

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน อก 0324/200081/2567

รายงานต่อไปนี้บรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท ชั้นสวีท จำกัด (มหาชน)

เลขที่เบียนໂรงຈານ 00500000225341 [ศ3-8(1)-2/34ໝ] ลำดับที่ 8(1) 8(2) 92

สถานที่ตั้ง 9 หมู่ 1 ถนน สันป่าตอง-แม่วงศ์ ตำบล ทุ่งสะโตก อำเภอ สันป่าตอง จังหวัด เชียงใหม่ 50120

ประกอบกิจการ แปรรูปผักและผลไม้บรรจุภัณฑ์ป้อง แข่งขันทุกชนิด

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายนวัชช์ เทศพิทักษ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำร้องขอของ ภาณุพงศ์ ประชาภุต สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์ใช้หรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ บุก ขัด แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลจะรับรอง เฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 5 สิงหาคม 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25670805-00084

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	14.0	Electrochemical sensor
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	6.9	Electrochemical sensor
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	649	Electrochemical sensor
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	Electrochemical sensor
ออกไซด์ของไนโตรเจน (คำนวนในรูปใน托เรเจนไดออกไซด์) (ส่วนในล้านส่วน) **	186	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- * รายงานผลที่สภาวะแห้ง

- ** รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศและปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

- ตรวจวัด/เก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2567 เวลา 11:21 - 11:51 น.

- รายละเอียดตัวอย่าง/ การตรวจวัด : ภายในปล่องระบบออกไนโตรเจนของเตาเผาอิอนน้ำขนาด 15 ตัน ที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล (กลาบปาล์ม เปลือกถัว และ Wood Pellet) เป็นเชื้อเพลิงในการเผาให้มันแบบบีบ ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Multi-cyclone และ Bag filter

- 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
9 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นายนวัชช์ เทศพิทักษ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือน
ภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

9 สิงหาคม 2567

