

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0324/200082/2567

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท ชันสวีท จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 00500000225341 [ท3-8(1)-2/34ชม] ลำดับที่ 8(1) 8(2) 92

สถานที่ตั้ง 9 หมู่ 1 ถนน สันป่าตอง-แม่วาง ตำบลทุ่งสะโตก อำเภอ สันป่าตอง จังหวัด เชียงใหม่ 50120

ประกอบกิจการ แปรรูปผักและผลไม้บรรจุกระป๋อง แข่งขันทุกชนิด

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายณัฐ เทศพิทักษ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำร้องขอของ ภาณุพงศ์ ประชากุล สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่

สมบูรณ์และห้ามนำคำถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรอง

เฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 6 สิงหาคม 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25670805-00085

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                 | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ               |
|---|-------------|-------------------------|
| ฝุ่นละออง (มีลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) *  | 69          | Isokinetic, Gravimetric |
| อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง) ** | 15,045      | S-Type Pitot Tube       |

หมายเหตุ

- \* รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศและปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

- \*\* รายงานผลที่สภาวะมาตรฐาน อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ

- รายละเอียดตัวอย่าง/การตรวจวัด : ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของเตาหม้อไอน้ำขนาด 15 ตัน ที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล (กะลาปาล์ม เปลือกถั่ว และ Wood Pellet) เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Multi-cyclone และ Bag Filter

- เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2567 เวลา 13:43 - 14:25 น.

- วิธีมาตรฐานอ้างอิง : 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

9 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นายณัฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือน

ภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

9 สิงหาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัฒนา เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



94f37fcb