



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0324/200062/2568

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท น้ำตาลไทยเอกลักษณ์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10530000125207 [3-11(3)-1/20๐๓] ลำดับที่ 11(3) 88

สถานที่ตั้ง 42/1 หมู่ 8 ถนน พัฒนชนบท ตำบล คู้งตะเภา อำเภอ เมืองอุดรดิตถ์ จังหวัด อุดรดิตถ์ 53000

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำตาลทรายจากอ้อย

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายณัฐ เทศพิทักษ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำร้องขอของ ภูมิพัฒน์ หอมอบ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุดรดิตถ์

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชด ชิต ผ่า แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 11 กุมภาพันธ์ 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680213-00063

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ฝุ่นละออง (มีลิลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) *	238	Isokinetic, Gravimetric
อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง) **	208,059	S-Type Pitot Tube

หมายเหตุ

- * รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศและปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7
- ** รายงานผลที่สภาวะมาตรฐาน อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ
- รายละเอียดตัวอย่าง/การตรวจวัด : ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของเตาหม้อไอน้ำหมายเลข 6 ขนาด 120 ตัน ที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล (ขานอ้อย) เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Electrostatic precipitator
- เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 10:50 - 11:38 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

13 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

นายณัฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ภาคเหนือ

13 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533