

สำเนา

เลขที่ร่างงาน อก 0324/200053/2026

รายงานต่อไปนี้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อาคาร บริษัท เกษตรไทย อินเตอร์เนชันแนล ชูการ์ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) เลขที่บ้าน 2060000125156 (จ 3-11(3)-1/15 นว) ลักษณะที่ 11(3)

สถานที่ตั้ง 1 หมู่ 7 ตำบล บ้านเมืองเกลือ อำเภอ เมืองครัวเรือง จังหวัด นครสวรรค์ 60000

ประกอบกิจการ ทำนาดักทรายและน้ำดักทรายฯ กำลังการผลิต 8,800 ตัน/วัน ตามคำขอของผู้รับอนุญาต สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์

และห้ามนำร่างกายเข้าไปประภาคเคมีภัยหรืออ้างถูกได้บ่อน้ำดัก หากมีการ ชุด ชุด แก๊ส เปลี่ยนแปลงด้วยเครื่องห้องความดัน ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามกัดถ่ายในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างจากภาคฤดูหนาว วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 20 มกราคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680120-00056

รายการตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	14.0	Electrochemical sensor
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	6.9	Electrochemical sensor
คาร์บอมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	240	Electrochemical sensor
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	Electrochemical sensor
ออกซิเจนในไนโตรเจน (ค่าวนในรูปในไนโตรเจนไดออกไซด์) (ส่วนในล้านส่วน) **	228	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- * รายงานผลที่สภาวะแท้จริง

- ** รายงานผลที่สภาวะแท้จริง คุณภาพ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศและวิมานต์ออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

- ตรวจวัด/ เก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568 เวลา 11:53 - 12:27 น.

- รายละเอียดตัวอย่าง/ การตรวจวัด : ภายในปล่องระบบออกก๊าซทำงาน (หมายเลขอ 2) ของเดาหม้ออ้อยขนาด 120 ตัน ที่ใช้ห้อเหล็กชิมมวล (ชานอ้อย) เป็นห้อเหล็กในการเผาไหม้แบบบาน้ำดักภาคบน Electrostatic precipitator

- 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
20 มกราคม 2568

อนุมัติโดย

นายวิรชุล เกษพิทักษ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อุปนายกการศูนย์วิจัยและเดือนวัฒน์พิษโรงงานภาคเหนือ
20 มกราคม 2568

