

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/200051/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท โรงงานน้ำตาลทรายขาวเริ่มอุดม จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10410000225135 [3-11(3)-2/13อด] ลำดับที่ 11(3)

สถานที่ตั้ง 11 หมู่ 6 ถนน อุดรธานี-สกลนคร ตำบล หอนงสระปลา อำเภอ หอนงหาน จังหวัด อุดรธานี 41130

ประกอบกิจการ ทำน้ำตาลทรายขาว

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคมสรณ์ ศรีปฐมชัย สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตามคำร้องขอของ ฐิตารีย์ การุณรักษ์ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุดรธานี

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 4 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 10 กุมภาพันธ์ 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680203-00051

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	น้อยกว่า 20	Electrochemical sensor
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) *	176	Electrochemical sensor
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	444	Electrochemical sensor
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์) **	14.3	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- ตรวจวัด ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อไอน้ำขนาด 200 ตัน (Boiler 1) ที่ใช้ซานอ้อยเป็นเชื้อเพลิง ผ่านระบบบำบัดแบบ Multi-Cyclone และ Electrostatic precipitator ในวันที่ 31 มกราคม 2568 ระหว่างเวลา 11.10 - 11.25 น.

* รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (dry basis) โดยปริมาตรอากาศเสียที่ออกซิเจนร้อยละ 7

** รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (dry basis)

ทบทวนโดย

ชัชวาล แก่นเชียงสา

นายชัชวาล แก่นเชียงสา
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
10 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

เนตรนภา ครุโสภา

นางเนตรนภา ครุโสภา
ผู้อำนวยการ
10 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนาภา ถนนมิตรภาพ ติลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 4

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -



e09ef249