

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200034/2568

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท น้ำตาลระยอง จำกัด
เลขทะเบียนโรงงาน 10360000125589 [3-11(3)-1/58ชย] ลำดับที่ 11(3) 88(2)

สถานที่ตั้ง 388 หมู่ 5 ถนน สุรนารายณ์ ตำบล หัวทะเล อำเภอ บำเหน็จณรงค์ จังหวัด ชัยภูมิ 21120
ประกอบกิจการ ผลิตน้ำตาลทราย

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย รัชพร ปานรัตน์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ นายธรรมรัตน์ สว่างจรัสพงศ์ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชัยภูมิ

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่
สมบูรณ์และห้ามนำคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ไปรายงานผลจะรับรอง
เฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 13 ธันวาคม 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25671213-00025

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	11.9	Instrumental Analyzer
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	8.7	Instrumental Analyzer
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	817	Instrumental Analyzer
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) *	136	Instrumental Analyzer
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	ตรวจไม่พบ	Instrumental Analyzer

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐานและวิธีวิเคราะห์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549
- * รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สถานะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาณออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7
- *** รายงานผล ที่สถานะแห้ง (Dry Basis)
- รหัสปฏิบัติการ : 22-25671213-00025 ตรวจวัดปล่องระบายอากาศออกนอกโรงงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.93 เมตร ของบอยเลอร์ที่ 2 ขนาด 80 ตัน ใช้ชานอ้อย เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ ESP ใช้ในการผลิตไอน้ำเพื่อนำไปผลิตน้ำตาล ตรวจวัดวันที่ 13 ธันวาคม 2567 เวลา 8.25 น. - 8.39 น.

ทบทวนโดย

รัชพร ปานรัตน์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
14 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก
14 ธันวาคม 2567

