



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0323/200058/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท หนองคาย ปาล์ม ออยล์ อินดัสทรีส์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10430000725579 [3-7(1)-7/57นค] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 240 หมู่ 8 ตำบล หนองปลาปาก อำเภอ ศรีเชียงใหม่ จังหวัด หนองคาย 43130

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบ (กำลังการผลิต 30 ตันทะเลลายปาล์มต่อชั่วโมง)

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคมสรณ์ ศรีปฐมชัย สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตามคำร้องขอของ ธนัช ปิงมงคลกุล สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดลอกไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 24 กุมภาพันธ์ 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680224-00057

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	น้อยกว่า 20	Electrochemical sensor
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) *	268	Electrochemical sensor
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	1,130	Electrochemical sensor
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์) **	16.6	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- ตรวจวัด ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อไอน้ำขนาด 25 ตัน ที่ใช้ใบปาล์มผสมกะลาปาล์มเป็นเชื้อเพลิง ผ่านระบบบำบัดแบบ Multi-Cyclone ในวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568 ระหว่างเวลา 12.35 - 12.50 น.

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

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

ทบทวนโดย

พี่จาว แก่นเชียงสา

นายชัชวาล แก่นเชียงสา
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
27 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

12-01-68

นางเนตรนภา ครุโสภา
ผู้อำนวยการ
27 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ศีลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -