

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน สก 0322/200018/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท รุ่งทิวา ไบโอดีแมส จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 40900002725607 [3-88(2)-27/60สข] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง 47/10 หมู่ 2 ตำบล สะบ้าย้อย อำเภอ สะบ้าย้อย จังหวัด สงขลา 90210

ประกอบกิจการ ผลิตกระแสไฟฟ้าเพื่อจำหน่าย ขนาด 9.9 เมกะวัตต์ จากเชื้อเพลิงชีวมวล

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤตินันท์ พันกาเด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ นายบัณฑิตวัฒน์ เดมีย์กุล สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 16 ธันวาคม 2567 ถึง 24 ธันวาคม 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25671217-00015

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ฝุ่นละออง (มีลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	113	Isokinetic, Gravimetric

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐาน อ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง “กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547”
- จุดตรวจวัด : ปล่องระบายควันหม้อไอน้ำขนาด 45 ตัน (GPS N 6.673972 E 100.959578)
- อัตราการไหลอากาศที่สภาวะมาตรฐาน (Qstd ที่ 25°C 760 mmHg) มีค่า 72,600 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
- ขณะทำการตรวจวัดโรงงานใช้ไอน้ำผลิตกระแสไฟฟ้าได้ 9.2 MW (กำลังการผลิตสูงสุด 9.9 MW)
- ค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศรายงานที่ปริมาตรส่วนเกินในการเผาไหม้ (excess air) ร้อยละ 50 หรือมีปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

ทบทวนโดย



นายอริวัฒน์ หยงสตาร์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
26 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย



นางสาวบุษยา รัตนสุภา
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
26 ธันวาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000
โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -



82d3c7fb

สิ้นสุดการรายงานผล