

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200031/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท ทำฉางไบโอเพาเวอร์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 40840000625609 [3-88(2)-6/60สฎ] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง 52/4 หมู่ 7 ตำบล เสวียด อำเภอบาง พะนาญ จังหวัด สุราษฎร์ธานี 84150

ประกอบกิจการ ผลิตไฟฟ้าพลังงานชีวมวล กำลังการผลิต 9.9 เมกะวัตต์เพื่อจำหน่าย

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายกฤติพันธ์ นามเสนาะ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ รุชหลาน อาสะอีดี สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 5 พฤศจิกายน 2568 ถึง 14 พฤศจิกายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25681110-00014

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ฝุ่นละออง (มีลิกิริมาตรลูกบาศก์เมตร)	211	Isokinetic, Gravimetric

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐาน อ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง “กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือ จำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547”
- จุดตรวจวัด : ปล่องระบายควันหม้อไอน้ำขนาด 55 ตัน (GPS : N 9.283821 E 99.139479)
- อัตราการไหลอากาศที่สภาวะมาตรฐาน (Qstd ที่ 25°C 760 mmHg) มีค่า 94,076 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
- ขณะทำการตรวจวัด โรงงานใช้ไอน้ำผลิตกระแสไฟฟ้าได้ 9.8 MW (กำลังการผลิตสูงสุด 9.9 MW)
- ค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศรายงานที่ปริมาตรส่วนเกินในการเผาไหม้ (excess air) ร้อยละ 50 หรือมีปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

ทบทวนโดย



นายอริวัฒน์ หยงสตาร์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
21 พฤศจิกายน 2568

อนุมัติโดย



นางสาวบุษยา รัตนสุภา
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
21 พฤศจิกายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล