

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200105/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท ออสการ์ เซฟ เดอะ เวิลด์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 40800001125595 [3-88(2)-11/59นค] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง 33/1 หมู่ 9 ถนน จันดี-สวนขัน ตำบล ไสหร้า อำเภอ ฉวาง จังหวัด นครศรีธรรมราช 10110

ประกอบกิจการ ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล กำลังการผลิต 9.9 เมกะวัตต์

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด่ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ วาศิษฐ์ วงษ์โรจนกุล สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครศรีธรรมราช

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 7 สิงหาคม 2568 ถึง 15 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680813-00102

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ฝุ่นละออง (มีลิกิริ้มต่อลูกบาศก์เมตร)	58	Isokinetic, Gravimetric

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐาน อ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง “กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547”
- จุดตรวจวัด : ปล่องระบายควันหม้อไอน้ำขนาด 45 ตัน (GPS : N 8.392605 E 99.562028)
- อัตราการไหลอากาศที่สภาวะมาตรฐาน (Qstd ที่ 25°C 760 mmHg) มีค่า 95,446 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
- ขณะดำเนินการตรวจวัด โรงงานใช้ไอน้ำผลิตกระแสไฟฟ้าได้ 9.8 MW (กำลังการผลิตสูงสุด 9.9 MW)
- ค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศรายงานที่ปริมาตรส่วนเกินในการเผาไหม้ (excess air) ร้อยละ 50 หรือมีปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

ทบทวนโดย



นายอริวัฒน์ หยงสตาร์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย



นางสาวบุษยา รัตนสุภา
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
9 กันยายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล