



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200005/2569

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท ช.ไทยรุ่งเรืองโลหะภัณฑ์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10740400325345 [3-60-3/34สก] ลำดับที่ 60 105 106

สถานที่ตั้ง 140/1 หมู่ 2 ซอย กองพนันพล ถนน เอกชัย ตำบล บางน้ำจืด อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หลอมหล่อทองเหลือง เช่น ทองเหลืองแท่ง และขอขยายการชุบโลหะ

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์พิชิต สิทธิเสรี สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ เอกราช ภาคนอก สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ข่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจ วัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 22 กันยายน 2568 ถึง 2 ตุลาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680922-00007

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	18.9	Instrumental Analyzer
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	1.6	Instrumental Analyzer
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	18	Instrumental Analyzer
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) *	22	Instrumental Analyzer
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	ตรวจไม่พบ	Instrumental Analyzer

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐานและวิธีวิเคราะห์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549

- * รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาณออกซิเจนในอากาศเสีย ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด

- *** รายงานผล ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis)

- รหัสปฏิบัติการ : 22-25680922-00007 ตรวจวัดปล่องระบายอากาศออกนอกโรงงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.5 เมตร ของเตาหลอมขนาดความจุ 0.5 ตัน ใช้น้ำมันเตา เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบเปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Wet Scrubber 2 unit ใช้ในกระบวนการหลอมอลูมิเนียม ตรวจวัดวันที่ 18 กันยายน 2568 เวลา 11.37 น. ถึง 11.44 น.

ทบทวนโดย

นายรักษพร ปานรัตน์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
3 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
3 ตุลาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล