



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200194/2568

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ นายธงชัย คงสมบัติ

เลขทะเบียนโรงงาน 10740000525302 [3-60-5/30สก] ลำดับที่ 60 106

สถานที่ตั้ง 140 หมู่ 2 ถนน เอกชัย ตำบล บางน้ำจืด อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่อหลอมทองเหลืองแท่ง หลอมหล่อทองเหลือง อลูมิเนียมจากเศษและขี้ตะกรันโลหะ หล่อหลอมทองแดง สังกะสี ดีบุก ที่มีลักษณะเป็นแท่งและชิ้นเท่านั้น ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์พิชิต สิทธิเสรี สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ เอกราช กาคนอก สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจ วัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 3 กันยายน 2568 ถึง 17 กันยายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680903-00181

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	19.2	Instrumental Analyzer
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	1.0	Instrumental Analyzer
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	53	Instrumental Analyzer
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) *	6	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 : 22-25680903-00181 ตรวจวัดอากาศจากปล่องระบายออกนอกโรงงาน ของเตาหลอม ขนาดความจุ 0.6 ตัน ใช้แก๊ส LPG เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบ ระบบเปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Wet Scrubber ตรวจวัดวันที่ 27 สิงหาคม 2568 เวลา 10.34 น. ถึง 10.47 น.

ทบทวนโดย

นายรักษพร ปานรัตน์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
19 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
19 กันยายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล