



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200162/2568

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สยาม เอ็ม.เอ็น.เค จำกัด
เลขทะเบียนโรงงาน 10740000925320 [3-60-9/32สค] ลำดับที่ 60
สถานที่ตั้ง 17/1 หมู่ 3 ถนน เอกชัย ตำบล บางน้ำจืด อำเภอบางน้ำจืด จังหวัด สมุทรสาคร 74000
ประกอบกิจการ หลอมหล่อโลหะทองเหลือง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายณัย อินทรีย์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ เอกราช กาสนอก สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 8 กรกฎาคม 2568 ถึง 18 กรกฎาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680708-00146

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	20.1	Instrumental Analyzer
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	ตรวจไม่พบ	Instrumental Analyzer
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	1	Instrumental Analyzer
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) *	10	Instrumental Analyzer
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	2	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 : 22-25680708-00146 ตรวจวัดปล่อยระบายอากาศออกนอกโรงงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.4 เมตร ของเตาหลอมทองเหลือง ใช้น้ำมันทดแทนเป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบเปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Wet Scrubber ใช้ในการหลอมทองเหลือง ตรวจวัดวันที่ 7 กรกฎาคม 2568 เวลา 10.28 น. ถึง 10.35 น.

ทบทวนโดย

นายรักษพร ปานรัตน์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

21 กรกฎาคม 2568



อนุมัติโดย

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

21 กรกฎาคม 2568

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 1/1

สิ้นสุดการรายงานผล