



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200165/2568

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เอแอนด์เอ็ม แคสตั้ง (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 72260001225575 [น.77(2)-12/2557-ญรบ.] ลำดับที่ 77(2) 59

สถานที่ตั้ง 155/63 นิคมอุตสาหกรรมราชบุรี หมู่ 4 ตำบล เจ็ดเสมียน อำเภอ โพธาราม จังหวัด ราชบุรี 70120

ประกอบกิจการ ผลิตและประกอบผลิตภัณฑ์เหล็กหล่อขึ้นรูปสำหรับชิ้นส่วนยานยนต์ทุกชนิด (กำลังการผลิต 85.89 ตัน/วัน)

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย พีรพงศ์ อนุพันธ์ สังเกต ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ ธารดล นิมนวล สังเกต สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะ รับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 14 กรกฎาคม 2568 ถึง 21 กรกฎาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680714-00149

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ฝุ่นละออง (มีลิกนินต่อลูกบาศก์เมตร) *	2	Isokinetic, Gravimetric
อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง) **	36,946	S-Type Pitot Tube

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐานและวิธีวิเคราะห์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549
- * รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาณออกซิเจนในอากาศเสีย ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด
- ** รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis)
- รหัสปฏิบัติการ : 22-25680714-00149 ตรวจวัดปล่องระบายอากาศออกนอกโรงงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.0 เมตร ของระบบ Dust Collector Melting Furnace ใช้ไฟฟ้าในการหลอม ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Bag Filter ใช้ในการหลอมเหล็ก ตรวจวัดวันที่ 9 กรกฎาคม 2568 เวลา 10.25 น. ถึง 11.20 น.
- ตรวจวัด และเก็บตัวอย่างอากาศภายใต้เงื่อนไขไม่บังคับติดตั้งเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์พิเศษเพื่อตรวจวัดฝุ่นละอองกับปล่องระบายของหน่วยการผลิต

ทบทวนโดย

นายรักษพร ปานรัตน์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
21 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
21 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก
123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000
โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



b00cf683

สิ้นสุดการรายงานผล