



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200062/2567

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เอช วี ฟิลลา จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10740002125473 [3-52(4)-21/47สค] ลำดับที่ 52(4) สถานที่ตั้ง 119/9 หมู่ 1 ถนน - ตำบล บ้านเกาะ อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000 ประกอบกิจการ ผลิตยางยืดสำหรับใช้กับเครื่องนุ่งห่ม ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย รัชพร ปานรัตน์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก ตามคำร้องขอของ ปิติกร ประทุมชาติ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามนำคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจ วัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 4 มิถุนายน 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25670604-00070

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--|-------------|-----------------------|
| ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *** | 20.5 | Instrumental Analyzer |
| คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *** | ตรวจไม่พบ | Instrumental Analyzer |
| คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) * | 1 | Instrumental Analyzer |
| ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) * | 5 | 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 : 22-25670604-00070 ตรวจวัดปล่อยระบายอากาศออกนอกโรงงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.5 เมตร ของบอยเลอร์ขนาด 25 ตัน ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบเปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Multi Cyclone และ Wet Scrubber โดยนำความร้อนไปใช้ในกระบวนการต้มน้ำมันร้อน ตรวจวัดวันที่ 31 พฤษภาคม 2567 เวลา 10.36 น. - 10.53 น.

ทบทวนโดย

รัชพร ปานรัตน์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

12 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

12 มิถุนายน 2567



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