



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/200023/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง เสียง บริษัท เว็ลธ์ พีวชั่น อินเตอร์-เทค (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 91360056725664 [ข3-106-12/66รย] ลำดับที่ 106

สถานที่ตั้ง 8/8 ซอย โรจนะ เอ10 สวนอุตสาหกรรมโรจนะระยอง ตำบล หนองบัว อำเภอ บ้านค่าย จังหวัด ระยอง 21120

ประกอบกิจการ ฝุ่นจากระบบควบคุมมลพิษอากาศจากเตาหลอมเหล็ก ฝุ่น หรือเถ้าที่มีสิ่งกะสีเป็นองค์ประกอบ จากเตาหลอม (Electric Arc furnace dust, Zinc dust or powder)

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายสุริยา วงษาคัดดี สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ตามคำร้องขอของ ธีรวัฒน์ จันทนพงศ์ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ชีต ฆ่า แก๊ส เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 2 ธันวาคม 2567 ถึง 17 ธันวาคม 2567

รหัสปฏิบัติการ 27-25671206-00055

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ระดับเสียงเฉลี่ย (เดซิเบลเอ)	77.5	ISO 11202:2010 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม
ระดับเสียงสูงสุด (เดซิเบลเอ)	89.1	ISO 11202:2010 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2546
- ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ พ.ศ. 2561 ลงวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2561
- รายละเอียดตัวอย่าง/การตรวจวัด บริเวณลานปูนภายในอาคารผลิตโดยห่างจากเครื่อง Blower มาทางทิศใต้ประมาณ 15 เมตร และห่างจากประตูทางเข้าอาคารมาทางทิศตะวันตกประมาณ 3 เมตร ตรวจวัดระดับเสียงระหว่างวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567 เวลา 20:00 น. ถึง วันที่ 29 พฤศจิกายน 2567 เวลา 08:00 น.
- ระยะเวลาการปฏิบัติงานช่วงเวลากลางคืน ตามปกติของโรงงาน 12 ชั่วโมง ระหว่างเวลา 20:00 - 08:00 น.
- ระดับเสียงสูงสุดเกิดขึ้นในวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567 ระหว่างเวลา 21:30 - 21:35 น.
- ข้อมูลสภาวะแวดล้อมในการตรวจวัด อุณหภูมิเฉลี่ย 28.0 องศาเซลเซียส ความดันบรรยากาศ 759 มิลลิเมตรปรอท ความชื้นสัมพัทธ์ 62 %RH

ทบทวนโดย

นายสุริยา วงษาคัดดี
นักวิทยาศาสตร์
27 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
27 ธันวาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000
โทร. 03-313-6059 โทรสาร