



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/200014/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง เสียง บริษัท เทรินเทอ รีไซเคิล จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 20200078825645 [จ3-53(5)-5/64ซบ] ลำดับที่ 53(5) 53(9)

สถานที่ตั้ง 168 หมู่ 5 ตำบล นาวิ้งหิน อำเภอ พนสนิมคม จังหวัด ชลบุรี 20140

ประกอบกิจการ ทำเม็ดพลาสติกจากพลาสติกที่ใช้แล้ว และล้าง บดย่อยพลาสติก

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายสุรียา วงศาศักดิ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ตามคำร้องขอของ ซีรพล สุขวัฒนาลินิทธิ์ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ข่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 5 พฤศจิกายน 2567 ถึง 4 ธันวาคม 2567

รหัสปฏิบัติการ 26-25671127-00046

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ระดับเสียงพื้นฐาน (เดซิเบลเอ)	50.3	ISO 1996-1:2016, ISO 1996-2:2017 และประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (เดซิเบลเอ)	55.1	ISO 1996-1:2016, ISO 1996-2:2017 และประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ค่าระดับการรบกวน (เดซิเบลเอ)	4.8	ISO 1996-1:2016, ISO 1996-2:2017 และประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม

#### หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2548

- ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567

- กรณีที่เสียงจากการประกอบกิจการโรงงานเป็นพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบหรือก่อให้เกิดเสียงช่วงเวลาระหว่าง 22:00-06:00 น. บวกเพิ่ม 3 เดซิเบล

- รายละเอียดการตรวจวัด บริเวณลานดินหน้าบ้านคุณทูลมา ผันพิง เลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลนาวิ้งหิน อำเภอพนสนิมคม จังหวัดชลบุรี มีระยะห่างจากตัวบ้านมาทางทิศตะวันออกประมาณ 10 เมตร และห่างจากโรงงานบริษัท เทรินเทอ รีไซเคิล จำกัด มาทางทิศตะวันตกประมาณ 450 เมตร ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวน วันที่ 4 พฤศจิกายน 2567 ระหว่างเวลา 22:50 - 22:55 น. และตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน วันที่ 4 พฤศจิกายน 2567 ระหว่างเวลา 22:05 - 22:30 น. (ช่วงเวลาที่ไม่มีการประกอบกิจการโรงงาน)

- ข้อมูลสถานะแวดล้อมในการตรวจวัด อุณหภูมิเฉลี่ย 28.9 องศาเซลเซียส ความดันบรรยากาศ 758 มิลลิเมตรปรอท ความชื้นสัมพัทธ์ 67 %RH

ทบทวนโดย

นายสุรียา วงศาศักดิ์  
นักวิทยาศาสตร์  
6 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก  
6 ธันวาคม 2567



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

สิ้นสุดการรายงานผล