

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0324/200079/2567

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง เสียง บริษัท พิชัยธัญชาติ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 40530002625570 [3-88(2)-26/570ต] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง 55 หมู่ 5 ถนน บ้านแก่ง-พิชัย ตำบล ไร่อ้อย อำเภอ พิชัย จังหวัด อุตรดิตถ์ 53120

ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากไอน้ำที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล ขนาด 4.9 เมกะวัตต์

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายนวรรฐ เทศพิทักษ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำร้องขอของ วัฒนรักษ์ ทินกร ณ อยุธยา สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุตรดิตถ์

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามนำคำถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 30 กรกฎาคม 2567

รหัสปฏิบัติการ 26-25670805-00080

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                 | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ   |
|---|-------------|---|
| ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (เดซิเบลเอ) | 56.2        | ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมและประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม |
| ระดับเสียงสูงสุด (เดซิเบลเอ)            | 77.9        | ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมและประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม |

#### หมายเหตุ

- รายละเอียดตัวอย่าง/การตรวจวัด : ในบรรยากาศทั่วไปบริเวณพื้นดินห่างจากปล่องระบายออกนอกโรงงานผลิตไฟฟ้าของบริษัท พิชัยธัญชาติ จำกัด ไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ 300 เมตร และห่างจากบ้านนายชัชชัย วิรัชลาภ ไปทางทิศเหนือประมาณ 5 เมตร ตรวจวัดระหว่างวันที่ 23 ก.ค.67 เวลา 15:30 น. ถึงวันที่ 24 ก.ค.67 เวลา 15:30 น.

- ระดับเสียงสูงสุดเกิดขึ้น ณ วันที่ 24 ก.ค.67 เวลา 15:25 - 15:30 น.

- สภาวะแวดล้อม อุณหภูมิ 29.2 องศาเซลเซียส ความดันบรรยากาศ 745.7 มิลลิเมตรปรอท ความชื้นสัมพัทธ์ 73.5 เปอร์เซ็นต์

- มาตรฐานอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2548

- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมและประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม

• ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2548

• ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567

ทบทวนโดย

นายอาทิตย์ จิตจันทร์

นักวิทยาศาสตร์

6 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นายนวรรฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือน

ภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

6 สิงหาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



8ab7761a