

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/200202/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง เสียง โรงน้ำแข็งสมชัย

เลขทะเบียนโรงงาน 00410100125336 [ศ3-14-1/33อด] ลำดับที่ 14

สถานที่ตั้ง 144/1 ถนน อุดยเดช ตำบล หมาแข้ง อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี 41000

ประกอบกิจการ ทำน้ำดื่มและทำน้ำแข็งก้อนเล็ก ได้วันละ 10.6 ตัน

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายสมจิตร ดวงบรรเทา สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตามคำร้องขอของ กัมปนาท ชาวตร สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุดรธานี

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 15 สิงหาคม 2568 ถึง 18 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 26-25680813-00202

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์             | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ                                    |
|-------------------------------------|--------------|----------------------------------------------|
| ระดับเสียงพื้นฐาน (เดซิเบลเอ)       | 41.3         | ISO 1996-1:2016 และ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฯ |
| ระดับเสียงขณะมีการรบกวน (เดซิเบลเอ) | 42.4         | ISO 1996-1:2016 และ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฯ |
| ค่าระดับการรบกวน (เดซิเบลเอ)        | น้อยกว่า 2.0 | ISO 1996-1:2016 และ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฯ |

#### หมายเหตุ

- ทำการตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะมีการรบกวน บริเวณพิกัด 17.4114686, 102.8007624 วันที่ 30 กรกฎาคม 2568
- บริเวณจุดตรวจวัดอยู่ภายในบ้านของผู้ร้องเรียน ห่างจากริมรั้วโรงงานไปทางทิศใต้ ประมาณ 3 เมตร และห่างจากหอพักไปทางทิศตะวันตก ประมาณ 5 เมตร เนื่องจากจุดตรวจวัดอยู่ใกล้กับหอพักและโรงแรมจึงมีรถจักรยานยนต์สัญจรผ่านค่อนข้างมาก
- ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐานและระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เวลา 21.29 - 21.34 น.
- ตรวจวัดระดับเสียงขณะมีการรบกวน เวลา 22.47 - 22.52 น.
- วิธีการตรวจวัดเป็นไปตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่

เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

ทบทวนโดย

พิชญ์ แก่นเชียงสา

นายชัชวาล แก่นเชียงสา  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
19 สิงหาคม 2568

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
19 สิงหาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ศิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -