

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/200234/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ โครงการบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด (โรงไฟฟ้าชีวมวลโครงการ 3) เลขทะเบียนโรงงาน 40300072825652 [3-88(2)-5/65นม] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง 138 หมู่ 18 ตำบลหนองระเวียง อำเภอ พิมาย จังหวัด นครราชสีมา 30110

ประกอบกิจการ ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลประเภทกากขี้เถ้า และชิ้นไม้สับ กำลังการผลิตติดตั้ง 22 เมกกะวัตต์

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคมสรณ์ ศรีปฐมชัย สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตามคำร้องขอของ ลัดดาพร ชานันโท สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขุด ขีด ข่า แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 15 กันยายน 2568 ถึง 18 กันยายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680917-00235

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ฝุ่นละออง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) *	49	Isokinetic, Gravimetric
อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง) **	270,000	US EPA Method 5

หมายเหตุ

- เก็บตัวอย่างภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อไอน้ำ ขนาด 200 ตัน ที่ใช้ Bagasse และไม้สับ 10% เป็นเชื้อเพลิง ผ่านระบบบำบัด Electro static Precipitator ในวันที่ 12 กันยายน 2568 ระหว่างเวลา 11.30 - 12.10 น.

* รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (dry basis) โดยปริมาตรอากาศเสียที่ออกซิเจนร้อยละ 7

** รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (dry basis)

พบทวนโดย

พิชญ์ แก่นเชียงสา

นายชัชวาล แก่นเชียงสา

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

19 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียง

เหนือ

19 กันยายน 2568

หน้า 1/1



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ สีลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -