



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/200226/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท บุรีรัมย์พลังงาน จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10310000925553 [3-88(2)-9/5553] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง 289 หมู่ 2 ตำบล หินเหล็กไฟ อำเภอ คูเมือง จังหวัด บุรีรัมย์ 31190

ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ขนาด 9.9 เมกะวัตต์

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคมสรณ์ ศรีปฐมชัย สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตามคำร้องขอของ อนุสรณ์ ทศศรี สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดบุรีรัมย์

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 26 สิงหาคม 2568 ถึง 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680829-00223

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ฝุ่นละออง (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร) *	117	Isokinetic, Gravimetric
อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง) **	226,400	US EPA Method 5

หมายเหตุ

- เก็บตัวอย่าง/ตรวจวัดภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อไอน้ำ ขนาด 85 ตัน ที่ใช้กากขานอ้อย 80% ไม่สับ 15% และใบอ้อย 5% เป็นเชื้อเพลิง ผ่านระบบบำบัดแบบ Wet scrubber ในวันที่ 21 สิงหาคม 2568 ระหว่างเวลา 10.10 - 10.58 น.

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

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

ทบทวนโดย

ชัชวาล แก่นเชียงสา

นายชัชวาล แก่นเชียงสา
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
11 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
11 กันยายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ศีลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 4

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -



4357253e