



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน อก 0310(1)/200141/2567

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท น้ำตาลสิงห์บุรี จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10170000125194 [3-11(3)-1/19สห] ลำดับที่ 11(3) 88

สถานที่ตั้ง 24/2 หมู่ 2 ตำบล ไม้ดัด อำเภอ บางระจัน จังหวัด สิงห์บุรี 16130

ประกอบกิจการ ทำน้ำตาลทรายขาว กำลังการผลิต 9,131 ตันต่อวัน และผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ขนาด 26 เมกะวัตต์

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายวิชัย ผลวิริยชัย สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายณัฐวุฒิ เต็มทรัพย์ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสิงห์บุรี

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิด ข่า แกไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงาน

ฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบ

รายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25670617-00148

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ฝุ่นละออง (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	31	Isokinetic, Gravimetric

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม United State Environmental Protection Agency : U.S. EPA

- ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อน้ำปล่อง 4 ที่ใช้ชานอ้อยเป็นเชื้อเพลิง หลังผ่านระบบบำบัดแบบสเปรย์น้ำ

เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567 เวลา 09.00-13.00 น.

รายงานที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

ทบทวนโดย

วิชัย ผลวิริยชัย

นายวิชัย ผลวิริยชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
11 กรกฎาคม 2567

อนุมัติโดย

วิชัย ผลวิริยชัย

นายวิชัย ผลวิริยชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ รักษาการแทนผู้อำนวยการกลุ่ม  
มาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
11 กรกฎาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199