

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200140/2567

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 ขูด ขีด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงาน

ฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใน

รายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 12 มิถุนายน 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25670617-00149

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)	ตรวจไม่พบ	Instrumental Analyzer
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน)	253	Instrumental Analyzer
คาร์บอนมอนนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)	116	Instrumental Analyzer

หมายเหตุ

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

- ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อน้ำปล่อง 4 ที่ใช้ชานอ้อยเป็นเชื้อเพลิง หลังผ่านระบบบำบัดแบบสเปรย์น้ำ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2567 เวลา 10.14-10.16 น.

รายงานที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

พบทวนโดย

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



75bb1258