

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/200010/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท บางพลีคอตตอนอินดัสตรี จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10110700125284 [3-46(2)-1/28สป] ลำดับที่ 46(2)

สถานที่ตั้ง 49 หมู่ 7 ถนน กิ่งแก้ว ตำบล ราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัด สมุทรปราการ 10540

ประกอบกิจการ ทำสำลือนามัย ขยายโดยเพิ่มเครื่องจักรขึ้นอีก 182.50 แรงม้า

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายสุริยา วงศาศักดิ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ตามคำร้องขอของ นายเชาว์ ดึงทอง สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรปราการ

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ส เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 ตุลาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25681029-00012

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	19.0	US EPA Method 3A
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	1.9	US EPA Method 3A
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	1,208	US EPA Method 10
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) **	27	US EPA Method 7E
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	US EPA Method 6C

หมายเหตุ

- * รายงานผลที่สภาวะแห้ง

- ** รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ และปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสีย ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด

- ค่ามาตรฐานและวิธีทดสอบเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2549 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน

- United States Environmental Protection Agency. Code of Federal Regulation 40 Part 60 Appendix A, Revise as of July 1, 2022

- ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อไอน้ำ ที่ใช้ชีวมวล (ไม้พาลเลท) เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้ แบบระบบเปิด ผ่านระบบบำบัดแบบ Wet Scrubber ตรวจวัดวันที่ 27 ตุลาคม 2568 เวลา 10.40 น. - 11.00 น.

ทบทวนโดย



นายสุริยา วงศาศักดิ์

นักวิทยาศาสตร์

6 พฤศจิกายน 2568

อนุมัติโดย



นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

6 พฤศจิกายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



8b9bcbed

สิ้นสุดการรายงานผล