

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/200004/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10240001325489 [3-77(1)-13/48ฉข] ลำดับที่ 77(1)

สถานที่ตั้ง 99 หมู่ 2 ซอย - ถนน ฉะเชิงเทรา-บางปะกง ตำบล ลาดขวาง อำเภอ บ้านโพธิ์ จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24140

ประกอบกิจการ ประกอบรถยนต์นั่ง รถยนต์บรรทุก และทำชิ้นส่วนสำหรับรถยนต์

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายสุริยา วงศาศักดิ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

ตามคำร้องขอของ อนวัช ปูนอน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ส เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 17 ตุลาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25681017-00009

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	19.0	US EPA Method 3A
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	1.2	US EPA Method 3A
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	45	US EPA Method 10
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) **	73	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

- ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของปล่อง RTO 1 และ RTO 2 โดยใช้ก๊าซธรรมชาติในการเผาไหม้ แบบระบบเปิด ผ่านระบบบำบัด Incinerator ตรวจวัดวันที่ 16 กันยายน 2568 ระหว่างเวลา 11.15 - 11.35 น.

ทบทวนโดย



นายสุริยา วงศาศักดิ์

นักวิทยาศาสตร์

31 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย



นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

31 ตุลาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

สิ้นสุดการรายงานผล