



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200068/2567

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท อุทอง ไปโอ พาวเวอร์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10720001425538 [3-88(2)-14/53สป] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง 161 หมู่ 3 ตำบล พลับพลาไชย อำเภอ อุทอง จังหวัด สุพรรณบุรี 72160

ประกอบกิจการ ผลิตกระแสไฟฟ้า ขนาด 9 เมกะวัตต์

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย รัชพร ปานรัตน์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ นายสมเกียรติ ไหมคง สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามนำคำถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจ วัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 13 มิถุนายน 2567 ถึง 14 มิถุนายน 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25670613-00072

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	21.0	Instrumental Analyzer
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	ตรวจไม่พบ	Instrumental Analyzer
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	1	Instrumental Analyzer
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) *	ตรวจไม่พบ	Instrumental Analyzer
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	ตรวจไม่พบ	Instrumental Analyzer

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐานและวิธีวิเคราะห์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่าย พลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547

- * รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาณออกซิเจนในอากาศเสีย ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด

- *** รายงานผล ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis)

- รหัสปฏิบัติการ : 22-25670613-00072 ตรวจวัดปล่อยระบายอากาศออกโรงงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.7 เมตร ของบอยเลอร์ขนาด 50 ตัน ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง ในการเผาไหม้แบบระบบเปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Multi Cyclone และ ESP โดยนำความร้อนไปใช้ในกระบวนการผลิตกระแสไฟฟ้า ตรวจวัดวันที่ 11 มิถุนายน 2567 เวลา 11.05 น. - 11.23 น.

ทบทวนโดย

รัชพร ปานรัตน์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
17 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก
17 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้มกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

สิ้นสุดการรายงานผล