



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200144/2568

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท ทิพย์สุพรรณบุรี ไปโอเอนเนอयी จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 40720004525585 [3-88(2)-45/58สพ] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง 45 หมู่ 6 ถนน สุพรรณบุรี-ชัยนาท ตำบล ย่านยาว อำเภอ สามชุก จังหวัด สุพรรณบุรี 10120

ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ขนาดกำลังการผลิต 8 เมกะวัตต์ และผลิตไอน้ำ

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายรักษพร ปานรัตน์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ นายสมเกียรติ ไหมคง สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามนำคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจ วัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 30 เมษายน 2568 ถึง 6 พฤษภาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680430-00127

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	6.2	Instrumental Analyzer
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) ***	14.3	Instrumental Analyzer
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	101	Instrumental Analyzer
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) *	144	Instrumental Analyzer
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	ตรวจไม่พบ	Instrumental Analyzer

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐานและวิธีวิเคราะห์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. 2567

- * รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาณออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

- *** รายงานผล ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis)

- รหัสปฏิบัติการ : 22-25680430-00127 ตรวจวัดปล่องระบายอากาศออกนอกโรงงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.9 เมตร ของ Boiler ขนาด 60 ตัน (เดินอยู่ประมาณ 38 ตัน) ใช้ขาน้อยเป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Multi Cyclone และ Wet Scrubber ใช้ในกระบวนการผลิตกระแสไฟฟ้า ตรวจวัดวันที่ 28 เมษายน 2568 เวลา 12.50 น. ถึง 13.01 น.

ทบทวนโดย

นายรักษพร ปานรัตน์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
6 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
6 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล