



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200145/2568

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท ทิพย์สุพรรณบุรี ไปโอเอนเนอีย 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 แก๊ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจ วัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 30 เมษายน 2568 ถึง 6 พฤษภาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680430-00128

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ฝุ่นละออง (มีลิกกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) *	87	Isokinetic, Gravimetric
อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง) **	57,591	S-Type Pitot Tube

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐานและวิธีวิเคราะห์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. 2567

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

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

- รหัสปฏิบัติการ : 22-25680430-00128 ตรวจวัดปล่อยระบายอากาศออกนอกโรงงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.9 เมตร ของ Boiler ขนาด 60 ตัน (เดินอยู่ประมาณ 38 ตัน) ใช้ชานอ้อยเป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Multi Cyclone และ Wet Scrubber ใช้ในกระบวนการผลิตกระแสไฟฟ้า ตรวจวัดวันที่ 28 เมษายน 2568 เวลา 13.30 น. ถึง 14.30 น.

พบทวนโดย

นายรักษพร ปานรัตน์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
6 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
6 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล