



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/200038/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เกษตรผล เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 40410000125610 [3-88(2)-1/61อด] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง น.ส.3 ก. เลขที่ 21, 25, 986, 1829, 3351, 3353, 3354, 3360 และ 7 หมู่ 9 ตำบล ปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัด อุดรธานี 10500

ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล กำลังการผลิต 132 เมกะวัตต์

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคมสรร์ ศรีปฐมชัย สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตามคำร้องขอของ จิตาธิ์ การุณรักษ์ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุดรธานี

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ข่า แก๊ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 4 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 5 กุมภาพันธ์ 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680203-00038

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ฝุ่นละออง (มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร) *	58	Isokinetic, Gravimetric
อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง) **	192,900	US EPA Method 5

หมายเหตุ

- เก็บตัวอย่าง/ตรวจวัด ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อไอน้ำขนาด 160 ตัน (Boiler 1) ที่ใช้ซานอ้อยเป็นเชื้อเพลิง ผ่านระบบบำบัดแบบ Multi-Cyclone และ Electrostatic precipitator ในวันที่ 21 มกราคม 2568 ระหว่างเวลา 10.30 - 11.18 น.

* รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (dry basis) โดยปริมาตรอากาศเสียที่ออกซีเจนร้อยละ 7

** รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (dry basis)

ทบทวนโดย

ชัชวาล แก่นเชียงสา

นายชัชวาล แก่นเชียงสา
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
10 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

เนตรนภา ครุโสภา

นางเนตรนภา ครุโสภา
ผู้อำนวยการ
10 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนาภา ถนนมิตรภาพ ตีลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 4

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -



70466845