

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200077/2568

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท บีบีจีไอ ไบโอบีโอบีเอทานอล จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10710000425522 [3-17-4/52กจ] ลำดับที่ 17 43(1) 89

สถานที่ตั้ง 99/2 หมู่ 6 ถนน หลุมรั้ง ตำบล หลุมรั้ง อำเภอ บ่อพลอย จังหวัด กาญจนบุรี 71160

ประกอบกิจการ ผลิตเอทานอลเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิง กำลังการผลิต 300,000 ลิตรต่อวัน

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายรักษพร ปานรัตน์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ อนุรักษ์ คุ้มมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงาน

ฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบ

รายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 21 มกราคม 2568 ถึง 30 มกราคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680121-00058

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์   | วิธีทดสอบ |
|-------------------------|---------------|-----------|
| Benzene (ppm)           | น้อยกว่า 0.01 | FTIR      |
| Carbon Disulfide (ppm)  | น้อยกว่า 0.01 | FTIR      |
| Ethylbenzene (ppm)      | น้อยกว่า 0.01 | FTIR      |
| Styrene (ppm)           | 0.09          | FTIR      |
| Toluene (ppm)           | น้อยกว่า 0.01 | FTIR      |

หมายเหตุ

- วิธีตรวจวัด Fourier Transform Infrared (FTIR) Spectrometer. Base on NIOSH 3800

- รหัสปฏิบัติการ : 23-25680121-00058 ตรวจวัดบริเวณพื้นดินด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ของบ่อสามแสนไร่ ภายในโรงงาน ห่างจากขอบบ่อประมาณ 2 เมตร

ตรวจวัดวันที่ 20 มกราคม 2568 เวลา 12.03 น.

ทบทวนโดย

นายรักษพร ปานรัตน์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
6 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ  
6 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู้งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล