



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100207/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท กัลฟ์ พีดี จำกัดเลขทะเบียนโรงงาน 40210002625603 [3-88(2)-26/60รย] ลำดับที่ 88(2)

จุดเก็บ น้ำเสียจากถังปรับสภาพน้ำและส่งน้ำไปบำบัดโรงงาน 101 ไม่ระบายออกจากโรงงาน (GPS : 101.1534660, 12.9558060)

สถานที่ตั้ง 516 หมู่ 2 ตำบล มาบยางพร อำเภอลพบุรี จังหวัด ระยอง 10330

ประกอบกิจการ ผลิตกระแสไฟฟ้าจากก๊าซธรรมชาติ กำลังการผลิต 2,500 เมกะวัตต์ ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ลักขณา ไชยลิก สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2567 เวลา 10:48 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 18 ธันวาคม 2567 เวลา 08:38 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้อไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25671218-00108

ลักษณะตัวอย่าง ใส วันที่วิเคราะห์ 18 ธันวาคม 2567 ถึง 15 มกราคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
เหล็ก (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.50	Acid Digestion, ICP-OES
อะลูมิเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> edition 2023

- วิธีทดสอบ Acid Digestion, ICP-OES อ้างอิงตาม SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)

- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของอะลูมิเนียม มีค่า 0.050 mg/L

รายงานเพิ่มเติม รายงานผลการทดสอบ เลขที่รายงาน ออก 0320/100191/2568 ลงวันที่ 13 มกราคม 2568

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ ผาวันดี

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

24 มกราคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

24 มกราคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก  
17/4 หมู่ 7 ถนนช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



6a78d679