

สำเนา

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100589/2567

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท เอเชีย เทท (ไทยแลนด์) จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10160100125459 [3-44-1/45ลบ] ลำดับที่ 44

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 61/1 หมู่ 11 ตำบล เขาสมอคอน อำเภอ ท่าวุ้ง จังหวัด ลพบุรี 15180

ประกอบกิจการ ผลิตโพลีเอทิลีนเทรฟทาเลท ปริมาณน้ำทิ้ง 160 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นางสาวเกวลี จำปา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลพบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2567 เวลา 10:20 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 พฤษภาคม 2567 เวลา 13:30 น.

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670529-00592

ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี วันที่วิเคราะห์ 29 พฤษภาคม 2567 ถึง 7 มิถุนายน 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--|--------------|---|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C | 7.0 | Electrometric Method |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 22 | 5-day BOD test, Membrane Electrode Method |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 93 | Closed Reflux, Titrimetric Method |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 20 | Dried at 103-105 °C |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 500 | Dried at 180 °C |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017

ทบทวนโดย

ทัศนีย์

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

14 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

ริศมา

นางริศกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

14 มิถุนายน 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 ทุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



55f1c04d

สำเนา

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100589/2567

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท เอเชีย เท็ค (ไทยแลนด์) จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10160100125459 [3-44-1/45ลบ] ลำดับที่ 44

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 61/1 หมู่ 11 ตำบล เขาสมอคอน อำเภอ ท่าวุ้ง จังหวัด ลพบุรี 15180

ประกอบกิจการ ผลิตโพลีเอทิลีนเทรฟทาเลท ปริมาณน้ำทิ้ง 160 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นางสาวเกวลี จำปา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลพบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2567 เวลา 10:20 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 พฤษภาคม 2567 เวลา 13:30 น.

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670529-00592

ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี วันที่วิเคราะห์ 29 พฤษภาคม 2567 ถึง 7 มิถุนายน 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--------------------------------|-------------|----------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มีลิกริ้มต่อลิตร) | 4.1 | Semi-Micro-Kjeldahl Method |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017

ทบทวนโดย

ทีสนีย์

นางสาวทีสนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

14 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

ริศมา

นางริศมาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

14 มิถุนายน 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 ทุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



55f1c04d