



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/100521/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองอู่ตะเภา

จุดเก็บ สะพานข้ามคลองอู่ตะเภาทางคูขนานลพบุรีราเมศวร์ ต.คลองแห อ.หาดใหญ่

สถานที่ตั้ง - ตำบล ปริก อำเภอ สะเดา จังหวัด สงขลา 90120

เก็บตัวอย่างโดย นายภูซงค์ แสนเสนาะ

สังกัด กลุ่มเฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษโรงงาน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 เวลา 10:24 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 24 พฤษภาคม 2567 เวลา 15:22 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670524-00485

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองอ่อน วันที่วิเคราะห์ 24 พฤษภาคม 2567 ถึง 29 พฤษภาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--|-------------|-------------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C | 7.1 | SM part 4500-H ⁺ B |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 2.5 | SM part 5210 B and SM part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 13 | SM part 5220 C |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 54 | SM part 2540 D |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 188 | SM part 2540 C |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd edition, APHA, AWWA & WEF, 2017
- รายการการทดสอบ COD : ค่า Limit of Quantitation (LOQ) เท่ากับ 40 มิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นางสาวนันทวัน รัตนะ

นักวิทยาศาสตร์

27 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

27 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 1/2



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/100521/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองอู่ตะเภา

จุดเก็บ สะพานข้ามคลองอู่ตะเภาทางคูขนานลพบุรีรามесวรรค์ ต.คลองแห อ.หาดใหญ่

สถานที่ตั้ง - ตำบล ปริก อำเภอ สะเดา จังหวัด สงขลา 90120

เก็บตัวอย่างโดย นายภูซงค์ แสนเสนาะ

สังกัด กลุ่มเฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษโรงงาน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 เวลา 10:24 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 24 พฤษภาคม 2567 เวลา 15:22 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670524-00485

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองอ่อน วันที่วิเคราะห์ 24 พฤษภาคม 2567 ถึง 29 พฤษภาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--------------------------------|-------------|---------------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 3 | SM part 4500-N _{org} C |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd edition, APHA, AWWA & WEF, 2017
- รายการการทดสอบ COD : ค่า Limit of Quantitation (LOQ) เท่ากับ 40 มิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นางสาวนันทวัน รัตนะ

นักวิทยาศาสตร์

27 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

27 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เซารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 2/2

สิ้นสุดการรายงานผล