

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/100022/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองสำโรง สงขลา

จุดเก็บ ตำแหน่งจุดติดตั้งปั้มน้ำ (GPS : 7.1523, 100.6324)

สถานที่ตั้ง ใกล้โรงงานแมนเอ ตำบล เขารูปช้าง อำเภอ เมืองสงขลา จังหวัด สงขลา 90000

เก็บตัวอย่างโดย นันทวัฒน์ เดมีย์กุล

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2567 เวลา 15:14 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 22 ตุลาคม 2567 เวลา 11:11 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25671022-00018

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองอ่อน วันที่วิเคราะห์ 22 ตุลาคม 2567 ถึง 27 ตุลาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--|--------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C | 6.6 | SM part 4500-H ⁺ B |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 2.0 | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 40 | SM part 5220 C |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 20 | SM part 2540 D |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 579 | SM part 2540 C |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd edition, APHA, AWWA & WEF, 2017

ทบทวนโดย



นางสาวนันทวัน รัตนะ

นักวิทยาศาสตร์

6 พฤศจิกายน 2567

อนุมัติโดย



นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

6 พฤศจิกายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 1/2

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/100022/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองสำโรง สงขลา

จุดเก็บ ตำแหน่งจุดติดตั้งปั้มน้ำ (GPS : 7.1523, 100.6324)

สถานที่ตั้ง ใกล้โรงงานแมนเอ ตำบล เขารูปช้าง อำเภอ เมืองสงขลา จังหวัด สงขลา 90000

เก็บตัวอย่างโดย นันทวัฒน์ เดมีย์กุล

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2567 เวลา 15:14 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 22 ตุลาคม 2567 เวลา 11:11 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25671022-00018

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองอ่อน วันที่วิเคราะห์ 22 ตุลาคม 2567 ถึง 27 ตุลาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--------------------------------|-------------|---------------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 1 | SM part 4500-N _{org} C |
| ค่าสี pH 7.0 (เอทีเอ็มไอ) | 108 | SM part 2120 F |
| ค่าสี pH Original (เอทีเอ็มไอ) | 102 | SM part 2120 F |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd edition, APHA, AWWA & WEF, 2017

ทบทวนโดย



นางสาวนันทวัน รัตนะ

นักวิทยาศาสตร์

6 พฤศจิกายน 2567

อนุมัติโดย



นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

6 พฤศจิกายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล

หน้า 2/2