



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/100104/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ลำเหมืองสาธารณะประโยชน์

จุดเก็บ ลำเหมืองด้านข้างสวนปาล์ม ของนางหทัยสิทธิ์ แต่งสวน (GPS : 7.651606, 99.574860)

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 2 ตำบล นาท่ามเหนือ อำเภอบึงสามพัน จังหวัด บึงสามพัน 92190

เก็บตัวอย่างโดย จุฑาทพร ปราบปรี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดบึงสามพัน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2567 เวลา 10:25 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 12 ธันวาคม 2567 เวลา 10:33 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25671212-00100

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองมีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 12 ธันวาคม 2567 ถึง 17 ธันวาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                        |
|--|-------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C               | 8.2         | SM part 4500-H <sup>+</sup> B    |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 5.6         | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 75          | SM part 5220 C                   |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 77          | SM part 2540 D                   |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 866         | SM part 2540 C                   |

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หงสตาตร์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
18 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
18 ธันวาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 1/2



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/100104/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ลำเหมืองสาธารณะประโยชน์

จุดเก็บ ลำเหมืองด้านข้างสวนปาล์ม ของนางหทัยสิทธิ์ แต่งสวน (GPS : 7.651606, 99.574860)

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 2 ตำบล นาท่ามเหนือ อำเภอบึงสามพัน จังหวัด ตรีัง 92190

เก็บตัวอย่างโดย จุฑาทพร ปราบปรี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตรีัง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2567 เวลา 10:25 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 12 ธันวาคม 2567 เวลา 10:33 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25671212-00100

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองมีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 12 ธันวาคม 2567 ถึง 17 ธันวาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์        | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                       |
|--------------------------------|-------------|---------------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มีลลิกรัมต่อลิตร) | 3           | SM part 4500-N <sub>org</sub> C |
| ค่าสี pH 7.0 (เอทีเอ็มไอ)      | 76          | SM part 2120 F                  |
| ค่าสี pH Original (เอทีเอ็มไอ) | 72          | SM part 2120 F                  |

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นายอธิวัฒน์ หยงสตาร์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
18 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
18 ธันวาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 2/2

สิ้นสุดการรายงานผล