

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/100115/2569

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ทีเอสเอ็ม ทักษิณมารีน จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20850000525588 [จ3-6(2)-5/58รณ] ลำดับที่ 6(2)

จุดเก็บ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด

สถานที่ตั้ง 157/22 หมู่ 2 ถนน - ตำบล บางรี้น อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง 85000

ประกอบกิจการ อาหารทะเลแช่แข็ง ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย กิตติพงศ์ คงศรี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระนอง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2568 เวลา 15:03 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 พฤศจิกายน 2568 เวลา 13:53 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25681106-00041

ลักษณะตัวอย่าง ใส วันที่วิเคราะห์ 6 พฤศจิกายน 2568 ถึง 11 พฤศจิกายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ                        |
|----------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C               | 6.9          | SM part 4500-H <sup>+</sup> 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) | น้อยกว่า 50  | SM part 2540 C                   |

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

ดร.ณิศร์

นางสาววรรณิการ์ จุลพงษ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

4 ธันวาคม 2568

อนุมัติโดย

พ.พ. ฐานสุภา

นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

4 ธันวาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -



e4aecff1

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/100115/2569

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ทีเอสเอ็ม ทักษิณมารีน จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20850000525588 [จ3-6(2)-5/58รณ] ลำดับที่ 6(2)

จุดเก็บ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด

สถานที่ตั้ง 157/22 หมู่ 2 ถนน - ตำบล บางรีน อำเภอ เมืองระนอง จังหวัด ระนอง 85000

ประกอบกิจการ อาหารทะเลแช่แข็ง ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย กิตติพงศ์ คงศรี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระนอง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2568 เวลา 15:03 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 พฤศจิกายน 2568 เวลา 13:53 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25681106-00041

ลักษณะตัวอย่าง ใส วันที่วิเคราะห์ 6 พฤศจิกายน 2568 ถึง 11 พฤศจิกายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์        | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                       |
|--------------------------------|-------------|---------------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 2           | SM part 4500-N <sub>org</sub> C |

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

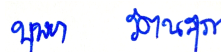


นางสาวกรรณิการ์ จุลพงศ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

4 ธันวาคม 2568

อนุมัติโดย



นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

4 ธันวาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -



e4aecff1

สิ้นสุดการรายงานผล