

## สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/100196/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท กลุ่มภัทร จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10810002825586 [3-7(1)-28/58กบ] ลำดับที่ 7(1)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน) (GPS : 8.21470, 99.05288)

สถานที่ตั้ง 368 หมู่ 4 ตำบล เขาพนม อำเภอ เขาพนม จังหวัด กระบี่ 81140

ประกอบกิจการ สกัดน้ำมันปาล์มดิบ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย สารอัส บิลละเต๊ะ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกระบี่ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2568 เวลา 10:55 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 22 มกราคม 2568 เวลา 13:00 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25680122-00192

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล วันที่วิเคราะห์ 22 มกราคม 2568 ถึง 27 มกราคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                        |
|--|-------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C               | 8.5         | SM part 4500-H <sup>+</sup> B    |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 307         | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 1,849       | SM part 5220 C                   |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 410         | SM part 2540 D                   |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 14,290      | SM part 2540 C                   |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24<sup>th</sup> edition, APHA, AWWA & WEF, 2003

ทบทวนโดย

OW

นายอริวัฒน์ หงษ์สตาร์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

31 มกราคม 2568

อนุมัติโดย

นพท ฐานสวก

นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

31 มกราคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 1/2

## สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/100196/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท กลุ่มภัทร จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10810002825586 [3-7(1)-28/58กบ] ลำดับที่ 7(1)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน) (GPS : 8.21470, 99.05288)

สถานที่ตั้ง 368 หมู่ 4 ตำบล เขาพนม อำเภอ เขาพนม จังหวัด กระบี่ 81140

ประกอบกิจการ สกัดน้ำมันปาล์มดิบ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย สารอัส บิลละเต๊ะ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกระบี่ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2568 เวลา 10:55 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 22 มกราคม 2568 เวลา 13:00 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25680122-00192

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล วันที่วิเคราะห์ 22 มกราคม 2568 ถึง 27 มกราคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์        | ผลวิเคราะห์   | วิธีทดสอบ                       |
|--------------------------------|---------------|---------------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 75            | SM part 4500-N <sub>org</sub> C |
| ค่าสี pH 7.0 (เอทีเอ็มไอ)      | มากกว่า 1,000 | SM part 2120 F                  |
| ค่าสี pH Original (เอทีเอ็มไอ) | มากกว่า 1,000 | SM part 2120 F                  |

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

OW

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

31 มกราคม 2568

อนุมัติโดย

นพพ ฐานสุภา

นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

31 มกราคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 2/2

สิ้นสุดการรายงานผล