

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน สก 0322/100020/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ป.พานิชรุ่งเรืองปาล์มออยล์ 2 จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10810000325571 [3-7(1)-3/57กบ] ลำดับที่ 7(1)

จุดเก็บ น้ำบริเวณเขื่อนน้ำล้นของโรงงาน (GPS : 8.191660, 98.871110)

สถานที่ตั้ง 325 หมู่ 5 ตำบล ทับปริก อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่ 81000

ประกอบกิจการ สกัดน้ำมันปาล์ม ปริมาณน้ำทิ้ง 140 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย สารอัส บิลละเต๊ะ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกระบี่ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2567 เวลา 10:40 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 17 ตุลาคม 2567 เวลา 13:00 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25671017-00016

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองอ่อน วันที่วิเคราะห์ 17 ตุลาคม 2567 ถึง 23 ตุลาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	7.4	SM part 4500-H <sup>+</sup> B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	2.2	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)	62	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



นางสาวนันทวัน รัตนะ

นักวิทยาศาสตร์

25 ตุลาคม 2567

อนุมัติโดย



นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

25 ตุลาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 1/2

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน สก 0322/100020/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ป.พานิชรุ่งเรืองปาล์มออยล์ 2 จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10810000325571 [3-7(1)-3/57กบ] ลำดับที่ 7(1)

จุดเก็บ น้ำบริเวณเขื่อนน้ำล้นของโรงงาน (GPS : 8.191660, 98.871110)

สถานที่ตั้ง 325 หมู่ 5 ตำบล ทับปริก อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่ 81000

ประกอบกิจการ สกัดน้ำมันปาล์ม ปริมาณน้ำทิ้ง 140 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย สารอัส บิลละเต๊ะ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกระบี่ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2567 เวลา 10:40 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 17 ตุลาคม 2567 เวลา 13:00 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25671017-00016

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองอ่อน วันที่วิเคราะห์ 17 ตุลาคม 2567 ถึง 23 ตุลาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)	2	SM part 4500-N <sub>org</sub> C
ค่าสี pH 7.0 (เอทีเอ็มไอ)	35	SM part 2120 F
ค่าสี pH Original (เอทีเอ็มไอ)	40	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



นางสาวนันทวัน รัตนะ

นักวิทยาศาสตร์

25 ตุลาคม 2567

อนุมัติโดย



นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

25 ตุลาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล

หน้า 2/2