



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100253/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท เสถียรปาล์ม จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10710002525550 [3-7(1)-25/55กจ] ลำดับที่ 7(1) 88

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 222 หมู่ 6 ถนน - ตำบล เขาสามสืบหาบ อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี 71120

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์ม และผลิตกระแสไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ กำลังการผลิต 2 เมกะวัตต์ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย กิตติพงศ์ คงศรี สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2568 เวลา 09:58 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 มกราคม 2568 เวลา 13:06 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680129-00230

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล วันที่วิเคราะห์ 26 มกราคม 2568 ถึง 7 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	8.5	SM part 4500-H <sup>+</sup> B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	124	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1,030	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	356	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	6,780	SM part 2540 C dried at 180 °C

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24<sup>th</sup> edition, APHA, AWWA & WEF, 2023
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบและค่ามาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2560
- \* รายงานการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.0 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

ณัฐรัชต์ น้อยพิมพ์

นายณัฐรัชต์ น้อยพิมพ์  
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ  
17 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

วิภา สัมฤทธิ์ผล

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ  
17 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 1/2



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100253/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท เสถียรปาล์ม จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10710002525550 [3-7(1)-25/55กจ] ลำดับที่ 7(1) 88

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 222 หมู่ 6 ถนน - ตำบล เขาสามสืบหาบ อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี 71120

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์ม และผลิตกระแสไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ กำลังการผลิต 2 เมกะวัตต์ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย กิตติพงศ์ คงศรี  
สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2568 เวลา 09:58 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 มกราคม 2568 เวลา 13:06 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์  
และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ  
ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680129-00230

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 26 มกราคม 2568 ถึง 7 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	54	SM part 4500-N <sub>org</sub> B
ค่าสี pH 7.0 (เอดีเอ็มไอ) *	1,068	SM part 2120 F
ค่าสี pH Original (เอดีเอ็มไอ) *	1,069	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
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบและค่ามาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2560
- \* รายงานการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.0 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

ฉัตรชัย น้อยพิมพ์

นายฉัตรชัย น้อยพิมพ์  
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ  
17 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

วิภา สัมฤทธิ์

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ  
17 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้มกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 2/2

สิ้นสุดการรายงานผล