



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/100416/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ประชาธิปไตยมวล แม่ลาน จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 40940405925644 [3-88(2)-10/64ปณ] ลำดับที่ 88(2) 64(13)

จุดเก็บ บ่อปรับสภาพ 1

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดิน เลขที่ 10100, 10101, 10102 เลขที่ 7, 8, 10 น.ส.3 ก. เลขที่ 6483, 6484 เลขที่ดิน 141, 142 หมู่ 7 ตำบล ป่าไร่ อำเภอบางบาล จังหวัด ปัตตานี 94180

ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ขนาดกำลังการผลิต 3 เมกะวัตต์ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นานีหมะ ยู โษะ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปัตตานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2568 เวลา 13:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 23 เมษายน 2568 เวลา 09:25 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25680423-00391

ลักษณะตัวอย่าง ใส วันที่วิเคราะห์ 23 เมษายน 2568 ถึง 29 เมษายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	10.4	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	6.7	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)	1,052	SM part 2540 C

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นางสาวนันทวัน รัตนชะ

นักวิทยาศาสตร์

15 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

15 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนาภิเษก เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 1/2



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/100416/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ประชาธิปไตย ชีวมวล แม่ลาน จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 40940405925644 [3-88(2)-10/64ปณ] ลำดับที่ 88(2) 64(13)

จุดเก็บ บ่อปรับสภาพ 1

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดิน เลขที่ 10100, 10101, 10102 เลขที่ 7, 8, 10 น.ส.3 ก. เลขที่ 6483, 6484 เลขที่ดิน 141, 142 หมู่ 7 ตำบล ป่าไร่ อำเภอบางบาล จังหวัด ปัตตานี 94180

ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ขนาดกำลังการผลิต 3 เมกะวัตต์ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นานีหะ ยู โษะ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปัตตานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2568 เวลา 13:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 23 เมษายน 2568 เวลา 09:25 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25680423-00391

ลักษณะตัวอย่าง ใส วันที่วิเคราะห์ 23 เมษายน 2568 ถึง 29 เมษายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าที่เคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)	22	SM part 4500-N _{org} C

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นางสาวนันท์วัน รัตนะ

นักวิทยาศาสตร์

15 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

15 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล

หน้า 2/2