



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/400050/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่ง สวนปาล์มน้ำมัน และสวนยางพารา นางหทัยรัตน์ แต่งสวน

จุดเก็บ ดินลึก 75 cm. สวนปาล์มที่คาดว่าได้รับผลกระทบ (GPS : 99.57424, 7.651272)

สถานที่ตั้ง ม.2 ตำบล นาท่ามเหนือ อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง 92190

เก็บตัวอย่างโดย พรสฤติย์ ฉิมวารี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตรัง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2568 เวลา 16:25 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 มีนาคม 2568 เวลา 09:00 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 42-25680321-00024

ลักษณะตัวอย่าง ดินสีส้ม วันที่วิเคราะห์ 28 เมษายน 2568 ถึง 8 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โบรอน (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	SW-846 Method 3050B and SM part 3111B
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	0.85	SW-846 Method 3050B and SM part 3111B
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	21.73	SW-846 Method 3050B and SM part 3111B
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	22.26	SW-846 Method 3050B and SM part 3111B
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	10.67	SW-846 Method 3050B and SM part 3111B

หมายเหตุ

- U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

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

ทบทวนโดย

นางสาวนันท์วัน รัตนนะ

นักวิทยาศาสตร์

22 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

22 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -



c2176dc9

หน้า 1/2



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/400050/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่ง สวนปาล์มน้ำมัน และสวนยางพารา นางหทัยรัตน์ แต่งสวน

จุดเก็บ ดินลึก 75 cm. สวนปาล์มที่คาดว่าได้รับผลกระทบ (GPS : 99.57424, 7.651272)

สถานที่ตั้ง ม.2 ตำบล นาท่ามเหนือ อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง 92190

เก็บตัวอย่างโดย พรสฤติย์ ฉิมวารี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดตรัง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2568 เวลา 16:25 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 มีนาคม 2568 เวลา 09:00 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 42-25680321-00024

ลักษณะตัวอย่าง ดินสีส้ม วันที่วิเคราะห์ 28 เมษายน 2568 ถึง 8 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	11.36	SW-846 Method 3050B and SM part 3111B
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	158.31	SW-846 Method 3050B and SM part 3111B
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	28.15	SW-846 Method 3050B and SM part 3111B

หมายเหตุ

- U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

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

ทบทวนโดย

นางสาวนันทวัน รัตนะ

นักวิทยาศาสตร์

22 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

22 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -



c2176dc9

สิ้นสุดการรายงานผล