



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100339/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ สำนักงาน อ.ส.ค. ภาคใต้

จุดเก็บ น้ำท่อก่อนเข้าระบบบำบัด

สถานที่ตั้ง 174 หมู่ที่ 9 ตำบล หนองตาแต้ม อำเภอ ปราณบุรี จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ 77120

ประกอบกิจการ ผลิตภัณฑ์นม U.H.T. ปริมาณน้ำทั้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายปรีชาพล มุสิกถัด

สังกัด สำนักงาน อ.ส.ค. ภาคใต้ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2568 เวลา 08:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 13 มีนาคม 2568 เวลา 12:57 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์

และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ

ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680313-00331

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลมีตะกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 13 มีนาคม 2568 ถึง 20 มีนาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	7.4	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	214	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1,160	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	608	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1,370	SM part 2540 C dried at 180 °C

หมายเหตุ

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

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบและค่ามาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2560

- * รายงานการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 26.2 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

ธนกรชัย น้อยพิมพ์

นายณัฐชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

25 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

ธนกรชัย น้อยพิมพ์

นายรัชพร ปานรัตน์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทน ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือน

ภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

25 มีนาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



469189e2

หน้า 1/2



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100339/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ สำนักงาน อ.ส.ค. ภาคใต้

จุดเก็บ น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด

สถานที่ตั้ง 174 หมู่ที่ 9 ตำบล หอนงตาแต้ม อำเภอ ปราณบุรี จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ 77120

ประกอบกิจการ ผลิตภัณฑ์นม U.H.T. ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายปรีชาพล มุสิกถัด

สังกัด สำนักงาน อ.ส.ค. ภาคใต้ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2568 เวลา 08:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 13 มีนาคม 2568 เวลา 12:57 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์

และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ

ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680313-00331

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลมีตะกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 13 มีนาคม 2568 ถึง 20 มีนาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าไขมันและไขมัน (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	12	SM part 5520 D

หมายเหตุ

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

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบและค่ามาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 ลงวันที่ 30

พฤษภาคม พ.ศ. 2560

- * รายงานการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 26.2 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

นายรัชชัย น้อยพิมพ์

นายณัฐชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

25 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

นายรัชพร ปานรัตน์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทน ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือน

ภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

25 มีนาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



469189e2

สิ้นสุดการรายงานผล

หน้า 2/2