



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100016/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอกซูลิทธิโลหะกิจ เลขทะเบียนโรงงาน 20730800225367 [จ3-64(2)-2/36นฐ] ลำดับที่ 64(2)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 154/1 หมู่ 3 ตำบล พระประโทน อำเภอบางแพ จังหวัด นครปฐม 73000

ประกอบกิจการ บ่มโลหะทำน็อต สกรู และชุบโลหะ ปริมาณน้ำทิ้ง 3 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย จักรพันธ์ จันทร์ดักเดือน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 กันยายน 2567 เวลา 11:32 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 25 กันยายน 2567 เวลา 14:02 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์

และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670925-00868

ลักษณะตัวอย่าง สีมืดตะกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 25 กันยายน 2567 ถึง 4 ตุลาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	7.3	SM part 4500-H <sup>+</sup> B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 5	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 40	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 5	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	685	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

ทบทวนโดย

ณัฐรัชต์ น้อยพิมพ์

ณัฐรัชชย์ น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

8 ตุลาคม 2567

อนุมัติโดย

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

8 ตุลาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้มกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



627b533d



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100016/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอกซูลิทธิโลหะกิจ เลขทะเบียนโรงงาน 20730800225367 [จ3-64(2)-2/36นฐ] ลำดับที่ 64(2)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 154/1 หมู่ 3 ตำบล พระประโทน อำเภอ เมืองนครปฐม จังหวัด นครปฐม 73000

ประกอบกิจการ บ่มโลหะทำน็อต สกรู และชุบโลหะ ปริมาณน้ำทิ้ง 3 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย จักรพันธ์ จันทร์ดักเดือน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 กันยายน 2567 เวลา 11:32 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 25 กันยายน 2567 เวลา 14:02 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์

และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670925-00868

ลักษณะตัวอย่าง สีมืดตะกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 25 กันยายน 2567 ถึง 4 ตุลาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าสี pH 7.0 (เอดีเอ็มไอ)	15	SM part 2120 F
ค่าสี pH Original (เอดีเอ็มไอ)	21	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

ทบทวนโดย

*ณัฐชัย น้อยพิมพ์*

ณัฐชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

8 ตุลาคม 2567

อนุมัติโดย

*วิชุดา สัมฤทธิ์ผล*

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

8 ตุลาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



627b533d

สิ้นสุดการรายงานผล