

สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100540/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

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

จุดเก็บ ร่องน้ำด้านหลังโรงงาน

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

ประกอบกิจการ ปั้นโลหะทำนอต สกรู และชุบโลหะ ปริมาณน้ำทิ้ง 3 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย อินทิรา ยิ้มละมัย

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 เวลา 12:33 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 27 พฤษภาคม 2567 เวลา 09:48 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ซิด ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670527-00586

ลักษณะตัวอย่าง ใส่มีตะกอนสีส้ม วันที่วิเคราะห์ 25 พฤษภาคม 2567 ถึง 11 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	6.0	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	15	SM part 5210 B and SM part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	83	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	135	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1,190	SM part 2540 C dried at 180 °C

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd edition, APHA, AWWA & WEF, 2017

- * รายงานการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

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

ทบทวนโดย

ณัฐรัชต์ น้อยพิมพ์

ณัฐรัชต์ น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

12 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

12 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

123 หมู่ 4 คู้งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

หน้า 1/3

สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100540/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

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

จุดเก็บ ร่องน้ำด้านหลังโรงงาน

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

ประกอบกิจการ ปั้นโลหะทำน็อต สกรู และชุบโลหะ ปริมาณน้ำทิ้ง 3 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย อินทิรา ยิ้มละมัย

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 เวลา 12:33 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 27 พฤษภาคม 2567 เวลา 09:48 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ซิต ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์

และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ

ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670527-00586

ลักษณะตัวอย่าง ใสมีตะกอนสีส้ม วันที่วิเคราะห์ 25 พฤษภาคม 2567 ถึง 11 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.08	SM part 3120 B and part 3030 K
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.10	SM part 3120 B and part 3030 K
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	0.08	SM part 3120 B and part 3030 K
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.12	SM part 3120 B and part 3030 K
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.10	SM part 3120 B and part 3030 K

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd edition, APHA, AWWA & WEF, 2017

- * รายงานการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบและค่ามาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 ลงวันที่ 30

พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ทบทวนโดย

ณัฐรุ้ง น้อยพิมพ์

ณัฐรุ้ง น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

12 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

12 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู้งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100540/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

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

จุดเก็บ ร่องน้ำด้านหลังโรงงาน

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

ประกอบกิจการ ปั้นโลหะทำน็อต สกรู และชุบโลหะ ปริมาณน้ำทิ้ง 3 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย อินทิรา ยิ้มละมัย

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 เวลา 12:33 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 27 พฤษภาคม 2567 เวลา 09:48 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์

และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ

ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670527-00586

ลักษณะตัวอย่าง ใสมีตะกอนสีส้ม วันที่วิเคราะห์ 25 พฤษภาคม 2567 ถึง 11 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.48	SM part 3120 B and part 3030 K
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	4.8	SM part 3120 B and part 3030 K
เหล็ก (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	8.2	SM part 3120 B and part 3030 K

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd edition, APHA, AWWA & WEF, 2017

- * รายงานการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

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

ทบทวนโดย

ณัฐรัชต์ น้อยพิมพ์

ณัฐรัชต์ น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

12 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

12 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู้งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

หน้า 3/3

สิ้นสุดการรายงานผล