



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100051/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ศักดิ์ศรีอุตสาหกรรม เลขทะเบียนโรงงาน 00700100125363 [ศ3-42(1)-1/36รบ] ลำดับที่ 42(1)

จุดเก็บ ท่อระบายน้ำฝน (GPS : 13.565136, 99.718915)

สถานที่ตั้ง 151 หมู่ 10 ถนน หนองแซงเสา ตำบล หินกอง อำเภอ เมืองราชบุรี จังหวัด ราชบุรี 70000

ประกอบกิจการ ผลิตกรดกำมะถัน สารส้มชนิดอลูมิเนียมซัลเฟต และอลูมิเนียมแอมโมเนียมซัลเฟต โพลีออลูมิเนียมคลอไรด์ กำมะถันแท่งและกำมะถันผง ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย วรพจน์ รอดรักษา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2568 เวลา 11:15 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 24 ตุลาคม 2568 เวลา 14:31 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 11-25681024-00032

ลักษณะตัวอย่าง ใส่ วันที่วิเคราะห์ 24 ตุลาคม 2568 ถึง 4 พฤศจิกายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	4.5	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 5	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 40	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	18	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	6,760	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 24.2 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

อ.วรพจน์ น้อยพิมพ์

นายณัฐชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

7 พฤศจิกายน 2568

อนุมัติโดย

ว.ก. สมฤทัย

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

7 พฤศจิกายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



a213fdcb

หน้า 1/2



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100051/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คัดกรีอุตสาหกรรม เลขทะเบียนโรงงาน 00700100125363 [ศ3-42(1)-1/36รบ] ลำดับที่ 42(1)

จุดเก็บ ท่อระบายน้ำฝน (GPS : 13.565136, 99.718915)

สถานที่ตั้ง 151 หมู่ 10 ถนน หนองแซงเสา ตำบล หินกอง อำเภอ เมืองราชบุรี จังหวัด ราชบุรี 70000

ประกอบกิจการ ผลิตกรดกำมะถัน สารส้มชนิดอลูมิเนียมซัลเฟต และอลูมิเนียมแอมโมเนียมซัลเฟต โพลีออลูมิเนียมคลอไรด์ กำมะถันแท่งและกำมะถันผง ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย วรพจน์ รอดรักษา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2568 เวลา 11:15 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 24 ตุลาคม 2568 เวลา 14:31 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ข่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 11-25681024-00032

ลักษณะตัวอย่าง ใส่ วันที่วิเคราะห์ 24 ตุลาคม 2568 ถึง 4 พฤศจิกายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าแอมโมเนีย (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	129	SM part 4500-NH ₃ H
ค่าการนำไฟฟ้า (ไมโครซีเมนส์ต่อเซนติเมตร) *	7,630	SM part 2510 B
ค่าความเค็ม (ส่วนในพันส่วน) *	4.1	SM part 2520 B
อะลูมิเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	44	SM part 3120 B and part 3030 K

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 24.2 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

อ.สุรชัย น้อยพิมพ์

นายณัฐชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

7 พฤศจิกายน 2568

อนุมัติโดย

วิ/ต สัมฤทธิ์ผล

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

7 พฤศจิกายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



a213fdcb

สิ้นสุดการรายงานผล

หน้า 2/2