

สำเนา

เลขที่รายงาน ออก 0321/100555/2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท วัฒนะสิน พิมพ์ย้อม จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10730000825356 [3-22(3)-8/35นฐ] ลำดับที่ 22(3) 22(4)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 10/7 หมู่ 2 ถนน เลียบแม่น้ำนครชัยศรี ตำบล ขุนแก้ว อำเภอ นครชัยศรี จังหวัด นครปฐม 73120

ประกอบกิจการ ฟอกย้อม และพิมพ์ผ้า ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ธีรวัฒน์ ไชโยธา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:15 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 พฤษภาคม 2568 เวลา 13:54 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์

และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680520-00496

ลักษณะตัวอย่าง สีมืดทึบกลิ่นสีดำ วันที่วิเคราะห์ 20 พฤษภาคม 2568 ถึง 29 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	6.9	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	5	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 40	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	8	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	434	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 และประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน ลงวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2540
- * รายงานการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 24.4 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

ธนกรชัย น้อยพิมพ์

นายณัฐชัย น้อยพิมพ์
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
6 มิถุนายน 2568



อนุมัติโดย

ธนกรชัย น้อยพิมพ์

นายรัชพร ปานรัตน์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทน ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือน
ภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก
6 มิถุนายน 2568

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

สำเนา

เลขที่รายงาน ออก 0321/100555/2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท วัฒนะสิน พิมพ์ย้อม จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10730000825356 [3-22(3)-8/35นฐ] ลำดับที่ 22(3) 22(4)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 10/7 หมู่ 2 ถนน เลียบแม่น้ำนครชัยศรี ตำบล ขุนแก้ว อำเภอ นครชัยศรี จังหวัด นครปฐม 73120

ประกอบกิจการ ฟอกย้อม และพิมพ์ผ้า ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ธีรวัฒน์ ไชยโยธา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:15 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 พฤษภาคม 2568 เวลา 13:54 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์

และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680520-00496

ลักษณะตัวอย่าง สีส้มตะกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 20 พฤษภาคม 2568 ถึง 29 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าที่เคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	น้อยกว่า 5	SM part 4500-N _{org} B
ค่าสี pH 7.0 (เอดีเอ็มไอ)	88	SM part 2120 F
ค่าสี pH Original (เอดีเอ็มไอ)	78	SM part 2120 F

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 และประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน ลงวันที่ 18 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2540
- * รายงานการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 24.4 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

ฉัตรชัย น้อยพิมพ์

นายฉัตรชัย น้อยพิมพ์
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
6 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย



นายรักษพร ปานรัตน์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทน ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือน
ภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก
6 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล