



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/100585/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอพาด้วยตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ แม่น้ำแม่กลอง สะพานวัดบางพัง

ชุดเก็บ วัดบางพัง

สถานที่ตั้ง สะพานวัดบางพัง ตำบล เปakis อำเภอ บ้านโป่ง จังหวัด ราชบุรี 70110

เก็บตัวอย่างโดย นายพีรพงศ์ อนุพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2567 เวลา 12:44 น.

ข้อมูลจากการทดสอบ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 มิถุนายน 2567 เวลา 16:06 น.

และหามำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิด ช้า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670606-00624

ลักษณะตัวอย่าง ไส้เดือนสีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 6 มิถุนายน 2567 ถึง 17 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	8.0	SM part 4500-H <sup>+</sup> B
ค่าการนำไฟฟ้า (ไมโครซีเมนส์ต่อเซนติเมตร)	311	SM part 2510 B
ค่าความเค็ม (ส่วนในพันส่วน)	0.1	SM part 2520 B
ค่าออกซิเจนละลายน้ำ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	2.6	SM part 4500-O G
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	30.8	SM part 2550 B

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

น.ส.อรุณรัตน์ น้อยพิมพ์

ณัฐรัชช์ น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

20 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

อ/น ส.ก.

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

20 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรศัพท์ ไม่มี

หน้า 1/3



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/100585/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอพาด้วยตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ แม่น้ำแม่กลอง สะพานวัดบางพัง

ชุดเก็บ วัดบางพัง

สถานที่ตั้ง สะพานวัดบางพัง ตำบล เปakis อำเภอ บ้านโป่ง จังหวัด ราชบุรี 70110

เก็บตัวอย่างโดย นายพีรพงศ์ อนุพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2567 เวลา 12:44 น.

ข้อมูลจากการทดสอบ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 มิถุนายน 2567 เวลา 16:06 น.

และหามำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิด ช้า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670606-00624

ลักษณะตัวอย่าง ไส้เดือนสีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 6 มิถุนายน 2567 ถึง 17 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าปีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1.5	SM part 5210 B and SM part 4500-O G
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	17	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	128	SM part 2540 C dried at 180 °C
แอดเมิร์ฟ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	SM part 3120 B and part 3030 K
ไฮโดรเจนโซเดียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.05	SM part 3120 B and part 3030 K

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นายกรรชัย พ่อคิด

ณัฐรรชัย น้อยพิมร์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

20 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุดา สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

20 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรศัพท์ ไม่มี

หน้า 2/3



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/100585/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอพาท์ตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ แม่น้ำแม่กลอง สะพานวัดบางพัง

ชุดเก็บ วัดบางพัง

สถานที่ตั้ง สะพานวัดบางพัง ตำบล เปakis อำเภอ บ้านโป่ง จังหวัด ราชบุรี 70110

เก็บตัวอย่างโดย นายพีรพงศ์ อนุพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2567 เวลา 12:44 น.

ข้อมูลจากการทดสอบ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 มิถุนายน 2567 เวลา 16:06 น.

และหามำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิด ช้า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670606-00624

ลักษณะตัวอย่าง ไส้เดือนสีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 6 มิถุนายน 2567 ถึง 17 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.05	SM part 3120 B and part 3030 K
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.05	SM part 3120 B and part 3030 K
nickel (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	SM part 3120 B and part 3030 K
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.05	SM part 3120 B and part 3030 K
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.05	SM part 3120 B and part 3030 K

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นักวิเคราะห์ ผู้ดูแล

น้ำเสีย น้ำดื่ม

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

20 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

ผู้ดูแล

นักวิชาการ

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

20 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรศัพท์ ไม่มี

หน้า 3/3

สิ้นสุดการรายงานผล