

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0321/100549/2567

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองบางเตย

จุดเก็บ คลองบางเตย ต้นคลอง พิกัด 13.7237600, 100.2903100

สถานที่ตั้ง - ตำบล ไธสง อำเภอ สามพราน จังหวัด นครปฐม 73210

เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์พิชิต สิงโนรีสีรี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเดือนวัฒนธรรมพิชิต วันที่ 23 พฤษภาคม 2567 เวลา 15:13 น.

## ข้อมูลห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 24 พฤษภาคม 2567 เวลา 09:50 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์หรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชีด ชิ่ง แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670524-00572

ลักษณะตัวอย่าง ศีน้ำตากมีตะกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 23 พฤษภาคม 2567 ถึง 6 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	7.6	SM part 4500-H <sup>+</sup> B
ค่าการนำไฟฟ้า (ไมโครซีเมนต์ต่อเซนติเมตร)	1,120	SM part 2510 B
ค่าความเค็ม (ส่วนในพันส่วน)	0.6	SM part 2520 B
ค่าออกซิเจนละลายน้ำ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	2.4	SM part 4500-O G
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	31.1	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

นายวิวัฒน์ พัฒนาวงศ์

นักวิชาชีพ น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

13 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเดือนวัฒนธรรมพิชิต

13 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเดือนวัฒนธรรมพิชิต วันที่ 23 พฤษภาคม 2567

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

หน้า 1/3

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0321/100549/2567

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองบางเตย

จุดเก็บ คลองบางเตย ต้นคลอง พิกัด 13.7237600, 100.2903100

สถานที่ตั้ง - ตำบล ไธสง อำเภอ สามพราน จังหวัด นครปฐม 73210

เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์พิชิต สิงโนรีสีรี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเดือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2567 เวลา 15:13 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 24 พฤษภาคม 2567 เวลา 09:50 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์หรืออ้างถือก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น ฝ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670524-00572

ลักษณะตัวอย่าง สารเคมีต่างๆ วันที่วิเคราะห์ 23 พฤษภาคม 2567 ถึง 6 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าโซเดียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 5	SM part 5210 B and SM part 4500-O G
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	48	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	703	SM part 2540 C dried at 180 °C
แอดเมรีม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	SM part 3120 B and part 3030 K
โครเมียม (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

นายกรุงษ์ วงศ์พันธ์

ผู้ทรงชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

13 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเดือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

13 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเดือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

หน้า 2/3

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0321/100549/2567

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองบางเตย

จุดเก็บ คลองบางเตย ต้นคลอง พิกัด 13.7237600, 100.2903100

สถานที่ตั้ง - ตำบล ไธสง อำเภอ สามพราน จังหวัด นครปฐม 73210

เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์พิชิต สิงโนรีสีรี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเดือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2567 เวลา 15:13 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 24 พฤษภาคม 2567 เวลา 09:50 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์หรืออ้างถือก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น ฝ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670524-00572

ลักษณะตัวอย่าง ศีน้ำตากมีตะกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 23 พฤษภาคม 2567 ถึง 6 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)	0.29	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

นายกรุงษ์ วงศ์พิมพ์

ผู้ดูแลห้องปฏิบัติการ

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

13 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นายกรุงษ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเดือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

13 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเดือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

หน้า 3/3