

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100117/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ แม่น้ำแม่กลอง สะพานเฉลิมพระเกียรติ

จุดเก็บ แม่น้ำแม่กลอง สะพานเฉลิมพระเกียรติ

สถานที่ตั้ง สะพานเฉลิมพระเกียรติ ตำบล ท่ามะกา อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี 71120

เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์พิชิต สิทธิเสรี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13:09 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 22 พฤศจิกายน 2567 เวลา 09:10 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงาน

ฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบ

รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25671122-00066

ลักษณะตัวอย่าง ใส วันที่วิเคราะห์ 21 พฤศจิกายน 2567 ถึง 16 ธันวาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                  | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                     |
|--|-------------|-------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่าง                    | 8.0         | SM part 4500-H <sup>+</sup> B |
| ค่าการนำไฟฟ้า (ไมโครซีเมนส์ต่อเซนติเมตร) | 324         | SM part 2510 B                |
| ค่าความเค็ม (ส่วนในพันส่วน)              | 0.1         | SM part 2520 B                |
| ค่าออกซิเจนละลาย (มิลลิกรัมต่อลิตร)      | 6.1         | SM part 4500-O G              |
| อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)                  | 28.8        | SM part 2550 B                |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24<sup>th</sup> edition, APHA, AWWA & WEF, 2023

ทบทวนโดย

ณัฐรัชชัย น้อยพิมพ์

นายณัฐรัชชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

19 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

วิภา สัมฤทธิ์

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

19 ธันวาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 1/2

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100117/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ แม่น้ำแม่กลอง สะพานเฉลิมพระเกียรติ

จุดเก็บ แม่น้ำแม่กลอง สะพานเฉลิมพระเกียรติ

สถานที่ตั้ง สะพานเฉลิมพระเกียรติ ตำบล ท่ามะกา อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี 71120

เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์พิชิต สิทธิเสรี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13:09 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 22 พฤศจิกายน 2567 เวลา 09:10 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงาน

ฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบ

รายงานผลฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25671122-00066

ลักษณะตัวอย่าง ใส วันที่วิเคราะห์ 21 พฤศจิกายน 2567 ถึง 16 ธันวาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์   | วิธีทดสอบ                        |
|--|---------------|----------------------------------|
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 1.1           | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 17            | SM part 2540 D                   |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 138           | SM part 2540 C dried at 180 °C   |
| ค่าแอมโมเนีย (มิลลิกรัมต่อลิตร)              | น้อยกว่า 0.05 | SM part 4500-NH <sub>3</sub> H   |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24<sup>th</sup> edition, APHA, AWWA & WEF, 2023

ทบทวนโดย

น.ส.รุ้งนง น้อยพิมพ์

นายณัฐชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

19 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

วิศ. สัมฤทธิ์

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

19 ธันวาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู้งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล

หน้า 2/2