



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100070/2569

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองพระปลัด หมู่ที่ 2 ตำบล พิมพา อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

จุดเก็บ นอกบริเวณโรงงาน

สถานที่ตั้ง คลองพระปลัด หมู่ที่ 2 ตำบล พิมพา อำเภอ บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24180

เก็บตัวอย่างโดย ศิวะกร สุขทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568 เวลา 14:03 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 30 ตุลาคม 2568 เวลา 10:22 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 11-25681030-00027

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล ขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 30 ตุลาคม 2568 ถึง 11 พฤศจิกายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                        |
|----------------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่าง                        | 7.4         | SM part 4500-H <sup>+</sup> B    |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 11          | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | น้อยกว่า 40 | SM part 5220 C                   |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 26          | SM part 2540 D                   |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 548         | SM part 2540 C                   |

หมายเหตุ

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

- ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 24.5 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ พาวณัติ

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

13 พฤศจิกายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวิ อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

13 พฤศจิกายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



59be15a9



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100070/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองพระปลัด หมู่ที่2 ตำบล พิมพา อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

จุดเก็บ นอกบริเวณโรงงาน

สถานที่ตั้ง คลองพระปลัด หมู่ที่2 ตำบล พิมพา อำเภอ บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24180

เก็บตัวอย่างโดย ศิวักร สุขทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568 เวลา 14:03 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 30 ตุลาคม 2568 เวลา 10:22 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 11-25681030-00027

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล ขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 30 ตุลาคม 2568 ถึง 11 พฤศจิกายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์        | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                                                       |
|--------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มีลลิกรัมต่อลิตร) | 5.7         | SM part 4500-N <sub>Org</sub> B and part 4500-NH <sub>3</sub> C |

หมายเหตุ

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

- ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 24.5 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ พาวณิต  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
13 พฤศจิกายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก  
13 พฤศจิกายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก  
17/4 หมู่ 7 หนองช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000  
โทร. 03-313-6059 โทรสาร



59be15a9

สิ้นสุดการรายงานผล