

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100701/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท สยามรอยัลฟิช จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20750200125421 [จ3-92-1/42สส] ลำดับที่ 92

จุดเก็บ น้ำจากการละลายน้ำแข็งห้องเย็น (GPS : 13.38024, 99.97048)

สถานที่ตั้ง 45 หมู่ 5 ถนน ถนนพระราม 2 ตำบล แหยมใหญ่ อำเภอ เมืองสมุทรสงคราม จังหวัด สมุทรสงคราม 75000

ประกอบกิจการ ทำห้องเย็นเพื่อถนอมสัตว์น้ำโดยทำเยือกแข็ง ปริมาณน้ำทั้ง 5.5 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ปิด เลี้ยงอำนวย

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสงคราม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2568 เวลา 13:30 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 กันยายน 2568 เวลา 14:58 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ชำ แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามนำคำถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 11-25680904-00646

ลักษณะตัวอย่าง ใส่มีตะกอนสีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 4 กันยายน 2568 ถึง 12 กันยายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ                        |
|----------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่าง                        | 7.6          | SM part 4500-H <sup>+</sup> B    |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | น้อยกว่า 5   | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | น้อยกว่า 40  | SM part 5220 C                   |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 65           | SM part 2540 D                   |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 100 | SM part 2540 C dried at 180 °C   |

หมายเหตุ

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

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 24.3 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

ณัฐรัช น้อยพิมพ์

นายณัฐรัช น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

16 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

วิภา สัมฤทธิ์ผล

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

16 กันยายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



2bd0ab58

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100701/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท สยามรอยัลฟิช จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20750200125421 [จ3-92-1/42สส] ลำดับที่ 92

จุดเก็บ น้ำจากการละลายน้ำแข็งห้องเย็น (GPS : 13.38024, 99.97048)

สถานที่ตั้ง 45 หมู่ 5 ถนน ถนนพระราม 2 ตำบล แหยมใหญ่ อำเภอ เมืองสมุทรสงคราม จังหวัด สมุทรสงคราม 75000

ประกอบกิจการ ทำห้องเย็นเพื่อถนอมสัตว์น้ำโดยทำเยือกแข็ง ปริมาณน้ำทิ้ง 5.5 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ปิดิ เลี้ยงอำนวย

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสงคราม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2568 เวลา 13:30 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 กันยายน 2568 เวลา 14:58 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ชำ แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามนำไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 11-25680904-00646

ลักษณะตัวอย่าง ใส่มีตะกอนสีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 4 กันยายน 2568 ถึง 12 กันยายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์         | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                       |
|---------------------------------|-------------|---------------------------------|
| ค่าที่เคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 5  | SM part 4500-N <sub>Org</sub> B |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24<sup>th</sup> edition, APHA, AWWA & WEF, 2023
- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 24.3 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

อ.ดร.ชัย น้อยพิมพ์

นายณัฏฐชัย น้อยพิมพ์  
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ  
16 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

วิภา สัมฤทธิ์

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ  
16 กันยายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก  
123 หมู่ 4 คู่งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000  
โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



สิ้นสุดการรายงานผล