

# สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0184

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100630/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ซี.เค.โพรเซส ฟิช แอนด์ ฟู้ด จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20110500925485 [จ3-92-9/48สป] ลำดับที่ 92

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 109/1 หมู่ 21 ซอย จงศิริ ถนน บางพลี-ตำหรุ ตำบล บางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัด สมุทรปราการ 10540

ประกอบกิจการ ห้องเย็นเพื่อเก็บสัตว์น้ำแปรรูป ผัก,ผลไม้,ของหวานแช่แข็ง ปริมาณน้ำทิ้ง 80 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ธวัชชัย ไชยลังการ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรปราการ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2568 เวลา 13:46 น.

### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 5 สิงหาคม 2568 เวลา 11:25 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680805-00517

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น วันที่วิเคราะห์ 5 สิงหาคม 2568 ถึง 15 สิงหาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                        |
|----------------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่าง                        | 6.8         | SM part 4500-H <sup>+</sup> B    |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 242         | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 772         | SM part 5220 C                   |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 177         | SM part 2540 D                   |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 400         | SM part 2540 C                   |

### หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560
- ตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> edition 2023
- ผลทดสอบที่ไม่ใช่ข้อบ่งชี้ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 23.5 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

อนุมัติโดย



นางณัฐกานต์ ผาวันดี  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
19 สิงหาคม 2568

นายทวี อำพาพันธ์  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก  
19 สิงหาคม 2568

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

# สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0184

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100630/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ซี.เค.โพรเซส ฟิช แอนด์ ฟู้ด จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20110500925485 [จ3-92-9/48สป] ลำดับที่ 92

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 109/1 หมู่ 21 ซอย จงศิริ ถนน บางพลี-ตำหรุ ตำบล บางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัด สมุทรปราการ 10540

ประกอบกิจการ ห้องเย็นเพื่อเก็บสัตว์น้ำแปรรูป ผัก,ผลไม้,ของหวานแช่แข็ง ปริมาณน้ำทิ้ง 80 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย รัชชัย ไซลิ่งการ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรปราการ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2568 เวลา 13:46 น.

### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 5 สิงหาคม 2568 เวลา 11:25 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ผ่า แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680805-00517

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่นเหม็น วันที่วิเคราะห์ 5 สิงหาคม 2568 ถึง 15 สิงหาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์        | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                                                       |
|--------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 148         | SM part 4500-N <sub>org</sub> B and part 4500-NH <sub>3</sub> C |
| ค่าความเค็ม (ส่วนในพันส่วน) *  | 50.60       | SM part 2520 B                                                  |

หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560
- ตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> edition 2023
- ผลทดสอบที่ไม่ใช่ข้อบ่งชี้ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 23.5 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ ภาวนิต

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

19 สิงหาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

19 สิงหาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 2/2

สิ้นสุดการรายงานผล