



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100376/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ฝายน้ำล้นหลังโรงงานขนมจีน

จุดเก็บ ฝายขนมจีน

สถานที่ตั้ง ฝายน้ำล้นหลังโรงงานขนมจีน ตำบล กุดนกกเปล้า อำเภอบึงสามพัน จังหวัด สุพรรณบุรี 18000

เก็บตัวอย่างโดย นายชยานันต์ พงษ์เขียว

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2568 เวลา 09:45 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 กรกฎาคม 2568 เวลา 10:00 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ชำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680701-00362

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล ขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 1 กรกฎาคม 2568 ถึง 14 กรกฎาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                                 |
|----------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C               | 7.4         | Electrometric Method                      |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 16          | 5-day BOD test, Membrane Electrode Method |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 50          | Closed Reflux, Colorimetric Method        |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 88          | Dried at 103-105 °C                       |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 339         | Dried at 180 °C                           |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017

ทบทวนโดย

ทศพร

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

21 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

อานันท์

นางสาวดุขฎิ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

21 กรกฎาคม 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100376/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ฝายน้ำล้นหลังโรงงานขนมจีน

จุดเก็บ ฝายขนมจีน

สถานที่ตั้ง ฝายน้ำล้นหลังโรงงานขนมจีน ตำบล กุดนกงิ้ว อำเภอ เมืองสระบุรี จังหวัด สระบุรี 18000

เก็บตัวอย่างโดย นายชยานันต์ พงษ์เขียว

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2568 เวลา 09:45 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 กรกฎาคม 2568 เวลา 10:00 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25680701-00362

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล ขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 1 กรกฎาคม 2568 ถึง 14 กรกฎาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์        | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                  |
|--------------------------------|-------------|----------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 6.7         | Semi-Micro-Kjeldahl Method |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017

ทบทวนโดย

ทศพร

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

21 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

อนุวัฏ

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

21 กรกฎาคม 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199