



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100031/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ปทุมธานี บริวเวอรี่ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10130000125354 [3-19(2)-1/35ปท] ลำดับที่ 19(2)

จุดเก็บ น้ำทิ้งระบายออกนอกโรงงาน

สถานที่ตั้ง 2 หมู่ 9 ซอย ใจเอื้อ ถนน กรุงเทพ-ปทุมธานี ตำบล บางคูวัด อำเภอบึงสามพัน จังหวัด ปทุมธานี 12000

ประกอบกิจการ ผลิตเบียร์ ปริมาณน้ำทิ้ง 5000 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายนพพล เพ็งสลด

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2567 เวลา 11:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 พฤศจิกายน 2567 เวลา 10:00 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25671108-00020

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล ไส้ วันที่วิเคราะห์ 8 พฤศจิกายน 2567 ถึง 18 พฤศจิกายน 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--|-------------|---|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C | 8.3 | Electrometric Method |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 3.0 | 5-day BOD test, Membrane Electrode Method |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 41 | Closed Reflux, Colorimetric Method |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 33 | Dried at 103-105 °C |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 1,360 | Dried at 180 °C |

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

ทัศนีย์

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

20 พฤศจิกายน 2567

อนุมัติโดย

อนุณี

นางสาวอนุณี จันทร์ราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

20 พฤศจิกายน 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพยาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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



aa6f3737



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100031/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ปทุมธานี บริวเวอรี่ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10130000125354 [3-19(2)-1/35ปท] ลำดับที่ 19(2)

จุดเก็บ น้ำทิ้งระบายออกนอกโรงงาน

สถานที่ตั้ง 2 หมู่ 9 ซอย ใจเอื้อ ถนน กรุงเทพ-ปทุมธานี ตำบล บางคูวัด อำเภอบึงสามพัน จังหวัด ปทุมธานี 12000

ประกอบกิจการ ผลิตเบียร์ ปริมาณน้ำทิ้ง 5000 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายนพพล เพ็งสลุด

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2567 เวลา 11:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 พฤศจิกายน 2567 เวลา 10:00 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25671108-00020

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล ไส้ วันที่วิเคราะห์ 8 พฤศจิกายน 2567 ถึง 18 พฤศจิกายน 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|---------------------------------|-------------|----------------------------|
| ค่าที่เคเอ็น (มีลลิกรัมต่อลิตร) | 7.8 | Semi-Micro-Kjeldahl Method |

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

ทัศนีย์

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

20 พฤศจิกายน 2567

อนุมัติโดย

อนุณี

นางสาวอนุณี จันทร์ราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

20 พฤศจิกายน 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพยาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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



aa6f3737