

สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0185

เลขที่รายงาน ออก 0324/100440/2567

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท มงคลสมัย จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10530000125280 [3-16-1/280ต] ลำดับที่ 16

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 149 หมู่ 5 ถนน ทางหลวงสายวังสีสุบ-จ้วงาม ตำบล ผาจุก อำเภอ เมืองอุดรดิตถ์ จังหวัด อุดรดิตถ์ 53000

ประกอบกิจการ ผลิตสุราขาวและสุราผสม ตามสัญญาที่ทำไว้กับกรมสรรพสามิต ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ./วัน เก็บตัวอย่างโดย วัฒนรักษ์ ทินกร ณ อยุธยา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุดรดิตถ์ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2567 เวลา 14:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 30 พฤษภาคม 2567 เวลา 09:16 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670530-00444

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลอ่อน ชุ่น วันที่วิเคราะห์ 30 พฤษภาคม 2567 ถึง 5 มิถุนายน 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--|--------------|-------------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25 °C | 7.9 | SM part 4500-H ⁺ B |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 5.0 | SM part 5210 B and SM part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 49 | SM part 5220 C |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 10 | SM part 2540 D |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 114 | SM part 2540 C dried at 180 °C |

หมายเหตุ

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

- มาตรฐานอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560

ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2560 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
20 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นางนภาพรณ นาคสวัสดิ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัย
และเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ
20 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533

สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0185

เลขที่รายงาน ออก 0324/100440/2567

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท มงคลสมัย จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10530000125280 [3-16-1/280ต] ลำดับที่ 16

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 149 หมู่ 5 ถนน ทางหลวงสายวังสีสุบ-วังงาม ตำบล ผาจุก อำเภอบึงสามพัน จังหวัด อุตรดิตถ์ 53000

ประกอบกิจการ ผลิตสุราขาวและสุราผสม ตามสัญญาที่ทำไว้กับกรมสรรพสามิต ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย วัฒนรักษ์ ทินกร ณ อยุธยา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุตรดิตถ์ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2567 เวลา 14:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 30 พฤษภาคม 2567 เวลา 09:16 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670530-00444

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลอ่อน ชุ่น วันที่วิเคราะห์ 30 พฤษภาคม 2567 ถึง 5 มิถุนายน 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|---------------------------------|-------------|---------------------|
| ค่าที่เคเอ็น (มีลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 20 | SM part 4500-Norg B |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- มาตรฐานอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2560 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
20 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นางนภาพรณ นาคสวัสดิ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัย
และเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ
20 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533