

# สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0185

เลขที่รายงาน ออก 0324/100055/2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ สหกรณ์โคนมเชียงใหม่ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 00500100125367 [ศ3-5(1)-1/36ชม] ลำดับที่ 5(1) 5(6)

จุดเก็บ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด

สถานที่ตั้ง 97 หมู่ 1 ถนน เชียงใหม่-ลำปาง ตำบล ไชยสถาน อำเภอ สารภี จังหวัด เชียงใหม่ 50140

ประกอบกิจการ ผลิตนมพาสเจอร์ไรส์และนมเปรี้ยวพร้อมดื่ม ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายอานันท์ ธีญญเจริญ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13:50 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 14 พฤศจิกายน 2567 เวลา 15:07 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ไปรายงานผลฉบับนี้ จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25671114-00055

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 14 พฤศจิกายน 2567 ถึง 20 พฤศจิกายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25 °C	มากกว่า 10.0	SM part 4500-H <sup>+</sup> B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	315	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1,056	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	473	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	4,750	SM part 2540 C dried at 180 °C

หมายเหตุ

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

- มาตรฐานอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560

ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2560 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

21 พฤศจิกายน 2567

อนุมัติโดย

นายณรรัฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและ

เตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

21 พฤศจิกายน 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 0324/100055/2568

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ สหกรณ์โคนมเชียงใหม่ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 00500100125367 [ศ3-5(1)-1/36ชม] ลำดับที่ 5(1) 5(6)

จุดเก็บ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด

สถานที่ตั้ง 97 หมู่ 1 ถนน เชียงใหม่-ลำปาง ตำบล ไชยสถาน อำเภอ สารภี จังหวัด เชียงใหม่ 50140

ประกอบกิจการ ผลิตนมพาสเจอร์ไรส์และนมเปรี้ยวพร้อมดื่ม ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายอานันท์ ธีบุญเจริญ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13:50 น.

### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 14 พฤศจิกายน 2567 เวลา 15:07 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ไปรายงานผลฉบับนี้ จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25671114-00055

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 14 พฤศจิกายน 2567 ถึง 20 พฤศจิกายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าที่เคเอ็น (มีลลิกรัมต่อลิตร)	45	SM part 4500-N <sub>org</sub> B and part 4500-NH <sub>3</sub> C

หมายเหตุ

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

- มาตรฐานอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560

ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2560 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
21 พฤศจิกายน 2567

อนุมัติโดย

นายนวัรัฐ เตศพิทักษ์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและ  
เตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ  
21 พฤศจิกายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533