



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0324/100556/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ เข้มืองสาธารณะประโยชน์ด้านทิศตะวันออกของโรงงาน บริษัท หลง หวัง จำกัด

จุดเก็บ เข้มืองสาธารณะประโยชน์ระยะ 100 เมตรจากที่ตั้งบ่อบำบัดน้ำเสีย (GPS : 18.042549, 97.914662)

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 10006 เลขที่ดิน 9 เลขที่ - หมู่ที่ 9 ถนนทางหลวงแผ่นดินสายแม่สะเรียง-แม่สามแลบ (1194) ตำบล แม่ยม อำเภอ แม่สะเรียง จังหวัด แม่ฮ่องสอน 58110

เก็บตัวอย่างโดย พัทธพงษ์ อ่างทอง

ส่งกัก สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดแม่ฮ่องสอน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2567 เวลา 12:06 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 สิงหาคม 2567 เวลา 16:15 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670829-00563

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลอ่อน ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2567 ถึง 4 กันยายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25 °C	7.4	SM part 4500-H <sup>+</sup> B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	2.4	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	16	SM Part 5220 B
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	39	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	126	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

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
11 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายณวัฐ เทศพิทักษ์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัย  
และเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ  
11 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0324/100556/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ เข้มืองสาธารณะประโยชน์ด้านทิศตะวันออกของโรงงาน บริษัท หลง หวัง จำกัด

จุดเก็บ เข้มืองสาธารณะประโยชน์ระยะ 100 เมตรจากที่ตั้งบ่อบำบัดน้ำเสีย (GPS : 18.042549, 97.914662)

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 10006 เลขที่ดิน 9 เลขที่ - หมู่ที่ 9 ถนนทางหลวงแผ่นดินสายแม่สะเรียง-แม่สามแลบ (1194) ตำบล แม่ยม อำเภอ แม่สะเรียง จังหวัด แม่ฮ่องสอน 58110

เก็บตัวอย่างโดย พัทธพงษ์ อ่างทอง

ส่งกัก สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดแม่ฮ่องสอน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2567 เวลา 12:06 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 สิงหาคม 2567 เวลา 16:15 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670829-00563

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลอ่อน ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2567 ถึง 4 กันยายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 5	SM part 4500-N <sub>org</sub> B and part 4500-NH <sub>3</sub> C
ค่าการนำไฟฟ้า (ไมโครซีเมนส์/เซนติเมตร)	180	SM part 2510 B
ค่าความเค็ม (ส่วนในพันส่วน)	น้อยกว่า 1.0	SM part 2520 B
ความขุ่น (NTU)	54	SM part 2130 B
คลอไรด์ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 5	SM part 4500 B

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
11 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายณัฐ เทศพิทักษ์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัย  
และเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ  
11 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533