



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน ออก 0324/100450/2567

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ แม่น้ำกวาง

จุดเก็บ สะพานสวนริมลำพูน

สถานที่ตั้ง - ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองลำพูน จังหวัด ลำพูน 51000

เก็บตัวอย่างโดย เอิบเปรม ภูมาลา

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2567 เวลา 10:18 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 มิถุนายน 2567 เวลา 14:05 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25670604-00448

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาลอ่อน มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 4 มิถุนายน 2567 ถึง 11 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1.7	SM part 5210 B and SM part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	28	SM Part 5220 B
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 10	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	216	SM part 2540 C dried at 180 °C
ค่าความเป็นกรดและด่าง	7.2	Multiparameter water quality meter

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017

สถานะแวดล้อมขณะตรวจวัด

KG19 : อุณหภูมิ 32.8 องศาเซลเซียส, ความดันบรรยากาศ 730.7 มิลลิเมตรปรอท, ความชื้นสัมพัทธ์ ร้อยละ 50

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว  
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ  
26 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นางนภาพรณ นาคสวัสดิ์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือน  
ภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ  
26 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน ออก 0324/100450/2567

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ แม่น้ำกวาง

จุดเก็บ สะพานสวนริมลำพูน

สถานที่ตั้ง - ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองลำพูน จังหวัด ลำพูน 51000

เก็บตัวอย่างโดย เอิบเปรม ภูมาลา

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2567 เวลา 10:18 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 มิถุนายน 2567 เวลา 14:05 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25670604-00448

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาลอ่อน มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 4 มิถุนายน 2567 ถึง 11 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ความขุ่น	3	Multiparameter water quality meter
ค่าการนำไฟฟ้า	319	Multiparameter water quality meter
ค่าความเค็ม	น้อยกว่า 1.0	Multiparameter water quality meter
ค่าออกซิเจนละลาย	0.3	Multiparameter water quality meter
อุณหภูมิ	28.9	Multiparameter water quality meter

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017

สถานะแวดล้อมขณะตรวจวัด

KG19 : อุณหภูมิ 32.8 องศาเซลเซียส, ความดันบรรยากาศ 730.7 มิลลิเมตรปรอท, ความชื้นสัมพัทธ์ ร้อยละ 50

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว  
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ  
26 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นางนภาพรณ นาคสวัสดิ์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือน  
ภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ  
26 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533