



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0324/100127/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ น้ำก่อน-หลัง ไหลผ่านโรงงาน (A)

จุดเก็บ สะพานข้ามคลองหนองหาร ซอยอุดมทรัพย์ หลังไหลผ่านโรงงานบริษัท สันติภาพ (ฮั่วเพ้ง 1958) จำกัด

สถานที่ตั้ง เชียงใหม่ ตำบล แม่แฝก อำเภอ สันทราย จังหวัด เชียงใหม่ 50290

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวทักษพร พิทักษ์

สังกัด ศวภ.น. เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 12:23 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 13 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 15:35 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25680213-00144

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 13 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 19 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	6.8	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	50	SM Part 5220 B
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	31	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	2,459	SM part 2540 C dried at 180 °C
คลอไรด์ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1,324	SM part 4500-Cl ⁻ B

หมายเหตุ

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

สภาวะแวดล้อมขณะตรวจวัด

- PKH02 : อุณหภูมิ 36.1 องศาเซลเซียส, ความดันบรรยากาศ 731.5 มิลลิเมตรปรอท, ความชื้นสัมพัทธ์ ร้อยละ 28

ทบทวนโดย

นางจุฑารัตน์ ดวงแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

25 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

นายณวัฐ เทตพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย

มลพิษโรงงานภาคเหนือ

25 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0324/100127/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ น้ำก่อน-หลัง ไหลผ่านโรงงาน (A)

จุดเก็บ สะพานข้ามคลองหนองหาร ซอยอุดมทรัพย์ หลังไหลผ่านโรงงานบริษัท สันติภาพ (ฮั่วเพ้ง 1958) จำกัด

สถานที่ตั้ง เชียงใหม่ ตำบล แม่แฝก อำเภอ สันทราย จังหวัด เชียงใหม่ 50290

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวทักษพร พิทักษ์

สังกัด ศวภ.น. เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 12:23 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 13 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 15:35 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25680213-00144

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาลขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 13 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 19 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	7.6	Multiparameter water quality meter
ความขุ่น (NTU)	27	Multiparameter water quality meter
ค่าการนำไฟฟ้า (ไมโครซีเมนส์ต่อเซนติเมตร)	4,409	Multiparameter water quality meter
ค่าความเค็ม (ส่วนในพันส่วน)	2.4	Multiparameter water quality meter
ค่าออกซิเจนละลาย (มิลลิกรัมต่อลิตร)	2.0	Multiparameter water quality meter

หมายเหตุ

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

สภาวะแวดล้อมขณะตรวจวัด

- PKH02 : อุณหภูมิ 36.1 องศาเซลเซียส, ความดันบรรยากาศ 731.5 มิลลิเมตรปรอท, ความชื้นสัมพัทธ์ ร้อยละ 28

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
25 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

นายณวัตร เทศพิทักษ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคเหนือ
25 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0324/100127/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ น้ำก่อน-หลัง ไหลผ่านโรงงาน (A)

จุดเก็บ สะพานข้ามคลองหนองหาร ซอยอุดมทรัพย์ หลังไหลผ่านโรงงานบริษัท สันติภาพ (ฮั่วเพ็ง 1958) จำกัด

สถานที่ตั้ง เชียงใหม่ ตำบล แม่แฝก อำเภอ สันทราย จังหวัด เชียงใหม่ 50290

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวทักษพร พิทักษ์

สังกัด ศวภ.น. เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 12:23 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 13 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 15:35 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25680213-00144

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาลขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 13 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 19 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	24.5	Multiparameter water quality meter

หมายเหตุ

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

สภาวะแวดล้อมขณะตรวจวัด

- PKH02 : อุณหภูมิ 36.1 องศาเซลเซียส, ความดันบรรยากาศ 731.5 มิลลิเมตรปรอท, ความชื้นสัมพัทธ์ ร้อยละ 28

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
25 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

นายณวัฐ เทศพิทักษ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคเหนือ
25 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533