



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0324/100550/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ น้ำก่อน-หลัง ไหลผ่านโรงงาน (A)

จุดเก็บ บริเวณสะพานข้ามคลองแม่ตุ๋ ก่อนไหลผ่านโรงงาน บริษัทเชียงใหม่โปรเซสซิง จำกัด

สถานที่ตั้ง เชียงใหม่ ตำบล แม่แฝก อำเภอ สันทราย จังหวัด เชียงใหม่ 50290

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวปรารถนา แดงดี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2568 เวลา 09:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 สิงหาคม 2568 เวลา 08:50 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680820-00526

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลอ่อน ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 19 สิงหาคม 2568 ถึง 1 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	3.0	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	27	SM Part 5220 B
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	35	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	166	SM part 2540 C dried at 180 °C
ค่าความเป็นกรดและด่าง	7.6	Multiparameter water quality meter

หมายเหตุ

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

- สภาวะแวดล้อมขณะตรวจวัด

KAB01 : อุณหภูมิ 30.1 องศาเซลเซียส, ความดันบรรยากาศ 730.8 มิลลิเมตรปรอท, ความชื้นสัมพัทธ์ ร้อยละ 44

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
10 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นายณัฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์
ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคเหนือ
10 กันยายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ
128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000
โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



d36ef067



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0324/100550/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ น้ำก่อน-หลัง ไหลผ่านโรงงาน (A)

จุดเก็บ บริเวณสะพานข้ามคลองแม่ตุ๋ ก่อนไหลผ่านโรงงาน บริษัทเชียงใหม่โปรเซสซิง จำกัด

สถานที่ตั้ง เชียงใหม่ ตำบล แม่แฝก อำเภอ สันทราย จังหวัด เชียงใหม่ 50290

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวปรารถนา แดงดี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2568 เวลา 09:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 สิงหาคม 2568 เวลา 08:50 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ข่า แก๊ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680820-00526

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลอ่อน ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 19 สิงหาคม 2568 ถึง 1 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ความขุ่น (NTU)	44	Multiparameter water quality meter
ค่าการนำไฟฟ้า (ไมโครซีเมนส์ต่อเซนติเมตร)	238	Multiparameter water quality meter
ค่าความเค็ม (ส่วนในพันส่วน)	น้อยกว่า 1.0	Multiparameter water quality meter
ค่าออกซิเจนละลาย (มิลลิกรัมต่อลิตร)	4.2	Multiparameter water quality meter
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	28.2	Multiparameter water quality meter

หมายเหตุ

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

- สภาวะแวดล้อมขณะตรวจวัด

KAB01 : อุณหภูมิ 30.1 องศาเซลเซียส, ความดันบรรยากาศ 730.8 มิลลิเมตรปรอท, ความชื้นสัมพัทธ์ ร้อยละ 44

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
10 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นายณัฐ เทศพิทักษ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์
ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคเหนือ
10 กันยายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ
128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000
โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



d36ef067



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0324/100550/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ น้ำก่อน-หลัง ไหลผ่านโรงงาน (A)

จุดเก็บ บริเวณสะพานข้ามคลองแม่ตุ ก่อนไหลผ่านโรงงาน บริษัทเชียงใหม่โปรเซสฟู๊ดส์ จำกัด

สถานที่ตั้ง เชียงใหม่ ตำบล แม่แฝก อำเภอ สันทราย จังหวัด เชียงใหม่ 50290

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวปรารถนา แดงดี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2568 เวลา 09:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 สิงหาคม 2568 เวลา 08:50 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680820-00526

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลอ่อน ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 19 สิงหาคม 2568 ถึง 1 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.004	SM part 3125B and part 3030K
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	SM part 3125B and part 3030K
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.004	SM part 3125B and part 3030K
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	SM part 3125B and part 3030K
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.02	SM part 3125B and part 3030K

หมายเหตุ

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

- สภาวะแวดล้อมขณะตรวจวัด

KAB01 : อุณหภูมิ 30.1 องศาเซลเซียส, ความดันบรรยากาศ 730.8 มิลลิเมตรปรอท, ความชื้นสัมพัทธ์ ร้อยละ 44

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
10 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นายณัฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์
ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคเหนือ
10 กันยายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ
128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000
โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



d36ef067



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0324/100550/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ น้ำก่อน-หลัง ไหลผ่านโรงงาน (A)

จุดเก็บ บริเวณสะพานข้ามคลองแม่ตุ๋ ก่อนไหลผ่านโรงงาน บริษัทเชียงใหม่โปรเซสซิง จำกัด

สถานที่ตั้ง เชียงใหม่ ตำบล แม่แฝก อำเภอ สันทราย จังหวัด เชียงใหม่ 50290

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวปรารถนา แดงดี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2568 เวลา 09:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 สิงหาคม 2568 เวลา 08:50 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680820-00526

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลอ่อน ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 19 สิงหาคม 2568 ถึง 1 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	SM part 3125B and part 3030K
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.10	SM part 3125B and part 3030K
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.28	SM part 3125B and part 3030K
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.10	SM part 3125B and part 3030K
สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.007	SM part 3125B and part 3030K

หมายเหตุ

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

- สภาวะแวดล้อมขณะตรวจวัด

KAB01 : อุณหภูมิ 30.1 องศาเซลเซียส, ความดันบรรยากาศ 730.8 มิลลิเมตรปรอท, ความชื้นสัมพัทธ์ ร้อยละ 44

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
10 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นายณัฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์
ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคเหนือ
10 กันยายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ
128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000
โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



d36ef067