



เลขที่รายงาน ออก 0324/100151/2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0185

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท พิชัยัญญะชาติ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10530005525559 [3-9(1)-55/55อด] ลำดับที่ 9(1)

จุดเก็บ น้ำทิ้งบ่อสุดท้าย กักเก็บไว้ในบริเวณโรงงาน (GPS : 17.35034, 100.08087)

สถานที่ตั้ง 55 หมู่ 5 ตำบล ไร่อ้อย อำเภอ พิชัย จังหวัด อุตรดิตถ์ 53120

ประกอบกิจการ สีขาวและสีขาวยิ่ง ขนาดกำลังการผลิต 1,000 ตัน/วัน ปริมาณน้ำทิ้ง 20 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ภูมิพัฒน์ หอมอบ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุตรดิตถ์ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 14:40 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 14:40 น.

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และ
ห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่
ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680221-00151

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 21 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 26 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25 °C	7.9	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	16	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	79	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	44	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	539	SM part 2540 C dried at 180 °C

หมายเหตุ

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

- มาตรฐานอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560

ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2560 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
6 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

นายณวัตร เทศพิทักษ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคเหนือ
6 มีนาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



0e159927



กรมโรงงานอุตสาหกรรม



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0185

เลขที่รายงาน ออก 0324/100151/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท พิชัยธัญญาชาติ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10530005525559 [3-9(1)-55/55อด] ลำดับที่ 9(1)

จุดเก็บ น้ำทิ้งบ่อสุดท้าย กักเก็บไว้ในบริเวณโรงงาน (GPS : 17.35034, 100.08087)

สถานที่ตั้ง 55 หมู่ 5 ตำบล ร้อยเอ้อย อำเภอ พิชัย จังหวัด อุตรดิตถ์ 53120

ประกอบกิจการ สีขาวและสีขาวยิ่ง ขนาดกำลังการผลิต 1,000 ตัน/วัน ปริมาณน้ำทิ้ง 20 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ภูมิพัฒน์ หอมอบ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุตรดิตถ์ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 14:40 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 14:40 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25680221-00151

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 21 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 26 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าที่เคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 20	SM part 4500-Norg B and part 4500-NH ₃ C

หมายเหตุ

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

- มาตรฐานอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560

ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2560 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535

พบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
6 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

นายณวัฐ เทศพิทักษ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคเหนือ
6 มีนาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



0e159927