



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0185

เลขที่รายงาน อก 0324/100471/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท คาร์กิลล์สยาม จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 00650000125395 [ศ3-15(1)-1/39พล] ลำดับที่ 15(1)

จุดเก็บ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด (GPS : 16.929754, 100.352078)

สถานที่ตั้ง 149 หมู่ 8 ถนน พิษณุโลก-เด่นชัย ตำบล บ้านป่า อำเภอ เมืองพิษณุโลก จังหวัด พิษณุโลก 65000

ประกอบกิจการ ทำอาหารผสมหรืออาหารสำเร็จรูปสำหรับเลี้ยงสัตว์ เช่น อาหารไก่ อาหารสุกร อาหารเป็ด ปริมาณน้ำทิ้ง 4 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นาย ปุณณวิชัย ของเมืองพรวน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพิษณุโลก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2568 เวลา 14:57 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 กรกฎาคม 2568 เวลา 11:13 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680729-00480

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลเข้ม ขุ่น มีตะกอนสีดำ มีกลิ่นเหม็น วันที่วิเคราะห์ 29 กรกฎาคม 2568 ถึง 21 สิงหาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25 °C	7.1	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	102	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	307	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	103	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	548	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
28 สิงหาคม 2568

อนุมัติโดย

นายณวัฐ เทศพิทักษ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและ
เตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ
28 สิงหาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533

หน้า 1/2



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0185

เลขที่รายงาน อก 0324/100471/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท คาร์กิลล์สยาม จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 00650000125395 [ศ3-15(1)-1/39พล] ลำดับที่ 15(1)

จุดเก็บ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด (GPS : 16.929754, 100.352078)

สถานที่ตั้ง 149 หมู่ 8 ถนน พิชณุโลก-เด่นชัย ตำบล บ้านป่า อำเภอ เมืองพิษณุโลก จังหวัด พิษณุโลก 65000

ประกอบกิจการ ทำอาหารผสมหรืออาหารสำเร็จรูปสำหรับเลี้ยงสัตว์ เช่น อาหารไก่ อาหารสุกร อาหารเป็ด ปริมาณน้ำทิ้ง 4 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นาย ปุณณวิชัย ของเมืองพรวน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพิษณุโลก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2568 เวลา 14:57 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 กรกฎาคม 2568 เวลา 11:13 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25680729-00480

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลเข้ม ขุ่น มีตะกอนสีดำ มีกลิ่นเหม็น วันที่วิเคราะห์ 29 กรกฎาคม 2568 ถึง 21 สิงหาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)	22	SM part 4500-N _{org} 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

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

28 สิงหาคม 2568

อนุมัติโดย

นายณัฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและ

เตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

28 สิงหาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533