



กรมโรงงานอุตสาหกรรม



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0185

เลขที่รายงาน อก 0324/100296/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท จีจีซี เคทิส ไปโออินดัสเทรียล จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10600197425627 [3-17-2/62นว] ลำดับที่ 17

จุดเก็บ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด

สถานที่ตั้ง 333 หมู่ 14 ตำบล หองโพ อำเภอ ตาคลี จังหวัด นครสวรรค์ 10400

ประกอบกิจการ โรงงานผลิต เอทิลแอลกอฮอล์ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นิมิตา ไชยพุทธ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2568 เวลา 15:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 พฤษภาคม 2568 เวลา 13:39 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ชำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680521-00294

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลเข้ม ขุ่น มีตะกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 21 พฤษภาคม 2568 ถึง 9 มิถุนายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25 °C	8.2	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1,170	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	3,714	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1,208	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	2,190	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

16 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

นายณวัฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัย

และเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

16 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533

หน้า 1/2



กรมโรงงานอุตสาหกรรม



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0185

เลขที่รายงาน อก 0324/100296/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท จีจีซี เคทิส ไปโออินดัสเทรียล จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10600197425627 [3-17-2/62นว] ลำดับที่ 17

จุดเก็บ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด

สถานที่ตั้ง 333 หมู่ 14 ตำบล หองโพ อำเภอ ตาคลี จังหวัด นครสวรรค์ 10400

ประกอบกิจการ โรงงานผลิต เอทิลแอลกอฮอล์ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นิมิตา ไชยพุทธ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2568 เวลา 15:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 พฤษภาคม 2568 เวลา 13:39 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ชำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680521-00294

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาลเข้ม ขุ่น มีตะกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 21 พฤษภาคม 2568 ถึง 9 มิถุนายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าทีเคเอ็น (มีลลิกรัมต่อลิตร)	105	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

นางจุฬารณย์ ดวงแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

16 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

นายณวรรฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัย

และเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

16 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533

หน้า 2/2