



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100434/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0189

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท โกสัดเซนท์โก จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10130000125529 [3-101-1/52ปท] ลำดับที่ 101

จุดเก็บ น้ำทิ้งระบายออกนอกโรงงาน

สถานที่ตั้ง 54 หมู่ 5 ถนน พหลโยธิน กิโลเมตรที่ 33 ตำบล คลองหนึ่ง อำเภอ คลองหลวง จังหวัด ปทุมธานี 12120

ประกอบกิจการ ระบบบำบัดน้ำเสียรวม ปริมาณน้ำทิ้ง 2000 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายบุญยพัทธ์ รุ่งเรืองชัยศรี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2568 เวลา 14:37 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 19 สิงหาคม 2568 เวลา 13:47 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้อ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680819-00408

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองใส มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 19 สิงหาคม 2568 ถึง 1 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	7.4	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 40	SM part 5220 D
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 20	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	567	SM part 2540 C
ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)	13	Semi-Micro-Kjeldahl Method

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017
- * เป็นผลวิเคราะห์ทดสอบที่ไม่ใช่ขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าซีโอดีไม่สามารถวิเคราะห์ได้ทางเทคนิค

ทบทวนโดย

ทศพร

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

16 กันยายน 2568

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199

อนุมัติโดย

อนุรัตน์

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

16 กันยายน 2568



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100434/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0189

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท โกสัดเซนทาโก จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10130000125529 [3-101-1/52ปท] ลำดับที่ 101

จุดเก็บ น้ำทิ้งระบายออกนอกโรงงาน

สถานที่ตั้ง 54 หมู่ 5 ถนน พหลโยธิน กิโลเมตรที่ 33 ตำบล คลองหนึ่ง อำเภอ คลองหลวง จังหวัด ปทุมธานี 12120

ประกอบกิจการ ระบบบำบัดน้ำเสียรวม ปริมาณน้ำทิ้ง 2000 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายบุญยพัต รุ่งเรืองชัยศรี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2568 เวลา 14:37 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 19 สิงหาคม 2568 เวลา 13:47 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25680819-00408

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองใส มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 19 สิงหาคม 2568 ถึง 1 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	น้อยกว่า 0.02	Microwave Digestion, ICP-OES
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	น้อยกว่า 0.02	Microwave Digestion, ICP-OES
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	น้อยกว่า 0.02	Microwave Digestion, ICP-OES
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	0.02	Microwave Digestion, ICP-OES
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	0.14	Microwave Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017
- * เป็นผลวิเคราะห์ทดสอบที่ไม่ใช่ขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าบีโอดีไม่สามารถวิเคราะห์ได้ทางเทคนิค

ทบทวนโดย

ทศพร

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

16 กันยายน 2568

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199

อนุมัติโดย

อานันท์

นางสาวดุชนันท์ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

16 กันยายน 2568



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100434/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0189

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท โกสัดเซนทาโก จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10130000125529 [3-101-1/52ปท] ลำดับที่ 101

จุดเก็บ น้ำทิ้งระบายออกนอกโรงงาน

สถานที่ตั้ง 54 หมู่ 5 ถนน พหลโยธิน กิโลเมตรที่ 33 ตำบล คลองหนึ่ง อำเภอ คลองหลวง จังหวัด ปทุมธานี 12120

ประกอบกิจการ ระบบบำบัดน้ำเสียรวม ปริมาณน้ำทิ้ง 2000 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายบุญยพัทธ์ รุ่งเรืองชัยศรี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2568 เวลา 14:37 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 19 สิงหาคม 2568 เวลา 13:47 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25680819-00408

ลักษณะตัวอย่าง สี เหลือง ใส มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 19 สิงหาคม 2568 ถึง 1 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	น้อยกว่า 0.02	Microwave Digestion, ICP-OES
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	0.02	Microwave Digestion, ICP-OES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	0.07	Microwave Digestion, ICP-OES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	0.02	Microwave Digestion, ICP-OES
สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	น้อยกว่า 0.02	Microwave Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017

- * เป็นผลวิเคราะห์ทดสอบที่ไม่ใช่ข้อบ่งชี้ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

- ค่าบีโอดีไม่สามารถวิเคราะห์ได้ทางเทคนิค

ทบทวนโดย

ทศพร

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

16 กันยายน 2568

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พญาไท กรุงเทพฯ กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199

สิ้นสุดการรายงานผล

อนุมัติโดย

อานันท์

นางสาวดุชนันท์ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

16 กันยายน 2568