



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

NSC-TISI-TIS 17025

เลขที่รายงาน ออก 0320/100049/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

TESTING 0184

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท เคเอ็นแอล รีไซเคิลเทคโนโลยี แอนด์ ซูเปอร์วิส จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10240299325621 [3-106-68/62ฉข] ลำดับที่ 106 105

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ระบายออกนอกโรงงาน) (GPS : 13.775146, 101.502361)

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 59980 และ 59986 หมู่ 9 ตำบล เขาหินซ้อน อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24120

ประกอบกิจการ ถอด แยก บดย่อย เครื่องใช้ไฟฟ้า ชิ้นส่วนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ สายไฟ และมอเตอร์ใช้แล้ว คัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย ปริมาณน้ำทิ้ง 20 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย เซษฐพงษ์ แสงแก้ว

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2568 เวลา 11:15 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 ตุลาคม 2568 เวลา 08:48 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25681008-00007

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล ขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 8 ตุลาคม 2568 ถึง 13 ตุลาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	7.4	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	19	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	88	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	29	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	540	SM part 2540 C

หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- * ผลทดสอบที่ไม่ใช่ข้อบ่งชี้ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 24.5 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

อนุมัติโดย



นางณัฐกานต์ ผาวันดี
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
31 ตุลาคม 2568

นายทวี อำพาพันธ์
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
31 ตุลาคม 2568

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000
โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

NSC-TISI-TIS 17025

เลขที่รายงาน ออก 0320/100049/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

TESTING 0184

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท เคเอ็นแอล รีไซเคิลเทคโนโลยี แอนด์ ซูเปอร์วิส จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10240299325621 [3-106-68/62ฉข] ลำดับที่ 106 105

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ระบายออกนอกโรงงาน) (GPS : 13.775146, 101.502361)

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 59980 และ 59986 หมู่ 9 ตำบล เขาหินซ้อน อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24120

ประกอบกิจการ ถอด แยก บดย่อย เครื่องใช้ไฟฟ้า ชิ้นส่วนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ สายไฟ และมอเตอร์ใช้แล้ว คัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย ปริมาณน้ำทิ้ง 20 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย เซษฐพงษ์ แสงแก้ว

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2568 เวลา 11:15 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 ตุลาคม 2568 เวลา 08:48 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25681008-00007

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล ขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 8 ตุลาคม 2568 ถึง 13 ตุลาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าที่เคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)	18	SM part 4500-N _{Org} B and part 4500-NH ₃ C

หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- * ผลทดสอบที่ไม่ใช่ข้อบ่งชี้ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 24.5 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

อนุมัติโดย

นางณัฐกานต์ ผาวันดี

นายทวี อำพาพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

31 ตุลาคม 2568

31 ตุลาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 2/2

สิ้นสุดการรายงานผล