



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100542/2567

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท จรรยา ไซเคิล เทรน จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10130002525510 [3-106-25/51ปท] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ บ่อพักน้ำหมุนเวียน

สถานที่ตั้ง 32/7 หมู่ 4 ถนน - ตำบล ห้วยเกาเข อำเภอก สามโคก จังหวัด ปทุมธานี 12160

ประกอบกิจการ ออภาคตะกอนที่มีโลหะมีค่าและสกัดโลหะมีค่า จากภาคตะกอนอุตสาหกรรมซูปโลเท อุตสาหกรรมกัตผิวโลหะและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ บดย่อยชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายนพพล เพ็งสลุด

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 12:00 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 พฤษภาคม 2567 เวลา 13:29 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงาน การตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น รหัสปฏิบัติการ 12-25670516-00544

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น วันที่วิเคราะห์ 16 พฤษภาคม 2567 ถึง 28 พฤษภาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	8.3	Electrometric Method
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	43	5-day BOD test, Membrane Electrode Method
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	271	Closed Reflux, Titrimetric Method
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	55	Dried at 103-105 °C
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	6,300	Dried at 180 °C

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

*ทัศนีย์*

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง  
นักวิทยาศาสตร์  
31 พฤษภาคม 2567

อนุมัติโดย

*ริศกมล*

นางริศกมล ฉัตรสกุลวิไล  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ และทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
31 พฤษภาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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



6ff4fd0a



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100542/2567

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท จรรยา ไซเคิล เทรน จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10130002525510 [3-106-25/51ปท] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ บ่อพักน้ำหมุนเวียน

สถานที่ตั้ง 32/7 หมู่ 4 ถนน - ตำบล ห้วยเกาเข อำเภอก สามโคก จังหวัด ปทุมธานี 12160

ประกอบกิจการ ออภาคตะกอนที่มีโลหะมีค่าและสกัดโลหะมีค่า จากภาคตะกอนอุตสาหกรรมซูปโลหะ อุตสาหกรรมกัตผิวโลหะและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ บดย่อยชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายนवल เพ็งสลุด

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 12:00 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 พฤษภาคม 2567 เวลา 13:29 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามนำไปรายงาน การตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น รหัสปฏิบัติการ 12-25670516-00544

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น วันที่วิเคราะห์ 16 พฤษภาคม 2567 ถึง 28 พฤษภาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	Acid Digestion, ICP-OES
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	Acid Digestion, ICP-OES
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.03	Acid Digestion, ICP-OES
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	Acid Digestion, ICP-OES
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.74	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017

ทบทวนโดย

*ทัศนีย์*

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง  
นักวิทยาศาสตร์  
31 พฤษภาคม 2567

อนุมัติโดย

*ริศมนต์*

นางริศกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ และทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
31 พฤษภาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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



6ff4fd0a



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100542/2567

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท จรรยา ไซเคิล เทรน จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10130002525510 [3-106-25/51ปท] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ บ่อพักน้ำหมุนเวียน

สถานที่ตั้ง 32/7 หมู่ 4 ถนน - ตำบล ห้วยเกาเข อำเภอก สามโคก จังหวัด ปทุมธานี 12160

ประกอบกิจการ ออภาคตะกอนที่มีโลหะมีค่าและสกัดโลหะมีค่า จากภาคตะกอนอุตสาหกรรมซูปโลหะ อุตสาหกรรมกัฒมิวโลหะและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ บดย่อยชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายนवल เพ็งสลุต

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 12:00 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 พฤษภาคม 2567 เวลา 13:29 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงาน การตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ไปรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670516-00544

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล ขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น วันที่วิเคราะห์ 16 พฤษภาคม 2567 ถึง 28 พฤษภาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	Acid Digestion, ICP-OES
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.11	Acid Digestion, ICP-OES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.36	Acid Digestion, ICP-OES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.10	Acid Digestion, ICP-OES
สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017

ทบทวนโดย

*ทัศนีย์*

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง  
นักวิทยาศาสตร์  
31 พฤษภาคม 2567

อนุมัติโดย

*ริศมนต์*

นางริศกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ และทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
31 พฤษภาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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



6ff4fd0a