



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300363/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท หรงจี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10200004525477 [3-106-45/47ซบ] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ ถูง BigBag ในอาคาร (GPS : 13.183972265714404, 101.18351949507226)

สถานที่ตั้ง 8/12 หมู่ 7 ถนน - ตำบล คลองกิว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี 20220

ประกอบกิจการ แยกเหล็กออกจากตะกรันเพื่อนำกลับไปใช้ใหม่ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายทวี อำพาพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2568 เวลา 11:06 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 เมษายน 2568 เวลา 11:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680401-00331

ลักษณะตัวอย่าง เศษของแข็งสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 1 เมษายน 2568 ถึง 2 เมษายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	9.6	US EPA SW-846 Method 9045D
โครเมียม (Wt%)	0.13	X-ray Fluorescence Spectrometry
ทองแดง (Wt%)	37	X-ray Fluorescence Spectrometry
แมงกานีส (Wt%)	0.12	X-ray Fluorescence Spectrometry
นิกเกิล (Wt%)	3.2	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
  - U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
  - ทดสอบตัวอย่างในสภาวะเปียก (Wet)
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ อาคาร 3 (HG2)

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

4 เมษายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

4 เมษายน 2568



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



f62427bc



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300363/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท หรงจี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10200004525477 [3-106-45/47ชบ] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ ถูง BigBag ในอาคาร (GPS : 13.183972265714404, 101.18351949507226)

สถานที่ตั้ง 8/12 หมู่ 7 ถนน - ตำบล คลองแก้ว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี 20220

ประกอบกิจการ แยกเหล็กออกจากตะกรันเพื่อนำกลับไปใช้ใหม่ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายทวี อำพาพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2568 เวลา 11:06 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 เมษายน 2568 เวลา 11:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680401-00331

ลักษณะตัวอย่าง เศษของแข็งสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 1 เมษายน 2568 ถึง 2 เมษายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ตะกั่ว (Wt%)	2.0	X-ray Fluorescence Spectrometry
สังกะสี (Wt%)	44	X-ray Fluorescence Spectrometry
เหล็ก (Wt%)	4.7	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	0.31	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	1.2	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
  - U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
  - ทดสอบตัวอย่างในสภาวะเปียก (Wet)
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ อาคาร 3 (HG2)

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

4 เมษายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

4 เมษายน 2568



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



f62427bc



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300363/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท หงษ์จี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10200004525477 [3-106-45/47ชบ] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ ถูง BigBag ในอาคาร (GPS : 13.183972265714404, 101.18351949507226)

สถานที่ตั้ง 8/12 หมู่ 7 ถนน - ตำบล คลองกิว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี 20220

ประกอบกิจการ แยกเหล็กออกจากตะกรันเพื่อนำกลับไปใช้ใหม่ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายทวี อำพาพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2568 เวลา 11:06 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 เมษายน 2568 เวลา 11:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680401-00331

ลักษณะตัวอย่าง เศษของแข็งสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 1 เมษายน 2568 ถึง 2 เมษายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซิลิคอน (Wt%)	0.91	X-ray Fluorescence Spectrometry
ดีบุก (Wt%)	4.2	X-ray Fluorescence Spectrometry
รูทีเนียม (Wt%)	3.2	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ทดสอบตัวอย่างในสภาวะเปียก (Wet)

สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ อาคาร 3 (HG2)

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

4 เมษายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

4 เมษายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



f62427bc

สิ้นสุดการรายงานผล