



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300448/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท หรงจี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

จุดเก็บ โถงถัง 1

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 7244 อำเภอบ้านบึง ตำบล คลองแก้ว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี 20220

เก็บตัวอย่างโดย ฅนอม วงศ์พุทธรักษา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2568 เวลา 14:20 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:48 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 32-25680520-00416

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุขุดย่อย วันที่วิเคราะห์ 20 พฤษภาคม 2568 ถึง 21 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	10.1	US EPA SW-846 Method 9045D
ทองแดง (Wt%)	18	X-ray Fluorescence Spectrometry
แมงกานีส (Wt%)	0.15	X-ray Fluorescence Spectrometry
นิกเกิล (Wt%)	42	X-ray Fluorescence Spectrometry
ตะกั่ว (Wt%)	0.34	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ จุดที่ 3

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



e47470ea



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300448/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท หรงจี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

จุดเก็บ โถงตั้ง 1

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 7244 อำเภอบ้านบึง ตำบล คลองแก้ว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี 20220

เก็บตัวอย่างโดย ฅนอม วงศ์พุทธรักษา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2568 เวลา 14:20 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:48 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680520-00416

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุขุดย่อย วันที่วิเคราะห์ 20 พฤษภาคม 2568 ถึง 21 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
เหล็ก (Wt%)	1.4	X-ray Fluorescence Spectrometry
อะลูมิเนียม (Wt%)	14	X-ray Fluorescence Spectrometry
กำมะถัน (Wt%)	4.2	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	0.99	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	0.11	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ จุดที่ 3

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



e47470ea



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300448/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท หงจี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

จุดเก็บ โถง 1

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 7244 อำเภอบ้านบึง ตำบล คลองแก้ว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี 20220

เก็บตัวอย่างโดย ฅนอม วงศ์พุทธรักษา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2568 เวลา 14:20 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:48 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680520-00416

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุคุดย่อย วันที่วิเคราะห์ 20 พฤษภาคม 2568 ถึง 21 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โคบอลต์ (Wt%)	4.7	X-ray Fluorescence Spectrometry
ซิลิคอน (Wt%)	0.37	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไทเทเนียม (Wt%)	0.057	X-ray Fluorescence Spectrometry
ฟอสฟอรัส (Wt%)	0.85	X-ray Fluorescence Spectrometry
โรเดียม (Wt%)	12	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ จุดที่ 3

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



e47470ea

สิ้นสุดการรายงานผล