



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300871/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง จุดที่ 2 พิกัด 13.445897420726514, 101.4065307696096 ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์

จุดเก็บ รถมอเตอร์

สถานที่ตั้ง จุดที่ 2 พิกัด 13.445897420726514, 101.4065307696096 ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์ ตำบล เกาะจันทร์ อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัด ชลบุรี 20240

เก็บตัวอย่างโดย เทวัญ ชูบัวทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2568 เวลา 17:34 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 สิงหาคม 2568 เวลา 13:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดลอกไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680829-00904

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเทา วันที่วิเคราะห์ 1 กันยายน 2568 ถึง 4 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	9.3	US. EPA SW-846 Method 9045D
แคดเมียม (Wt%)	0.12	X-ray Fluorescence Spectrometry
โครเมียม (Wt%)	0.091	X-ray Fluorescence Spectrometry
ทองแดง (Wt%)	3.4	X-ray Fluorescence Spectrometry
แมงกานีส (Wt%)	0.56	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

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

สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ จุดที่ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

18 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

18 กันยายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



cb82a161



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300871/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง จุดที่ 2 พิกัด 13.445897420726514, 101.4065307696096 ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์

จุดเก็บ รถมอเตอร์

สถานที่ตั้ง จุดที่ 2 พิกัด 13.445897420726514, 101.4065307696096 ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์ ตำบล เกาะจันทร์ อำเภอก เกาะจันทร์ จังหวัด ชลบุรี 20240

เก็บตัวอย่างโดย เทวัญ ชูบัวทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2568 เวลา 17:34 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 สิงหาคม 2568 เวลา 13:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680829-00904

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเทา วันที่วิเคราะห์ 1 กันยายน 2568 ถึง 4 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกิล (Wt%)	0.092	X-ray Fluorescence Spectrometry
ตะกั่ว (Wt%)	0.50	X-ray Fluorescence Spectrometry
สังกะสี (Wt%)	4.1	X-ray Fluorescence Spectrometry
สารหนู (Wt%)	0.026	X-ray Fluorescence Spectrometry
แบเรียม (Wt%)	0.26	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

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

สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ จุดที่ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

18 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

18 กันยายน 2568





กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300871/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง จุดที่ 2 พิกัด 13.445897420726514, 101.4065307696096 ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์

จุดเก็บ รถมอเตอร์

สถานที่ตั้ง จุดที่ 2 พิกัด 13.445897420726514, 101.4065307696096 ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์ ตำบล เกาะจันทร์ อำเภอกาฬสินธุ์ จังหวัด ชลบุรี 20240

เก็บตัวอย่างโดย เทวัญ ชูบัวทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2568 เวลา 17:34 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 สิงหาคม 2568 เวลา 13:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดลอกไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680829-00904

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเทา วันที่วิเคราะห์ 1 กันยายน 2568 ถึง 4 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
เหล็ก (Wt%)	8.7	X-ray Fluorescence Spectrometry
อะลูมิเนียม (Wt%)	42	X-ray Fluorescence Spectrometry
กำมะถัน (Wt%)	6.6	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	14	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	12	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

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

สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ จุดที่ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

18 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

18 กันยายน 2568





กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300871/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง จุดที่ 2 พิกัด 13.445897420726514, 101.4065307696096 ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์

จุดเก็บ รถมอเตอร์

สถานที่ตั้ง จุดที่ 2 พิกัด 13.445897420726514, 101.4065307696096 ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์ ตำบล เกาะจันทร์ อำเภอกาญจนบุรี จังหวัด ชลบุรี 20240

เก็บตัวอย่างโดย เทวัญ ชูบัวทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2568 เวลา 17:34 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 สิงหาคม 2568 เวลา 13:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดลอกไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680829-00904

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเทา วันที่วิเคราะห์ 1 กันยายน 2568 ถึง 4 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซิลิคอน (Wt%)	3.1	X-ray Fluorescence Spectrometry
เซอร์โคเนียม (Wt%)	0.043	X-ray Fluorescence Spectrometry
ดีบุก (Wt%)	0.11	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไทเทเนียม (Wt%)	0.68	X-ray Fluorescence Spectrometry
บิสมัท (Wt%)	0.021	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

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

สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ จุดที่ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

18 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

18 กันยายน 2568





กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300871/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง จุดที่ 2 พิกัด 13.445897420726514, 101.4065307696096 ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์

จุดเก็บ รถมอเตอร์

สถานที่ตั้ง จุดที่ 2 พิกัด 13.445897420726514, 101.4065307696096 ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์ ตำบล เกาะจันทร์ อำเภอกาญจนบุรี จังหวัด ชลบุรี 20240

เก็บตัวอย่างโดย เทวัญ ชูบัวทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2568 เวลา 17:34 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 สิงหาคม 2568 เวลา 13:24 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 32-25680829-00904

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเทา วันที่วิเคราะห์ 1 กันยายน 2568 ถึง 4 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โบรมีน (Wt%)	0.98	X-ray Fluorescence Spectrometry
โพแทสเซียม (Wt%)	1.4	X-ray Fluorescence Spectrometry
โมลิบดีนัม (Wt%)	0.017	X-ray Fluorescence Spectrometry
โรเดียม (Wt%)	0.44	X-ray Fluorescence Spectrometry
สตรอนเทียม (Wt%)	0.19	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

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

สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ จุดที่ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

18 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

18 กันยายน 2568



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



cb82a161

สิ้นสุดการรายงานผล