

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300225/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บ่อดินเก่า

จุดเก็บ บริเวณด้านข้างบ่อดินเก่า

สถานที่ตั้ง บริเวณ หมู่ 2 ตำบลดอนแร่ อำเภอเมืองราชบุรี ตำบล ดอนแร่ อำเภอ เมืองราชบุรี จังหวัด ราชบุรี 70000

เก็บตัวอย่างโดย นายนเรนทร โรจนประดิษฐ์

สังกัด อุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 14:00 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 5 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 13:32 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ไปรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680205-00238

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเทา วันที่วิเคราะห์ 5 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โครเมียม (Wt%)	0.69	X-ray Fluorescence Spectrometry
ทองแดง (Wt%)	2.1	X-ray Fluorescence Spectrometry
แมงกานีส (Wt%)	0.74	X-ray Fluorescence Spectrometry
นิกเกิล (Wt%)	0.17	X-ray Fluorescence Spectrometry
สังกะสี (Wt%)	2.4	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

6 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

6 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300225/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บ่อดินเก่า

จุดเก็บ บริเวณด้านข้างบ่อดินเก่า

สถานที่ตั้ง บริเวณ หมู่ 2 ตำบลดอนแร่ อำเภอเมืองราชบุรี ตำบล ดอนแร่ อำเภอ เมืองราชบุรี จังหวัด ราชบุรี 70000

เก็บตัวอย่างโดย นายนเรนทร โจรนประดิษฐ์

สังกัด อุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 14:00 น.

### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 5 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 13:32 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ไปรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680205-00238

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเทา วันที่วิเคราะห์ 5 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
เหล็ก (Wt%)	7.9	X-ray Fluorescence Spectrometry
อะลูมิเนียม (Wt%)	52	X-ray Fluorescence Spectrometry
กำมะถัน (Wt%)	3.8	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	11	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	8.3	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

6 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

6 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300225/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บ่อดินเก่า

จุดเก็บ บริเวณด้านข้างบ่อดินเก่า

สถานที่ตั้ง บริเวณ หมู่ 2 ตำบลดอนแร่ อำเภอเมืองราชบุรี ตำบล ดอนแร่ อำเภอ เมืองราชบุรี จังหวัด ราชบุรี 70000

เก็บตัวอย่างโดย นายนเรนทร โรจนประดิษฐ์

สังกัด อุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 14:00 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 5 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 13:32 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ไปรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680205-00238

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเทา วันที่วิเคราะห์ 5 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซิลิคอน (Wt%)	7.6	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไทเทเนียม (Wt%)	3.7	X-ray Fluorescence Spectrometry
โบรมีน (Wt%)	0.086	X-ray Fluorescence Spectrometry
โพแทสเซียม (Wt%)	0.41	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

6 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

6 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

สิ้นสุดการรายงานผล

หน้า 3/3