

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/400009/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง พื้นที่บริเวณจุดเก็บตัวอย่างแหล่งน้ำนอก บริษัท แวกซ์ กาเบจ ไรโซเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด

จุดเก็บ ดินบริเวณบ่อสังเคราะห์ WG8 : บริเวณสวนพุทรา (GPS : 13.550210, 99.591794)

สถานที่ตั้ง - ตำบล รางบัว อำเภอ จอมบึง จังหวัด ราชบุรี 70150

เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์พิชิต สิทธิเสรี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2568 เวลา 10:04 น.

### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 14 พฤษภาคม 2568 เวลา 14:37 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 42-25680514-00007

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 14 พฤษภาคม 2568 ถึง 4 มิถุนายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์         | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ                     |
|---------------------------------|--------------|-------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่าง           | 8.2          | SW-846 Method 9045D           |
| แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) | น้อยกว่า 2.0 | SW-846, Method 3050 B/ICP-AES |
| โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) | 31           | SW-846, Method 3050 B/ICP-AES |
| ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)   | 20           | SW-846, Method 3050 B/ICP-AES |
| ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)   | 10           | SW-846, Method 3050 B/ICP-AES |

### หมายเหตุ

- U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.5 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

อ.วิรัชชัย น้อยพิมพ์

นายณัฐชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

9 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

วิภา สัมฤทธิ์ผล

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

9 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



97967dcf

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/400009/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง พื้นที่บริเวณจุดเก็บตัวอย่างแหล่งน้ำนอก บริษัท แวกซ์ กาเบจ ไรโซเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด

จุดเก็บ ดินบริเวณบ่อสังเคราะห์ WG8 : บริเวณสวนพุทรา (GPS : 13.550210, 99.591794)

สถานที่ตั้ง - ตำบล รางบัว อำเภอ จอมบึง จังหวัด ราชบุรี 70150

เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์พิชิต สิทธิเสรี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2568 เวลา 10:04 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 14 พฤษภาคม 2568 เวลา 14:37 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 42-25680514-00007

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 14 พฤษภาคม 2568 ถึง 4 มิถุนายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์          | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ                     |
|----------------------------------|--------------|-------------------------------|
| นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)   | 12           | SW-846, Method 3050 B/ICP-AES |
| แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)  | 194          | SW-846, Method 3050 B/ICP-AES |
| สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)   | 25           | SW-846, Method 3050 B/ICP-AES |
| โคบอลต์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)   | 5.2          | SW-846, Method 3050 B/ICP-AES |
| ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) | น้อยกว่า 5.0 | SW-846, Method 3050 B/ICP-AES |

#### หมายเหตุ

- U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.5 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

ณัฐรัชย์ น้อยพิมพ์

นายณัฐรัชย์ น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

9 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

วิภา สัมฤทธิ์ผล

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

9 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



97967dcf

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/400009/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง พื้นที่บริเวณจุดเก็บตัวอย่างแหล่งน้ำนอก บริษัท แวกซ์ กาเบจ รีไซเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด

จุดเก็บ ดินบริเวณบ่อสังเคราะห์ WG8 : บริเวณสวนพุทรา (GPS : 13.550210, 99.591794)

สถานที่ตั้ง - ตำบล รางบัว อำเภอ จอมบึง จังหวัด ราชบุรี 70150

เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์พิชิต สิทธิเสรี

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2568 เวลา 10:04 น.

### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 14 พฤษภาคม 2568 เวลา 14:37 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 42-25680514-00007

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 14 พฤษภาคม 2568 ถึง 4 มิถุนายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์       | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                     |
|-------------------------------|-------------|-------------------------------|
| สารหนู (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) | 12          | SW-846, Method 3050 B/ICP-AES |
| เหล็ก (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)  | 17,400      | SW-846, Method 3050 B/ICP-AES |

หมายเหตุ

- U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.5 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

ดร.สุวิทย์ น้อยพิมพ์

นายณัฐชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

9 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

วิทย์ สัมฤทธิ์

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

9 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



97967dcf

สิ้นสุดการรายงานผล