



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300077/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง โกดังภาษี

จุดเก็บ บ่อซีเมนต์บริเวณด้านหน้าอาคาร 106(1)

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดิน 21331 และ 9362 หมู่ที่ 2 ตำบล ภาษี อำเภอ ภาษี จังหวัด พระนครศรีอยุธยา 13140

เก็บตัวอย่างโดย นายสนธยา อาปามะเก

สังกัด กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:20 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 28 พฤษภาคม 2568 เวลา 13:45 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680528-00058

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลว สีน้ำตาลใส วันที่วิเคราะห์ 30 พฤษภาคม 2568 ถึง 10 มิถุนายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์        | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ               |
|--------------------------------|-------------|-------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C | 2.9         | Electrometric Method    |
| แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)    | ตรวจไม่พบ   | Acid Digestion, ICP-OES |
| โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)    | 0.26        | Acid Digestion, ICP-OES |
| ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)      | 0.49        | Acid Digestion, ICP-OES |
| แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)    | 2.0         | Acid Digestion, ICP-OES |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

พบทวนโดย

**วิจิตร**

นางสาววิจิตร ประสมทอง

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

24 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

**อนุทิน**

นางสาวดุขฎิ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

24 มิถุนายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300077/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง โกดังภาษี

จุดเก็บ บ่อซีเมนต์บริเวณด้านหน้าอาคาร 106(1)

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดิน 21331 และ 9362 หมู่ที่ 2 ตำบล ภาษี อำเภอ ภาษี จังหวัด พระนครศรีอยุธยา 13140

เก็บตัวอย่างโดย นายสนธยา อาปามะเก

สังกัด กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:20 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 28 พฤษภาคม 2568 เวลา 13:45 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680528-00058

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลว สีน้ำตาลใส วันที่วิเคราะห์ 30 พฤษภาคม 2568 ถึง 10 มิถุนายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์    | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ               |
|----------------------------|-------------|-------------------------|
| นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 1.4         | Acid Digestion, ICP-OES |
| ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 0.18        | Acid Digestion, ICP-OES |
| สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 51          | Acid Digestion, ICP-OES |
| สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | ตรวจไม่พบ   | Acid Digestion, ICP-OES |
| แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 0.04        | Acid Digestion, ICP-OES |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

พบทวนโดย

**วิจิตร**

นางสาววิจิตร ประสมทอง

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

24 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

**อนุทิน**

นางสาวดุษฎิ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

24 มิถุนายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300077/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง โกดังภาษี

จุดเก็บ บ่อซีเมนต์บริเวณด้านหน้าอาคาร 106(1)

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดิน 21331 และ 9362 หมู่ที่ 2 ตำบล ภาษี อำเภอ ภาษี จังหวัด พระนครศรีอยุธยา 13140

เก็บตัวอย่างโดย นายสนธยา อาปามะเก

สังกัด กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:20 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 28 พฤษภาคม 2568 เวลา 13:45 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680528-00058

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลว สีน้ำตาลใส วันที่วิเคราะห์ 30 พฤษภาคม 2568 ถึง 10 มิถุนายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์       | ผลวิเคราะห์   | วิธีทดสอบ               |
|-------------------------------|---------------|-------------------------|
| ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 0.02          | Acid Digestion, ICP-OES |
| เบริลเลียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ     | Acid Digestion, ICP-OES |
| โคบอลท์ (มิลลิกรัมต่อลิตร)    | 0.08          | Acid Digestion, ICP-OES |
| วานาเดียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | น้อยกว่า 0.02 | Acid Digestion, ICP-OES |
| แทลเลียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)   | น้อยกว่า 0.02 | Acid Digestion, ICP-OES |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

พบทวนโดย

**วิจิตร**

นางสาววิจิตร ประสมทอง

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

24 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

**อนุทิน**

นางสาวดุษฎิ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

24 มิถุนายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300077/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง โกดังภาษี

จุดเก็บ บ่อซีเมนต์บริเวณด้านหน้าอาคาร 106(1)

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดิน 21331 และ 9362 หมู่ที่ 2 ตำบล ภาษี อำเภอ ภาษี จังหวัด พระนครศรีอยุธยา 13140

เก็บตัวอย่างโดย นายสนธยา อาปามะเก

สังกัด กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:20 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 28 พฤษภาคม 2568 เวลา 13:45 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680528-00058

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลว สีน้ำตาลใส วันที่วิเคราะห์ 30 พฤษภาคม 2568 ถึง 10 มิถุนายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์        | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ               |
|--------------------------------|-------------|-------------------------|
| โม่ลิบดิน้ม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ   | Acid Digestion, ICP-OES |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

ทบทวนโดย

**วิจิตร**

นางสาววิจิตร ประสมทอง

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

24 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

**อนุทิน**

นางสาวดุษฎิ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

24 มิถุนายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199