



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400010/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง คลองบางไผ่ ก่อนไหลเข้าโรงงาน บริษัท บุญทวีสิน จำกัด

จุดเก็บ คลองบางไผ่ก่อนไหลเข้าโรงงาน

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบล มะขามคู่ อำเภอบึงสามพัน จังหวัด หนองบัวลำภู 21180

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวกษมล บัวแก้ว

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2568 เวลา 12:49 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 7 สิงหาคม 2568 เวลา 11:52 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 42-25680807-00069

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 7 สิงหาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์          | ผลวิเคราะห์   | วิธีทดสอบ                                    |
|----------------------------------|---------------|----------------------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่าง            | 6.7           | US. EPA SW-846 Method 9045D                  |
| แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)  | น้อยกว่า 0.50 | US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES) |
| โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)  | 1.3           | US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES) |
| ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) | น้อยกว่า 0.50 | US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES) |
| ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)    | 2.9           | US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES) |

หมายเหตุ

- รายงานผลในสถานะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง เกณฑ์คุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน พ.ศ.2561
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ B2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

29 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

29 ตุลาคม 2568



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



2e6a3952



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400010/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง คลองบางไผ่ ก่อนไหลเข้าโรงงาน บริษัท บุญทวีสิน จำกัด

จุดเก็บ คลองบางไผ่ก่อนไหลเข้าโรงงาน

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบล มะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวกษมล บัวแก้ว

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2568 เวลา 12:49 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 7 สิงหาคม 2568 เวลา 11:52 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 42-25680807-00069

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 7 สิงหาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์         | ผลวิเคราะห์   | วิธีทดสอบ                                    |
|---------------------------------|---------------|----------------------------------------------|
| ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)   | น้อยกว่า 0.50 | US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES) |
| นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)  | 1.1           | US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES) |
| แบเรียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)  | 14            | US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES) |
| แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) | 188           | US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES) |
| สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)  | 53            | US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES) |

หมายเหตุ

- รายงานผลในสถานะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง เกณฑ์คุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน พ.ศ.2561
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ B2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

29 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

29 ตุลาคม 2568



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



2e6a3952



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400010/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง คลองบางไผ่ ก่อนไหลเข้าโรงงาน บริษัท บุญทวีสิน จำกัด

จุดเก็บ คลองบางไผ่ก่อนไหลเข้าโรงงาน

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบล มะขามคู่ อำเภอบึงสามพัน จังหวัด หนองบัวลำภู 21180

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวกษมล บัวแก้ว

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2568 เวลา 12:49 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 7 สิงหาคม 2568 เวลา 11:52 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดลอกไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 42-25680807-00069

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 7 สิงหาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์       | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                                    |
|-------------------------------|-------------|----------------------------------------------|
| สารหนู (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) | 4.2         | US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES) |

หมายเหตุ

- รายงานผลในสถานะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง เกณฑ์คุณภาพตะกอนดินในแหล่งน้ำผิวดิน พ.ศ.2561
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ B2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

29 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

29 ตุลาคม 2568



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



สิ้นสุดการรายงานผล