



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300563/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง ที่ดินกรรมสิทธิ์ พิกัด 13.619307, 101.37195

จุดเก็บ หลุมที่ 7 ที่ความลึก 80 cm. (GPS : 13.618967, 101.371859)

สถานที่ตั้ง บ้านหนองสทิต ม.11 ต.หัวสำโรง อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา ตำบล หัวสำโรง อำเภอ แปลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24190

เก็บตัวอย่างโดย ศิวัช ภูครองหิน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2568 เวลา 11:45 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:06 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 32-25680701-00549

ลักษณะตัวอย่าง เปียก สีดำปนสีขาวและสีส้ม วันที่วิเคราะห์ 30 มิถุนายน 2568 ถึง 1 กรกฎาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	8.0	US EPA SW-846 Method 9045D
โครเมียม (Wt%)	0.049	X-ray Fluorescence Spectrometry
ทองแดง (Wt%)	0.025	X-ray Fluorescence Spectrometry
นิกเกิล (Wt%)	0.039	X-ray Fluorescence Spectrometry
สังกะสี (Wt%)	0.020	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- ทดสอบตัวอย่างในสถานะเปียก (Wet)
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ NT 7

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก 2568

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

2 กรกฎาคม 2568



ea394054



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300563/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง ที่ดินกรรมสิทธิ์ พิกัด 13.619307, 101.37195

จุดเก็บ หลุมที่ 7 ที่ความลึก 80 cm. (GPS : 13.618967, 101.371859)

สถานที่ตั้ง บ้านหนองสทิต ม.11 ต.หัวสำโรง อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา ตำบล หัวสำโรง อำเภอ แปลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24190

เก็บตัวอย่างโดย ศิวัช ภูครองหิน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2568 เวลา 11:45 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:06 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 32-25680701-00549

ลักษณะตัวอย่าง เปียก สีดำปนสีขาวและสีส้ม วันที่วิเคราะห์ 30 มิถุนายน 2568 ถึง 1 กรกฎาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
เหล็ก (Wt%)	3.1	X-ray Fluorescence Spectrometry
กำมะถัน (Wt%)	1.3	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	1.5	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	91	X-ray Fluorescence Spectrometry
ซิลิคอน (Wt%)	2.4	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
 - มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
 - วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
 - U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
 - SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
 - ทดสอบตัวอย่างในสถานะเปียก (Wet)
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ NT 7

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก 2568

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

2 กรกฎาคม 2568



ea394054



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300563/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง ที่ดินกรรมสิทธิ์ พิกัด 13.619307, 101.37195

จุดเก็บ หลุมที่ 7 ที่ความลึก 80 cm. (GPS : 13.618967, 101.371859)

สถานที่ตั้ง บ้านหนองสทิต ม.11 ต.หัวสำโรง อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา ตำบล หัวสำโรง อำเภอ แปลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24190

เก็บตัวอย่างโดย ศิวัช ภูครองหิน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2568 เวลา 11:45 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:06 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 32-25680701-00549

ลักษณะตัวอย่าง เปียก สีดำปนสีขาวและสีส้ม วันที่วิเคราะห์ 30 มิถุนายน 2568 ถึง 1 กรกฎาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ไทเทเนียม (Wt%)	0.19	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไฮโดรคาร์บอน (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	272	SM part 5520 part E and F

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- ทดสอบตัวอย่างในสภาวะเปียก (Wet)
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ NT 7

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

2 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

2 กรกฎาคม 2568



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



ea394054

สิ้นสุดการรายงานผล