



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0320/100096/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ โรงงานเลื่อนแปลงยาฯ เลขทะเบียนโรงงาน ลำดับที่

จุดเก็บ น้ำเสียจากอาคาร 9

สถานที่ตั้ง 333/9 ตำบล แปลงยาฯ อำเภอ แปลงยาฯ จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24190

ประกอบกิจการ - ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายวารสิทธิ์ วงศ์

สังกัด กองบริหารจัดการก่ออุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 เวลา 10:12 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 พฤศจิกายน 2567 เวลา 08:53 น.

และหามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขิด ข้อ แก้ไข เป็นการเปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25671115-00057

ลักษณะตัวอย่าง สิน้ำตال ชุน มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 15 พฤศจิกายน 2567 ถึง 3 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	7.4	SM part 4500-H ⁺ B
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	ตรวจไม่พบ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1.8	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
แคนเดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	ตรวจไม่พบ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)

หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- U.S. EPA. หมายถึง United States Environmental Protection Agency, Revision 0, February 2007
- * ผลทดสอบที่ไม่ใช่ขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคนเดเมียม มีค่า 0.00030 mg/L โครเมียมทั้งหมด มีค่า 0.050 mg/L และซีลีเนียม มีค่า 0.0050 mg/L



ทบทวนโดย

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาครัฐสัมภาร์ ผู้ว่าดี

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชัยภูมิ ขนาดพื้นที่ 2500 ไร่ จำนวนการ

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

9 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำนาจพันธ์

นางนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

9 ธันวาคม 2567

หน้า 1/3



1df88fe6



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0320/100096/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0184

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากกลุ่มค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ โรงงานเลื่อนแปลงยา เลขทะเบียนโรงงาน ลำดับที่

จุดเก็บ น้ำเสียจากอาคาร 9

สถานที่ตั้ง 333/9 ตำบล แปลงยา อำเภอ แปลงยา จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24190

ประกอบกิจการ - ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่มีระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายวารสิทธิ์ วงศ์

สังกัด กองบริหารจัดการภาครัฐฯ ทดสอบ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 เวลา 10:12 น.

ข้อมูลจากการทดสอบ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 พฤศจิกายน 2567 เวลา 08:53 น.

และหามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิด ชิด แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25671115-00057

ลักษณะตัวอย่าง สิน้ำตال ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 15 พฤศจิกายน 2567 ถึง 3 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	0.23	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.10	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.29	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.12	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	1.6	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)

หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- U.S. EPA. หมายถึง United States Environmental Protection Agency, Revision 0, February 2007
- * ผลทดสอบที่ไม่ใช่ขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแอดเมิร์น มีค่า 0.00030 mg/L โครเนียมทั้งหมด มีค่า 0.050 mg/L และซีลีเนียม มีค่า 0.0050 mg/L



ทบทวนโดย

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ผู้วันดี

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000 หมายเลข
โทร. 03-313-6059 โทรสาร 9 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำนาจพันธ์



‘น่วຍการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

9 ธันวาคม 2567

หน้า 2/3



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0320/100096/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากกลุ่มค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ โรงงานเลื่อนแปลงยาง เลขทะเบียนโรงงาน ลำดับที่

จุดเก็บ น้ำเสียจากอาคาร 9

สถานที่ตั้ง 333/9 ตำบล แปลงยาง อำเภอ แปลงยาง จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24190

ประกอบกิจการ - ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายวารสิทธิ์ วงศ์

สังกัด กองบริหารจัดการกาอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 เวลา 10:12 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 พฤศจิกายน 2567 เวลา 08:53 น.

และหามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิด ชิด แก้ไข เป็นการเปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25671115-00057

ลักษณะตัวอย่าง สิน้ำตال ชุน มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 15 พฤศจิกายน 2567 ถึง 3 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	น้อยกว่า 0.010	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
protox (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.0012	US EPA 7473 (Thermal Decomposition Amalgamation)

หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- U.S. EPA. หมายถึง United States Environmental Protection Agency, Revision 0, February 2007
- * ผลทดสอบที่ไม่ใช่ขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแอดเมียร์ มีค่า 0.00030 mg/L โครเนียมทั้งหมด มีค่า 0.050 mg/L และซีลีเนียม มีค่า 0.0050 mg/L

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ พาวันดี
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
9 ธันวาคม 2567



อนุมัติโดย

นายทวี จำพาพันธ์
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
9 ธันวาคม 2567

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



1df88fe6

สิ้นสุดการรายงานผล



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0184

หน้า 3/3