



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0321/100444/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองกระทุมแบบ ตำบลดอนไก่

จุดเก็บ พิกัด 13.645056, 100.276028

สถานที่ตั้ง คลองกระทุมแบบ ตอนไก่ อำเภอ กระทุมแบบ จังหวัด สมุทรสาคร 74110

เก็บตัวอย่างโดย นายณัฐรุชัย น้อยพิมพ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2568 เวลา 12:34 น.

ข้อมูลจากการห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 มีนาคม 2568 เวลา 09:12 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25680321-00355

ลักษณะตัวอย่าง 似เม็ดกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 20 มีนาคม 2568 ถึง 9 เมษายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	7.2	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าการนำไฟฟ้า (ไมโครซีเมนส์ต่อเซนติเมตร)	1,780	SM part 2510 B
ค่าความเค็ม (ส่วนในพันส่วน)	0.9	SM part 2520 B
ค่าออกซิเจนละลายน้ำ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.7	SM part 4500-O G
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	31.1	SM part 2550 B

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th edition, APHA, AWWA & WEF, 2023

ทบทวนโดย

ณัฐรุชัย พ้อพิมพ์

นายณัฐรุชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

23 เมษายน 2568

อนุมัติโดย

วิภาดา น้อยพิมพ์

นางสาววิชดา ส้มฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

23 เมษายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0321/100444/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองกระทุมแบบ ตำบลดอนไก่

จุดเก็บ พิกัด 13.645056, 100.276028

สถานที่ตั้ง คลองกระทุมแบบ ดอนไก่ อำเภอ กระทุมแบบ จังหวัด สมุทรสาคร 74110

เก็บตัวอย่างโดย นายณัฐรัชช์ น้อยพิมพ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2568 เวลา 12:34 น.

ข้อมูลจากการห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 มีนาคม 2568 เวลา 09:12 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25680321-00355

ลักษณะตัวอย่าง 似เม็ดกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 20 มีนาคม 2568 ถึง 9 เมษายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าปีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	9	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	14	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	280	SM part 2540 C dried at 180 °C
แอดเมิร์ฟ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	SM part 3120 B and part 3030 K
ไฮโดรเจน (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.05	SM part 3120 B and part 3030 K

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th edition, APHA, AWWA & WEF, 2023

ทบทวนโดย

ณัฐรัชช์ พ้อยพิมพ์

นายณัฐรัชช์ น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

23 เมษายน 2568

อนุมัติโดย

วิภาดา สงวน

นางสาววิชดา ส้มฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

23 เมษายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 2/3



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0321/100444/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองกระทุมแบบ ตำบลดอนไก่

จุดเก็บ พิกัด 13.645056, 100.276028

สถานที่ตั้ง คลองกระทุมแบบ ตำบลดอนไก่ อำเภอ กระทุมแบบ จังหวัด สมุทรสาคร 74110

เก็บตัวอย่างโดย นายณัฐรัชช์ น้อยพิมพ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2568 เวลา 12:34 น.

ข้อมูลจากการห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 มีนาคม 2568 เวลา 09:12 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25680321-00355

ลักษณะตัวอย่าง 似เม็ดกอนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 20 มีนาคม 2568 ถึง 9 เมษายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.05	SM part 3120 B and part 3030 K
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.05	SM part 3120 B and part 3030 K
nickel (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	SM part 3120 B and part 3030 K
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.05	SM part 3120 B and part 3030 K
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.05	SM part 3120 B and part 3030 K

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th edition, APHA, AWWA & WEF, 2023

ทบทวนโดย

ณัฐรัชช์ พ้อพิมพ์

นายณัฐรัชช์ น้อยพิมพ์
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

23 เมษายน 2568



อนุมัติโดย

วิภาดา สงวน

นางสาววิชดา ส้มฤทธิ์ผล
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

23 เมษายน 2568

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระถิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรศัพท์ -

หน้า 3/3