



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน สก 0322/100686/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองเตย หาดใหญ่

จุดเก็บ สะพานบุญคลองแห ต.คลองแห อ.หาดใหญ่ (GPS : 7.046249, 100.474647)

สถานที่ตั้ง สะพานบุญคลองแห ตำบล คลองแห อำเภอ หาดใหญ่ จังหวัด สงขลา 90110

เก็บตัวอย่างโดย นายภูซงค์ แสนเสนาะ

สังกัด กลุ่มเฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษโรงงาน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2567 เวลา 09:53 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2567 เวลา 14:00 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670725-00688

ลักษณะตัวอย่าง สีเขียวอ่อน วันที่วิเคราะห์ 25 กรกฎาคม 2567 ถึง 2 สิงหาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--|-------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C | 7.7 | SM part 4500-H ⁺ B |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 12.4 | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 42 | SM part 5220 C |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 30 | SM part 2540 D |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 240 | SM part 2540 C |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd edition, APHA, AWWA & WEF, 2017

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หงสตาตร์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
6 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
6 สิงหาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000
โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 1/3



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน สก 0322/100686/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองเตย หาดใหญ่

จุดเก็บ สะพานบุญคลองแห ต.คลองแห อ.หาดใหญ่ (GPS : 7.046249, 100.474647)

สถานที่ตั้ง สะพานบุญคลองแห ตำบล คลองแห อำเภอ หาดใหญ่ จังหวัด สงขลา 90110

เก็บตัวอย่างโดย นายภูซงค์ แสนเสนาะ

สังกัด กลุ่มเฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษโรงงาน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2567 เวลา 09:53 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2567 เวลา 14:00 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670725-00688

ลักษณะตัวอย่าง สีเขียวอ่อน วันที่วิเคราะห์ 25 กรกฎาคม 2567 ถึง 2 สิงหาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--------------------------------|-------------|---------------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 13 | SM part 4500-N _{org} C |
| โบรอน (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ | SM part 3111B and part 3030E |
| แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ | SM part 3111B and part 3030E |
| โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ | SM part 3111B and part 3030E |
| ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ | SM part 3111B and part 3030E |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd edition, APHA, AWWA & WEF, 2017

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หงสตาตร์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
6 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตน์สุภา
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
6 สิงหาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
133 ถนนกาญจนวนิช เซารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000
โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 2/3



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน สก 0322/100686/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ คลองเตย หาดใหญ่

จุดเก็บ สะพานบุญคลองแห ต.คลองแห อ.หาดใหญ่ (GPS : 7.046249, 100.474647)

สถานที่ตั้ง สะพานบุญคลองแห ตำบล คลองแห อำเภอ หาดใหญ่ จังหวัด สงขลา 90110

เก็บตัวอย่างโดย นายภูซงค์ แสนเสนาะ

สังกัด กลุ่มเฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษโรงงาน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2567 เวลา 09:53 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2567 เวลา 14:00 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25670725-00688

ลักษณะตัวอย่าง สีเขียวอ่อน วันที่วิเคราะห์ 25 กรกฎาคม 2567 ถึง 2 สิงหาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-----------------------------|-------------|------------------------------|
| ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ | SM part 3111B and part 3030E |
| นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ | SM part 3111B and part 3030E |
| แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 0.2 | SM part 3111B and part 3030E |
| สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ | SM part 3111B and part 3030E |

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd edition, APHA, AWWA & WEF, 2017

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หงสตาตร์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
6 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
6 สิงหาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

สิ้นสุดการรายงานผล

หน้า 3/3