

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/100606/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ที.โอ.พี.แมนเนจ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10900005225619 [3-106-52/61สข] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ น้ำจากบ่อกักเก็บน้ำทิ้งภายในพื้นที่บริเวณโรงงาน

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 18668 หมู่ 1 ตำบล ท่งหม้อ อำเภอ สะเดา จังหวัด สงขลา 90240

ประกอบกิจการ ทำอัญมณี จากกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตะกอนยาง ดินปนเปลือกไม้ ซี้เถ่าไม้เป็นของเสียอันตราย พอร์เมอร์ที่ไม่ใช่แล้ว ทำเชื้อเพลิงทดแทนจากน้ำมันที่ไม่ใช่แล้วและตัวทำลายที่ไม่ใช่แล้ว ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นันท์วัฒน์ เดมิย์กุล

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2567 เวลา 06:40 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 กรกฎาคม 2567 เวลา 14:39 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25670708-00610

ลักษณะตัวอย่าง สีเขียวขุ่น วันที่วิเคราะห์ 8 กรกฎาคม 2567 ถึง 16 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	10.1	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	16.4	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	133	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	68	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	2,116	SM part 2540 C

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย



นายอริวัฒน์ หยงสตาร์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

23 กรกฎาคม 2567

อนุมัติโดย



นางสาวบุษยา รัตนสุภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

23 กรกฎาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 1/3

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/100606/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ที.โอ.พี.แมนเนจ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10900005225619 [3-106-52/61สข] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ น้ำจากบ่อกักเก็บน้ำทิ้งภายในพื้นที่บริเวณโรงงาน

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 18668 หมู่ 1 ตำบล ท่งหม้อ อำเภอ สะเดา จังหวัด สงขลา 90240

ประกอบกิจการ ทำอัญมณี จากกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตะกอนยาง ดินปนเปลือกไม้ ซี้เข้าไม่เป็นของเสียอันตราย พอร์เมอร์ที่ไม่ใช่แล้ว ทำเชื้อเพลิงทดแทนจากน้ำมันที่ไม่ใช่แล้วและตัวทำลายที่ไม่ใช่แล้ว ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นันท์วัฒน์ เดมิย์กุล

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2567 เวลา 06:40 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 กรกฎาคม 2567 เวลา 14:39 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25670708-00610

ลักษณะตัวอย่าง สีเขียวขุ่น วันที่วิเคราะห์ 8 กรกฎาคม 2567 ถึง 16 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)	7	SM part 4500-N _{org} C
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3111B and part 3030E
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	3.0	SM part 3111B and part 3030E
โบรอน (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3111B and part 3030E
แคดเมียม (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 หงษ์สตาร์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
23 กรกฎาคม 2567

อนุมัติโดย



นางสาวบุษยา รัตนสุภา
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
23 กรกฎาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 2/3

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/100606/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ที.โอ.พี.แมนเนจ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10900005225619 [3-106-52/61สข] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ น้ำจากบ่อกักเก็บน้ำทิ้งภายในพื้นที่บริเวณโรงงาน

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 18668 หมู่ 1 ตำบล ทุ่งหมอ อำเภอ สะเดา จังหวัด สงขลา 90240

ประกอบกิจการ ทำอัญมณี จากกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย ตะกอนยาง ดินปนเปลือกไม้ ซี้เข้าไม่เป็นของเสียอันตราย พอร์เมอร์ที่ไม่ใช่แล้ว ทำเชื้อเพลิงทดแทนจากน้ำมันที่ไม่ใช่แล้วและตัวทำละลายที่ไม่ใช่แล้ว ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นันท์วัฒน์ เดมิย์กุล

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2567 เวลา 06:40 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 กรกฎาคม 2567 เวลา 14:39 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25670708-00610

ลักษณะตัวอย่าง สีเขียวขุ่น วันที่วิเคราะห์ 8 กรกฎาคม 2567 ถึง 16 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3111B and part 3030E
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3111B and part 3030E
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	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 หงสदार
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
23 กรกฎาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
23 กรกฎาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 3/3

สิ้นสุดการรายงานผล