



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100090/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท แอลอีทีเอ สโตน จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10250278625644 [3-37-15/64ปจ] ลำดับที่ 37

จุดเก็บ บริเวณจุดสูบน้ำทิ้งภายในสวนอุตสาหกรรม 304 (GPS : 13.894582, 101.507041)

สถานที่ตั้ง สวนอุตสาหกรรม 304 (เฟส 7) โฉนดที่ดินเลขที่ 7799 หมู่ 7 ตำบล หัวหว้า อำเภอ ศรีมหาโพธิ จังหวัด ปราจีนบุรี 25140

ประกอบกิจการ ผลิตวัสดุตกแต่งอุปกรณ์เครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งภายในอาคารจากหินเทียม (Quartz slabs) ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บ

ตัวอย่างโดย ปิยะ ยินขุนทด

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2567 เวลา 11:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 7 สิงหาคม 2567 เวลา 08:58 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 11-25670807-00359

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองอ่อน มีตะกอนนอนก้น วันที่วิเคราะห์ 7 สิงหาคม 2567 ถึง 23 สิงหาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|--|-------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C | 6.9 | SM part 4500-H ⁺ B |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 40 | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 799 | SM part 5220 C |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 28 | SM part 2540 D |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 340 | SM part 2540 C |

หมายเหตุ

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

- วิธีทดสอบ Acid Digestion, ICP-OES อ้างอิงตาม SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)

- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของทองแดง มีค่า 0.0012 mg/L ซีลีเนียม มีค่า 0.0050 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ ฝาวันตี

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

4 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

4 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100090/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท แอลอีทีเอ สโตน จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10250278625644 [3-37-15/64ปจ] ลำดับที่ 37

จุดเก็บ บริเวณจุดสูบน้ำทิ้งภายในสวนอุตสาหกรรม 304 (GPS : 13.894582, 101.507041)

สถานที่ตั้ง สวนอุตสาหกรรม 304 (เฟส 7) โฉนดที่ดินเลขที่ 7799 หมู่ 7 ตำบล หัวหว้า อำเภอ ศรีมหาโพธิ จังหวัด ปราจีนบุรี 25140

ประกอบกิจการ ผลิตวัสดุตกแต่งอุปกรณ์เครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งภายในอาคารจากหินเทียม (Quartz slabs) ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บ

ตัวอย่างโดย ปิยะ ยินขุนทด

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2567 เวลา 11:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 7 สิงหาคม 2567 เวลา 08:58 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 11-25670807-00359

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองอ่อน มีตะกอนนอนก้น วันที่วิเคราะห์ 7 สิงหาคม 2567 ถึง 23 สิงหาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|---------------------------------|---------------|---|
| ค่าที่เคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 5.4 | SM part 4500-N _{org} B and part 4500-NH ₃ C |
| แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 0.02 | Acid Digestion, ICP-OES |
| โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ | Acid Digestion, ICP-OES |
| ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ | Acid Digestion, ICP-OES |
| ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ | Acid Digestion, ICP-OES |

หมายเหตุ

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

- วิธีทดสอบ Acid Digestion, ICP-OES อ้างอิงตาม SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)

- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของทองแดง มีค่า 0.0012 mg/L ซีลีเนียม มีค่า 0.0050 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ ภาวันดี

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

4 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

4 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100090/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท แอลอีทีเอ สโตน จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10250278625644 [3-37-15/64ปจ] ลำดับที่ 37

จุดเก็บ บริเวณจุดสูบน้ำทิ้งภายในสวนอุตสาหกรรม 304 (GPS : 13.894582, 101.507041)

สถานที่ตั้ง สวนอุตสาหกรรม 304 (เฟส 7) โฉนดที่ดินเลขที่ 7799 หมู่ 7 ตำบล หัวหว้า อำเภอ ศรีมหาโพธิ จังหวัด ปราจีนบุรี 25140

ประกอบกิจการ ผลิตวัสดุตกแต่งอุปกรณ์เครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งภายในอาคารจากหินเทียม (Quartz slabs) ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บ

ตัวอย่างโดย ปิยะ ยินขุนทด

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2567 เวลา 11:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 7 สิงหาคม 2567 เวลา 08:58 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 11-25670807-00359

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองอ่อน มีตะกอนนอนก้น วันที่วิเคราะห์ 7 สิงหาคม 2567 ถึง 23 สิงหาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-----------------------------|---------------|-------------------------|
| ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร) | ตรวจไม่พบ | Acid Digestion, ICP-OES |
| นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 0.10 | Acid Digestion, ICP-OES |
| แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 1.0 | Acid Digestion, ICP-OES |
| แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 0.84 | Acid Digestion, ICP-OES |
| สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 0.10 | Acid Digestion, ICP-OES |

หมายเหตุ

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

- วิธีทดสอบ Acid Digestion, ICP-OES อ้างอิงตาม SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)

- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของทองแดง มีค่า 0.0012 mg/L ซีลีเนียม มีค่า 0.0050 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ ผาวันดี

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

4 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

4 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100090/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท แอลอีทีเอ สโตน จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10250278625644 [3-37-15/64ปจ] ลำดับที่ 37

จุดเก็บ บริเวณจุดสูบน้ำทิ้งภายในสวนอุตสาหกรรม 304 (GPS : 13.894582, 101.507041)

สถานที่ตั้ง สวนอุตสาหกรรม 304 (เฟส 7) โฉนดที่ดินเลขที่ 7799 หมู่ 7 ตำบล หัวหว้า อำเภอ ศรีมหาโพธิ จังหวัด ปราจีนบุรี 25140

ประกอบกิจการ ผลิตวัสดุตกแต่งอุปกรณ์เครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งภายในอาคารจากหินเทียม (Quartz slabs) ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บ

ตัวอย่างโดย ปิยะ ยินขุนทด

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2567 เวลา 11:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 7 สิงหาคม 2567 เวลา 08:58 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 11-25670807-00359

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองอ่อน มีตะกอนนอนก้น วันที่วิเคราะห์ 7 สิงหาคม 2567 ถึง 23 สิงหาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|---------------------------|----------------|-------------------------|
| สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 0.010 | Acid Digestion, ICP-OES |

หมายเหตุ

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

- วิธีทดสอบ Acid Digestion, ICP-OES อ้างอิงตาม SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)

- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของทองแดง มีค่า 0.0012 mg/L ซีลีเนียม มีค่า 0.0050 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ ผาวันดี

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

4 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

4 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 4/4

สิ้นสุดการรายงานผล