



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100318/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท โอ.ไอ.ยู.พี.กรุ๊ป จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10700100125155 [3-14-1/15รป] ลำดับที่ 14

จุดเก็บ ปลายท่อเครื่องกรองจุดกำเนิดน้ำเสีย

สถานที่ตั้ง 103 หมู่ 5 ถนน เพชรเกษม ตำบล วังมะนาว อำเภอ ปากท่อ จังหวัด ราชบุรี 70140

ประกอบกิจการ ทำน้ำแข็งซอง ได้วันละ 684 ซอง และทำน้ำแข็งก้อนเล็ก เพิ่มขึ้นอีกวันละ 90 ตัน รวมเป็นวันละ 99.96 ตัน ปริมาณน้ำทิ้ง 1.3 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย พ ชรพงศ์ พระสุศรี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 11:40 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 26 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 15:55 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680226-00279

ลักษณะตัวอย่าง สีมืดเกือบดำใส่น้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 26 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 13 มีนาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	7.4	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	186	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1,130	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	6,880	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	313	SM part 2540 C dried at 180 °C

หมายเหตุ

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

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบและค่ามาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2560

- * รายงานการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 24.4 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

อ.ดร.ชัย น้อยพิมพ์

นายณัฐชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

17 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

วิ/ก สัมฤทธิ์

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

17 มีนาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



4901bae9

หน้า 1/2



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0321/100318/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0197

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท โอ.ไอ.ยู.พี.กรุ๊ป จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10700100125155 [3-14-1/15รป] ลำดับที่ 14

จุดเก็บ ปลายท่อเครื่องกรองจุดกำเนิดน้ำเสีย

สถานที่ตั้ง 103 หมู่ 5 ถนน เพชรเกษม ตำบล วังมะนาว อำเภอ ปากท่อ จังหวัด ราชบุรี 70140

ประกอบกิจการ ทำน้ำแข็งซอง ได้วันละ 684 ซอง และทำน้ำแข็งก้อนเล็ก เพิ่มขึ้นอีกวันละ 90 ตัน รวมเป็นวันละ 99.96 ตัน ปริมาณน้ำทิ้ง 1.3 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย พ ชรพงศ์ พระสุศรี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 11:40 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 26 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 15:55 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ข่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680226-00279

ลักษณะตัวอย่าง สีมืดตะกอนสีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 26 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 13 มีนาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าที่เคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	8	SM part 4500-N _{Org} B

หมายเหตุ

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

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบและค่ามาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2560

- * รายงานการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 24.4 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

ณัฐรัชย์ น้อยพิมพ์

นายณัฐรัชย์ น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

17 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

วิภา สัมฤทธิ์ผล

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

17 มีนาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



4901bae9

สิ้นสุดการรายงานผล

หน้า 2/2