



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/100330/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0186

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ไทยมิตซูวา จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน 10300006825485 [3-53(1)-68/48นม] ลำดับที่ 53(1)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ระบายออกนอกโรงงาน) (GPS : 14.829782, 102.184767)

สถานที่ตั้ง 159 หมู่ 6 ถนน ราชสีมา-โชคชัย ตำบล ท่าอ่าง อำเภอ โชคชัย จังหวัด นครราชสีมา 30190

ประกอบกิจการ ผลิต ผลิตภัณฑ์พลาสติก ปริมาณน้ำทิ้ง 120 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย วิศวกร ภูมิปัญญา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2567 เวลา 16:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 23 สิงหาคม 2567 เวลา 13:30 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ส เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670823-00322

ลักษณะตัวอย่าง เหลืองขุ่น มีกลิ่น วันที่วิเคราะห์ 23 สิงหาคม 2567 ถึง 28 สิงหาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	7.3	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	18	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	57	SM Part 5220 B
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	28	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	500	SM part 2540 C

หมายเหตุ

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

- * ค่าความไม่แน่นอนของการวิเคราะห์ เท่ากับ (+/-) 0.6 มิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร นายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

6 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นางเนตรนา ครโสภา

ผู้อำนวยการ

6 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ สีลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน ออก 0323/100330/2567



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0186

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ไทยมิตซูวา จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน 10300006825485 [3-53(1)-68/48นม] ลำดับที่ 53(1)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ระบายออกนอกโรงงาน) (GPS : 14.829782, 102.184767)

สถานที่ตั้ง 159 หมู่ 6 ถนน ราชสีมา-โชคชัย ตำบล ท่าอ่าง อำเภอ โชคชัย จังหวัด นครราชสีมา 30190

ประกอบกิจการ ผลิต ผลิตภัณฑ์พลาสติก ปริมาณน้ำทิ้ง 120 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย วิศวกร ภูมิปัญญา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2567 เวลา 16:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 23 สิงหาคม 2567 เวลา 13:30 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25670823-00322

ลักษณะตัวอย่าง เหลืองขุ่น มีกลิ่น วันที่วิเคราะห์ 23 สิงหาคม 2567 ถึง 28 สิงหาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าที่เคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)	8	SM part 4500-N _{org} B and part 4500-NH ₃ C

หมายเหตุ

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

- * ค่าความไม่แน่นอนของการวิเคราะห์ เท่ากับ (+/-) 0.6 มิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

6 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการ

6 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ สีลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -