



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0186

เลขที่รายงาน ออก 0323/100313/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ลำน้ำมูล

จุดเก็บ สะพานบ้านคลองบง-หนองคล้า

สถานที่ตั้ง บริเวณใต้สะพาน (ก่อนผ่านโรงงาน บริษัท คาร์กิลล์มีท์ส (ไทยแลนด์) จำกัด กม.39+995.202 ต.กระโทก อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา) ตำบล กระโทก อำเภอ โชคชัย จังหวัด นครราชสีมา 30190

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวอนันตญา ศรีโท

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2568 เวลา 11:25 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 สิงหาคม 2568 เวลา 09:56 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680815-00313

ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี วันที่วิเคราะห์ 13 สิงหาคม 2568 ถึง 20 สิงหาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	7.4	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	3.1	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	224	SM part 2540 C
อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส) *	31.1	Direct Reading
ค่าการนำไฟฟ้า (ไมโครซีเมนส์ต่อเซนติเมตร) *	310	Direct Reading

หมายเหตุ

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

- * นอกขอบข่ายการได้รับการรับรอง มอก. 17025-2561

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

26 สิงหาคม 2568

อนุมัติโดย

นางเนตรนา ครุโสภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

26 สิงหาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ต.ลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -

หน้า 1/2



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

NSC-TISI-TIS 17025

เลขที่รายงาน ออก 0323/100313/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

TESTING 0186

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ลำน้ำมูล

จุดเก็บ สะพานบ้านคลองบง-หนองคล้า

สถานที่ตั้ง บริเวณใต้สะพาน (ก่อนผ่านโรงงาน บริษัท คาร์กิลล์มีท์ส (ไทยแลนด์) จำกัด กม.39+995.202 ต.กระโทก อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา) ตำบล กระโทก อำเภอ โชคชัย จังหวัด นครราชสีมา 30190

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวอนันตญา ศรีโ

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2568 เวลา 11:25 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 สิงหาคม 2568 เวลา 09:56 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680815-00313

ลักษณะตัวอย่าง สี ไม่มีสี วันที่วิเคราะห์ 13 สิงหาคม 2568 ถึง 20 สิงหาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ความขุ่น (NTU) *	40.2	Direct Reading
ค่าออกซิเจนละลาย (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	9.4	Direct Reading

หมายเหตุ

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

- * นอกขอบข่ายการได้รับการรับรอง มอก. 17025-2561

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

26 สิงหาคม 2568

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียง

เหนือ

26 สิงหาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ต.ลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -

หน้า 2/2

สิ้นสุดการรายงานผล