



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

NSC-TISI-TIS 17025

เลขที่รายงาน ออก 0323/100255/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

TESTING 0186

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท เจน เอท คอนซัลติง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20480215325655 [จ3-84(3)-3/65นพ] ลำดับที่ 84(3)

จุดเก็บ น้ำทิ้งระบายออกนอกโรงงาน (GPS : 17.38240, 104.72275)

สถานที่ตั้ง 222/1 หมู่ 8 ถนน - ตำบล นาทราย อำเภอ เมืองนครพนม จังหวัด นครพนม 48000

ประกอบกิจการ การตัด เจียรไน หรือขัดเพชร พลอย หรืออัญมณี ปริมาณน้ำทิ้ง 1.5 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ภัทรภรณ์ กิลา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2567 เวลา 15:46 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 สิงหาคม 2567 เวลา 10:05 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670808-00311

ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี วันที่วิเคราะห์ 8 สิงหาคม 2567 ถึง 13 สิงหาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	6.2	SM part 4500-H <sup>+</sup> B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	106	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	396	SM Part 5220 B
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	84	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	255	SM part 2540 C

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

19 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการ

19 สิงหาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ศิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

NSC-TISI-TIS 17025

เลขที่รายงาน ออก 0323/100255/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

TESTING 0186

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท เจน เอท คอนซัลติ้ง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20480215325655 [จ3-84(3)-3/65นพ] ลำดับที่ 84(3)

จุดเก็บ น้ำทิ้งระบายออกนอกโรงงาน (GPS : 17.38240, 104.72275)

สถานที่ตั้ง 222/1 หมู่ 8 ถนน - ตำบล นาทราย อำเภอ เมืองนครพนม จังหวัด นครพนม 48000

ประกอบกิจการ การตัด เจียรระไน หรือขัดเพชร พลอย หรืออัญมณี ปริมาณน้ำทิ้ง 1.5 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ภัทรภรณ์ กิลา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2567 เวลา 15:46 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 สิงหาคม 2567 เวลา 10:05 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670808-00311

ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี วันที่วิเคราะห์ 8 สิงหาคม 2567 ถึง 13 สิงหาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าทีเคเอ็น (มีลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 5	SM part 4500-N <sub>ORG</sub> B and part 4500-NH <sub>3</sub> C

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

19 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครโสภา

ผู้อำนวยการ

19 สิงหาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ศิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -

หน้า 2/2

สิ้นสุดการรายงานผล