

# สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0186

เลขที่รายงาน ออก 0323/100082/2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ สะพานท่าพระ

จุดเก็บ สะพานท่าพระ

สถานที่ตั้ง สะพานท่าพระ ตำบล ท่าพระ อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น 40260

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวปณิศาธิ์ วรรณภพ

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 12:26 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:58 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25680206-00081

ลักษณะตัวอย่าง สี ไม่มีสี วันที่วิเคราะห์ 5 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 11 กุมภาพันธ์ 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                        |
|----------------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C               | 8.0         | SM part 4500-H <sup>+</sup> B    |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) *               | 0.9         | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 344         | SM part 2540 C                   |
| อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส) *                    | 24.4        | Direct Reading                   |
| ค่าการนำไฟฟ้า (ไมโครซีเมนส์ต่อเซนติเมตร) *   | 609         | Direct Reading                   |

หมายเหตุ

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

- \* นอกขอบข่ายการได้รับการรับรอง มอก. 17025-2561

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

21 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการ

21 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ขอยรัตน์ภา ถนนมิตรภาพ สีลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -

หน้า 1/2

# สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0186

เลขที่รายงาน ออก 0323/100082/2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ สะพานท่าพระ

จุดเก็บ สะพานท่าพระ

สถานที่ตั้ง สะพานท่าพระ ตำบล ท่าพระ อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น 40260

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวปณิศา วรรณภพ

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 12:26 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:58 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25680206-00081

ลักษณะตัวอย่าง สี ไม่มีสี วันที่วิเคราะห์ 5 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 11 กุมภาพันธ์ 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์               | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ      |
|---------------------------------------|-------------|----------------|
| ความขุ่น (NTU) *                      | 17.8        | Direct Reading |
| ค่าออกซิเจนละลาย (มิลลิกรัมต่อลิตร) * | 8.8         | Direct Reading |

หมายเหตุ

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

- \* นอกขอบข่ายการได้รับการรับรอง มอก. 17025-2561

ทบทวนโดย

นางสาวประสัสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

21 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครโสภา

ผู้อำนวยการ

21 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ขอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ศิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -

หน้า 2/2

สิ้นสุดการรายงานผล