

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/100307/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ลำน้ำพอง

จุดเก็บ ฝ่ายหนองหวาย

สถานที่ตั้ง - ตำบล กุดน้ำใส อำเภอ น้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น 40310

เก็บตัวอย่างโดย นายอิทธิพล อุ่มไธสง

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 25 เมษายน 2567 เวลา 13:40 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 26 เมษายน 2567 เวลา 13:47 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25670426-00144

ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี วันที่วิเคราะห์ 25 เมษายน 2567 ถึง 25 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	6.6	SM part 4500-H <sup>+</sup> B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	รายงานผลไม่ได้	
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	18	SM part 5220 D
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 10	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	132	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

- \* BOD ไม่สามารถวิเคราะห์ได้ เนื่องจากเครื่องมือชำรุด

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 -

หน้า 1/2

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/100307/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ลำน้ำพอง

จุดเก็บ ฝ่ายหนองหวาย

สถานที่ตั้ง - ตำบล กุดน้ำใส อำเภอ น้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น 40310

เก็บตัวอย่างโดย นายอิทธิพล อุ่มไธสง

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 25 เมษายน 2567 เวลา 13:40 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 26 เมษายน 2567 เวลา 13:47 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 13-25670426-00144

ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี วันที่วิเคราะห์ 25 เมษายน 2567 ถึง 25 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าการนำไฟฟ้า (ไมโครซีเมนส์ต่อเซนติเมตร)	218	Direct Reading
ความขุ่น (NTU)	3.7	Direct Reading
ค่าออกซิเจนละลาย (มิลลิกรัมต่อลิตร)	3.6	Direct Reading

หมายเหตุ

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

- \* BOD ไม่สามารถวิเคราะห์ได้ เนื่องจากเครื่องมือชำรุด

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

19 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการ

19 สิงหาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนาภา ถนนมิตรภาพ ศิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -

หน้า 2/2

สิ้นสุดการรายงานผล