



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/100157/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท น้ำตาลขอนแก่น จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน 10400000125203 [3-11(3)-1/20ขก] ลำดับที่ 11(3) 88

จุดเก็บ น้ำจากบ่อกักเก็บน้ำทั้งภายในพื้นที่บริเวณโรงงาน

สถานที่ตั้ง 43 หมู่ 10 ซอย บ้านกุดน้ำใสน้อย ถนน น้ำพอง - กระนวน ตำบล น้ำพอง อำเภอ น้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น 40140

ประกอบกิจการ ทำน้ำตาลทรายดิบและน้ำตาลทรายขาว กำลังการผลิตไม่เกิน 20,400 ตันต่อวัน ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย รับขวัญ

สุวรรณภูมิ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567 เวลา 11:30 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 3 พฤษภาคม 2567 เวลา 15:00 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ไปรายงานผล ฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670503-00172

ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี วันที่วิเคราะห์ 3 พฤษภาคม 2567 ถึง 8 พฤษภาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                           |
|--|-------------|-------------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C               | 8.0         | SM part 4500-H <sup>+</sup> B       |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 86          | SM part 5210 B and SM part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 109         | SM Part 5220 B                      |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 23          | SM part 2540 D                      |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 865         | SM part 2540 C                      |

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

29 พฤษภาคม 2567

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการ

29 พฤษภาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ศิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -

หน้า 1/1

สิ้นสุดการรายงานผล