

# สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0186

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/100073/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท แป้งมันสมเด็จ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10460000225346 [3-9(2)-2/34กส] ลำดับที่ 9(2)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน) (GPS : 16.682484, 103.814400)

สถานที่ตั้ง 99 หมู่ 10 ถนน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ตำบล คล้าง อำเภอบึงสามพัน จังหวัด กาฬสินธุ์ 46240

ประกอบกิจการ ทำแป้งมันสำปะหลัง กำลังการผลิต 120 ตัน/วัน ปริมาณน้ำทิ้ง 2000 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย สนธยา ราชทะคันที

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาฬสินธุ์ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2568 เวลา 10:45 น.

### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 31 มกราคม 2568 เวลา 09:36 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25680131-00071

ลักษณะตัวอย่าง เขียวใส วันที่วิเคราะห์ 31 มกราคม 2568 ถึง 6 กุมภาพันธ์ 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                        |
|----------------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C               | 9.5         | SM part 4500-H <sup>+</sup> B    |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 23          | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 329         | SM part 5220 C                   |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 114         | SM part 2540 D                   |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 1,600       | 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

นางสาวประสริสร สริสร

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

11 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการ

11 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ขอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ศิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 4

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -



9f0f1f20

สิ้นสุดการรายงานผล