

# สำเนา

เลขที่รายงาน ออก 0324/100163/2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ลำน้ำน่าน1

จุดเก็บ ดันน้ำ

สถานที่ตั้ง สะพานกองควายประชาพัฒนา ตำบล กองควาย อำเภอ เมืองน่าน จังหวัด น่าน 55000

เก็บตัวอย่างโดย กรวิพัชญ์ ประพันธ์ศรี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดน่าน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2568 เวลา 10:00 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 มีนาคม 2568 เวลา 14:31 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680306-00168

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาลอ่อน มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 6 มีนาคม 2568 ถึง 14 มีนาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                        |
|----------------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25 °C       | 8.0         | SM part 4500-H <sup>+</sup> B    |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 1.2         | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 10          | SM Part 5220 B                   |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | น้อยกว่า 10 | SM part 2540 D                   |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 119         | SM part 2540 C dried at 180 °C   |

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

21 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

นายณวัฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย

มลพิษโรงงานภาคเหนือ

21 มีนาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533



cfa9ee51

# สำเนา

เลขที่รายงาน ออก 0324/100163/2568

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ลำน้ำนาน1

จุดเก็บ ดันน้ำ

สถานที่ตั้ง สะพานกองควายประชาพัฒนา ตำบล กองควาย อำเภอ เมืองน่าน จังหวัด น่าน 55000

เก็บตัวอย่างโดย กรวิพัชญ์ ประพันธ์ศรี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดน่าน เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2568 เวลา 10:00 น.

### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 มีนาคม 2568 เวลา 14:31 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูด ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และ  
ห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่  
ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680306-00168

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาลอ่อน มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 6 มีนาคม 2568 ถึง 14 มีนาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์        | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                                                       |
|--------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 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



นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
21 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย



นายนวัฐ เทศพิทักษ์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย  
มลพิษโรงงานภาคเหนือ  
21 มีนาคม 2568

