



กรมโรงงานอุตสาหกรรม



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0186

เลขที่รายงาน ออก 0323/100169/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท แสงเพชรอินเตอร์สตาร์ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10300000425472 [3-9(2)-4/47นม] ลำดับที่ 9(2)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 98 หมู่ 14 ถนน ด่านขุนทด-ชัยบาดาล ตำบล หินดาด อำเภอ ด่านขุนทด จังหวัด นครราชสีมา 30210

ประกอบกิจการ ผลิตแบริ่งมันสำปะหลัง และขอเพิ่มผลิตพลังงานไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายวันเฉลิม น้อยเลี้ยง
สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 เมษายน 2568 เวลา 16:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 10 เมษายน 2568 เวลา 13:45 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680410-00169

ลักษณะตัวอย่าง เขียวขุ่น วันที่วิเคราะห์ 10 เมษายน 2568 ถึง 17 เมษายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	8.4	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	92	SM part 5210 B and part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	262	SM Part 5220 B
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	181	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	2,280	SM part 2540 C

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

21 เมษายน 2568

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

เหนือ

21 เมษายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ศิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -

หน้า 1/2



กรมโรงงานอุตสาหกรรม



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0186

เลขที่รายงาน ออก 0323/100169/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท แสงเพชรอินเตอร์สตาร์ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10300000425472 [3-9(2)-4/47นม] ลำดับที่ 9(2)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 98 หมู่ 14 ถนน ด่านขุนทด-ชัยบาดาล ตำบล หินดาด อำเภอ ด่านขุนทด จังหวัด นครราชสีมา 30210

ประกอบกิจการ ผลิตแบริ่งมันสำปะหลัง และขอเพิ่มผลิตพลังงานไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายวันเฉลิม น้อยเลี้ยง
สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 เมษายน 2568 เวลา 16:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 10 เมษายน 2568 เวลา 13:45 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงาน
ฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบ
รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680410-00169

ลักษณะตัวอย่าง เขียวขุ่น วันที่วิเคราะห์ 10 เมษายน 2568 ถึง 17 เมษายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)	59	SM part 4500-N _{org} B and part 4500-NH ₃ C

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
21 เมษายน 2568

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียง
เหนือ
21 เมษายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ศิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -

หน้า 2/2

สิ้นสุดการรายงานผล