

# สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0184

เลขที่รายงาน ออก 0320/100386/2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท แหนมดอนเมืองเจริญศรี มาร์เก็ตติ้ง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20260000125480 [จ3-4(2)-1/48นย] ลำดับที่ 4(2)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 8/1 หมู่ 6 ถนน - ตำบล ทราญมุล อำเภอ องค์รักษ์ จังหวัด นครนายก 26120

ประกอบกิจการ ทำแหนม ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ณชรพงศ์ บุญทา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครนายก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2568 เวลา 09:10 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 เมษายน 2568 เวลา 14:36 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680429-00266

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 29 เมษายน 2568 ถึง 16 พฤษภาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                        |
|----------------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่าง                        | 8.1         | SM part 4500-H <sup>+</sup> B    |
| ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 22          | SM part 5210 B and part 4500-O G |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 63          | SM part 5220 C                   |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 30          | SM part 2540 D                   |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 476         | SM part 2540 C                   |

หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

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

- ผลทดสอบที่ไม่ใช่ข้อบ่งชี้ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

- ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 23.6 องศาเซลเซียส

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของซิลิเนียม สารหนู มีค่า 0.0050 mg/L โคเรียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ พาวณิต

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

26 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



de4a2b07

# สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0184

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100386/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท แหนมดอนเมืองเจริญศรี มาร์เก็ตติ้ง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20260000125480 [จ3-4(2)-1/48นย] ลำดับที่ 4(2)  
จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)  
สถานที่ตั้ง 8/1 หมู่ 6 ถนน - ตำบล ทรายมูล อำเภอ องครักษ์ จังหวัด นครนายก 26120  
ประกอบกิจการ ทำแหนม ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ณชรพงศ์ บุญทา  
สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครนายก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2568 เวลา 09:10 น.

### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 เมษายน 2568 เวลา 14:36 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680429-00266

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 29 เมษายน 2568 ถึง 16 พฤษภาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์             | ผลวิเคราะห์   | วิธีทดสอบ                                                       |
|-------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------|
| ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)      | 63            | SM part 4500-N <sub>org</sub> B and part 4500-NH <sub>3</sub> C |
| ค่าไขมันและไขมัน (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 2.0  | SM part 5520 D                                                  |
| โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) *       | ตรวจไม่พบ     | SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)                                |
| ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)           | น้อยกว่า 0.10 | SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)                                |
| แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)         | น้อยกว่า 0.02 | SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)                                |

หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560
  - SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> edition 2023
  - ผลทดสอบที่ไม่ใช่ข้อบ่งชี้ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
  - ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 23.6 องศาเซลเซียส
- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของซิลิเนียม สารหนู มีค่า 0.0050 mg/L โครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ ภาวันดี

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

26 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก  
17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000  
โทร. 03-313-6059 โทรสาร



de4a2b07

# สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0184

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100386/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท แหนมดอนเมืองเจริญศรี มาร์เก็ตติ้ง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20260000125480 [จ3-4(2)-1/48นย] ลำดับที่ 4(2)  
จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)  
สถานที่ตั้ง 8/1 หมู่ 6 ถนน - ตำบล ทราญมุล อำเภอ องค์รักษ์ จังหวัด นครนายก 26120  
ประกอบกิจการ ทำแหนม ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ณชรพงศ์ บุญทา  
สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครนายก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2568 เวลา 09:10 น.

### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 เมษายน 2568 เวลา 14:36 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680429-00266

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 29 เมษายน 2568 ถึง 16 พฤษภาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์        | ผลวิเคราะห์   | วิธีทดสอบ                        |
|--------------------------------|---------------|----------------------------------|
| ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) * | ตรวจไม่พบ     | SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES) |
| ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร) *    | ตรวจไม่พบ     | SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES) |
| นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร)     | น้อยกว่า 0.10 | SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES) |
| แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)     | น้อยกว่า 0.10 | SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES) |
| แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)    | 0.43          | SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES) |

### หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> edition 2023
- ผลทดสอบที่ไม่ใช่ข้อบ่งชี้ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 23.6 องศาเซลเซียส

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของซีลีเนียม สารหนู มีค่า 0.0050 mg/L โคเรียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ ฝาวันตี  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
26 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก  
26 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก  
17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000  
โทร. 03-313-6059 โทรสาร



de4a2b07

# สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0184

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/100386/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท แหนมดอนเมืองเจริญศรี มาร์เก็ตติ้ง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20260000125480 [จ3-4(2)-1/48นย] ลำดับที่ 4(2)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 8/1 หมู่ 6 ถนน - ตำบล ทรายมูล อำเภอ องค์รักษ์ จังหวัด นครนายก 26120

ประกอบกิจการ ทำแหนม ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ณชรพงศ์ บุญทา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครนายก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2568 เวลา 09:10 น.

### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 เมษายน 2568 เวลา 14:36 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680429-00266

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 29 เมษายน 2568 ถึง 16 พฤษภาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                        |
|------------------------------|-------------|----------------------------------|
| สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร) * | 0.24        | SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES) |
| สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร) *  | ตรวจไม่พบ   | SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES) |

หมายเหตุ

- ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

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

- ผลทดสอบที่ไม่ใช่ข้อบ่งชี้ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

- ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 23.6 องศาเซลเซียส

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของซิลิเนียม สารหนู มีค่า 0.0050 mg/L โครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

ทบทวนโดย

อนุมัติโดย

นางณัฐกานต์ ฝาวันดี

นายทวี อำพาพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 พฤษภาคม 2568

26 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



de4a2b07

สิ้นสุดการรายงานผล