



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300043/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง รถยนต์บรรทุก

จุดเก็บ รถยนต์บรรทุก หมายเลขทะเบียนแม่ 70-1726 มหาสารคาม หมายเลขทะเบียนลูก 70-1727 มหาสารคาม

สถานที่ตั้ง สถานีตำรวจภูธรหนองบัว ตำบล หนองกลับ อำเภอ หนองบัว จังหวัด นครสวรรค์ 60110

เก็บตัวอย่างโดย นิมิตา ไชยพุทธ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 เวลา 14:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13:00 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25671129-00028

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง สีดำ วันที่วิเคราะห์ 3 ธันวาคม 2567 ถึง 9 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	6.4	Electrometric Method
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	47	Acid Digestion, ICP-OES
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	22	Acid Digestion, ICP-OES
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	438	Acid Digestion, ICP-OES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	108	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

ทบทวนโดย

นายสุทธิสาร แก้วคราม
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
17 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวศุภฤกษ์ จันทราช
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ
17 ธันวาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300043/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง รดยนต์บรรทุก

จุดเก็บ รดยนต์บรรทุก หมายเลขทะเบียนแม่ 70-1726 มหาสารคาม หมายเลขทะเบียนลูก 70-1727 มหาสารคาม

สถานที่ตั้ง สถานีตำรวจภูธรหนองบัว ตำบล หนองกลับ อำเภอ หนองบัว จังหวัด นครสวรรค์ 60110

เก็บตัวอย่างโดย นิมิตา ไชยพุทธ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 เวลา 14:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13:00 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25671129-00028

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง สีดำ วันที่วิเคราะห์ 3 ธันวาคม 2567 ถึง 9 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	1,230	Acid Digestion, ICP-OES
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	372,100	Acid Digestion, ICP-OES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	119	Acid Digestion, ICP-OES
สารหนู (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	2,550	Acid Digestion, ICP-OES
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	8.9	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

ทบทวนโดย

นายสุทธิสาร แก้วคราม
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
17 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวดุขฎิ จันทราช
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ
17 ธันวาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300043/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง รถยนต์บรรทุก

จุดเก็บ รถยนต์บรรทุก หมายเลขทะเบียนแม่ 70-1726 มหาสารคาม หมายเลขทะเบียนลูก 70-1727 มหาสารคาม

สถานที่ตั้ง สถานีตำรวจภูธรหนองบัว ตำบล หนองกลับ อำเภอบึง จังหวัด นครสวรรค์ 60110

เก็บตัวอย่างโดย นิมิตา ไชยพุทธ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 เวลา 14:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13:00 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 32-25671129-00028

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง สีดำ วันที่วิเคราะห์ 3 ธันวาคม 2567 ถึง 9 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	186	Acid Digestion, ICP-OES
เบริลเลียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
โคบอลต์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	3.8	Acid Digestion, ICP-OES
วานาเดียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	3.8	Acid Digestion, ICP-OES
แพลเลียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	14	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

ทบทวนโดย

นายสุทธิสาร แก้วคราม
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
17 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวศุภฤกษ์ จันทราช
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ
17 ธันวาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300043/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง รถยนต์บรรทุก

จุดเก็บ รถยนต์บรรทุก หมายเลขทะเบียนแม่ 70-1726 มหาสารคาม หมายเลขทะเบียนลูก 70-1727 มหาสารคาม

สถานที่ตั้ง สถานีตำรวจภูธรหนองบัว ตำบล หนองกลับ อำเภอ หนองบัว จังหวัด นครสวรรค์ 60110

เก็บตัวอย่างโดย นิมิตา ไชยพุทธ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 เวลา 14:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 29 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13:00 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 32-25671129-00028

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง สีดำ วันที่วิเคราะห์ 3 ธันวาคม 2567 ถึง 9 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โพลีบดินัม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 2.0	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

ทบทวนโดย

นายสุทธิสาร แก้วคราม
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
17 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวศุภฎี จันทราช
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ
17 ธันวาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199