

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300002/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง ทำเรือแหลมฉบัง

จุดเก็บ สำนักงานศุลกากรท่าเรือแหลมฉบัง (CAAU8326190))

สถานที่ตั้ง สำนักงานท่าเรือแหลมฉบัง ตำบล พังสุชล อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี 20230

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวนันทิกานต์ ดำเรืองศรี

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2568 เวลา 16:35 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 5 กันยายน 2568 เวลา 13:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680905-00089

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง สีดำ วันที่วิเคราะห์ 15 กันยายน 2568 ถึง 26 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	2.5	Acid Digestion, ICP-OES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 2.0	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)
- ค่า LOD ของ Pb = 0.50 mg/Kg และ 0.0033 mg/L, As = 0.50 mg/Kg, Ba = 0.50 mg/Kg และ 0.0038 mg/L, Mo = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Be = 0.0001 mg/L, Ni = 0.0010 mg/L, Cd = 0.10 mg/Kg และ 0.0007 mg/L, Se = 1.00 mg/Kg, Tl = 0.50 mg/Kg, Cr = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Co = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L, Mn = 0.05 mg/Kg และ 0.0003 mg/L, Zn = 0.50 mg/Kg และ V = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L

ทบทวนโดย

วิจิตร

นางสาววิจิตร ประสมทอง

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

10 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย

อนุณี

นางสาวอนุณี จันทร์ราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

10 ตุลาคม 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300002/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง ทำเรือแหลมฉบัง

จุดเก็บ สำนักงานศุลกากรท่าเรือแหลมฉบัง (CAAU8326190))

สถานที่ตั้ง สำนักงานท่าเรือแหลมฉบัง ตำบล พังสุธยา อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี 20230

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวนันทิกานต์ คำเรืองศรี

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2568 เวลา 16:35 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 5 กันยายน 2568 เวลา 13:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680905-00089

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง สีดำ วันที่วิเคราะห์ 15 กันยายน 2568 ถึง 26 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
สารหนู (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)
- ค่า LOD ของ Pb = 0.50 mg/Kg และ 0.0033 mg/L, As = 0.50 mg/Kg, Ba = 0.50 mg/Kg และ 0.0038 mg/L, Mo = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Be = 0.0001 mg/L, Ni = 0.0010 mg/L, Cd = 0.10 mg/Kg และ 0.0007 mg/L, Se = 1.00 mg/Kg, Tl = 0.50 mg/Kg, Cr = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Co = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L, Mn = 0.05 mg/Kg และ 0.0003 mg/L, Zn = 0.50 mg/Kg และ V = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L

ทบทวนโดย

วิจิตร

นางสาววิจิตร ประสมทอง
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
10 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย

อนุทิน

นางสาวดุขฎิ จันทราช
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ
10 ตุลาคม 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พังปญญาโท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300002/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง ทำเรือแหลมฉบัง

จุดเก็บ สำนักงานศุลกากรท่าเรือแหลมฉบัง (CAAU8326190))

สถานที่ตั้ง สำนักงานท่าเรือแหลมฉบัง ตำบล พังสุชล อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี 20230

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวนันทิกานต์ ดำเรืองศรี

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2568 เวลา 16:35 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 5 กันยายน 2568 เวลา 13:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680905-00089

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง สีดำ วันที่วิเคราะห์ 15 กันยายน 2568 ถึง 26 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
เบริลเลียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 2.0	Acid Digestion, ICP-OES
โคบอลต์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
วาเนเดียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
แทลเลียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
โมลิบดีนัม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)
- ค่า LOD ของ Pb = 0.50 mg/Kg และ 0.0033 mg/L, As = 0.50 mg/Kg, Ba = 0.50 mg/Kg และ 0.0038 mg/L, Mo = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Be = 0.0001 mg/L, Ni = 0.0010 mg/L, Cd = 0.10 mg/Kg และ 0.0007 mg/L, Se = 1.00 mg/Kg, Tl = 0.50 mg/Kg, Cr = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Co = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L, Mn = 0.05 mg/Kg และ 0.0003 mg/L, Zn = 0.50 mg/Kg และ V = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L

ทบทวนโดย

วิจิตร

นางสาววิจิตร ประสมทอง
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
10 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย

อนุณี

นางสาวดุขฎิ จันทราช
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ
10 ตุลาคม 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พังปญญาโท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300002/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง ทำเรือแหลมฉบัง

จุดเก็บ สำนักงานศุลกากรท่าเรือแหลมฉบัง (CAAU8326190))

สถานที่ตั้ง สำนักงานท่าเรือแหลมฉบัง ตำบล พังสุชล อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี 20230

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวนันทิกานต์ คำเรืองศรี

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2568 เวลา 16:35 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 5 กันยายน 2568 เวลา 13:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680905-00089

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง สีดำ วันที่วิเคราะห์ 15 กันยายน 2568 ถึง 26 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.23	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)
- ค่า LOD ของ Pb = 0.50 mg/Kg และ 0.0033 mg/L, As = 0.50 mg/Kg, Ba = 0.50 mg/Kg และ 0.0038 mg/L, Mo = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Be = 0.0001 mg/L, Ni = 0.0010 mg/L, Cd = 0.10 mg/Kg และ 0.0007 mg/L, Se = 1.00 mg/Kg, Tl = 0.50 mg/Kg, Cr = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Co = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L, Mn = 0.05 mg/Kg และ 0.0003 mg/L, Zn = 0.50 mg/Kg และ V = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L

ทบทวนโดย

วิจิตร

นางสาววิจิตร ประสมทอง

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

10 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย

อนุณี

นางสาวดุขฎิ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

10 ตุลาคม 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พังปญญาโท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300002/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง ทำเรือแหลมฉบัง

จุดเก็บ สำนักงานศุลกากรท่าเรือแหลมฉบัง (CAAU8326190))

สถานที่ตั้ง สำนักงานท่าเรือแหลมฉบัง ตำบล พังสุชล อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี 20230

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวนันทิกานต์ ดำเรืองศรี

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2568 เวลา 16:35 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 5 กันยายน 2568 เวลา 13:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680905-00089

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง สีดำ วันที่วิเคราะห์ 15 กันยายน 2568 ถึง 26 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.03	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.03	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.08	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)
- ค่า LOD ของ Pb = 0.50 mg/Kg และ 0.0033 mg/L, As = 0.50 mg/Kg, Ba = 0.50 mg/Kg และ 0.0038 mg/L, Mo = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Be = 0.0001 mg/L, Ni = 0.0010 mg/L, Cd = 0.10 mg/Kg และ 0.0007 mg/L, Se = 1.00 mg/Kg, Tl = 0.50 mg/Kg, Cr = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Co = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L, Mn = 0.05 mg/Kg และ 0.0003 mg/L, Zn = 0.50 mg/Kg และ V = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L

ทบทวนโดย

วิจิตร

นางสาววิจิตร ประสมทอง

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

10 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย

อนุณี

นางสาวอนุณี จันทร์ราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

10 ตุลาคม 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300002/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง ทำเรือแหลมฉบัง

จุดเก็บ สำนักงานศุลกากรท่าเรือแหลมฉบัง (CAAU8326190))

สถานที่ตั้ง สำนักงานท่าเรือแหลมฉบัง ตำบล พังสุธยา อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี 20230

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวนันทิกานต์ คำเรืองศรี

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2568 เวลา 16:35 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 5 กันยายน 2568 เวลา 13:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680905-00089

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง สีดำ วันที่วิเคราะห์ 15 กันยายน 2568 ถึง 26 กันยายน 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
เบริลเลียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
โคบอลต์ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
วาเนเดียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
แทลเลียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.03	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES
โมลิบดีนัม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Waste Extraction, Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)
- ค่า LOD ของ Pb = 0.50 mg/Kg และ 0.0033 mg/L, As = 0.50 mg/Kg, Ba = 0.50 mg/Kg และ 0.0038 mg/L, Mo = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Be = 0.0001 mg/L, Ni = 0.0010 mg/L, Cd = 0.10 mg/Kg และ 0.0007 mg/L, Se = 1.00 mg/Kg, Tl = 0.50 mg/Kg, Cr = 0.50 mg/Kg และ 0.0015 mg/L, Co = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L, Mn = 0.05 mg/Kg และ 0.0003 mg/L, Zn = 0.50 mg/Kg และ V = 0.05 mg/Kg และ 0.0002 mg/L

ทบทวนโดย

วิจิตร

นางสาววิจิตร ประสมทอง

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

10 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย

อนุณี

นางสาวดุขฎิ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

10 ตุลาคม 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พังงาโท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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