



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100084/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ไฮ เอพฟิซิเอนซี จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10240235225620 [3-106-47/62ฉข] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อดักน้ำ (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 68 หมู่ 12 ตำบล แผลงยาว อำเภอ แผลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 10240

ประกอบกิจการ นำของเสียเคลือบอลูมิเนียมพอยด์มาผ่านกรรมวิธีทางอุตสาหกรรม เพื่อผลิตเป็นแท่งอลูมิเนียม ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่าง โดย นายปฐมพงษ์ เอี่ยมเอก

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2567 เวลา 12:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 ธันวาคม 2567 เวลา 09:55 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25671204-00070

ลักษณะตัวอย่าง สีดำ ชุ่น มีตะกอน มีกลิ่น วันที่วิเคราะห์ 4 ธันวาคม 2567 ถึง 12 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	7.7	Electrometric Method
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	822	Dried at 103-105 °C
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	958	Dried at 180 °C
ค่าทีเคเอ็น (มิลลิกรัมต่อลิตร)	131	Semi-Micro-Kjeldahl Method
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.07	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017

ทบทวนโดย

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

20 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวดุขฎิ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

20 ธันวาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพยาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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



88252fad



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100084/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ไฮ เอฟพีซีเอ็นซี จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10240235225620 [3-106-47/62ฉข] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อดัก (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 68 หมู่ 12 ตำบล แผลงยาว อำเภอ แผลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 10240

ประกอบกิจการ นำของเสียเคลือบอลูมิเนียมพอยด์มาผ่านกรรมวิธีทางอุตสาหกรรม เพื่อผลิตเป็นแท่งอลูมิเนียม ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่าง โดย นายปฐมพงษ์ เอี่ยมเอก

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2567 เวลา 12:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 ธันวาคม 2567 เวลา 09:55 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ข่า แก๊ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25671204-00070

ลักษณะตัวอย่าง สีดำ ชุ่น มีตะกอน มีกลิ่น วันที่วิเคราะห์ 4 ธันวาคม 2567 ถึง 12 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1.2	Acid Digestion, ICP-OES
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	Acid Digestion, ICP-OES
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	Acid Digestion, ICP-OES
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.04	Acid Digestion, ICP-OES
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.37	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017

ทบทวนโดย

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

20 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวดุษฎี จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

20 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



88252fad



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100084/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ไฮ เอฟพีซีเอ็นซี จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10240235225620 [3-106-47/62ฉข] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

สถานที่ตั้ง 68 หมู่ 12 ตำบล แผลงยาว อำเภอ แผลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 10240

ประกอบกิจการ นำของเสียเคลือบอลูมิเนียมพอยด์มาผ่านกรรมวิธีทางอุตสาหกรรม เพื่อผลิตเป็นแท่งอลูมิเนียม ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่าง โดย นายปฐมพงษ์ เอี่ยมเอก

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2567 เวลา 12:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 ธันวาคม 2567 เวลา 09:55 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25671204-00070

ลักษณะตัวอย่าง สีดำ ชุ่น มีตะกอน มีกลิ่น วันที่วิเคราะห์ 4 ธันวาคม 2567 ถึง 12 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.92	Acid Digestion, ICP-OES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	3.9	Acid Digestion, ICP-OES
สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.02	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017

ทบทวนโดย

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

20 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวคุษณี จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

20 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



88252fad