

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน ออก 0323/400005/2567

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ เหมืองดินแดงกลางดง

จุดเก็บ เหมืองดินแดง ความลึก 8-10 ม. (14.635744,101.29308)

สถานที่ตั้ง เหมืองดินแดงกลางดง ตำบล กลางดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา 30320

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวมนัสวี เสงสุวรรณ

สังกัด กรมทรัพยากรน้ำบาดาล เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2567 เวลา 10:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 14 มิถุนายน 2567 เวลา 16:45 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฉาบ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัด
ถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจ
วิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 42-25670614-00005

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเหลืองส้ม มีกลิ่นฉุนเล็กน้อย วันที่วิเคราะห์ 14 มิถุนายน 2567 ถึง 2 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	7.6	US. EPA SW-846 Method 9045D
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	ตรวจไม่พบ	US. EPA SW-846 Method 3050B and 6010C
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	7,690	US. EPA SW-846 Method 3050B and 6010C
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	198	US. EPA SW-846 Method 3050B and 6010C
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	498	US. EPA SW-846 Method 3050B and 6010C

หมายเหตุ

- - U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- * Limit of Detection (LOD) หรือ ปริมาณต่ำสุดที่สามารถวัดได้ เท่ากับ 25 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

10 กรกฎาคม 2567

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการ

10 กรกฎาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ดิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -



e5f8782b

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน ออก 0323/400005/2567

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ เหมืองดินแดงกลางดง

จุดเก็บ เหมืองดินแดง ความลึก 8-10 ม. (14.635744,101.29308)

สถานที่ตั้ง เหมืองดินแดงกลางดง ตำบล กลางดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา 30320

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวมนัสวี เสงสุวรรณ

สังกัด กรมทรัพยากรน้ำบาดาล เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2567 เวลา 10:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 14 มิถุนายน 2567 เวลา 16:45 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัด
ถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจ
วิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 42-25670614-00005

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเหลืองส้ม มีกลิ่นฉุนเล็กน้อย วันที่วิเคราะห์ 14 มิถุนายน 2567 ถึง 2 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แพลเลียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	70	US. EPA SW-846 Method 3050B and 6010C
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	408	US. EPA SW-846 Method 3050B and 6010C
เบริลเลียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	ตรวจไม่พบ	US. EPA SW-846 Method 3050B and 6010C
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	10,700	US. EPA SW-846 Method 3050B and 6010C
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	1,160	US. EPA SW-846 Method 3050B and 6010C

หมายเหตุ

- - U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- * Limit of Detection (LOD) หรือ ปริมาณต่ำสุดที่สามารถวัดได้ เท่ากับ 25 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

10 กรกฎาคม 2567

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการ

10 กรกฎาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ดิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -



e5f8782b

สิ้นสุดการรายงานผล

หน้า 2/2