

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300082/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท จูนยู อะลูมิเนียม จำกัด [10740192625662 (3-106-45/66สค)] เลขทะเบียนโรงงาน ลำดับที่

จุดเก็บ ถุง big bag บริเวณเครื่องบด ภายในอาคาร พิกัด 13.5138611, 100.2050556

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 36541 ตำบล บางกระเจ้า อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่อแม่เหล็กอัลูมิเนียม ตกแต่งห้องน้ำทั้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายพีรพงศ์ อันพันธ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567 เวลา 14:00 น.

ข้อมูลจากการรับตัวอย่าง

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 สิงหาคม 2567 เวลา 08:38 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์ใช้อ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักด้วยในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670816-00088

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเทา ลักษณะหยาบ วันที่วิเคราะห์ 16 สิงหาคม 2567 ถึง 17 กันยายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	9.5	SW-846 Method 9045D
แอดเมียร์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 2.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	7.7	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	26	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	14	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- * ความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

- ** ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นายธนกร นันทพัฒนา

ผู้อำนวยการ

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

24 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายธนกร นันทพัฒนา

ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

24 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 1/7

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300082/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท จูนยู อะลูมิเนียม จำกัด [10740192625662 (3-106-45/66สค)] เลขทะเบียนโรงงาน ลำดับที่

จุดเก็บ ถุง big bag บริเวณเครื่องบด ภายในอาคาร พิกัด 13.5138611, 100.2050556

สถานที่ตั้ง ใจดันที่เดินเลขที่ 36541 ตำบล บางกระเจ้า อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่อแม่เหล็กอลูมิเนียม ตกร้านอะลูมิเนียม ปริมาณน้ำหนัก ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายพีรพงศ์ อันพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567 เวลา 14:00 น.

ข้อมูลจากการปฎิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 สิงหาคม 2567 เวลา 08:38 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์ใช้อ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักด้วยในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670816-00088

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเทา ลักษณะหยาบ วันที่วิเคราะห์ 16 สิงหาคม 2567 ถึง 17 กันยายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	15	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	34	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
สารทราย (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แปรรูป (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	194	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- * ความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

- ** ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นายธนกร คงพันธ์

ผู้อำนวยการ

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

24 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายธนกร คงพันธ์

ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

24 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 2/7

ສຳເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸດສາຫກຮຽມ

ເລຂທ່ຽງຈາກ 0321/300082/2567

ຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ຮາຍງານນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕົວຢ່າງ ສິ່ງປົກກູດທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແບ່ງ ບະລາຍງົມ ອະຄຸມີເນີຍມ ຈຳກັດ [10740192625662 (3-106-45/66ສຄ)] ເລຂທະບຽນໂຮງງານ ລຳດັບທີ

ຈຸດເກັບ ຄຸງ big bag ບຣິເວນເຄື່ອງບດ ກາຍໃນອາຄາຣ ພຶກສັດ 13.5138611, 100.2050556

ສຕານທີ່ຕັ້ງ ໂອດທີ່ດິນເລຂທີ່ 36541 ຕຳບລ ດັກກະຈຳ ຄຳເກໂມ ເມືອງສຸນທາສັກ ຈັງຫວັດ ສຸນທາສັກ 74000

ປະກອບກິຈການ ແລ້ວມ່ວນທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ປະກັນນ້ຳທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ມະນຸຍາມ/ວັນ ເກັບຕົວຢ່າງໂດຍ ນາຍພິරິພງສ ອຸນຸພັນຮູ່

ສັກັດ ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິທີໂຮງງານກາກຕະວັນຕົກ ເກັບຕົວຢ່າງເມື່ອວັນທີ 14 ສິງຫາມ 2567 ເວລາ 14:00 ນ.

ຂໍ້ມູນຈາກທ້ອງປົງປົກທິການ

ວັນທີທ້ອງປົງປົກທິການຮັບຕົວຢ່າງ 16 ສິງຫາມ 2567 ເວລາ 08:38 ນ.

ແລະ ຫ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາດໂຄໂສນາທີ່ໄວ້ອ້າງອີກກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸຍາດ ທາກມີການ ຂູດ ຂຶ້ນ ແກ້ໄຂ ເປີ່ຍັນແປ່ງຕົວເລຂທີ່ຂອງຂ້າວຸມໄດ້ ຄືວ່າຮາຍງານຈົບບັນນີ້ມີສົມບູຮົມ ແລະ ຫ້າມທັດຄ່າໄປຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ມບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄວ້ຮັບອຸນຸຍາດຈາກທ້ອງປົງປົກທິການເປັນຕາຍສັກຄົມອັກຊະຣ ໃບຮາຍງານພລຄບັນນີ້ຈະຮັບຮອງເພາະ ຕົວຢ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບຈຳວິເຄຣະທີ່ທ່ານນີ້

ຮັບປົງປົກທິການ 31-25670816-00088

ສັກຄົມທັດຕົວຢ່າງ ຂອງແຊີເສີເຫາ ສັກຄົມທັດຕົວຢ່າງ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 16 ສິງຫາມ 2567 ຄື 17 ກັນຍານ 2567

ຮາຍງານຕຽບຈຳ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວຍເຄຣະທີ່	ວິເຄຣະທິການ
ຈີລື່ເນີຍມ (ມີລືກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	19	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ເບຣີລເລື່ອຍມ (ມີລືກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	ນ້ອຍກວ່າ 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ໂຄບອລົດ (ມີລືກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	ນ້ອຍກວ່າ 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ວາເນເດີຍມ (ມີລືກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	72	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ເຈິນ (ມີລືກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	ນ້ອຍກວ່າ 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

ໜ່າຍເທິງ

- ວິເຄຣະທີ່ຕາມປະກາດກະທຽບອຸດສາຫກຮຽມ ເຊິ່ງ ການຈັດການສິ່ງປົກກູດທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ. 2566 ແລະ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- * ຄວາມເຂັ້ມື່ນທີ່ທັງໝົດຂອງສິ່ງເຈື້ອປັນ (Total concentration) ໃນໜ່າຍມີລືກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ

- ** ຄວາມເຂັ້ມື່ນຂອງວັສຸດທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວດ້ວຍວິເຄຣະທີ່ນ້ຳສັກ (Waste Extraction Test) ໃນໜ່າຍມີລືກຮັມຕ່ອກລົດ

ທບທວນໂດຍ

ນັ້ນຫຼັກ ນັ້ນຫຼັກ

ັນງົງຮັບຂໍຢ່າງ ນ້ອຍພິມພົມ

ນັກວິທະາສາຫຼວດປົງປົກທິການ

24 ກັນຍານ 2567

ອຸນຸມຕໍ່ໂດຍ

ວິໄລ ນັ້ນຫຼັກ

ວິຊຸດ ສັມດຸທີ່ຜລ

ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິທີໂຮງງານກາກຕະວັນຕົກ

24 ກັນຍານ 2567



ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິທີໂຮງງານກາກຕະວັນຕົກ

123 ໜ້ຳ 4 ຄຸ້ງກະຄົນ ເມືອງຮາຊານີ້ ຮາຊບູ້ 70000

ໂທ. 03-291-9549 ຕ້ອ 5101 ໂທຣສາຣ -

ໜ້າ 3/7

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300082/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท จุนยู อะลูมิเนียม จำกัด [10740192625662 (3-106-45/66สค)] เลขทะเบียนโรงงาน ลำดับที่

จุดเก็บ ถุง big bag บริเวณเครื่องบด ภายในอาคาร พิกัด 13.5138611, 100.2050556

สถานที่ตั้ง ถนนที่ดินเลขที่ 36541 ตำบล บางกระเจ้า อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่อแม่เหล็ก อัลูมิเนียม ตระกรันอะลูมิเนียม ปริมาณน้ำหนัก ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายพีรพงศ์ อนุพันธ์ ผู้จัดการ ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567 เวลา 14:00 น.

ข้อมูลจากการปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 สิงหาคม 2567 เวลา 08:38 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์ใช้อ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักด้วยในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670816-00088

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเทา ลักษณะหยาบ วันที่วิเคราะห์ 16 สิงหาคม 2567 ถึง 17 กันยายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แอลูมิเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เหล็ก (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	722	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
อะลูมิเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	302,000	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.02	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
โคโรเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	0.09	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- * ความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

- ** ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นายธนกร นันทพัฒนา

ณัฐรชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

24 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายธนกร นันทพัฒนา

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

24 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 4/7

ສຳເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸດສາຫກຮຽມ

ເລຂທ່ຽງຈາກ 0321/300082/2567

ຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ຮາຍງານນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕົວຢ່າງ ສິ່ງປົກກູດທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແຫ່ງ ບຣີເຈັກ ຖູນຍູ ອະຄຸມີເນີຍມ ຈຳກັດ [10740192625662 (3-106-45/66ສຄ)] ເລຂທະບຽນໂຮງງານ ລຳດັບທີ

ຈຸດເກັບ ຄຸງ big bag ບຣີເວນເຄື່ອງບດ ກາຍໃນອາຄາຣ ພຶກດ 13.5138611, 100.2050556

ສຕານທີ່ຕັ້ງ ໂອນດີ່ຕືນເລເທີ່ 36541 ຕຳບລ ດາກຮະເຈົາ ຄຳເກົ່າ ເມື່ອສນຸກສາກົມ ຈັງຫວັດ ສູນທຽບສາກົມ 74000

ປະກອບກິຈການ ໄລດອມທລ່ອວະຄຸມີເນີຍມ ຕະກັນອະຄຸມີເນີຍມ ປຣິມານນັ້ນທີ່ໄໝໄໝບຸລບມ./ວັນ ເກັບຕົວຢ່າງໂດຍ ນາຍພິເພງຄໍ ອນຸພັນຮ່

ສັກັດ ສູນຍົງວິຈັຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເປີໂຮງງານກາຄະວັນຕົກ ເກັບຕົວຢ່າງເມື່ອວັນທີ 14 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 14:00 ນ.

ຂໍ້ມູນຈາກທ້ອງປົກກູດ

ວັນທີທ້ອງປົກກູດການຮັບຕົວຢ່າງ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 08:38 ນ.

ແລະ ຫ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາດໂຄໂສນາທີ່ໄອ້ອັງອີກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸຍາດ ທາກມີການ ຂູດ ຂຶ້ນ ຂໍ້າ ແກ້ໄຂ ເປີ່ຍັນແປ່ງຕົວເລຂທີ່ໂດຍຂໍ້ມູນຈາກທ້ອງປົກກູດການປັບປຸງຕົວຢ່າງໄດ້ ຄືວ່າຮາຍງານຈົບບັນນິ້ມ່ສົມບູຮົນ ແລະ ຫ້າມທັດຄ່າໄນ ໃນຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ມບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄວ້ຮັບອຸນຸຍາດຈາກທ້ອງປົກກູດການປັບປຸງຕົວຢ່າງໄດ້ ໂດຍກ່າວ່າມີຄາຍສັກຍົດອັກຊະຣ ໃນຮາຍງານພລລບັນນິ້ຈະຮັບຮອງເພາະ ຕົວຢ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບຈຳວິເຄຣະທີ່ທ່ານນີ້

ຮັບປົກກູດ 31-25670816-00088

ລັກຍົດນະຕົວຢ່າງ ຂອງແຊັງສີເຫາ ລັກຍົດນະຫຍາບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ຄື 17 ກັນຍາຍັນ 2567

ຮາຍງານຕຽບຈຳ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ທອງແດງ (ມີລືກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ) **	0.08	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ແມງການຟີ (ມີລືກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ) **	0.38	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ນິກເກີດ (ມີລືກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ) **	ນ້ອຍກວ່າ 0.02	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ຕະກ່າວ (ມີລືກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ) **	0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ສັກະສີ (ມີລືກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ) **	2.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

ໜ່າຍເທິງ

- ວິເຄຣະທີ່ຕາມປະກາດກະທຽບອຸດສາຫກຮຽມ ເຊິ່ງ ການຈັດການສິ່ງປົກກູດທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ. 2566 ແລະ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- * ຄວາມເຂັ້ມື້ນ້ຳທີ່ໜຳມີມືລືກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ

- ** ຄວາມເຂັ້ມື້ນ້ຳຂອງວັດຖືທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວດ້ວຍວິເຄຣະທີ່ນ້ຳສັກັດ (Waste Extraction Test) ໃນໜ່າຍມີລືກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ

ທບທວນໂດຍ

ນັ້ນຫຼັກ ນັ້ນຫຼັກ

ັນງົງຮັບຂໍ້ ນ້ອຍພິມພົມ

ນັກວິທາສາສຕ່ຣປົກກູດ

24 ກັນຍາຍັນ 2567

ອຸນຸມຕໍ່ໂດຍ

ວິໄກ ນັ້ນຫຼັກ

ວິຊຸດ ສັມດຸທີ່ຜລ

ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງວິຈັຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເປີໂຮງງານກາຄະວັນຕົກ

24 ກັນຍາຍັນ 2567



ສູນຍົງວິຈັຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເປີໂຮງງານກາຄະວັນຕົກ

123 ໜ້ຳ 4 ຄຸ້ງກະລິນ ເມື່ອສນຸກສາກົມ ຮາຊບຸລີ 70000

ໂທ. 03-291-9549 ຕ້ອ 5101 ໂທຣສາຣ -

ໜ້າ 5/7

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300082/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท จุนยู อะลูมิเนียม จำกัด [10740192625662 (3-106-45/66สค)] เลขทะเบียนโรงงาน ลำดับที่

จุดเก็บ ถุง big bag บริเวณเครื่องบด ภายในอาคาร พิกัด 13.5138611, 100.2050556

สถานที่ตั้ง ถนนที่ดินเลขที่ 36541 ตำบล บางกระเจ้า อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่อแม่เหล็กอลูมิเนียม ตกแต่งห้องน้ำทั้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายพีรพงศ์ อันพันธ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567 เวลา 14:00 น.

ข้อมูลจากการรับตัวอย่าง

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 สิงหาคม 2567 เวลา 08:38 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์ใช้อ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักด้วยในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670816-00088

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเทา ลักษณะหยาบ วันที่วิเคราะห์ 16 สิงหาคม 2567 ถึง 17 กันยายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
สารทราย (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แปรรูป (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	28	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.02	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เบรsilเลียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
โคบัลต์ (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- * ความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- ** ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นายธนกร นันทพัฒนา

ผู้อำนวยการ

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

24 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายธนกร นันทพัฒนา

ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

24 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 6/7

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300082/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท จูนยู อะลูมิเนียม จำกัด [10740192625662 (3-106-45/66สค)] เลขทะเบียนโรงงาน ลำดับที่

จุดเก็บ ถุง big bag บริเวณเครื่องบด ภายในอาคาร พิกัด 13.5138611, 100.2050556

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 36541 ตำบล บางกระเจ้า อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่อแม่เหล็กอะลูมิเนียม ตกรันอะลูมิเนียม ปริมาณน้ำหนัก ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายพีรพงศ์ อันพันธ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567 เวลา 14:00 น.

ข้อมูลจากการปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 สิงหาคม 2567 เวลา 08:38 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์ใช้อ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักด้วยในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670816-00088

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเทา ลักษณะหยาบ วันที่วิเคราะห์ 16 สิงหาคม 2567 ถึง 17 กันยายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
วาเนเดียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	0.17	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เงิน (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แ恬เลียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เหล็ก (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	16	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
อะลูมิเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	5,090	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- * ความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- ** ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นายธนกร นันทพัฒนา

ณัฐรชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

24 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายธนกร นันทพัฒนา

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

24 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 7/7