



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300051/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ที่คิดigranมสิทธิ์บริษัท ยูไนเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

จุดเก็บ ในที่คิดigranมสิทธิ์บริษัท ยูไนเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบล ดอนราก อำเภอ ดอนตูม จังหวัด นครปฐม 73150

เก็บตัวอย่างโดย ภูพิพช์ ชนวงศ์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 เวลา 10:38 น.

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 11:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประภาาณหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด จ่า แก้ไข เปเลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายโดยรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25670515-00058

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 21 พฤษภาคม 2567 ถึง 5 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	6.6	SW-846 Method 9045D
แคนเดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	8.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	8.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	1,490	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	6.5	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

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของร่องเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสักด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นายชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

7 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

7 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระคิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

หน้า 1/7



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300051/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ที่คิดigranมสิทธิ์บริษัท ยูไนเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

จุดเก็บ ในที่คิดigranมสิทธิ์บริษัท ยูไนเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบล ดอนราก อำเภอ ดอนตูม จังหวัด นครปฐม 73150

เก็บตัวอย่างโดย ภูพิพัช ชนะวงศ์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 เวลา 10:38 น.

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 11:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประภาาณหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด จ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายโดยรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25670515-00058

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 21 พฤษภาคม 2567 ถึง 5 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 2.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	17	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
สารหนู (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	15	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แปรรูป (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	284	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

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

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของร่องเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสักด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นายชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

7 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นาย นิตยา

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเดือนกัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

7 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเดือนกัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระคิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

หน้า 2/7



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300051/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ที่คิดกรณีสิทธิบราซิล ญี่ปุ่นเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

จุดเก็บ ในที่คิดกรณีสิทธิบราซิล ญี่ปุ่นเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบล ดอนราก อำเภอ ดอนตูม จังหวัด นครปฐม 73150

เก็บตัวอย่างโดย ภูษิตพงษ์ ชนวงศ์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 เวลา 10:38 น.

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 11:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์ใช้หรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด จำก แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายโดยรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25670515-00058

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 21 พฤษภาคม 2567 ถึง 5 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เบรลเลียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
โโคบอลท์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
วานเดียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เงิน (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

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

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของร่องเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีเคราะห์น้ำสักด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นายชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

7 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

7 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระคิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300051/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ที่คิดigranมสิทธิ์บริษัท ยูไนเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

จุดเก็บ ในที่คิดigranมสิทธิ์บริษัท ยูไนเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบล ดอนราก อำเภอ ดอนตูม จังหวัด นครปฐม 73150

เก็บตัวอย่างโดย ภูพิพัช ชนะวงศ์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 เวลา 10:38 น.

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 11:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประการโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด จำก แบล็คแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายโดยรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25670515-00058

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 21 พฤษภาคม 2567 ถึง 5 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แทลเลียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	0.21	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
โคโรเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	0.11	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ทโหนด (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	304	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	2.4	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

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

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของร่องเปิด (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีการน้ำยา (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นายชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

7 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นาย นิตยา

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

7 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระคิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

หน้า 4/7



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300051/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ที่คิดigranมสิทธิ์บริษัท ยูไนเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

จุดเก็บ ในที่คิดigranมสิทธิ์บริษัท ยูไนเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบล ดอนราก อำเภอ ดอนตูม จังหวัด นครปฐม 73150

เก็บตัวอย่างโดย ภูพิพช์ ชนวงศ์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 เวลา 10:38 น.

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 11:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประภาาณหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด จ่า แก้ไข เปเลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายโดยรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25670515-00058

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 21 พฤษภาคม 2567 ถึง 5 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	0.11	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	7.5	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	7.9	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	3.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แปรรูป (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	6.9	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

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

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของร่องเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีการน้ำยา (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นายชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

7 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นาย พงษ์พันธ์

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

7 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระคิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

หน้า 5/7



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300051/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ที่คิดกรณีสิทธิบราซิล ญี่ปุ่นเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

จุดเก็บ ในที่คิดกรณีสิทธิบราซิล ญี่ปุ่นเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบล ดอนราก อำเภอ ดอนตูม จังหวัด นครปฐม 73150

เก็บตัวอย่างโดย ภูพิพัช ชนะวงศ์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 เวลา 10:38 น.

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 11:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์ใช้หรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด จำก แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายโดยรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25670515-00058

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 21 พฤษภาคม 2567 ถึง 5 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เบรลเลียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
โโคบอลท์ (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
วานเดียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	0.06	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เงิน (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

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

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของร่องเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีเคราะห์น้ำสักด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

ทบทวนโดย

นายชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

7 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

7 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระคิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300051/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ที่ดินกรรมสิทธิ์บริษัท ยูไนเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

จุดเก็บ ในที่ดินกรรมสิทธิ์บริษัท ยูไนเต็ดไวน์เนอร์ แอนด์ คิสทิลเลอร์ จำกัด

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 3 ตำบล ดอนราก อำเภอ ดอนตูม จังหวัด นครปฐม 73150

เก็บตัวอย่างโดย ภูพิพัฒ์ ชนวงศ์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 เวลา 10:38 น.

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 11:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประการโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด จ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายโดยรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25670515-00058

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 21 พฤษภาคม 2567 ถึง 5 มิถุนายน 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แทลเลียม (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

ณัฐรัชย์ ลับพัฒนา

ณัฐรัชย์ น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

7 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

วิชุด สัมฤทธิ์ผล

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

7 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระคิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร ไม่มี

หน้า 7/7