

ສໍາເນົາ

ກມໂຮງຈານອຸດສາຫກຮມ

รายงานການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລຂທ່າຍານ ອກ 0320/100597/2568

รายงานນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕ້ວຍ່າງ ນ້ຳ

ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງຈານ/ແຂລ່ງນ້ຳ ຕາດນ້ຳ 3 ວັດ ລຳທ້າຍນາວັງທິນ

ຈຸດເກີບ ບຣິວັນສູນການເຮືອນຟ້າສະພານທ້າຍວັງ

ສານທີ່ຕັ້ງ ຕາດນ້ຳ 3 ວັດ ລຳທ້າຍນາວັງທິນ ຕຳບັນນາວັງທິນ ຄຳເກົອພັນສົນຄົມ ຈັງວັດຊລບູ້ ຕຳບັນ ນາວັງທິນ ຄຳເກົອ ພັນສົນຄົມ ຈັງວັດ ຂລບູ້ 20140

ເກີບຕ້ວຍ່າງໂດຍ ນາຍສຸຣີຍາ ວົງສ່າຂັກດີ

ສັກຄົດ ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກັມລົມພິບໂຮງຈານກາກຕະວັນອອກ ເກີບຕ້ວຍ່າງເມື່ອວັນທີ 8 ກຣກວຸກາມ 2568 ເວລາ 15:55 ນ.

ຂໍ້ມູນຈາກທົ່ວປະບົດການ

ວັນທີທີ່ທົ່ວປະບົດການຮັບຕ້ວຍ່າງ 9 ກຣກວຸກາມ 2568 ເວລາ 11:15 ນ.

ແລະທ້ານນໍາຮາຍານນີ້ໄປປະກາດໂຄເໜາທີ່ຮ້ອງອ້າງອີງກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸມາດ ທາກມີການ ຫຼຸດ ຊື້ ຂ່າ ແກ້ໄຂ ເປົ້າຢືນແປງຕົວເລຂທີ່ຮ້ອງຂ້ອງຄວາມໃດໆ ຄືວ່າ
ຮາຍານຈົບບັນນີ້ມີສ່າມບຸຮັນນີ້ແລະທ້າມຄັດຄ່າຍໃນຮາຍານການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພື່ອບັນຫາສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄດ້ຮັບອຸນຸມາດຈາກທົ່ວປະບົດການເປັນລາຍລັກສ່ານ
ອັກຊຣ ໃບຮາຍານພົບບັນນີ້ຈະຮັບຮອງເພາະຕ້ວຍ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບວິເຄຣະທີ່ເທົ່ານັ້ນ

ຮັດສປປົບຕິການ 13-25680709-00473

ລັກສ່ານຕ້ວຍ່າງ ສິນ້າຕາລອ່ອນ ປຸ່ນ ມີຕະກອນ ວັນທີວິເຄຣະທີ່ 8 ກຣກວຸກາມ 2568 ປຶ້ງ 24 ກຣກວຸກາມ 2568

ຮາຍານຕຽບວັດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ຄ່າຄວາມເປັນກຽດແລະດ່າງ	7.1	SM part 4500-H ⁺ B
ຄ່າປີໂອດີ (ມີລັກຮັມຕ່ອລິຕຣ)	7.5	SM part 5210 B and part 4500-O G
ຄ່າໜີໂອດີ (ມີລັກຮັມຕ່ອລິຕຣ)	ນ້ອຍກວ່າ 40	SM part 5220 C
ຄ່າຂອງແຂງແຂວງລອຍທັງໝາດ (ມີລັກຮັມຕ່ອລິຕຣ)	13	SM part 2540 D
ຄ່າຂອງແຂງລະລາຍ້າທັງໝາດ (ມີລັກຮັມຕ່ອລິຕຣ)	104	SM part 2540 C

ໝາຍເຫດ

- SM ໝາຍີ້ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023

- * ຜົນການຕຽບວິເຄຣະທີ່ຄຸນກາພໍານໍາກາສນາມ

ຄ່າຄວາມເປັນກຽດແລະດ່າງ ທດສອບທີ່ອຸນຫກຸມ 23.1 ອົງສະເໜລເຊີຍສ

ຕຽບໄໝ່ພບ, Method Detection Limit (MDL) ຂອງແຄດເມີຍມ ມີຄ່າ 0.00030 mg/L ຖອງແດງ ມີຄ່າ 0.0012 mg/L ນິກເກີລ ມີຄ່າ 0.0013 mg/L ຈີລືເນີຍສາຮ່ານ ມີຄ່າ 0.0050 mg/L ໂຄຣເມີຍທັງໝາດ ຕະກ່າວ່າ ສັກສີ ມີຄ່າ 0.050 mg/L ແລະ ໂຄຣເມີຍເຊັກະຫວາເລັນທີ່ ມີຄ່າ 0.0010 mg/L

ທບທວນໄດ້

ນາງຄູນການທີ່ພາວັນດີ

ນັກວິທະຍາສາສຕ່ຽນໝາຍງານ

1 ສິງຫາມ 2568

ອນຸມັດຕື່ເດຍ

ນາຍທົງ ຢຳພັນນັງ

ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກັມລົມພິບໂຮງຈານກາກຕະວັນອອກ

1 ສິງຫາມ 2568



ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກັມລົມພິບໂຮງຈານກາກຕະວັນອອກ

17/4 ໄມ່ງ 7 ພະນັກງານ ເມືອງຊລບູ້ ຂລບູ້ 20000

ໂທ. 03-313-6059 ໂທຣາສ

ໜ້າ 1/5

ສໍາເນົາ

ກມໂຮງຈານອຸດສາຫກຮມ

รายงานການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລກທີ່ຮ່າງຈານ ອກ 0320/100597/2568

ຮ່າງຈານນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕ້ວຍ່າງ ນ້ຳ

ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງຈານ/ແຂລ່ງນ້ຳ ຕາດນ້ຳ 3 ວັດ ລຳທ້ວຍນາວັງທຶນ

ຈຸດເກີບ ບຣິວັນສຸນການເຮືອນັ້າສະພານທ້າວັງ

ສານທີ່ຕັ້ງ ຕາດນ້ຳ 3 ວັດ ລຳທ້ວຍນາວັງທຶນ ຕຳບັນນາວັງທຶນ ຄຳເກອພັນສົນຄົມ ຈັງຫວັດຊລບູ້ ຕຳບັນ ນາວັງທຶນ ຄຳເກອ ພັນສົນຄົມ ຈັງຫວັດ ຂລບູ້ 20140

ເກີບຕ້ວຍ່າງໂດຍ ນາຍສຸຣີຍາ ວົງສ່າຂາສັກດີ

ສັກດີ ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກໍາລົມລົມພິບໂຮງຈານກາຄຕະວັນອອກ ເກີບຕ້ວຍ່າງເມື່ອວັນທີ 8 ກຣກວຸກາມ 2568 ເວລາ 15:55 ນ.

ຂໍ້ມູນຈາກທົ່ວປະບົດການ

ວັນທີທີ່ທົ່ວປະບົດການຮັບຕ້ວຍ່າງ 9 ກຣກວຸກາມ 2568 ເວລາ 11:15 ນ.

ແລະທ້ານນໍາຮ່າງຈານນີ້ໄປປະກາດໂຄສນາທີ່ຮ້ອງອ້າງອີງກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸງຕາມ ທາກມີການ ຫຼຸດ ຊື້ ຂ່າ ແກ້ໄຂ ເປົ້າຢືນແປງຕົວເລຂທີ່ຮ້ອງຂ້ອງຄວາມໃດໆ ຄືວ່າ
ຮ່າງຈານຂັບນີ້ມີສ່ນນຸບຮົມແລະທ້າມຄັດຄ່າຍໃນຮ່າງຈານການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ມບາງສ່ວນ ໂດຍໄໝໄໝໄດ້ຮັບອຸນຸງຕາມຈາກທົ່ວປະບົດການເປັນລາຍລັກສ່ານ
ອັກຊຣ ໃບຮ່າງຈານພລບັນນີ້ຈະຮັບຮອງເພາະຕ້ວຍ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບວິເຄຣະທີ່ເທົ່ານັ້ນ

ຮທສປປົບຕິການ 13-25680709-00473

ລັກສ່ານຕ້ວຍ່າງ ສິນ້າຕາລາອ່ອນ ປຸ່ນ ມີຕະກອນ ວັນທີວິເຄຣະທີ່ 8 ກຣກວຸກາມ 2568 ຕຶງ 24 ກຣກວຸກາມ 2568

ຮ່າງຈານຕຽບວັດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ຄ່າແອມໂມນີ້ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອລິຕົຣ)	ນ້ອຍກວ່າ 0.50	SM part 4500-N _{org} B and part 4500-NH ₃ C
ຄ່າອອກຊີເຈນລະລາຍ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອລິຕົຣ) *	1.69	SM part 4500-O G
ຄ່າການນໍາໄຟຟ້າ (ໄມໂຄຣຈີເມນົດຕ່ອເໜີນຕິເມຕົຣ) *	360	Multiparameter water quality meter
ຄ່າຄວາມເຄີມ (ສ່ວນໃນພັນສ່ວນ) *	0.34	SM part 2520 B
ແຄດເມີຍ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອລິຕົຣ)	ตรวจໄມ່ພບ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)

ໝາຍເຫດ

- SM ໝາຍຖື່ງ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023

- * ຜົນການຕຽບວັດວິເຄຣະທີ່ຄຸນກາພນ້າກາສນາມ

ຄ່າຄວາມເປັນກຽດແລະດ່າງ ຖດສອບທີ່ອຸນຫຼາມ 23.1 ອົງສາເຊລເຊີຍສ

ຕຽບໄມ່ພບ, Method Detection Limit (MDL) ຂອງແຄດເມີຍ ມີຄ່າ 0.00030 mg/L ທອງແດງ ມີຄ່າ 0.0012 mg/L ນິກເກີລ ມີຄ່າ 0.0013 mg/L ຈີລີເນີຍມ
ສາຮ້ານ ມີຄ່າ 0.0050 mg/L ໂຄຣເມີຍທັງໝົດ ຕະກ່າວ ສັກະສີ ມີຄ່າ 0.050 mg/L ແລະ ໂຄຣເມີຍແກ່ຈະວາເລັນທີ່ ມີຄ່າ 0.0010 mg/L

ທບທວນໂດຍ

ອນຸມື້ຕົດຕະ

ນາງອົງການຕໍ່ພາວັນດີ

ນັກວິທາສາສົກສາທີ່ບໍ່ມີຄວາມ

1 ສິງຫາມ 2568

ນາຍທົງ ຢຳພາພັນຮີ

ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກໍາລົມລົມພິບໂຮງຈານກາຄຕະວັນອອກ

1 ສິງຫາມ 2568



ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກໍາລົມລົມພິບໂຮງຈານກາຄຕະວັນອອກ

17/4 ໄມ່ງ 7 ການຊັງຄອກ ເມື່ອງຊລບູ້ ຂລບູ້ 20000

ໂທຣ. 03-313-6059 ໂກສາຮາ

ໜ້າ 2/5

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0320/100597/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ตลาดน้ำ 3 วัง ลำห้วยนาวังหิน

จุดเก็บ บริเวณศูนย์การเรียนรู้ฯ สะพานห้วยวัง

สถานที่ตั้ง ตลาดน้ำ 3 วัง ลำห้วยนาวังหิน ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี ตำบล นาวังหิน อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี 20140
เก็บตัวอย่างโดย นายสุริยา วงศ์ชาติกด

ลงกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2568 เวลา 15:55 น.

ข้อมูลจากการปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 9 กรกฎาคม 2568 เวลา 11:15 น.

และหามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูด ขีด ฆ่า แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680709-00473

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาลอ่อน ขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 8 กรกฎาคม 2568 ถึง 24 กรกฎาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
ชีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
nickel (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023

- * ผลการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำภาคสนาม

ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 23.1 องศาเซลเซียส

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคนเดเมียม มีค่า 0.00030 mg/L ทองแดง มีค่า 0.0012 mg/L nickle มีค่า 0.0013 mg/L ชีลีเนียม สารหนู มีค่า 0.0050 mg/L โครเมียมทึ้งหมด ตะกั่ว สังกะสี มีค่า 0.050 mg/L และโครเมียมแยกช่วงเวลา ที่ มีค่า 0.0010 mg/L

ทบทวนโดย

อนุมัติโดย

นางณัฐกานต์ พาวันดี

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

1 สิงหาคม 2568

นายทวี จำปาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

1 สิงหาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 3/5

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0320/100597/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ตลาดน้ำ 3 วัง ลำห้วยนาวังหิน

จุดเก็บ บริเวณศูนย์การเรียนรู้ฯ สะพานห้วยวัง

สถานที่ตั้ง ตลาดน้ำ 3 วัง ลำห้วยนาวังหิน ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี ตำบล นาวังหิน อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี 20140
เก็บตัวอย่างโดย นายสุริยา วงศ์ชาติกด

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2568 เวลา 15:55 น.

ข้อมูลจากการปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 9 กรกฎาคม 2568 เวลา 11:15 น.

และหามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680709-00473

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาลอ่อน ขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 8 กรกฎาคม 2568 ถึง 24 กรกฎาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
เบเบรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.10	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.79	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES)
โครเมียมເເກະຫວາເລນ໌ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3500-Cr B

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023

- * ผลการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำภาคสนาม

ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 23.1 องศาเซลเซียส

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคนดิเมียม มีค่า 0.00030 mg/L ทองแดง มีค่า 0.0012 mg/L nickel มีค่า 0.0013 mg/L ชีลีเนียม สารหนู มีค่า 0.0050 mg/L โครเมียมทึ้งหมด ต่ำกว่า สังกะสี มีค่า 0.050 mg/L และโครเมียมເເກະຫວາເລນ໌ มีค่า 0.0010 mg/L

ทบทวนโดย

อนุมัติโดย

นางณัฐกานต์ พาวันดี

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

1 สิงหาคม 2568

นายทวี จำปาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

1 สิงหาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 4/5

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อค 0320/100597/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากกลุ่มตัว

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ ตลาดน้ำ 3 วัง ลำห้วยนาวังหิน

จุดเก็บ บริเวณศูนย์การเรียนรู้ฯ สะพานท้ายวัง

สถานที่ตั้ง ตลาดน้ำ 3 วัง ลำห้วยนาวังหิน ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี ตำบล นาวังหิน อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี 20140
เก็บตัวอย่างโดย นายสุริยา วงศ์ชาติกด

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2568 เวลา 15:55 น.

ข้อมูลจากการรับตัวอย่าง

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 9 กรกฎาคม 2568 เวลา 11:15 น.

และหามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น ฝ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 13-25680709-00473

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาลอ่อน ขุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 8 กรกฎาคม 2568 ถึง 24 กรกฎาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โครเมียมไตรวาเลนท์ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	SM part 3030 F, 3120 B (ICP/OES), SM part 3500-Cr B, Calculation Method

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023

- * ผลการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำภาคสนาม

ค่าความเป็นกรดและด่าง ทดสอบที่อุณหภูมิ 23.1 องศาเซลเซียส

ตรวจสอบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคนเดเมียม มีค่า 0.00030 mg/L ทองแดง มีค่า 0.0012 mg/L นิกเกิล มีค่า 0.0013 mg/L ซีลีเนียม สารหนู มีค่า 0.0050 mg/L โครเมียมทั้งหมด ต่ำกว่า สังกะสี มีค่า 0.050 mg/L และโครเมียมเขกซาวาเลนท์ มีค่า 0.0010 mg/L

ทบทวนโดย

นางณัฐกานต์ พาวันดี

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

1 สิงหาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี จำปาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

1 สิงหาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 5/5

สิ้นสุดการรายงานผล