

บริษัท เอ็นไวรอนमेंท์พัลฟ์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

ช่วงดำเนินการ ประจำปีกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

โครงการโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ

ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองโพ อำเภอตาคลี จังหวัดนครสวรรค์

จัดทำโดย

บริษัท แอร์เซฟ จำกัด

มกราคม 2567



บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO., LTD.

235/14 ถนนราษฎร์พัฒนา แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
โทรศัพท์ : (662)-540-0055 E-mail : airsave@hotmail.com

Ref. : AS 20/6621E

22 มกราคม 2567

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ ประจำปีเดือนกรกฎาคม-
ธันวาคม พ.ศ. 2566 โครงการโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ

เรียน ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ
บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ฟิลล์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
2. แผ่นบันทึกข้อมูล (CD)

ด้วยบริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ฟิลล์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด ได้มอบหมายให้ บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ของ
โครงการโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองโพ อำเภอตาคลี จังหวัดนครสวรรค์ บัดนี้
บริษัทที่ปรึกษาได้จัดทำรายงานฯ ดังกล่าวแล้วเสร็จ จึงขอส่งมอบรายงานฯ และแผ่นบันทึกข้อมูล (CD)
มาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO., LTD.

(นางสาววสุ พิทยโสภณกิจ)
กรรมการผู้จัดการ



บริษัท เอ็นไวรอนमेंท์พัลพ์แอนด์เปเปอร์ จำกัด
ENVIRONMENTPULPANDPAPERCO., LTD.

ที่ EPPCO-A 026/2567

22 มกราคม 2567

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ
ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 โครงการ โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ 1 เล่ม
2. แผ่นบันทึกข้อมูล (CD) 1 แผ่น

ด้วยบริษัท เอ็นไวรอนमेंท์พัลพ์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด ได้มอบหมายให้ บริษัท แอร์เซฟ จำกัด จัดทำรายงานผล
การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ช่วงดำเนินการ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ของโครงการ โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ ตั้งอยู่ที่ตำบลหนอง
โพ อำเภอศาลาลี จังหวัดนครสวรรค์

บัดนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้จัดทำรายงานฯ ดังกล่าวแล้วเสร็จ จึงขอส่งมอบรายงานฯ และแผ่นบันทึกข้อมูล (CD)
มาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมชาย สุวจิตตานนท์)

ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ – EPPCO

บริษัท เอ็นไวรอนमेंท์พัลพ์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด

งานสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ : 056-338338 ต่อ 205

โทรสาร : 056-338339



นายทองใบ โพนรินทร์ : ผู้แทน
นางสาวงนิษฐ์ แก้วจันทร์เพ็ง : ผู้ร่าง/พิมพ์



บริษัท เอ็นไวรอนमेंท์พัลพ์แอนด์เปเปอร์ จำกัด
ENVIRONMENTPULPANDPAPERCO., LTD.

ที่ EPPCO-A 028/2567

22 มกราคม 2567

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ
ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 โครงการ โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ

เรียน สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครสวรรค์

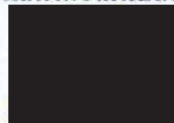
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ 1 เล่ม
2. แผ่นบันทึกข้อมูล (CD) 1 แผ่น

ด้วยบริษัท เอ็นไวรอนमेंท์พัลพ์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด ได้มอบหมายให้ บริษัท แอร์เซฟ จำกัด จัดทำรายงานผล
การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ช่วงดำเนินการ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ของ โครงการ โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ ตั้งอยู่ที่ตำบลหนอง
โพ อำเภอตากถ้ำ จังหวัดนครสวรรค์

บัดนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้จัดทำรายงานฯ ดังกล่าวแล้วเสร็จ จึงขอส่งมอบรายงานฯ และแผ่นบันทึกข้อมูล (CD)
มาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมชาย สุวจิตตานนท์)

ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ – EPPCO
บริษัท เอ็นไวรอนमेंท์พัลพ์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด

งานสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ : 056-338338 คอ 205

โทรสาร : 056-338339



นายทองใบ โพนรินทร์ : ผู้ทบทวน
นางสาวนงนิตย์ แก้วจันทร์เพ็ญ : ผู้ร่าง/พิมพ์



บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์พัลพ์แอนด์เปเปอร์ จำกัด
ENVIRONMENTPULPANDPAPERCO., LTD.

ที่ EPPCO-A 029/2567

22 มกราคม 2567

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ
ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 โครงการ โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

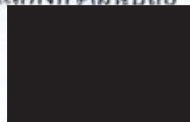
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ 2 เล่ม
2. แผ่นบันทึกข้อมูล (CD) 2 แผ่น

ด้วยบริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์พัลพ์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด ได้มอบหมายให้ บริษัท แอร์เซฟ จำกัด จัดทำรายงานผล
การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ช่วงดำเนินการ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ของโครงการ โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ ตั้งอยู่ที่ตำบลหนอง
โพ อำเภอศาลาลี จังหวัดนครสวรรค์

บัดนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้จัดทำรายงานฯ ดังกล่าวแล้วเสร็จ จึงขอส่งมอบรายงานฯ และแผ่นบันทึกข้อมูล (CD)
มาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมชาย สุวจิตตานนท์)

ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ - EPPCO
บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์พัลพ์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด

งานสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ : 056-338338 ต่อ 205

โทรสาร : 056-338339



นายทองใบ ไพนรินทร์ : ผู้ทบทวน
นางสาวนงนิตย์ แก้วจันทร์เพ็ญ : ผู้ร่าง/พิมพ์

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ

๒๒ มกราคม ๒๕๖๗

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท แอร์เซฟ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ ตั้งอยู่เลขที่ ๙/๙ หมู่ที่ ๑ ถนนอรรถวิกษ์ ตำบลหนองโพ อำเภอตาคลี จังหวัดนครสวรรค์ ของบริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์พัลฟ์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด ฉบับประจำเดือน

- () มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖
(/) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
() อื่นๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวประภาพรณ ไชยศรี		ผู้จัดการโครงการ
นางสาววสุ พิทยโสภณกิจ		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสาวเกศชาฎา ชูโชติ		นักวิชาการสถิติ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาววสุ พิทยโสภณกิจ)

กรรมการผู้จัดการ

 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ

๑. ชื่อโครงการ โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ.....
สถานที่ตั้ง เลขที่ ๙/๙ หมู่ที่ ๑ ถนนอรรถวิวัฒน์ ตำบลหนองโพ อำเภอตากลี จังหวัด
นครสวรรค์ ๖๐๑๔๐.....
๒. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ฟิลล์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด
๓. สถานที่ติดต่อ เลขที่ ๙/๙ หมู่ที่ ๑ ถนนอรรถวิวัฒน์ ตำบลหนองโพ อำเภอตากลี จังหวัด
นครสวรรค์ ๖๐๑๔๐.....
โทรศัพท์ (๐๕๖) ๓๓๓-๘๓๓๘๘..... โทรสาร (๐๕๖) ๓๓๓-๘๓๓๘๙.....
๔. จัดทำโดย บริษัท แอร์เซฟ จำกัด.....
๕. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ ๒๔
ตุลาคม ๒๕๕๖.....
๖. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้าย ต่อส่วนงานนโยบาย
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
กรมโรงงานอุตสาหกรรม เมื่อวันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ และสำนักงานคณะกรรมการ
กำกับกิจการพลังงาน เมื่อวันที่ ๒๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
๗. รายละเอียดโครงการ แสดงรายละเอียดโครงการในบทที่ ๒ ของรายงานฉบับนี้เรียบร้อยแล้ว

สารบัญ

หน้า

จดหมายนำส่ง

แบบ ตต.1

แบบ ตต.2

สารบัญ

สารบัญรูป

สารบัญภาพถ่าย

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 สถานภาพปัจจุบันของโครงการ	1-1
1.3 ความเป็นมาของการจัดทำรายงานฯ	1-1
บทที่ 2 รายละเอียดโครงการ	2-1
2.1 สถานที่ตั้งและขนาดของโครงการ	2-1
2.2 วัตถุประสงค์ และสารเคมี	2-1
2.3 ผลิตภัณฑ์	2-1
2.4 กระบวนการผลิต	2-1
2.4.1 กระบวนการผลิตเชื้อกระต่าย	2-1
2.4.2 กระบวนการผลิตสารเคมีกลับคืน	2-3
2.5 มลสารและการควบคุม	2-4
2.5.1 มลสารอากาศและการควบคุม	2-4
2.5.2 น้ำเสียและการควบคุม	2-4
2.5.3 ของเสียและการควบคุม	2-5
2.5.4 ระดับเสียงและการควบคุม	2-6
2.6 ระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ	2-6
2.6.1 น้ำใช้	2-6
2.6.2 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	2-7
2.7 พื้นที่สีเขียว	2-7

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2.1 คุณภาพอากาศ	3-25
3.2.2 คุณภาพน้ำ	3-42
3.2.3 ระดับเสียง	3-55
3.2.4 ภูมิทัศน์ของเสีย	3-60
3.2.5 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-61
3.2.6 การจัดการของเสีย	3-67
บทที่ 4 บทสรุปและข้อเสนอแนะ	4-1

ภาคผนวก

- ภาคผนวก ก สำเนาหนังสือเห็นชอบจาก สผ. ฉบับล่าสุดของโครงการ
- ภาคผนวก ข สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับล่าสุด
- ภาคผนวก ค รายการคำนวณค่าการออกแบบ Cyclone Wet Scrubber
- ภาคผนวก ง เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์และเครื่องจักร
- ภาคผนวก จ ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- ภาคผนวก ฉ ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ
- ภาคผนวก ช แผนการดำเนินการติดตั้ง Lime Kiln
- ภาคผนวก ซ อัตราการผลิตและปริมาณการใช้ ClO_2
- ภาคผนวก ฌ ภาพถ่ายผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
- ภาคผนวก ญ ปริมาณการใช้ไฟฟ้า
- ภาคผนวก กฏ เอกสารขึ้นทะเบียนบุคลากรสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
- ภาคผนวก ฎ เอกสารหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ
- ภาคผนวก จู แผนงานการก่อสร้างหลุมฝังกลบ
- ภาคผนวก จอ เอกสารการจัดการของเสีย
- ภาคผนวก จม ผลการวิเคราะห์ดินในรั้วล้อม
- ภาคผนวก ฌ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- ภาคผนวก ด ผลการวิเคราะห์ถ่านหิน
- ภาคผนวก ต แผนมวลชนสัมพันธ์
- ภาคผนวก ถ Noise Contour
- ภาคผนวก ท โครงการอนุรักษ์การได้ยิน
- ภาคผนวก ฒ องค์ประกอบน้ำมันเชื้อเพลิง
- ภาคผนวก น รายงานการตรวจสอบท่อน้ำทิ้งและน้ำดิบ
- ภาคผนวก บ การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน
- ภาคผนวก ป หนังสือแจ้งกำหนดการหยุดซ่อมแซมเครื่องจักร

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 2.1-1 ที่ตั้งโครงการ	2 2
รูปที่ 3.2.1-1 ผลตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิดบริเวณ POWER BOILER STACK 1	3-28
รูปที่ 3.2.1-2 ผลตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิดบริเวณ POWER BOILER STACK 2	3-30
รูปที่ 3.2.1-3 ผลตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิดบริเวณ RECOVERY BOILER STACK	3-31
รูปที่ 3.2.1-4 สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศและระดับเสียง	3-34
รูปที่ 3.2.1-5 ผลตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม (เฉลี่ย 24 ชั่วโมง)	3-38
รูปที่ 3.2.1-6 ผลตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (เฉลี่ย 24 ชั่วโมง)	3-38
รูปที่ 3.2.1-7 ผลตรวจวัดความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (เฉลี่ย 24 ชั่วโมง)	3-39
รูปที่ 3.2.1-8 ผลตรวจวัดความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง)	3-39
รูปที่ 3.2.1-9 ผังความเร็วลมและทิศทางลม	3-40
รูปที่ 3.2.2-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียเดือนละ 1 ครั้ง	3-45
รูปที่ 3.2.2-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด ทุก 7 วัน บริเวณปล่อยน้ำทิ้ง	3-48
รูปที่ 3.2.2-3 ผลการตรวจวัดค่า AOX ในน้ำทิ้งผ่านการบำบัด	3-49
รูปที่ 3.2.2-4 คุณภาพน้ำบริเวณคลองระบายน้ำ	3-52
รูปที่ 3.2.3-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป	3-58

สารบัญภาพถ่าย

	หน้า
ภาพถ่ายที่ 1.3-1	การติดตามตรวจสอบพื้นที่โครงการ
ภาพถ่ายที่ 3.2.1-1	การตรวจวัด TSP SO ₂ และ NO _x ที่ปล่อง Power Boiler Stack 1, Power Boiler Stack 2 และ Recovery Boiler Stack
ภาพถ่ายที่ 3.2.1-1	การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ภาพถ่ายที่ 3.2.3-1	การตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป
ภาพถ่ายที่ 3.2.5-1	การตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน
ภาพถ่ายที่ 3.2.5-2	การตรวจวัดความร้อนในสถานที่ทำงาน
ภาพถ่ายที่ 3.2.5-3	จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานที่ทำงาน บริเวณลำเลียงและจัดเก็บขานอ้อย

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 3.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-2
ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนิน ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-16
ตารางที่ 3.2.1-1 วิธีเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่อง	3-27
ตารางที่ 3.2.1-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจาก POWER BOILER STACK 1	3-27
ตารางที่ 3.2.1-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจาก POWER BOILER STACK 2	3-27
ตารางที่ 3.2.1-4 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจาก RECOVERY BOILER STACK	3-28
ตารางที่ 3.2.1-5 วิธีเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-33
ตารางที่ 3.2.1-6 ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	3-33
ตารางที่ 3.2.1-7 ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	3-36
ตารางที่ 3.2.1-8 ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	3-36
ตารางที่ 3.2.1-9 ผลการตรวจวัดความเข้มข้นก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง	3-36
ตารางที่ 3.2.2-1 ดัชนีคุณภาพน้ำที่ตรวจวัดและวิธีวิเคราะห์	3-42
ตารางที่ 3.2.2-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้ว	3-44
ตารางที่ 3.2.2-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้ง	3-47
ตารางที่ 3.2.2-4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำคลองระบายน้ำ	3-51
ตารางที่ 3.2.2-5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำในคลองชลประทาน	3-54
ตารางที่ 3.2.3-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศ	3-56
ตารางที่ 3.2.5-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียง (Leq 8 ชั่วโมง) ในสถานที่ทำงาน	3-63
ตารางที่ 3.2.5-2 ผลการตรวจวัดความร้อนในสถานที่ทำงาน	3-65
ตารางที่ 3.2.5-3 ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองในสถานที่ทำงาน	3-66