

สารบัญ

สารบัญ

หน้า

บทที่ 1 : บทนำ

1.1	ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2	วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน	1-2
1.3	ขอบเขตการศึกษา	1-3
1.4	สภาพโครงการปัจจุบัน	1-3
1.5	แผนการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-3

บทที่ 2 : รายละเอียดโครงการ

2.1	ที่ตั้งโครงการ	2-1
2.2	ผังแม่บทโครงการ	2-1
2.3	ประเภทกลุ่มอุตสาหกรรม	2-5
2.4	ระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ	2-6
2.4.1	การใช้น้ำและแหล่งน้ำใช้	2-6
2.4.2	การจัดการน้ำเสีย	2-12
2.4.3	การจัดการของเสีย	2-18
2.4.4	พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	2-20
2.4.5	การคมนาคมขนส่ง	2-21
2.5	แผนงานด้านการประชาสัมพันธ์ ชุมชนสัมพันธ์ และการรับเรื่องร้องเรียน	2-22
2.6	ระบบป้องกันอัคคีภัยของนิคมอุตสาหกรรมสินค้า	2-23

บทที่ 3 : ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1	บทนำ	3-1
3.2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.3	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.3.1	คุณภาพอากาศ	3-93
3.3.2	ระดับเสียง	3-108
3.3.3	คุณภาพน้ำผิวดิน	3-121
3.3.4	นิเวศวิทยาแหล่งน้ำ	3-141
3.3.5	การใช้น้ำ/ปริมาณน้ำเสีย	3-146
3.3.6	คุณภาพน้ำทิ้ง	3-146

สารบัญ (ต่อ)

		หน้า
3.3.7	คุณภาพน้ำบ่อหนองน้ำฝน	3-275
3.3.8	คุณภาพน้ำใต้ดิน	3-298
3.3.9	คุณภาพดิน	3-312
3.3.10	สาธารณสุข	3-320
3.3.11	การจัดการขยะและกากของเสีย	3-320
3.3.12	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-320
3.3.13	สภาพเศรษฐกิจ	3-321
บทที่ 4 : สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
4.1	ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2.1	คุณภาพอากาศ	4-1
4.2.2	ระดับเสียง	4-3
4.2.3	คุณภาพน้ำผิวดิน	4-3
4.2.4	นิเวศวิทยาแหล่งน้ำ	4-4
4.2.5	การใช้น้ำ/ปริมาณน้ำเสีย	4-4
4.2.6	คุณภาพน้ำทิ้ง	4-4
4.2.7	คุณภาพน้ำบ่อหนองน้ำฝน	4-5
4.2.8	คุณภาพน้ำใต้ดิน	4-5
4.2.9	คุณภาพดิน	4-6
4.2.10	สาธารณสุข	4-6
4.2.11	การจัดการขยะและกากของเสีย	4-6
4.2.12	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	4-7
4.2.13	สภาพเศรษฐกิจ	4-7

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก : เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก ก-1 : หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ก-2 : หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ก-3 : หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ส่วนขยายครั้งที่ 5) ครั้งที่ 2

ภาคผนวก ข : ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-1 : คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ภาคผนวก ข-2 : ระดับเสียงในบรรยากาศ

ภาคผนวก ข-3 : คุณภาพน้ำผิวดิน

ภาคผนวก ข-4 : นิเวศวิทยาแหล่งน้ำ

ภาคผนวก ข-5 : คุณภาพน้ำทิ้ง

ภาคผนวก ข-6 : คุณภาพน้ำบ่อหนองน้ำฝน

ภาคผนวก ข-7 : คุณภาพน้ำใต้ดิน

ภาคผนวก ข-8 : คุณภาพดิน

ภาคผนวก ค : เอกสารสอบเทียบความถูกต้องของเครื่องมือเก็บตัวอย่าง

ภาคผนวก ง : หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ภาคผนวก จ : เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ภาคผนวก จ-1 : สำเนาหนังสือส่งรายงานฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566

ภาคผนวก จ-2 : ปริมาณน้ำใช้ เฟส 1

ภาคผนวก จ-3 : ปริมาณน้ำใช้ เฟส 2

ภาคผนวก จ-4 : แบบบันทึกปริมาณน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง

ภาคผนวก จ-5 : กนอ.01/1

ภาคผนวก จ-6 : สัญญาการจ้างบริษัทดูแลพื้นที่สีเขียว

ภาคผนวก จ-7 : สัญญาจะซื้อจะขายที่ดินจัดสรร

ภาคผนวก จ-8 : ข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก จ-9 : ขั้นตอนการขอใช้ที่ดิน

ภาคผนวก จ-10 : ผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน

ภาคผนวก จ-11 : รายชื่อผู้ประกอบการที่เปิดดำเนินการในปัจจุบัน

ภาคผนวก จ-12 : ตัวอย่างเทคโนโลยีสะอาด

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก จ-13 : ISO 14001:2015

ภาคผนวก จ-14 : ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการทำงานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
(ISO 14001)

ภาคผนวก จ-15 : หนังสือขอความร่วมมือคัดแยกขยะ

ภาคผนวก จ-16 : นโยบายสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก จ-17 : กนอ.03/1

ภาคผนวก จ-18 : จดหมายขอความอนุเคราะห์ข้อมูลจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก จ-19 : รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโรงงาน

ภาคผนวก จ-20 : อัตราการระบายมลพิษจากปล่อง ของโรงงานในพื้นที่อุตสาหกรรมทั่วไป

ภาคผนวก จ-21 : คำแนะนำการยื่นขอใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม
(ฉบับต่ออายุ)

ภาคผนวก จ-22 : กนอ.02/1

ภาคผนวก จ-23 : ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแยกตามโรงงาน

ภาคผนวก จ-24 : หนังสือแจ้งเฝ้าระวังคุณภาพน้ำเสีย

ภาคผนวก จ-25 : ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานกรณีที่มีแนวโน้มเกินเกณฑ์มาตรฐาน

ภาคผนวก จ-26 : อัตราค่าบริการสาธารณูปโภค

ภาคผนวก จ-27 : ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางน้ำ

ภาคผนวก จ-28 : บันทึกการทำงานของเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสีย

ภาคผนวก จ-29 : แบบบันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่นำกลับมาใช้ใหม่

ภาคผนวก จ-30 : แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน

ภาคผนวก จ-31 : คำร้องขอใช้บริการเก็บขยะมูลฝอย

ภาคผนวก จ-32 : แบบฟอร์มการตรวจสอบการจัดการขยะ

ภาคผนวก จ-33 : ใบอนุญาตประกอบกิจการเก็บขนขยะในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม

ภาคผนวก จ-34 : ใบกำกับการณ์ขนส่งขยะ

ภาคผนวก จ-35 : ปริมาณขยะอันตราย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567

ภาคผนวก จ-36 : เอกสารแจ้งการจัดเก็บ ขยะอันตราย ประจำปี พ.ศ. 2567

ภาคผนวก จ-37 : เอกสารการแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการของเสีย
นิคมอุตสาหกรรมสินค้า

ภาคผนวก จ-38 : บันทึกการประชุมคณะทำงาน เพื่อบริหารและจัดการของเสีย
ประจำปี 2567 (ครั้งที่ 1)

ภาคผนวก (ต่อ)

- ภาคผนวก จ-39 : รายงานการตรวจประเมินการจัดการของเสียโรงงานภายในพื้นที่
นิคมอุตสาหกรรมสินค้า ประจำปี พ.ศ. 2565
- ภาคผนวก จ-40 : แผนการเข้าเก็บขยะมูลฝอย
- ภาคผนวก จ-41 : รายชื่อพนักงานท้องถิ่น
- ภาคผนวก จ-42 : Corporate Social Responsibility (CSR) ประจำปี พ.ศ. 2567
- ภาคผนวก จ-43 : แผนผังขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน
- ภาคผนวก จ-44 : รายงานบริหารจัดการงานให้บริการสาธารณูปโภคส่วนกลาง
- ภาคผนวก จ-45 : สื่อประชาสัมพันธ์โครงการ
- ภาคผนวก จ-46 : เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- ภาคผนวก จ-47 : รายงานการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2566
(ครั้งที่ 2)
- ภาคผนวก จ-48 : การจัดทำระบบสารสนเทศ GIS นิคมอุตสาหกรรมสินค้า
- ภาคผนวก จ-49 : มาตรการความปลอดภัย และแผนฉุกเฉิน
- ภาคผนวก จ-50 : สถิติการเกิดอุบัติเหตุ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
- ภาคผนวก จ-51 : รายงานการฝึกซ้อมแผนการปฏิบัติในภาวะฉุกเฉิน ประจำปี พ.ศ. 2567
- ภาคผนวก จ-52 : บัญชีรายชื่อสารเคมี
- ภาคผนวก จ-53 : เอกสารการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน
- ภาคผนวก จ-54 : การตรวจสอบสุขภาพ ประจำปี 2567
- ภาคผนวก จ-55 : แผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทยกระดับการเป็นอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
(ECO) ประจำปี 2567
- ภาคผนวก จ-56 : ร่างสัญญาว่าจ้างตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศแบบอัตโนมัติ
(Air Quality Monitoring Station : AQMS)

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 2.2-1	ผังการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ
รูปที่ 2.2-2	ผังแสดงพื้นที่สีเขียว
รูปที่ 2.4.1-1	ผังน้ำใช้และการจัดการน้ำของโครงการ ช่วงฤดูแล้ง
รูปที่ 2.4.1-2	ผังน้ำใช้และการจัดการน้ำของโครงการ ช่วงฤดูฝน
รูปที่ 2.4.1-3	ตำแหน่งระบบผลิตน้ำประปา
รูปที่ 2.4.1-4	ผังการผลิตน้ำของระบบ RO1 และ RO2 ของนิคมฯ
รูปที่ 3.3-1	จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ เสียง และคุณภาพน้ำผิวดิน
รูปที่ 3.3-2	จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน
รูปที่ 3.3.1-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567
รูปที่ 3.3.2-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567
รูปที่ 3.3.3-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567
รูปที่ 3.3.6-1	คุณภาพน้ำทิ้ง (ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียที่ 1) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567
รูปที่ 3.3.6-2	คุณภาพน้ำทิ้ง (ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียที่ 2) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567
รูปที่ 3.3.6-3	คุณภาพน้ำทิ้ง (ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียที่ 4) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567
รูปที่ 3.3.6-4	คุณภาพน้ำทิ้ง (บ่อเก็บกักน้ำทิ้งสุดท้าย 1) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567
รูปที่ 3.3.6-5	คุณภาพน้ำทิ้ง (บ่อเก็บกักน้ำทิ้งสุดท้าย 2) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567
รูปที่ 3.3.6-6	คุณภาพน้ำทิ้ง (บ่อเก็บกักน้ำทิ้งสุดท้าย 4) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567
รูปที่ 3.3.7-1	คุณภาพบ่อน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567
รูปที่ 3.3.8-1	คุณภาพน้ำใต้ดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567
รูปที่ 3.3.9-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

สารบัญรูปลูก่าย

	หน้า
รูปลูก่ายที่ 3.2-1 นโยบายสิ่งแวดล้อม	3-67
รูปลูก่ายที่ 3.2-2 ISO 14001	3-67
รูปลูก่ายที่ 3.2-3 อุปกรณ์ยึดติดกับคอนกรีตเพื่อลดเสียงดัง	3-67
รูปลูก่ายที่ 3.2-4 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางแห่งที่ 1	3-67
รูปลูก่ายที่ 3.2-5 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางแห่งที่ 2	3-67
รูปลูก่ายที่ 3.2-6 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางแห่งที่ 4	3-67
รูปลูก่ายที่ 3.2-7 COD Online	3-68
รูปลูก่ายที่ 3.2-8 บ่อพักน้ำทิ้งแห่งที่ 1	3-68
รูปลูก่ายที่ 3.2-9 บ่อพักน้ำทิ้งแห่งที่ 2	3-68
รูปลูก่ายที่ 3.2-10 บ่อพักน้ำทิ้งแห่งที่ 4	3-68
รูปลูก่ายที่ 3.2-11 ถังพักน้ำทิ้ง RO Reject	3-68
รูปลูก่ายที่ 3.2-12 อะไหล่/อุปกรณ์ที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย	3-68
รูปลูก่ายที่ 3.2-13 Flow Meter	3-69
รูปลูก่ายที่ 3.2-14 ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ	3-69
รูปลูก่ายที่ 3.2-15 การนำน้ำที่บำบัดแล้วมารดน้ำต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียว	3-69
รูปลูก่ายที่ 3.2-16 ระบบท่อน้ำเสีย (Inspection Manhole)	3-69
รูปลูก่ายที่ 3.2-17 ระบบระบายน้ำฝนแยกออกจากระบบระบายน้ำเสีย	3-69
รูปลูก่ายที่ 3.2-18 pH Controller	3-69
รูปลูก่ายที่ 3.2-19 ท่อน้ำทิ้งระบบผลิตน้ำประปา (RO)	3-70
รูปลูก่ายที่ 3.2-20 เส้นทวนขวางถนนหรือสันนูนแถบสีจราจร ภายในพื้นที่โครงการ	3-70
รูปลูก่ายที่ 3.2-21 คันดินป้องกันน้ำท่วม	3-70
รูปลูก่ายที่ 3.2-22 รางระบายน้ำฝน	3-70
รูปลูก่ายที่ 3.2-23 ทางม้าลาย	3-70
รูปลูก่ายที่ 3.2-24 ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง	3-70
รูปลูก่ายที่ 3.2-25 ป้ายสัญลักษณ์จราจรต่าง ๆ บริเวณพื้นที่โครงการ	3-71
รูปลูก่ายที่ 3.2-26 บ่อทวนวงน้ำของโครงการ	3-72
รูปลูก่ายที่ 3.2-27 ถังรวบรวมของเสียแยกประเภท	3-72
รูปลูก่ายที่ 3.2-28 อาคารเก็บของเสีย	3-73
รูปลูก่ายที่ 3.2-29 เครื่องรีดตะกอน	3-73

สารบัญรูปลูก (ต่อ)

	หน้า
รูปปลูกที่ 3.2-30 บอร์ดประชาสัมพันธ์โครงการ	3-73
รูปปลูกที่ 3.2-31 การคัดแยกขยะ	3-73
รูปปลูกที่ 3.2-32 ป้ายห้ามทิ้งขยะ	3-73
รูปปลูกที่ 3.2-33 เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลพื้นที่สีเขียวของโครงการ	3-73
รูปปลูกที่ 3.2-34 สะพานข้ามคลองสหกรณ์สาย 3	3-74
รูปปลูกที่ 3.2-35 ป้ายห้ามจับสัตว์น้ำ	3-74
รูปปลูกที่ 3.2-36 เส้นทางจักรยาน	3-74
รูปปลูกที่ 3.2-37 จุดชมวิวิทิวทัศน์	3-74
รูปปลูกที่ 3.2-38 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	3-74
รูปปลูกที่ 3.2-39 หัวจ่ายน้ำดับเพลิงแบบหัวกลม	3-75
รูปปลูกที่ 3.2-40 ถังดับเพลิง	3-75
รูปปลูกที่ 3.2-41 ป้ายข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (MSDS)	3-75
รูปปลูกที่ 3.2-42 พื้นที่สีเขียวโครงการ	3-75
รูปปลูกที่ 3.3.1-1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-96
รูปปลูกที่ 3.3.2-1 การตรวจวัดระดับเสียง	3-111
รูปปลูกที่ 3.3.3-1 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาแหล่งน้ำ	3-124
รูปปลูกที่ 3.3.6-1 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง	3-149
รูปปลูกที่ 3.3.7-1 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำบ่อน้ำฝน	3-277
รูปปลูกที่ 3.3.8-1 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน	3-300
รูปปลูกที่ 3.3.9-1 การเก็บตัวอย่างคุณภาพดิน	3-313

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1.1-1 รายละเอียดการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-1
ตารางที่ 1.5-1 แผนดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2567 โครงการนิคมอุตสาหกรรมสินสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 5) ของบริษัท ซี. เอ. เอส. แอสเซท จำกัด	1-4
ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567	3-2
ตารางที่ 3.3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567	3-77
ตารางที่ 3.3.1-1 วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-93
ตารางที่ 3.3.1-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างวันที่ 22-29 มกราคม พ.ศ. 2567	3-97
ตารางที่ 3.3.1-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-100
ตารางที่ 3.3.2-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างวันที่ 22-29 มกราคม พ.ศ. 2567	3-112
ตารางที่ 3.3.2-2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-116
ตารางที่ 3.3.3-1 วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ คุณภาพน้ำผิวดิน	3-121
ตารางที่ 3.3.3-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน วันที่ 12 มกราคม พ.ศ. 2567	3-125
ตารางที่ 3.3.3-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-126
ตารางที่ 3.3.4-1 วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ นิเวศวิทยาแหล่งน้ำ	3-141
ตารางที่ 3.3.4-2 ผลการตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ วันที่ 12 มกราคม พ.ศ. 2567	3-143
ตารางที่ 3.3.4-3 ผลการตรวจวัดนิเวศวิทยาทางน้ำ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-144
ตารางที่ 3.3.6-1 วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ คุณภาพน้ำทิ้ง	3-146
ตารางที่ 3.3.6-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567	3-150
ตารางที่ 3.3.6-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียที่ 1) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-158

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 3.3.6-4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียที่ 2) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-166
ตารางที่ 3.3.6-5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียที่ 4) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-174
ตารางที่ 3.3.6-6 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (บ่อเก็บกักน้ำทิ้งสุดท้าย 1) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-182
ตารางที่ 3.3.6-7 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (บ่อเก็บกักน้ำทิ้งสุดท้าย 2) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-190
ตารางที่ 3.3.6-8 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (บ่อเก็บกักน้ำทิ้งสุดท้าย 4) ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-198
ตารางที่ 3.3.7-1 วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อหนองน้ำฝน	3-275
ตารางที่ 3.3.7-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำบ่อหนองน้ำฝน ระหว่างเดือน พฤษภาคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567	3-278
ตารางที่ 3.3.7-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำบ่อหนองน้ำฝน ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-279
ตารางที่ 3.3.8-1 วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน	3-298
ตารางที่ 3.3.8-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน วันที่ 12 มกราคม พ.ศ. 2567	3-301
ตารางที่ 3.3.8-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-302
ตารางที่ 3.3.9-1 วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์คุณภาพดิน	3-312
ตารางที่ 3.3.9-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพดิน วันที่ 12 มกราคม พ.ศ. 2567	3-314
ตารางที่ 3.3.9-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567	3-315