

สารบัญ

หน้า

บทสรุปผู้บริหาร

บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 บทนำ	1-1
1.2 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ	1-1
1.3 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-2
1.3.1 สถานที่ตั้งโครงการ	1-2
1.3.2 การดำเนินงานของโครงการ	1-5
1.3.3 การดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม และอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1-8
1.4 แผนการดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-8
1.5 แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-15
บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ	3-1
3.1 วิธีการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ	3-1
3.1.1 วิธีการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องแบบครั้งคราว	3-1
3.1.2 วิธีการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-2
3.1.3 วิธีการติดตามตรวจสอบความเร็วและทิศทางลม	3-4
3.2 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ	3-4
3.2.1 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องแบบครั้งคราว	3-4
3.2.2 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องแบบต่อเนื่อง (CEMS)	3-12
3.2.3 ผลการสอบเทียบอุปกรณ์ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMS)	3-14
3.2.4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-15
3.2.5 ผลการติดตามตรวจสอบความเร็วและทิศทางลม	3-47
3.3 เปรียบเทียบผลการติดตามคุณภาพอากาศ	3-53
3.3.1 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ ที่ระบายออกจากปล่องแบบครั้งคราว	3-53
3.3.2 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป	3-81

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 การติดตามตรวจสอบระดับเสียงและอาชีวอนามัย	4-1
4.1 วิธีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงและอาชีวอนามัย	4-1
4.1.1 วิธีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป	4-1
4.1.2 วิธีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในสถานประกอบการ	4-1
4.1.3 วิธีการติดตามตรวจสอบความร้อนในสถานประกอบการ	4-2
4.1.4 วิธีการติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ	4-2
4.1.5 วิธีการดำเนินการติดตามตรวจสอบการคมนาคมขนส่ง	4-3
4.1.6 วิธีการดำเนินการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	4-3
4.2 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงและอาชีวอนามัย	4-3
4.2.1 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป	4-3
4.2.2 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในสถานประกอบการ	4-25
4.2.3 ผลการติดตามตรวจสอบความร้อนในสถานประกอบการ	4-29
4.2.4 ผลการติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ	4-31
4.2.5 ผลการติดตามตรวจสอบการคมนาคมขนส่ง	4-32
4.2.6 ผลการติดตามตรวจสอบอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	4-32
4.3 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงและอาชีวอนามัย	4-33
4.3.1 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป	4-33
4.3.2 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในสถานประกอบการ	4-53
4.3.3 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความร้อนในสถานประกอบการ	4-57
4.3.4 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ	4-59
บทที่ 5 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ	5-1
5.1 วิธีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง	5-1
5.2 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง	5-3
5.2.1 คุณภาพน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิต	5-3
5.2.2 คุณภาพน้ำฝนปนเปื้อนน้ำมัน	5-4
5.2.3 คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดจากโรงงานปรับปรุงคุณภาพน้ำเสียรวม ของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)	5-4
5.3 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง	5-18
5.3.1 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิต	5-18
5.3.2 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำฝนปนเปื้อนน้ำมัน	5-18

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ระยะก่อสร้าง

ภาคผนวก ก1 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ภาคผนวก ก2 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป

ระยะดำเนินการ

ภาคผนวก ก3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ภาคผนวก ก4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องแบบครั้งคราว

ภาคผนวก ก5 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องแบบต่อเนื่อง CEMS

ภาคผนวก ก6 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป

ภาคผนวก ก7 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง

ภาคผนวก ก8 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในสถานประกอบการ

ภาคผนวก ก9 ผลการติดตามตรวจสอบความร้อนในสถานประกอบการ

ภาคผนวก ก10 ผลการติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ

ภาคผนวก ข มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข1 มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104ง

วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547

ภาคผนวก ข2 มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 118 ตอนพิเศษ 39ง

วันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2544

ภาคผนวก ข3 มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114ง

วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ภาคผนวก ข4 มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของ

สารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า

พ.ศ. 2547 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 121

ตอนพิเศษ 11ง วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2547

ภาคผนวก ข5 มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา

เล่มที่ 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2540

ภาคผนวก ข6 มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง

จากโรงงาน พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา

เล่ม 134 ตอนพิเศษ 53ง วันที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2560

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

- ภาคผนวก ข7 มาตรฐานตามกฎหมายกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 133 ตอนที่ 91ก วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559
- ภาคผนวก ข8 มาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนพิเศษ 19 ง วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
- ภาคผนวก ข9 มาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนพิเศษ 39 ง วันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ภาคผนวก ค เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ

ภาคผนวก ง หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

- ภาคผนวก ง1 หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
- ภาคผนวก ง2 ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับแสงสว่าง และความร้อน

ภาคผนวก จ เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง

- ภาคผนวก จ1 หนังสือเลขที่ทส 1010.7/9872
- ภาคผนวก จ2 สัญญาจ้างงานโครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
- ภาคผนวก จ3 แบบบันทึกการฉีดพรมน้ำ
- ภาคผนวก จ4 ตัวอย่างแบบตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร เพื่อความปลอดภัย
- ภาคผนวก จ5 กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน
- ภาคผนวก จ6 เอกสารอบรมความปลอดภัย
- ภาคผนวก จ7 หนังสือรับรองการผ่านอบรมความปลอดภัย
- ภาคผนวก จ8 ระเบียบวิธีปฏิบัติการจัดการของเสีย
- ภาคผนวก จ9 สัดส่วนจำนวนห้องน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง
- ภาคผนวก จ10 แบบบันทึกการตรวจสอบห้องน้ำ
- ภาคผนวก จ11 ใบแจ้งหนี้ค่าใช้จ่ายกำจัดขยะ
- ภาคผนวก จ12 ใบอนุญาตนำมูลฝอยเข้ามากำจัดในพื้นที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย
- ภาคผนวก จ13 ใบอนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ของห้างหุ้นส่วนจำกัด จักรินทร์ เซอร์วิส
- ภาคผนวก จ14 หนังสือรับรองบริษัทที่ส่งกำจัดสิ่งปฏิกูล
- ภาคผนวก จ15 เอกสารอนุญาตขนย้ายเศษวัสดุที่เหลือจากงานก่อสร้างออกไปกำจัด
- ภาคผนวก จ16 แผนผังวางระบายน้ำ
- ภาคผนวก จ17 แบบบันทึกการตรวจสอบวางระบายน้ำ

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก จ เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

ภาคผนวก จ18 กฎระเบียบการขนส่งและการจราจร

ภาคผนวก จ19 แบบบันทึกปริมาณรถที่เข้า-ออกในพื้นที่ก่อสร้าง

ภาคผนวก จ20 แผนผังการรับเรื่องร้องเรียน

ภาคผนวก จ21 แบบบันทึกข้อร้องเรียน

ภาคผนวก จ22 หนังสือจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก จ23 หนังสือประสานงานโรงพยาบาล เพื่อส่งต่อผู้ป่วยในกรณีฉุกเฉิน

ภาคผนวก จ24 ใบรับรองแพทย์

ภาคผนวก จ25 ขั้นตอนการสอบสวนอุบัติเหตุ

ภาคผนวก จ26 รายงานสรุปอุบัติเหตุ

ภาคผนวก จ27 ใบควบคุมน้ำหนักรถบรรทุก

ภาคผนวก จ28 ใบกำกับการขนส่งของเสีย

ระยะดำเนินการ

ภาคผนวก จ29 หนังสือเลขที่ ทส 1010.7/9872

ภาคผนวก จ30 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก จ31 ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า เลขที่ กกพ 01-1(3)/58-051

ภาคผนวก จ32 ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง. 4)

ภาคผนวก จ33 สำเนาหนังสือนำเสนอรายงาน ระยะก่อสร้าง ครั้งที่ 2-2565

(ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565)

ภาคผนวก จ34 หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

ภาคผนวก จ35 หลักฐานการจัดการกากของเสียของโครงการฯ

(ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566)

ภาคผนวก จ36 แผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี พ.ศ. 2566

ภาคผนวก จ37 หนังสือแต่งตั้งและรายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก จ38 แนวทางการแจ้งเหตุและรับเรื่องร้องเรียน (Complaint Procedure)

ภาคผนวก จ39 แผนการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี พ.ศ. 2566

ภาคผนวก จ40 Fire and Gas Detector Preventive Maintenance Plan

ภาคผนวก จ41 ระบบสื่อสารสำหรับประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่น กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

(Emergency and Crisis management Manual)

ภาคผนวก จ42 รายงานผลการทดสอบและตรวจสอบระบบท่อจ่ายก๊าซธรรมชาติ

ภาคผนวก จ43 สรุปข้อมูลด้านอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในโครงการฯ

(ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566)

ภาคผนวก จ44 แผนตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ

(Preventive Maintenance Program)

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด	1-9
1-2 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด	1-10
1-3 ค่าพิกัดทางภูมิศาสตร์ของตำแหน่งจุดติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด	1-13
1-4 ค่าพิกัดทางภูมิศาสตร์ของตำแหน่งจุดติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ประจำปี พ.ศ. 2566 โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด	1-14
2-1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566	2-2
2-2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	2-8
2-3 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	2-35
2-4 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	2-37
2-5 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	2-77
3-1 ผลการติดตามคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่อง B-84019 (G-5019) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-5
3-2 ผลการติดตามคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่อง B-84051 (G-5051) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-6
3-3 ผลการติดตามคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่อง B-84052 (G-5052) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-7
3-4 ผลการติดตามคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่อง B-84053 (G-5053) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-8
3-5 ผลการติดตามคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่อง B-84054 (G-5054) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-9
3-6 ผลการติดตามคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่อง B-84058 ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-10

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
3-7 ผลการติดตามคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่อง B-84059 ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-11
3-8 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องแบบต่อเนื่อง (CEMS) โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-12
3-9 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	3-16
3-10 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	3-17
3-11 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	3-18
3-12 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านแหลมฉับ ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	3-19
3-13 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	3-20
3-14 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	3-21
3-15 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	3-22
3-16 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านแหลมฉับ ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	3-23
3-17 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-27
3-18 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-28

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
3-19 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-29
3-20 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านแหลมฉมัง ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-30
3-21 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-31
3-22 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-32
3-23 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-33
3-24 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านแหลมฉมัง ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-34
3-25 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-35
3-26 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-36
3-27 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-37
3-28 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านแหลมฉมัง ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-38
3-29 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-39

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
3-30 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-40
3-31 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-41
3-32 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านแหลมฉมัง ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-42
3-33 ผลการติดตามตรวจสอบความเร็วและทิศทางการไหล บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	3-48
3-34 สรุปผลการติดตามตรวจสอบความเร็วและทิศทางการไหล บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างวันที่ 15-22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566	3-49
3-35 ผลการติดตามตรวจสอบความเร็วและทิศทางการไหล บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	3-51
3-36 สรุปผลการติดตามตรวจสอบความเร็วและทิศทางการไหล บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างวันที่ 9-16 พฤษภาคม พ.ศ. 2566	3-52
3-37 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องแบบครั้งคราว โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-54
3-38 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระยะก่อสร้าง ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2566	3-82
3-39 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-86
4-1 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	4-4
4-2 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	4-5
4-3 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	4-6

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4-4 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	4-7
4-5 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	4-8
4-6 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2566	4-9
4-7 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-15
4-8 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-16
4-9 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-17
4-10 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-18
4-11 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-19
4-12 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-20
4-13 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในสถานประกอบการ บริเวณ Compressor (K-85056) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-26
4-14 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในสถานประกอบการ บริเวณ Pump (P-84601B) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-27
4-15 ผลการติดตามตรวจสอบความร้อนในสถานประกอบการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-30
4-16 ผลการติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-32
4-17 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2566	4-34
4-18 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป ระยะดำเนินการ โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	4-40
4-19 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในสถานประกอบการ โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	4-53

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4-20 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความร้อนในสถานประกอบการ	4-57
4-21 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	4-59
5-1 ภาชนะบรรจุ วิธีรักษาสภาพ และวิธีตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำทิ้ง	5-3
5-2 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิต บริเวณบ่อกักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-5
5-3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำฝนปนเปื้อนน้ำมัน บริเวณบ่อกักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 1,324 ลูกบาศก์เมตร (T-86103) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-6
5-4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำฝนปนเปื้อนน้ำมัน บริเวณบ่อกักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 232 ลูกบาศก์เมตร (T-86117) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-7
5-5 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งผ่านระบบบำบัด (น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดจากโรงงานปรับคุณภาพน้ำเสียรวม ของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน))	5-8
5-6 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิต โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	5-19
5-7 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำฝนปนเปื้อนน้ำมัน โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด เมื่อปี พ.ศ. 2566	5-20
5-8 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งผ่านระบบบำบัดแล้ว (น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดจากโรงงานปรับคุณภาพน้ำเสียรวม ของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	5-25

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1-1	แผนที่ที่ตั้งโครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด	1-3
1-2	พื้นที่โดยรอบโครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด	1-4
1-3	ผังกำลังการผลิตและเครื่องจักรของโครงการ	1-6
1-4	กิจกรรมการก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด	1-7
1-5	การเปิดดำเนินการเพื่อเริ่มประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย) ของโครงการ โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) บริษัท ท็อป เอสพีพี จำกัด	1-7
1-6	แผนผังแสดงตำแหน่งจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระยะก่อสร้าง	1-16
1-7	แผนผังแสดงตำแหน่งจุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป ระยะก่อสร้าง	1-17
1-8	แผนผังแสดงตำแหน่งจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระยะดำเนินการ	1-18
1-9	แผนผังแสดงตำแหน่งจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่อง ระยะดำเนินการ	1-19
1-10	แผนผังแสดงตำแหน่งจุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป ระยะดำเนินการ	1-20
1-11	แผนผังแสดงตำแหน่งจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ ระยะดำเนินการ	1-21
1-12	แผนผังแสดงตำแหน่งจุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงในสถานประกอบการ ระยะดำเนินการ	1-22
1-13	แผนผังแสดงตำแหน่งจุดติดตามตรวจสอบความร้อนในสถานประกอบการ ระยะดำเนินการ	1-23
1-14	แผนผังแสดงตำแหน่งจุดติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่าง ในสถานประกอบการ ระยะดำเนินการ	1-24
2-1	กิจกรรมงานก่อสร้าง	2-24
2-2	ผังตาข่ายกันฝุ่นละอองรอบพื้นที่ก่อสร้าง	2-25
2-3	รถฉีดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง	2-25
2-4	การปิดคลุมรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์	2-25
2-5	การฉีดล้างล้อรถก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	2-26
2-6	การทำความสะอาดถนน ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	2-26
2-7	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบ ความเรียบร้อยของรถขนส่งก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	2-26
2-8	ป้ายเตือนการห้ามทิ้งขยะลงในรางระบายน้ำ	2-26
2-9	เจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่ชุมชน	2-27
2-10	ป้ายควบคุมความเร็วของรถที่วิ่ง เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง	2-27
2-11	การอบรมอาชีวอนามัยและความปลอดภัยก่อนการปฏิบัติงาน	2-27
2-12	ภาชนะรองรับมูลฝอยแบบแยก ประเภทที่มีฝาปิดมิดชิด	2-28
2-13	รถเก็บขนขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	2-28
2-14	พื้นที่จัดเก็บเศษวัสดุจากงานก่อสร้าง พร้อมติดป้ายระบุวัสดุการขนย้าย	2-28
2-15	สัญลักษณ์ป้ายเตือนงานก่อสร้าง	2-28
2-16	ป้ายประชาสัมพันธ์กิจกรรมงานก่อสร้าง พร้อมระบุช่องทางรับเรื่องร้องเรียน	2-29
2-17	รั้วชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการ	2-29
2-18	สติ๊กเกอร์การตรวจสอบสภาพ เครื่องจักรและอุปกรณ์	2-30
2-19	พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	2-30

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2-20	ห้องน้ำสำหรับคนงานก่อสร้าง	2-30
2-21	พื้นที่พักผ่อนสำหรับคนงานก่อสร้าง	2-31
2-22	วางระบายน้ำเดิมของโครงการ (Area1 และ Area2)	2-31
2-23	การขุดลอกวางระบายน้ำ	2-31
2-24	การขนย้ายเศษดินและเศษคอนกรีตไปกำจัด	2-32
2-25	น้ำดื่มสำหรับคนงานก่อสร้าง	2-32
2-26	อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	2-32
2-27	พยาบาลวิชาชีพ	2-32
2-28	รถฉุกเฉิน	2-33
2-29	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง	2-33
2-30	บอร์ดประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ด้านสุขภาพ	2-33
2-31	การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-33
2-32	การติดตั้งระบบตรวจวัดอากาศเสียแบบต่อเนื่อง (CEMS) ที่ปล่อยระบายอากาศของ HRSG	2-67
2-33	การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	2-67
2-34	จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันเสียง สำหรับผู้ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดัง	2-67
2-35	ติดตั้งป้ายเตือนสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับผู้ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ)	2-67
2-36	การติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป	2-68
2-37	โรงงานปรับปรุงคุณภาพน้ำเสียรวม ของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)	2-68
2-38	บ่อพักน้ำจากกระบวนการผลิต (Blowdown Pond T-86119)	2-68
2-39	บ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 1,324 ลูกบาศก์เมตร (T-86103)	2-68
2-40	บ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 232 ลูกบาศก์เมตร (T-86117)	2-69
2-41	บ่อพักน้ำ (Surge Pond) ของโรงงานปรับปรุงคุณภาพ น้ำเสียรวมของ บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)	2-69
2-42	พื้นที่เก็บกากของเสียของโครงการ	2-69
2-43	การอบรมพนักงานขับรถ	2-69
2-44	ป้ายเตือนให้ควบคุมความเร็วในเขตพื้นที่โรงงาน	2-70
2-45	การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-70
2-46	การเข้าร่วมกิจกรรมกับทางชุมชนในการปรับปรุงสิ่งแวดล้อม	2-70
2-47	โครงการสนับสนุนและพัฒนาชุมชนด้านต่าง ๆ	2-71
2-48	การเข้าร่วมกิจกรรมด้านศาสนา สังคม วัฒนธรรมท้องถิ่น	2-71
2-49	การสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา ของสถาบันการศึกษาในพื้นที่	2-72
2-50	กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ	2-72
2-51	แผนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน	2-72
2-52	การฝึกซ้อมตามแผนฉุกเฉิน และการฝึกซ้อมดับเพลิง	2-73

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2-53	อุปกรณ์ระงับอัคคีภัย	2-73
2-54	จุดแจ้งเหตุอัคคีภัย	2-74
2-55	ป้ายเตือนในพื้นที่ปฏิบัติงานที่อาจก่อให้เกิดอันตราย	2-74
2-56	อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและห้องพยาบาล	2-74
2-57	การตรวจสอบสภาพพนักงานประจำปี	2-75
2-58	จุดรวมพลฉุกเฉิน	2-75
2-59	จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันความร้อนให้แก่พนักงาน	2-75
2-60	ฝักบัวอาบน้ำ ล้างตา ฉุกเฉิน	2-75
2-61	พื้นที่สีเขียว	2-76
3-1	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระยะก่อสร้าง ระหว่างวันที่ 15-22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566	3-24
3-2	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระยะก่อสร้าง ระหว่างวันที่ 15-22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566	3-25
3-3	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระยะดำเนินการ ระหว่างวันที่ 9-16 พฤษภาคม พ.ศ. 2566	3-43
3-4	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระยะดำเนินการ ระหว่างวันที่ 9-16 พฤษภาคม พ.ศ. 2566	3-44
3-5	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ระยะดำเนินการ ระหว่างวันที่ 9-16 พฤษภาคม พ.ศ. 2566	3-45
3-6	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ระยะดำเนินการ ระหว่างวันที่ 9-16 พฤษภาคม พ.ศ. 2566	3-46
3-7	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละออง ที่ระบายออกจากปล่อง B-84019 (G-5019) เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-60
3-8	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84019 (G-5019) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-61
3-9	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84019 (G-5019) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-62
3-10	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละออง ที่ระบายออกจากปล่อง B-84051 (G-5051) เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-63
3-11	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84051 (G-5051) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-64
3-12	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84051 (G-5051) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-65
3-13	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละออง ที่ระบายออกจากปล่อง B-84052 (G-5052) เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-66

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
3-14 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84052 (G-5052) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-67
3-15 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84052 (G-5052) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-68
3-16 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละออง ที่ระบายออกจากปล่อง B-84053 (G-5053) เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-69
3-17 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84053 (G-5053) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-70
3-18 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84053 (G-5053) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-71
3-19 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละออง ที่ระบายออกจากปล่อง B-84054 (G-5054) เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-72
3-20 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84054 (G-5054) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-73
3-21 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84054 (G-5054) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-74
3-22 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละออง ที่ระบายออกจากปล่อง B-84058 เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-75
3-23 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84058 เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-76
3-24 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84058 เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-77
3-25 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละออง ที่ระบายออกจากปล่อง B-84059 เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-78
3-26 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84059 เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-79
3-27 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์ ที่ระบายออกจากปล่อง B-84059 เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-80
3-28 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระยะก่อสร้าง ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2566	3-83
3-29 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระยะก่อสร้าง ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2566	3-84
3-30 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-87

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
3-31 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-87
3-32 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-88
3-33 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านแหลมฉะบั้ง ระยะดำเนินการ เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-88
3-34 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-89
3-35 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-89
3-36 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-90
3-37 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านแหลมฉะบั้ง ระยะดำเนินการ เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-90
3-38 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-91
3-39 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-91
3-40 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-92
3-41 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านแหลมฉะบั้ง ระยะดำเนินการ เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-92
3-42 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-93
3-43 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านอ่าวอุดม ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-93
3-44 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	3-94
3-45 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านแหลมฉะบั้ง ระยะดำเนินการ เมื่อปี พ.ศ. 2566	3-94
4-1 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระยะก่อสร้าง ระหว่างวันที่ 15-22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566	4-10
4-2 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันและกลางคืน ระยะก่อสร้าง ระหว่างวันที่ 15-22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566	4-11

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4-3 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90 ระยะก่อสร้าง ระหว่างวันที่ 15-22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566	4-12
4-4 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงสูงสุด ระยะก่อสร้าง ระหว่างวันที่ 15-22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566	4-13
4-5 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระยะดำเนินการ ระหว่างวันที่ 9-16 พฤษภาคม พ.ศ. 2566	4-21
4-6 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ยในเวลากลางวันและกลางคืน ระยะดำเนินการ ระหว่างวันที่ 9-16 พฤษภาคม พ.ศ. 2566	4-22
4-7 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90 ระยะดำเนินการ ระหว่างวันที่ 9-16 พฤษภาคม พ.ศ. 2566	4-23
4-8 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงสูงสุด ระยะดำเนินการ ระหว่างวันที่ 9-16 พฤษภาคม พ.ศ. 2566	4-24
4-9 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-28
4-10 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงสูงสุด ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	4-28
4-11 ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิเวทบัลโบกลบเฉลี่ย เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2566	4-31
4-12 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระยะก่อสร้าง ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2566	4-35
4-13 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ยในเวลากลางวันและกลางคืน ระยะก่อสร้าง ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2566	4-36
4-14 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90 ระยะก่อสร้าง ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2566	4-37
4-15 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงสูงสุด ระยะก่อสร้าง ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2566	4-38
4-16 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	4-41
4-17 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ยในเวลากลางวันและกลางคืน บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	4-41
4-18 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90 บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	4-42
4-19 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงสูงสุด บริเวณชุมชนบ้านทุ่ง ระยะดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	4-42

สารบัญรูป (ต่อ)

[illegible]

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4-37 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ยในเวลากลางวันและกลางคืน บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก ระยะดำเนินการ เมื่อปี พ.ศ. 2566	4-51
4-38 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90 บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก ระยะดำเนินการ เมื่อปี พ.ศ. 2566	4-52
4-39 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงสูงสุด บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก ระยะดำเนินการ เมื่อปี พ.ศ. 2566	4-52
4-40 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	4-55
4-41 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงสูงสุด ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	4-56
4-42 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิเวดบัลล์โกลบเฉลี่ย	4-58
5-1 ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิ ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-9
5-2 ผลการติดตามตรวจสอบความเป็นกรด-ด่าง ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-9
5-3 ผลการติดตามตรวจสอบของแข็งละลายได้ทั้งหมด ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-10
5-4 ผลการติดตามตรวจสอบของแข็งแขวนลอย ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-10
5-5 ผลการติดตามตรวจสอบซีโอดี ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-11
5-6 ผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมัน ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-11
5-7 ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิ ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 1,324 ลูกบาศก์เมตร (T-86103) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-12
5-8 ผลการติดตามตรวจสอบความเป็นกรด-ด่าง ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 1,324 ลูกบาศก์เมตร (T-86103) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-12
5-9 ผลการติดตามตรวจสอบของแข็งละลายได้ทั้งหมด ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 1,324 ลูกบาศก์เมตร (T-86103) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-13
5-10 ผลการติดตามตรวจสอบของแข็งแขวนลอย ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 1,324 ลูกบาศก์เมตร (T-86103) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-13
5-11 ผลการติดตามตรวจสอบซีโอดี ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 1,324 ลูกบาศก์เมตร (T-86103) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-14
5-12 ผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมัน ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 1,324 ลูกบาศก์เมตร (T-86103) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-14

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
5-13	ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิ ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 232 ลูกบาศก์เมตร (T-86117) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-15
5-14	ผลการติดตามตรวจสอบความเป็นกรด-ด่าง ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 232 ลูกบาศก์เมตร (T-86117) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-15
5-15	ผลการติดตามตรวจสอบของแข็งละลายได้ทั้งหมด ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 232 ลูกบาศก์เมตร (T-86117) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-16
5-16	ผลการติดตามตรวจสอบของแข็งแขวนลอย ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 232 ลูกบาศก์เมตร (T-86117) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-16
5-17	ผลการติดตามตรวจสอบซีโอดี ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 232 ลูกบาศก์เมตร (T-86117) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-17
5-18	ผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมัน ในบ่อพักน้ำฝนปนเปื้อน ขนาด 232 ลูกบาศก์เมตร (T-86117) ระหว่างเดือนเมษายน-มิถุนายน พ.ศ. 2566	5-17
5-19	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิ ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) เมื่อปี พ.ศ. 2566	5-21
5-20	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความเป็นกรด-ด่าง ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	5-21
5-21	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบของแข็งละลายได้ทั้งหมด ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) เมื่อปี พ.ศ. 2566	5-22
5-22	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบของแข็งแขวนลอย ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	5-22
5-23	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบซีโอดี ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	5-23
5-24	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมัน ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	5-23
5-25	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแอมโมเนีย ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	5-24
5-26	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคลอไรด์ ในบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 1,505 ลูกบาศก์เมตร (T-86119) ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2566	5-24