

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-2
1.3 ที่ตั้งและแนวเส้นทางโครงการ	1-3
1.3.1 ที่ตั้งโครงการ	1-3
1.3.2 ลักษณะของสถานีรถไฟ	1-6
1.3.3 ลักษณะของรางรถไฟ	1-6
1.4 การดำเนินงานโดยทั่วไปของโครงการ	1-6
1.4.1 การดำเนินการก่อสร้างงานโยธาที่ผ่านมา	1-6
1.4.2 การดำเนินการโดยผู้รับจ้างสัญญาสัมปทานช่วงสถานีเตาปูน - สถานีท่าพระ	1-7
1.5 การควบคุมการก่อสร้างงานโยธาและงานระบบรถไฟ	1-14
1.6 การจัดทำรายงาน	1-15
1.7 แผนการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-15
1.7.1 งานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-15
1.7.2 งานติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-15
1.8 รายละเอียดจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-22
1.8.1 จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียง และความสั่นสะเทือน	1-22
1.8.2 จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ	1-33
1.8.3 จุดติดตามตรวจสอบของการสำรวจปริมาณการจราจร	1-41
1.8.4 จุดติดตามตรวจสอบการศึกษาสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และทัศนคติของประชาชน	1-41
1.9 แผนที่แสดงจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-41
1.10 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์และบุคลากรดำเนินงาน	1-47
1.10.1 กลุ่มงานติดตามตรวจสอบในภาคสนาม	1-47
1.10.2 กลุ่มงานวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ	1-47
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 สรุปผลการตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-31
2.3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-32
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-1
3.1 แผนการดำเนินงาน	3-1
3.2 จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-2
3.3 วิธีการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-10
3.4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-13
3.5 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-30

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 การติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน	4-1
4.1 แผนการดำเนินงาน	4-1
4.2 จุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน	4-2
4.3 วิธีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน	4-10
4.3.1 วิธีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป	4-10
4.3.2 วิธีการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน	4-10
4.4 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน	4-11
4.4.1 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป	4-11
4.4.2 ผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน	4-31
4.5 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน	4-39
4.5.1 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป	4-39
4.5.2 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน	4-76
บทที่ 5 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ	5-1
5.1 แผนการดำเนินงาน	5-1
5.2 จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ	5-2
5.3 วิธีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ และนิเวศวิทยาทางน้ำ	5-9
5.3.1 วิธีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน	5-9
5.3.2 วิธีการติดตามตรวจสอบนิเวศวิทยาทางน้ำ	5-11
5.4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ และนิเวศวิทยาทางน้ำ	5-14
5.4.1 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน	5-14
5.4.2 ผลการติดตามตรวจสอบนิเวศวิทยาทางน้ำ	5-34
5.5 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ และนิเวศวิทยาทางน้ำ	5-72
5.5.1 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน	5-72
5.5.2 ผลการเปรียบเทียบการติดตามตรวจสอบนิเวศวิทยาทางน้ำ	5-108
5.6 ผลการควบคุมคุณภาพ	5-323
บทที่ 6 การติดตามตรวจสอบระบบคมนาคมขนส่ง	6-1
6.1 แผนการดำเนินงาน	6-1
6.2 วิธีการเก็บข้อมูลปริมาณการจราจร	6-1
6.3 วิธีการวัดความเร็วของการจราจร	6-2
6.4 แผนผังและจุดสำรวจปริมาณการจราจร	6-2
6.5 ผลการสำรวจปริมาณการจราจร	6-6
6.6 เปรียบเทียบผลการสำรวจการจราจรของถนนตามแนวเส้นทางโครงการ	6-15
6.7 ข้อมูลสถิติ และสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจร	6-24
6.8 เปรียบเทียบข้อมูลสถิติ และสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจร	6-28

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 7 การจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย	7-1
7.1 แผนการดำเนินงาน	7-1
7.2 วิธีการเก็บข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย	7-1
7.3 คำจำกัดความของขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย	7-1
7.3.1 ขยะมูลฝอย	7-1
7.3.2 ของเสียอันตราย	7-2
7.4 การบันทึกข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย	7-2
7.5 ผลการจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย	7-4
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก	หนังสือเห็นชอบจากสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ก-1	สำเนาหนังสือเลขที่ ทส (กทล)1008/ 8635 ลงวันที่ 13 พฤศจิกายน 2551
ภาคผนวก ก-2	สำเนาหนังสือเลขที่ ทส 1009.4/7300 ลงวันที่ 27 มิถุนายน 2557
ภาคผนวก ก-3	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ
ภาคผนวก ข	เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-1	เอกสารและกิจกรรมประชาสัมพันธ์ โครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน
ภาคผนวก ค	ผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ค-1	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ภาคผนวก ค-2	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป
ภาคผนวก ค-3	ผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน
ภาคผนวก ค-4	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน
ภาคผนวก ค-5	ผลการติดตามตรวจสอบนิเวศวิทยาทางน้ำ
ภาคผนวก ค-6	บันทึกการจัดการขยะมูลฝอย บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
ภาคผนวก ง	มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ง-1	มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไปตามประกาศของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 112 ตอนพิเศษ 42 ง ลงวันที่ 25 พฤษภาคม 2538
ภาคผนวก ง-2	มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 121 ตอนพิเศษ 104 ง ลงวันที่ 22 กันยายน 2547
ภาคผนวก ง-3	มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 114 ตอนที่ 27 ง ลงวันที่ 3 เมษายน 2540

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ง-4	มาตรฐานความสันเสื่อเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 127 ตอนพิเศษ 69 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553
ภาคผนวก ง-5	มาตรฐานคุณภาพในแหล่งน้ำผิวดิน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 111 ตอนพิเศษ 16 ง ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
ภาคผนวก ง-6	มาตรฐานการจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 11ง ลงวันที่ 25 มกราคม 2549
ภาคผนวก จ	เอกสารสอบเทียบความถูกต้องของเครื่องมือตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ฉ	สำเนาหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวก ช	การประกันและควบคุมคุณภาพ
ภาคผนวก ช-1	การประกันและควบคุมคุณภาพ (คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป)
ภาคผนวก ช-2	การประกันและควบคุมคุณภาพ (คุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ)
ภาคผนวก ซ	การเปลี่ยนแปลงปริมาณการจราจรแต่ละช่วงเวลา

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1-1 ปริมาณงานหลักช่วงการก่อสร้างสัญญาสัมปทานระยะสุดท้าย โครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ (Section 3)	1-9
1-2 ขอบเขตการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	1-17
1-3 ตำแหน่งพิกัดทางภูมิศาสตร์ของสถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-21
2-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ สัญญาสัมปทาน	2-2
2-2 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ สัญญาสัมปทาน	2-33
3-1 แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-1
3-2 ค่าพิกัดทางภูมิศาสตร์ของจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-2
3-3 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณโรงพยาบาลบางโพ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-14
3-4 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-15
3-5 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสำนักงานเขตบางพลัด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-16
3-6 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสี่แยกบางพลัด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-17
3-7 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดใหม่ยายแป้น ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-18
3-8 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดโพธิ์เรียง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-19
3-9 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดท่าพระ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-20
3-10 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณโรงพยาบาลบางโพ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-21
3-11 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-22
3-12 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสำนักงานเขตบางพลัด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-23
3-13 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสี่แยกบางพลัด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-24
3-14 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดใหม่ยายแป้น ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-25
3-15 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดโพธิ์เรียง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-26
3-16 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดท่าพระ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-27
3-17 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-34

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า	
4-1	แผนการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน	4-1
4-2	ค่าพิกัดทางภูมิศาสตร์ของจุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน	4-2
4-3	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณโรงพยาบาลบางโพ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-12
4-4	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-14
4-5	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณสำนักงานเขตบางพลัด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-16
4-6	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณสี่แยกบางพลัด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-18
4-7	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณวัดใหม่ยายแป้น ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-20
4-8	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณวัดโพธิ์เรียง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-22
4-9	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณวัดท่าพระ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-24
4-10	ผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน บริเวณโรงพยาบาลบางโพ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-32
4-11	ผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-33
4-12	ผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน บริเวณสำนักงานเขตบางพลัด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-34
4-13	ผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน บริเวณสี่แยกบางพลัด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-35
4-14	ผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน บริเวณวัดใหม่ยายแป้น ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-36
4-15	ผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน บริเวณวัดโพธิ์เรียง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-37
4-16	ผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน บริเวณวัดท่าพระ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-38
4-17	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-43
4-18	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-77
5-1	แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ	5-1
5-2	ค่าพิกัดทางภูมิศาสตร์ของจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ	5-2
5-3	ภาษาณะบรรจุ วิธีการรักษา และ วิธีตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำผิวดิน	5-11
5-4	แสดงวิธีวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำผิวดินแต่ละดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	5-11
5-5	ภาษาณะบรรจุ วิธีการรักษา และวิธีตรวจวิเคราะห์คุณภาพนิเวศวิทยาทางน้ำ	5-12
5-6	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา (บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพไปทิศเหนือ 1 กิโลเมตร) ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-15
5-7	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา (บริเวณจุดก่อสร้างสะพานบางโพ) ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-16
5-8	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา (บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพไปทางทิศใต้ 1 กิโลเมตร) ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-17
5-9	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณคลองบางพลัด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-18
5-10	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณคลองบางยี่ขัน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-19
5-11	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณคลองบางกอกน้อย ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-20
5-12	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณคลองมอญ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-21
5-13	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณคลองวัดท่าพระ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-22
5-14	ผลการติดตามตรวจสอบแพลงก์ตอนพืช บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา วันที่ 6 มกราคม 2563	5-35
5-15	ผลการติดตามตรวจสอบแพลงก์ตอนสัตว์ บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา วันที่ 6 มกราคม 2563	5-37

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า	
5-70	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณและชนิดสัตว์หน้าดิน บริเวณคลองบางพลัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-296
5-71	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณและชนิดสัตว์หน้าดิน บริเวณคลองบางยี่ขัน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-299
5-72	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณและชนิดสัตว์หน้าดิน บริเวณคลองบางกอกน้อย ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-302
5-73	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณและชนิดสัตว์หน้าดิน บริเวณคลองมอญ ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-307
5-74	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณและชนิดสัตว์หน้าดิน บริเวณคลองวัดท่าพระ ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-311
6-1	แผนการสำรวจปริมาณการจราจร ตามแนวเส้นทางโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	6-1
6-2	การแบ่งประเภทของยานพาหนะในการเก็บข้อมูลปริมาณการจราจร และค่าการปรับเทียบหน่วยปริมาณการจราจรของรถยนต์ประเภทต่างๆ ให้เป็นหน่วยเดียวกันกับรถยนต์นั่ง 4 ล้อ (Passenger Car Unit: PCU)	6-2
6-3	บริเวณถนนที่ทำการสำรวจปริมาณการจราจรและจำนวนช่องการจราจรในแต่ละฝั่งถนน	6-3
6-4	ผลการสำรวจปริมาณการจราจร ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	6-7
6-5	สรุปผลการสำรวจปริมาณการจราจรแต่ละประเภท ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	6-8
6-6	ระดับความเร็วที่ใช้บ่งชี้ระดับความคล่องตัวของการจราจร	6-13
6-7	ผลการตรวจวัดความเร็วเฉลี่ยของยานยนต์ในชั่วโมงเร่งด่วน โครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ สัญญาสัมปทาน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	6-14
6-8	เปรียบเทียบผลการสำรวจปริมาณจราจร บริเวณพระราชาราชฎาสาย 2 ระหว่างเดือนมิถุนายน 2554-มีนาคม 2563	6-16
6-9	เปรียบเทียบผลการสำรวจปริมาณจราจร บริเวณถนนจรัญสนิทวงศ์ ระหว่างเดือนมิถุนายน 2554-มีนาคม 2563	6-19
6-10	ข้อมูลสถิติ และสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจร บนถนนพระราชาราชฎาสาย 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	6-25
6-11	ข้อมูลสถิติ และสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจร บนถนนจรัญสนิทวงศ์ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	6-26
6-12	เปรียบเทียบข้อมูลสถิติ และสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจร บริเวณถนนพระราชาราชฎาสาย 2 ระหว่างเดือนมิถุนายน 2554-มีนาคม 2563	6-29
6-13	เปรียบเทียบข้อมูลสถิติ และสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจร บริเวณถนนจรัญสนิทวงศ์ ระหว่างเดือนมิถุนายน 2554-มีนาคม 2563	6-30
7-1	แผนการสำรวจการจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย ตามแนวเส้นทางโครงการ	7-1
7-2	ปริมาณขยะที่เกิดจากกิจกรรมก่อสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	7-4
7-3	เปรียบเทียบปริมาณขยะที่เกิดจากกิจกรรมก่อสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ ระหว่างเดือนธันวาคม 2560-มีนาคม 2563	7-5

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1-1	แนวเส้นทางโครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ	1-4
1-2	แนวเส้นทางโครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ	1-5
1-3	กิจกรรมการดำเนินงานบริเวณสถานีท่าพระ	1-10
1-4	กิจกรรมการดำเนินงานบริเวณสถานีจรัญฯ 13	1-10
1-5	กิจกรรมการดำเนินงานบริเวณสถานีไฟฉาย	1-11
1-6	กิจกรรมการดำเนินงานบริเวณสถานีบางขุนนนท์	1-11
1-7	กิจกรรมการดำเนินงานบริเวณสถานีบางยี่ขัน	1-12
1-8	กิจกรรมการดำเนินงานบริเวณสถานีสีรินธร	1-12
1-9	กิจกรรมการดำเนินงานบริเวณสถานีบางพลัด	1-13
1-10	กิจกรรมการดำเนินงานบริเวณสถานีบางอ้อ	1-13
1-11	กิจกรรมการดำเนินงานบริเวณสถานีบางโพ	1-14
1-12	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณโรงพยาบาลบางโพ	1-26
1-13	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก	1-27
1-14	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณสำนักงานเขตบางพลัด	1-28
1-15	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณสี่แยกบางพลัด	1-29
1-16	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณวัดใหม่ยายแป้น	1-30
1-17	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณวัดโพธิ์เรียง	1-31
1-18	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณวัดท่าพระ	1-32
1-19	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพไปทางทิศเหนือ 1 กิโลเมตร บริเวณจุดก่อสร้างสะพานบางโพ และบริเวณห่างจากจุดก่อสร้างสะพานบางโพไปทางทิศใต้ 1 กิโลเมตร	1-35
1-20	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณคลองบางพลัด	1-36
1-21	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณคลองบางยี่ขัน	1-37
1-22	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณคลองบางกอกน้อย	1-38
1-23	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณคลองมอญ	1-39
1-24	แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณคลองวัดท่าพระ	1-40
1-25	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ของโครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน สัญญาสัมปทาน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ	1-42
1-26	จุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป ของโครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน สัญญาสัมปทาน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ	1-43
1-27	จุดติดตามตรวจสอบความสั่นสะเทือน ของโครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน สัญญาสัมปทาน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ	1-44
1-28	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ ของโครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน สัญญาสัมปทาน ช่วงบางซื่อ - ท่าพระ	1-45

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
1-29	จุดสำรวจปริมาณการจราจร ของโครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน สัญญาสัมปทาน ช่วงบางซื่อ-ท่าพระ	1-46
2-1	ศูนย์รับเรื่องร้องเรียน	2-31
2-2	รูปประชาสัมพันธ์ทางโซเชียลมีเดีย	2-31
2-3	จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงดัง	2-31
3-1	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณโรงพยาบาลบางโพ	3-3
3-2	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก	3-4
3-3	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณสำนักงานเขตบางพลัด	3-5
3-4	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณสี่แยกบางพลัด	3-6
3-5	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณวัดใหม่ยายแป้น	3-7
3-6	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณวัดโพธิ์เรียง	3-8
3-7	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณวัดท่าพระ	3-9
3-8	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-28
3-9	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	3-29
3-10	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณโรงพยาบาลบางโพ ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-55
3-11	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-56
3-12	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสำนักงานเขตบางพลัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-57
3-13	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสี่แยกบางพลัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-58
3-14	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดใหม่ยายแป้น ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-59
3-15	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดโพธิ์เรียง ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-60
3-16	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดท่าพระ ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-61
3-17	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณโรงพยาบาลบางโพ ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-62
3-18	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-63
3-19	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสำนักงานเขตบางพลัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-64
3-20	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสี่แยกบางพลัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-65
3-21	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดใหม่ยายแป้น ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-66
3-22	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดโพธิ์เรียง ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-67

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
3-23	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดท่าพระ ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	3-68
4-1	จุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณโรงพยาบาลบางโพ	4-3
4-2	จุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก	4-4
4-3	จุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณสำนักงานเขตบางพลัด	4-5
4-4	จุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณสี่แยกบางพลัด	4-6
4-5	จุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณวัดใหม่ยายแป้น	4-7
4-6	จุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณวัดโพธิ์เรียง	4-8
4-7	จุดติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป และความสั่นสะเทือน บริเวณวัดท่าพระ	4-9
4-8	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-26
4-9	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-27
4-10	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงสูงสุด ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-28
4-11	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ 90 ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-29
4-12	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ยในเวลากลางวันและกลางคืน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	4-30
4-13	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณโรงพยาบาลบางโพ ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-64
4-14	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-64
4-15	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณสำนักงานเขตบางพลัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-64
4-16	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณสี่แยกบางพลัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-65
4-17	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณวัดใหม่ยายแป้น ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-65
4-18	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณวัดโพธิ์เรียง ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-65
4-19	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง บริเวณวัดท่าพระ ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-66
4-20	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณโรงพยาบาลบางโพ ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-66
4-21	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-66
4-22	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสำนักงานเขตบางพลัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-67
4-23	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณสี่แยกบางพลัด ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-67
4-24	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดใหม่ยายแป้น ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-67
4-25	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณวัดโพธิ์เรียง ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-68

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
4-46	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ยในเวลากลางวันและกลางคืน บริเวณวัดโพธิ์เรียง ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-75
4-47	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ยในเวลากลางวันและกลางคืน บริเวณวัดท่าพระ ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	4-75
5-1	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา	5-3
5-2	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณคลองบางพลัด	5-4
5-3	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณคลองบางยี่ขัน	5-5
5-4	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณคลองบางกอกน้อย	5-6
5-5	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณคลองมอญ	5-7
5-6	จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ บริเวณคลองวัดท่าพระ	5-8
5-7	ผลการติดตามตรวจสอบความเป็นกรด-ด่างของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-23
5-8	ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-24
5-9	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณออกซิเจนที่ละลายน้ำของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-25
5-10	ผลการติดตามตรวจสอบความสกปรกในรูปบีโอดีของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-26
5-11	ผลการติดตามตรวจสอบของแข็งแขวนลอยทั้งหมดของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-27
5-12	ผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมันของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-28
5-13	ผลการติดตามตรวจสอบโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมดของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-29
5-14	ผลการติดตามตรวจสอบไนเตรทของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-30
5-15	ผลการติดตามตรวจสอบไนเตรทในหน่วยไนโตรเจนของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-31
5-16	ผลการติดตามตรวจสอบฟอสเฟตของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-32
5-17	ผลการติดตามตรวจสอบของแข็งละลายน้ำทั้งหมดของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	5-33
5-18	ผลการติดตามตรวจสอบความเป็นกรด-ด่าง ของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-97
5-19	ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิ ของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-98
5-20	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณออกซิเจนที่ละลายน้ำ ของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-99
5-21	ผลการติดตามตรวจสอบความสกปรกในรูปบีโอดี ของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-100
5-22	ผลการติดตามตรวจสอบของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-101
5-23	ผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมัน ของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-102
5-24	ผลการติดตามตรวจสอบโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด ของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-103
5-25	ผลการติดตามตรวจสอบไนเตรท ของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-104
5-26	ผลการติดตามตรวจสอบไนเตรทในหน่วยไนโตรเจน ของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-105
5-27	ผลการติดตามตรวจสอบฟอสเฟต ของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-106

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
5-28 ผลการติดตามตรวจสอบของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ของคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนพฤษภาคม 2554-มีนาคม 2563	5-107
5-29 ผลการติดตามตรวจสอบจำนวนชนิดแพลงก์ตอนพืช ระหว่างเดือนมกราคม 2559-มีนาคม 2563	5-314
5-30 ผลการติดตามตรวจสอบจำนวนชนิดแพลงก์ตอนสัตว์ ระหว่างเดือนมกราคม 2559-มีนาคม 2563	5-315
5-31 ผลการติดตามตรวจสอบจำนวนชนิดสัตว์หน้าดิน ระหว่างเดือนมกราคม 2559-มีนาคม 2563	5-316
5-32 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณแพลงก์ตอนพืช ระหว่างเดือนมกราคม 2559-มีนาคม 2563	5-317
5-33 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์ ระหว่างเดือนมกราคม 2559-มีนาคม 2563	5-318
5-34 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณสัตว์หน้าดิน ระหว่างเดือนมกราคม 2559-มีนาคม 2563	5-319
5-35 ผลการประเมินดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืช ระหว่างเดือนมกราคม 2559-มีนาคม 2563	5-320
5-36 ผลการประเมินดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์ ระหว่างเดือนมกราคม 2559-มีนาคม 2563	5-321
5-37 ผลการประเมินดัชนีความหลากหลายของสัตว์หน้าดิน ระหว่างเดือนมกราคม 2559-มีนาคม 2563	5-322
6-1 แผนผังจุดสำรวจปริมาณการจราจร	6-4
6-2 การสำรวจปริมาณการจราจรบริเวณถนนประชากรราษฎร์สาย 2	6-5
6-3 การสำรวจปริมาณการจราจรบริเวณถนนจรัญสนิทวงศ์	6-5
6-4 เปรียบเทียบปริมาณการจราจรโดยรวม ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	6-9
6-5 แผนผังปริมาณการจราจร (PCU/Hour) ของถนนประชากรราษฎร์สาย 2	6-10
6-6 แผนผังปริมาณการจราจร (PCU/Hour) ของถนนจรัญสนิทวงศ์	6-11
6-7 เปรียบเทียบผลการสำรวจปริมาณการจราจร บริเวณถนนประชากรราษฎร์สาย 2 ระหว่างเดือนมิถุนายน 2554-มีนาคม 2563	6-22
6-8 เปรียบเทียบผลการสำรวจปริมาณการจราจร บริเวณถนนจรัญสนิทวงศ์ ระหว่างเดือนมิถุนายน 2554-มีนาคม 2563	6-23
6-9 แผนผังบริเวณจุดเกิดอุบัติเหตุบนถนนตามแนวเส้นทางโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม 2563	6-27
7-1 แบบบันทึกการจัดการขยะ บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	7-3