

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการ	1-1
1.2.1 ลักษณะ/ประเภทโครงการ	1-1
1.2.2 ที่ตั้งโครงการ	1-1
1.2.3 การใช้ประโยชน์พื้นที่ของโครงการ	1-3
1.2.4 รายละเอียดภายในโครงการ	1-4
1.3 แผนดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-11
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-12
3.1.1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในพื้นที่โครงการ	3-12
3.1.2 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำเสีย	3-13
3.1.3 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากระบบระบายอากาศ/ปรับอากาศ	3-16
3.1.4 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ	3-19
3.2 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-21
3.2.1 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในพื้นที่โครงการ	3-21
3.2.2 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-28
3.2.3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบระบายอากาศและปรับอากาศ	3-49
3.2.4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ	3-51
3.2.5 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านอื่นๆ ภายในโครงการ	3-59
3.3 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-66
3.3.1 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศภายในพื้นที่โครงการ	3-66
3.3.2 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-70
3.3.4 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบระบายอากาศและปรับอากาศ	3-94
3.3.5 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ	3-101
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	สำเนาเอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ก-1	หนังสือแจ้งมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ก-2	หนังสือแจ้งเปลี่ยนชื่อโครงการและชื่อเจ้าของโครงการ
ภาคผนวก ก-3	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ก-4	เอกสารบันทึกการสูบตะกอน
ภาคผนวก ก-5	สำเนาใบเสร็จค่าธรรมเนียมการใช้บริการสูบตะกอน
ภาคผนวก ก-6	เอกสารการตรวจสอบระบบเส้นท่อประปา
ภาคผนวก ก-7	เอกสารกำหนดการและเอกสารบันทึกการล้างถังน้ำใช้
ภาคผนวก ก-8	เอกสารบันทึกการจัดเก็บมูลฝอย
ภาคผนวก ก-9	สำเนาใบเสร็จค่าธรรมเนียมการจัดเก็บมูลฝอย
ภาคผนวก ก-10	เอกสารตรวจสอบท่อไอเสียห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า
ภาคผนวก ก-11	เอกสารบันทึกการล้างเครื่องปรับอากาศ
ภาคผนวก ก-12	เอกสารตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย
ภาคผนวก ก-13	เอกสารอบรมการซ้อมอพยพหนีไฟ
ภาคผนวก ก-14	เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์ระบายอากาศ
ภาคผนวก ก-15	เอกสารบันทึกการเดินระบบกรองสระว่ายน้ำ
ภาคผนวก ก-16	เอกสารบันทึกตารางทำความสะอาดสระว่ายน้ำ
ภาคผนวก ก-17	เอกสารบันทึกการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-1 มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ภาคผนวก ข-2 มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

ภาคผนวก ข-3 มาตรฐานคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

ภาคผนวก ค ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ค-1 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ

ภาคผนวก ค-2 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย

ภาคผนวก ค-3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

ภาคผนวก ค-4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ

ภาคผนวก ง หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ภาคผนวก จ เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการแกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ สุธุมวิท 55	1-12
ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการแกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ สุธุมวิท 55 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565	2-2
ตารางที่ 3-1 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการแกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ สุธุมวิท 55 ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-2
ตารางที่ 3-2 วิธีเก็บตัวอย่างและวิธีการตรวจวิเคราะห์ คุณภาพอากาศในพื้นที่โครงการ	3-12
ตารางที่ 3-3 ภาชนะบรรจุ วิธีรักษาสภาพ และวิธีตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำเสีย	3-15
ตารางที่ 3-4 ภาชนะบรรจุ วิธีรักษาสภาพ และวิธีตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำ จากระบบระบายอากาศและปรับอากาศ	3-18
ตารางที่ 3-5 ภาชนะบรรจุ วิธีรักษาสภาพ และวิธีตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำจากสระว่ายน้ำ	3-20
ตารางที่ 3-6 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง	3-22
ตารางที่ 3-7 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวม เฉลี่ย 1 ชั่วโมง	3-23
ตารางที่ 3-8 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง	3-24
ตารางที่ 3-9 ผลการติดตามตรวจสอบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	3-25
ตารางที่ 3-10 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-30
ตารางที่ 3-11 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-37
ตารางที่ 3-12 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-43
ตารางที่ 3-13 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจุดเติมน้ำเข้าระบบ	3-50
ตารางที่ 3-14 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำอ่างรองรับ (Cooling Tower)	3-50
ตารางที่ 3-15 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากท่อน้ำทิ้งหอผึ่งเย็น	3-51
ตารางที่ 3-16 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำส่วนลึก	3-52
ตารางที่ 3-17 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำส่วนตื้น	3-55
ตารางที่ 3-18 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านอื่นๆ	3-59
ตารางที่ 3-19 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563-กันยายน พ.ศ. 2565	3-67
ตารางที่ 3-20 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในถังปรับสภาพ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563-ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-72

สารบัญตาราง(ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 3-21	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563-ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-80
ตารางที่ 3-22	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563-ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-87
ตารางที่ 3-23	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจุดเติมน้ำเข้าระบบ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563-กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-94
ตารางที่ 3-24	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำอ่างรองรับ (Cooling Tower) ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563-กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-94
ตารางที่ 3-25	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากท่อน้ำทิ้งห้องเย็น ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563-กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-95
ตารางที่ 3-26	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนลึก	3-102
ตารางที่ 3-27	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนตื้น	3-108
ตารางที่ 4-1	สรุปผลติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	4-2

สารบัญรูป

หน้า

รูปที่ 1-1	ตำแหน่งที่ตั้งพื้นที่โครงการแกรนด์ เซนเตอร์ พอยต์ สุมวิท 55	1-2
รูปที่ 1-2	แผนผังขั้นตอนบำบัดน้ำเสียของโครงการ	1-5
รูปที่ 2-1	รั้วรอบโครงการ	2-55
รูปที่ 2-2	การปลูกต้นไม้ภายในโครงการ	2-55
รูปที่ 2-3	ไม้กั้นรถ (Barrier Gate)	2-55
รูปที่ 2-4	ชั้นจอดรถ	2-55
รูปที่ 2-5	ผนังไม้เลื้อยบริเวณชั้นจอดรถ	2-55
รูปที่ 2-6	ป้ายห้ามติดเครื่องยนต์	2-55
รูปที่ 2-7	สัญลักษณ์จราจรบนพื้นทาง	2-56
รูปที่ 2-8	ระบบน้ำรดต้นไม้แบบซึมบริเวณกะบะปลูกต้นไม้ชั้นที่ 2-4	2-56
รูปที่ 2-9	เจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียว	2-56
รูปที่ 2-10	เจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย	2-56
รูปที่ 2-11	ระบบบำบัดน้ำเสีย	2-56
รูปที่ 2-12	การสูบน้ำทิ้ง	2-56
รูปที่ 2-13	การสูบล้างถัง	2-57
รูปที่ 2-14	พนักงานตัดไม้จากถังขยะ	2-57
รูปที่ 2-15	ระบบมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย	2-57
รูปที่ 2-16	บ่อตรวจคุณภาพน้ำในถังน้ำใส	2-57
รูปที่ 2-17	ฝาล้างเก็บน้ำสำรอง	2-57
รูปที่ 2-18	ระบบสูบน้ำภายในอาคาร	2-58
รูปที่ 2-19	ป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำภายในพื้นที่โครงการ	2-58
รูปที่ 2-20	ช่างซ่อมบำรุงตรวจสอบรอยรั่ว	2-58
รูปที่ 2-21	การล้างถังน้ำใช้	2-58
รูปที่ 2-22	สระว่ายน้ำ	2-59
รูปที่ 2-23	รางระบายน้ำ	2-59
รูปที่ 2-24	พื้นสระว่ายน้ำ	2-59
รูปที่ 2-25	ไฟส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำในเวลากลางคืน	2-59
รูปที่ 2-26	ป้ายบอกระดับความลึกของสระว่ายน้ำ	2-59
รูปที่ 2-27	การทำความสะอาดสระว่ายน้ำ	2-60
รูปที่ 2-28	อุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ	2-60
รูปที่ 2-29	ผู้ดูแลสระว่ายน้ำที่มีความรู้ด้านการปฐมพยาบาลคนจมน้ำ	2-60

สารบัญรูป(ต่อ)

หน้า

รูปที่ 2-30	ป้ายแสดงวิธีการปฐมพยาบาลคนจมน้ำบริเวณสระว่ายน้ำ	2-60
รูปที่ 2-31	ป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้โดยสารว่ายน้ำ	2-60
รูปที่ 2-32	เจ้าหน้าที่ดูแลปรับปรุงคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	2-60
รูปที่ 2-33	ห้องหม้อแปลงและห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	2-61
รูปที่ 2-34	ถังมูลฝอยภายในห้องพักและห้องน้ำในแต่ละห้องพัก	2-61
รูปที่ 2-35	ห้องพักมูลฝอย	2-61
รูปที่ 2-36	ท่อรวบรวมน้ำเสียจากห้องพักมูลฝอย	2-62
รูปที่ 2-37	ห้องเก็บมูลฝอยรีไซเคิล	2-62
รูปที่ 2-38	การล้างทำความสะอาดห้องพักมูลฝอย	2-62
รูปที่ 2-39	ผนังกันบริเวณประตูห้องพักมูลฝอยรวม	2-62
รูปที่ 2-40	รณรงค์ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	2-62
รูปที่ 2-41	ป้ายเตือนอันตรายไฟฟ้าแรงสูง	2-62
รูปที่ 2-42	ป้ายเตือนเฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง	2-63
รูปที่ 2-43	ผนังห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	2-63
รูปที่ 2-44	เครื่องปรับระดับแสงสว่าง (Dimmer)	2-63
รูปที่ 2-45	การติดตั้งหลอดไฟภายในอาคาร	2-63
รูปที่ 2-46	หลอดไฟชนิด แบบ Compact Fluorescent Light Bulb (CFL)	2-63
รูปที่ 2-47	เลขชั้นในที่มองเห็นง่ายและชัดเจน	2-63
รูปที่ 2-48	อุปกรณ์ปรับความเร็วรอบมอเตอร์ VSD	2-64
รูปที่ 2-49	ป้ายประหยัดน้ำที่อ่างล้างหน้าในห้องน้ำ	2-64
รูปที่ 2-50	ป้ายขอความร่วมมือผู้มาใช้บริการให้ใช้บันไดแทนลิฟต์เมื่อขึ้นลงไม่เกิน 2 ชั้น	2-64
รูปที่ 2-51	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงภายในห้องเครื่องสูบน้ำดับเพลิงภายในอาคารบริเวณชั้นที่ 1	2-64
รูปที่ 2-52	โปสเตอร์ให้ความรู้ด้านพลังงาน	2-64
รูปที่ 2-53	ท่อยืน (Stand Pipe)	2-64
รูปที่ 2-54	หัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร (FDC)	2-65
รูปที่ 2-55	เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ (Fire Hose Cabinet : FHC) ไว้ภายในอาคาร	2-65
รูปที่ 2-56	ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ (Sprinkler System)	2-65
รูปที่ 2-57	ลิฟต์ดับเพลิง	2-65
รูปที่ 2-58	แผนควบคุม เพื่อทำหน้าที่เป็นจุดศูนย์รวม การรับ-ส่งสัญญาณตรวจรับ	2-65
รูปที่ 2-59	เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector)	2-66
รูปที่ 2-60	เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector)	2-66
รูปที่ 2-61	เครื่องแจ้งเหตุโดยใช่มือดึง (Manual Station)	2-66

สารบัญรูป(ต่อ)

หน้า

รูปที่ 2-62	กริ่งสัญญาณเตือนภัย (Alarm Bell)	2-66
รูปที่ 2-63	บันไดหนีไฟ	2-66
รูปที่ 2-64	จุดรวมคนใกล้กับทางเข้า-ออกของโครงการ	2-66
รูปที่ 2-65	ผังแสดงเส้นทางการอพยพหนีไฟ และจุดรวมคน	2-67
รูปที่ 2-66	ฝีกอบรมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	2-67
รูปที่ 2-67	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณ	2-67
รูปที่ 2-68	จุดจอดรถรับ-ส่งผู้มาใช้บริการภายในโครงการ	2-67
รูปที่ 2-69	เจ้าหน้าที่ฉีดล้างทำความสะอาดถนนและ ทางวิ่งภายในโครงการ	2-67
รูปที่ 2-70	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบช่องระบายอากาศ ในอาคาร	2-68
รูปที่ 2-71	ตะแกรงครอบตามรูท่อระบายน้ำทั้งภายในและภายนอกอาคาร	2-68
รูปที่ 2-72	ถังมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดไว้ตามจุดต่าง ๆ ภายในอาคาร	2-68
รูปที่ 2-73	พนักงานดูแลรักษาความสะอาดบริเวณทางเดินภายในอาคาร	2-68
รูปที่ 2-74	อาคารไม่มีระเบียง	2-68
รูปที่ 2-75	ป้ายทางหนีไฟ	2-68
รูปที่ 2-76	อุปกรณ์เครื่องมือสำหรับทำความสะอาด	2-69
รูปที่ 2-77	ทางเดินรอบสระว่ายน้ำ	2-69
รูปที่ 2-78	เจ้าหน้าที่ประจำสระว่ายน้ำ	2-69
รูปที่ 2-79	โถนสืออาคาร	2-69
รูปที่ 2-80	ป้ายแสดงสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา	2-69
รูปที่ 2-81	ลิฟต์สำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา	2-69
รูปที่ 2-82	ที่จอดรถสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา	2-70
รูปที่ 2-83	ห้องส้วมสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา	2-70
รูปที่ 2-84	ทางลาดอยู่บริเวณทางเข้าอาคาร	2-70
รูปที่ 2-85	อบรมการซ้อมอพยพหนีไฟ	2-70
รูปที่ 3-1	การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-12
รูปที่ 3-2	การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำทิ้ง	3-14
รูปที่ 3-3	การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากระบบระบายอากาศ/ปรับอากาศ	3-17
รูปที่ 3-4	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการ	3-26
รูปที่ 3-5	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการ	3-26
รูปที่ 3-6	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการ	3-27

สารบัญรูป(ต่อ)		หน้า
รูปที่ 3-7	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการ	3-27
รูปที่ 3-8	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการ	3-28
รูปที่ 3-9	ผลการติดตามตรวจสอบค่าความเป็นกรดและด่าง ของน้ำทิ้งก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-31
รูปที่ 3-10	ผลการติดตามตรวจสอบบีโอดี ของน้ำทิ้งก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-31
รูปที่ 3-11	ผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมัน ของน้ำทิ้งก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-32
รูปที่ 3-12	ผลการติดตามตรวจสอบคลอไรด์ ของน้ำทิ้งก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-32
รูปที่ 3-13	ผลการติดตามตรวจสอบสารแขวนลอย ของน้ำทิ้งก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-33
รูปที่ 3-14	ผลการติดตามตรวจสอบทีเคเอ็น ของน้ำทิ้งก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-33
รูปที่ 3-15	ผลการติดตามตรวจสอบคลอรีนคงเหลือ ของน้ำทิ้งก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-34
รูปที่ 3-16	ผลการติดตามตรวจสอบสารละลายได้ทั้งหมด ของน้ำทิ้งก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-34
รูปที่ 3-17	ผลการติดตามตรวจสอบตะกอนหนัก ของน้ำทิ้งก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-35
รูปที่ 3-18	ผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ของน้ำทิ้งก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-35
รูปที่ 3-19	ผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม ของน้ำทิ้งก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-36
รูปที่ 3-20	ผลการติดตามตรวจสอบค่าความเป็นกรดและด่าง ของน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-38
รูปที่ 3-21	ผลการติดตามตรวจสอบบีโอดี ของน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-38
รูปที่ 3-22	ผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมัน ของน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-39

สารบัญรูป(ต่อ)

หน้า

รูปที่ 3-23	ผลการติดตามตรวจสอบซัลไฟด์ ของน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-39
รูปที่ 3-24	ผลการติดตามตรวจสอบสารแขวนลอย ของน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-40
รูปที่ 3-25	ผลการติดตามตรวจสอบทีเคเอ็น ของน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-40
รูปที่ 3-26	ผลการติดตามตรวจสอบคลอรีนคงเหลือ ของน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-41
รูปที่ 3-27	ผลการติดตามตรวจสอบสารละลายได้ทั้งหมด ของน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-41
รูปที่ 3-28	ผลการติดตามตรวจสอบตะกอนหนัก ของน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-42
รูปที่ 3-29	ผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ของน้ำทิ้งหลังการบำบัดในถังน้ำใส ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-42
รูปที่ 3-30	ผลการติดตามตรวจสอบค่าความเป็นกรด-ด่าง ของน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-44
รูปที่ 3-31	ผลการติดตามตรวจสอบบีโอดี ของน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-44
รูปที่ 3-32	ผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมัน ของน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-45
รูปที่ 3-33	ผลการติดตามตรวจสอบซัลไฟด์ ของน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-45
รูปที่ 3-34	ผลการติดตามตรวจสอบสารแขวนลอย ของน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-46
รูปที่ 3-35	ผลการติดตามตรวจสอบทีเคเอ็น ของน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-46
รูปที่ 3-36	ผลการติดตามตรวจสอบคลอรีนคงเหลือ ของน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-47
รูปที่ 3-37	ผลการติดตามตรวจสอบสารละลายได้ทั้งหมด ของน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-47

สารบัญรูป(ต่อ)	หน้า
รูปที่ 3-38 ผลการติดตามตรวจสอบตะกอนหนัก ของน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-48
รูปที่ 3-39 ผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ของน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-48
รูปที่ 3-40 ผลการติดตามตรวจสอบค่าแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มของน้ำสระว่ายน้ำส่วนลึก ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-53
รูปที่ 3-41 ผลการติดตามตรวจสอบค่าแบคทีเรียกลุ่มอีโคไลของน้ำสระว่ายน้ำส่วนลึก ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-53
รูปที่ 3-42 ผลการติดตามตรวจสอบค่าแบคทีเรียสเตฟิโลคอกคัส ออเรียสของน้ำสระว่ายน้ำส่วนลึก ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-54
รูปที่ 3-43 ผลการติดตามตรวจสอบค่าแบคทีเรียซูโดโมแนส แอรูจิโนซา ของน้ำสระว่ายน้ำส่วนลึก ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-54
รูปที่ 3-44 ผลการติดตามตรวจสอบค่าแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มของน้ำสระว่ายน้ำส่วนตื้น ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-56
รูปที่ 3-45 ผลการติดตามตรวจสอบค่าแบคทีเรียกลุ่มอีโคไลของน้ำสระว่ายน้ำส่วนตื้น ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-56
รูปที่ 3-46 ผลการติดตามตรวจสอบค่าแบคทีเรียสเตฟิโลคอกคัส ออเรียสของน้ำสระว่ายน้ำส่วนตื้น ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-57
รูปที่ 3-47 ผลการติดตามตรวจสอบค่าแบคทีเรียซูโดโมแนส แอรูจิโนซาของน้ำสระว่ายน้ำส่วนตื้น ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-57
รูปที่ 3-48 ผลการติดตามตรวจสอบค่าสารละลายได้ทั้งหมดของน้ำสระว่ายน้ำส่วนตื้น ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-58
รูปที่ 3-49 ถนนภายในโครงการ	3-62
รูปที่ 3-50 ต้นไม้ภายในโครงการ	3-62
รูปที่ 3-51 ป้ายห้ามติดเครื่องยนต์	3-62
รูปที่ 3-52 ล้างถังเก็บน้ำใช้	3-62
รูปที่ 3-53 สระว่ายน้ำ	3-62
รูปที่ 3-54 อุปกรณ์ไฟฟ้าบริเวณสระว่ายน้ำ	3-62
รูปที่ 3-55 ป้ายแสดงกฎข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้น้ำสระว่ายน้ำ	3-63
รูปที่ 3-56 อุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ	3-63
รูปที่ 3-57 การตรวจวัด pH และคลอรีนคงเหลือ	3-63

สารบัญรูป(ต่อ)

	หน้า
รูปที่ 3-58 ระบบกรองน้ำสรวายน้ำ	3-63
รูปที่ 3-59 ห้องพักมูลฝอยรวม	3-63
รูปที่ 3-60 ป้ายเตือนอันตราย	3-63
รูปที่ 3-61 บริเวณโดยรอบหม้อแปลงไฟฟ้า	3-63
รูปที่ 3-62 อุปกรณ์ไฟฟ้า	3-63
รูปที่ 3-63 ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	3-64
รูปที่ 3-64 ระบบปรับอากาศ	3-64
รูปที่ 3-65 อุปกรณ์ในระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย	3-64
รูปที่ 3-66 แบตเตอรี่สำรอง	3-64
รูปที่ 3-67 ป้ายและเครื่องหมายหนีไฟและ แผนผังเส้นทางหนีไฟ	3-64
รูปที่ 3-68 อุปกรณ์ดับเพลิง	3-64
รูปที่ 3-69 บันไดหนีไฟ	3-65
รูปที่ 3-70 ช่องระบายอากาศธรรมชาติ	3-65
รูปที่ 3-71 พัฒลระบายอากาศ	3-65
รูปที่ 3-72 ป้ายและเครื่องหมายการจราจร	3-65
รูปที่ 3-73 ถนนบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	3-65
รูปที่ 3-74 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมงภายในพื้นที่โครงการ	3-68
รูปที่ 3-75 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมงภายในพื้นที่โครงการ	3-68
รูปที่ 3-76 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการ	3-69
รูปที่ 3-77 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการ	3-69
รูปที่ 3-78 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนรวม เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการ	3-70
รูปที่ 3-79 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบค่าความเป็นกรด-ด่าง ของน้ำทิ้ง ก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-74
รูปที่ 3-80 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบบีโอดี ของน้ำทิ้ง ก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-74

สารบัญรูป(ต่อ)		หน้า
รูปที่ 3-81	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมัน ของน้ำทิ้ง ก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-75
รูปที่ 3-82	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบซัลไฟด์ ของน้ำทิ้ง ก่อนการบำบัดในถังปรับสภาพ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-75
รูปที่ 3-83	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบสารแขวนลอย ของน้ำทิ้ง ก่อนการบำบัด ในถังปรับสภาพระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-76
รูปที่ 3-84	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบทีเคเอ็น ของน้ำทิ้ง ก่อนการบำบัด ในถังปรับสภาพระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-76
รูปที่ 3-85	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคลอรีนคงเหลือ ของน้ำทิ้ง ก่อนการบำบัด ในถังปรับสภาพระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-77
รูปที่ 3-86	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบสารละลายได้ทั้งหมด ของน้ำทิ้ง ก่อนการบำบัด ในถังปรับสภาพระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-77
รูปที่ 3-87	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบตะกอนหนัก ของน้ำทิ้ง ก่อนการบำบัด ในถังปรับสภาพระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-78
รูปที่ 3-88	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม ของน้ำทิ้ง ก่อนการบำบัด ในถังปรับสภาพระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-78
รูปที่ 3-89	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ของน้ำทิ้ง ก่อนการบำบัด ในถังปรับสภาพระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-79
รูปที่ 3-90	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความเป็นกรดและด่าง ของน้ำทิ้ง หลังการบำบัด ในถังน้ำใสระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-82
รูปที่ 3-91	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบบีโอดี ของน้ำทิ้ง หลังการบำบัด ในถังน้ำใส ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-82
รูปที่ 3-92	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมัน ของน้ำทิ้ง หลังการบำบัด ในถังน้ำใสระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-83
รูปที่ 3-93	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบซัลไฟด์ ของน้ำทิ้ง หลังการบำบัด ในถังน้ำใสระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-83
รูปที่ 3-94	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบสารแขวนลอย ของน้ำทิ้ง หลังการบำบัด ในถังน้ำใสระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-84
รูปที่ 3-95	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบทีเคเอ็น ของน้ำทิ้ง หลังการบำบัด ในถังน้ำใสระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-84

สารบัญรูป(ต่อ)

หน้า

รูปที่ 3-96	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคลอรีนคงเหลือ ของน้ำทิ้ง หลังการบำบัด ในถังน้ำใสระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-85
รูปที่ 3-97	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบสารละลายได้ทั้งหมด ของน้ำทิ้ง หลังการบำบัด ในถังน้ำใสระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-85
รูปที่ 3-98	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบตะกอนหนัก ของน้ำทิ้ง หลังการบำบัด ในถังน้ำใสระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-86
รูปที่ 3-99	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ของน้ำทิ้ง หลังการบำบัด ในถังน้ำใสระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-86
รูปที่ 3-100	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความเป็นกรดและด่าง ของน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-89
รูปที่ 3-101	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบบีโอดี ของน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-89
รูปที่ 3-102	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบน้ำมันและไขมัน ของน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-90
รูปที่ 3-103	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบซัลไฟด์ ของน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-90
รูปที่ 3-104	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบสารแขวนลอย ของน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-91
รูปที่ 3-105	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบทีเคเอ็น ของน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-91
รูปที่ 3-106	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคลอรีนคงเหลือ ของน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-92
รูปที่ 3-107	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบสารละลายได้ทั้งหมด ของน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-92
รูปที่ 3-108	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบตะกอนหนัก ของน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-93
รูปที่ 3-109	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ของน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-93
รูปที่ 3-110	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความเป็นกรด-ด่าง ของคุณภาพน้ำ จุดเติมน้ำเข้าระบบ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-95

สารบัญรูป(ต่อ)

หน้า

รูปที่ 3-111 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคลอรีนคงเหลือ ของคุณภาพน้ำ จุดเติมน้ำเข้าระบบ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-96
รูปที่ 3-112 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มลีเจียนเนลา ของคุณภาพน้ำ จุดเติมน้ำเข้าระบบ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-96
รูปที่ 3-113 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์ม ของคุณภาพน้ำ จุดเติมน้ำเข้าระบบ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-97
รูปที่ 3-114 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความเป็นกรด-ด่าง ของคุณภาพน้ำ อ่างรองรับ (Cooling Tower) ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-97
รูปที่ 3-115 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคลอรีนคงเหลือ ของคุณภาพน้ำ อ่างรองรับ (Cooling Tower) ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-98
รูปที่ 3-116 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์ม ของคุณภาพน้ำ อ่างรองรับ (Cooling Tower) ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-98
รูปที่ 3-117 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบความเป็นกรด-ด่าง ของคุณภาพน้ำ จากท่อน้ำทิ้งหอผึ่งเย็น ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-99
รูปที่ 3-118 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคลอรีนคงเหลือ ของคุณภาพน้ำ จากท่อน้ำทิ้งหอผึ่งเย็น ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-99
รูปที่ 3-119 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มลีเจียนเนลา ของคุณภาพน้ำ จากท่อน้ำทิ้งหอผึ่งเย็น ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-100
รูปที่ 3-120 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์ม ของคุณภาพน้ำ จากท่อน้ำทิ้งหอผึ่งเย็น ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - กรกฎาคม พ.ศ. 2565	3-100
รูปที่ 3-121 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ของคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนลึก ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-104
รูปที่ 3-122 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มอีโคไล ของคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนลึก ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-105
รูปที่ 3-123 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มฟีโคคอกคัสสอเรียส ของคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนลึก ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-106
รูปที่ 3-124 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มซูโดโมแนสแอโรจิโนซา ของคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนลึก ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-107
รูปที่ 3-125 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ของคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนตื้น ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-110

สารบัญรูป(ต่อ)

หน้า

รูปที่ 3-126 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มอีโคไล ของคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนต้น ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-111
รูปที่ 3-127 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มฟีโคคอกคัสสอเรียส ของคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนต้น ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-112
รูปที่ 3-128 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบแบคทีเรียกลุ่มซูโดโมแนสแอโรจิโนซา ของคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนต้น ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-113
รูปที่ 3-129 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบสารละลายได้ทั้งหมด ของคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำส่วนต้น ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2563 - ธันวาคม พ.ศ. 2565	3-114