
ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นการติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา (ส่วนขยาย) และได้รับความเห็นชอบ ตามหนังสือที่ ทส (กวล) 1005/ว 8811 ลงวันที่ 27 กรกฎาคม 2558 ซึ่งจะต้องเสนอรายงานฯ ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฯ ปีละ 2 ฉบับ ซึ่งการจัดทำรายงานฯ หลังจากที่ได้รับอนุมัติ ประจำปี กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 เป็นรายงานช่วงระบบดำเนินการเนื่องจากปัจจุบันดำเนินการก่อสร้าง อาคารศูนย์รักษาพยาบาลรวม 26 ชั้น และอาคารพักพยาบาล เจ้าหน้าที่ 26 ชั้นแล้วเสร็จ และเปิดใช้อาคารทั้ง 2 อาคารแล้ว

โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา จึงได้มอบหมายให้ หน่วยวิจัยและพัฒนาบูรณาการเกษตรและสิ่งแวดล้อม คณะเกษตรศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา (ส่วนขยาย) ช่วงเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเนื้อหาบทนี้จะแสดงผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งทางหน่วยวิจัยฯ ได้ทำการตรวจประเมินด้วยวิธี Walk through Survey พร้อมทั้งรวบรวมเอกสารหลักฐานต่างๆ และภาพถ่ายประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

3.2 วัตถุประสงค์

เพื่อตรวจสอบการทำงานของระบบสาธารณูปโภค ระบบการสนับสนุน และวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประเมินผลและจัดทำรายการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบถึงสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา (ส่วนขยาย)

3.3 ขอบเขตการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทางโครงการมีแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 ประกอบไปด้วย การขมนามาคนส่ง, ไฟฟ้า พลังงาน, ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม คุณภาพน้ำเสีย การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย การจัดการมูลฝอย และสุนทรียภาพ



3.4 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือเห็นชอบรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้กำหนดให้มีการตรวจสอบและทบทวนการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นประจำทุก 6 เดือน ดังนั้น เพื่อเป็นการปฏิบัติตามข้อกำหนด โครงการจึงกำหนดให้มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับนี้ขึ้น เพื่อเป็นการรายงานผลการปฏิบัติระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



ตารางที่ 3.4-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา (ส่วนขยาย) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด/ความถี่	บริเวณที่ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✗ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ⊙ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. การ คมนาคมขนส่ง	ดัชนีตรวจวัด ระบบส่องสว่างทางจราจรบริเวณที่จอดรถ และบริเวณทางเข้า-ออก ความถี่ 1 เดือน/ครั้ง	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรบริเวณ ที่จอดรถ ถนน และบริเวณทางเข้า- ออก โครงการ	✓ โครงการจัดให้มีระบบไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้าออกที่จอดรถ	-	-
	ดัชนีตรวจวัด สัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ หากชำรุดให้ เร่งซ่อมแซม ความถี่ 1 เดือน/ครั้ง	ติดตามตรวจสอบสัญญาณจราจร เช่น ลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก	✓ โครงการมีการตรวจสอบสัญญาณจราจร เช่น ลูกศรแสดง ทิศทางการเดินรถ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก ให้อยู่ในสภาพดีอยู่ เสมอ	-	-
	ดัชนีตรวจวัด จำนวน ตำแหน่ง และรูปแบบพื้นที่จอดรถตาม การออกแบบ ความถี่ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ตรวจสอบที่จอดรถให้เป็นไปตามที่ ออกแบบไว้	⊙ โครงการมีการก่อสร้างอาคารจอดรถบริเวณอาคารหอพัก พยาบาลและ อาคารศูนย์รักษาพยาบาล และปัจจุบันอยู่ใน ระหว่างทำเรื่องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ	ตารางที่ 4-3	-



ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา (ส่วนขยาย) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด/ความถี่	บริเวณที่ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ⊙ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ไฟฟ้า/ พลังงาน	ดัชนีตรวจวัด - ใช้โคมไฟและหลอดไฟให้ใช้โคมไฟที่มีแผ่นสะท้อนเพื่อช่วยให้แสงจากหลอดไฟกระจายอย่างเต็มประสิทธิภาพ - เปลี่ยนหลอดไฟที่หมดอายุแล้วให้เป็นหลอดประหยัดพลัง - ติดตั้งสวิตช์ตั้งเวลา หรือ Time Delay Switch ทำงานเปิด-ปิดไฟฟ้า สำหรับบริเวณพื้นที่ส่วนกลางที่ใช้ไฟฟ้าแสงสว่างบางเวลา - เลือกใช้เครื่องปรับอากาศที่ประหยัดพลังงานและไม่ใช้สาร CFC - เลือกใช้กระจกหรือติดฟิล์มที่มีคุณสมบัติป้องกันความร้อนแต่ยอมให้แสงสว่างผ่านได้ เพื่อลดการใช้พลังงานในอาคาร - ตรวจสอบ อุดรอยรั่วตามผนัง เพดาน บานประตู ช่องแสงห้องที่มีการติดเครื่องปรับอากาศ และปิดประตูห้องให้สนิทเพื่อไม่ให้สูญเสียความเย็น ความถี่ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ตรวจสอบให้โครงการปฏิบัติตาม มาตรการอนุรักษ์พลังงาน	✓	โครงการมีการแต่งตั้งคณะกรรมการประหยัดพลังงาน และมีการตรวจสอบปริมาณการใช้พลังงานอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ค-5 คณะกรรมการ ประหยัดพลังงาน



ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา (ส่วนขยาย) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด/ความถี่	บริเวณที่ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✗ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ⊙ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. ระบบระบาย น้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	ดัชนีตรวจวัด การอุดตันหรือขึ้นเงิน (เศษตะกอน) ความถี่ ขุดลอกทุกๆ 6 เดือน ช่วงก่อนและหลังฤดูฝน	ตรวจสอบให้มีการทำความสะอาดและ ขุดลอกตะกอนจากท่อระบายน้ำของ โครงการ	✓ โครงการมีการจัดสรรงบประมาณในการทำความสะอาด และขุดลอกตะกอนจากท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ ทุกปี	-	ภาคผนวก ค-7 รายงานผลการตรวจ รับงานจ้างงานล้างบ่อ เก็บน้ำภายใน โรงพยาบาล
	ดัชนีตรวจวัด การอุดตันหรือขึ้นเงิน (เศษตะกอน) ความถี่ ทุกๆ 3 เดือน	ตรวจสอบท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ ของ โครงการ หากพบว่ามีจุดแตกรั่วหรือ ชำรุดต้องรีบทำการแก้ไข หรือเปลี่ยน ใหม่โดยเร็ว	✓ โครงการมีการจัดสรรงบประมาณในการทำความสะอาด และขุดลอกตะกอนจากท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ ทุกปี	-	ภาคผนวก ค-7 รายงานผลการตรวจ รับงานจ้างงานล้างบ่อ เก็บน้ำภายใน โรงพยาบาล
4. คุณภาพน้ำ เสีย	ดัชนีตรวจวัด ความเป็นกรด-ด่าง, บีโอดี, ซีโอดี, ซัลไฟต์, ปริมาณสารแขวนลอย, ของแข็งละลายทั้งหมด, ปริมาณตะกอนหนัก, ไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น, น้ำมันไขมัน, โคลิฟอร์มแบคทีเรีย, ฟิโคลโคลิ ฟอร์มแบคทีเรีย ความถี่ ความถี่ 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	1. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 4 แบบ RBC (ส่วนเดิม) 2. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 4 แบบ RBC (ส่วนเดิม) 3. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 3 แบบเกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม) 4. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 3 แบบเกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)	✓ ในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 โครงการมีการ ตรวจน้ำเสีย จำนวน 8 จุด เป็นประจำทุกเดือน โดยผลการ ตรวจวัดพบว่าทุกพารามิเตอร์อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน อ้างอิง ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบาง ประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุ เบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567	-	ภาคผนวก ง-1 ผล ตรวจน้ำเสีย



ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา (ส่วนขยาย) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด/ความถี่	บริเวณที่ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✗ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ⊙ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ เสีย (ต่อ)		5. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 2 แบบ RBC ของอาคารศูนย์รักษา พยาบาล (ส่วนขยาย) 6. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 2 แบบ RBC ของอาคารศูนย์รักษา พยาบาล (ส่วนขยาย) 7. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วน ขยาย) 8. น้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วน ขยาย)				
	ดัชนีตรวจวัด 1) โครงการฯ ต้องเก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผล การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน และจัดบันทึกรายละเอียดดังกล่าวตามแบบ ทส.1 ของกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำ รายละเอียด และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของ	ดำเนินการตามข้อกำหนดของ กฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำรายละเอียด และรายงาน สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำ เสีย พ.ศ. 2555 ได้กำหนด	✓	โครงการจัดให้มีการจัดส่งรายงาน ทส.1 และ ทส. 2 เป็น ประจำทุกเดือน	-	ภาคผนวก ค-2 รายงาน ทส.1 ทส.2



ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา (ส่วนขยาย) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด/ความถี่	บริเวณที่ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ		ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ เสีย (ต่อ)	ระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 เก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งแหล่งกำเนิดมลพิษเป็นระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่มีการจัดเก็บสถิติและข้อมูลนั้น ความถี่ ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ					
	ดัชนีตรวจวัด 2) โครงการฯ ต้องจัดทำรายงานสรุปผลการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือนตาม แบบ ทส.2 ของกฎกระทรวง เรื่อง กำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการและแบบการเก็บสถิติและ ข้อมูล การจัดทำรายละเอียด และรายงานสรุปผล การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 และส่งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป โดยส่งทางไปรษณีย์ตอบรับหรือ รายงาน ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามที่ อธิบดีกรมควบคุมมลพิษประกาศกำหนด ความถี่ 1 ครั้ง/เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ดำเนินการตามข้อกำหนดของ กฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำรายละเอียด และรายงาน สรุปผลการทำงานของระบบบำบัด น้ำเสีย พ.ศ. 2555 ได้กำหนด	✓	โครงการจัดให้มีการจัดส่งรายงาน ทส.1 และ ทส. 2 เป็น ประจำทุกเดือน	-	ภาคผนวก ค-2 รายงาน ทส.1 ทส.2



ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา (ส่วนขยาย) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด/ความถี่	บริเวณที่ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✗ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ⊙ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. การป้องกัน และบรรเทา สาธารณภัย	ดัชนีตรวจวัด อุปกรณ์ดับเพลิงทุกประเภท มีสภาพสมบูรณ์ สามารถใช้งานได้ ความถี่ ตามข้อกำหนดของอุปกรณ์	มีแผนการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง ทุกประเภทที่มีติดตั้งตามข้อกำหนด ของอุปกรณ์ในแต่ละประเภท	✓ โครงการมีแผนการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงทุกประเภทที่มี ติดตั้งตามข้อกำหนดของอุปกรณ์ในแต่ละประเภท	-	ภาคผนวก ค-1 แผน PM ประจำปี 2568
	ดัชนีตรวจวัด - มีหนังสือรับรองจากหน่วยงานฝึกอบรมการซ้อม แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย - มีรายงานผลการฝึกอบรมการซ้อมแผนป้องกัน และระงับอัคคีภัย ความถี่ 1 ครั้ง/ปี	จัดฝึกอบรมและซ้อมแผนป้องกัน อัคคีภัยอย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	✓ โครงการมีการซ้อมแผนอพยพในกรณีการเกิดเหตุเพลิงไหม้ และแผ่นดินไหวอย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	-	ภาพที่ 2-3 ซ้อม อพยพกรณีเกิดเหตุ ฉุกเฉิน
6. การจัดการ มูลฝอย	ดัชนีตรวจวัด ห้องพักขยะมีสภาพดี สะอาด ความถี่ 1 สัปดาห์/ครั้ง	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบถังขยะและห้องพัก ขยะรวม ให้มีสภาพดีเสมอ หากชำรุด ผุร่อน ต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที	✓ โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบถังขยะและห้องพักขยะ รวม ให้มีสภาพดีเสมอ หากชำรุด ผุร่อน ต้องรีบดำเนินการ แก้ไขทันที	-	-



ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา (ส่วนขยาย) (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบ สิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด/ความถี่	บริเวณที่ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✗ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. การจัดการ มูลฝอย (ต่อ)	ดัชนีตรวจวัด ใบอนุญาตไม่หมดอายุ ความถี่ 3 เดือน/ครั้ง	ตรวจสอบใบอนุญาตทุกประเภทของ บริษัทที่รับกำจัดมูลฝอยติดเชื้อและ อันตรายอย่างสม่ำเสมอ และไม่อนุญาต ให้เข้ารับขยะติดเชื้อและขยะอันตราย ของโครงการหากใบอนุญาตหมดอายุ	✓ ในการทำสัญญากับบริษัทรับกำจัดขยะติดเชื้อโครงการจะทำการตรวจสอบใบอนุญาตจะต้องไม่หมดอายุก่อนวันสิ้นสุดสัญญาจ้าง	-	ภาคผนวก ค-4 สัญญาจ้างกำจัดขยะ ติดเชื้อ
	ดัชนีตรวจวัด โครงการได้รับรายงานสรุปผลจากบริษัทฯ ความถี่ 3 เดือน/ครั้ง	ติดตามผลรายงานสรุปผลจากบริษัทที่ รับกำจัดมูลฝอยติดเชื้อและอันตราย ซึ่งจะต้องส่งต่อโครงการทุก 3 เดือน โดยต้องปรากฏรายละเอียดของ ปริมาณขยะที่รับจากโรงพยาบาล	✓ บริษัทรับกำจัดขยะติดเชื้อ จะส่งรายงานปริมาณขยะมา เพื่อเรียกเก็บค่ากำจัดขยะติดเชื้อเป็นประจำทุกเดือน	-	ภาคผนวก ค-4 สัญญาจ้างกำจัดขยะ ติดเชื้อ
	ดัชนีตรวจวัด โครงการได้รับรายงานสรุปผลจากบริษัทฯ ความถี่ 6 เดือน/ครั้ง	ติดตามรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพ อากาศที่ออกจากเตาเผาขยะติดเชื้อ ให้กับโรงพยาบาลทุก 6 เดือน	✓ ในการทำสัญญากับบริษัทรับกำจัดขยะติดเชื้อโครงการจะให้ แนบผลการตรวจคุณภาพอากาศที่ออกจากเตาเผาขยะทุก 6 เดือน	-	ภาคผนวก ค-4 สัญญาจ้างกำจัดขยะ ติดเชื้อ
7. สุนทรียภาพ	ดัชนีตรวจวัด ตรวจสอบสภาพของต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียว ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ความถี่ 15 วัน/ครั้ง	ดูแลสภาพของต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว ของโครงการให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	✓ โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-22 เจ้า หน้าที่ดูแลพื้นที่สี เขียว



3.5 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.5.1 ขอบเขตการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา (ส่วนขยาย) ระบุให้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย

คุณภาพน้ำเสีย กำหนดให้มีการตรวจวัด ความเป็นกรด-ด่าง, บีโอดี, ซีโอดี, ชัลไฟต์, ปริมาณสารแขวนลอย, ของแข็งละลายทั้งหมด, ปริมาณตะกอนหนัก, ไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น, น้ำมันไขมัน, โคลิฟอร์มแบคทีเรีย, ฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ทุก ๆ 3 เดือน จำนวน 8 จุดได้แก่

1. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 4 แบบ RBC (ส่วนเดิม)
2. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 4 แบบ RBC (ส่วนเดิม)
3. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 3 แบบเกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)
4. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 3 แบบเกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)
5. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 2 แบบ RBC ของอาคารศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย)
6. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 2 แบบ RBC ของอาคารศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย)
7. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย)
8. น้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย)

3.5.2 วิธีการตรวจวัดและวิธีการวิเคราะห์

โครงการโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา ได้มอบหมายให้ บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ทางบริษัทฯ จะดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำโดยวิธี Grab Sampling โดยตัวอย่างทั้งหมดจะถูกแช่ในถังน้ำแข็ง เพื่อรักษาสภาพก่อนนำมาวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการภายใน 24 ชั่วโมง บริษัทฯ ได้ปิดฉลากแสดงรายละเอียดของตัวอย่างโดยละเอียด พร้อมทั้งจัดบันทึกข้อมูลในแบบกำกับตัวอย่างที่ใช้ควบคุมคุณภาพภายนอกห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ และนำส่งไปวิเคราะห์ยังห้องปฏิบัติการของบริษัทฯ ต่อไป โดยการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ดำเนินตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ใน Standard Method for the Examination of Water and Wastewater ฉบับล่าสุด ของ American Public Health Association ซึ่งเป็นมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป อนึ่งผู้จัดทำรายงานจะนำเสนอ พารามิเตอร์ ตำแหน่งการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์ ดังแสดงในตารางที่ 3.5.2-1



ตารางที่ 3.5.2-1 ขอบเขตวิธีวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

รายการการตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์	วันที่ตรวจวัด	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
1. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 4 แบบ RBC (ส่วนเดิม)	- pH	- Electrometric	เดือนละ 1 ครั้ง	APHA-AWWA-WEF
2. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 4 แบบ RBC (ส่วนเดิม)	- BOD	- Membrane Electrode		Edition 23 rd ed, 2017
3. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 3 แบบ เกระระกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)	- COD	- In house Methode: TM014		
4. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 3 แบบ เกระระกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)	- Sulfide	- Iodometric		
5. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 2 แบบ RBC ของอาคารศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย)	- Suspended Solid	- Dried at 103-105 °C		
6. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 2 แบบ RBC ของอาคารศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย)	- Settleable Solids	- Volumetric		
7. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย)	- Total Dissolved Solids	- Dried at 103-105 °C		
8. น้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย)	- Total Kjeldahl Nitrogen	- Kjeldahl Method		
	- Fat Oil & Grease	- Soxhlet Extraction Method		
	- Total Coliform Bacteria	- Standard Total Coliform Fermentation		
	- Fecal Coliform Bacteria	- Thermo tolerant (Fecal) Coliform Procedure		

3.5.3 ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำเสีย

ตามมาตรการฯ โครงการถูก กำหนดให้มีการตรวจวัด ความเป็นกรด-ด่าง, บีโอดี, ซีโอดี, ชัลไฟต์, ปริมาณสารแขวนลอย, ของแข็งละลายทั้งหมด, ปริมาณตะกอนหนัก, ไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น, น้ำมันไขมัน, โคลิฟอร์มแบคทีเรีย, ฟีคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ทุก ๆ 3 เดือน จำนวน 8 จุดได้ แก่

1. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 4 แบบ RBC (ส่วนเดิม)
2. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 4 แบบ RBC (ส่วนเดิม)
3. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 3 แบบเกระระกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)
4. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 3 แบบเกระระกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)
5. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 2 แบบ RBC ของอาคารศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย)
6. น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 2 แบบ RBC ของอาคารศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย)
7. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย)
8. น้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย)

โดยในช่วงเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ โครงการได้ทำการตรวจคุณภาพน้ำเสียจำนวน 8 จุดประกอบด้วย



น้ำเสียก่อนการบำบัด จำนวน 4 จุด ได้แก่ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 4 แบบ RBC (ส่วนเดิม), น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 3 แบบเกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม), น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย) และอาคารศูนย์รักษาพยาบาล เดือนละ 1 ครั้ง ประกอบด้วย pH BOD และ COD

น้ำเสียหลังการบำบัด จำนวน 4 จุด ได้แก่ น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 4 แบบ RBC (ส่วนเดิม), น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 3 แบบเกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม) และน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย) และอาคารศูนย์รักษาพยาบาล เดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง, บีโอดี, ซีโอดี, ชัลไฟต์, ปริมาณสารแขวนลอย, ของแข็งละลายทั้งหมด, ปริมาณตะกอนหนัก, ไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น, น้ำมันไขมัน, โคลิฟอร์มแบคทีเรีย, ฟีคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย

สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC (ส่วนเดิม)

จากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC (ส่วนเดิม) ช่วงเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 พบว่า พบว่า ทุกพารามิเตอร์เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

ระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)

จากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม) ช่วงเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 พบว่า พบว่า ทุกพารามิเตอร์เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

ระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย)

จากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย) ช่วงเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 พบว่า พบว่า ทุกพารามิเตอร์เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567



ระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย)

จากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย) ช่วงเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 พบว่า พบว่าทุกพารามิเตอร์เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจาก อาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567





น้ำเข้าระบบ RBC (ส่วนเดิม)



น้ำออกระบบ RBC (ส่วนเดิม)



น้ำเข้าระบบ เกระะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)



น้ำออกระบบเกระะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)

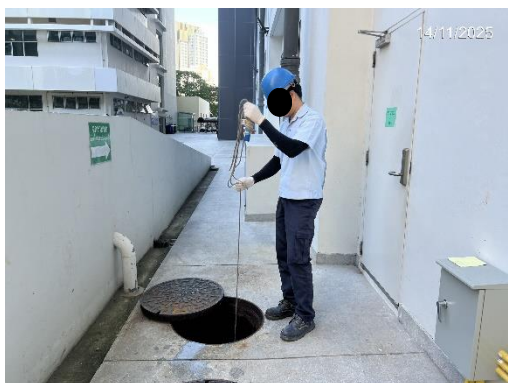


น้ำเข้าระบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย)

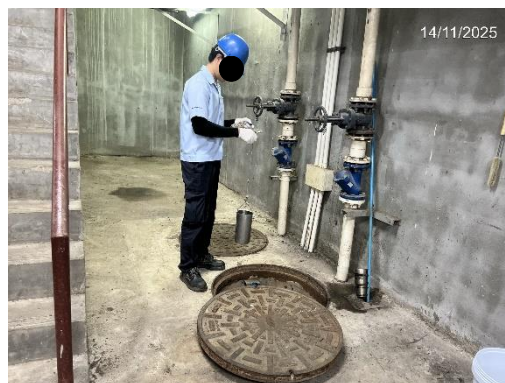


น้ำออกระบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย)

ภาพที่ 3.5.3-1 การเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย



น้ำเข้าระบบ RBC ศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย)



น้ำออกระบบ RBC ศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย)

ภาพที่ 3.5.3-1 (ต่อ) การเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง :		เลขทะเบียน :	
ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ :		เลขทะเบียน :	
ชื่อผู้วิเคราะห์ :		เลขทะเบียน :	
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ :	บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด	โทรศัพท์ :	035-800-593

ตารางที่ 3.5.3-1 ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC (ส่วนเดิม)

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH	BOD	COD	TSS	TDS	Settleable solids	O&G	TKN	Sulfide	TCB	FCB
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100 ml	MPN/100 ml
ก่อนบำบัด	14/07/68	7.9	30	113	-	-	-	-	-	-	-	-
	07/08/68	9.9	57	145	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/09/68	8.1	27	59	-	-	-	-	-	-	-	-
	20/10/68	9.2	39	106	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/11/68	9.7	45	153	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/68	9.7	60	169	-	-	-	-	-	-	-	-
หลังบำบัด	14/07/68	8.0	<4	<40	<10	194	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	07/08/68	7.2	<4	<40	<10	196	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	22/09/68	7.7	<4	<40	<10	218	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	20/10/68	7.6	<4	47	<10	150	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	14/11/68	8.0	<4	47	<10	164	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	23/12/68	7.8	<4	47	10	278	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
มาตรฐาน		5-9*	≤20*	120**	≤30*	≤1000*	-	≤20*	≤35*	≤1.0*	≤ 5,000*	≤ 1,000*

หมายเหตุ * อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

** อ้างอิงตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม ลงวันที่ 3 มกราคม 2539 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 113 ตอนที่ 13 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2539

- ไม่ได้ทำการตรวจวัด



ตารางที่ 3.5.3-2 ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ เกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)

ตำแหน่งที่ทำ การวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
ก่อนบำบัด	14/07/68	7.8	69	207	-	-	-	-	-	-	-	-
	07/08/68	7.4	90	188	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/09/68	8.0	93	172	-	-	-	-	-	-	-	-
	20/10/68	7.9	92	203	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/11/68	7.8	113	243	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/68	7.7	51	128	-	-	-	-	-	-	-	-
หลังบำบัด	14/07/68	7.8	<4	<40	<10	178	<01	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	07/08/68	7.4	5	41	<10	160	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	22/09/68	7.8	<4	<40	<10	164	<0.1	<2	7	<0.10	<1.8	<1.8
	20/10/68	7.7	4	47	<10	134	<0.1	<2	12	<0.10	<1.8	<1.8
	14/11/68	7.5	<4	<40	<10	160	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	23/12/68	7.5	13	56	<10	214	<0.1	<2	18	<0.10	<1.8	<1.8
มาตรฐาน		5-9*	<20*	120**	<30*	<1000*	-	<20*	<35*	<1.0*	≤ 5,000*	≤ 1,000*

หมายเหตุ * อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

** อ้างอิงตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม ลงวันที่ 3 มกราคม 2539 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 113 ตอนที่ 13 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2539

- ไม่ได้ทำการตรวจวัด



ตารางที่ 3.5.3-3 ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย)

ตำแหน่งที่ทำ การวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
ก่อนบำบัด	14/07/68	3.2	1.8	125	-	-	-	-	-	-	-	-
	07/08/68	6.6	28	107	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/09/68	4.0	66	212	-	-	-	-	-	-	-	-
	20/10/68	3.3	28	117	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/11/68	4.3	19	122	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/68	3.9	29	106	-	-	-	-	-	-	-	-
หลังบำบัด	14/07/68	6.4	<4	<40	<10	576	<0.1	<2	9	<0.10	<1.8	<1.8
	07/08/68	7.2	11	63	<10	522	<0.1	<2	21	<0.10	<1.8	<1.8
	22/09/68	7.2	12	53	<10	720	<0.1	<2	16	<0.10	<1.8	<1.8
	20/10/68	7.2	7	56	13	332	<0.1	<2	14	<0.10	<1.8	<1.8
	14/11/68	7.4	7	<40	<10	434	<0.1	<2	16	<0.10	<1.8	<1.8
	23/12/68	6.9	15	78	16	624	<0.1	<2	16	<0.10	<1.8	<1.8
มาตรฐาน		5-9*	<20*	120**	<30*	<1000*	-	<20*	<35*	<1.0*	≤ 5,000*	≤ 1,000*

หมายเหตุ * อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

** อ้างอิงตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม ลงวันที่ 3 มกราคม 2539 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 113 ตอนที่ 13 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2539

- ไม่ได้ทำการตรวจวัด



ตารางที่ 3.5.3-4 ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย)

ตำแหน่งที่ทำ การวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
ก่อนบำบัด	14/07/68	7.9	102	223	-	-	-	-	-	-	-	-
	07/08/68	7.6	106	223	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/09/68	8.0	147	259	-	-	-	-	-	-	-	-
	20/10/68	7.9	128	278	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/11/68	7.7	145	247	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/68	7.5	50	128	-	-	-	-	-	-	-	-
หลังบำบัด	14/07/68	7.6	<4	<40	<10	638	<0.1	<2	17	<0.10	<1.8	<1.8
	07/08/68	7.0	<4	<40	<10	480	<0.1	<2	13	<0.10	<1.8	<1.8
	22/09/68	7.8	15	53	10	996	<0.1	<2	28	<0.10	<1.8	<1.8
	20/10/68	7.5	25	78	<10	442	<0.1	<2	15	<0.10	<1.8	<1.8
	14/11/68	7.6	8	63	<10	356	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	23/12/68	7.4	10	47	12	404	<0.1	<2	7	<0.10	<1.8	<1.8
มาตรฐาน		5-9*	<20*	120**	<30*	<1000*	-	<20*	<35*	<1.0*	≤ 5,000*	≤ 1,000*

หมายเหตุ * อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

** อ้างอิงตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม ลงวันที่ 3 มกราคม 2539 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 113 ตอนที่ 13 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2539

- ไม่ได้ทำการตรวจวัด



เปรียบเทียบผลการตรวจการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียย้อนหลังตั้งแต่ 2566 - ปัจจุบัน

ระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC (ส่วนเดิม)

จากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC (ส่วนเดิม) ย้อนหลังพบว่า พารามิเตอร์ส่วนใหญ่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

ระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม)

จากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม) ย้อนหลัง พบว่า พารามิเตอร์ส่วนใหญ่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

ระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย)

จากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย) ย้อนหลัง พบว่า พารามิเตอร์ส่วนใหญ่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

ระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย)

จากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย) ย้อนหลัง พบว่า พารามิเตอร์ส่วนใหญ่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567



ตารางที่ 3.5.3-5 ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC (ส่วนเดิม) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
ก่อนบำบัด	24/01/66	11.1	60	196	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/02/66	10.8	102	244	-	-	-	-	-	-	-	-
	17/03/66	11.2	88	234	-	-	-	-	-	-	-	-
	27/04/66	10.0	65	131	-	-	-	-	-	-	-	-
	29/05/66	11	58	196	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/06/66	8.7	49	120	-	-	-	-	-	-	-	-
	17/07/66	10.6	39	131	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/08/66	11.4	67	252	-	-	-	-	-	-	-	-
	12/09/66	7.4	95	231	-	-	-	-	-	-	-	-
	16/10/66	11.1	46	231	-	-	-	-	-	-	-	-
	29/11/66	9.5	66	194	-	-	-	-	-	-	-	-
	21/12/66	10.1	18	56	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/01/67	8.2	13	81	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/02/67	8.0	10	41	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/03/67	9.1	22	80	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/04/67	9.0	27	116	-	-	-	-	-	-	-	-
	16/05/67	7.2	8	<40	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/06/67	8.2	20	77	-	-	-	-	-	-	-	-
	25/07/67	7.8	<4	40	-	-	-	-	-	-	-	-



ตารางที่ 3.5.3-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC (ส่วนเดิม) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH	BOD	COD	TSS	TDS	Settleable solids	O&G	TKN	Sulfide	TCB	FCB
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100 ml	MPN/100 ml
ก่อนบำบัด (ต่อ)	22/08/67	7.7	19	64	-	-	-	-	-	-	-	-
	18/09/67	8.0	11	64	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/10/67	7.7	10	64	-	-	-	-	-	-	-	-
	15/11/67	7.2	7	<40	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/67	7.5	9	64	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/01/68	7.4	16	64	-	-	-	-	-	-	-	-
	18/02/68	7.9	15	69	-	-	-	-	-	-	-	-
	27/03/68	7.0	14	61	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/04/68	7.3	15	53	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/05/68	7.7	36	100	-	-	-	-	-	-	-	-
	26/06/68	7.4	30	72	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/07/68	7.9	30	113	-	-	-	-	-	-	-	-
	07/08/68	9.9	57	145	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/09/68	8.1	27	59	-	-	-	-	-	-	-	-
	20/10/68	9.2	39	106	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/11/68	9.7	45	153	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/68	9.7	60	169	-	-	-	-	-	-	-	-
หลังบำบัด	24/01/66	7.7	<4	<40	<10	136	<0.1	<2	15	<0.10	<1.8	<1.8
	28/02/66	8.1	<4	42	<10	250	<0.1	<2	6	<0.10	<1.8	<1.8
	17/03/66	7.7	<4	<40	<10	242	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8



ตารางที่ 3.5.3-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC (ส่วนเดิม) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
หลังบำบัด (ต่อ)	27/04/66	7.9	<4	<40	<10	284	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	29/05/66	8.2	4	<40	<10	270	<0.1	<2	6	<0.10	<1.8	<1.8
	23/06/66	8.3	5	44	<10	284	<0.1	<2	6	<0.10	<1.8	<1.8
	17/07/66	8.3	<4	<40	<10	348	<0.1	<2	7	<0.1	<1.8	<1.8
	24/08/66	7.4	4	<40	<10	320	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	12/09/66	7.8	<4	<40	<10	242	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	16/10/66	8.2	<4	<40	<10	210	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	29/11/66	8.0	<4	<40	<10	226	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	21/12/66	7.6	<4	<40	<10	364	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	23/01/67	7.8	<4	40	<10	218	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	19/02/67	7.9	<4	42	<10	240	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	19/03/67	8.0	<4	44	<10	372	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	24/04/67	7.9	5	<40	<10	368	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	16/05/67	7.9	<4	<40	<10	196	<0.1	<2	6	<0.10	<1.8	<1.8
	19/06/67	7.9	<4	<40	<10	258	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	25/07/67	7.8	<4	<40	<10	226	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	22/08/67	7.8	<4	42	<10	224	<0.1	<2	6	<0.10	<1.8	<1.8
	18/09/67	7.7	<4	<40	<10	228	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	28/10/67	7.6	<4	<40	<10	250	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	15/11/67	7.4	<4	<40	<10	458	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8



ตารางที่ 3.5.3-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC (ส่วนเดิม) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH	BOD	COD	TSS	TDS	Settleable solids	O&G	TKN	Sulfide	TCB	FCB
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100 ml	MPN/100 ml
หลังบำบัด (ต่อ)	23/12/67	7.5	<4	<40	<10	142	<0.10	<2	<5	<0.1	<1.8	<1.8
	24/01/68	7.6	<4	49	<10	328	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	18/02/68	7.6	<4	45	<10	196	<0.1	<2	6	<0.10	<1.8	<1.8
	27/03/68	6.6	<4	<40	<10	440	<0.1	<2	11	<0.10	<1.8	<1.8
	28/04/68	7.3	<4	<40	<10	238	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	22/05/68	6.8	<4	<40	<10	356	<0.1	<2	11	<0.10	<1.8	<1.8
	26/06/68	7.4	<4	47	<10	208	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	14/07/68	8.0	<4	<40	<10	194	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	07/08/68	7.2	<4	<40	<10	196	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	22/09/68	7.7	<4	<40	<10	218	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	20/10/68	7.6	<4	47	<10	150	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	14/11/68	8.0	<4	47	<10	164	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	23/12/68	7.8	<4	47	10	278	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
มาตรฐาน		5-9*	≤20*	120**	≤30*	≤1000*	-	≤20*	≤35*	≤1.0*	≤ 5,000*	≤ 1,000*

หมายเหตุ * อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

** อ้างอิงตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม ลงวันที่ 3 มกราคม 2539 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 113 ตอนที่ 13 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2539 - ไม่ได้ทำการตรวจวัด



ตารางที่ 3.5.3-6 ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ เกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
ก่อนบำบัด	24/01/66	7.6	127	264	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/02/66	7.9	33	131	-	-	-	-	-	-	-	-
	17/03/66	7.6	66	174	-	-	-	-	-	-	-	-
	27/04/66	7.6	66	117	-	-	-	-	-	-	-	-
	29/05/66	7.4	14	51	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/06/66	7.9	45	133	-	-	-	-	-	-	-	-
	17/07/66	7.9	50	127	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/08/66	6.6	64	151	-	-	-	-	-	-	-	-
	12/09/66	7.6	89	202	-	-	-	-	-	-	-	-
	16/10/66	7.6	45	80	-	-	-	-	-	-	-	-
	29/11/66	7.7	96	187	-	-	-	-	-	-	-	-
	21/12/66	7.6	19	53	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/01/67	7.8	151	284	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/02/67	7.6	56	179	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/03/67	7.8	48	166	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/04/67	7.6	55	174	-	-	-	-	-	-	-	-
	16/05/67	7.2	7	44	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/06/67	7.5	67	135	-	-	-	-	-	-	-	-
	25/07/67	7.5	68	159	-	-	-	-	-	-	-	-



ตารางที่ 3.5.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ เกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
ก่อนบำบัด (ต่อ)	22/08/67	7.7	58	143	-	-	-	-	-	-	-	-
	18/09/67	7.6	50	143	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/10/67	7.6	41	205	-	-	-	-	-	-	-	-
	15/11/67	7.2	57	191	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/67	7.5	37	140	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/01/68	7.8	64	190	-	-	-	-	-	-	-	-
	18/02/68	7.8	90	163	-	-	-	-	-	-	-	-
	27/03/68	7.4	81	182	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/04/68	7.7	52	155	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/05/68	7.5	62	158	-	-	-	-	-	-	-	-
	26/06/68	7.8	58	167	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/07/68	7.8	69	207	-	-	-	-	-	-	-	-
	07/08/68	7.4	90	188	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/09/68	8.0	93	172	-	-	-	-	-	-	-	-
	20/10/68	7.9	92	203	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/11/68	7.8	113	243	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/68	7.7	51	128	-	-	-	-	-	-	-	-
หลังบำบัด	24/01/66	7.7	5	45	11	226	<0.1	<2	25	<0.10	<1.8	<1.8
	28/02/66	7.7	<4	<40	<10	160	<0.1	<2	11	<0.10	<1.8	<1.8
	17/03/66	6.9	<4	42	<10	186	<0.1	<2	6	<0.10	<1.8	<1.8



ตารางที่ 3.5.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ เกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
หลังบำบัด (ต่อ)	27/04/66	7.2	<4	<40	<10	210	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	29/05/66	7.4	<4	<40	<10	196	<0.1	<2	11	<0.10	<1.8	<1.8
	23/06/66	7.7	<4	<40	<10	268	<0.1	<2	12	<0.10	<1.8	<1.8
	17/07/66	7.2	<4	41	<10	128	<0.1	<2	13	<0.10	<1.8	<1.8
	24/08/66	7.5	<4	<40	<10	216	<0.1	<2	10	<0.10	<1.8	<1.8
	12/09/66	7.0	<4	<40	<10	258	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	16/10/66	7.7	<4	<40	<10	162	<0.1	<2	19	<0.10	<1.8	<1.8
	29/11/66	7.8	<4	53	<10	162	<0.1	<2	15	<0.10	<1.8	<1.8
	21/12/66	7.6	<4	49	<10	152	<0.1	<2	15	<0.10	<1.8	<1.8
	23/01/67	7.9	<4	40	<10	122	<0.1	<2	15	<0.10	<1.8	<1.8
	19/02/67	7.8	<4	<40	<10	170	<0.1	<2	7	<0.10	<1.8	<1.8
	19/03/67	7.8	5	41	<10	146	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	24/04/67	7.3	<4	<40	<10	442	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	16/05/67	7.5	<4	<40	<10	120	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	19/06/67	7.6	<4	<40	<10	220	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	25/07/67	7.8	<4	<40	<10	196	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	22/08/67	7.7	<4	43	<10	178	<0.1	<2	11	<0.10	<1.8	<1.8
	18/09/67	7.8	<4	<40	<10	158	<0.1	<2	20	<0.10	<1.8	<1.8
	28/10/67	7.6	<4	41	<10	164	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	15/11/67	7.5	7	42	<10	350	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8



ตารางที่ 3.5.3-6 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ เกราะกรองไร้อากาศ (ส่วนเดิม) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH	BOD	COD	TSS	TDS	Settleable solids	O&G	TKN	Sulfide	TCB	FCB
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100 ml	MPN/100 ml
หลังบำบัด (ต่อ)	23/12/67	7.4	6	45	<10	266	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	24/01/68	7.5	<4	<40	<10	216	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	18/02/68	7.8	<4	<40	<10	132	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	27/03/68	7.4	4	<40	<10	186	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	28/04/68	7.7	<4	<40	<10	134	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	22/05/68	7.6	9	56	<10	158	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	26/06/68	7.6	6	54	<10	118	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	14/07/68	7.8	<4	<40	<10	178	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	07/08/68	7.4	5	41	<10	160	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	22/09/68	7.8	<4	<40	<10	164	<0.1	<2	7	<0.10	<1.8	<1.8
	20/10/68	7.7	4	47	<10	134	<0.1	<2	12	<0.10	<1.8	<1.8
	14/11/68	7.5	<4	<40	<10	160	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	23/12/68	7.5	13	56	<10	214	<0.1	<2	18	<0.10	<1.8	<1.8
มาตรฐาน		5-9*	≤20*	120**	≤30*	≤1000*	-	≤20*	≤35*	≤1.0*	≤ 5,000*	≤ 1,000*

หมายเหตุ * อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

** อ้างอิงตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม ลงวันที่ 3 มกราคม 2539 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 113 ตอนที่ 13 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2539 - ไม่ได้ทำการตรวจวัด



ตารางที่ 3.5.3-7 ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำ การวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
ก่อนบำบัด	24/01/66	7.5	46	136	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/02/66	7.7	40	103	-	-	-	-	-	-	-	-
	17/03/66	5.4	15	96	-	-	-	-	-	-	-	-
	27/04/66	3.5	10	75	-	-	-	-	-	-	-	-
	29/05/66	6.5	24	85	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/06/66	7.7	25	105	-	-	-	-	-	-	-	-
	17/07/66	6.1	23	90	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/08/66	4.0	24	116	-	-	-	-	-	-	-	-
	12/09/66	3.9	40	151	-	-	-	-	-	-	-	-
	16/10/66	7.0	16	88	-	-	-	-	-	-	-	-
	29/11/66	3.4	63	213	-	-	-	-	-	-	-	-
	21/12/66	7.4	23	127	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/01/67	8.4	99	211	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/02/67	7.8	56	97	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/03/67	5.2	14	99	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/04/67	3.5	14	92	-	-	-	-	-	-	-	-
	16/05/67	7.0	31	122	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/06/67	6.8	27	86	-	-	-	-	-	-	-	-
	25/07/67	7.4	10	56	-	-	-	-	-	-	-	-



ตารางที่ 3.5.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
ก่อนบำบัด (ต่อ)	22/08/67	6.4	13	113	-	-	-	-	-	-	-	-
	18/09/67	4.8	22	129	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/10/67	7.5	63	127	-	-	-	-	-	-	-	-
	15/11/67	6.3	16	103	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/67	3.1	18	118	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/01/68	3.0	14	88	-	-	-	-	-	-	-	-
	18/02/68	3.2	58	142	-	-	-	-	-	-	-	-
	27/03/68	3.1	11	92	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/04/68	3.5	19	132	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/05/68	3.6	26	100	-	-	-	-	-	-	-	-
	26/06/68	4.1	33	104	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/07/68	3.2	1.8	125	-	-	-	-	-	-	-	-
	07/08/68	6.6	28	107	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/09/68	4.0	66	212	-	-	-	-	-	-	-	-
	20/10/68	3.3	28	117	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/11/68	4.3	19	122	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/68	3.9	29	106	-	-	-	-	-	-	-	-
หลังบำบัด	24/01/66	7.4	<4	<40	<10	294	<0.1	<2	16	<0.10	<1.8	<1.8
	28/02/66	7.4	<4	42	<10	172	<0.1	<2	16	<0.10	<1.8	<1.8



ตารางที่ 3.5.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำ การวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
หลังบำบัด (ต่อ)	17/03/66	7.0	<4	<40	<10	168	<0.1	<2	9	<0.10	<1.8	<1.8
	27/04/66	7.3	<4	<40	<10	158	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	29/05/66	6.6	6	45	<10	288	<0.1	<2	18	<0.10	<1.8	<1.8
	23/06/66	6.9	<4	42	<10	278	<0.1	<2	22	<0.10	<1.8	<1.8
	17/07/66	7.6	6	<40	<10	204	<0.1	<2	18	<0.10	<1.8	<1.8
	24/08/66	7.6	7	56	<10	280	<0.1	<2	19	<0.10	<1.8	<1.8
	12/09/66	7.6	6	<40	<10	230	<0.1	<2	19	<0.10	<1.8	<1.8
	16/10/66	7.2	<4	<40	<10	196	<0.1	<2	16	<0.10	<1.8	<1.8
	29/11/66	6.6	<4	45	<10	224	<0.1	<2	13	<0.10	<1.8	<1.8
	21/12/66	7.3	<4	<40	<10	228	<0.1	<2	13	<0.10	<1.8	<1.8
	23/01/67	7.3	5	45	<10	206	<0.1	<2	16	<0.10	<1.8	<1.8
	19/02/67	7.6	<4	<40	<10	204	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	19/03/67	7.4	<4	<40	<10	238	<0.1	<2	17	<0.10	<1.8	<1.8
	24/04/67	7.3	<4	<40	<10	404	<0.1	<2	27	<0.10	450	450
	16/05/67	7.9	5	44	<10	376	<0.1	<2	35	<0.10	13000	7800
	19/06/67	7.2	7	<40	<10	376	<0.1	<2	25	<0.10	450	450
	25/07/67	7.2	5	53	<10	342	<0.1	<2	12	<0.10	<1.8	<1.8
	22/08/67	6.5	6	66	<10	246	<0.1	<2	12	<0.10	<1.8	<1.8
	18/09/67	6.8	9	77	<10	288	<0.10	<2	10	<0.10	<1.8	<1.8
	28/10/67	7.1	7	56	<10	532	<0.1	<2	11	<0.10	<1.8	<1.8



ตารางที่ 3.5.3-7 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ของส่วนพักอาศัย (ส่วนขยาย) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำ การวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
หลังบำบัด (ต่อ)	15/11/67	7.0	<4	48	<10	164	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	23/12/67	6.6	<4	42	<10	270	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	24/01/68	6.9	<4	<40	<10	278	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	18/02/68	7.3	<4	44	<10	164	<0.1	<2	14	<0.10	<1.8	<1.8
	27/03/68	7.0	16	56	18	346	<0.1	<2	13	<0.10	<1.8	<1.8
	28/04/68	6.7	9	59	28	390	0.1	4	6	<0.10	<1.8	<1.8
	22/05/68	6.7	11	61	12	492	<0.1	<2	7	<0.10	<1.8	<1.8
	26/06/68	7.3	12	55	18	278	<0.1	<2	12	<0.10	<1.8	<1.8
	14/07/68	6.4	<4	<40	<10	576	<0.1	<2	9	<0.10	<1.8	<1.8
	07/08/68	7.2	11	63	<10	522	<0.1	<2	21	<0.10	<1.8	<1.8
	22/09/68	7.2	12	53	<10	720	<0.1	<2	16	<0.10	<1.8	<1.8
	20/10/68	7.2	7	56	13	332	<0.1	<2	14	<0.10	<1.8	<1.8
	14/11/68	7.4	7	<40	<10	434	<0.1	<2	16	<0.10	<1.8	<1.8
	23/12/68	6.9	15	78	16	624	<0.1	<2	16	<0.10	<1.8	<1.8
มาตรฐาน		5-9*	<20*	120**	<30*	<1000*	-	<20*	<35*	<1.0*	≤ 5,000*	≤ 1,000*

หมายเหตุ * อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

** อ้างอิงตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม ลงวันที่ 3 มกราคม 2539 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 113 ตอนที่ 13 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2539 - ไม่ได้ทำการตรวจวัด



ตารางที่ 3.5.3-8 ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH	BOD	COD	TSS	TDS	Settleable solids	O&G	TKN	Sulfide	TCB	FCB
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100 ml	MPN/100 ml
ก่อนบำบัด	24/01/66	7.6	78	217	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/02/66	7.5	14	107	-	-	-	-	-	-	-	-
	17/03/66	6.9	21	124	-	-	-	-	-	-	-	-
	27/04/66	7.6	27	83	-	-	-	-	-	-	-	-
	29/05/66	7.5	16	72	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/06/66	7.7	33	66	-	-	-	-	-	-	-	-
	17/07/66	7.1	21	72	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/08/66	7.6	17	56	-	-	-	-	-	-	-	-
	12/09/66	7.6	30	80	-	-	-	-	-	-	-	-
	16/10/66	7.3	29	80	-	-	-	-	-	-	-	-
	29/11/66	7.7	21	82	-	-	-	-	-	-	-	-
	21/12/66	7.5	13	55	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/01/67	7.9	143	336	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/02/67	8.0	109	252	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/03/67	7.9	644	1283	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/04/67	7.5	59	166	-	-	-	-	-	-	-	-
	16/05/67	7.8	115	306	-	-	-	-	-	-	-	-
	19/06/67	7.6	307	771	-	-	-	-	-	-	-	-
	25/07/67	7.6	66	194	-	-	-	-	-	-	-	-



ตารางที่ 3.5.3-8 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH	BOD	COD	TSS	TDS	Settleable solids	O&G	TKN	Sulfide	TCB	FCB
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100 ml	MPN/100 ml
ก่อนบำบัด (ต่อ)	22/08/67	6.5	96	234	-	-	-	-	-	-	-	-
	18/09/67	7.7	77	171	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/10/67	4.8	15	135	-	-	-	-	-	-	-	-
	15/11/67	7.2	124	267	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/67	7.4	61	198	-	-	-	-	-	-	-	-
	24/01/68	7.8	109	252	-	-	-	-	-	-	-	-
	18/02/68	7.7	125	236	-	-	-	-	-	-	-	-
	27/03/68	7.3	72	184	-	-	-	-	-	-	-	-
	28/04/68	7.9	107	249	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/05/68	7.8	116	229	-	-	-	-	-	-	-	-
	26/06/68	7.7	137	265	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/07/68	7.9	102	223	-	-	-	-	-	-	-	-
	07/08/68	7.6	106	223	-	-	-	-	-	-	-	-
	22/09/68	8.0	147	259	-	-	-	-	-	-	-	-
	20/10/68	7.9	128	278	-	-	-	-	-	-	-	-
	14/11/68	7.7	145	247	-	-	-	-	-	-	-	-
	23/12/68	7.5	50	128	-	-	-	-	-	-	-	-
หลังบำบัด	24/01/66	7.5	<4	<40	<10	284	<0.1	<2	25	<0.10	<1.8	<1.8
	28/02/66	7.2	<4	48	<10	284	<0.1	<2	14	<0.10	<1.8	<1.8
	17/03/66	6.8	<4	<40	<10	260	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8

ตารางที่ 3.5.3-8 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำ การวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
หลังบำบัด (ต่อ)	27/04/66	7.2	<4	<40	<10	178	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8
	29/05/66	7.0	7	<40	<10	328	<0.1	<2	7	<0.10	<1.8	<1.8
	23/06/66	7.2	<4	42	<10	368	<0.1	<2	14	<0.10	<1.8	<1.8
	17/07/66	7.9	<4	42	<10	268	<0.1	<2	10	<0.10	<1.8	<1.8
	24/08/66	7.0	6	42	<10	420	<0.1	<2	14	<0.1	<1.8	<1.8
	12/09/66	7.4	5	<40	<10	302	<0.1	<2	13	<0.1	<1.8	<1.8
	16/10/66	7.2	<4	42	<10	278	<0.1	<2	10	<0.1	<1.8	<1.8
	29/11/66	7.4	6	45	<10	372	<0.1	<2	10	<0.10	<1.8	<1.8
	21/12/66	7.6	<4	45	<10	126	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	23/01/67	7.5	6	54	<10	292	<0.1	<2	12	<0.10	<1.8	<1.8
	19/02/67	7.5	5	<40	<10	292	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	19/03/67	7.7	5	45	<10	300	<0.1	<2	14	<0.10	<1.8	<1.8
	24/04/67	7.1	20	92	30	604	1.8	2	18	<0.10	33000	4500
	16/05/67	7.4	5	<40	12	498	<0.1	<2	19	<0.10	33000	7800
	19/06/67	7.5	17	78	<10	534	<0.1	<2	19	<0.10	33000	13000
	25/07/67	7.5	<4	<40	<10	226	<0.1	<2	6	<0.10	<1.8	<1.8
	22/08/67	6.5	<4	<40	<10	236	<0.1	<2	14	<0.10	<1.8	<1.8
	18/09/67	7.0	7	43	<10	572	<0.1	<2	12	<0.10	<1.8	<1.8
	28/10/67	6.9	6	41	<10	210	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	15/11/67	7.5	10	53	12	156	<0.1	<2	5	<0.10	<1.8	<1.8



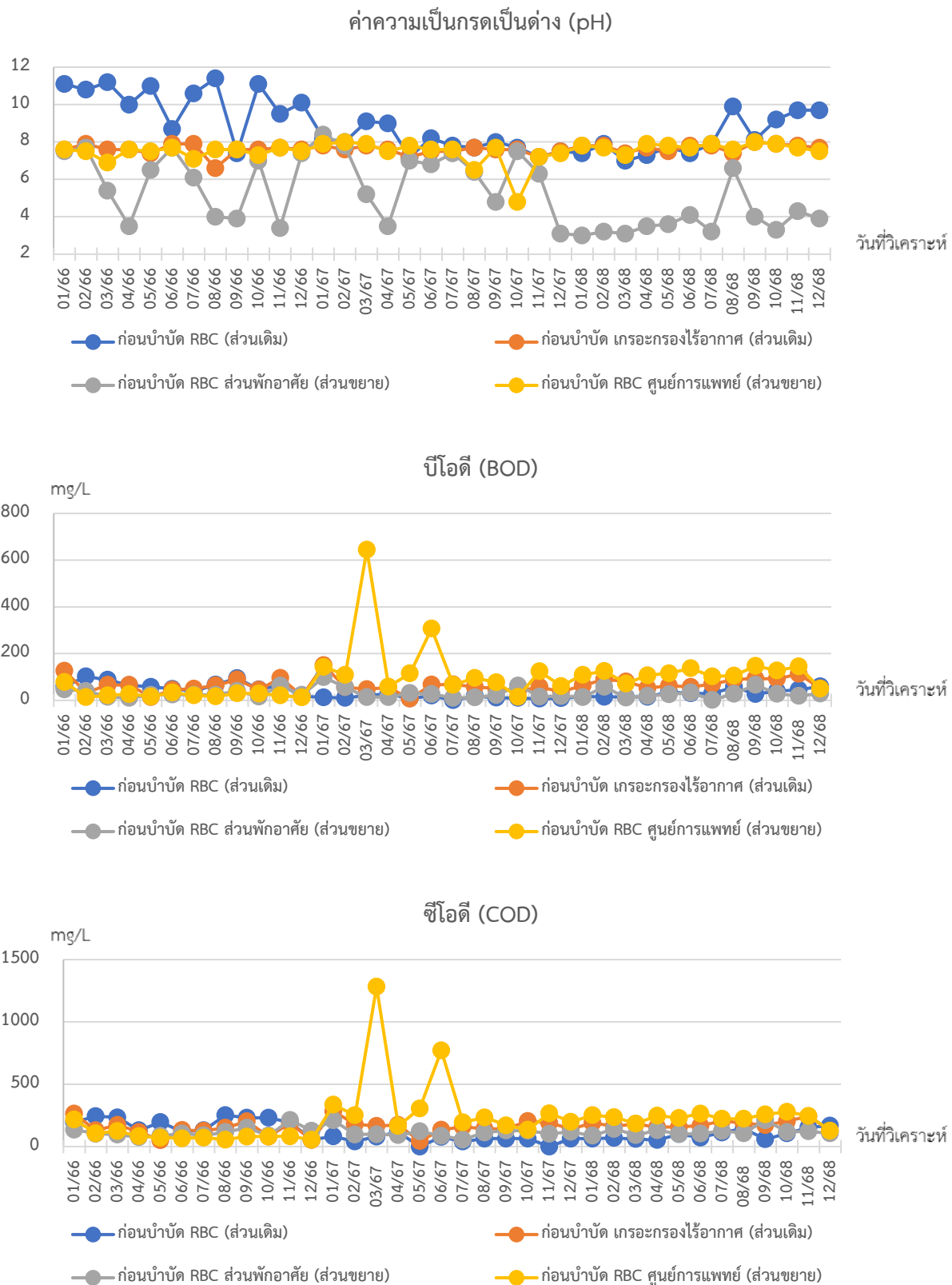
ตารางที่ 3.5.3-8 (ต่อ) ผลการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียแบบ RBC ศูนย์รักษาพยาบาล (ส่วนขยาย) ย้อนหลัง

ตำแหน่งที่ทำการวิเคราะห์	วัน/เดือน/ปี	พารามิเตอร์										
		pH mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable solids mg/L	O&G mg/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	TCB MPN/100 ml	FCB MPN/100 ml
หลังบำบัด (ต่อ)	23/12/67	7.4	<4	45	<10	224	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	24/01/68	7.5	30	104	23	584	<0.1	<2	27	<0.10	<1.8	<1.8
	18/02/68	7.7	<4	45	<10	118	<0.1	<2	11	<0.10	<1.8	<1.8
	27/03/68	7.1	11	41	19	332	<0.1	<2	14	<0.10	<1.8	<1.8
	28/04/68	7.1	9	53	20	676	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	22/05/68	7.6	10	77	14	254	<0.1	<2	<5	<0.10	<1.8	<1.8
	26/06/68	7.6	8	46	18	286	<0.1	<2	12	<0.10	<1.8	<1.8
	14/07/68	7.6	<4	<40	<10	638	<0.1	<2	17	<0.10	<1.8	<1.8
	07/08/68	7.0	<4	<40	<10	480	<0.1	<2	13	<0.10	<1.8	<1.8
	22/09/68	7.8	15	53	10	996	<0.1	<2	28	<0.10	<1.8	<1.8
	20/10/68	7.5	25	78	<10	442	<0.1	<2	15	<0.10	<1.8	<1.8
	14/11/68	7.6	8	63	<10	356	<0.1	<2	8	<0.10	<1.8	<1.8
	23/12/68	7.4	10	47	12	404	<0.1	<2	7	<0.10	<1.8	<1.8
มาตรฐาน		5-9*	<20*	120**	<30*	<1000*	-	<20*	<35*	<1.0*	≤ 5,000*	≤ 1,000*

หมายเหตุ * อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

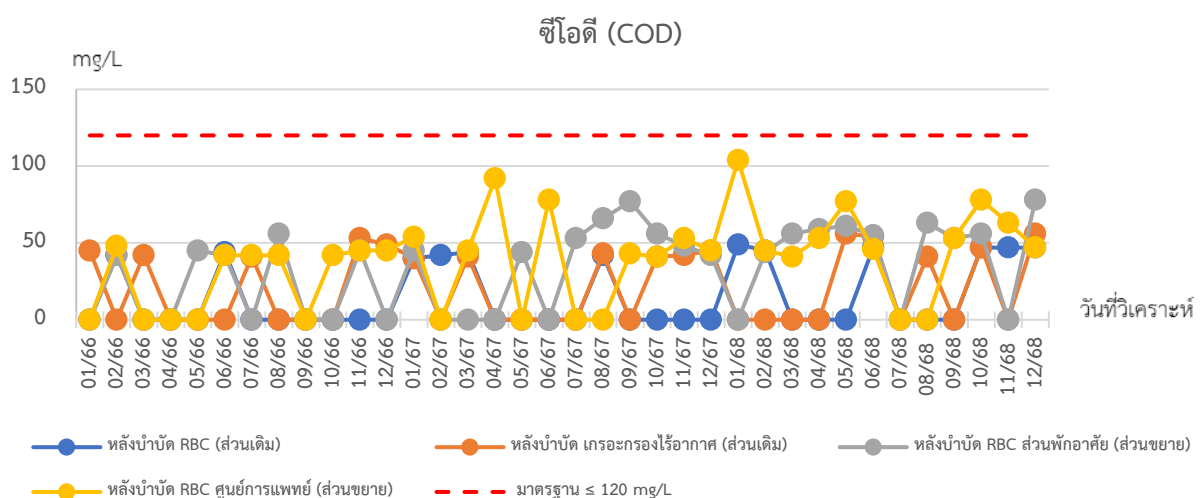
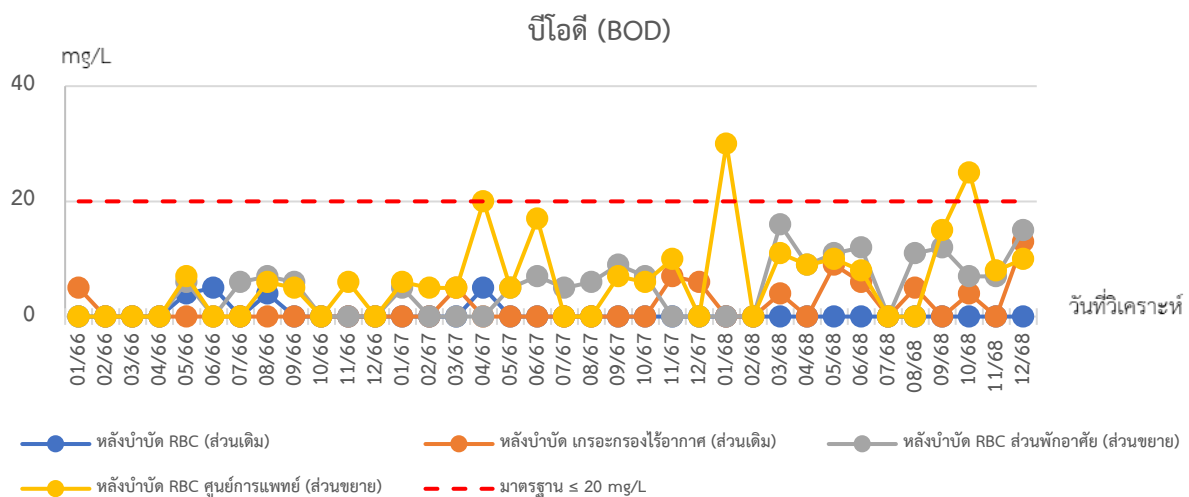
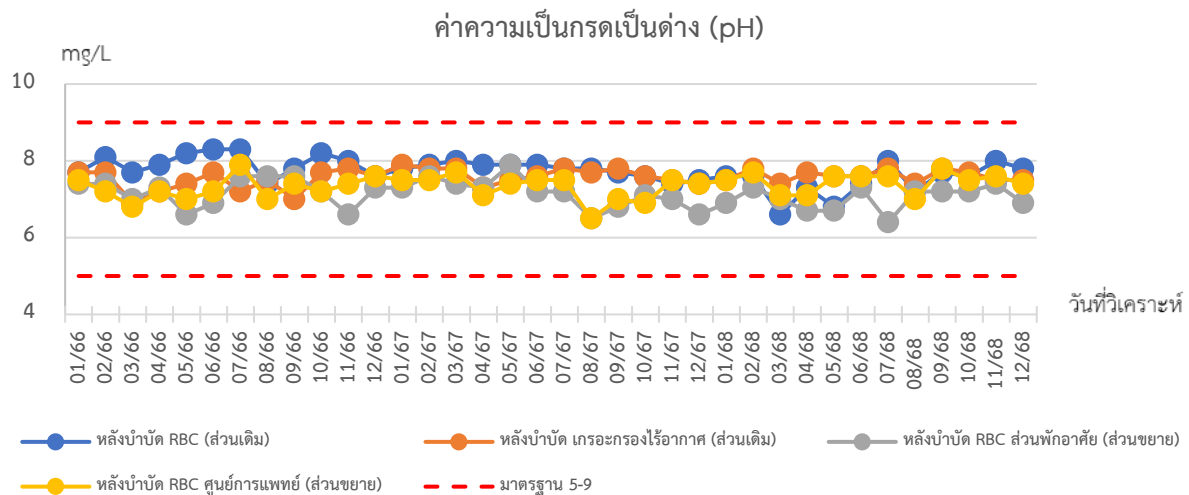
** อ้างอิงตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม ลงวันที่ 3 มกราคม 2539 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 113 ตอนที่ 13 ง ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2539 - ไม่ได้ทำการตรวจวัด





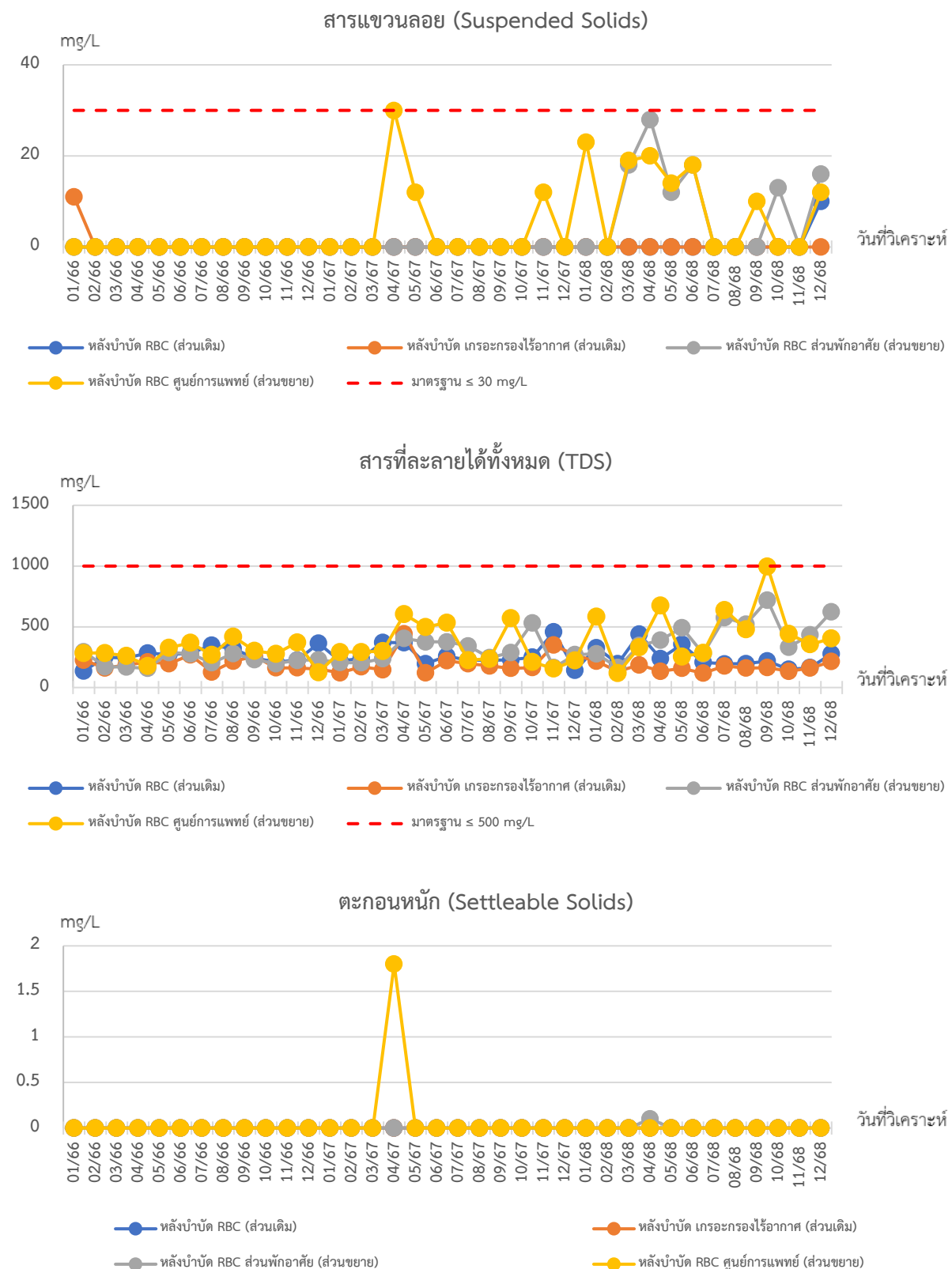
ภาพที่ 3.5.3-2 กราฟเปรียบเทียบประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย





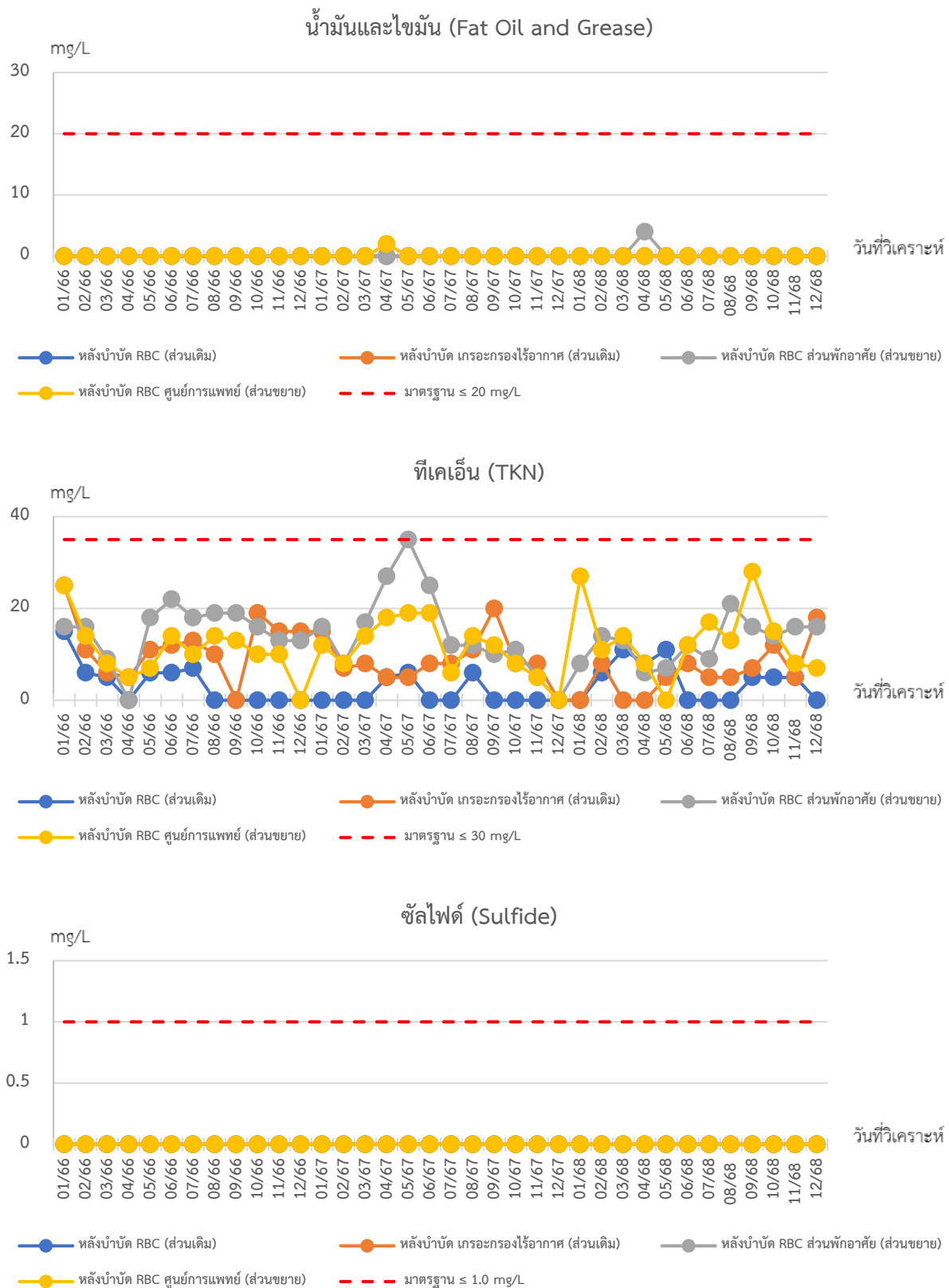
ภาพที่ 3.5.3-2 (ต่อ) กราฟเปรียบเทียบประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย





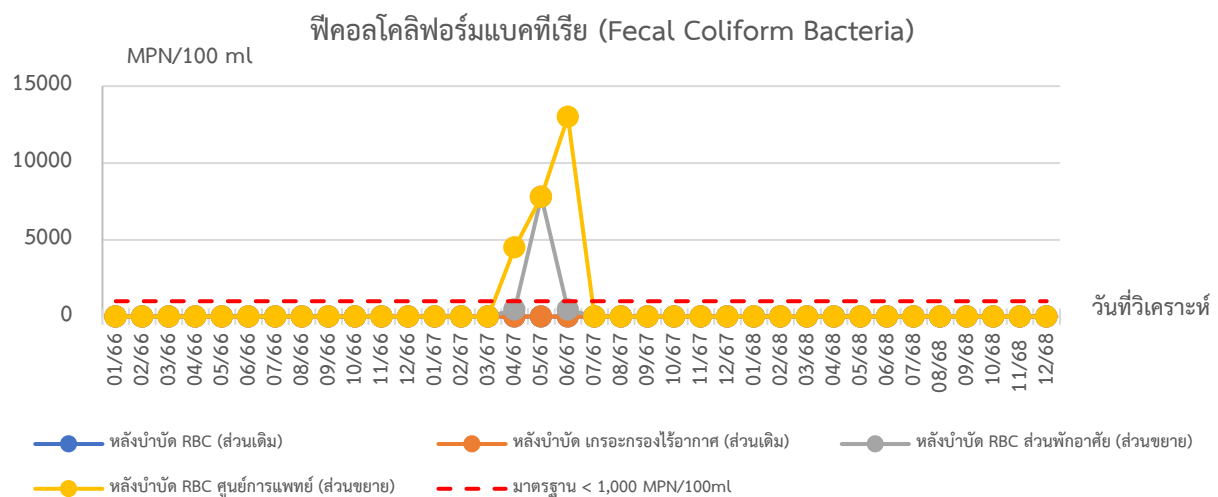
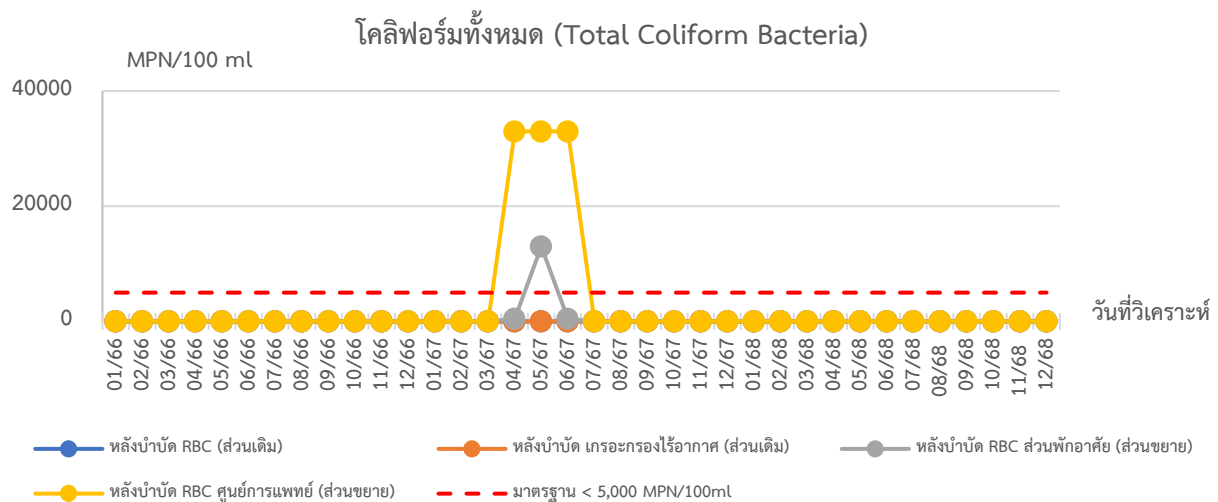
ภาพที่ 3.5.3-2 (ต่อ) กราฟเปรียบเทียบประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย





ภาพที่ 3.5.3-2 (ต่อ) กราฟเปรียบเทียบประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย





ภาพที่ 3.5.3-2 (ต่อ) กราฟเปรียบเทียบประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย

