

- ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง -

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

โครงการ กรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3

ตั้งอยู่ที่ ซอยวัดอุทัยธาราม แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร



กรกฎาคม 2568

ของ นิติบุคคลอาคารชุด กรีนไนน์
อาคาร เอ 3


หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการกรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3

25 กรกฎาคม 2568

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า นิตินุคคลอาคารชุด กรีนไนน์ อาคาร เอ 3 เป็นผู้จัดทำรายงาน
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3 ตั้งอยู่ที่ซอยวัดอุทัยธาราม แขวง
บางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร ของนิตินุคคลอาคารชุด กรีนไนน์อาคาร เอ 3 (เจ้าของโครงการเดิม :
บริษัท วิทูรชนาคร จำกัด) ฉบับประจำเดือน

- (✓) มกราคม – มิถุนายน 2568
() กรกฎาคม – ธันวาคม 2568
() อื่นๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวสุพิชฌาย์ วิยะชัย		ผู้จัดการอาคาร
นายประจักษ์ คนเพียร	..	หัวหน้าช่างประจำอาคาร
นางสาวจินดาพร ภารกุล	ผู้เชี่ยวชาญสิ่งแวดล้อม

ผู้มีอำนาจอนุมัติ

(นายรัชชัย โชคจินตีก)

ผู้จัดการนิตินุคคลอาคารชุด กรีนไนน์อาคาร เอ 3

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568**

ชื่อโครงการ	กรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3
ที่ตั้งโครงการ	ซอยวัดอุทัยธาราม แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร
เจ้าของโครงการ	นิติบุคคลอาคารชุด กรีนไนน์อาคาร เอ 3 (เจ้าของโครงการเดิม : บริษัท วิทูรชนากร จำกัด)
สถานที่ติดต่อ	เลขที่ 98 ถนนริมคลองบางกะปิ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้จัดทำรายงาน	นิติบุคคลอาคารชุด กรีนไนน์อาคาร เอ 3
โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ในการประชุมครั้งที่ 26/2549 เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2549 ตามหนังสือที่ ทส 1009/5998 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2549	
การนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้าย	ฉบับเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
รายละเอียดและสถานะการดำเนินโครงการ	แสดงในบทที่ 1
การเสนอรายงานฯ	() เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้ เป็น ผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ (✓) เจ้าของโครงการมิได้มอบอำนาจแต่อย่างใด

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	I
สารบัญรูป	II
สารบัญตาราง	II
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 รายละเอียดของโครงการ (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับอาคาร เอ 3)	1-3
1.3 รายละเอียดการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	1-6
1.4 สถานะการดำเนินโครงการ	1-6
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
บทที่ 4 บทสรุปและข้อเสนอแนะ	
4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการทั่วไป	4-1
4.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
ภาคผนวกที่ 1	หนังสือเห็นชอบรายงานฯ และใบอนุญาตโครงการ
ภาคผนวกที่ 2	เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ภาคผนวกที่ 3	ใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
ภาคผนวกที่ 4	เอกสารสอบเทียบเครื่องมือการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
ภาคผนวกที่ 5	ใบรับรอง/หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

สารบัญรูป

รูปที่	ชื่อรูป	หน้า
1-1	ที่ตั้งโครงการโดยสังเขป	1-2
1-2	สภาพการดำเนินโครงการ	1-6
3-1	ภาพการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง	3-5
3-2	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-34

สารบัญตาราง

ตารางที่	ชื่อตาราง	หน้า
1-1	สรุปรายละเอียดการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ผ่านมา	1-6
2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568	2-2
3-1	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568	3-2
3-2	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-4
3-3	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-7
3-4	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา	3-13

บทที่ 1 บทนำ

บทนำ

1.1 ความเป็นมาของโครงการ

บริษัท วิบูรณนกร จำกัด ได้ว่าจ้างบริษัท เอ็นแอนด์คอนซัลแตนท์ จำกัด ให้เป็นผู้ศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการ GREEN NINE ตั้งอยู่ที่ซอยวัดอุทัยธาราม แขวง บางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร (รูป 1-1) เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เนื่องจากการพัฒนาโครงการเข้าข่ายต้องจัดทำรายงานฯ ตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน ที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เพื่อใช้ประกอบการขออนุญาตก่อสร้างอาคารจาก กองควบคุมอาคาร กรุงเทพมหานคร กำหนดโดย พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522

โครงการ GREEN NINE ได้รับความเห็นชอบในรายงานฯ จากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย บริการชุมชนและสถานที่ตากอากาศ ในการประชุมครั้งที่ 20/2549 เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2549 (ภาคผนวก 1 เอกสาร 1-1) และมีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ได้เสนอไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบอย่างเคร่งครัด (ภาคผนวก 1 เอกสาร 1-2)

บริษัท วิบูรณนกร จำกัด ได้จัดให้มีการก่อสร้างโครงการเป็นอาคารชุดพักอาศัย โดยโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จและได้รับใบรับรองการก่อสร้างอาคาร คัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.6) ในส่วนของอาคาร เอ 3 จากกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2554 (ภาคผนวก 1 เอกสาร 1-3) ต่อมาได้มีการจดทะเบียนอาคารชุด (อ.ช.10) ในส่วนของอาคาร เอ 3 ภายใต้อำนาจ “กรีนไนน์ อาคาร เอ 3” ทะเบียนเลขที่ 19/2554 เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2554 (ภาคผนวก 1 เอกสาร 1-4) และจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.13) ภายใต้อำนาจ “นิติบุคคลอาคารชุด กรีนไนน์ อาคาร เอ 3” ทะเบียนเลขที่ 4/2557 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2557 (ภาคผนวก 1 เอกสาร 1-5) ต่อสำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาห้วยขวาง

นิติบุคคลอาคารชุด กรีนไนน์ อาคาร เอ 3 ในฐานะผู้ดำเนินโครงการกรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3 ได้มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 เพื่อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายให้ดำเนินโครงการหรือกิจการ ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2564



รูป 1-1 ที่ตั้งโครงการโดยสังเขป

1.2 รายละเอียดของโครงการ (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับอาคาร เอ 3)

1) ลักษณะ/ประเภทโครงการ อาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) 1 อาคาร ความสูง 8 ชั้น จำนวน 133 ห้อง

2) กิจกรรมในโครงการ

▪ น้ำใช้

แหล่งน้ำใช้

การประปานครหลวง สาขาสุขุมวิท

การกักเก็บน้ำ

ถังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน 1 ถัง ปริมาตรเก็บกัก 160 ลบ.ม. และถังเก็บน้ำชั้นคาตฟ้า 1 ถัง ปริมาตรเก็บกัก 15 ลบ.ม. (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-1)

▪ น้ำเสียและสิ่งปฏิกูล

ระบบบำบัดน้ำเสีย

แต่ละอาคารมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแยกอิสระจากกัน โดยเป็นระบบบำบัดแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ขนาดออกแบบรองรับสูงสุด 105 ลบ.ม./วัน ประกอบด้วย ถังแยกตกตะกอน ถังปรับสภาพน้ำเสีย ถังเติมอากาศ และถังตกตะกอนจุลินทรีย์ (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-2)

▪ ระบบระบายน้ำ

ระบบระบายน้ำเสียภายในอาคาร

เป็นระบบน้ำแบบแยกท่อส้วมและท่อน้ำเสีย โดยไหลตามแนวท่อลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-3)

ระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร

แบ่งเป็นระบบระบายน้ำฝนและระบบระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด แยกอิสระจากกัน โดยระบบระบายน้ำฝนจะไหลไปตามแนวท่อระบายน้ำเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำก่อนระบายออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-3)

▪ การจัดการมูลฝอย

ห้องพักมูลฝอยรวม

ตั้งอยู่บริเวณด้านหน้าโครงการ มีปริมาตรออกแบบในการเก็บกัก 56 ลบ.ม. (รองรับได้นานประมาณ 3 วัน)

การรวบรวมมูลฝอย

โครงการกำหนดให้ผู้พักอาศัยรวบรวมมูลฝอยแยกประเภทใส่ถุงและมัดปากถุงให้มีขีด นำมาเก็บรวบรวมไว้ที่จุดพักขยะบริเวณชั้นใต้ดิน เพื่อรอการเก็บขนไปกำจัดต่อไป (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-4)

การเก็บขนมูลฝอย

ดำเนินการโดยสำนักงานเขตห้วยขวาง ความถี่ 3 ครั้ง/สัปดาห์

▪ ระบบจราจร

ทางเข้า-ออกโครงการ	การเดินทางเข้าสู่โครงการใช้เส้นทางหลัก คือ ถนนจตุรทิศ (ถนนเลียบใต้ทางด่วน) เข้าสู่ซอยวัดอุทัยธาราม โดยโครงการตั้งอยู่สุดซอยถนนวัดอุทัยธาราม ระยะจากปากทางเข้า-ออก ประมาณ 500 เมตร
ที่จอดรถยนต์	อาคาร เอ 3 มีพื้นที่สำหรับจอดรถยนต์ชั้นใต้ดินและที่จอดรถระดับพื้น รวม 64 คัน (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-5)
เส้นทางเดินรถ	ระบบการจราจรภายในโครงการ เป็นระบบเดินรถแบบทิศทางเดียว และสองทิศทาง ถนนกว้าง 6 เมตร มีลูกศรกำหนดทิศทางเดินรถที่ชัดเจน และมีแนวชะลอความเร็วรถ (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-5)

▪ ระบบไฟฟ้า

แหล่งรับบริการไฟฟ้า	การไฟฟ้านครหลวงเขตบางกะปิ
ระบบจ่ายไฟฟ้า	ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าแยกแต่ละอาคาร เพื่อจ่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับอุปกรณ์ภายในอาคาร (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-6)

▪ ระบบป้องกันอัคคีภัย

ระบบดับเพลิงประจำอาคาร	ประกอบด้วย แหล่งน้ำสำรองดับเพลิงสำรองซึ่งเก็บไว้ในถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน ประมาณ 30 ลบ.ม. สามารถสำรองน้ำเพื่อการดับเพลิงได้ไม่น้อยกว่า 30 นาที ด้านหน้าอาคารมีการติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงในตำแหน่งที่รถดับเพลิงสามารถเข้าถึงได้ ระบบส่งน้ำ เป็นระบบท่อเปือก โดยใช้ท่ออื่น 1 ชุด ขนาดท่อ 3 นิ้ว ไฟ ติดตั้งไว้ทุกชั้น ชั้นละ 1 ตู้ บริเวณโถงทางเดินส่วนกลางอาคาร และถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือติดตั้งบริเวณโถงหน้าลิฟท์ของทุกชั้น (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-7)
ระบบไฟฉุกเฉิน	มีการติดตั้งไว้ทุกชั้นบริเวณบันไดหนีไฟทั้ง 2 ฟัง และบริเวณโถงใต้อาคาร ซึ่งจะทำงานทันทีเมื่อระบบไฟฟ้าปกติหยุดทำงานหรือเกิดเหตุการณ์กระแสไฟฟ้าขัดข้อง สามารถให้แสงสว่างได้นานประมาณ 2 ชั่วโมง (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-7)
ป้ายเรืองแสงแสดงทางหนีไฟ	มีการติดตั้งไว้บริเวณบันไดหลักและบริเวณหน้าประตูทางหนีไฟ (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-7)

ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	ประกอบด้วย เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector) ติดตั้งไว้ในห้องครัวและพื้นที่โถงทางเดิน ซึ่งจะมีการแจ้งสัญญาณเมื่อตรวจพบความร้อนสูงเกินกว่า 200 องศาฟาเรนไฮต์ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ด้วยมือ (Manual Station) ติดตั้งไว้บริเวณโถงลิฟต์ชั้นใต้ดิน บริเวณหน้าบันไดหนีไฟ และบริเวณโถงบันไดหลักทุกชั้น อุปกรณ์ส่งเสียงสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm) เป็นอุปกรณ์ส่งสัญญาณแบบกระดิ่ง (Alarm Bell) ติดตั้งที่โถงลิฟต์ชั้นใต้ดิน บริเวณหน้าบันไดหนีไฟและบริเวณโถงบันไดหลักคู่กับอุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ (Manual Station) (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-7)
บันไดหนีไฟ	อาคาร เอ 3 มีบันไดหนีไฟ 2 แห่ง ตั้งอยู่ทางปีกซ้ายและปีกขวาของตัวอาคาร ลักษณะเป็นบันไดคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำด้วยวัสดุไม่ติดไฟ ประดับด้วยวัสดุทนไฟ บานประตูเป็นชนิดผลักออกสู่ภายนอก (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-7)
ระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า	ประกอบด้วย เสาล่อฟ้า สายล่อฟ้า สายตัวนำ สายนำลงดิน และหลักสายดินที่เชื่อมโยงกันเป็นระบบ
จุดรวมพล	อาคาร เอ 3 กำหนดจุดรวมพลไว้ที่บริเวณด้านหน้าอาคาร (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-7)
▪ ทักษะสภาพและสุนทรียภาพ	
อาคาร โครงการพื้นที่สีเขียว	ได้มีการเลือกใช้กระจกและทาสีอ่อนเพื่อให้ดูสบายตา มีการปลูกต้นไม้เพื่อตกแต่งภายในพื้นที่ภายในโครงการ โดยเป็นพื้นที่สีเขียวระดับพื้นดินซึ่งมีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และพืชคลุมดิน (ภาคผนวก 2 เอกสาร 2-8)

1.3 รายละเอียดการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

นิติบุคคลอาคารชุดกรีนไนน์ อาคาร เอ 3 ได้จัดให้มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจตามกฎหมาย (กรุงเทพมหานคร) รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 1-1

ตารางที่ 1-1 สรุปรายละเอียดการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ผ่านมา

ฉบับที่	เดือน	วันที่ส่งรายงานฯ ต่อหน่วยงานอนุญาต	วันที่ยื่นรายงานฯ ทางอิเล็กทรอนิกส์
2/2563	ก.ค. - ธ.ค. 63	25 ก.พ. 64 (ส่งหลังขอขยายเวลา)	15 มี.ค. 64
1/2564	ม.ค.-มิ.ย. 64	27 ก.ค. 64	28 ส.ค. 64
2/2564	ก.ค.-ธ.ค. 64	28 ม.ค. 65	25 มี.ค. 65
1/2565	ม.ค.-มิ.ย. 65	26 ก.ค. 65	24 ก.ย. 65
2/2565	ก.ค.-ธ.ค. 65	31 ม.ค. 66	1 เม.ย. 66
1/2566	ม.ค.-มิ.ย. 66	3 ส.ค. 66 ^{1/}	30 ก.ย. 66
2/2566	ก.ค.-ธ.ค. 66	30 ม.ค. 67	23 ก.พ. 67
1/2567	ม.ค.-มิ.ย. 67	30 ก.ค. 67	23 ก.ย. 67
2/2567	ก.ค.-ธ.ค. 67	31 ม.ค. 68	13 มี.ค. 68

หมายเหตุ : ^{1/} วันที่ 31 ม.ค. 66 วันหยุดราชการกรณีพิเศษตามมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 1 ส.ค. 66 วันหยุดราชการ (วันอาสาฬหบูชา) และวันที่ 2 ส.ค. 66 วันหยุดราชการ (วันเข้าพรรษา)

1.4 สถานะการดำเนินโครงการ

ในเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โครงการกรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3 เปิดดำเนินการเป็นอาคารชุดพักอาศัยในความดูแลของนิติบุคคลอาคารชุด กรีนไนน์ อาคาร เอ 3 มีนายรัชชัย โชติจันทิก เป็นผู้จัดการนิติบุคคลฯ (เอกสาร 1-6 ในภาคผนวก 1) สภาพปัจจุบันโครงการแสดงดังรูปที่ 1-2



รูปที่ 1-2 สภาพการดำเนินโครงการ

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3 ของนิติบุคคลอาคารชุด กรีนไนน์ อาคาร เอ 3 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 แสดงดังตารางที่ 2-1 และเอกสารในภาคผนวกที่ 2

2.2. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการกรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3 พบว่า ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 นิติบุคคลอาคารชุด กรีนไนน์ อาคาร เอ 3 ได้มีการดูแลโครงการให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนด

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป			
1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ GREEN NINE ของบริษัท วิทูรชนาการ จำกัด และรายละเอียดในเอกสารแนบอย่างเคร่งครัด	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีนไนน์ อาคาร เอ 3 ในฐานะผู้ดำเนินโครงการกรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3 ซึ่งรับช่วงดูแลโครงการ (อาคาร เอ 3) ต่อจากบริษัท วิทูรชนาการ จำกัด ได้รับทราบข้อกำหนด/เงื่อนไข และสนองต่อมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เนื่องจากได้รับการกระทำผิดและสิทธิเปรียบเทียบปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติมจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในเดือนธันวาคม 2563	-	เอกสาร 1-5

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 ในฐานะผู้ดำเนินโครงการกรีน ไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3 ได้เริ่มมีการบันทึกผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามเงื่อนไข/ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องในเดือนธันวาคม 2563 เนื่องจากได้รับการกระทำผิดและสิทธิประโยชน์ที่มอบให้ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยได้มีการส่งผลการดำเนินงานฉบับแรกในรายงานฉบับเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 และรายงานฉบับนี้ เป็นรายงานฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568	-	-
3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใดๆ	- โครงการยังไม่ประสงค์เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รั่วจากกิจกรรมการดำเนินงาน โครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการ แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงาน อนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางและ มาตรการ ในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 ไม่ปรากฏ เรื่องร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รั่วจากกิจกรรมการดำเนินงาน โครงการ (อาคาร เอ 3) แต่อย่างใด	-	-
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
1. การเสนอต่อมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- บริษัท วิทูรธนากร จำกัด ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุใน มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในโครงการ GREEN NINE และเงื่อนไขที่เพิ่มเติมโดยสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)	-	เอกสาร 1-5

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรกายภาพ			
2.1 คุณภาพอากาศ			เอกสาร 2-8
1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการเพื่อเพิ่มความร่มรื่นภายในโครงการ เมื่อที่ 5,854 ตารางเมตร สำหรับผู้พักอาศัย 5,512 คน อัตราส่วนพื้นที่สีเขียว : ผู้พักอาศัยเท่ากับ 1.06 : 1 มีรายละเอียดดังนี้	- พื้นที่สีเขียวระดับพื้นดินเนื้อที่ 4,532 ตารางเมตร ประกอบด้วยพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น 2,955 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 65.20 ของพื้นที่สีเขียวระดับพื้นดิน พันธุ์ไม้ที่ปลูกได้แก่ ต้นพญาสัตบรรณ ต้นทองหลางค่าง และต้นอินทผลัม	-	
- พื้นที่ปลูกไม้ประดับบนอาคารบริเวณระเบียงชั้น 1 ของอาคารพักอาศัย A1-A7 และ B เนื้อที่ 561 ตารางเมตร และพื้นที่ปลูกบนอาคารสโมสร 761 ตารางเมตร พันธุ์ไม้ที่เลือกปลูกได้แก่ เพื่อฟ้าแก้ว ไผ่เลี้ยง จิงจู๋ป่าน พุดตะเคองเทียนทอง และพื้นที่ปลูกหญ้าขนาดเล็ก			
2. อัตราการดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ของต้นไม้ที่ปลูกในโครงการมีค่า 830.29 mol/วัน	- โครงการมีการบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อคงอัตราการดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ของต้นไม้ภายในโครงการ	-	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2.2 คุณภาพน้ำ			
2.2.1 น้ำใช้			
1. ธรรมชาติให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 มีการณรงค์ให้ผู้พักอาศัยและพนักงานในอาคาร เอ 3 ใช้น้ำอย่างประหยัดผ่านช่องทางต่างๆ เช่น บอร์ดประชาสัมพันธ์ เป็นต้น	-	เอกสาร 2-9
2. ให้โครงการใช้เครื่องสุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ	- ภายในโครงการกรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 ได้มีการเลือกใช้อุปกรณ์ประหยัดน้ำ	-	-
3. ตรวจสอบระบบส่ง-จ่ายน้ำเป็นประจำ หากพบข้อร้องเรียนให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	- อาคาร A จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินขนาดความจุ 160 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำที่ตลาดฟ้า ความจุ 15 ลูกบาศก์เมตร		
- อาคาร B จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินขนาดความจุ 100 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำขนาดฟ้า 7.5 ลูกบาศก์เมตร			
- อาคาร C จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินขนาดความจุ 167 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำขนาดฟ้า 15 ลูกบาศก์เมตร			
- อาคาร D จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินขนาดความจุ 50 ลูกบาศก์เมตร			
	- อาคาร เอ 3 มีถังเก็บน้ำใต้ดิน 1 ถึง ปริมาตรเก็บกัก 160 ลบ.ม. และถังเก็บน้ำขนาดฟ้า 1 ถึง ปริมาตรเก็บกัก 15 ลบ.ม.	-	เอกสาร 2-1

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>- อาคาร E จัดให้มีถังเก็บน้ำฝน ได้ดินขนาดความจุ 54 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำฝนดาดีฟ้า 5 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>2.2.2 น้ำเสีย</p> <p>1. ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแยกอาคารแบบระบบตะกอนเร่งรุ่น Macro San-525, Macro San-300, Macro San-550, San 7 AE และ San 15 AE โดยติดตั้งสำหรับอาคาร (A1-A7), B, C, D และ E มีประสิทธิภาพในการบำบัด 92% ค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ลิตร และ SS ไม่เกิน 30 มก./ลิตร พร้อมทั้งวิเคราะห์ความสกปรกของน้ำ ได้แก่ pH, BOD₅, Total Solid, Suspended Solid, Dissolved Solid, Nitrogen, Fat, Oil & Grease, Total Coliform ทุก 1 เดือน สรุปเป็นรายงานเสนอสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน</p> <p>2. น้ำเสียทั้งหมดทุกกิจกรรมต้องระบายสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย น้ำที่ผ่านการบำบัดมีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ซึ่งกำหนดให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ลิตร และค่า SS ไม่เกิน 30 มก./ลิตร</p> <p>3. ในกรณีเกิดการชำรุดในส่วนใดส่วนหนึ่งของระบบบำบัดน้ำเสีย จะต้องทำการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพการใช้งานได้ตามปกติโดยเร็ว</p>	<p>- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 ได้จัดให้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด (Effluent) และน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง โดยในปี 2568 ได้เข้าแจ้งห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในเดือนมกราคม-มิถุนายน และเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม</p> <p>- อาคาร เอ 3 มีการรวบรวมน้ำเสียจากกิจกรรมภายในอาคารเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด</p> <p>- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างทำหน้าที่ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย ของอาคาร เอ 3 ให้มีสภาพการทำงานเป็นปกติ</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>เอกสาร 2-2 ภาคผนวก 3 ภาคผนวก 4 ภาคผนวก 5</p> <p>เอกสาร 2-2 ภาคผนวก 3 ภาคผนวก 4 ภาคผนวก 5</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. ต้องประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยในโครงการทราบว่าไม่ควรทิ้งสิ่งอื่นใดที่ขอย่อยสลายไม่ได้ลงในโถส้วม โถปัสสาวะและอ่างล้างมือ ที่อาจทำให้ท่อระบายน้ำอุดตัน	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน โนน์ อาคาร เอ 3 มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยและพนักงานในอาคาร เอ 3 ทิ้งสิ่งที่ย่อยสลายไม่ได้ลงในโถส้วม โถปัสสาวะ และอ่างล้างมือ ที่อาจทำให้ท่อระบายน้ำอุดตัน ผ่านช่องทางต่างๆ เช่น บอร์ดประชาสัมพันธ์ เป็นต้น	-	-
5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างที่มีความสามารถด้านการบำบัดน้ำเสียรับผิดชอบระบบบำบัดน้ำเสียโดยตรงอย่างน้อย 1 คน	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน โนน์ อาคาร เอ 3 มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างทำน้ำที่ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียโดยตรงอย่างน้อย 1 คน	-	-
6. โครงการจะต้องทำการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำตลอดจนตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ติดตั้ง	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน โนน์ อาคาร เอ 3 ได้จัดให้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด (Effluent) และน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง โดยในปี 2568 ได้จ้างห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในเดือนมกราคม-มิถุนายน และเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม	-	เอกสาร 2-2 ภาคผนวก 3 ภาคผนวก 4 ภาคผนวก 5
7. ดำเนินการสุ่มตะกอนจากระบบบำบัด เพื่อคงไว้ซึ่งประสิทธิภาพในการบำบัด โดยการทำจัดตะกอนจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของวิศวกรผู้ออกแบบ	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน โนน์ อาคาร เอ 3 มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างทำหน้าที่ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย และจัดให้มีการกำจัดตะกอนภายในระยะเวลาที่กำหนด	-	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
8. เลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ เช่น ก๊อกน้ำมีหัวเติมฟองอากาศ โถส้วมแบบประหยัดน้ำ เพื่อช่วยลดปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นในแต่ละวัน	- เลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ เช่น ก๊อกน้ำมีหัวเติมฟองอากาศ โถส้วมแบบประหยัดน้ำ เพื่อช่วยลดปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นในแต่ละวัน	-	-
2.3 การระบายน้ำ	1. ให้ดำเนินการเชื่อมท่อน้ำฝนจากอาคารทั้งหมดลงสู่บ่อพักน้ำบริเวณชั้นใต้ดินของแต่ละอาคาร	-	เอกสาร 2-3
2. ให้ติดตั้งแaggerงดักขยะช่องระบายน้ำขนาดไม่เกิน 1 เซนติเมตรในบริเวณรางระบายน้ำก่อนไหลลงสู่บ่อพักน้ำ	- โครงการได้มีการติดตั้งแaggerงดักขยะบริเวณรางระบายน้ำก่อนไหลลงสู่บ่อพักน้ำ	-	-
3. จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำใต้ดินบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ขนาดความจุ 920 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ มีมิติภายในของบ่อกว้าง 20 เมตร ยาว 23 เมตร ลึก 3 เมตร โดยมีความลึกที่ระดับกักเก็บ 1.7 เมตร ติดตั้งเครื่องสูบน้ำควบคุมด้วยปั้มน้ำ 2 ตัว ที่มีอัตราการสูบน้ำออกจากบ่อ 0.6 ลูกบาศก์ เมตร/นาที่ และจัดให้มีบ่อตรวจสอบสภาพน้ำทำหน้าที่ผันน้ำออกนอกโครงการ	- โครงการมีบ่อหน่วงน้ำใต้ดินบริเวณทางเข้า-ออก สำหรับหน่วงน้ำฝนไว้ภายในโครงการก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำสาธารณะภายนอกโครงการ	-	-
4. ขุดลอกท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำทิ้งอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง (เดือนเมษายน ของทุกปี)	- นิติบุคคลอาคาร เ 3 ได้จัดให้มีการขุดลอกท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำทิ้งอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อรักษาประสิทธิภาพการระบายน้ำ	-	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. ควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อน้ำ ความคุมให้ประสิทธิภาพปั๊มน้ำสูบน้ำออกในอัตรา 0.6 ลูกบาศก์เมตร/นาที	- โครงการได้มีการออกแบบและก่อสร้างบ่อน้ำนำที่ดินบริเวณทางเข้าออก เพื่อใช้สำหรับบ่อน้ำในไว้ภายในโครงการก่อนระบายออกสู่ระบบน้ำสาธารณะภายนอกโครงการ	-	-
6. กำจัดมูลฝอยบริเวณตะแกรงคัดมูลฝอยในบ่อพักน้ำทุกบ่อ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	- นิติบุคคลอาคาร เอ 3 ได้มีการตรวจสอบและกำจัดมูลฝอยบริเวณตะแกรงคัดมูลฝอยในบ่อพักน้ำทุกสัปดาห์	-	-
3. ทรัพยากรชีวภาพ	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการเพื่อเพิ่มความร่มรื่นภายในโครงการเนื้อที่ 5.854 ตารางเมตร สำหรับผู้พักอาศัย 5,512 คน อัตราส่วนพื้นที่สีเขียว : ผู้พักอาศัยเท่ากับ 1.06 : 1 มีรายละเอียดดังนี้ <ul style="list-style-type: none">- พื้นที่สีเขียวระดับพื้นดินเนื้อที่ 4,532 ตารางเมตร ประกอบด้วยพื้นที่ปลูก ไมยราบต้น 2,955 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 65.20 ของพื้นที่สีเขียวระดับพื้นดิน พื้นที่ไม้ที่เลือกปลูกได้แก่ ต้นพญาลัดบรรณ ต้นทองหลางต่าง และต้นอินทผลัม และปลูกพันธุ์ไม้ประดับบริเวณระเบียงชั้นที่ 1 ของพักอาศัย A1-A7, B และบนอาคารสโมสร เนื้อที่รวม 1,322 ตารางเมตร	-	เอกสาร 2-8

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. ทรัพยากรชีวภาพ			
4.1 การคมนาคมขนส่ง			เอกสาร 2-6
1. ติดตั้งโคมไฟให้แสงสว่างเพียงพอต่อการมองเห็น สำหรับทางเข้าออก และลานจอดรถยนต์ เพื่อความปลอดภัยในการจราจรในเวลากลางคืน	- อาคาร เอ 3 มีการติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออก และบริเวณลานจอดรถ ตลอดจนมีการตรวจสอบและซ่อมบำรุง เพื่อความปลอดภัยในการจราจรในเวลากลางคืน	-	
2. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยให้อำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกหน้าโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยอำนวยความสะดวกด้านจราจรบริเวณทางเข้า-ออกหน้าโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	-	-
3. จัดให้มีที่จอดรถภายในโครงการ 666 คัน	- อาคาร เอ 3 มีพื้นที่สำหรับจอดรถยนต์รวม 64 คัน โดยเป็นที่จอดรถชั้นใต้ดินและที่จอดรถระดับพื้น	-	เอกสาร 2-5
4. จัดทำป้ายเตือนทางแยกขนาดมาตรฐานในระยะ 100 เมตร ก่อนถึงทาง และจัดให้มีกระจกโค้งบริเวณทางเข้า-ออกที่จอดรถชั้นใต้ดิน	- อาคาร เอ 3 มีการติดตั้งป้ายเตือนสัญญาณจราจร และกระจกโค้งบริเวณที่จอดรถชั้นใต้ดิน	-	เอกสาร 2-5
5. จัดให้มีแนวชะลอความเร็วรถ เพื่อควบคุมให้รถยนต์จำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- โครงการมีแนวชะลอความเร็วรถ เพื่อควบคุม/จำกัดความเร็วของรถยนต์วิ่งในโครงการ	-	เอกสาร 2-5
6. จัดพื้นที่สีเขียว 5,854 ตารางเมตร ซึ่งช่วยดูดซับก๊าซ CO ₂ ได้ 830.29 mol/วัน	- โครงการมีการบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการทั้งในบริเวณพื้นที่สีเขียวระดับพื้นดิน และพื้นที่สีเขียวบนอาคารให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อคงอัตราการดูดซับก๊าซคาร์บอน ไดออกไซด์ของต้นไม้ภายในโครงการ	-	เอกสาร 2-8

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 การจัดการปล่อย			
1. ขอความร่วมมือผู้พักอาศัยให้แยกประเภทขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะอันตราย ใส่ถุงพลาสติกแยกตามประเภทขยะมีดปาก ถุงให้เรียบร้อยก่อนนำมาทิ้ง		- นิติบุคคลอาคารชุด อาคารกรีนไนน์ เอ 3 ได้มีการกำหนดกฎระเบียบด้านการจัดการขยะสำหรับผู้พักอาศัย เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการ	เอกสาร 2-4
2. จัดให้มีพื้นที่ทิ้งขยะมูลฝอยสำหรับแต่ละอาคารบริเวณชั้นใต้ดิน เพื่อป้องกันการทิ้งขยะมูลฝอยไว้ในอาคาร โดยจัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยพลาสติกแบบมีล้อและฝาปิดขนาดมาตรฐาน ความจุถังละ 240 ลิตร (ถังสีเหลืองสำหรับขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้) ถังสีเขียวสำหรับขยะมูลฝอยที่ไม่สามารถนำมาใช้ใหม่ได้ และถังสีเทาสำหรับขยะอันตราย (ซึ่งภายในถังจะมีถุงพลาสติกต้องรัดปากถุงให้แน่นปิดฝาให้สนิท นำไปไว้ที่อาคารทิ้งขยะมูลฝอยด้านหน้าโครงการ รอกการเก็บขนไปกำจัดโดยรถเก็บขนขยะของเขตห้วยขวาง		- อาคาร เอ 3 มีพื้นที่สำหรับทิ้งขยะมูลฝอยรวมบริเวณชั้นใต้ดิน โดยได้จัดให้มีภาชนะสำหรับรองรับขยะมูลฝอยแบบพลาสติก มีฝาปิด เพื่อรอกการเก็บขน ไปกำจัดต่อไป	เอกสาร 2-4
3. จัดให้มีอาคารทิ้งขยะมูลฝอย ขนาด 54 ตารางเมตร สูง 2.2 เมตร คิดปริมาตรเก็บกักที่ระดับ 1.2 เมตร รองรับขยะได้ 56 ลูกบาศก์เมตร สามารถเก็บกักขยะได้ 3 วัน ภายในเป็นพื้นคอนกรีตแบ่งพื้นที่ภายในเป็น 3 ห้อง ได้แก่ ห้องพักขยะเปียก ห้องพักขยะแห้ง และห้องพักขยะอันตราย มีท่อระบายน้ำลงระบบบำบัดน้ำเสีย และมีก๊อกน้ำใช้ในการทำความสะอาด		- โครงการมีพื้นที่สำหรับทิ้งขยะมูลฝอยรวมตั้งอยู่บริเวณด้านหน้าโครงการ รองรับขยะมูลฝอยได้นานประมาณ 3 วัน	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. ผลตอบแทนจากการคัดแยกมูลฝอยมาใช้ประโยชน์บริเวณหรือการแยกมูลฝอยที่สามารถจำหน่ายได้ ให้เป็นสวัสดิการกลางของเจ้าหน้าที่โครงการเป็นแรงจูงใจในการคัดแยกขยะ	- ผลตอบแทนจากการคัดแยกและจำหน่ายมูลฝอยรีไซเคิลโครงการได้กำหนดให้เป็นสวัสดิการกลางของเจ้าหน้าที่โครงการ	-	-
4.3 การใช้ไฟฟ้าและการประหยัดพลังงาน			เอกสาร 2-9
1. รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยให้มีการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยและพนักงานในอาคาร เอ 3 ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดผ่านช่องทางต่างๆ เช่น บอร์ดประชาสัมพันธ์ เป็นต้น	-	
2. ติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เช่น การเดินสายไฟฟ้า สายสัญญาณสื่อสารต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยถูกต้องตามมาตรฐาน	- อาคาร เอ 3 มีการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐาน	-	เอกสาร 2-6
3. ตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าทั้งโครงการให้มีความสมบูรณ์อย่างสม่ำเสมออย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	- อาคาร เอ 3 มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างทำหน้าที่ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าให้มีสภาพสมบูรณ์เป็นประจำทุกเดือน และมีการซ่อมบำรุง/เปลี่ยนอุปกรณ์เมื่อพบการชำรุด	-	เอกสาร 2-6
4. หลอดไฟทุกชนิดที่ใช้ในโครงการ ต้องเป็นหลอดที่ประหยัดพลังงาน	- อาคาร เอ 3 มีการใช้หลอดไฟชนิดประหยัดพลังงาน	-	เอกสาร 2-6

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม 1. พิจารณาการจ้างงานของคนในท้องถิ่นหรือมีที่พักในบริเวณใกล้เคียงโครงการเป็นอันดับแรก	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 ได้มีการพิจารณาว่าจ้างคนในท้องถิ่นหรือมีที่พักในบริเวณใกล้เคียงโครงการเข้ามาปฏิบัติงานดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยในโครงการ	-	-
2. การรับผู้พักอาศัยที่จะมาเช่าห้องพักของโครงการจะต้องลงทะเบียนอย่างถูกต้อง และปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับการเช่าอย่างถูกต้อง	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 ได้จัดให้มีการลงทะเบียนผู้พักอาศัยที่มาเช่าห้องพักของโครงการให้ เป็นไปตามตามกฎหมาย/ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง	-	-
5.2 ความปลอดภัย และการป้องกันอัคคีภัย 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง บริเวณทางเข้า-ออกและภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำตลอด 24 ชั่วโมง บริเวณทางเข้า-ออก และภายในพื้นที่โครงการ	-	เอกสาร 2-9
2. จัดให้มีระบบสียกการ์ดเพื่อป้องกันบุคคลภายนอกบุกรุกพื้นที่อาคาร	- อาคาร เอ 3 มีการใช้ระบบสียกการ์ดสำหรับการเข้า-ออกโครงการ	-	เอกสาร 2-9
3. ติดตั้งระบบโทรทัศน์วงจรปิด เพื่อบันทึกภาพผู้เข้าออกอาคาร	- อาคาร เอ 3 มีการติดตั้งระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) เพื่อบันทึกภาพผู้เข้า-ออกอาคาร	-	เอกสาร 2-9

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. ส่งเจ้าหน้าที่เข้าอบรมด้านการกู้ภัยและระงับอัคคีภัย ให้มีความสามารถเข้ากู้ภัยและระงับอัคคีภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 มีแผนจัดการอบรมด้านการกู้ภัยและระงับอัคคีภัยประจำปี 2568 ในเดือนกรกฎาคม 2568	-	เอกสาร 2-7
5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดับเพลิงประจำโครงการ พร้อมส่งเจ้าหน้าที่เข้าอบรม ให้มีความสามารถในการระงับอัคคีภัยและปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บในกรณีฉุกเฉิน	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 มีแผนจัดการอบรมด้านการกู้ภัยและระงับอัคคีภัยประจำปี 2568 ในเดือนกรกฎาคม 2568	-	เอกสาร 2-7
6. จัดเตรียมสำเนาแบบแปลนอาคารโครงการทุกชั้นไว้ที่ห้องเก็บของบริเวณชั้นที่ 1 จำนวน 1 ชุด สำหรับใช้ในกรณีมีเหตุฉุกเฉิน	- อาคาร เอ 3 มีการสำเนาแบบแปลนอาคารจัดเก็บไว้บริเวณห้องสำนักงานนิติบุคคล สำหรับใช้ในกรณีมีเหตุฉุกเฉิน	-	-
7. จัดทำแผนผังแสดงตำแหน่งของระบบป้องกันอัคคีภัยและเส้นทางหนีไฟ ตลอดจนข้อเสนอแนะในการปฏิบัติตัวเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ติดไว้ที่ประตูทางออกบันไดหนีไฟ และหน้าโถงลิฟท์ทุกชั้น	- อาคาร เอ 3 มีการติดตั้งแผนผังแสดงตำแหน่งระบบป้องกันอัคคีภัยและเส้นทางหนีไฟบริเวณหน้าลิฟต์ เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถปฏิบัติตัวได้อย่างถูกต้องเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้	-	เอกสาร 2-7
8. ทำการฝึกซ้อมใหญ่ด้านป้องกันและระงับอัคคีภัยของโครงการ ร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจดับเพลิง อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 มีแผนจัดการอบรมด้านการกู้ภัยและระงับอัคคีภัยประจำปี 2568 ในเดือนกรกฎาคม 2568	-	เอกสาร 2-7
9. จัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย รับผิดชอบในการจัดให้มีแผนการซ้อมอพยพหนีไฟ การดับเพลิง การตรวจสอบจำนวนคน และการระงับอัคคีภัยในเบื้องต้น	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน ไนน์ อาคาร เอ 3 มีแผนจัดการอบรมด้านการกู้ภัยและระงับอัคคีภัยประจำปี 2568 ในเดือนกรกฎาคม 2568	-	-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
10. จัดให้มีพื้นที่จัดรวมพลภายใน โครงการทั้งหมด 7 บริเวณประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none">- บริเวณสนามหญ้าหน้าอาคาร C (พื้นที่ 266.57 ตารางเมตร) รองรับคนจากอาคาร A2 (อัตราส่วนผู้พักอาศัยต่อพื้นที่รวมพล 1 : 0.42)- บริเวณสนามหญ้าปีกขวาอาคาร A7 (พื้นที่ 177.99 ตารางเมตร) รองรับคนจากอาคาร A3 (อัตราส่วนผู้พักอาศัยต่อพื้นที่รวมพล 1 : 0.28)- บริเวณสนามหญ้าปีกซ้ายอาคาร A7 (พื้นที่ 132.84 ตารางเมตร) รองรับคนจากอาคาร B (อัตราส่วนผู้พักอาศัยต่อพื้นที่รวมพล 1 : 0.38)- บริเวณสนามหญ้าปีกซ้ายอาคารสโมสร (พื้นที่ 203.37 ตารางเมตร) รองรับคนจากอาคาร A1, E (อัตราส่วนผู้พักอาศัยต่อพื้นที่รวมพล 1 : 0.31)	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม <ul style="list-style-type: none">- พื้นที่จัดรวมพลของผู้พักอาศัยอาคาร เอ 3 ได้มีการกำหนดให้มีการใช้พื้นที่ร่วมกันบริเวณด้านหน้าอาคาร	-	เอกสาร 2-7

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<ul style="list-style-type: none">- บริเวณสนามหญ้าปีกขวาอาคารสโมสร (พื้นที่ 246.67 ตารางเมตร) รองรับคนจากอาคาร C (อัตราส่วนผู้พักอาศัยต่อพื้นที่รวมพล 1 : 0.36)- บริเวณสนามหญ้าปีกซ้ายอาคาร B (พื้นที่ 188.76 ตารางเมตร) รองรับคนจากอาคาร A4 (อัตราส่วนผู้พักอาศัยต่อพื้นที่รวมพล 1 : 0.30)- บริเวณสนามหญ้าด้านหลังอาคาร B (พื้นที่ 542.06 ตารางเมตร) รองรับคนจากอาคาร A5, A6, A7 (อัตราส่วนผู้พักอาศัยต่อพื้นที่รวมพล 1 : 0.28)			
11. จัดเตรียมระบบป้องกันอัคคีภัยภายในอาคารโครงการให้เป็นไปตามข้อกำหนดในกฎกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) กฎกระทรวงฉบับที่ 48 (พ.ศ. 2540) และกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ประกอบด้วย อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ด้วยมือ (Manual Station) อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm) เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector) ป้ายบอกชั้นและป้ายเรืองแสงแสดงทางหนีไฟ ระบบส่องสว่างสำรองถึงดับเพลิงเคมี ตู้ดับเพลิง (FHC) และบันไดหนีไฟ	<ul style="list-style-type: none">- อาคาร เอ 3 ได้มีการออกแบบและติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ประกอบด้วย อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ด้วยมือ (Manual Station) อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm) เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector) ป้ายบอกชั้นและป้ายเรืองแสงแสดงทางหนีไฟ ระบบส่องสว่างสำรอง ถึงดับเพลิงเคมี ตู้ดับเพลิง (FHC) และบันไดหนีไฟ	-	เอกสาร 2-7

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
12. ระบบป้องกันอัคคีภัยส่วนกลาง ต้องจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดบวมหมก กำลังสูงสุด 70 แรงม้า จำนวน 3 เครื่อง เพื่อสูบน้ำดับเพลิงจากอาคาร พร้อมทั้งจัดให้มีรถกระบะสำหรับเคลื่อนย้ายเครื่องสูบน้ำดับเพลิงดังกล่าว ประกอบกับจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดับเพลิงประจำโครงการ (เจ้าหน้าที่ฝ่ายช่าง) พร้อมอุปกรณ์ผจญเพลิง	- โครงการมีการจัดเตรียมเครื่องสูบน้ำดับเพลิงเพื่อสูบน้ำดับเพลิงจากอาคาร และอุปกรณ์ผจญเพลิง สำหรับป้องกันอัคคีภัยส่วนกลาง	-	-
5.3 ทัศนียภาพ			
1. การจัดภูมิทัศน์ของโครงการเป็นไปตามที่เสนอในรายงาน	- นิติบุคคลอาคารชุด กรีน โนน์ อาคาร เอ 3 ได้ดูแลสภาพภูมิทัศน์บริเวณอาคาร เอ 3 ให้เป็นไปตามที่มีการออกแบบและก่อสร้างไว้	-	-
2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการเพื่อเพิ่มความร่มรื่นภายในโครงการเนื้อที่ 5,854 ตารางเมตร สำหรับผู้พักอาศัย 5,512 คน อัตราส่วนพื้นที่สีเขียว : ผู้พักอาศัยเท่ากับ 1.06 : 1 มีรายละเอียดดังนี้	- ภายในโครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวเพื่อความร่วมมือของผู้พักอาศัย โดยเป็นพื้นที่สีเขียวระดับพื้นที่ดินซึ่งมีการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และพืชคลุมดิน	-	เอกสาร 2-8

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- พื้นที่ปลูกไม้ประดับบนอาคารบริเวณระเบียงชั้น 1 ของอาคารพักอาศัย A1-A7 และ B เนื้อที่ 561 ตารางเมตร และพื้นที่ปลูกบนอาคารสโมสร 761 ตารางเมตร พื้นที่ที่เลือกปลูกได้แก่เฟื่องฟ้า แก้ว ไม้เลื้อย ลัง ชูบัน พุดตะเคิง เทียนทอง และพื้นที่ปลูกฐานวน้อย			

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการกรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3 ของนิคมอุตสาหกรรมชุด กรีนไนน์ อาคาร เอ 3 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 แสดงดังตารางที่ 3-1

3.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการกรีนไนน์ (GREEN NINE) ได้กำหนดให้ติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านคุณภาพ น้ำ และด้านความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 ไม่พบแนวโน้มผลกระทบสิ่งแวดล้อมในส่วน of อาคาร เอ 3 แต่อย่างใด

ตารางที่ 3-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-มิถุนายน 2568

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. น้ำเสีย	- ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำโดยกำหนดจุดเก็บตัวอย่างน้ำ 1) บ่อพักน้ำก่อนและหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย WW (A1-A7), WW (B), WW (C) และบ่อตรวจสภาพน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ ตรวจวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพน้ำประกอบด้วย pH, BOD ₅ , Total Solid, Suspended Solid, Dissolved Solid, Nitrogen, Fat, Oil & Grease, Total Coliform ความถี่ 1 เดือน/ครั้ง	-	ภาคผนวก 3 ภาคผนวก 4 ภาคผนวก 5
2) บ่อพักน้ำก่อนและหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย WW (D), WW (E) ตรวจวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพ 8 สถานี เช่นเดียวกัน และให้เพิ่มการตรวจวัด Residual Chlorine ความถี่ 1 เดือน/ครั้ง	รายละเอียดแสดงในหัวข้อ 3.2.1 - ไม่อยู่ในขอบเขตการดำเนินงานของโครงการกั้นไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3	-	-

3.2.1 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง

1) การดำเนินการ

ผู้เก็บตัวอย่าง/ผู้ตรวจวิเคราะห์	บริษัท อีโคเทค วอเตอร์ซิสเต็มส์ จำกัด (ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-295)
จุดเก็บตัวอย่าง	น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด (Effluent) และน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ (Final Discharge) เดือนละ 1 ครั้ง มีภาพการเก็บตัวอย่างแสดงดังรูปที่ 3-1
ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	pH, BOD, Suspended Solid, Total Dissolved Solid, Total Solid, TKN, Grease & Oil และ Total Coliform Bacteria (วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ แสดงดังตารางที่ 3-2)
มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3-2 วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ดัชนีที่ตรวจวัด	วิธีการเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์/มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
1. pH	Grab Sampling	APHA / Electrometric Method
2. BOD	Grab Sampling	APHA / 5-day BOD Test, Azide Modification
3. Suspended Solids	Grab Sampling	APHA / Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C
4. Total Dissolved Solids	Grab Sampling	APHA / Total Dissolved Solids Dried at 180°C
5. Total Solids	Grab Sampling	APHA / Total Solids Dried at 103-105 °C
6. TKN	Grab Sampling	APHA / Semi-Micro Kjeldahl Nitrogen
7. Grease & Oil	Grab Sampling	APHA / Liquid-Liquid, Partial-Gravimetric Method
8. Total Coliform Bacteria	Grab Sampling	APHA / Multiple Tube Fermentation Technique

หมายเหตุ : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017



น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) หน้าอาคาร เอ 3



น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด (Effluent) หน้าอาคาร เอ 3



น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) หลังอาคาร เอ 3



น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด (Effluent) หลังอาคาร เอ 3

รูปที่ 3-1 ภาพการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง



น้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ (Final Discharge)

รูปที่ 3-1 ภาพการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง (ต่อ)

2) ผลการตรวจวิเคราะห์

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งในเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 แสดงดังตารางที่ 3-3 และรูปที่ 3-2 เมื่อนำมาเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 พบว่า น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด (Effluent) หน้าอาคาร เอ 3 น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด (Effluent) หลังอาคาร เอ 3 และก่อนระบายออกนอกโครงการ (Final Discharge) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานอาคารประเภท ข ยกเว้น BOD และ TKN ในบางเดือน ซึ่งโครงการได้นำข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำดังกล่าวมาใช้ในการปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียต่อไป

3) ผลการตรวจวิเคราะห์ที่ผ่านมา

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ปี 2565-2568) ดังตารางที่ 3-4 และรูปที่ 3-2 เมื่อนำมาเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 พบว่าที่ผ่านมา น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด (Effluent) หน้าอาคาร เอ 3 น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด (Effluent) หลังอาคาร เอ 3 และก่อนระบายออกนอกโครงการ (Final Discharge) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานอาคารประเภท ข ยกเว้น BOD, SS, TDS และ TKN ในบางเดือน ซึ่งโครงการได้นำข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำดังกล่าวมาใช้ในการปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียต่อไป

ตารางที่ 3-3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
1/2568	16/01/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	125	45.1	420	465.1	97.7	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	69.0	22.6	436	458.6	89.9	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.7	102.5	28.6	402	430.6	105.6	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	82.0	23.1	392	415.1	84.0	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Final Discharge	7.2	58.5	27.1	382	409.1	81.5	<LOQ (5.0)	> 160,000
ค่ามาตรฐาน ^{1/}			5.0-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 500	-	≤ 35	≤ 20	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.5-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 1,000	-	≤ 35	≤ 20	-

- มาตรฐาน**
 - ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 - ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 - ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลข ได้ (Limit of Quantitation)
 - Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก
 - ^{1/} น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) ไม่เทียบค่ามาตรฐาน
- หมายเหตุ**
 - ใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 3
 - เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 4
 - เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3-3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
2/2568	21/02/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	222.5	196.0	312	508.0	87.9	5.2	> 160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	54.0	45.9	300	345.9	86.0	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.5	105.0	37.8	328	365.8	98.3	<LOQ (5.0)	160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	89.0	39.3	266	395.3	79.5	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Final Discharge	7.4	61.0	17.6	294	311.6	61.0	6.6	> 160,000
ค่ามาตรฐาน ^{1/}			5.0-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 500	-	≤ 35	≤ 20	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.5-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 1,000	-	≤ 35	≤ 20	-

- มาตรฐาน**
 - ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 - ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 - ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลข ได้ (Limit of Quantitation)
 - Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก
 - ^{3/} น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) ไม่เทียบค่ามาตรฐาน
- หมายเหตุ**
 - ใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 3
 - เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 4
 - เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 55

ตารางที่ 3-3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
3/2568	21/03/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.6	117.5	33.8	300	333.8	119.3	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	78.0	33.1	276	309.1	82.3	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.6	92.5	28.9	358	386.9	86.2	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	94.0	34.8	294	328.8	95.2	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Final Discharge	7.2	89.0	32.0	294	326.0	89.9	<LOQ (5.0)	> 160,000
ค่ามาตรฐาน ^{1/}			5.0-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 500	-	≤ 35	≤ 20	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.5-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 1,000	-	≤ 35	≤ 20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลข ได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก
 : ^{1/} น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) ไม่เทียบค่ามาตรฐาน
 : ^{2/} น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) ไม่เทียบค่ามาตรฐาน

หมายเหตุ : ไปรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 3
 : เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 4
 : เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3-3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
4/2568	18/04/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	54.0	45.0	328	373.0	104.7	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	45.5	21.4	322	343.4	91.3	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.0	83.0	35.2	320	355.2	94.9	5.4	> 160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.1	55.0	22.6	350	372.6	93.2	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Final Discharge	7.2	52.0	22.4	264	286.4	79.2	<LOQ (5.0)	> 160,000
ค่ามาตรฐาน ^{1/}			5.0-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 500	-	≤ 35	≤ 20	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.5-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 1,000	-	≤ 35	≤ 20	-

- มาตรฐาน**
 - ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 - ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 - ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลข ได้ (Limit of Quantitation)
 - Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก
 - ^{3/} น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) ไม่เทียบค่ามาตรฐาน
- หมายเหตุ**
 - ใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 3
 - เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 4
 - เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3-3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
5/2568	16/05/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	73.0	30.6	356	386.6	83.4	5.4	> 160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	54.5	38.6	344	382.6	81.2	7.4	> 160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	187.5	20.8	348	368.8	73.1	5.8	> 160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	63.0	33.9	334	367.9	68.0	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Final Discharge	7.2	55.0	21.7	480	501.7	45.6	<LOQ (5.0)	> 160,000
ค่ามาตรฐาน ^{1/}			5.0-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 500	-	≤ 35	≤ 20	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.5-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 1,000	-	≤ 35	≤ 20	-

- มาตรฐาน** : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลข ได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก
 : ^{3/} น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) ไม่เทียบค่ามาตรฐาน
หมายเหตุ : ไปรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 3
 : เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 4
 : เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3-3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)	
6/2568	12/06/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	175.0	25.9	384	409.9	91.3	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	73.0	32.8	362	394.8	91.8	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	117.5	22.4	358	380.4	90.4	<LOQ (5.0)	160,000	
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	96.0	36.0	330	366.0	93.0	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Final Discharge	7.2	82.0	25.9	400	425.9	77.3	<LOQ (5.0)	>160,000	
			ค่ามาตรฐาน ^{1/}	5.0-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 500	-	≤ 35	≤ 20	-
			ค่ามาตรฐาน ^{2/}	5.5-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 1,000	-	≤ 35	≤ 20	-

- มาตรฐาน**

^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567

^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
- : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)

: Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก
- : น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด (Influent) ไม่เทียบค่ามาตรฐาน

หมายเหตุ

: ไปรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 3

: เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 4

: เอกสารชี้แนะทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน แสดงดังเอกสาร ในภาคผนวกที่ 5

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
1/2565	24/01/65	Influent หน้าอาคาร เอ 3	6.9	110.0	138.7	691	829	78.8	2.4	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.1	88.0	20.9	656	677	71.6	1.2	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.1	132.0	62.5	590	653	68.4	2.6	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.2	68.5	58.2	593	651	22.3	1.0	>160,000
		Final Discharge	7.5	18.8	11.6	706	7,112	34.1	2.0	>160,000
2/2565	23/02/65	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.0	54.3	78.6	642	720	78.9	0.3	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.1	30.8	10.2	614	624	75.4	0.3	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.2	84.9	31.8	582	613	38.0	0.3	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.3	28.6	30.6	580	610	40.0	0.3	>160,000
		Final Discharge	7.3	15.2	7.4	648	655	51.5	0.3	>160,000
	ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
	ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
3/2565	23/03/65	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	57.0	292.9	542	834	66.9	4.8	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	20.5	27.7	544	571.7	67.5	0.3	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.7	35.0	68.0	498	566	52.1	0.3	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	18.0	86.0	558	644	47.6	0.3	>160,000
		Final Discharge	7.3	19.3	14.3	612	626.3	49.6	0.3	>160,000
4/2565	20/04/65	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.1	62.0	47.9	610	657.9	75.8	4.6	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.1	24.0	22.4	596	618.4	70.56	2.4	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	38.0	59.6	478	537.6	44.52	3.2	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	16.0	85.4	480	565.4	43.4	2.0	35,000
		Final Discharge	7.3	20.0	40.7	554	594.7	46.48	2.8	>160,000
	ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
	ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)		
5/2565	26/05/65	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	71.0	60.4	570	630.4	61.6	5.0	>160,000		
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	22.3	20.4	548	568.4	62.7	3.2	>160,000		
		Influent หลังอาคาร เอ 3	6.2	20.0	16.7	428	444.7	80.5	3.2	>160,000		
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.6	11.2	18.8	650	668.8	74.4	3.0	>160,000		
6/2565	14/06/65	Final Discharge	7.3	18.0	112.8	810	922.8	34.4	3.2	>160,000		
		Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	120.0	477.5	598	1,075.5	81.2	3.8	>160,000		
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.1	33.0	20.0	610	630	75.6	2.6	>160,000		
		Influent หลังอาคาร เอ 3	6.9	48.0	26.7	588	614.7	72.2	5.0	>160,000		
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.2	19.2	21.0	590	611	69.4	2.8	>160,000		
		Final Discharge	7.2	39.0	35.0	516	551	48.7	4.0	>160,000		
		ค่ามาตรฐาน ^{1/}			5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
		ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
7/2565	20/07/65	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	155	52.2	598	542.2	490	3.2	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	34.5	13.4	488	501.4	70.6	<LOD (2.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	101	23.1	526	549.1	73.3	<LOD (2.4)	160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	32.5	22	442	464	66.6	<LOD (0.8)	>160,000
		Final Discharge	7.5	19.2	19.4	468	487.4	36.9	3.2	>160,000
8/2565	25/08/65	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	200	218.2	323	541.2	84.6	8.6	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	76	31.3	348	379.3	77.3	3.6	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	122.5	43.2	353	396.2	84.5	3	160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	59	51	336	51	82.8	<LOD (2.6)	>160,000
		Final Discharge	7.5	44.5	25.4	408.4	433.8	50.4	3	>160,000
	ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
	ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
9/2565	21/09/65	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	255	382.1	269	651.1	82.3	11.2	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	51.5	30	342	372	67.8	3.2	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	177.5	44.8	300	344.8	87.4	5.4	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	79	49.3	296	345.3	85.7	3	>160,000
		Final Discharge	7.3	52.5	33	447	480	54.9	3.6	>160,000
10/2565	21/10/65	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	167.5	101.2	334.3	455.5	81.2	7.2	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	65	35.6	306.5	342.1	66.1	3.4	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.6	140	34	396.7	430.7	90.2	4.6	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	42.5	38.4	340	378.4	73.9	3.8	>160,000
		Final Discharge	7.3	48	68.5	434	502.5	57.7	4	>160,000
ค่ามาตรฐาน ^{1/}			5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
11/2565	24/11/65	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	131	79.8	360	439.8	71.4	5.8	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	83.2	30.7	232.5	263.2	68.9	<LOD (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.1	100	37.9	272.5	311	92.6	<LOD (5.0)	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	90	42.9	376	418.9	88.1	<LOD (5.0)	>160,000
		Final Discharge	7.2	32.4	27.8	432	460.3	40.9	<LOD (5.0)	>160,000
12/2565	15/12/65	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	102	795.7	330	1,125.7	113.7	34.4	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	60.5	34.8	347.5	382.3	72.8	7.4	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.8	88	35.7	376.2	411.9	91.3	8.2	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.8	64	90.2	362.5	452.7	90.2	8.4	>160,000
		Final Discharge	7.6	20.5	17.9	480	497.9	40.9	<LOD (5.0)	>160,000
	ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
	ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
1/2566	25/01/66	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.8	180	249.3	373	622.3	78.4	7.8	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.6	92	30.7	302	332.7	70.6	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	180	249.3	373	622.3	78.4	7.8	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.7	117.5	80.5	378	458.5	80.6	<LOQ (5.0)	>160,000
		Final Discharge	7.3	60	29.8	433	462.8	53.2	<LOQ (5.0)	17,000
2/2566	23/02/66	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	113	61.0	358	418.5	84.0	7.6	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	70	20.0	383	402.5	76.2	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.6	113	61.0	358	418.5	84.0	7.6	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.6	70	177.4	533	710.0	87.9	<LOQ (5.0)	>160,000
		Final Discharge	7.6	32	22.3	513	535.1	39.8	<LOQ (5.0)	>160,000
	ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
	ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
3/2566	23/03/66	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	215	875.9	457	1,332.9	74.5	15.0	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	38	21.1	335	356.1	57.7	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.3	215	875.9	457	1,332.9	74.5	15.0	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.6	32.5	40.9	465	505.9	86.24	<LOQ (5.0)	>160,000
		Final Discharge	7.4	47	41.4	480	521.4	44.8	6.8	>160,000
4/2566	28/04/66	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	147.5	414.6	363	777.1	75.6	9.0	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	25	54.6	388	442.1	73.4	5.6	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.5	66	19.5	360	379.5	72.8	39.0	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	32	60.0	350	410.0	54.9	15.8	>160,000
		Final Discharge	7.4	47	41.4	480	521.4	44.8	6.8	>160,000
	ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
	ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
5/2566	25/05/66	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.1	225.0	366.7	335	701.7	66.1	<LOQ (5.0)	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	73.0	26.3	330	356.3	76.2	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	90.0	141.3	328	468.8	75.6	<LOQ (5.0)	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	66.5	35.9	330	365.9	66.6	<LOQ (5.0)	>160,000
		Final Discharge	7.3	36.5	16.5	392	408.5	31.9	7.0	>160,000
6/2566	15/06/66	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	690	442.1	350	792.1	77.8	6.2	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	31	25.4	354	379.4	78.4	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.2	460	820	337	1157	78.4	5.2	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	6	11.3	33.5	432	465.5	<LOQ (4.0)	<LOQ (5.0)	22,000
		Final Discharge	7.4	24.0	23.5	398	421.5	37.0	<LOQ (5.0)	>160,000
	ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
	ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)	
7/2566	20/07/66	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.7	117.5	131.4	448	579.4	90.7	9.6	>160,000	
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	6.4	22.8	19.3	492	511.3	9.5	5.4	92,000	
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	212.5	535.5	478	1,013.5	82.3	8.2	>160,000	
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.6	54	41.3	428	469.3	11.8	6.4	>160,000	
		Final Discharge	4.3	<LOQ (2.0)	<LOQ (2.5)	496	497.2	11.8	<LOQ (5.0)	49	
8/2566	25/08/66	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	137.5	26.4	376	402.4	67.2	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	33	27.4	364	391.4	70.4	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.7	70	33.3	434	467.3	86.8	<LOQ (5.0)	92,000	
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	25.5	44.3	436	480.3	68.3	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Final Discharge	7.4	23.3	17.6	456	473.6	27.4	<LOQ (5.0)	>160,000	
	ค่ามาตรฐาน ^{1/}			5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
	ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)	
9/2566	22/09/66	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	100	275.6	350	625.6	84.6	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	44	24.7	378	402.7	63.8	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.2	167.5	27.8	388	415.8	71.7	<LOQ (5.0)	160,000	
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	46	36	368	404	67.8	<LOQ (5.0)	>160,000	
10/2566	26/10/66	Final Discharge	7.3	78	35	498	533	31.4	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	97.5	370.3	297	667.3	79.7	10	>160,000	
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	65.5	31	288	319	76.5	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	78	39.4	302	341.4	87.1	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	31.5	42.9	310	352.9	86.7	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Final Discharge	7.1	43	20	262	282	75.8	<LOQ (5.0)	>160,000	
		ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
		ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)		
11/2566	24/11/66	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	140	631	320	951	87.6	9.4	>160,000		
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	36.5	28.6	310	338.6	55.6	5.8	>160,000		
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.6	84	32.8	340	372.8	76.7	7.6	>160,000		
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	75	41.1	320	361.1	68.6	6	>160,000		
12/2566	15/12/66	Final Discharge	6.9	63	22.2	306	328.3	35	<LOQ (5.0)	160,000		
		Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.6	96	39.2	162	419.2	87.8	<LOQ (5.0)	92,000		
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	45	23.7	160	401.7	77.7	<LOQ (5.0)	>160,000		
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.6	91	37.2	224	479.2	96.2	<LOQ (5.0)	>160,000		
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	65	36.0	142	396.0	44.3	<LOQ (5.0)	>160,000		
		Final Discharge	7.3	62	20.3	112	350.3	38.9	<LOQ (5.0)	>160,000		
		ค่ามาตรฐาน ^{1/}			5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
		ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
1/2567	24/01/67	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.6	84	54.2	118	464.2	96.7	5.0	54,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	73	23.9	138	453.9	87.7	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.6	90	25.8	154	471.8	93.9	5.4	54,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	70	30.0	148	470.0	68.3	<LOQ (5.0)	>160,000
		Final Discharge	7.3	92	32.9	151	475.9	80.9	<LOQ (5.0)	>160,000
2/2567	15/02/67	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	70	42.7	162	486.7	28.8	<LOQ (5.0)	35,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	75	21.7	140	443.7	83.4	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	40	25.7	116	423.7	70.8	<LOQ (5.0)	160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.2	100	44.3	187	513.3	82.3	<LOQ (5.0)	>160,000
		Final Discharge	7.2	78	27.7	155	464.7	78.8	<LOQ (5.0)	>160,000
	ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
	ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
3/2567	21/03/67	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	86.0	87.7	322	409.7	70.0	<LOQ (5.0)	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	48.5	34.5	94	390.5	71.6	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.7	54.0	31.6	128	421.6	86.0	<LOQ (5.0)	160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.7	120.0	100.0	148	510.0	139.0	6.4	>160,000
		Final Discharge	7.3	35.0	58.4	192	512.4	27.6	5.2	>160,000
4/2567	18/04/67	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	111.0	115.2	8	385.2	77.3	<LOQ (5.0)	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	61.0	32.6	2	296.6	73.1	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.6	77.5	23.7	16	301.7	88.3	<LOQ (5.0)	54,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.7	55.0	28.1	ND	250.1	77.3	<LOQ (5.0)	>160,000
		Final Discharge	7.2	90.0	23.7	94	593.0	74.1	<LOQ (5.0)	>160,000
	ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
	ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
5/2567	16/05/67	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	270	426	ND	870	84.0	<LOQ (5.0)	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	97	25.5	4	504	87.4	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	75	32.7	14	521	110.0	8.8	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	85	33.0	8	515	74.4	<LOQ (5.0)	>160,000
		Final Discharge	7.5	67	23.3	ND	429	66.1	<LOQ (5.0)	35,000
6/2567	20/06/67	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	113.6	135.0	372	507.0	82.9	<LOQ (5.0)	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	100.0	25.0	148	391.0	80.6	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	102.5	36.5	158	412.5	75.6	<LOQ (5.0)	7,900
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.2	108.0	57.0	134	409.0	37.5	<LOQ (5.0)	>160,000
		Final Discharge	7	69.0	41.0	138	397.0	66.6	<LOQ (5.0)	11,000
ค่ามาตรฐาน ^{1/}			5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
7/2567	18/07/67	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	120.0	75.0	342	449.0	57.1	<LOQ(5.0)	> 160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	75.0	23.6	386	410.0	68.0	<LOQ(5.0)	> 160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	182.5	61.5	218	400.0	65.5	<LOQ(5.0)	> 160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	94.0	43.9	260	486.0	65.5	<LOQ(5.0)	> 160,000
		Final Discharge	7.0	70.0	38.7	220	441.0	60.8	<LOQ(5.0)	> 160,000
8/2567	16/08/67	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	94.0	35.5	306	479.7	74.5	<LOQ(5.0)	92,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	35.5	25.2	270	437.2	72.8	<LOQ(5.0)	> 160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.5	79.0	45.5	236	423.5	74.5	<LOQ(5.0)	> 160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.0	7.8	37.7	354	391.7	18.2	<LOQ(5.0)	> 160,000
		Final Discharge	7.1	53.0	19.6	270	431.6	57.4	<LOQ(5.0)	> 160,000
	ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
	ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
9/2567	19/09/67	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.6	132.5	25.5	286	317.2	105.6	<LOQ (5.0)	54,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.1	25.5	28.2	232	260.2	77.3	<LOQ (5.0)	>160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.6	89.0	37.9	292	329.9	101.1	<LOQ (5.0)	24,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	62.0	25.0	260	285.0	82.9	<LOQ (5.0)	>160,000
		Final Discharge	7.7	60.5	21.1	252	273.1	76.4	<LOQ (5.0)	>160,000
10/2567	17/10/67	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	155.0	60.0	300	351.2	95.5	6.0	>160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.2	60.0	29.6	608	637.6	92.4	6.4	160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.5	110.0	42.8	282	324.8	99.4	6.4	>160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	97.0	27.2	272	299.2	93.4	6.4	>160,000
		Final Discharge	7.3	108.0	27.5	366	393.5	59.9	6.4	>160,000
ค่ามาตรฐาน ^{1/}			5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)	
11/2567	21/11/67	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	250.0	125.0	330	406.8	75.3	5.6	>160,000	
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	125.0	32.0	294	326.0	69.4	7.6	>160,000	
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.5	365.0	69.3	342	411.3	85.1	7.8	>160,000	
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	86.0	33.0	328	361.0	95.5	7.0	>160,000	
12/2567	19/12/67	Final Discharge	7.0	67.5	23.1	264	287.1	83.2	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.6	215.0	149.0	726	756.7	96.3	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	149.0	26.9	704	790.9	89.9	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.6	215.0	61.5	728	789.5	101.6	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.6	128.0	25.9	694	719.8	95.8	<LOQ (5.0)	>160,000	
		Final Discharge	7.2	62.5	26.8	598	624.8	86.8	ND	>160,000	
		ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤30	≤40	≤500	-	≤35	≤20	-
		ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤30	≤40	≤1,000	-	≤35	≤20	-

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
1/2568	16/01/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	125	45.1	420	465.1	97.7	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	69.0	22.6	436	458.6	89.9	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.7	102.5	28.6	402	430.6	105.6	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	82.0	23.1	392	415.1	84.0	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Final Discharge	7.2	58.5	27.1	382	409.1	81.5	<LOQ (5.0)	> 160,000
2/2568	21/02/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	222.5	196.0	312	508.0	87.9	5.2	> 160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.3	54.0	45.9	300	345.9	86.0	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.5	105.0	37.8	328	365.8	98.3	<LOQ (5.0)	160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	89.0	39.3	266	395.3	79.5	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Final Discharge	7.4	61.0	17.6	294	311.6	61.0	6.6	> 160,000
ค่ามาตรฐาน ^{1/} ค่ามาตรฐาน ^{2/}			5.0-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 500	-	≤ 35	≤ 20	-
			5.5-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 1,000	-	≤ 35	≤ 20	-

มาตรฐาน
 :
 ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567

:
 ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567

:
 ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)

:
 Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)		
3/2568	21/03/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.6	117.5	33.8	300	333.8	119.3	<LOQ (5.0)	> 160,000		
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	78.0	33.1	276	309.1	82.3	<LOQ (5.0)	> 160,000		
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.6	92.5	28.9	358	386.9	86.2	<LOQ (5.0)	> 160,000		
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.5	94.0	34.8	294	328.8	95.2	<LOQ (5.0)	> 160,000		
		Final Discharge	7.2	89.0	32.0	294	326.0	89.9	<LOQ (5.0)	> 160,000		
4/2568	18/04/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	54.0	45.0	328	373.0	104.7	<LOQ (5.0)	> 160,000		
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	45.5	21.4	322	343.4	91.3	<LOQ (5.0)	> 160,000		
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.0	83.0	35.2	320	355.2	94.9	5.4	> 160,000		
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.1	55.0	22.6	350	372.6	93.2	<LOQ (5.0)	> 160,000		
		Final Discharge	7.2	52.0	22.4	264	286.4	79.2	<LOQ (5.0)	> 160,000		
			ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.0-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 500	-	≤ 35	≤ 20	-
			ค่ามาตรฐาน ^{2/}		5.5-9.0	≤ 30	≤ 40	≤ 1,000	-	≤ 35	≤ 20	-

มาตรฐาน
 :
 ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567

:
 ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้วันที่ 28 สิงหาคม 2567

:
 ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)

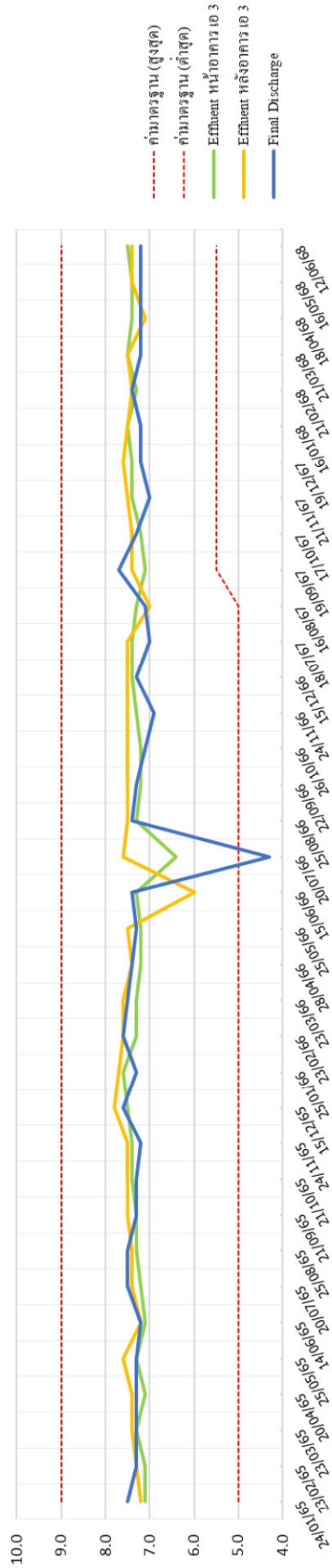
:
 Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านมา (ต่อ)

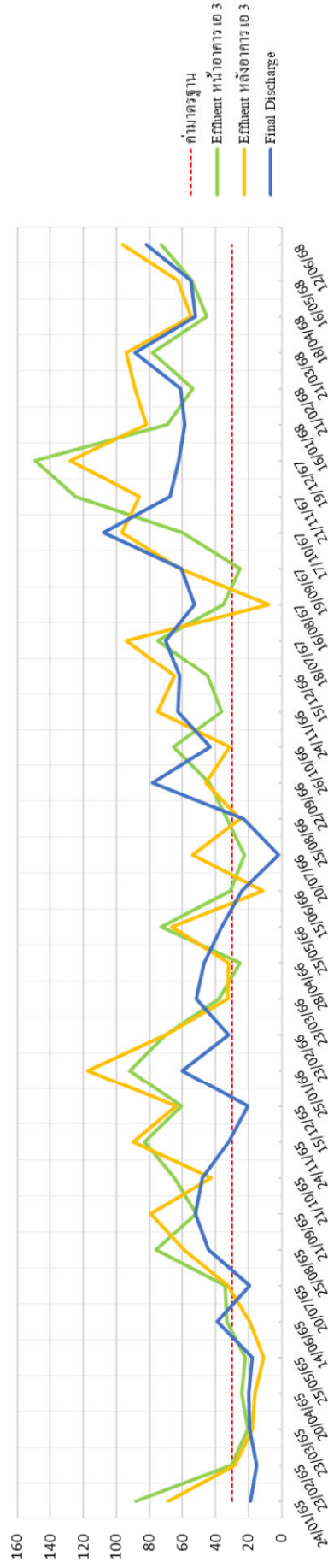
ครั้งที่ปี	วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Solids (mg/L)	TKN (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Total Coliform Bacteria (MPN/100 ml)
5/2568	16/05/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	73.0	30.6	356	386.6	83.4	5.4	> 160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	54.5	38.6	344	382.6	81.2	7.4	> 160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	187.5	20.8	348	368.8	73.1	5.8	> 160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	63.0	33.9	334	367.9	68.0	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Final Discharge	7.2	55.0	21.7	480	501.7	45.6	<LOQ (5.0)	> 160,000
6/2568	12/06/68	Influent หน้าอาคาร เอ 3	7.4	175.0	25.9	384	409.9	91.3	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Effluent หน้าอาคาร เอ 3	7.5	73.0	32.8	362	394.8	91.8	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Influent หลังอาคาร เอ 3	7.4	117.5	22.4	358	380.4	90.4	<LOQ (5.0)	160,000
		Effluent หลังอาคาร เอ 3	7.4	96.0	36.0	330	366.0	93.0	<LOQ (5.0)	> 160,000
		Final Discharge	7.2	82.0	25.9	400	425.9	77.3	<LOQ (5.0)	> 160,000
			ค่ามาตรฐาน ^{1/}							
			ค่ามาตรฐาน ^{2/}							

มาตรฐาน : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548 (อาคารประเภท ข) ยกเลิกบังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข) บังคับใช้ วันที่ 28 สิงหาคม 2567
 : ND หมายถึง ตรวจไม่พบ (Not Detected), LOD หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่ตรวจพบ (Limit of Detection), LOQ หมายถึง ปริมาณต่ำสุดที่สามารถรายงานค่าเป็นตัวเลขได้ (Limit of Quantitation)
 : Influent หมายถึง น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด, Effluent หมายถึง น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด, Final Discharge หมายถึง น้ำก่อนระบายออก

pH

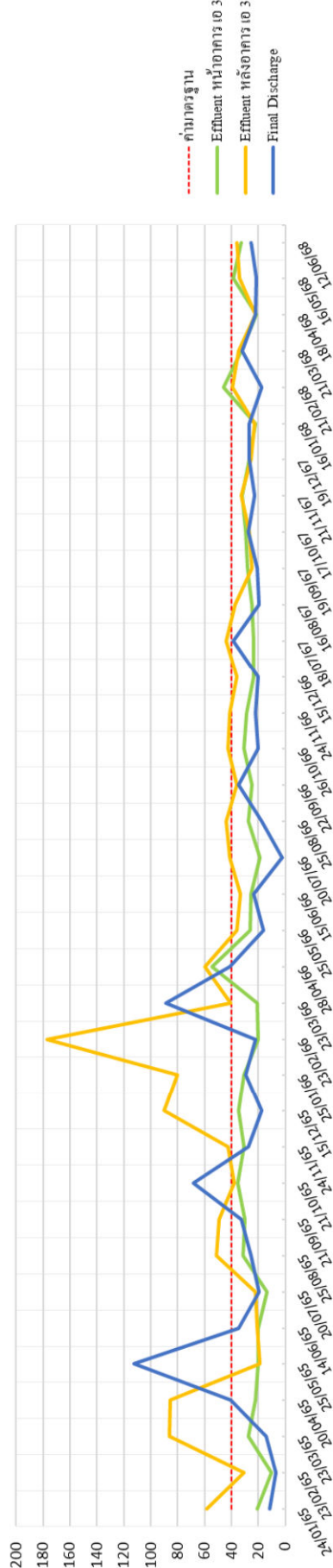


BOD (mg/L)

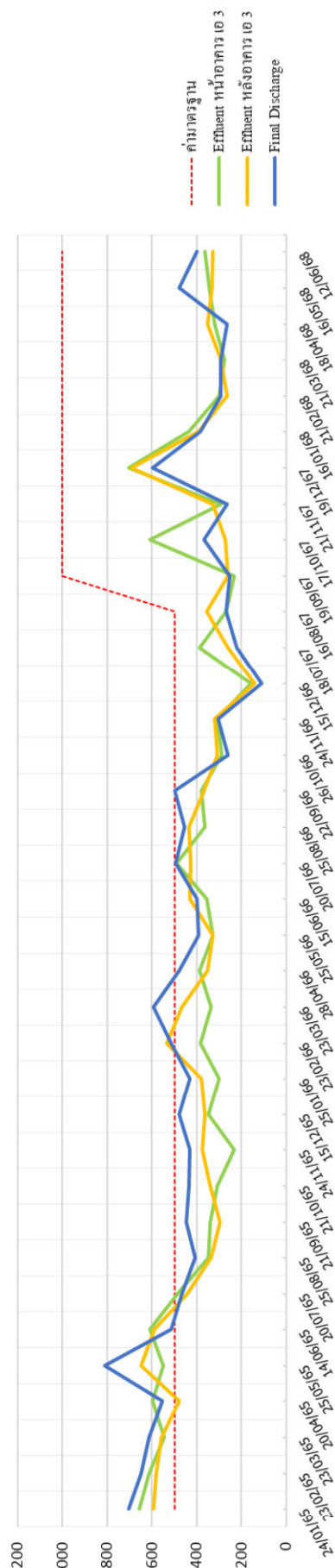


รูปที่ 3-2 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

Suspended Solids (mg/L)

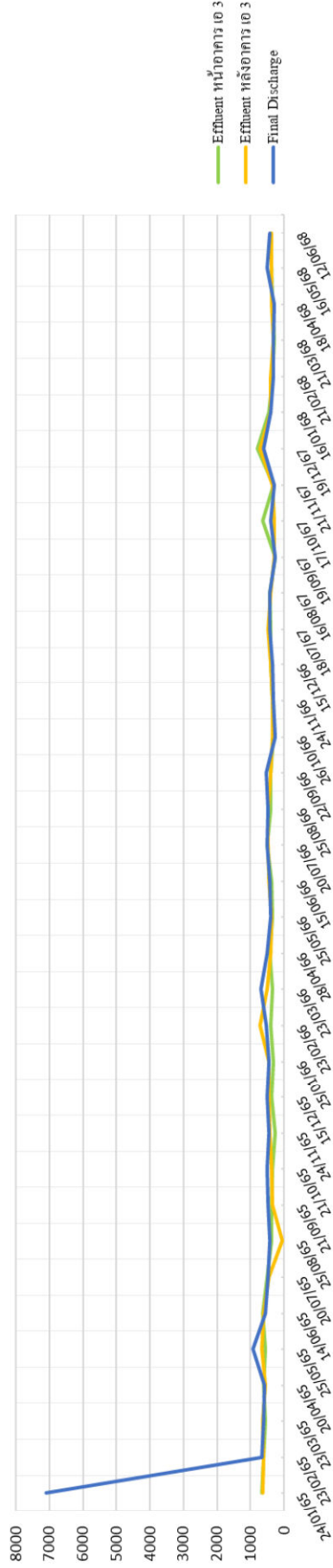


Total Dissolved Solids (mg/L)

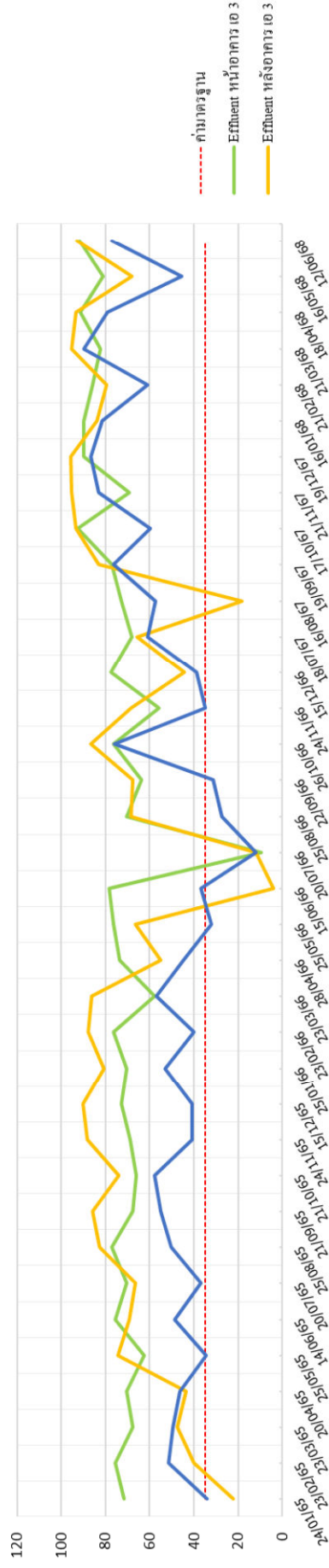


รูปที่ 3-2 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)

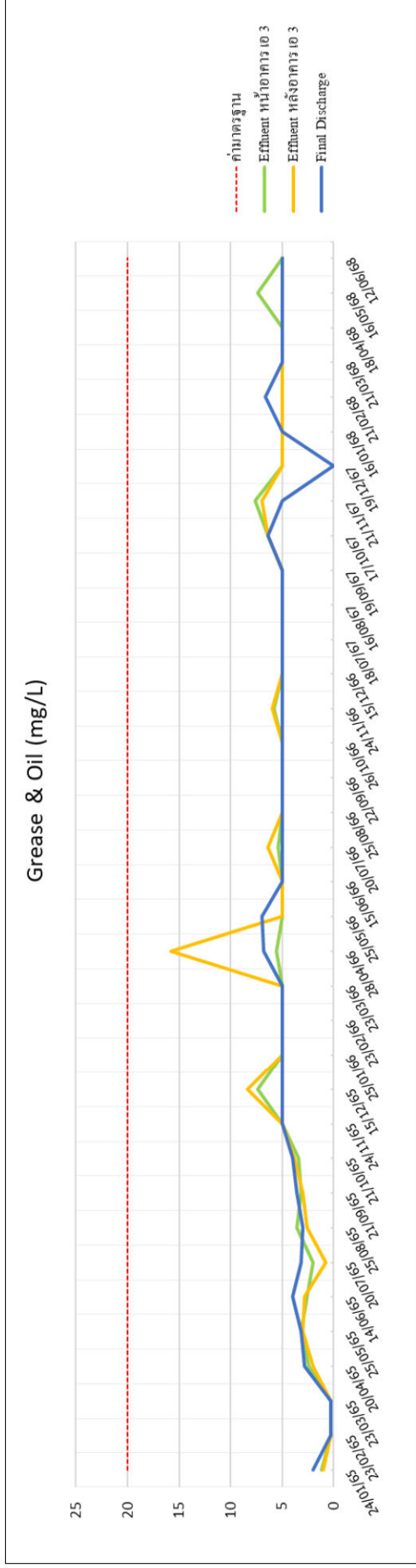
Total Solids (mg/L)



TKN (mg/L)



รูปที่ 3-2 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)



รูปที่ 3-2 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)

บทที่ 4

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการทั่วไป

ตามที่นิติบุคคลอาคารชุด กรีนไนน์ ในฐานะผู้ดำเนินโครงการ กรีนไนน์ (GREEN NINE) ได้จัดให้มีการดำเนินโครงการภายใต้ข้อกำหนดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และจัดทำรายงานฯ เพื่อนำส่งผลการดำเนินการต่อกรุงเทพมหานคร (หน่วยงานอนุญาต) ได้พิจารณา ทั้งนี้ ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 โครงการไม่ได้มีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ และ/หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบแต่อย่างใด

4.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการกรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3 พบว่า ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 นิติบุคคลอาคารชุด กรีนไนน์ อาคาร เอ 3 ได้มีการดูแลโครงการให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนด

4.3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการกรีนไนน์ (GREEN NINE) อาคาร เอ 3 ได้กำหนดให้ติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านคุณภาพน้ำ และด้านความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย จากการติดตามตรวจสอบมาตรการระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 ไม่พบแนวโน้มของผลกระทบสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด

ภาคผนวก 1

หนังสือเห็นชอบรายงานฯ และใบอนุญาตโครงการ

- | | |
|------------|--|
| เอกสาร 1-1 | หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
| เอกสาร 1-2 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
| เอกสาร 1-3 | ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.6) |
| เอกสาร 1-4 | หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด (อ.ช.10) |
| เอกสาร 1-5 | หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.13) |
| เอกสาร 1-6 | เอกสารการจดทะเบียนผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.12) |

เอกสาร 1-1

หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เอกสาร 1-2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เอกสาร 1-3

ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ จ.6)

เอกสาร 1-4

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด (อ.ช.10)

เอกสาร 1-5

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.13)

เอกสาร 1-6

เอกสารการจดทะเบียนผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.12)

ภาคผนวก 2

เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

เอกสาร 2-1	น้ำใช้
เอกสาร 2-2	น้ำเสียและสิ่งปฏิกูล
เอกสาร 2-3	การระบายน้ำ
เอกสาร 2-4	การจัดการมูลฝอย
เอกสาร 2-5	ระบบจราจร
เอกสาร 2-6	ระบบไฟฟ้า
เอกสาร 2-7	ระบบป้องกันอัคคีภัย
เอกสาร 2-8	ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ
เอกสาร 2-9	สิ่งอำนวยความสะดวกและการบริหารความปลอดภัย

เอกสาร 2-1

น้ำใช้

- ระบบน้ำใช้ อาคาร เอ 3



ถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า



ระบบท่อจ่ายน้ำประปา

เอกสาร 2-2

น้ำเสียและสิ่งปฏิกูล

- ระบบการจัดการน้ำเสีย อาคาร เอ 3



ระบบบำบัดน้ำเสียด้านหน้าอาคาร



เครื่องเติมอากาศ

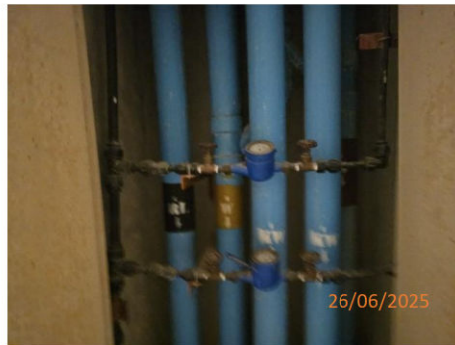


แผงควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

เอกสาร 2-3

การระบายน้ำ

- ระบบระบายน้ำ อาคาร เอ 3



ท่อระบายน้ำภายในอาคาร



ระบบระบายน้ำชั้นดาดฟ้า



ระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร



เอกสาร 2-4

การจัดการมูลฝอย

■ ระบบการจัดการมูลฝอย อาคาร เอ 3



จุดพักมูลฝอยบริเวณชั้นใต้ดิน



กฎระเบียบการจัดการเก็บมูลฝอย



ป้ายประชาสัมพันธ์การคัดแยกมูลฝอย

เอกสาร 2-5

ระบบจราจร

■ ระบบจราจร อาคาร เอ 3



ทางเข้า-ออก พื้นที่จอดรถใต้อาคาร



ป้ายสัญญาณจราจร



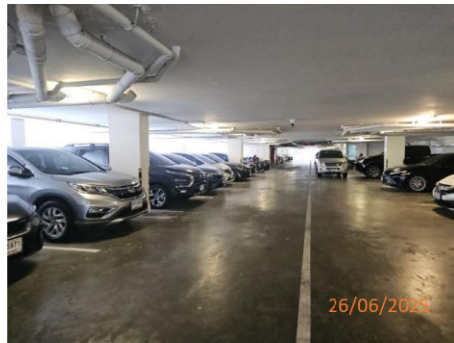
กฎระเบียบด้านการจราจร



เอกสาร 2-5

ระบบจราจร (ต่อ)

■ ระบบจราจร อาคาร เอ 3



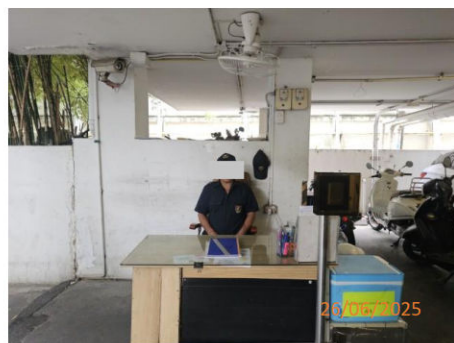
พื้นที่จอดรถชั้นใต้ดิน



ลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถ



ระบบทางเข้า-ออก โครงการ



เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยด้านจราจร

เอกสาร 2-6

ระบบไฟฟ้า

- ระบบไฟฟ้า อาคาร เอ 3



หลอดไฟชนิดประหยัดพลังงาน



ไฟฟ้าส่องสว่างภายในอาคาร



ช่องแสงสว่างตามธรรมชาติ

เอกสาร 2-7

ระบบป้องกันอัคคีภัย

■ ระบบป้องกันอัคคีภัย อาคาร เอ 3



ตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง (FHC)



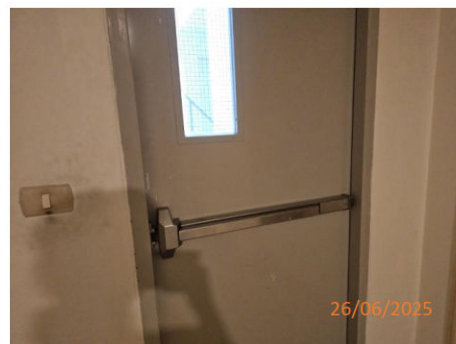
ถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือ



เครื่องตรวจจับความร้อน
(Heat Detector)



ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light)



ประตูหนีไฟ



ป้ายแสดงทางหนีไฟ (Fire Exit Light)

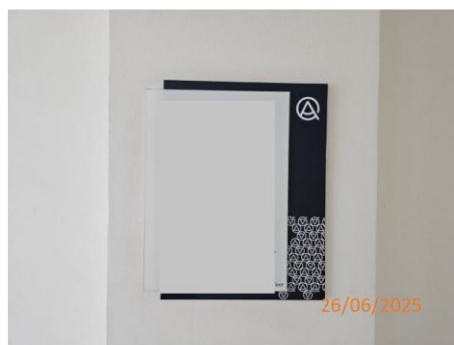
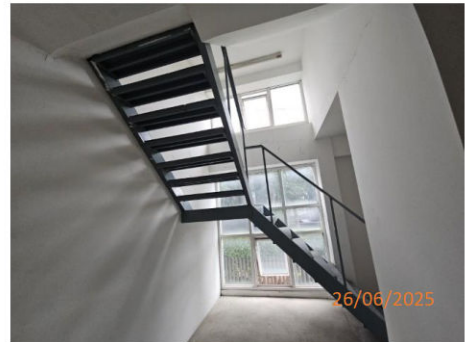
เอกสาร 2-7

ระบบป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)

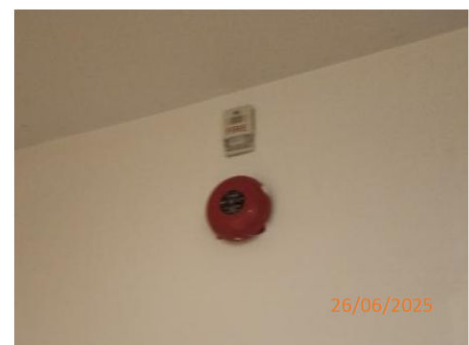
■ ระบบป้องกันอัคคีภัย อาคาร เอ 3



บันไดหลักและบันไดหนีไฟ



แผนผังแสดงทางหนีไฟและตำแหน่ง
ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง



อุปกรณ์ส่งสัญญาณแบบกระดิ่ง (Alarm Bell)



อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ด้วยมือ
(Manual Station)



ป้ายเตือนห้ามใช้ลิฟต์ขณะเกิดเพลิงไหม้

เอกสาร 2-7

ระบบป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)

■ ระบบป้องกันอัคคีภัย อาคาร เอ 3



หัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร



จุดรวมพล



การประชาสัมพันธ์การอบรม/
ซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

เอกสาร 2-8

ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ

- อาคารโครงการ เอ 3

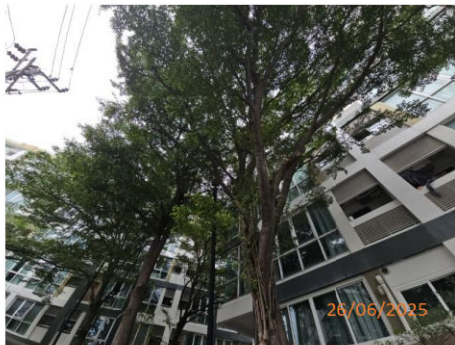


ด้านหน้าอาคาร



สีและกระจกของตัวอาคาร

- พื้นที่สีเขียว



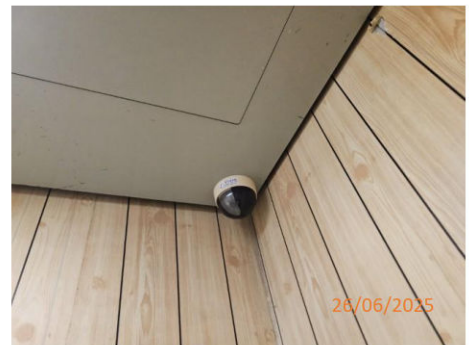
เอกสาร 2-9

สิ่งอำนวยความสะดวกและการบริหารความปลอดภัย

■ สิ่งอำนวยความสะดวกและการบริหารความปลอดภัย อาคาร เอ 3



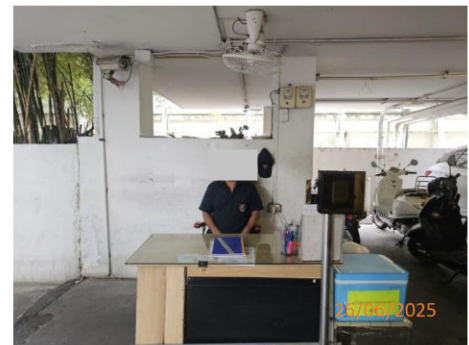
ระบบ Key Card ก่อนเข้าอาคาร



กล้อง CCTV ภายในอาคาร



กล้อง CCTV ภายนอกอาคาร



เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณ
ทางเข้า-ออก โครงการ

ภาคผนวก 3

ใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ภาคผนวก 4

เอกสารสอบเทียบเครื่องมือการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ภาคผนวก 5

ใบรับรอง/หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
