

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 บทนำ

จากมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ ของนิติบุคคลอาคารชุด เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ ได้มีการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ (ระยะดำเนินการ) ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อ้างถึงหนังสือที่ ทส.1010.5/1122 ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2565 รายละเอียดดัง **ภาคผนวกที่ 1** ทั้งนี้ โครงการได้มอบหมายให้ บริษัท วี เอ็น ไวรอนเม้นท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2569 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

3.2 ขอบเขตการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทางโครงการมีแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2569 ซึ่งประกอบไปด้วย การใช้น้ำ สภาพภูมิประเทศ คุณภาพอากาศ เสียงดัง การใช้น้ำ การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน การจัดการขยะมูลฝอย น้ำเสีย การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม การป้องกันอัคคีภัย การระบายอากาศและความร้อน ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน สุขทรียภาพ การจราจร การบดบังแสงแดด ทิศทางลม และสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ การรับเรื่องร้องเรียน และการศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคมกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการภายหลังเปิดดำเนินการ

3.3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ ทางโครงการมีแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2569 ซึ่งประกอบไปด้วย การใช้น้ำ สภาพภูมิประเทศ คุณภาพอากาศ เสียงดัง การใช้น้ำ การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน การจัดการขยะมูลฝอย น้ำเสีย การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม การป้องกันอัคคีภัย การระบายอากาศและความร้อน ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน สุขทรียภาพ การจราจร การบดบังแสงแดด ทิศทางลม และสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ การรับเรื่องร้องเรียน และการศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคมกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการภายหลังเปิดดำเนินการ ทั้งนี้ ตามหนังสือเห็นชอบรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้กำหนดให้มีการตรวจสอบและทบทวนการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นประจำทุก 6 เดือน

ดังนั้น เพื่อเป็นการปฏิบัติตามข้อกำหนด โครงการจึงกำหนดให้มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับนี้ขึ้นเพื่อเป็นการรายงานผลการปฏิบัติระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน พ.ศ. 2569

ตารางที่ 3.3-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ (ระยะดำเนินการ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและภาพถ่ายประกอบมาตรการฯ
1. สภาพภูมิประเทศ	- ความคงทนแข็งแรงของรั้วโครงการ	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบความคงทนแข็งแรงของรั้วโครงการ ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความคงทนแข็งแรงของรั้วโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	-	ภาพที่ 2-4
2. คุณภาพอากาศ	- ถนนภายในพื้นที่โครงการ	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบดูแลความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่แม่บ้านคอยตรวจสอบดูแลความสะอาดภายในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวัน	-	ภาพที่ 2-23
	- พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	พารามิเตอร์ - ดูแลตรวจสอบรักษาด้านไม้ในพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสมบูรณ์สวยงาม ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คนสวนคอยดูแลพื้นที่สีเขียวเป็นประจำทุกวันเพื่อให้พื้นที่สีเขียวมีสภาพสมบูรณ์สวยงาม	-	ภาพที่ 2-2 ภาพที่ 2-6
3. เสียงดัง	- บ้ายและสัญลักษณ์ต่างๆ อาทิ บ้ายห้ามติดเครื่องยนต์ บ้ายจำกัดความเร็ว และป้ายห้ามเร่งเครื่องยนต์เสียงดัง เป็นต้น	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบป้ายและสัญลักษณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดี มองเห็นชัดเจนไม่ลบเลือน ความถี่ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้ทำติดตั้งป้ายและสัญลักษณ์ต่างๆ เช่น บ้ายห้ามติดเครื่องยนต์ บ้ายจำกัดความเร็ว และป้ายห้ามเร่งเครื่องยนต์เสียงดัง และทำการตรวจสอบป้ายและสัญลักษณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดี มองเห็นชัดเจนไม่ลบเลือน เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	-	ภาพที่ 2-7 ภาพที่ 2-13
	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	พารามิเตอร์ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนบริเวณแผนกต้อนรับโครงการ ทั้งนี้ ปัจจุบันทางโครงการยังไม่มีกรับเรื่องร้องเรียนแต่อย่างใด	-	ภาพที่ 2-11 ภาคผนวกที่ 3-2

ตารางที่ 3.3-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและภาพถ่ายประกอบมาตรการฯ
4. การใช้น้ำ	- ระบบจ่ายน้ำประปา	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบเส้นท่อประปาและการทำงานของเครื่องสูบน้ำและวาล์วต่างๆ ความถี่ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเส้นท่อประปาและการทำงานของเครื่องสูบน้ำและวาล์วต่างๆ ให้มีสภาพพร้อมใช้งาน	-	ภาพที่ 2-13 ภาพที่ 2-17 ภาคผนวกที่ 3-1
	- ถังเก็บน้ำใช้	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบสภาพพื้นผิวของเสา และสีที่ทาเคลือบผิววัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่หลุดกร่อน ความถี่ - ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้ทำการตรวจสอบสภาพพื้นผิวของเสาและสีที่ทาเคลือบผิววัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่หลุดกร่อน โดยเจ้าหน้าที่จะทำการตรวจสอบปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	-	ภาพที่ 2-3 ภาคผนวกที่ 4-1
	- ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Chlorine)	พารามิเตอร์ - ถังเก็บน้ำสำรอง ความถี่ - ในช่วงที่มีการทำความสะอาด ปีละ 1 ครั้ง	- ทางโครงการได้มีการล้างทำความสะอาดถังสำรองน้ำแล้วเป็นประจำทุกปี	-	ภาพที่ 2-18
5. การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน	- ระบบไฟฟ้าโครงการ	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบการชำรุดของไฟฟ้าภายในโครงการ หากพบว่าการชำรุดให้ดำเนินการแก้ไขทันที ความถี่ - ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- โครงการมีการตรวจสอบระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ และตรวจสอบเครื่องหมายแสดงประสิทธิภาพการประหยัดพลังงาน และอายุการใช้งานของอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าบริเวณพื้นที่ส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานเสมอ	-	ภาพที่ 2-13 ภาคผนวกที่ 3-1
		พารามิเตอร์ - ตรวจสอบเครื่องหมายแสดงประสิทธิภาพการประหยัดพลังงาน และอายุการใช้งานของอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าบริเวณพื้นที่ส่วนกลางให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน ความถี่ - เดือนละ 2 ครั้งตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ		-	

ตารางที่ 3.3-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและภาพถ่ายประกอบมาตรการฯ
6. การจัดการมูลฝอย	- บริเวณมูลฝอยและสภาพห้องพักมูลฝอย	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบบริเวณห้องพักมูลฝอยประจำชั้นและห้องพักมูลฝอยรวมไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความสะอาดห้องพักมูลฝอยไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง เป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ	-	ภาพที่ 2-20 ภาพที่ 2-21 ภาพที่ 2-26
7. น้ำเสีย	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (SS) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - สารที่ละลายได้ (TDS) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) - น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease) - ฟีคอล โคลิฟอร์ม แบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria)	พารามิเตอร์ - จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำมี 2 จุด ได้แก่ 1) ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ได้แก่ ส่วนแยกกากตะกอน 2) หลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ได้แก่ บ่อตรวจคุณภาพน้ำพร้อมตะแกรงดักขยะ ความถี่ - เก็บตัวอย่างเดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ดำเนินการเก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน และจัดทำบันทึกรายละเอียดดังกล่าวตามแบบ ทส.1 เก็บไว้ในพื้นที่โครงการเป็นระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูล - ดำเนินการจัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือนตามแบบ ทส.2 และเสนอรายงานดังกล่าวต่อสำนักงานเขตบางแค ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป หรือรายงานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่อธิบดีกรมควบคุมมลพิษกำหนด	- ทางโครงการได้ทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้ง 2 จุด ได้แก่ บริเวณก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และบริเวณหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยผลการตรวจวัดหลังการบำบัดน้ำเสีย ซึ่งพารามิเตอร์ส่วนใหญ่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดตามประกาศกฎกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 122 ตอนที่ 125ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2548 (มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ข.) และทางโครงการยังได้ดำเนินการจัดเก็บสถิติและข้อมูลน้ำเสียในแต่ละวัน และทำการบันทึกรายละเอียดดังกล่าวตามแบบ ทส.1 และแบบ ทส.2 เรียบร้อยแล้ว	-	ภาพที่ 2-12 ภาคผนวกที่ 3-1 ภาคผนวกที่ 4-1

ตารางที่ 3.3-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและภาพถ่ายประกอบมาตรการฯ
7. น้ำเสีย	- ตรวจสอบปริมาณไขมัน/น้ำมัน ที่บ่อดักไขมัน ถ้ามีปริมาณมากให้ประสานงานให้สำนักงานเขตบางแคเก็บขนต่อไป	พารามิเตอร์ - ถังดักไขมัน ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบปริมาณไขมัน/น้ำมัน ที่บ่อดักไขมัน ถ้ามีปริมาณมากเจ้าหน้าที่จะทำการประสานงานให้สำนักงานเขตบางแคเก็บขนต่อไป	-	ภาพที่ 2-13 ภาพที่ 2-14
8. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- บ่อบังคับน้ำและท่อระบายน้ำ	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบการสะสมของตะกอนดินในบ่อบังคับ และรางระบายน้ำ ความถี่ - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการจัดให้มีการดำเนินการตรวจสอบการรั่วซึมหรือรอยแตกหักของท่อระบายน้ำ และการสะสมของตะกอนดินในบ่อบังคับและรางระบายน้ำ	-	ภาพที่ 2-13 ภาพที่ 2-14
		พารามิเตอร์ - ตรวจสอบการรั่วซึมหรือรอยแตกหักของท่อระบายน้ำ ความถี่ - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ			
9. การป้องกันอัคคีภัย	- อุปกรณ์ป้องกันและเตือนอัคคีภัย	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ ความถี่ - 2 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-13 ภาพที่ 2-39 ภาคผนวกที่ 3-1

ตารางที่ 3.3-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและภาพถ่ายประกอบมาตรการฯ
9. การป้องกันอัคคีภัย	- ระบบจ่ายไฟสำรอง	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบระบบจ่ายไฟสำรองให้มีแบตเตอรี่สำรองอยู่ตลอดเวลา และมีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ ความถี่ - 2 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- โครงการได้ทำการตรวจสอบระบบจ่ายไฟสำรองให้มีแบตเตอรี่สำรองอยู่ตลอดเวลา และมีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-39
	- ป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟและแผนผังเส้นทางหนีไฟ - บันไดหนีไฟ เส้นทางหนีไฟ และจุดรวมคนเบื้องต้น	พารามิเตอร์ - จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย รวมทั้งการซ้อมแผนการหนีไฟ ความถี่ - ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการจัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย รวมทั้งการซ้อมแผนการหนีไฟปีละ 1 ครั้ง โดยทางโครงการได้จัดให้มีการอบรมการซ้อมแผนการหนีไฟครั้งสุดท้ายเมื่อวันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2568	-	ภาพที่ 2-41 ภาคผนวกที่ 3-3
		พารามิเตอร์ - ตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟและแผนผังเส้นทางหนีไฟให้อยู่ในสภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน ไม่ลบเลือน ความถี่ - 2 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟและแผนผังเส้นทางหนีไฟให้อยู่ในสภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน ไม่ลบเลือนอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-13 ภาพที่ 2-39
		พารามิเตอร์ - ตรวจสอบบันไดหนีไฟ เส้นทางหนีไฟและจุดรวมคนเบื้องต้นให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ความถี่ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบบันไดหนีไฟ เส้นทางหนีไฟและจุดรวมคนเบื้องต้นให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-13 ภาพที่ 2-39

ตารางที่ 3.3-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและภาพถ่ายประกอบมาตรการฯ
10. การระบายอากาศและความร้อน	- ระบบระบายอากาศโครงการ	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบช่องระบายอากาศ เช่น หน้าต่าง ประตู ไม่ให้มีวัตถุหรือสิ่งกีดขวาง ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบช่องระบายอากาศ เช่น หน้าต่าง ประตู ไม่ให้มีวัตถุหรือสิ่งกีดขวางเป็นประจำอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-27
		พารามิเตอร์ - ติดตามตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียตามกำหนดการดูแลรักษาระบบเป็นประจำทุกวัน ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้ทำการติดตามตรวจสอบซ่อมแซมรักษาระบบบำบัดน้ำเสียตามกำหนดการดูแลรักษาระบบเป็นประจำทุกวัน	-	ภาพที่ 2-12 ภาคผนวกที่ 3-1
		พารามิเตอร์ - ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ต่างๆ เป็นประจำเพื่อให้พร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ต่างๆ เป็นประจำเพื่อให้พร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นประจำทุกวัน	-	ภาพที่ 2-13
11. ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	- ระบบรักษาความปลอดภัย	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบระบบรักษาความปลอดภัยของโครงการให้ใช้งานได้อย่างสมบูรณ์และมีประสิทธิภาพ ความถี่ - ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบรักษาความปลอดภัยของโครงการให้ใช้งานได้อย่างสมบูรณ์และมีประสิทธิภาพเป็นประจำอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-4
		พารามิเตอร์ - ตรวจสอบระบบ CCTV ให้สามารถใช้ได้ดี ความถี่ - ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำการตรวจสอบระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ให้สามารถใช้งานได้เป็นประจำอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-43

ตารางที่ 3.3-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและภาพถ่ายประกอบมาตรการฯ
12. สุนทรียภาพ	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	พารามิเตอร์ - ดูแลรักษาให้มีสภาพดี และตัดตกแต่งกิ่งไม้ไม่ให้ล้ำเขตที่ดิน ความถี่ - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คนสวนคอยดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวของโครงการให้มีสภาพดี และตัดตกแต่งกิ่งไม้ไม่ให้ล้ำเขตที่ดินเป็นประจำอยู่เสมอ	-	ภาพที่ 2-2
13. การจราจร	- สภาพการใช้ถนนการจราจร ย่อม และถนนสาธารณะใกล้เคียงโครงการ - ป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ ภายในโครงการ - สภาพการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	พารามิเตอร์ - ตรวจสอบดูแลทางวิ่งรถ ที่จอดรถ รวมทั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีตลอด ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบดูแลทางวิ่งรถ ที่จอดรถ รวมทั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีตลอด	-	ภาพที่ 2-4
		พารามิเตอร์ - ตรวจสอบสภาพการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้มีสภาพคล่องตัว และหาแนวทางป้องกันและแก้ไขระบบจราจรภายในโครงการไม่ให้ส่งผลกระทบต่อจราจรภายนอกโครงการ ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบสภาพการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้มีสภาพคล่องตัว และหาแนวทางป้องกันและแก้ไขระบบจราจรภายในโครงการไม่ให้ส่งผลกระทบต่อจราจรภายนอกโครงการ	-	ภาพที่ 2-4 ภาพที่ 2-48
14. การบดบังแสงแดด ทิศทางลม และสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	พารามิเตอร์ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการภายใน 1 ปี นับตั้งแต่ภายหลังจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนบริเวณแผนกต้อนรับของโครงการแล้ว ทั้งนี้ ปัจจุบันทางโครงการยังไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนแต่อย่างใด	-	ภาพที่ 2-11 ภาคผนวกที่ 3-2

ตารางที่ 3.3-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและภาพถ่ายประกอบมาตรการฯ
14. การบดบังแสงแดด ทิศทางลม และสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์		พารามิเตอร์ - หากเกิดกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการภายหลังเปิดดำเนินการ โครงการต้องทำการศึกษาสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งดำเนินการมีส่วนร่วมของประชาชนตามหลักวิชาการและหลักสถิติ โดยดำเนินการก่อนทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการ พร้อมแสดงภาพตำแหน่งการสำรวจประกอบ ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการภายใน 1 ปี นับตั้งแต่ภายหลังจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการบดบังแสงแดด ทิศทางลม และสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ หากเกิดกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการภายหลังเปิดดำเนินการ โครงการต้องทำการศึกษาสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งดำเนินการมีส่วนร่วมของประชาชนตามหลักวิชาการและหลักสถิติ โดยดำเนินการก่อนทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการ พร้อมแสดงตำแหน่งการสำรวจประกอบ โดยเจ้าหน้าที่จะคอยทำการตรวจสอบทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการภายใน 1 ปี นับตั้งแต่ภายหลังการจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ	-	ภาพที่ 2-11 ภาคผนวกที่ 3-2
		พารามิเตอร์ - จัดให้มีเงินทุนสำหรับเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการเพื่อความรวดเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกันความเสียหาย ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการภายใน 1 ปี นับตั้งแต่ภายหลังจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ	- ทางโครงการได้จัดให้มีเงินทุนสำหรับเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการเพื่อความรวดเร็วในระหว่างรอการดำเนินการตามขั้นตอนของบริษัทประกันความเสียหาย โดยโครงการจะทำการตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการภายใน 1 ปี นับตั้งแต่ภายหลังจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ	-	ภาพที่ 2-11 ภาคผนวกที่ 3-2
15. การรับเรื่องร้องเรียน	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	พารามิเตอร์ - จัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการเปิดดำเนินการโครงการ ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการภายใน 1 ปี นับตั้งแต่ภายหลังจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ	- โครงการจัดให้มีการติดตามผลการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการเปิดดำเนินการโครงการ ซึ่งหากมีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที ทั้งนี้ ปัจจุบัน ทางโครงการยังไม่มีกรรับเรื่องร้องเรียนแต่อย่างใด	-	ภาพที่ 2-11 ภาคผนวกที่ 3-2

ตารางที่ 3.3-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารและภาพถ่ายประกอบมาตรการฯ
16. ศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคม กรณีมีการเปลี่ยนแปลงโครงการภายหลังเปิดดำเนินการ	- ผู้พักอาศัยในรัศมี 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พารามิเตอร์ - สำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม และความคิดเห็นของประชาชน สถานประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ความถี่ - ทุกครั้งก่อนที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ทางโครงการได้สำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม และความคิดเห็นของประชาชน สถานประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยทำการสำรวจผู้พักอาศัยในรัศมี 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-	ภาพที่ 2-11 ภาคผนวกที่ 3-2

3.4 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ (ระยะดำเนินการ) เดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2569 มีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

3.4.1 ขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ ระบุให้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังนี้

1) คุณภาพน้ำทิ้ง

ตามมาตรการกำหนดให้ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง จำนวน 2 จุด ได้แก่ ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย และ โดยมีพารามิเตอร์ที่ต้องตรวจวัด 8 พารามิเตอร์ ได้แก่ pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, Sulfide, TKN และ Oil & Grease ความถี่ 1 ครั้ง/เดือน ปัจจุบันนิติบุคคลอาคารชุด เดอะ มูฟ บางแค อาคารเอ ได้ดำเนินการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ในความถี่ 1 ครั้ง/เดือน แสดงดังตารางที่ 3.4.1-1

ตารางที่ 3.4.1-1 ขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	ความถี่	ช่วงเวลาทำการตรวจวัด					
			ม.ค. 69	ก.พ. 69	มี.ค. 69	เม.ย. 69	พ.ค. 69	มิ.ย. 69
1.คุณภาพน้ำทิ้ง - ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - หลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (SS) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease) - ทีเคเอ็น (TKN)	1 ครั้ง/ เดือน	√	√	√	√	√	√

3.4.2 วิธีการตรวจวัดและวิธีวิเคราะห์

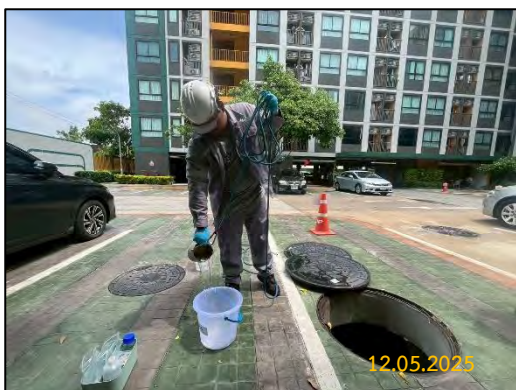
สำหรับวิธีการเก็บตัวอย่างน้ำโดยวิธี Grab Sampling โดยตัวอย่างที่เก็บได้จะบรรจุใส่ขวดพลาสติก Polyethylene ในขณะที่เก็บตัวอย่างไม่จับปากขวดหรือคอขวด เพื่อป้องกันการปนเปื้อนตัวอย่างทั้งหมดจะถูกแช่ในถังน้ำแข็ง เพื่อเก็บรักษาตัวอย่างก่อนนำมาวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการภายใน 24 ชั่วโมง ตัวอย่างที่นำกลับไปวิเคราะห์ยังห้องปฏิบัติการของบริษัท วี เอ็น ไวรอนเม้นท์ จำกัด ได้ปิดฉลากแสดงรายละเอียดของตัวอย่างโดยละเอียด พร้อมทั้งจดบันทึกข้อมูลในใบคำขอรับบริการทดสอบที่ใช้ควบคุมคุณภาพภายนอกห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ และนำส่งไปวิเคราะห์ยังห้องปฏิบัติการของบริษัทฯ ต่อไป วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม แสดงดังตารางที่ 3.4.2-1

ตารางที่ 3.4.2-1 วิธีวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

รายการ/จุดตรวจวัด	พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
1. คุณภาพน้ำเสีย - ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - หลังออกจากกระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	APHA-AWWA-WEF Edition 24 th , 2023
	- Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test (5210 B), Azide Modification (4500-O C)	
	- Total Suspended Solids	Dried from 103-105 °C (2540 B)	
	- Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C (2540 C)	
	- Settleable Solids	Volumetric (2540 F)	
	- Sulfide	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	
	- Oil and Grease	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	
	- Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-Norg C), Titrimetric Method (4500-NH ₃ C)	



น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัด



น้ำออกจากกระบบบำบัด

ภาพที่ 3.4-1 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำ

3.4.3 ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

1) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง จำนวน 2 จุด ได้แก่ ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย และหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย แสดงจุดตรวจวัดและรูปการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง ดังภาพที่ 3.4-1 ดำเนินการเก็บตัวอย่างความถี่ ทุก 1 เดือน/ครั้ง โดยมีพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดทั้งหมด 8 พารามิเตอร์ ได้แก่ pH, BOD, SS, Sulfide, TDS, Settleable Solids, Oil and Grease และ TKN ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งสามารถสรุปได้ดังนี้

- ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย พบว่า ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH) มีค่าระหว่าง 7.4 – 7.6 ค่าบีโอดี (BOD) มีค่าระหว่าง 75 - 103 mg/L ค่าสารแขวนลอย (Total Suspended Solids, SS) มีค่าระหว่าง 21.8 – 47.2 mg/L ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) มีค่าเท่ากับ <0.1 mg/L ค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids, TDS) มีค่าระหว่าง 232 - 405 mg/L ค่าตะกอนหนัก (Settleable Solids) มีค่าระหว่าง <0.1 – 0.3 mL/L ค่าน้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease) มีค่าระหว่าง 3.7 – 9.4 mg/L และค่าทีเคเอ็น (TKN) มีค่าระหว่าง 53.1 – 67.6 mg/L ผลการตรวจวิเคราะห์แสดงดังตารางที่ 3.4.3-1

- หลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย พบว่า ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH) มีค่าระหว่าง 7.2 – 7.5 ค่าบีโอดี (BOD) มีค่าระหว่าง 15 - 47 mg/L ค่าสารแขวนลอย (Total Suspended Solids, SS) มีค่าระหว่าง 5.0 – 48.3 mg/L ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) มีค่า <0.1 mg/L ค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids, TDS) มีค่าระหว่าง 275 - 370 mg/L ค่าตะกอนหนัก (Settleable Solids) มีค่าระหว่าง <0.1 – 0.6 ค่าน้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease) มีค่า <2.0 mg/L และค่าทีเคเอ็น (TKN) มีค่าระหว่าง 35.2 – 59.6 mg/L ผลการตรวจวิเคราะห์แสดงดังตารางที่ 3.4.3-1

ตารางที่ 3.4.3-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

จุดเก็บตัวอย่าง	วัน/เดือน/ปี	ผลการตรวจวิเคราะห์							
		pH	TSS mg/L	TDS mg/L	Settleable Solids mL/L	TKN mg/L	Sulfide mg/L	BOD mg/L	Oil & Grease mg/L
ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย*	22 ม.ค. 69	7.4	33.0	232	<0.1	64.3	<0.1	89	6.6
	9 ก.พ. 69	7.6	29.8	405	<0.1	67.6	<0.1	91	8.8
	10 มี.ค. 69	7.6	25.5	320	<0.1	67.6	<0.1	84	9.4
	21 เม.ย. 69	7.6	21.8	345	<0.1	61.2	<0.1	75	6.2
	12 พ.ค. 69	7.5	29.1	317	<0.1	56.7	<0.1	84	3.7
	9 มิ.ย. 69	7.5	47.2	333	0.3	53.1	<0.1	103	5.8
หลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	22 ม.ค. 69	7.3	<5.0	275	<0.1	40.8	<0.1	19	<2.0
	9 ก.พ. 69	7.2	25.7	370	<0.1	43.7	<0.1	16	<2.0
	10 มี.ค. 69	7.4	<5.0	295	<0.1	41.9	<0.1	30	<2.0
	21 เม.ย. 69	7.2	<5.0	304	<0.1	35.2	<0.1	15	<2.0
	12 พ.ค. 69	7.4	<5.0	304	<0.1	39.6	<0.1	21	<2.0
	9 มิ.ย. 69	7.5	48.3	348	0.6	59.6	<0.1	47	<2.0
ค่ามาตรฐาน ^{1/}		5.5 – 9.0	≤40	≤1000	-	≤35	≤1.0	≤30	≤20

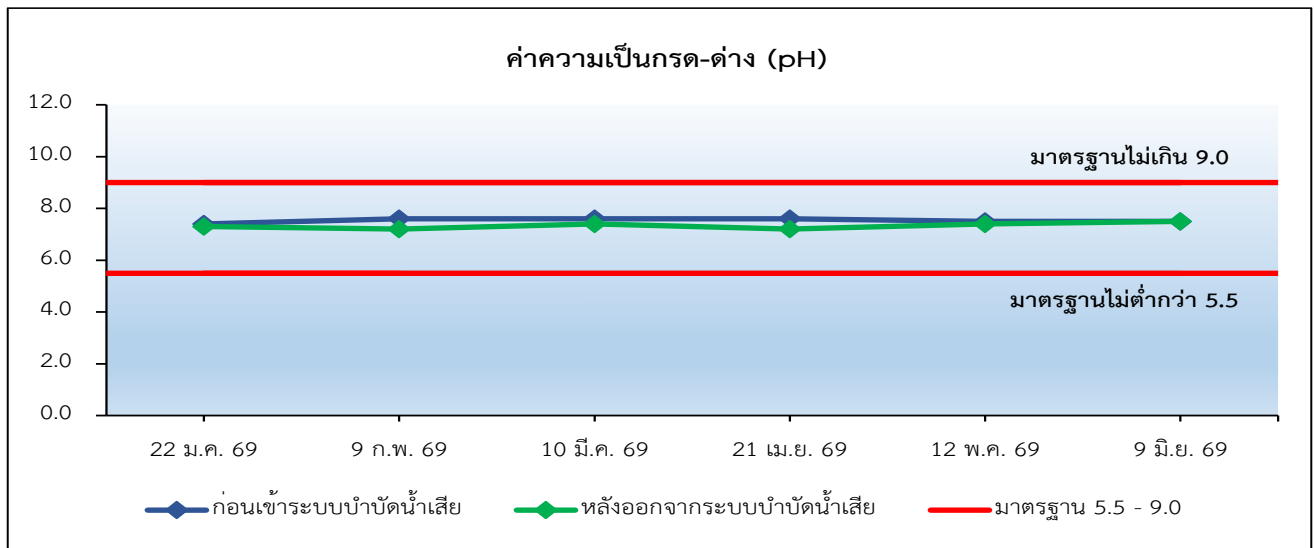
หมายเหตุ : ^{1/} อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข)

* บริเวณนี้จะไม่เทียบเกณฑ์มาตรฐาน เนื่องจากเป็นน้ำที่ยังไม่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

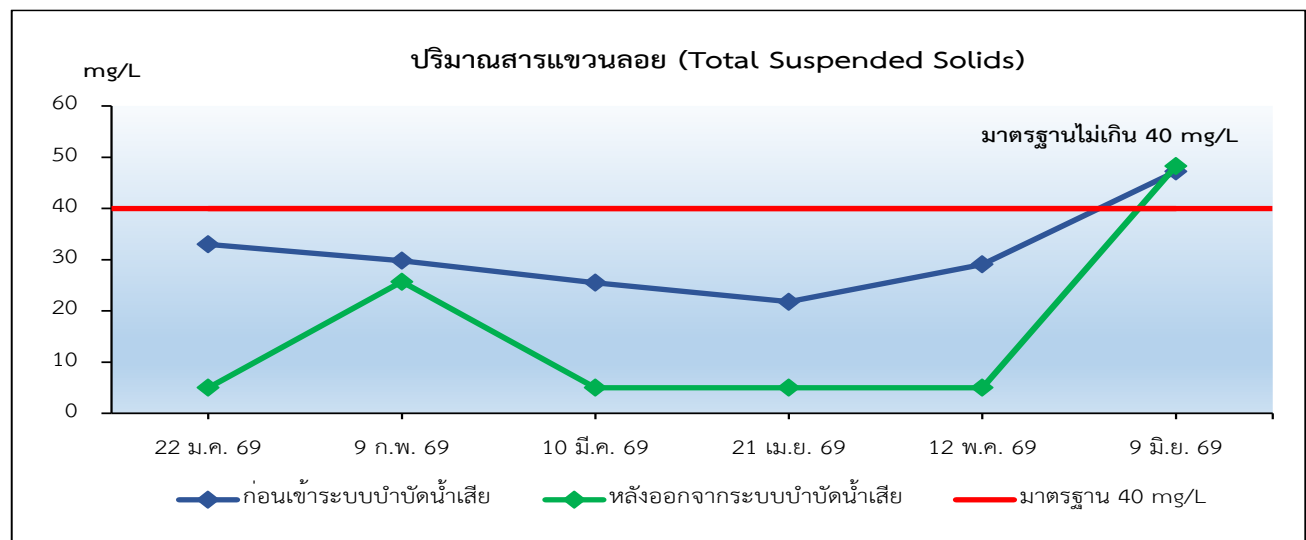
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ : บริษัท วี เอ็น ไวรอนเม้นท์ จำกัด

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง/ชื่อผู้บันทึก : นายธนกร วงศ์ชัยธง เลขทะเบียน : ว-364-จ-0003

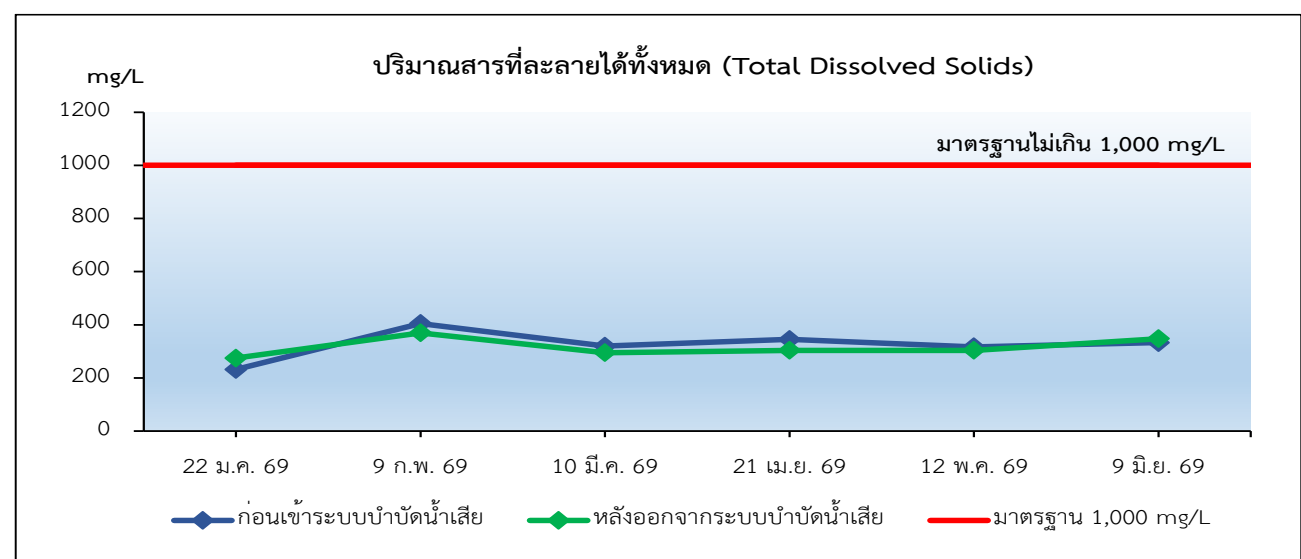
ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ : นางสาวปรณีย์ ลุ่มบุตร เลขทะเบียน : ว-364-จ-0001



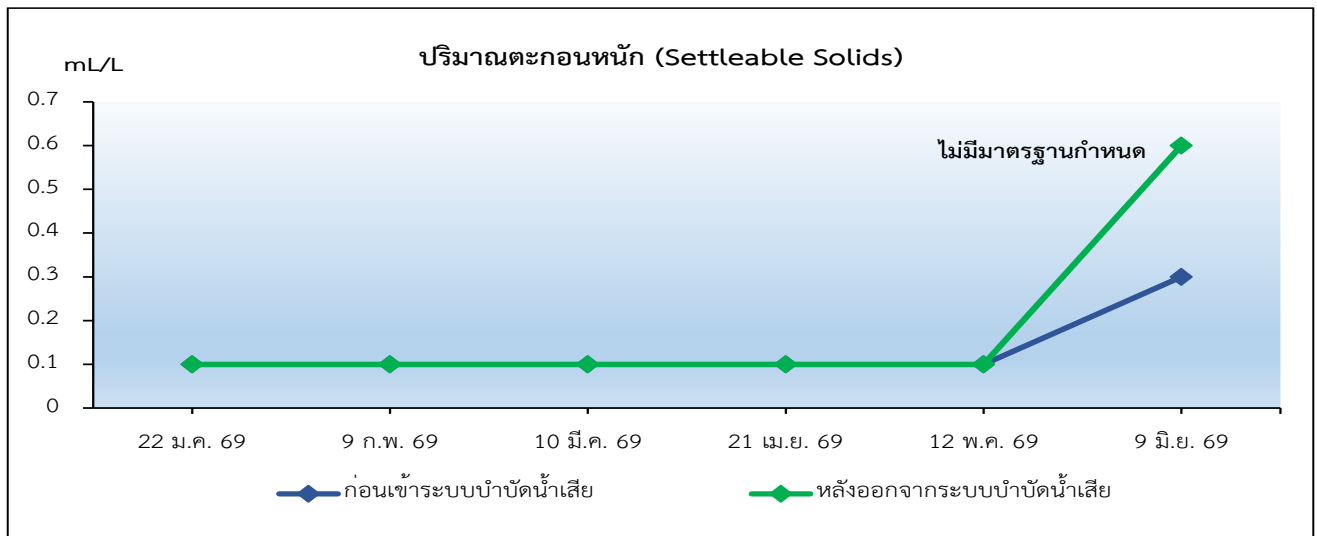
ภาพที่ 3.4.3-1 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)



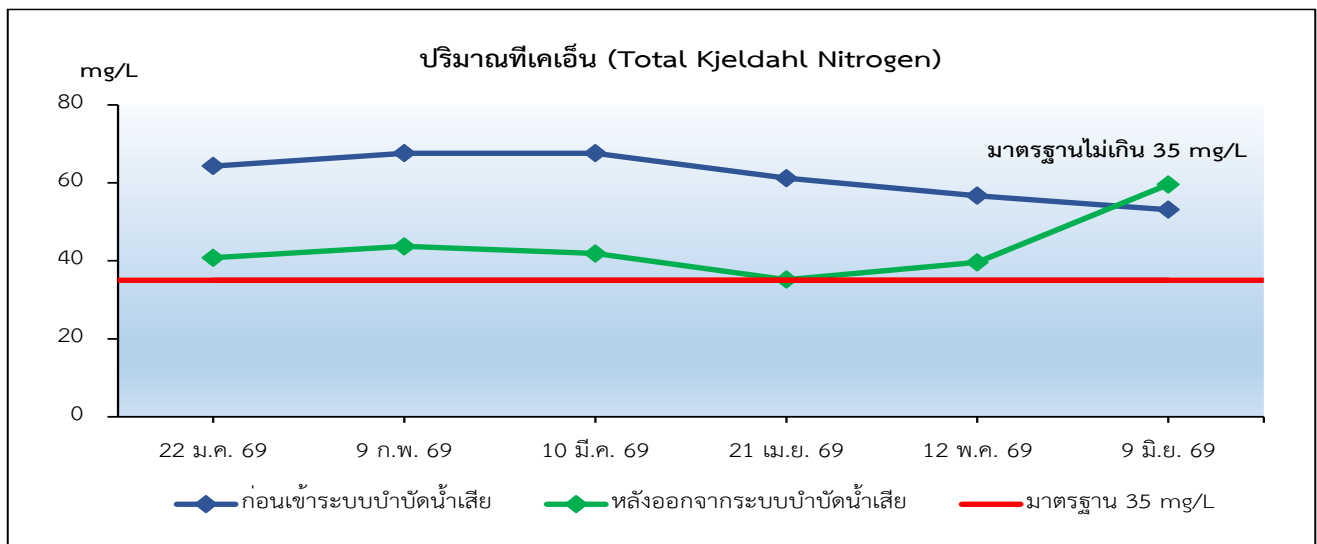
ภาพที่ 3.4.3-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)



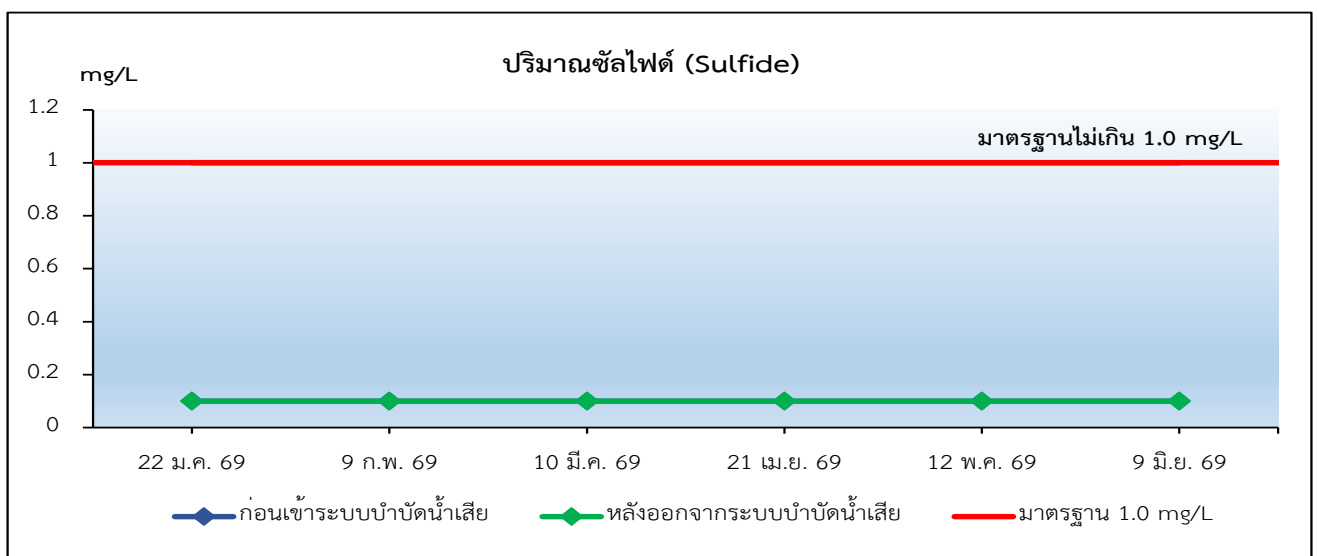
ภาพที่ 3.4.3-3 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)



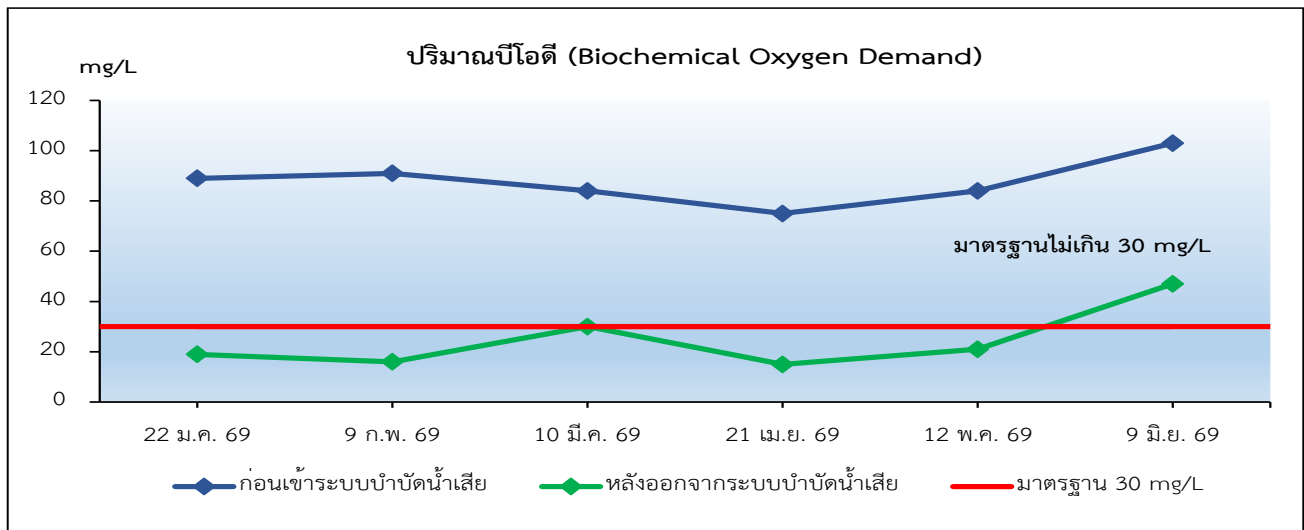
ภาพที่ 3.4.3-4 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าตะกอนหนัก (Settleable Solids)



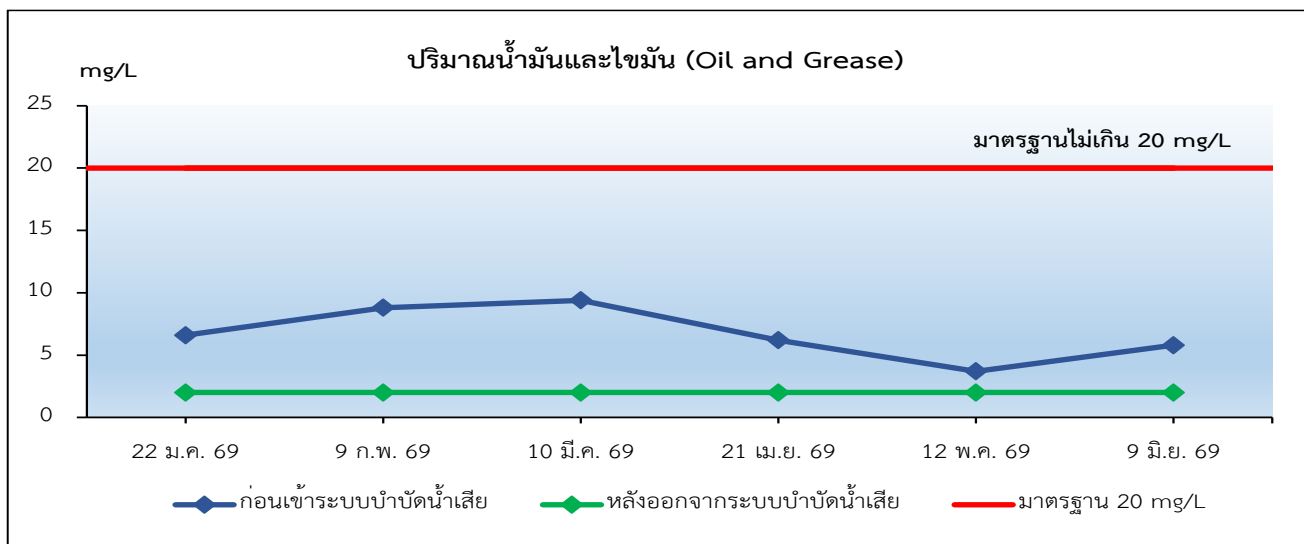
ภาพที่ 3.4.3-5 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าทีเคเอ็น (TKN)



ภาพที่ 3.4.3-6 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าซัลไฟด์ (Sulfide)



ภาพที่ 3.4.3-7 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าบีโอดี (BOD)



ภาพที่ 3.4.3-8 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดค่าน้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease)