

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โรงแรมนิศา กรุงเทพ 1 (ชื่อเดิม SOL HOTEL TOWER 1) ของบริษัทโซลิแทร์ โฮเทล จำกัด ตั้งอยู่ที่ ซอยสุขุมวิท 13 แยก 1-1 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ได้ว่าจ้าง บริษัท อีเกิ้ล มาร์ีน (ไทยแลนด์) จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงดำเนินการ ได้แก่ การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง โดยได้ทำการรวบรวมข้อมูลผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ 2569 (ระยะดำเนินการ) เพื่อนำเสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งสามารถพิจารณารายละเอียด ดังแสดงในตารางที่ 3-1 ดังนี้

ตารางที่ 3-1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/ อุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ 1.1 ฝุ่นละออง	1) ถนน ภายใน พื้นที่โครงการ	- ความสะอาด	- ทุกวัน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	✓			
	2) ผู้พักอาศัย ข้างเคียงพื้นที่ โครงการ	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- ทุกวัน ตลอด ระยะเวลาการ ก่อสร้าง	✓			
1.2 มลพิษทางอากาศ	1) ถนนภายในพื้นที่ โครงการ	- ความสะอาด	- ทุกวัน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	✓			ภาพที่ 3
	2) พื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ	- ความสมบูรณ์ของพันธุ์ไม้ แต่ละชนิด	- ทุกวัน ตลอด ระยะเวลาการ ก่อสร้าง	✓			ภาพที่ 5
	3) ป้ายและ สัญลักษณ์ต่าง ๆ อาทิเช่น ป้ายห้าม ติดเครื่องยนต์ ป้าย จำกัดความเร็ว เป็นต้น	- สภาพดี มองเห็นชัดเจน และไม่ลบเลือน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	⊙			ภาพที่ 7
	4) ผู้พักอาศัย ข้างเคียงพื้นที่ โครงการ	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ได้รับผลกระทบ	- ทุกวัน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	✓			

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. เสียง	1) ภายในพื้นที่โครงการ - ป้ายและสัญลักษณ์ต่าง ๆ อาทิเช่น ป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ป้ายจำกัดความเร็ว เป็นต้น	- สภาพดี มองเห็นชัดเจนและไม่ลบเลือน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	⊙			ภาพที่ 7
	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ (ดูรูปที่ 3)	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓			
	บ่อพักท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อคัดมูลฝอยบริเวณจุดเชื่อมต่อโครงการกับท่อระบายน้ำของถนนศรีนครินทร์	การอุดตันของท่อระบายน้ำ	ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓		-	-

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. น้ำใช้	1) เส้นท่อประปา	- การแตกหรือรั่วซึมของท่อประปา	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓			ภาพที่ 11
	2) ถังเก็บน้ำใช้	- ความสะอาด	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	○	ยังไม่ถึงกำหนด		ภาพที่ 10
	3) วาล์วควบคุมการจ่ายน้ำ	- การเปิดวาล์วในช่วง 07.00-10.00 น. และช่วงเวลา 19.00-21.00 น.	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓			ภาพที่ 11
4. สระว่ายน้ำ 4.1 โครงสร้างสระว่ายน้ำ	1) พื้นสระว่ายน้ำ	- สภาพดีไม่แตกร้าว	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓			ภาพที่ 35
	2) อุปกรณ์ไฟฟ้าบริเวณสระว่ายน้ำ	- สภาพพร้อมใช้งานไม่ชำรุด	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓			ภาพที่ 35
	3) ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	- สภาพพร้อมใช้งานไม่ชำรุด	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดเปิดดำเนินการ	✓			ภาพที่ 33

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.2 อุบัติเหตุจากการจมน้ำ	- ขอบสระและทางเดิน	- ไม่มีน้ำขัง	- ตลอดเวลาที่เปิดให้บริการสระว่ายน้ำ	✓			ภาพที่ 26
	- ป้ายแสดงกฎข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้สระว่ายน้ำ	- สภาพดี ไม่ลื่นเกินไป	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✕	โครงการกำลังดำเนินการจัดทำ		ภาพที่ 35
	- อุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ เช่น ไม้ช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ โฟมช่วยชีวิต	- อุปกรณ์ไม่ครบ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	⊙	โครงการกำลังดำเนินการจัดหาอุปกรณ์		ภาพที่ 36
4.3 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำ 1 บริเวณจุดที่ดิน 1 จุด และจุดที่ลึก 1 จุด	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - คลอรีนอิสระคงเหลือ	- ทุกวันวันละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	⊙	โครงการไม่ได้มีการจดบันทึก		ภาพที่ 35
		- โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) - ฟีคัล โคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	⊙	โครงการดำเนินการไม่ครบ		

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา	ปัญหา/ อุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 คุณภาพน้ำสระ ว่ายน้ำ (ต่อ)	- สระ ว่ายน้ำ บริเวณจุดที่ดิน 1 จุด และจุดที่ลึก 1 จุด	- คลอรีนที่รวมกับสารอื่น ๆ (Combined Chlorine) - ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) - ความกระด้าง (Calcium Hardness)	- เดือนละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระ ว่ายน้ำมากที่สุด ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิด ดำเนินการ	✓	ผลการตรวจคุณภาพน้ำตั้งแต่เดือน มกราคม - มิถุนายน 2569	-ภาคผนวก ง
		pH -Residual Chlorine - คลอไรด์ (Combined Chloride) - ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) - ความกระด้าง (Calcium Hardness) - Staphylococcus aureus - Pseudomonas aeruginosa - E. Coli - Staphylococcus aureus - Pseudomonas aeruginosa	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระ ว่ายน้ำมากที่สุด ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิด ดำเนินการ	✓		

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✗ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/ อุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 คุณภาพน้ำสระ ว่ายน้ำ (ต่อ)	- ระบบกรองน้ำ สระว่ายน้ำ	- สภาพดีไม่ชำรุด	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาช่วงเปิด ดำเนินการ	✓			
	- ความสะอาดของ สระว่ายน้ำ	- ไม่มีตะกอน ตะไคร่น้ำ และเศษผง	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาช่วงเปิด ดำเนินการ	✓			
5. น้ำเสีย 5.1 ประสิทธิภาพของ ระบบบำบัดน้ำเสีย (1) คุณภาพน้ำก่อน การบำบัด	- บ่อเกรอะ ของ ระบบบำบัดน้ำเสีย - ส่วนแยกกากของ ระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - Sulfide - Total Dissolved Solids - Fat, Oil & Grease - TKN - Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิด ดำเนินการ	⊙	โครงการมีผลการตรวจคุณภาพน้ำตั้งแต่เดือน มกราคม - มิถุนายน 2569		-ภาคผนวก ง

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา	ปัญหา/ อุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
(2) คุณภาพน้ำทิ้งหลัง การบำบัด	- บ่อพักน้ำใสของ ระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - Suspended Solids - Sulfide - Tootle Dissolved Solids - Fat, Oil & Grease - TKN - Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิด ดำเนินการ	⊙ โครงการมีผลการตรวจคุณภาพน้ำตั้งแต่เดือน มกราคม - มิถุนายน 2569		-
(3) คุณภาพน้ำก่อน ระบายออกสู่ภายนอก โครงการ	- บ่อดักขยะและบ่อ ตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนออกสู่ภายนอก โครงการ	- pH - BOD - Suspended Solids - Sulfide - Tootle Dissolved Solids - Fat, Oil & Grease - TKN - Total Coliform Bacteria	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิด ดำเนินการ	✓ ผลการตรวจคุณภาพน้ำตั้งแต่เดือน มกราคม - มิถุนายน 2569		ภาคผนวก ง

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา	ปัญหา/ อุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5.2 การทำงานของ ระบบบำบัดน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำ เสียของโครงการ	1. ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของ ระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2. ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิดมลพิษ (ลูกบาศก์เมตร) 3. ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลูกบาศก์เมตร) 4. การระบายน้ำทั้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย) 5. ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ (ลิตร หรือกิโลเมตร) 6. การทำงานของระบบบำบัดน้ำ เสีย (ปกติ/ผิดปกติ) 7. การทำงานของเครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	- เก็บสถิติและข้อมูล การทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสีย ทุกวัน และบันทึกรายละเอียด เก็บไว้ภายในพื้นที่ โครงการเป็นระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันที่มีการ เก็บสถิติและข้อมูล นั้นและจัดทำรายงาน สรุปผลการทำงานของ ระบบบำบัดน้ำเสียใน แต่ละเดือน และเสนอ รายงานต่อเจ้าพนักงาน ท้องถิ่น (ผู้อำนวยการ เขตวัฒนา) ภายในวันที่ 15 ของ	✓		ภาคผนวก ฅ

		8. การทำงานของเครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เดือนถัดไป				
--	--	---	------------	--	--	--	--

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ● = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา	ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
5.2 การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	- ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	9. การทำงานของเครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) 10. การทำงานของเครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ) 11. เครื่องสูบละออง (ปกติ/ผิดปกติ) 12. อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ) 13. ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลูกบาศก์เมตร) 14. ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	- เก็บสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ทุกวันและบันทึกรายละเอียดเก็บไว้ภายในพื้นที่โครงการเป็นระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูลนั้นและจัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน และเสนอรายงานต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น (ผู้อำนวยการเขตวัฒนา) ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป	✓		ภาคผนวก ฅ

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. การระบายน้ำ	1) เครื่องสูบน้ำภายในบ่อหนองน้ำ	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ	✓			ภาคผนวก ฅ
	2) บ่อพักน้ำและท่อระบายน้ำภายในโครงการ	- การสะสมของตะกอนดินในบ่อพัก และท่อระบายน้ำ	- 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ	✓			
7. มูลฝอย	1) บริเวณที่ตั้งถังมูลฝอย ห้องพักมูลฝอยประจำชั้น และห้องพักมูลฝอย	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง - ความสะอาด	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ	✓			ภาพที่ 14
	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- กลิ่น และทัศนียภาพ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ	✓			
8. ระบบไฟฟ้า	1) หม้อแปลงไฟฟ้า - ป้ายเตือน ระวางอันตราย	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจนไม่ลบเลือน	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ	⊙	โครงการยังดำเนินการไม่ครบ		ภาพที่ 7
	- บริเวณโดยรอบหม้อแปลงไฟฟ้า	- มีสภาพโล่ง ไม่มีสิ่งกีดขวาง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ	✓			
	2) อุปกรณ์ไฟฟ้า	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- 3 เดือน/ครั้ง ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	✓			ภาพที่ 20

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/ อุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
9. การอนุรักษ์ พลังงาน	1) ระบบไฟฟ้าส่อง สว่าง 2) ระบบปรับ อากาศ 3) เครื่องจักร อุปกรณ์ต่างๆ เช่น ลิฟต์ เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น 4) จุดติดประกาศ และป้าย ประชาสัมพันธ์	- เครื่องหมายแสดง ประสิทธิภาพ การประหยัด พลังงานที่ระบุมากับ อุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้า - อายุการใช้งานของอุปกรณ์ ไฟฟ้า - สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน ไม่ ลบลือน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาช่วงเปิด ดำเนินการ	✓			
							ภาพที่ 27
10. ระบบป้องกัน อัคคีภัย	1) อุปกรณ์ ใน ระบบป้องกัน และ สัญญาณเตือน อัคคีภัย	- สภาพพร้อมใช้งาน	- 3 เดือน/ครั้ง ตลอด ระยะเวลาช่วงเปิด ดำเนินการ	✓			ภาพที่ 25
	2) ระบบจ่ายไฟฟ้า สำรอง	- มี แบ ต เต อ รี สำ ร อ ง อยู่ ตลอดเวลา และมีสภาพพร้อมใช้ งาน	- 3 เดือน/ครั้ง ตลอด ระยะเวลาช่วงเปิด ดำเนินการ	✓			ภาพที่ 13

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/ อุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
10. ระบบป้องกัน อัคคีภัย	3) ป้ายและ เครื่องหมายแสดง การหนีไฟ และ แผนผังเส้นทาง การหนีไฟ	- สภาพดี มองเห็นชัดเจน และ ไม่ลบเลือน	- 3 เดือน/ครั้ง ตลอด ระยะเวลาช่วงเปิด ดำเนินการ	✓			ภาพที่ 29
	4) อุปกรณ์ดับเพลิง - เครื่องดับเพลิง แบบหิ้วได้	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- 3 เดือน/ครั้ง ตลอด ระยะเวลาช่วงเปิด ดำเนินการ	✓			ภาพที่ 21
	- หัวรับน้ำดับเพลิง	- สภาพพร้อมใช้งาน - เข้าถึงได้สะดวก	- 3 เดือน/ครั้ง ตลอด ระยะเวลาช่วงเปิด ดำเนินการ	✓			ภาพที่ 31
	- สายฉีดน้ำ ดับเพลิง และตู้เก็บ สายฉีด (FHC)	- สภาพพร้อมใช้งาน - เข้าถึงได้สะดวก	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาช่วงเปิด ดำเนินการ	✓			ภาพที่ 22
	5) บันไดหนีไฟ เส้นทางในการหนี ไฟ และจุดรวมพล เบื้องต้น	- สภาพพร้อมใช้งาน - ไม่มีสิ่งกีดขวาง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาช่วงเปิด ดำเนินการ	✓			ภาพที่ 29

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
11. ระบบระบายอากาศ	1) ช่องระบายอากาศ ธรรมชาติ เช่น หน้าต่าง และ ประตู	- ไม่มีวัตถุหรือสิ่งกีดขวาง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ	✓			ภาพที่ 34
	2) พัดลมระบายอากาศ	- สภาพพร้อมใช้งาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเปิดดำเนินการ	✓			-
12. การจราจร	1) พื้นที่โครงการ - ป้ายและเครื่องหมายการจราจรภายในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- สภาพดี มองเห็นชัดเจน และ ไม่ลบบเลือน	- 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ	⊙	โครงการจัดเตรียมป้ายจราจรยังไม่ครบ		ภาพที่ 16
	- ถนนภายในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- สภาพความคล่องตัวในการเดินรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ - สภาพดีไม่ชำรุด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ	✓			ภาพที่ 18
	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาช่วงเปิดดำเนินการ	✓			

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/ อุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
13. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1) พื้นที่โครงการ - กรณีที่ภายใน โครงการมีการ ปรับปรุง/ซ่อมแซม เช่น การทาสี ภายนอกอาคาร การ ซ่อมบำรุงผิวจราจร การขุดลอกท่อ ระบายน้ำ เป็นต้น	- ติดตั้งป้ายเตือนให้ระวังบริเวณ ที่ปรับปรุง/ซ่อมแซม - ไม่มีสิ่งกีดขวาง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิดดำเนินการ	○			
				○	โครงการยังไม่ถึงเวลาซ่อมบำรุงดังกล่าว		
	- ตำแหน่งติดตั้ง ระบบโทรทัศน์ วงจรปิด (CCTV System)	- สภาพความพร้อมของระบบ โทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาช่วงเปิด ดำเนินการ	✓			ภาพที่ 19
	2) ผู้พักอาศัย ข้างเคียงโครงการ	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับ ผลกระทบ (ดูรูปที่ 3)	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิดดำเนินการ	✓			

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มีประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/อุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
14. ทัศนียภาพ	1) พื้นที่โครงการ - พื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ 2) ผู้พักอาศัย ข้างเคียงพื้นที่ โครงการ	- สภาพพื้นที่สีเขียวให้สวยงาม และมีความสมบูรณ์ - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับ ผลกระทบ (ดูรูปที่ 3)	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิดดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิดดำเนินการ	✓			ภาพที่ 5
	1) พื้นที่โครงการ - พื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ	- สภาพพื้นที่สีเขียวให้สวยงาม และมีความสมบูรณ์	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิดดำเนินการ	✓			ภาพที่ 5
15. การรบกวน แสงแดดและทิศทาง ลม	- ผู้พักอาศัย ข้างเคียงพื้นที่ โครงการ	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับ ผลกระทบ (ดูรูปที่ 3)	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิดดำเนินการ	✓			-
16. การรบกวน คลื่นวิทยุ/โทรทัศน์	- ผู้พักอาศัย ข้างเคียงพื้นที่ โครงการ	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับ ผลกระทบ (ดูรูปที่ 3)	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิดดำเนินการ	✓			-

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ⊙ = ไม่ครบ/ไม่มี ประสิทธิภาพ ○ = ยังไม่ถึงเวลา		ปัญหา/ อุปสรรคและ แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
17. การสำรวจสภาพ เศรษฐกิจสังคม	- ผู้พักอาศัย ข้างเคียงพื้นที่ โครงการ	- ประเมินเรื่องรบกวนทุกซ์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของ ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ช่วงเปิดดำเนินการ	✓			-
18. ศึกษาสภาพ เศรษฐกิจ และสังคม กรณีมีการ เปลี่ยนแปลง โครงการ ภายหลัง เปิดดำเนินการ	- ผู้พักอาศัยในรัศมี 1 กิโลเมตร จาก พื้นที่โครงการ รวมทั้งหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- สำรวจสภาพเศรษฐกิจและ สังคม และความคิดเห็นของ ประชาชนสถานประกอบการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ทุกครั้ง ก่อนที่มีการ เปลี่ยนแปลงโครงการ ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	✓			-

3. ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3.1. ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ เดือน มกราคม-มิถุนายน 2569

ตารางที่ 3.1.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ เดือน มกราคม

ลำดับที่	พารามิเตอร์	มกราคม		มาตรฐาน
		ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
1	pH	7.9	7.9	7.2-8.4
2	-คลอไรด์ (Combined Chloride)	ND	<0.100	0.5-1.0
3	- ความกระด้าง (Calcium Hardness)	122	126	250-600
4	- Residual Chlorine	ND	ND	-
5	- ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	106	106	80-100
6	- Total coliform Bacteria	<1.8	<1.8	<10
7	- Fecal coliform Bacteria	ND	ND	ตรวจไม่พบ
8	- E. Coli	ND	ND	ตรวจไม่พบ
9	- Pseudomonas aeruginosa	ND	ND	ตรวจไม่พบ
10	- Staphylococcus aureus	ND	ND	ตรวจไม่พบ

ที่มา : บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.1.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ เดือน กุมภาพันธ์

ลำดับที่	พารามิเตอร์	22 กุมภาพันธ์		มาตรฐาน
		ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
1	pH	8.2	8.3	7.2-8.4
2	-คลอไรด์ (Combined Chloride)	0.127	0.127	0.5-1.0
3	- ความกระด้าง (Calcium Hardness)	106	104	250-600
4	- Residual Chlorine	ND	ND	-
5	- ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	124	128	80-100
6	- Total coliform Bacteria	<1.8	<1.8	<10
7	- Fecal coliform Bacteria	ND	ND	ตรวจไม่พบ
8	- E. Coli	ND	ND	ตรวจไม่พบ
9	- Pseudomonas aeruginosa	ND	ND	ตรวจไม่พบ
10	- Staphylococcus aureus	ND	ND	ตรวจไม่พบ

ที่มา : บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.1.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ เดือน มีนาคม

ลำดับที่	พารามิเตอร์	24 มีนาคม		มาตรฐาน
		ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
1	pH	8.1	8.0	7.2-8.4
2	-คลอไรด์ (Combined Chloride)	0.274	0.300	0.5-1.0
3	- ความกระด้าง (Calcium Hardess)	136	130	250-600
4	- Residual Chlorine	ND	ND	-
5	- ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	154	150	80-100
6	- Total coliform Bacteria	<1.8	<1.8	<10
7	- Fecal coliform Bacteria	ND	ND	ตรวจไม่พบ
8	- E. Coli	ND	ND	ตรวจไม่พบ
9	- Pseudomonas aeruginosa	ND	ND	ตรวจไม่พบ
10	- Staphylococcus aureus	ND	ND	ตรวจไม่พบ

ที่มา : บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.1.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ เดือน เมษายน

ลำดับที่	พารามิเตอร์	22 เมษายน		มาตรฐาน
		ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
1	pH	8.3	8.1	7.2-8.4
2	-คลอไรด์ (Combined Chloride)	0.117	0.132	0.5-1.0
3	- ความกระด้าง (Calcium Hardess)	146	148	250-600
4	- Residual Chlorine	ND	ND	-
5	- ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	184	176	80-100
6	- Total coliform Bacteria	<1.8	<1.8	<10
7	- Fecal coliform Bacteria	ND	ND	ตรวจไม่พบ
8	- E. Coli	ND	ND	ตรวจไม่พบ
9	- Pseudomonas aeruginosa	ND	ND	ตรวจไม่พบ
10	- Staphylococcus aureus	ND	ND	ตรวจไม่พบ

ที่มา : บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.1.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ เดือน พฤษภาคม

ลำดับที่	พารามิเตอร์	22 พฤษภาคม		มาตรฐาน
		ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
1	pH	8.0	7.8	7.2-8.4
2	-คลอไรด์ (Combined Chloride)	<0.100	0.113	0.5-1.0
3	- ความกระด้าง (Calcium Hardess)	128	140	250-600
4	- Residual Chlorine	ND	ND	-
5	- ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	68	68	80-100
6	- Total coliform Bacteria	<1.8	<1.8	<10
7	- Fecal coliform Bacteria	ND	ND	ตรวจไม่พบ
8	- E. Coli	ND	ND	ตรวจไม่พบ
9	- Pseudomonas aeruginosa	ND	ND	ตรวจไม่พบ
10	- Staphylococcus aureus	ND	ND	ตรวจไม่พบ

ที่มา : บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.1.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ เดือน มิถุนายน

ลำดับที่	พารามิเตอร์	23 มิถุนายน		มาตรฐาน
		ส่วนลึก	ส่วนตื้น	
1	pH	8.2	8.1	7.2-8.4
2	-คลอไรด์ (Combined Chloride)	<0.100	<0.100	0.5-1.0
3	- ความกระด้าง (Calcium Hardess)	132	130	250-600
4	- Residual Chlorine	0.924	0.827	-
5	- ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	166	176	80-100
6	- Total coliform Bacteria	<1.8	<1.8	<10
7	- Fecal coliform Bacteria	ND	ND	ตรวจไม่พบ
8	- E. Coli	ND	ND	ตรวจไม่พบ
9	- Pseudomonas aeruginosa	ND	ND	ตรวจไม่พบ
10	- Staphylococcus aureus	ND	ND	ตรวจไม่พบ

ที่มา : บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

จากตารางที่ 3.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำพบว่า ค่า Alkalinity ในเดือน มกราคม - มิถุนายน มีค่าเกินมาตรฐาน โดยมาตรฐานกำหนดไว้ที่ 80-100 ทั้งนี้ทางโครงการได้ดำเนินการปรับปรุงให้อยู่ในมาตรฐาน

3.2. ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ดังแสดงในตารางที่ 3.1-1 สำหรับรายงานผลการวิเคราะห์ คุณภาพน้ำทิ้ง ดังแสดงใน
ภาคผนวก ก

ดำเนินการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 แสดงได้ดังตารางที่ 3-2
ตารางที่ 3-2 ดัชนีคุณภาพน้ำ มาตรฐาน และวิธีการตรวจวัด อาคารประเภท ข

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	มาตรฐาน
1. ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	5.5-9.0
2. ของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids; TDS)	มก/ลิตร	≤ 1000
3. ของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids; SS)	มก/ลิตร	-
4. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	มก/ลิตร	≤ 30
5. ซัลไฟด์ (Sulfide)	MPN/100 ml	≤ 1.0
6. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen)	มล./ล.	≤ 35
7. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	มก/ลิตร	≤ 20
8. ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มก/ลิตร	-
9. Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	-
10. Faecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	-

ตารางที่ 3.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียโครงการ (ก่อนบำบัด)เดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569

วันที่เก็บ ตัวอย่าง	ดัชนีตรวจวัด								
	pH	TDS (mg/l)	TSS (mg/l)	BOD (mg/l)	Sulfide (mg/l)	TKN (mg/l)	Fat, Oil &Grease (mg/l)	SS (mg/l)	Total Coliform Bacteria
มกราคม	7.6	525	150	112	1.6	35.00	7	10.0	3.5×10^4
กุมภาพันธ์	7.6	505	62	21	1.6	43.40	6	0.7	4.3×10^6
มีนาคม	6.9	300	312	72	1.6	93.80	9.00	25.0	3.2×10^6
เมษายน	6.8	438	59	144	2.8	49.28	9.00	2.0	2.4×10^3
พฤษภาคม	6.9	392	670	326	2.4	218.40	95.00	33.00	1.1×10^3
มิถุนายน	6.9	260	377	253	8.8	127.68	27	30	1.6×10^4

ที่มา : บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียโครงการ (หลังบำบัด)เดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569

วันที่เก็บ ตัวอย่าง	ดัชนีตรวจวัด								
	pH	TDS (mg/l)	TSS (mg/l)	BOD (mg/l)	Sulfide (mg/l)	TKN (mg/l)	Fat, Oil &Grease (mg/l)	SS (mg/l)	Total Coliform Bacteria
มกราคม	6.8	327	20	16	<1.0	20.44	<5	0.3	2.8×10^2
กุมภาพันธ์	6.8	327	20	16	<1.0	20.44	<5	0.1	4.7×10^3
มีนาคม	7.1	273	27	17	<1.0	24.64	<5	0.2	2.4×10^3
เมษายน	6.8	242	10	12	<1.0	24.64	<5	0.0	1.6×10^3
พฤษภาคม	6.5	328	<5	<5	ND	7.00	ND	0.0	1.3×10^2
มิถุนายน	6.7	140	22	16	<1.0	21.00	<5	0.1	2.1×10

ที่มา : บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.4 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียโครงการ (จุดปล่อยออก)เดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569

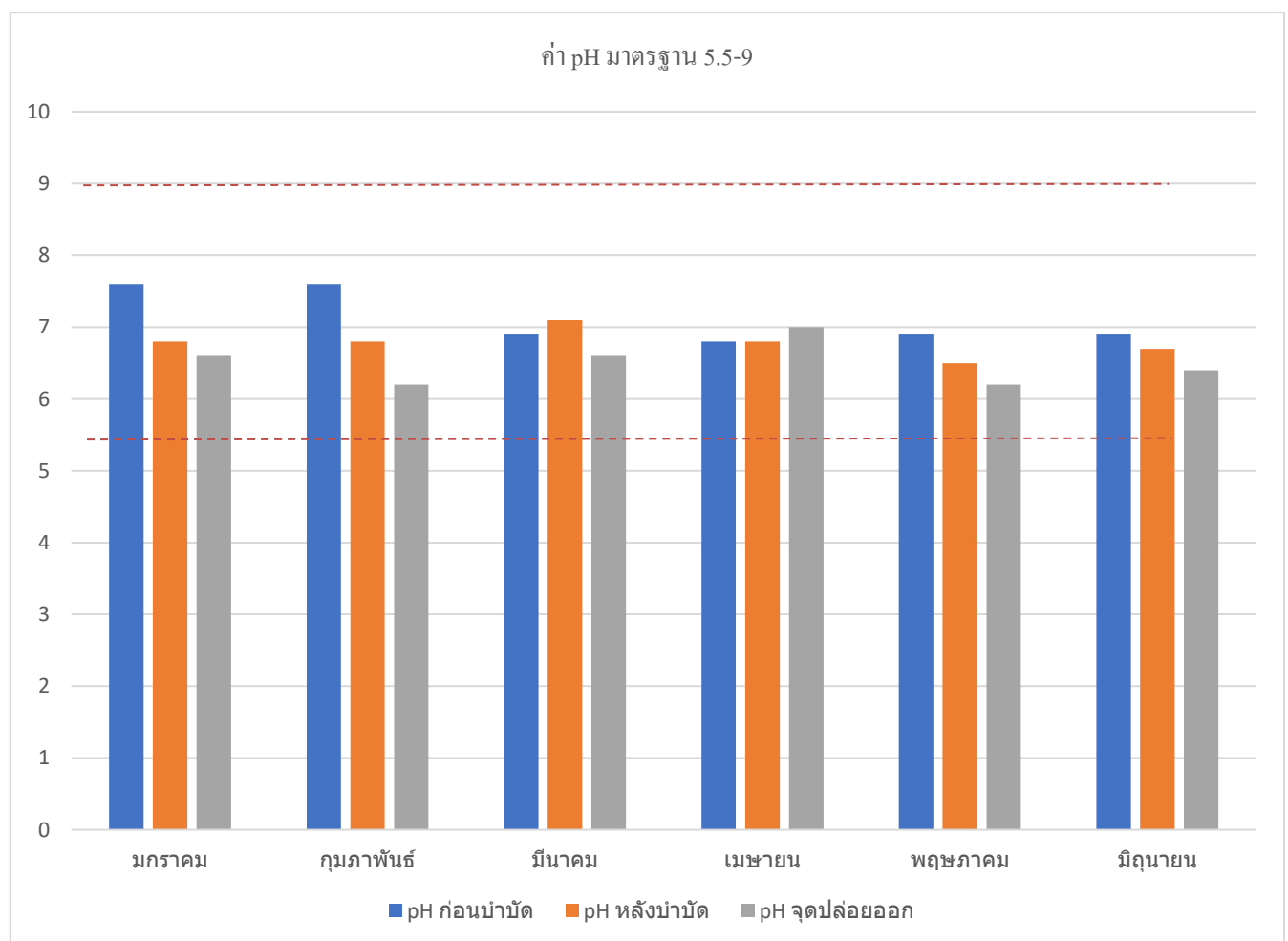
วันที่เก็บ ตัวอย่าง	ดัชนีตรวจวัด								
	pH	TDS (mg/l)	TSS (mg/l)	BOD (mg/l)	Sulfide (mg/l)	TKN (mg/l)	Fat, Oil &Grease (mg/l)	SS (mg/l)	Total Coliform Bacteria
มกราคม	6.6	331	28	18	<1.0	21.00	<5	1.0	1.4×10^2
กุมภาพันธ์	6.2	265	21	26	<1.0	31.64	<5	0.1	3.1×10^3
มีนาคม	6.6	225	21	15	<1.0	20.16	<5	0.1	1.4×10^2
เมษายน	7.0	198	14	11	<1.0	26.04	<5	0.0	2.1×10^2
พฤษภาคม	6.2	290	10	8	ND	24.08	ND	0.0	1.3×10^2
มิถุนายน	6.4	160	28	16	<1.0	25.48	<5	0.2	3.1×10

ที่มา : บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซิลแตนท์ จำกัด

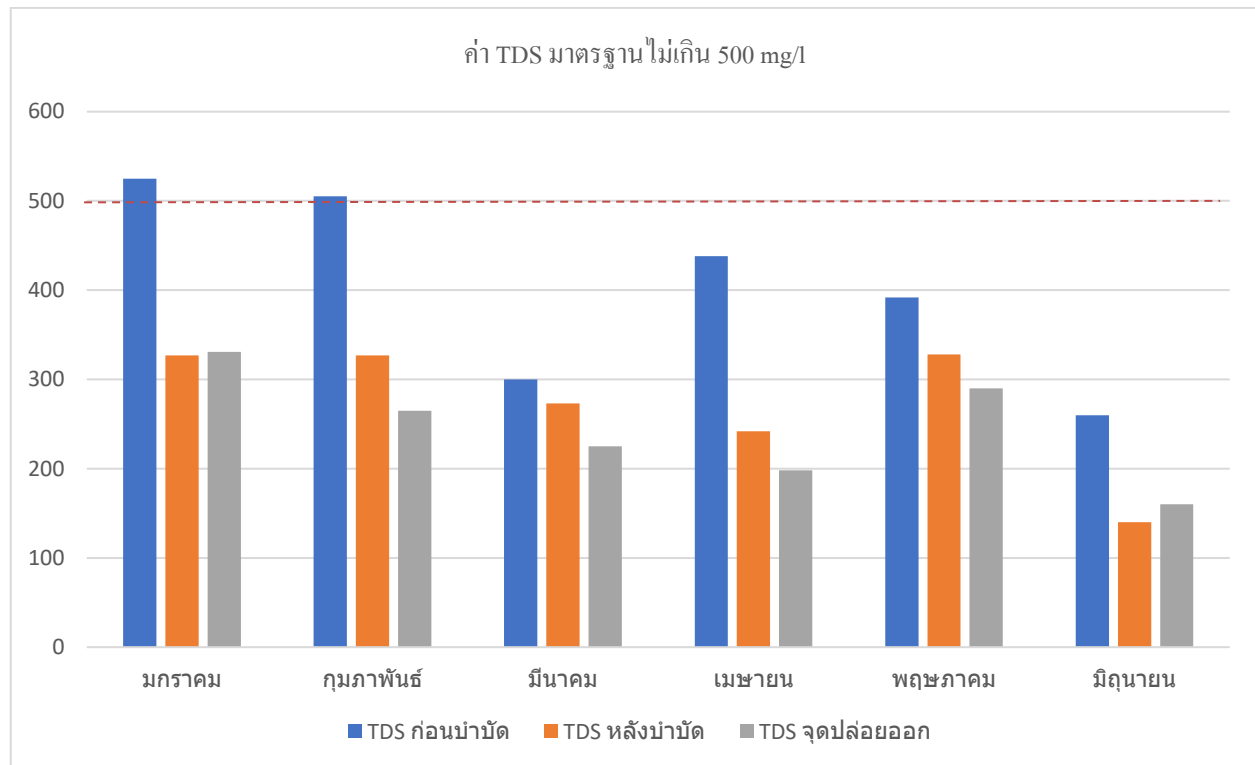
3.3 สรุป ผลวิเคราะห์ค่าน้ำทิ้งจุดปล่อยออกจากรอกอาคาร

จากตารางที่ 3.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง พบว่า ค่าน้ำทิ้งที่ปล่อยออกจากรอกอาคารเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569 ผ่านมาตรฐานทั้งหมด โดยมาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด พ.ศ. 2567 แสดงได้ดังตารางที่ 3-2 ตารางที่ 3-2 ดัชนีคุณภาพน้ำ มาตรฐาน และวิธีการตรวจวัด อาคารประเภท ข

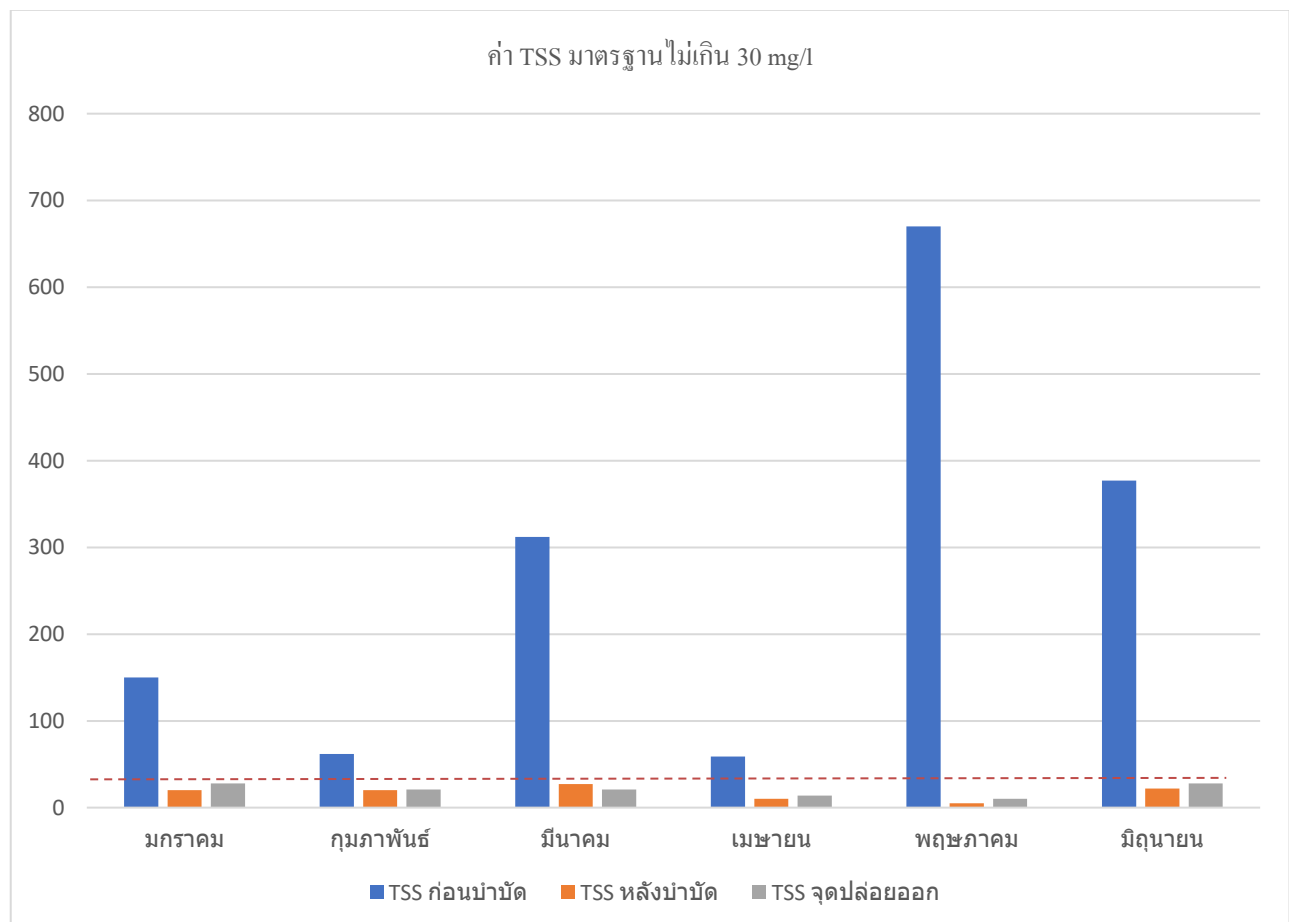
3.4. การเปรียบเทียบค่าคุณภาพน้ำ



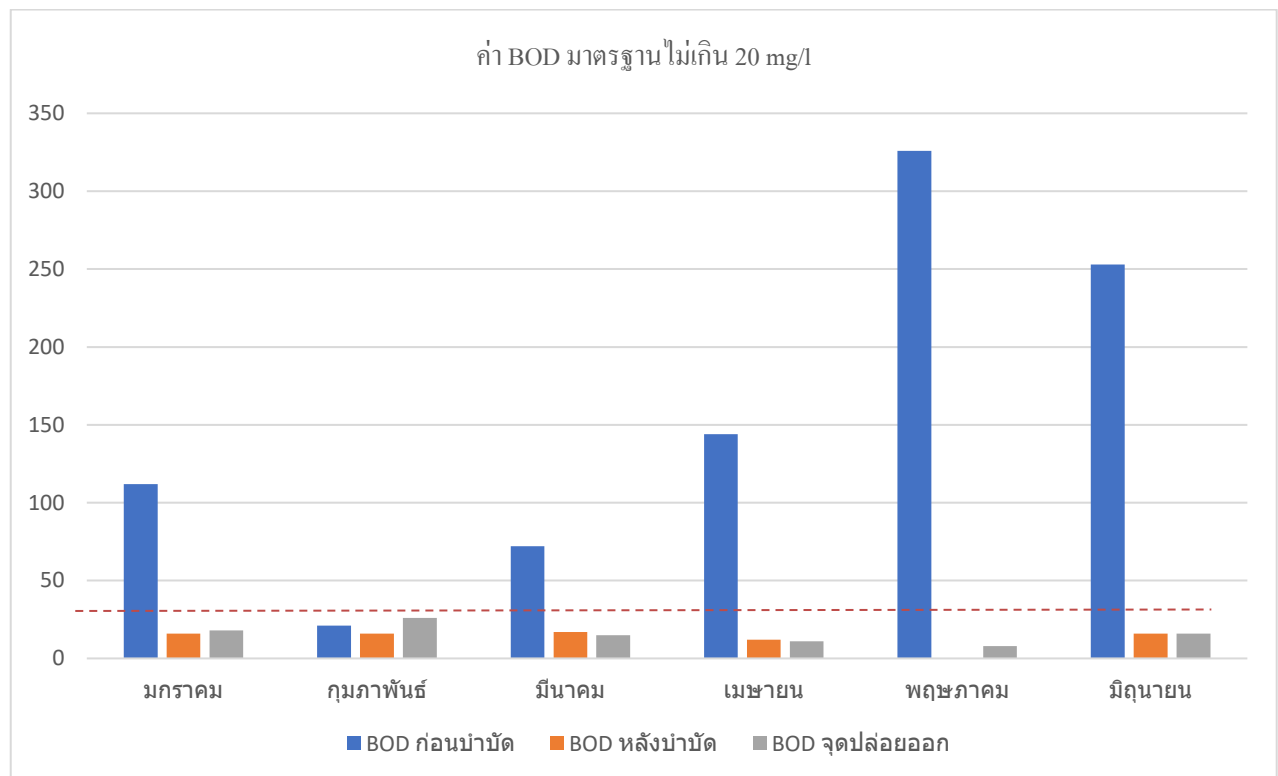
ภาพที่ 3.4.1 แสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ pH



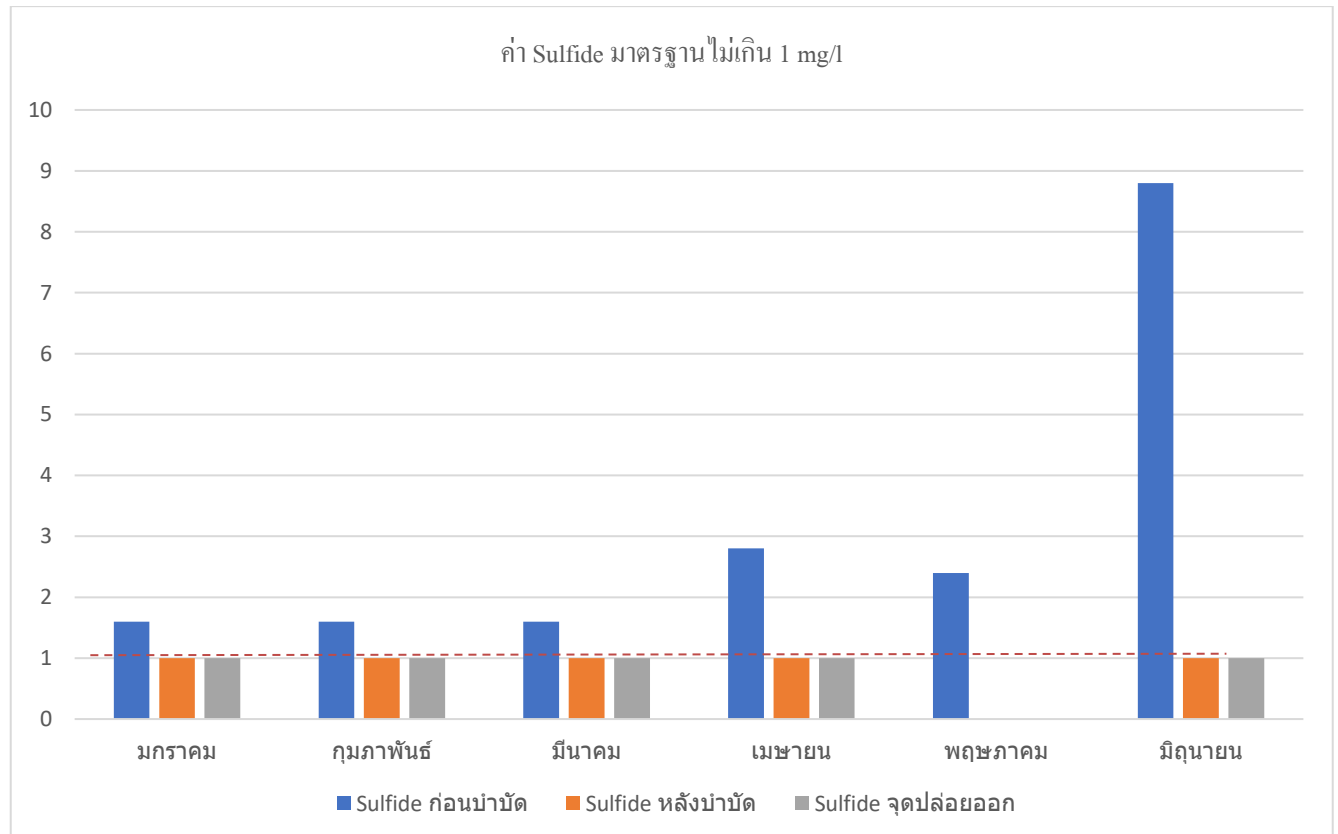
ภาพที่ 3.4.2 แสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ TDS



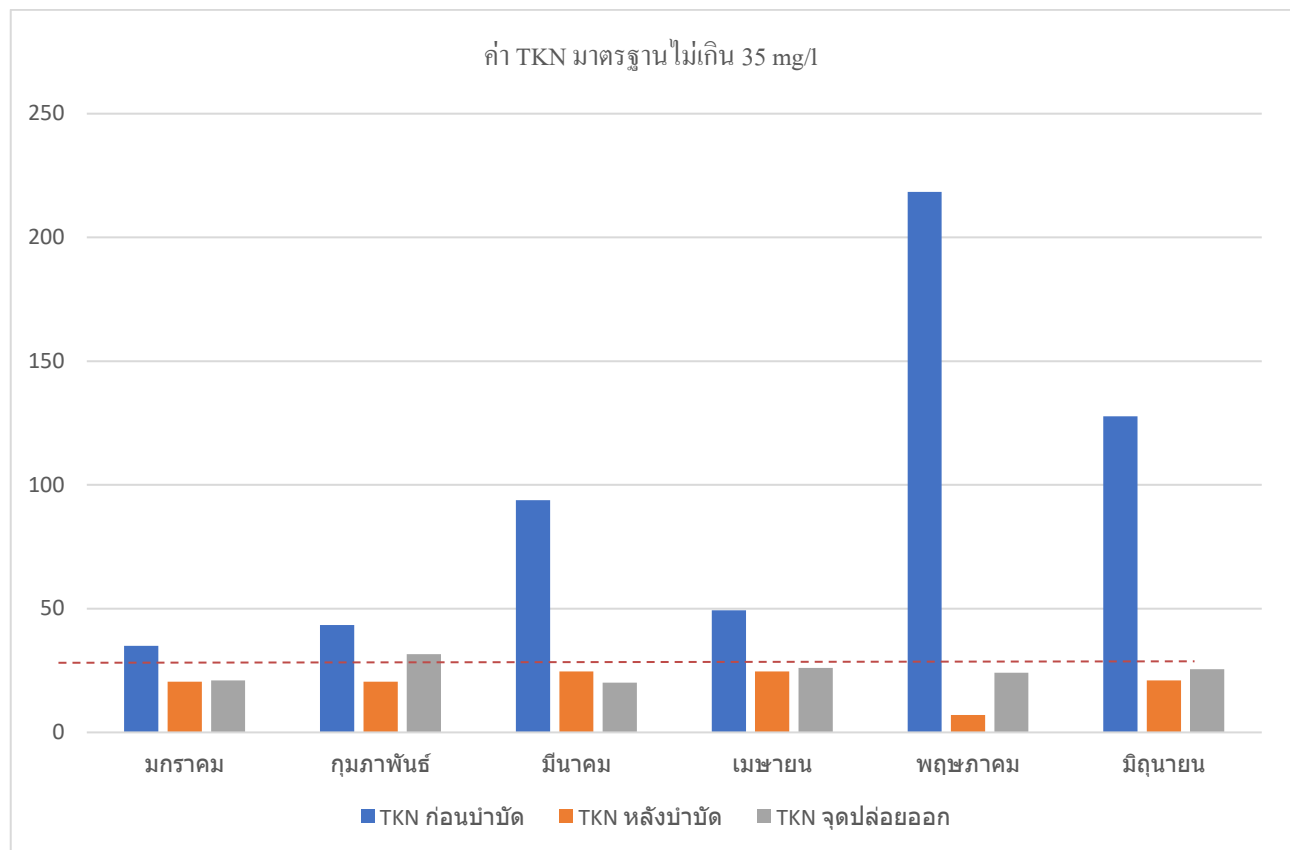
ภาพที่ 3.4.3 แสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ TSS



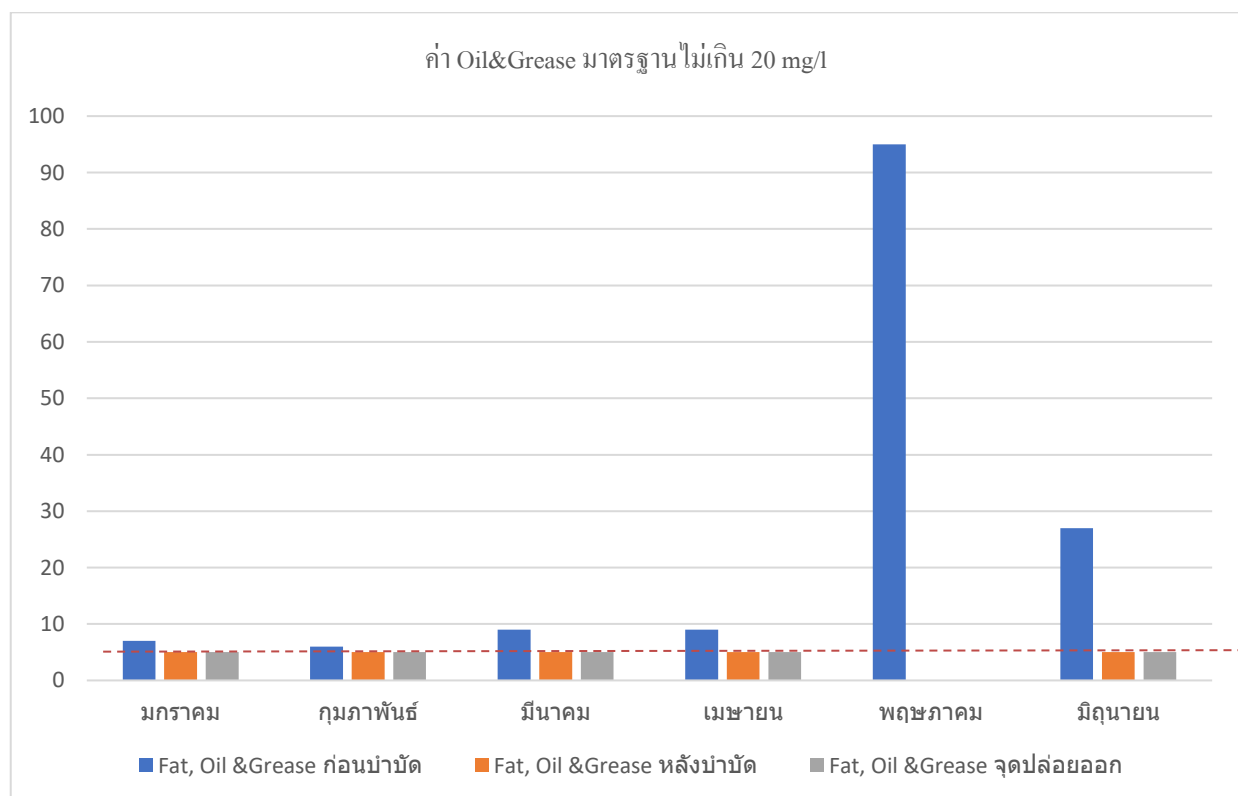
ภาพที่ 3.4.4 แสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ BOD



ภาพที่ 3.4.5 แสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ซัลไฟด์



ภาพที่ 3.4.6 แสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ TKN



ภาพที่ 3.4.7 แสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ Oil & Grease