

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

+

3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 การดำเนินงาน

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต คอนโดมิเนียม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569 โครงการได้มอบหมายให้บริษัท แปซิฟิก แลบบอราตอรี จำกัด เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในด้านการใช้น้ำ การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม การจัดการมูลฝอย การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน การป้องกันและระงับอัคคีภัย สระว่ายน้ำ สุขนทรียภาพ

3.2 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการ โครงการ อาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต คอนโดมิเนียม บริหารจัดการโดยนิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต ในระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569 มีรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.2-1

ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนี/วิธีการตรวจวัด/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรค/หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
1. การใช้น้ำ	- ระบบท่อน้ำประปาและก๊อกน้ำ	<u>วิธีการตรวจวัด</u> - การรั่วซึมหรือแตกของท่อ หรือก๊อกน้ำ <u>ความถี่</u> - เดือนละ 1 ครั้ง	- โครงการมีการตรวจสอบการชำรุดของระบบท่อน้ำประปาและก๊อกน้ำใช้เป็นประจำ	-
2. การจัดการน้ำเสียและสิ่งปนเปื้อน	- บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - ปริมาณของแข็งแขวนลอย (SS) - ปริมาณของแข็งละลาย (TDS) - ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solid) - ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ปริมาณทีเคเอ็น (TKN) - ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) <u>ความถี่</u> - เดือนละ 1 ครั้ง	- โครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569 ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) พบว่า ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดดังหัวข้อที่ 3.2-1	- ภาคผนวกที่ 3-1 อย่างไรก็ตามจากผลตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งดังกล่าวโครงการได้มีเจ้าหน้าที่ติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัด อีกทั้งนำข้อมูลผลการวิเคราะห์มาประกอบ และดำเนินการทดสอบอุปกรณ์ของระบบบำบัดน้ำเสียต่อไป
3. ระบบระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม	- ระบบท่อระบายน้ำและบ่อพัก	<u>วิธีการตรวจวัด</u> - ปริมาณตะกอนในท่อระบายน้ำและประปา <u>ความถี่</u> - ทุก 3 เดือน	- โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำของโครงการและท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการเป็นประจำก่อนเข้าฤดูฝน	- รูปที่ 2-23

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนี/วิธีการตรวจวัด/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรค/หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
4. การจัดการมูลฝอย	- ห้องพักขยะในแต่ละชั้นของ อาคารพักอาศัยและห้องพัก ขยะรวม	<u>วิธีการตรวจวัด</u> - ความเพียงพอและสภาพของถังขยะ <u>ความถี่</u> - เดือนละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีห้องพักมูลฝอยประจำชั้น และห้องพักมูลฝอยรวมที่สามารถรองรับ ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นและตรวจเช็คสภาพ ของถังขยะอยู่เสมอ	- รูปที่ 2-25 - รูปที่ 2-26
5. การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์ พลังงาน	- ระบบไฟฟ้า	<u>วิธีการตรวจวัด</u> - ประสิทธิภาพของอุปกรณ์ไฟฟ้า <u>ความถี่</u> - ทุก 6 เดือน	- โครงการมีการตรวจสอบประสิทธิภาพของ อุปกรณ์ไฟฟ้าเป็นประจำ	-
6. การป้องกันและระงับ อัคคีภัย	- อุปกรณ์ดับเพลิง	<u>วิธีการตรวจวัด</u> - ความพร้อมและประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิง <u>ความถี่</u> - ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งาน ที่ระบุโดยบริษัท ผู้ผลิต	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบประสิทธิภาพ การทำงานของอุปกรณ์และระบบป้องกัน อัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน เพื่อให้ระบบ สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- รูปที่ 2-33 - ภาคผนวกที่ 2-11
	- แผงจับความร้อนและเครื่อง ตรวจจับควัน	<u>วิธีการตรวจวัด</u> - ความพร้อมและประสิทธิภาพของแผงจับความ ร้อน และเครื่องตรวจจับควัน <u>ความถี่</u> - ทุก 6 เดือน		
	- สัญญาณไฟฉุกเฉิน	<u>วิธีการตรวจวัด</u> - ความพร้อมของสัญญาณไฟฉุกเฉินและ แบตเตอรี่ <u>ความถี่</u> - ทุก 6 เดือน		

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนี/วิธีการตรวจวัด/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรค/หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
7. สระว่ายน้ำ	- ส่วนลึกและส่วนตื้นของสระ ว่ายน้ำ โดยดำเนินการขณะที่ มีผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด	ดัชนีที่ตรวจวัด - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ปริมาณคลอรีนอิสระ (Free Chlorine) ความถี่ - ทุกวันขณะที่มีผู้ใช้งานสระว่ายน้ำ	- โครงการดำเนินการตรวจค่าความเป็นกรด- ด่าง (pH) และปริมาณคลอรีนอิสระ (Free Chlorine) เป็นประจำทุกวัน	-
		ดัชนีที่ตรวจวัด - ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) - ปริมาณอีโคไล (<i>Escherichia coli</i>) ความถี่ - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ขณะที่มีการใช้งานสระว่ายน้ำ มากที่สุด	- โครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพ น้ำบริเวณสระว่ายน้ำ พบว่า ดัชนีที่ตรวจ วิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดดังหัวข้อที่ 3.2-2	- ภาคผนวกที่ 3-2
		ดัชนีที่ตรวจวัด - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ปริมาณคลอรีนอิสระ (Free Chlorine) - ปริมาณคลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined Chlorine) - ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) - ค่าความกระด้าง (Calcium Hardness) - ปริมาณกรดไซยานูริก (Cyanuric acid) - ปริมาณคลอไรด์ (Chloride) - ปริมาณแอมโมเนีย (Ammonia) - ปริมาณไนเตรต (Nitrate)	- โครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพ น้ำบริเวณสระว่ายน้ำ จำนวน 2 จุด คือ บริเวณสระว่ายน้ำส่วนตื้น และบริเวณสระ ว่ายน้ำส่วนลึก โดยดำเนินการเก็บตัวอย่าง คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569 พบว่า ดัชนีที่ทำการตรวจ วิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดดังหัวข้อที่ 3.2-2	- ภาคผนวกที่ 3-2

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ดัชนี/วิธีการตรวจวัด/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรค/หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
7. สระว่ายน้ำ (ต่อ)		- ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) - ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) - ปริมาณอีโคไล (<i>Escherichia coli</i>) ความถี่ - ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบริเวณสระว่ายน้ำ จำนวน 2 จุด คือ บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น และบริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก โดยดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569 พบว่า ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดดังหัวข้อที่ 3.2-2	- ภาคผนวกที่ 3-2

3.2.1 ผลการตรวจติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ

1) การดำเนินการ

ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในพื้นที่โครงการระยะดำเนินการ จำนวน 2 จุด คือ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D มีดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids) ปริมาณของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) และปริมาณไนโตรเจน (Total Kjeldahl Nitrogen) มีวิธีการเก็บตัวอย่างวิธีวิเคราะห์และมาตรฐานวิธีวิเคราะห์ แสดงดังตารางที่ 3.2.1-1 แสดงจุดเก็บตัวอย่างและรูปภาพการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำดังรูปที่ 3.2.1-1

ตารางที่ 3.2.1-1 รายละเอียดวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์
- ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	Electrometric Method
- บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	5-Day BOD Test, Azide Modification Method
- ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids)	Dried from 103 to 105 °C
- ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method
- ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)	Iodometric Method
- ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids)	Settleable Solids Method
- ปริมาณของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	Dried at 180 °C
- ปริมาณไนโตรเจน (Total Kjeldahl Nitrogen)	Kjeldahl Method

การดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในครั้งนี้ โครงการได้มอบหมายให้บริษัท แปซิฟิก แลบบอราตอรี จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเก็บตัวอย่าง

2) สรุปผลการตรวจวิเคราะห์

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D โดยทำการตรวจวิเคราะห์เดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569 รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.2.1-2 และรูปที่ 3.2.1-2 (รายละเอียดผลการวิเคราะห์แสดงดังภาพผนวกที่ 3-1)

- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)

ผลการตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B มีค่าระหว่าง 6.5-7.5 และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D มีค่าระหว่าง 6.9-7.9

จากผลการตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D พบว่า มีค่าอยู่ในช่วง 5.5 - 9.0 ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)

- ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B มีค่าระหว่าง 6.0-19.8 มิลลิกรัมต่อลิตร และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D มีค่าระหว่าง 10.0-30.0 มิลลิกรัมต่อลิตร

จากผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด มีค่าไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก) ยกเว้น ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D ในเดือนกุมภาพันธ์ และมิถุนายน มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

- ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B มีค่าระหว่าง 14.6-135 มิลลิกรัมต่อลิตร และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D มีค่าระหว่าง 18.0-64.0 มิลลิกรัมต่อลิตร

จากผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าเกิน 30 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก) ยกเว้น ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B ในเดือนกุมภาพันธ์ และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D ในเดือนมกราคม มีนาคม และเมษายน มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

- **ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)**

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B มีค่าน้อยกว่า 5 มิลลิกรัมต่อลิตร และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D มีค่าน้อยกว่า 5 มิลลิกรัมต่อลิตร

จากผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D พบว่า มีค่าไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)

- **ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)**

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B มีค่าน้อยกว่า 1-1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D มีค่าน้อยกว่า 1-3.7 มิลลิกรัมต่อลิตร

จากผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าไม่เกิน 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก) ยกเว้น บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D ในเดือนกุมภาพันธ์ และมิถุนายน มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

- **ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids)**

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids) จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B มีค่าระหว่าง 0.1-1.5 มิลลิกรัมต่อลิตร และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D มีค่าระหว่าง 0.1-0.8 มิลลิกรัมต่อลิตร ปัจจุบันยังไม่มีข้อกำหนดค่ามาตรฐานกำหนดเพื่อการควบคุม

- **ปริมาณของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)**

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids) จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B มีค่าระหว่าง 82-340 มิลลิกรัมต่อลิตร และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D มีค่าระหว่าง 104-262 มิลลิกรัมต่อลิตร

จากการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids) บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D พบว่า มีค่าไม่เกิน 1,000 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)

- **ปริมาณที่เคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen)**

ผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณที่เคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B มีค่าระหว่าง 3.25-33.04 มิลลิกรัมต่อลิตร และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D มีค่าระหว่าง 14.70-50.68 มิลลิกรัมต่อลิตร

จากผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณที่เคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าไม่เกิน 35 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก) ยกเว้น ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D ในเดือนกุมภาพันธ์ มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด



ตารางที่ 3.2.1-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต คอนโดมิเนียม

บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต

พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B

ตำแหน่งพิกัด : UTM 47P 0667495 E, 1520043 N

วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : มกราคม – มิถุนายน 2569

ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์						ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
		30 ม.ค. 69	13 ก.พ. 69	9 มี.ค. 69	2 เม.ย. 69	12 พ.ค. 69	3 มิ.ย. 69		
1. ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.0	7.5	7.3	7.1	7.4	6.5	6.5-7.5	5.5-9.0
2. ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	mg/l	19.8	15.0	19.5	18.0	6.0	7.0	6.0-19.8	≤20
3. ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids)	mg/l	81.8	14.6	35.0	135	71.0	50.8	14.6-135	≤30
4. ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	mg/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	≤20
5. ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/l	1.0	<1	1.0	<1	<1	<1	<1-1.0	≤1.0
6. ปริมาณของตะกอนหนัก (Settleable Solids)	ml/l	0.6	0.1	0.1	1.1	1.3	1.5	0.1-1.5	-
7. ปริมาณของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/l	262	182	170	340	82	198	82-340	≤1000
8. ปริมาณทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen)	mg/l	24.36	23.24	33.04	28.84	3.25	11.20	3.25-33.04	≤35
ลักษณะตัวอย่าง		ขาวขุ่น มีตะกอน มิกลิน	เหลืองขุ่น มีตะกอน	เหลืองขุ่น มีตะกอน มิกลิน	เหลืองขุ่น มีตะกอน มิกลิน	เหลืองขุ่น มีตะกอน	เหลืองขุ่น มีตะกอน	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ก)

ตารางที่ 3.2.1-2 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต คอนโดมิเนียม

บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต

พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D

ตำแหน่งพิกัด : UTM 47P 0667446 E, 1519870 N

วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : มกราคม – มิถุนายน 2569

ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์						ค่าต่ำสุด-ค่าสูงสุด	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
		30 ม.ค 69	13 ก.พ 69	9 มี.ค 69	2 เม.ย 69	12 พ.ค 69	3 มิ.ย 69		
1. ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	6.9	7.4	7.4	7.9	7.3	7.2	6.9-7.9	5.5-9.0
2. ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	mg/l	15.5	30.0	10.0	18.5	18.0	28.0	10.0-30.0	≤20
3. ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids)	mg/l	24.3	64.0	18.4	18.0	40.8	41.3	18.0-64.0	≤30
4. ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	mg/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	≤20
5. ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/l	<1	2.4	<1	<1	<1	3.7	<1-3.7	≤1.0
6. ปริมาณของตะกอนหนัก (Settleable Solids)	ml/l	0.2	0.1	0.1	0.1	0.8	0.4	0.1-0.8	-
7. ปริมาณของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/l	104	162	152	200	198	262	104-262	≤1000
8. ปริมาณทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen)	mg/l	17.08	50.68	14.70	30.24	24.36	32.48	14.70-50.68	≤35
ลักษณะตัวอย่าง		เหลืองใส มีตะกอน	เหลืองใส มีตะกอน มึนกลืน	เหลืองใส มีตะกอน	เหลืองขุ่น มีตะกอน มึนกลืน	เหลืองขุ่น มีตะกอน มึนกลืน	ดำขุ่น มีตะกอน มึนกลืน	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567)

3) เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B และบริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ย้อนหลัง 3 ปี ระหว่างปี 2567-2569 รายละเอียดเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์แสดงดังตารางที่ 3.2.1-3 และรูปที่ 3.2.1-2

ตารางที่ 3.2.1-3 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบิล เพลินจิต คอนโดมิเนียม

บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เพลินจิต

พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B

วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : ระหว่างปี 2567 – 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง	ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์								
	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) (mg/l)	ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) (mg/l)	ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) (mg/l)	ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) (mg/l)	ปริมาณของตะกอนหนัก (Settleable Solids) (mL/l)	ปริมาณของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) (mg/l)	ปริมาณทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) ^{3/} (mg/l)	ลักษณะตัวอย่าง
10 ม.ค. 67	6.7	11.0	74.8	<5	<1	1.6	398	31.36	เหลืองใส มีตะกอน
12 ก.พ. 67	6.8	12.0	78.7	<5	<1	2.0	408	38.08	เหลืองใส มีตะกอน
13 มี.ค. 67	6.6	12.0	57.6	<5	<1	2.0	368	31.36	เหลืองใส มีตะกอน
8 เม.ย. 67	7.5	10.0	56.8	<5	<1	0.8	98	32.67	เหลืองใส มีตะกอน
9 พ.ค. 67	7.6	10.0	41.6	<5	<1	0.5	260	21.28	เหลืองใส มีตะกอน
18 มิ.ย. 67	7.3	10.0	12.5	<5	<1	<0.1	200	20.16	เหลืองใส มีตะกอน
10 ก.ค. 67	7.5	22.0	94.6	<5	<1	0.5	154	36.40	เหลืองขุ่น มีตะกอน
6 ส.ค. 67	7.0	21.0	40.5	<5	<1	0.2	258	36.96	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
13 ก.ย. 67 ^{2/}	7.7	18.8	29.4	<5	<1	0.2	772	14.56	เหลืองใส มีตะกอน
8 ต.ค. 67 ^{2/}	7.4	19.0	41.3	<5	<1	0.6	268	35.84	เหลืองใส มีตะกอน
6 พ.ย. 67 ^{2/}	7.6	19.0	29.6	<5	<1	<0.1	198	41.07	เหลืองขุ่น มีตะกอน
9 ธ.ค. 67 ^{2/}	7.6	18.5	73.9	<5	<1	0.6	206	21.84	เหลืองขุ่น มีตะกอน
27 ม.ค. 68 ^{2/}	7.3	16.0	47	<5	<1	0.3	262	29.80	เหลืองขุ่น มีตะกอน
26 ก.พ. 68 ^{2/}	7.4	15.5	46.6	<5	<1	0.5	254	31.4	เหลืองขุ่น มีตะกอน
27 มี.ค. 68 ^{2/}	7.5	15.0	57.8	<5	<1	0.9	234	31.80	เหลืองขุ่น มีตะกอน
30 เม.ย. 68 ^{2/}	7.3	17.0	60.8	<5	<1	1.0	270	30.5	เหลืองขุ่น มีตะกอน
12 พ.ค. 68 ^{2/}	7.4	16.5	21.5	<5	<1	0.2	330	14.0	เหลืองใส มีตะกอน
9 มิ.ย. 68 ^{2/}	7.3	15.0	61.3	<5	<1	2.0	188	19.7	เหลืองขุ่น มีตะกอน
2 ก.ค 68 ^{2/}	6.9	12.5	125	<5	<1	2.0	376	13.9	ใส
4 ส.ค 68 ^{2/}	7.2	19.0	73.3	<5	<1	1.0	178	53.9	เหลืองขุ่น มีตะกอน
5 ก.ย 68 ^{2/}	7.1	18.0	105	<5	<1	2.0	142	17.1	เทาขุ่น มีตะกอน
9 ต.ค 68 ^{2/}	7.3	18.5	42.9	<5	<1	0.5	320	16.10	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
5 พ.ย 68 ^{2/}	7.4	16.0	31.0	<5	<1	0.4	382	23.52	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
1 ธ.ค 68 ^{2/}	7.5	18.0	34.0	<5	<1	0.5	191	20.02	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
ค่ามาตรฐาน ^{1/}	5.0-9.0	≤20	≤30	≤20	≤1.0	≤0.5	≤500	≤35	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}	5.5-9.0	≤20	≤30	≤20	≤1.0	-	≤1,000	≤35	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)

^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567)

^{3/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.2.1-3 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบิล เพลินจิต คอนโดมิเนียม

บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เพลินจิต

พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A,B

วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : ระหว่างปี 2567 – 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง	ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์								
	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) (mg/l)	ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids) (mg/l)	ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) (mg/l)	ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) (mg/l)	ปริมาณของตะกอนหนัก (Settleable Solids) (mL/l)	ปริมาณของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) (mg/l)	ปริมาณทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) (mg/l)	ลักษณะตัวอย่าง
30 ม.ค. 69 ^{2/}	7.0	19.8	81.8	<5	1.0	0.6	262	24.36	ขาวขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
13 ก.พ. 69 ^{2/}	7.5	15.0	14.6	<5	<1	0.1	182	23.24	เหลืองขุ่น มีตะกอน
9 มี.ค. 69 ^{2/}	7.3	19.5	35.0	<5	1.0	0.1	170	33.04	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
2 เม.ย. 69 ^{2/}	7.1	18.0	135	<5	<1	1.0	340	28.84	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
12 พ.ค. 69 ^{2/}	7.4	6.0	71.0	<5	<1	1.3	82	3.25	เหลืองขุ่น มีตะกอน
3 มิ.ย. 69 ^{2/}	6.5	7.0	50.8	<5	<1	1.5	198	11.20	เหลืองขุ่น มีตะกอน
ค่ามาตรฐาน ^{1/}	5.0-9.0	≤20	≤30	≤20	≤1.0	≤0.5	≤500	≤35	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}	5.5-9.0	≤20	≤30	≤20	≤1.0	-	≤1,000	≤35	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)

^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567)

ตารางที่ 3.2.1-3 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบิล เพลินจิต คอนโดมิเนียม

บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เพลินจิต

พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D

วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : ระหว่างปี 2567 – 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง	ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์								
	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) (mg/l)	ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) (mg/l)	ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) (mg/l)	ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) (mg/l)	ปริมาณของตะกอนหนัก (Settleable Solids) (mL/L)	ปริมาณของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) (mg/l)	ปริมาณทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) ^{3/} (mg/l)	ลักษณะตัวอย่าง
10 ม.ค. 67	7.3	16.0	33.3	<5	<1	<0.1	176	30.24	เหลืองใส มีตะกอน
12 ก.พ. 67	7.2	14.0	32.6	<5	<1	<0.1	216	34.72	เหลืองใส มีตะกอน
13 มี.ค. 67	7.2	16.4	33.3	<5	<1	<0.1	214	32.48	เหลืองใส มีตะกอน
8 เม.ย. 67	7.0	7.0	16.8	<5	<1	0.3	62	27.07	เหลืองใส มีตะกอน
9 พ.ค. 67	7.0	10.0	26.5	<5	<1	0.4	44	17.08	เหลืองใส มีตะกอน
18 มิ.ย. 67	7.1	16.5	28.2	<5	<1	0.3	168	15.12	เหลืองใส มีตะกอน
10 ก.ค. 67	7.6	23.0	36.5	<5	<1	0.5	234	37.56	เหลืองขุ่น มีตะกอน
6 ส.ค. 67	7.0	22.0	48.8	<5	<1	0.3	337	37.52	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
13 ก.ย. 67 ^{2/}	7.9	20.0	20.7	<5	<1	<0.1	332	34.44	เหลืองใส มีตะกอน
8 ต.ค. 67 ^{2/}	7.2	13.0	14.9	<5	<1	0.1	324	17.20	เหลืองใส มีตะกอน
6 พ.ย. 67 ^{2/}	7.3	18.0	28.5	<5	<1	<0.1	228	45.73	เหลืองขุ่น มีตะกอน
9 ธ.ค. 67 ^{2/}	7.3	14.0	29.4	<5	<1	0.2	190	30.80	เหลืองขุ่น มีตะกอน
27 ม.ค. 68 ^{2/}	7.2	18.0	32.1	<5	<1	0.1	64	31.60	เหลืองขุ่น มีตะกอน
26 ก.พ. 68 ^{2/}	7.1	17.0	42.0	<5	<1	0.5	68	31.10	เหลืองขุ่น มีตะกอน
27 มี.ค. 68 ^{2/}	7.2	18.5	35.4	<5	<1	0.5	60	32.0	เหลืองขุ่น มีตะกอน
30 เม.ย. 68 ^{2/}	7.3	17.5	33.0	<5	<1	0.3	66	32.0	เหลืองขุ่น มีตะกอน
12 พ.ค. 68 ^{2/}	7.3	16.0	14.0	<5	<1	0.1	80	8.6	เหลืองใส มีตะกอน
9 มิ.ย. 68 ^{2/}	7.3	19.0	32.0	<5	<1	0.3	130	42.4	เหลืองขุ่น มีตะกอน
2 ก.ค 68 ^{2/}	7.1	19.8	29.3	<5	<1	0.1	258	38.0	ใส
4 ส.ค 68 ^{2/}	6.8	13.0	23.6	<5	<1	0.1	144	9.8	เหลืองขุ่น มีตะกอน
5 ก.ย 68 ^{2/}	7.4	15.0	21.5	<5	<1	0.3	138	49.3	เทาขุ่น มีตะกอน
9 ต.ค 68 ^{2/}	7.2	19.5	32.3	<5	<1	0.2	90	23.8	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
5 พ.ย 68 ^{2/}	7.3	15.0	20.0	<5	<1	0.2	74	22.4	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
1 ธ.ค 68 ^{2/}	7.2	9.5	13.4	<5	<1	0.1	132	12.6	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
ค่ามาตรฐาน ^{1/}	5.0-9.0	≤20	≤30	≤20	≤1.0	≤0.5	≤500	≤35	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}	5.5-9.0	≤20	≤30	≤20	≤1.0	-	≤1,000	≤35	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)

^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567)

^{3/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.2.1-3 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบิล เพลินจิต คอนโดมิเนียม

บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เพลินจิต

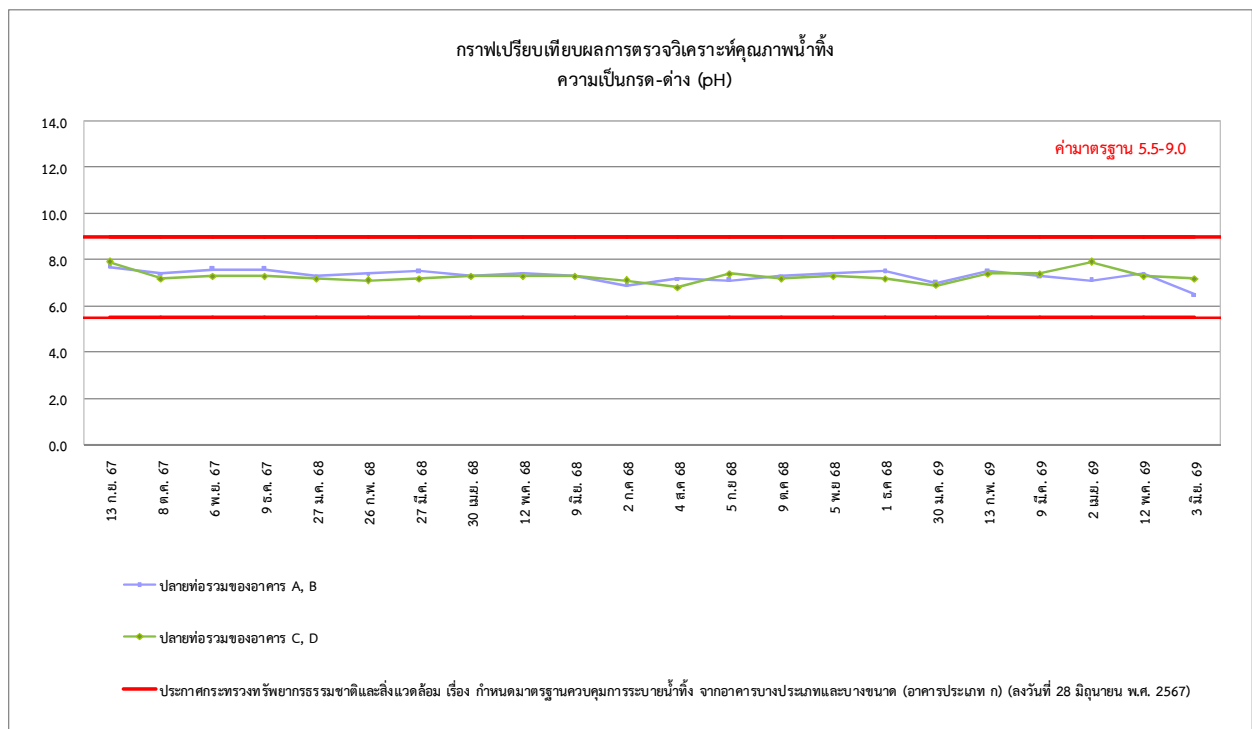
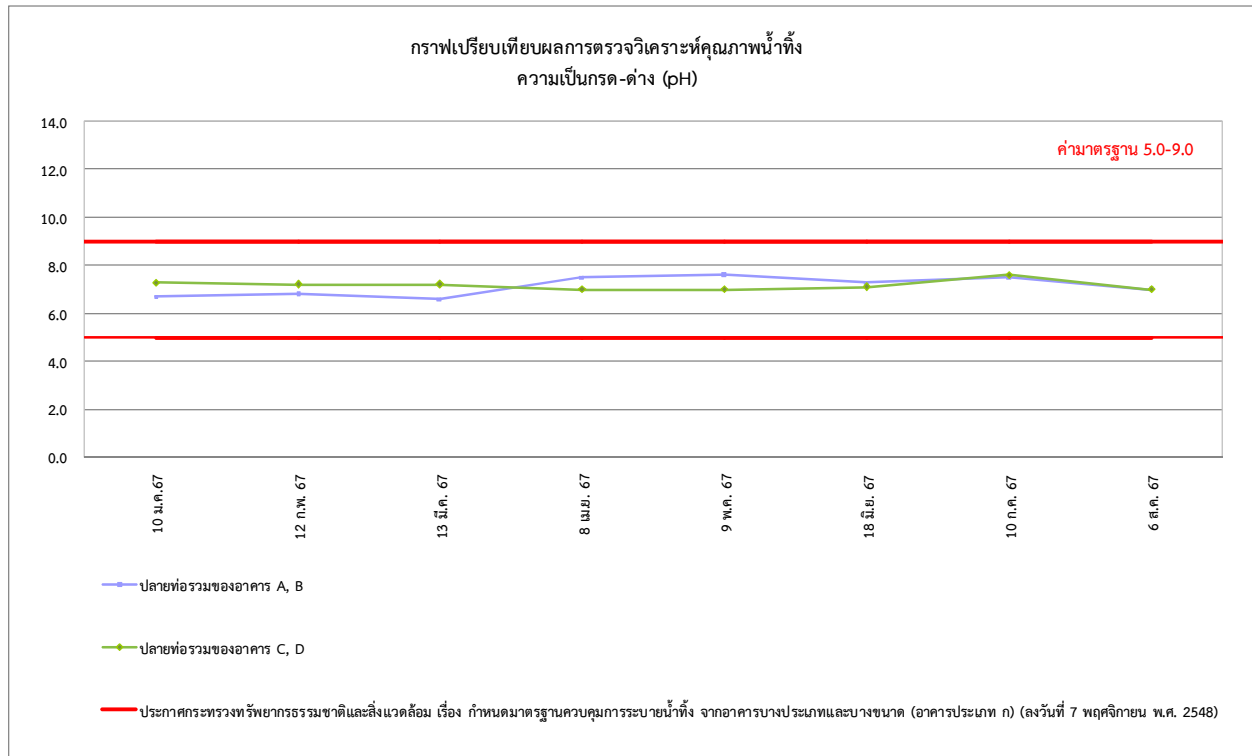
พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C,D

วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : ระหว่างปี 2567 – 2569

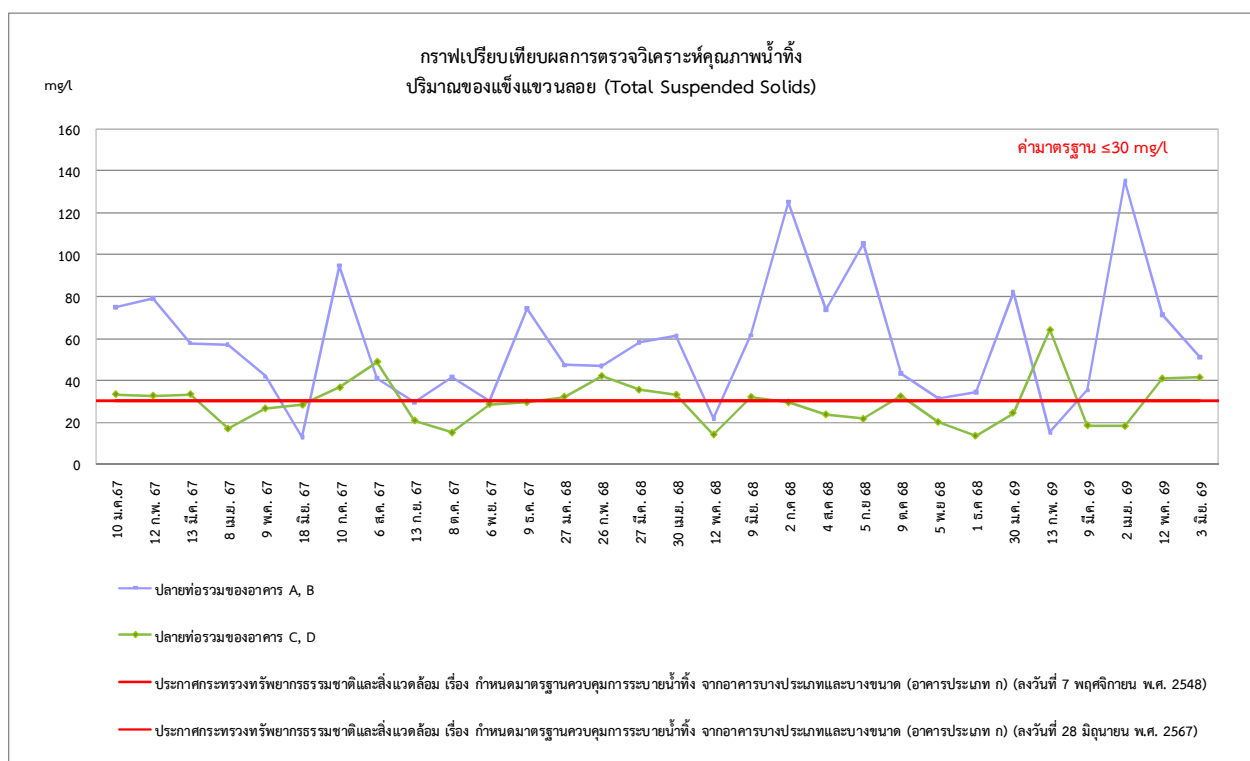
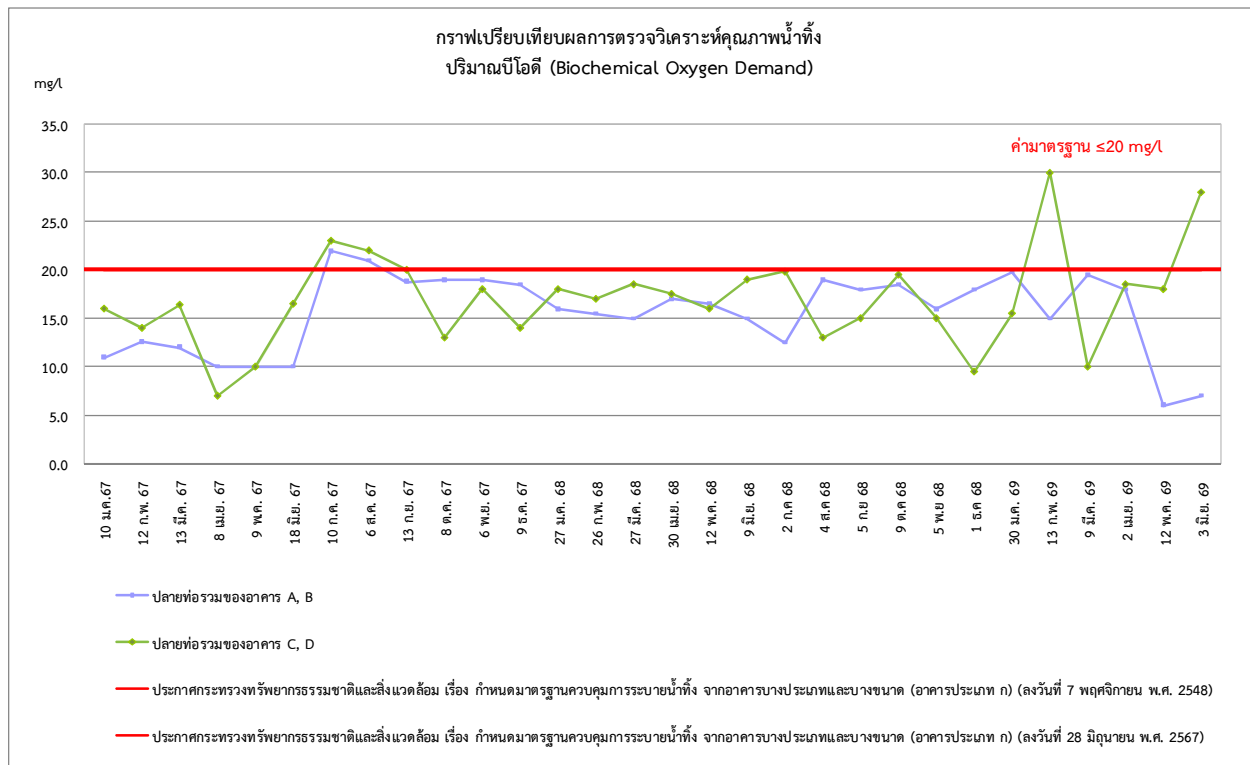
วันที่เก็บตัวอย่าง	ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์								
	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) (mg/l)	ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) (mg/l)	ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) (mg/l)	ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) (mg/l)	ปริมาณของตะกอนหนัก (Settleable Solids) (mL/l)	ปริมาณของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids) (mg/l)	ปริมาณทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) (mg/l)	ลักษณะตัวอย่าง
30 ม.ค. 69 ^{2/}	6.9	15.5	24.3	<5	<1	0.2	104	17.08	เหลืองใส มีตะกอน
13 ก.พ. 69 ^{2/}	7.4	30.0	64.0	<5	2.4	0.1	162	50.68	เหลืองใส มีตะกอน มีกลิ่น
9 มี.ค. 69 ^{2/}	7.4	10.0	18.4	<5	<1	0.1	152	14.70	เหลืองใส มีตะกอน
2 เม.ย. 69 ^{2/}	7.9	18.5	18.0	<5	<1	0.1	200	30.24	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
12 พ.ค. 69 ^{2/}	7.3	18.0	40.8	<5	<1	0.8	198	24.36	เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
3 มิ.ย. 69 ^{2/}	7.2	28.0	41.3	<5	3.7	0.4	262	32.48	ดำขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
ค่ามาตรฐาน ^{1/}	5.0-9.0	≤20	≤30	≤20	≤1.0	≤0.5	≤500	≤35	-
ค่ามาตรฐาน ^{2/}	5.5-9.0	≤20	≤30	≤20	≤1.0	-	≤1,000	≤35	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)

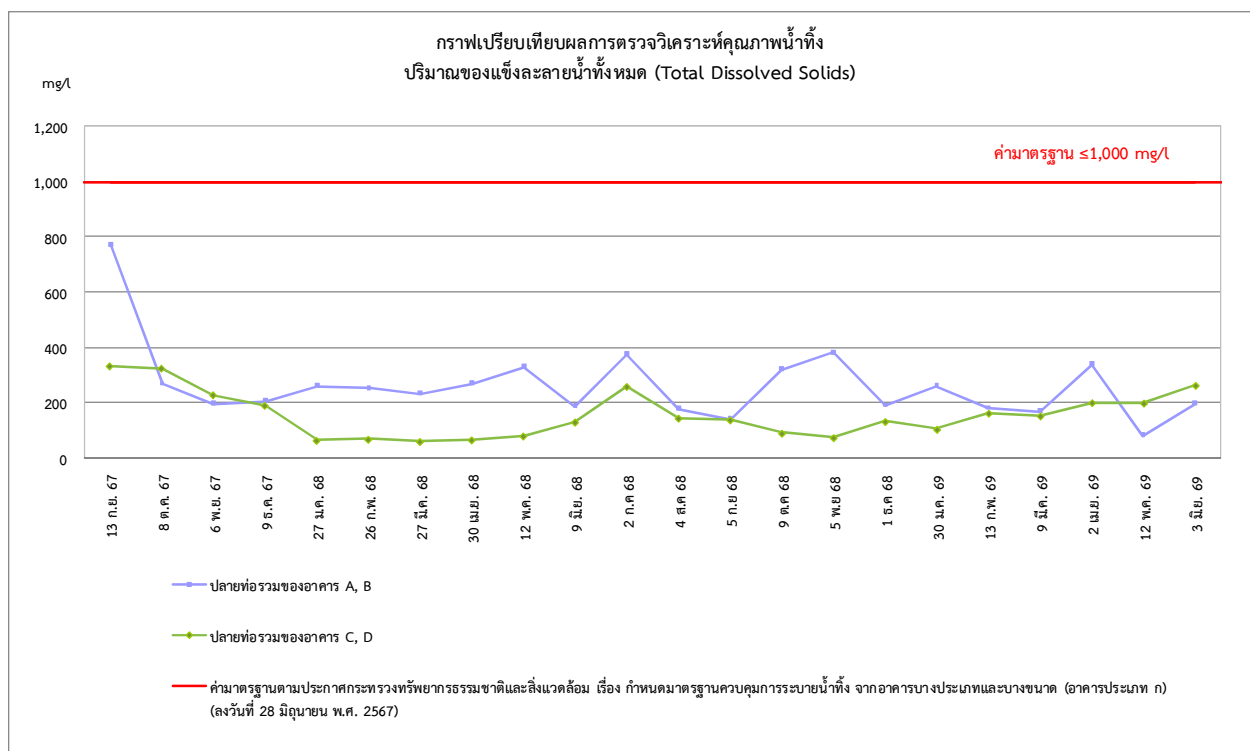
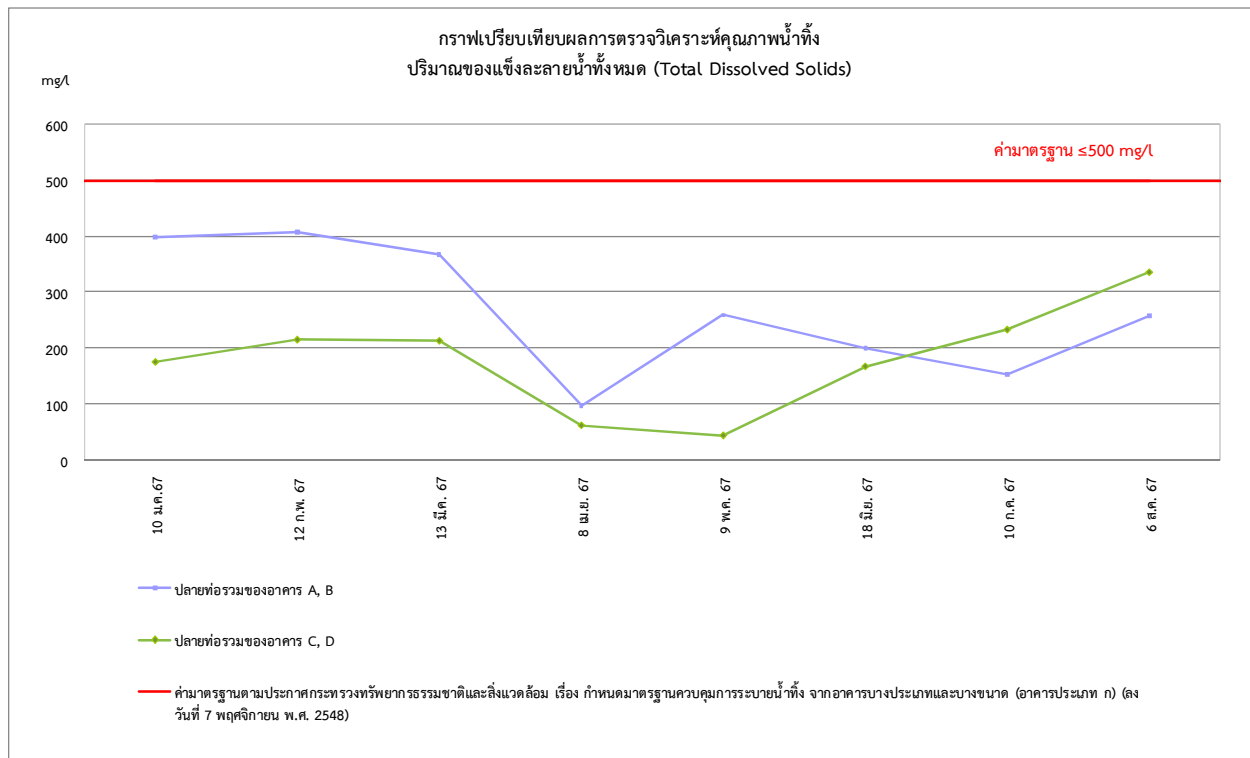
^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567)



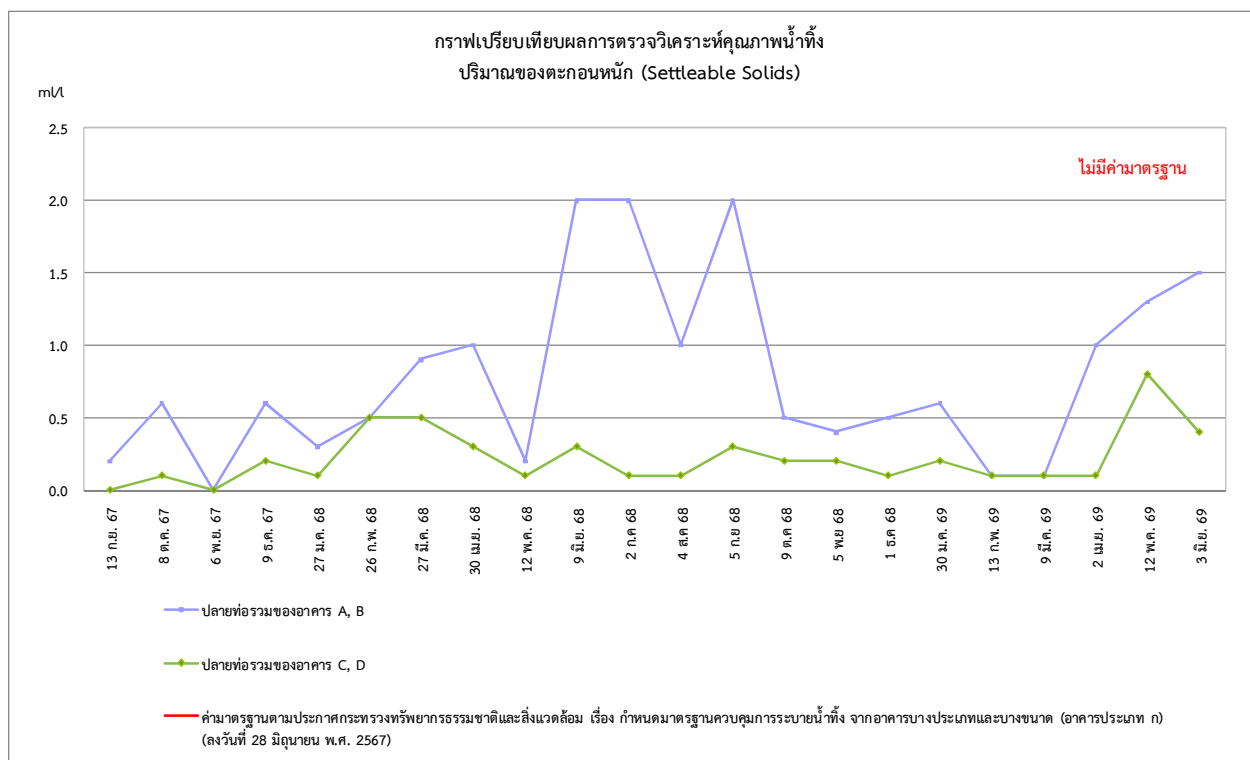
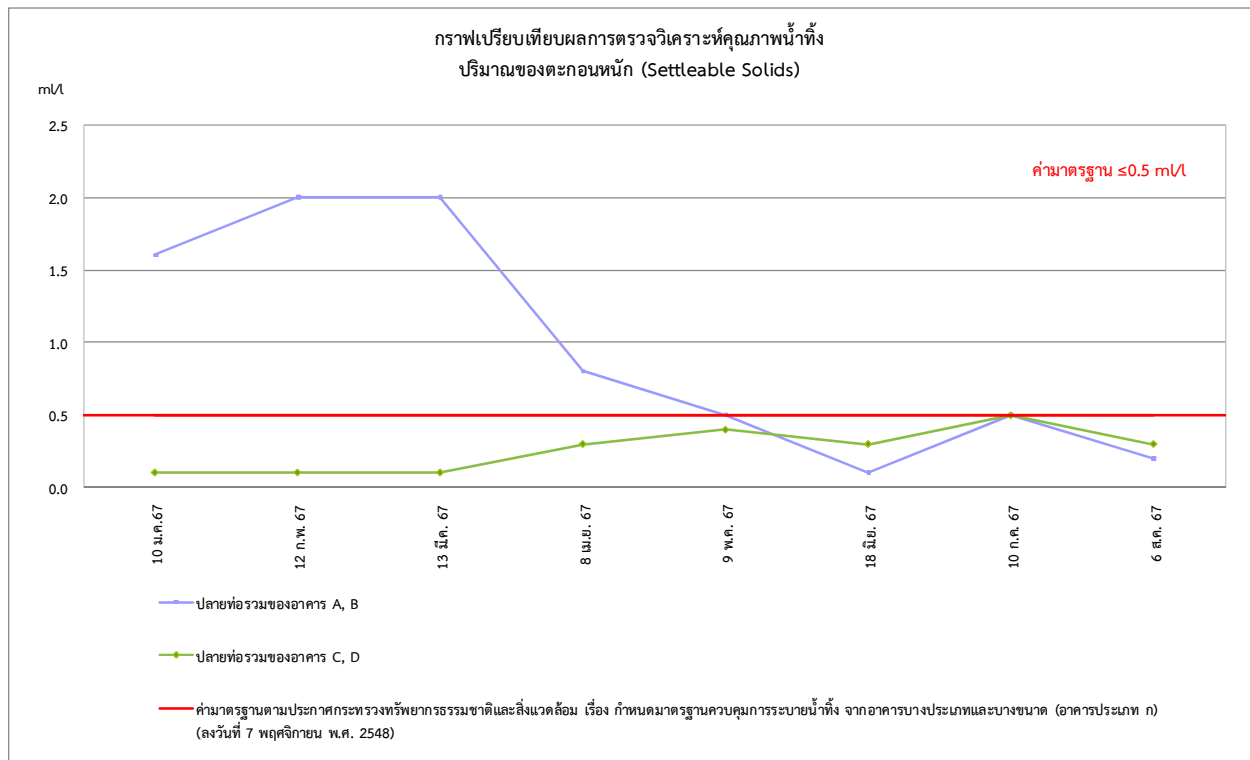
รูปที่ 3.2.1-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
ระหว่างปี 2567 - 2569



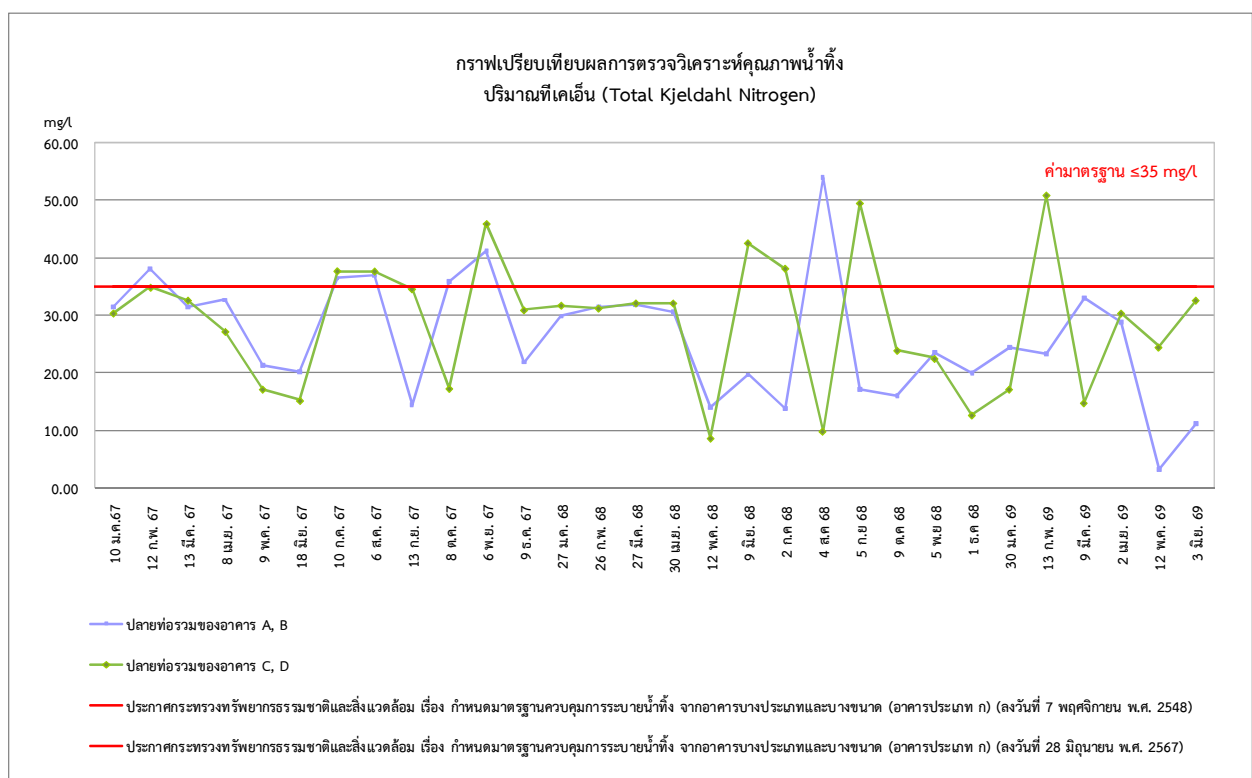
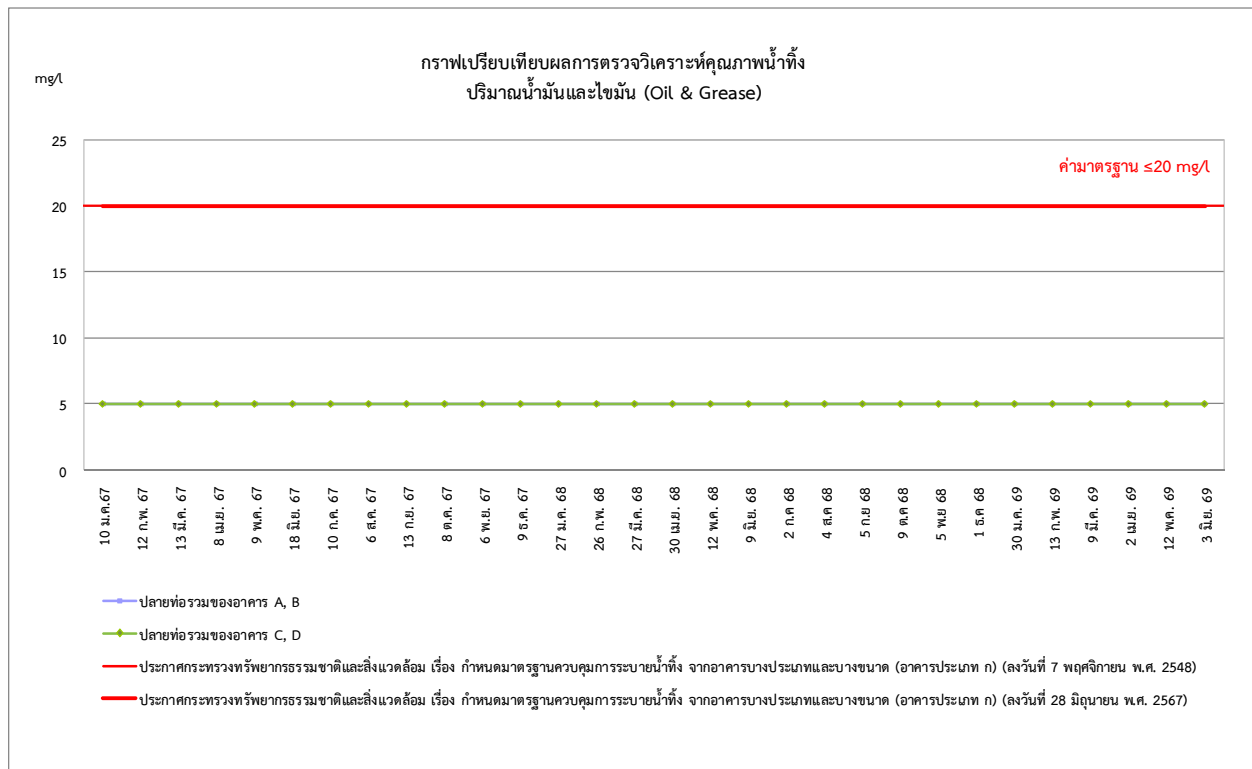
รูปที่ 3.2.1-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
ระหว่างปี 2567 - 2569



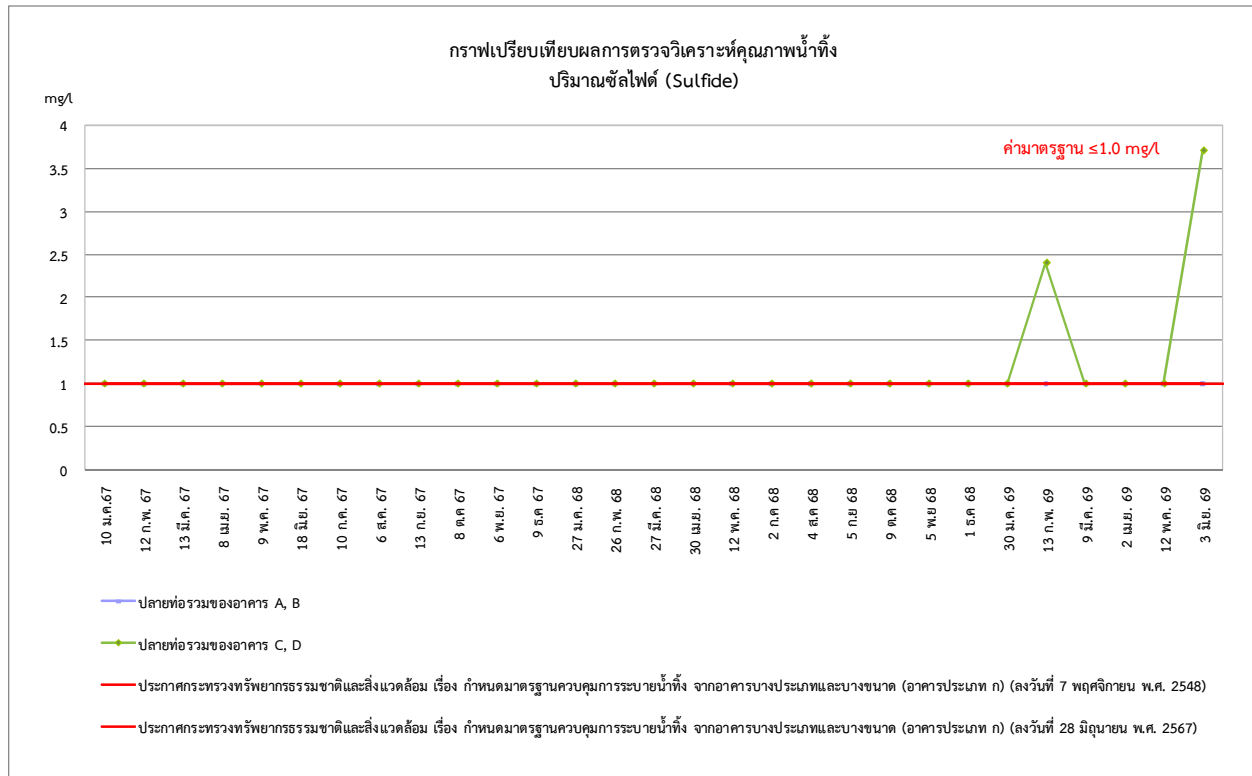
รูปที่ 3.2.1-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
ระหว่างปี 2567 - 2569



รูปที่ 3.2.1-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
ระหว่างปี 2567 - 2569



รูปที่ 3.2.1-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
ระหว่างปี 2567 - 2569



รูปที่ 3.2.1-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
ระหว่างปี 2567 - 2569

3.2.2 ผลการตรวจติดตามตรวจสอบคุณภาพสระว่ายน้ำ

1) การดำเนินการ

ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำในพื้นที่โครงการระยะดำเนินการ จำนวน 2 จุด คือ บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น และบริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก มีดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ ได้แก่ แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และอีโคไล (*Escherichia coli*) มีวิธีการเก็บตัวอย่างวิธีวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีวิเคราะห์ แสดงดังตารางที่ 3.2.2-1 และแสดงจุดเก็บตัวอย่างและรูปภาพการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำแสดงดังรูปที่ 3.2.2-1

ตารางที่ 3.2.2-1 รายละเอียดวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

ดัชนีที่ทำการตรวจวิเคราะห์	วิธีการวิเคราะห์
- แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	Multiple - Tube Fermentation Technique Method
- อีโคไล (<i>Escherichia coli</i>)	Fluorogenic Substrate Test Method

การดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในครั้งนี้ โครงการได้มอบหมายให้บริษัท แปซิฟิค แลบอราตอรี จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเก็บตัวอย่าง

2) สรุปผลการตรวจวิเคราะห์

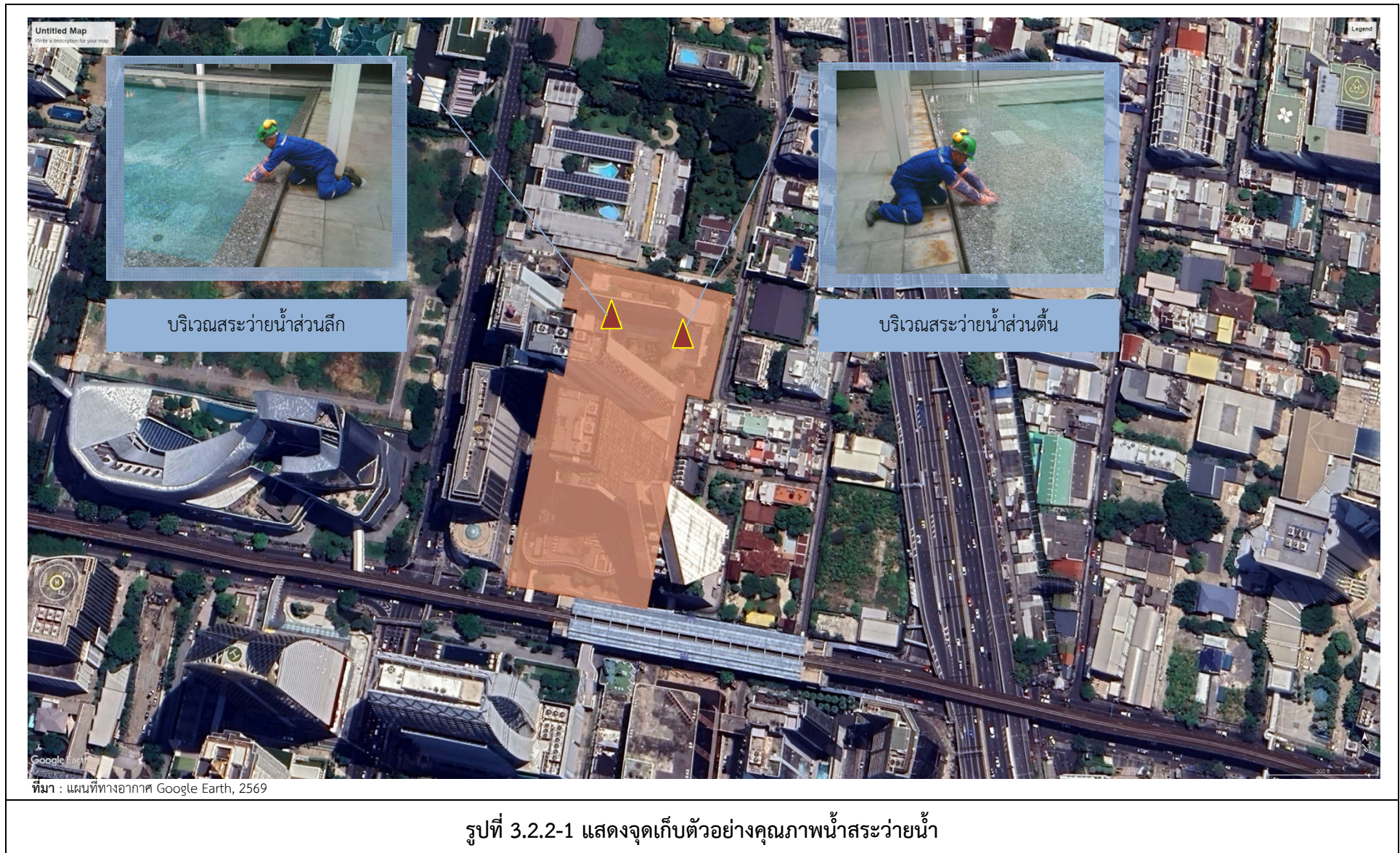
ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น และบริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก โดยทำการตรวจวิเคราะห์เดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569 รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.2.2-2 และรูปที่ 3.2.2-2 (รายละเอียดผลการตรวจวัดแสดงดังภาคผนวกที่ 3-2)

- **แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)**

ผลการตรวจวิเคราะห์แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น มีค่าน้อยกว่า 1.1 มิลลิกรัมต่อลิตร และบริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก มีค่าน้อยกว่า 1.1 มิลลิกรัมต่อลิตร พบว่า มีค่าไม่เกิน 10 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

- **อีโคไล (*Escherichia coli*)**

ผลการตรวจวิเคราะห์อีโคไล (*Escherichia coli*) บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น และบริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก ตรวจไม่พบเชื้อ ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)



ตารางที่ 3.2.2-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต คอนโดมิเนียม
บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต
พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น
ตำแหน่งพิกัด : UTM 47P 0667446 E, 1520030 N
วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : เดือนมกราคม – มิถุนายน 2569

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์						ค่ามาตรฐาน ^{1/}
		30 ม.ค 69	13 ก.พ 69	9 มี.ค 69	2 เม.ย 69	12 พ.ค 69	3 มิ.ย 69	
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	-	-	-	-	-	-	7.2-8.4
2. คลอรีนอิสระ (Free Chlorine)	mg/l	-	-	-	-	-	-	0.6-1.0
3. คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine)	mg/l	-	-	-	-	-	-	0.5-1.0
4. ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	mg/l	-	-	-	-	-	-	80-100
5. ความกระด้าง (Calcium Hardness)	mg/l	-	-	-	-	-	-	250-600
6. กรดไซยานูริก (Cyanuric acid)	mg/l	-	-	-	-	-	-	30-60
7. คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	-	-	-	-	-	-	≤600
8. แอมโมเนีย (Ammonia)	mg/l	-	-	-	-	-	-	≤20
9. ไนเตรท (Nitrate)	mg/l	-	-	-	-	-	-	≤50
10. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^{2/} (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	≤10
11. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	-	-	-	-	-	-	ตรวจไม่พบ
12. อีโคไล (<i>Escherichia coli</i>) ^{2/}	/100 ml	NOT DETECTED	NOT DETECTED	NOT DETECTED	NOT DETECTED	NOT DETECTED	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
ลักษณะตัวอย่าง	-	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	-

หมายเหตุ : ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3.2.2-2 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบล เฟลิจิต คอนโดมิเนียม
บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบล เฟลิจิต
พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนเล็ก
ตำแหน่งพิกัด : UTM 47P 0667446 E, 1520030 N
วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : เดือนมกราคม – มิถุนายน 2569

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์						ค่ามาตรฐาน ^{1/}
		30 ม.ค 69	13 ก.พ 69	9 มี.ค 69	2 เม.ย 69	12 พ.ค 69	3 มิ.ย 69	
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	-	-	-	-	-	-	7.2-8.4
2. คลอรีนอิสระ (Free Chlorine)	mg/l	-	-	-	-	-	-	0.6-1.0
3. คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine)	mg/l	-	-	-	-	-	-	0.5-1.0
4. ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	mg/l	-	-	-	-	-	-	80-100
5. ความกระด้าง (Calcium Hardness)	mg/l	-	-	-	-	-	-	250-600
6. กรดไซยานูริก (Cyanuric acid)	mg/l	-	-	-	-	-	-	30-60
7. คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	-	-	-	-	-	-	≤600
8. แอมโมเนีย (Ammonia)	mg/l	-	-	-	-	-	-	≤20
9. ไนเตรท (Nitrate)	mg/l	-	-	-	-	-	-	≤50
10. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด ^{2/} (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	≤10
11. แบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	-	-	-	-	-	-	ตรวจไม่พบ
12. อีโคไล (<i>Escherichia coli</i>) ^{2/}	/100 ml	NOT DETECTED	NOT DETECTED	NOT DETECTED	NOT DETECTED	NOT DETECTED	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
ลักษณะตัวอย่าง	-	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	-

หมายเหตุ : ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

3) เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ จำนวน 2 จุด คือ บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น และบริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก ดำเนินการตรวจวิเคราะห์เดือนละ 1 ครั้ง ระหว่างปี 2567 - 2569 รายละเอียดผลการตรวจวิเคราะห์แสดงดังตารางที่ 3.2.2-3 และรูปที่ 3.2.2-2

ตารางที่ 3.2.2-3 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบิล เพลินจิต คอนโดมิเนียม

บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เพลินจิต

พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น

วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : ระหว่างปี 2567 - 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง	ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์												
	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) (mg/L)	คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine) (mg/L)	ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) (mg/L)	ความกระด้าง (Calcium hardness) (mg/L)	กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) (mg/L)	คลอไรด์ (Chloride) (mg/L)	แอมโมเนีย (Ammonia) (mg/L)	ไนเตรท (Nitrate) (mg/L)	แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) (MPN/100 ml)	แบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) (MPN/100 ml)	อีโคไล (Escherichia coli) (MPN/100 ml)	ลักษณะตัวอย่าง
10 ม.ค. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
12 ก.พ. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
13 มี.ค. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
8 เม.ย. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
9 พ.ค. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
18 มิ.ย. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
10 ก.ค. 67	5.6	2.9	0.1	40.0	120	1	1,663	0.06	1.37	<1.1	<1.1	NOT DETECTED	ใส
6 ส.ค. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
13 ก.ย. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
8 ต.ค. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
6 พ.ย. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
9 ธ.ค. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
27 ม.ค. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
26 ก.พ. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
27 มี.ค. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
30 เม.ย. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
12 พ.ค. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
9 มิ.ย. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
2 ก.ค 68	5.0	2.4	<1	86.0	<1	2,006	0.13	12.9	<1.1	<1.1	NOT DETECTED	NOT DETECTED	ใส
4 ส.ค 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
5 ก.ย 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
9 ต.ค 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
5 พ.ย 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
1 ธ.ค 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
ค่ามาตรฐาน ^{1/}	7.2-8.4	0.6-1.0	0.5-1.0	80-100	250-600	30-60	≤600	≤20	≤50	≤10	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	-

หมายเหตุ : ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

< 1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตามStandara Method

ตารางที่ 3.2.2-3 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต คอนโดมิเนียม

บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต

พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น

วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : ระหว่างปี 2567 - 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง	ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์												
	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) (mg/l)	คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine) (mg/l)	ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) (mg/l)	ความกระด้าง (Calcium hardness) (mg/l)	กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) (mg/l)	คลอไรด์ (Chloride) (mg/l)	แอมโมเนีย (Ammonia) (mg/l)	ไนเตรท (Nitrate) (mg/l)	แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) (MPN/100 ml)	แบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) (MPN/100 ml)	อีโคไล (Escherichia coli) (MPN/100 ml)	ลักษณะตัวอย่าง
30 ม.ค. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
13 ก.พ. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
9 มี.ค. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
2 เม.ย. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
12 พ.ค. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
3 มิ.ย. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
ค่ามาตรฐาน ^{1/}	7.2-8.4	0.6-1.0	0.5-1.0	80-100	250-600	30-60	≤600	≤20	≤50	≤10	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	-

หมายเหตุ : ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

< 1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตามStandara Method

ตารางที่ 3.2.2-3 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต คอนโดมิเนียม

บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต

พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก

วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : ระหว่างปี 2567 - 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง	ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์												
	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) (mg/L)	คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine) (mg/L)	ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) (mg/L)	ความกระด้าง (Calcium hardness) (mg/L)	กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) (mg/L)	คลอไรด์ (Chloride) (mg/L)	แอมโมเนีย (Ammonia) (mg/L)	ไนเตรท (Nitrate) (mg/L)	แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) (MPN/100 ml)	แบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) (MPN/100 ml)	อีโคไล (Escherichia coli) (MPN/100 ml)	ลักษณะตัวอย่าง
10 ม.ค. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
12 ก.พ. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
13 มี.ค. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
8 เม.ย. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
9 พ.ค. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
18 มิ.ย. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
10 ก.ค. 67	5.6	3.6	NOT DETECTED	50.0	115	1	1,761	0.08	1.37	<1.1	<1.1	NOT DETECTED	ใส
6 ส.ค. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
13 ก.ย. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
8 ต.ค. 67	-	-	-	-	--	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
6 พ.ย. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
9 ธ.ค. 67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	-	NOT DETECTED	ใส
27 ม.ค. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
26 ก.พ. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
27 มี.ค. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
30 เม.ย. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
12 พ.ค. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
9 มิ.ย. 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
2 ก.ค 68	5.0	2.3	0.1	<1	84.0	1	2,201	0.16	13.1	<1.1	NOT DETECTED	NOT DETECTED	ใส
4 ส.ค 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1		NOT DETECTED	ใส
5 ก.ย 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1		NOT DETECTED	ใส
9 ต.ค 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1		NOT DETECTED	ใส
5 พ.ย 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1		NOT DETECTED	ใส
1 ธ.ค 68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1		NOT DETECTED	ใส
ค่ามาตรฐาน ^{1/}	7.2-8.4	0.6-1.0	0.5-1.0	80-100	250-600	30-60	≤600	≤20	≤50	≤10	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	-

หมายเหตุ : ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

< 1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตามStandara Method

ตารางที่ 3.2.2-3 (ต่อ) เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

โครงการ : อาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต คอนโดมิเนียม

บริษัท : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต

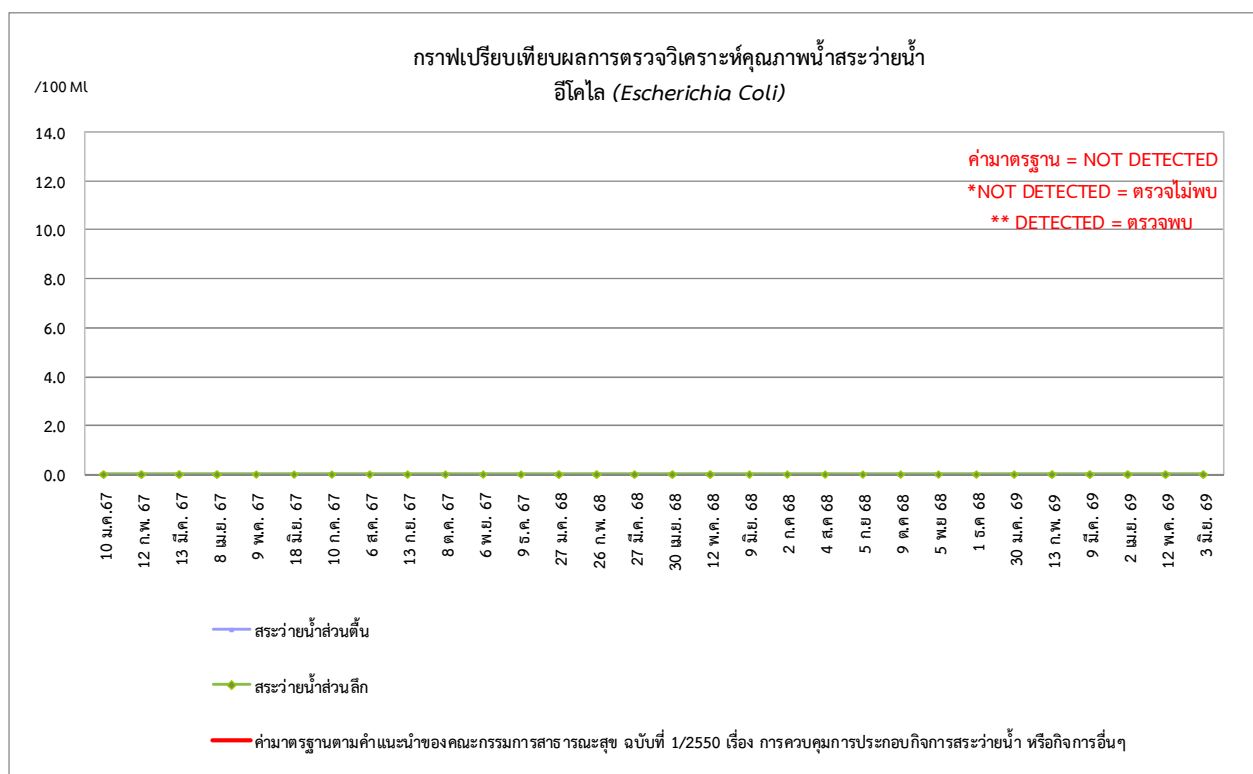
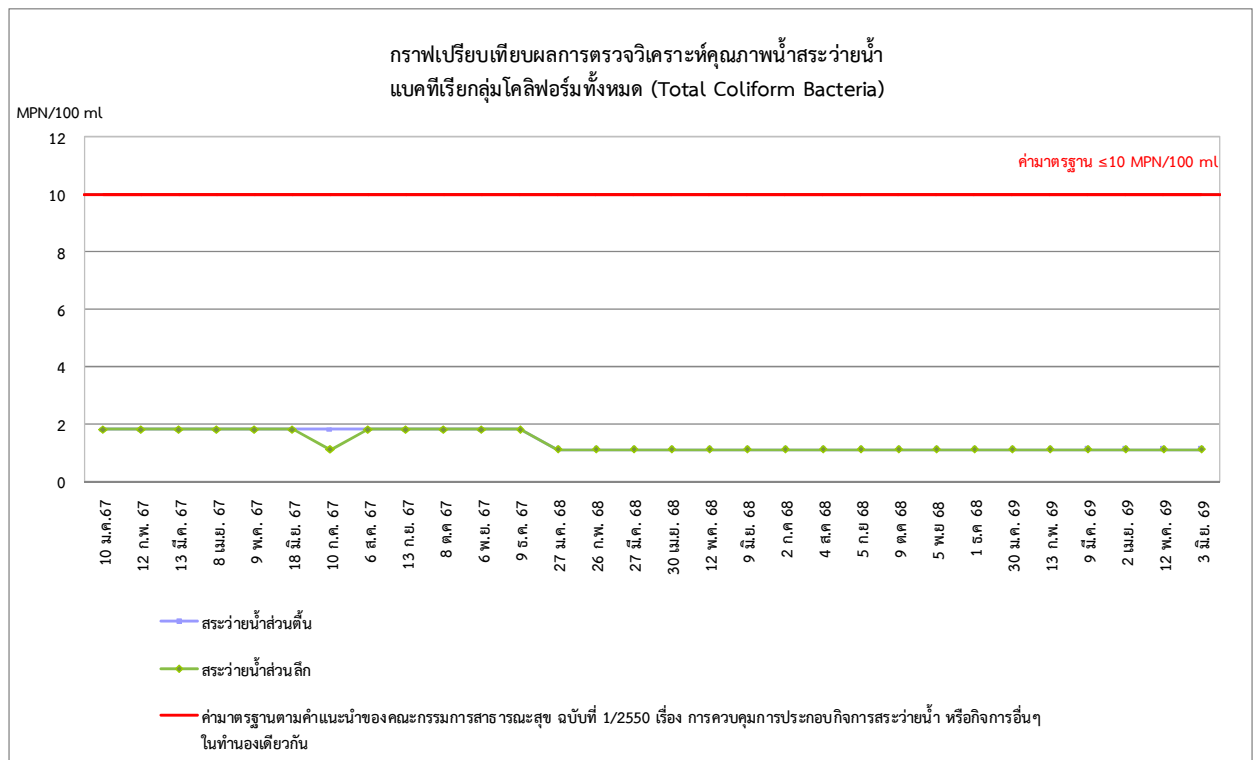
พื้นที่ดำเนินการ : บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก

วันที่ทำการเก็บตัวอย่าง : ระหว่างปี 2567 - 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง	ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์												
	ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) (mg/l)	คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine) (mg/l)	ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) (mg/l)	ความกระด้าง (Calcium hardness) (mg/l)	กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) (mg/l)	คลอไรด์ (Chloride) (mg/l)	แอมโมเนีย (Ammonia) (mg/l)	ไนเตรท (Nitrate) (mg/l)	แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) (MPN/100 ml)	แบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) (MPN/100 ml)	อีโคไล (Escherichia coli) (MPN/100 ml)	ลักษณะตัวอย่าง
30 ม.ค. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
13 ก.พ. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
9 มี.ค. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
2 เม.ย. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
12 พ.ค. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
3 มิ.ย. 69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.1	-	NOT DETECTED	ใส
ค่ามาตรฐาน ^{1/}	7.2-8.4	0.6-1.0	0.5-1.0	80-100	250-600	30-60	≤600	≤20	≤50	≤10	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	-

หมายเหตุ : ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน (ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2550)

< 1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตามStandara Method



รูปที่ 3.2.2-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
ระหว่างปี 2567 - 2569