

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของ โครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลงคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด ดำเนินการจัดจ้าง เอส.พี.เจ ไฮแอนติพิค จำกัด โดยทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่าง เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

3.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน และนำไปกำหนดเป็นแนวทางในการวางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อไป
- 3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังผลกระทบต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ

3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส.1009.5/550 ลงวันที่ 18 มกราคม 2559 โดยมีวิธีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และสำรวจข้อมูลการดำเนินงานของโครงการในระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลงคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ						
1. สภาพภูมิ ประเทศ/ทรัพยากร ดิน/การใช้ที่ดิน/ สุนทรียภาพ	- ตรวจสอบขนาดพื้นที่สีเขียว และพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น	- ตรวจสอบขนาดพื้นที่สี เขียวให้ทั้งหมด 291.823 ตารางเมตร และจัดเป็น พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น 168.77 ตารางเมตร	- ทุก 6 เดือน/ครั้ง	ทางโครงการได้มีการจัดทำพื้นที่สีเขียว บริเวณรอบๆโครงการ โดยเลือกลักษณะ พื้นที่ต่างๆตามความเหมาะสมภายในพื้นที่ ซึ่งขณะปฏิบัติการติดตามมาตรการฯ พบว่าภายในพื้นที่โครงการมีจำนวนของ ต้นไม้และพืชพันธุ์ พืชเพียงพอพื้นที่ โครงการ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 1)
	- ความสมบูรณ์ของต้นไม้ การดูแลรักษา	- ความสมบูรณ์ของต้นไม้ ในพื้นที่สีเขียว		ทางโครงการจัดจ้างคนสวนคอยดูแลต้นไม้ ให้สวยงามอยู่เสมอ	-	-

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลงคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 2. คุณภาพน้ำผิวดิน/ การบำบัดน้ำเสีย/ การระบายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ 1 ตัวอย่าง - น้ำจากบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกระบบระบายน้ำทิ้งสาธารณะ 1 ตัวอย่าง - ใช้ Electrorimetric Method (PH Meter) วิธีการ 5-Day BOD Test (Membrane Electrode Method) วิธีการ Dried at 103-105 °C วิธีการ Dried at 103-105 °C 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพน้ำประกอบด้วย ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH) บีโอดี (BOD) สารแขวนลอย (SS) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) 	<ul style="list-style-type: none"> - การวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำเดือนละ 1 ครั้ง โดยรวบรวมผลรายงานต่อสผ. ทุก 6 เดือน 	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัทเอกชน ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ แสดงผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3-4 ถึงตารางที่ 3-5	-	ภาคผนวก จ

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ						
2. คุณภาพน้ำผิวดิน/การบำบัดน้ำเสีย/การระบายน้ำ (ต่อ)	วิธีการ Methylene Blue Method	ซัลไฟด์ (Sulfide)		ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด		ภาคผนวก จ
	วิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl) วิธีการ Partition Gravimetric Method	ทีเคเอ็น (TKN) น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)				
	- บ่อกักตะกอนและรางระบายน้ำของโครงการ	- ตรวจสอบปริมาณตะกอนในบ่อกักตะกอนและรางระบายน้ำ	- ตรวจสอบอย่างน้อย เดือนละ 1 ครั้ง	ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบปริมาณตะกอนในบ่อกักตะกอนและรางระบายน้ำ เดือนละ 1 ครั้ง	-	-

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลงคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 2. คุณภาพน้ำผิวดิน/ การบำบัดน้ำเสีย/การ ระบายน้ำ (ต่อ)	- บันทึกรายละเอียดของ สถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผล การทำงานของระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการ ตาม แบบ ทส.1 เป็นประจำทุกวัน และสรุปผลตามแบบ ทส.2 ส่งต่อกรุงเทพมหานคร เป็น ประจำทุกเดือน (ภายในวันที่ 15 เดือนถัดไป)	- จัดเก็บสถิติข้อมูลและ รายงานผลการตรวจวัด คุณภาพน้ำผ่านการบำบัด น้ำเสียให้เป็นไปตาม กฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและ ข้อมูลการจัดทำบันทึก รายละเอียด และรายงาน สรุปผลการทำงานของ ระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ.2555	- การจัดเก็บสถิติ ตามแบบ ทส.1 จัดทำทุกวัน - การสรุปรายงาน ตามแบบ ทส.2 จัดทำเดือนละ 1 ครั้ง และ ส่ง ร า ย ง า น ต่ อ กรุงเทพมหานคร ภายใน วันที่ 15 ของเดือนถัดไป	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ซ11

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลงคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 3. คุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - น้ำในสระว่ายน้ำจากผิวน้ำสระ 1 ตัวอย่าง - น้ำในสระว่ายน้ำ ความลึกกึ่งกลางสระ 1 ตัวอย่าง - ใช้ Electrorimetric Method (PH Meter) - DPD Colorimetric Method - Multiple tube fermentation technique 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวิเคราะห์ดัชนีคุณภาพน้ำ สำหรับสระว่ายน้ำของโครงการที่ใช้เกลือในการฆ่าเชื้อโรค 1) ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH) 2) คลอรีนอิสระคงเหลือ (Free Chlorine) 3) โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) 	<ul style="list-style-type: none"> - pH ดำเนินการตรวจวัดทุกวัน วันละ 2 ครั้ง ในช่วงเช้า และช่วงบ่าย - ค่าคลอรีนอิสระ (Free Chlorine) ดำเนินการตรวจวัดทุกวัน วันละ 2 ครั้ง - โคลิฟอร์มแบคทีเรีย, อีโคไล (E.Coli), Staphylococcus aureus และ Pseudomonas aeruginosa ดำเนินการ- 	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก จ

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ						
3. คุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ (ต่อ)	- Multiple tube fermentation technique Biochemical test Biochemical test	5) อี.โคไล (E.Coli) 6) Staphylococcus aureus 7) Pseudomonas aeruginosa	ตรวจวัดทุกเดือน เดือนละ 1 ครั้ง โดยรวบรวมงานต่อ สผ. ทุก 6 เดือน	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก จ
4. ความปลอดภัยของสระว่ายน้ำ	- กระเบื้องปูพื้น และผนังสระว่ายน้ำ ราวจับ บันได และฝาปิดรางน้ำล้นรอบสระ - อุปกรณ์เครื่องกรองน้ำ และปั้มน้ำ - อุปกรณ์ช่วยชีวิต ได้แก่ โฟมช่วยชีวิต 1 อัน และชุดปฐมพยาบาล - ไฟส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ	ตรวจสอบความสมบูรณ์ขององค์ประกอบสระว่ายน้ำ กระเบื้องปูสระ ราวจับ และอุปกรณ์ส่วนควบของสระว่ายน้ำ เช่น ไฟส่องสว่างเป็นประจำทุกวัน หากพบอุปกรณ์ชำรุด ให้ดำเนินการซ่อมแซมโดยเร็ว	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ซ1 (รูปที่ 16,37,42)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลงคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ/ วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ						
5. การจัดการมูล ฝอย	- บ ริ เว ณ ห้องพักมูลฝอย ชั่วคราวแต่ละ ชั้นของอาคาร และห้องพักมูล ฝอยที่ชั้นพื้น	- ความสะอาด ของห้องพักมูล ฝอย - กลิ่นมูลฝอย บริเวณห้องพัก มูลฝอย	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	โครงการดำเนินการเลือกใช้ถุงดำเป็นภาชนะ รองรับขยะมูลฝอยไว้ตามจุดต่างๆภายในพื้นที่ โครงการ และรวบรวมทุกครั้งเมื่อมูลฝอยเต็ม เพื่อให้รถของสำนักงานเขตคลองเตย มารับ ไปกำจัดในขั้นตอนต่อไป ตลอดจนให้คนงาน ทำความสะอาดบริเวณที่รองรับมูลฝอย เพื่อป้องกันกลิ่นและการรบกวนของสัตว์ พาหะนำโรค	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 44)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลงคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 6. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย ในการทำงาน/การ ป้องกันอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ - จัดให้มีการอบรม/ทบทวนความเข้าใจวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัยและแผนอพยพหนีฉุกเฉินต่อพนักงานโครงการ - จัดทำบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์การป้องกันอัคคีภัย 	- อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยทั้งระบบแจ้งเตือน และระบบดับเพลิง	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ประมาณ 2 ครั้ง/ปี - อบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัย และแผนอพยพหนีฉุกเฉินต่อพนักงานโครงการปีละ 1 ครั้ง 	ทางโครงการได้มอบหมายเจ้าหน้าที่โครงการเป็นผู้ตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย อาทิเช่น ถังดับเพลิงแบบมือถือ หัวรับน้ำดับเพลิง สายฉีดน้ำ ระบบสัญญาณเตือนภัยและเส้นทางหนีไฟ เป็นต้น เพื่อสามารถใช้งานได้หากเกิดกรณีเหตุเพลิงไหม้ ซึ่งจะตรวจสอบเป็นประจำทุก 6 เดือน สำหรับระบบน้ำดับเพลิง และตัวจ่ายน้ำจะตรวจสอบเป็นประจำทุกๆ เดือน หากพบการชำรุดของอุปกรณ์ทางโครงการจะแก้ไขซ่อมแซมโดยทันที พร้อมทั้งประสานงานกับสถานีดับเพลิง ให้มาอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟให้กับพนักงานของโครงการเพื่อสามารถปฏิบัติตนหากกรณีเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินได้	-	ภาคผนวก ซ6

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลงคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 7. การจราจร	<ul style="list-style-type: none"> - บันทึกสถิติอุบัติเหตุ บริเวณ ทางเข้า-ออกของโครงการ - ตรวจสอบอุปกรณ์อำนวยความสะดวก เช่น ป้ายเตือนต่างๆ การจราจร ภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> - สถิติอุบัติเหตุบริเวณทางเข้า-ออก - อุปกรณ์อำนวยความสะดวกภายในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บันทึกอุบัติเหตุสัปดาห์ละ 1 ครั้ง - ตรวจสอบอุปกรณ์อำนวยความสะดวกประมาณ 2 ครั้ง/ปี โดยรวบรวมผล รายงานต่อ สผ. ทุก 6 เดือน 	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ข2
7. การระบายอากาศ	- ตรวจสอบบริเวณช่องระบายอากาศเพื่อไม่ให้มีสิ่งกีดขวาง	- ช่องระบายอากาศธรรมชาติ เช่น หน้าตั่ว ประตู บันได	- ทุกวัน	ทางโครงการจัดเจ้าหน้าที่ให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ระบายอากาศ ช่องระบายอากาศ ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 40)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลงคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 9. คุณภาพและ พื้นที่สีเขียว	- ตรวจสอบขนาดพื้นที่สีเขียว และพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น - ความสมบูรณ์ของต้นไม้การดูแลรักษา	- ขนาดพื้นที่สีเขียว และพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น - ความสมบูรณ์ของต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว	- ทุก 6 เดือน	ทางโครงการได้มีการจัดทำพื้นที่สีเขียวบริเวณรอบๆโครงการ โดยเลือกลักษณะพันธุ์ไม้ตามความเหมาะสมภายในพื้นที่ซึ่งขณะปฏิบัติการติดตามมาตรการฯพบว่าภายในพื้นที่โครงการมีจำนวนของต้นไม้และพืชพันธุ์ พืชเพียงต่อพื้นที่โครงการพร้อมทั้งจัดจ้างคนสวนคอยดูแลต้นไม้ให้สวยงามอยู่เสมอ	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 1)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แล่งคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ						
10. ไฟฟ้าและการ อนุรักษ์พลังงาน	- ตรวจสอบความพร้อมใน การใช้งานให้อยู่ในสภาพที่ดี อยู่เสมอ	- อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เช่น หลอดไฟ หม้อแปลง ฯลฯ	- ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า ประมาณ 2 ครั้ง/ปี	ทางโครงการได้จัดเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบ ระบบ ไฟฟ้าให้ทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ข4
11. การบดบัง แสงแดด ทิศทางลม และสัญญาณวิทยุ โทรศัพท์	- ห้ามก่อสร้างป้ายโฆษณา ขนาดใหญ่ หรือต่อเติม อาคาร	- การรับส่งสัญญาณวิทยุ โทรศัพท์	- ต ล อ ด ระยะเวลา ดำเนินการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ/วิธีการ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะดำเนินการ						
12. สภาพเศรษฐกิจ สังคม	- มีจุดรับเรื่องร้องเรียนที่ สำนักงานฯ ของโครงการ	- ข้อร้องเรียนจากปัญหา ความเดือดร้อน และ ผลกระทบที่ได้รับจากการ ดำเนินโครงการ	ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการได้มอบหมายเจ้าหน้าที่ของ โครงการ เป็นผู้ตรวจสอบและรับฟังความ คิดเห็นต่อผู้พักอาศัยใกล้เคียงของ โครงการ ปัจจุบัน ไม่พบกรณีข้อร้องเรียน แต่อย่างใด หากพบว่าผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากโครงการ ทางโครงการจะมี การตรวจสอบและแก้ไขปัญหาโดยทันที	-	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 11)

3.3 การวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ดำเนินการวิเคราะห์และการเก็บตัวอย่างตามวิธีที่กำหนดไว้ในมาตรฐานตามที่ราชการกำหนด และมาตรฐานสากลที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป ซึ่งมีรายละเอียดดัง ตารางที่ 3-2

ตารางที่ 3-2 วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพน้ำทิ้ง	
ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
pH at 25 °C	Part 4500-H ⁺ B
Biochemical Oxygen Demand	Part 5210 B, 4500-O C
Total Suspended Solids	Part 2540 D
Total Dissolved Solids	Part 2540 C
Oil & Grease	Part 5520 B
Total Kjeldahl Nitrogen	Part 4500-N _{org} B
Sulfide	Part 4500-S ²⁻ F
คุณภาพน้ำระวายน้ำ	
ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
Total Coliform Bacteria	Part 9221 B
Escherichia coli	Part 9221 F
Staphylococcus aureus	Part 9213 B
Pseudomonas aeruginosa	Part 9213 E

3.4 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ

การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลงคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ได้กำหนดขอบเขตการดำเนินการติดตามตรวจสอบตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบแล้ว โดยโครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม แสดงดังตารางที่ 3-3 ดังนี้

ตารางที่ 3-3 ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม FILBERT 9 (ระยะดำเนินการ) บริษัท แลคาสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด (พ.ศ.2568)					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ระยะดำเนินการ 1. คุณภาพน้ำทิ้ง 1) น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ 2) น้ำจากบ่อบำบัดน้ำเสียสุดท้ายก่อนระบายออก ระบบระบายน้ำทิ้งสาธารณะ	pH Biochemical Oxygen Demand Total Suspended Solids Total Dissolved Solids Sulfide Total Kjeldahl Nitrogen Oil & Grease	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓
← ระยะดำเนินการ →								
2. คุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ 1) น้ำในสระว่ายน้ำจากฝั้วน้ำสระ 2) น้ำในสระว่ายน้ำความลึกกึ่งกลางสระ	Total Coliform Bacteria E.Coli Staphylococcus aureus Pseudomonas aeruginosa	เดือนละ 1 ครั้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓
← ระยะดำเนินการ →								

3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ในระยะดำเนินการ

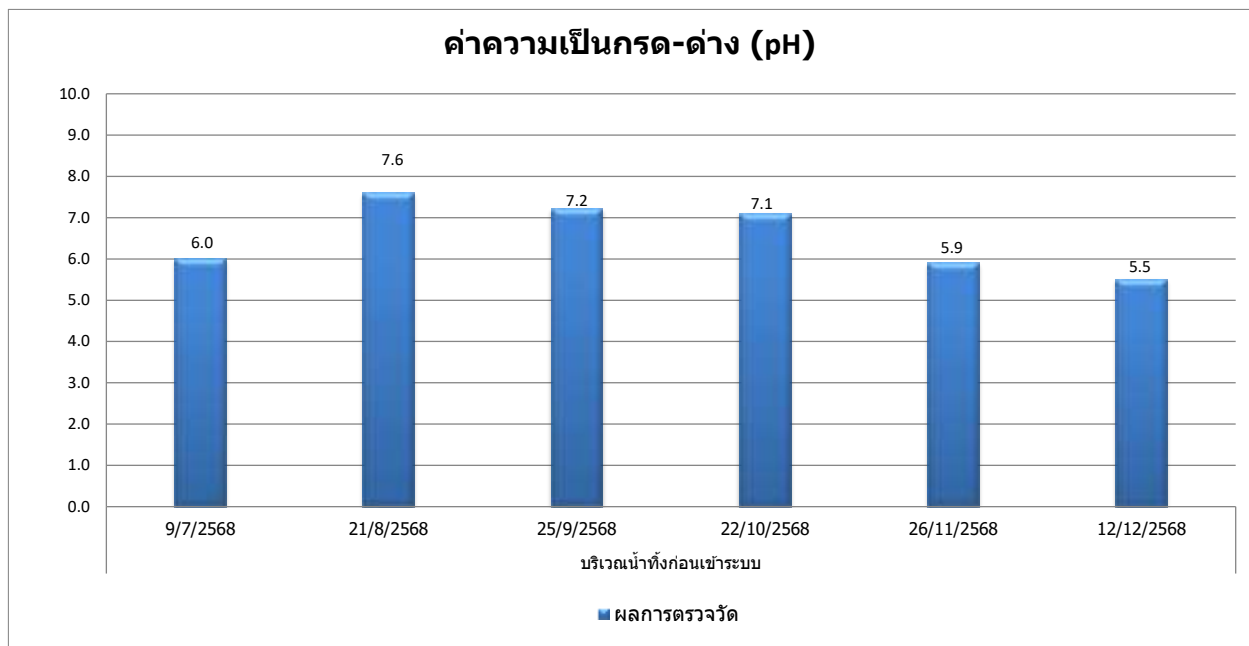
โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 2 สถานี ได้แก่ 1) น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ 2) น้ำจากบ่อบำบัดน้ำเสียสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบระบายน้ำทิ้งสาธารณะ ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ pH, Biochemical Oxygen Demand, Total Suspended Solids, Total Dissolved Solids, Sulfide, Total Kjeldahl Nitrogen และ Oil & Grease ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการเก็บตัวอย่าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 สามารถแสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดัง ตารางที่ 3-4 ถึงตารางที่ 3-5

เมื่อนำผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณน้ำจากบ่อบำบัดน้ำเสียสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ระบบ ระบายน้ำทิ้งสาธารณะ เปรียบเทียบกับมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 อาคารที่ทำการประเภท ก พบว่า ทุกดัชนีการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ส่วนบริเวณบริเวณน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ ไม่สามารถเทียบกับเกณฑ์ มาตรฐานได้ แสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3-4 ถึงตารางที่ 3-5

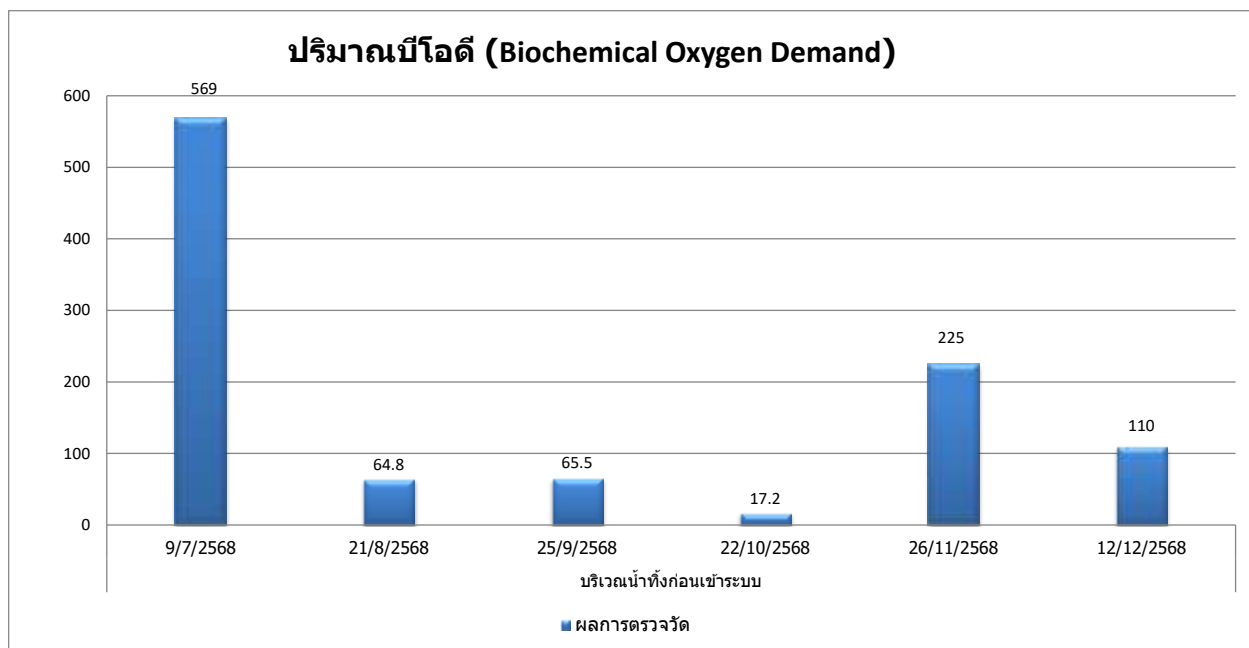
ตารางที่ 3-4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบของโครงการ โรงแรม Filbert 9 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์บริเวณน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ					
		วันที่เก็บตัวอย่าง					
		09/07/2568	21/08/2568	25/09/2568	22/10/2568	26/11/2568	12/12/2568
pH at 25 °C	-	6.0	7.6	7.2	7.1	5.9	5.5
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	569	64.8	65.5	17.2	225	110
Total Suspended Solids	mg/L	>4,000	41	101	35	1,053	251
Total Dissolved Solids	mg/L	288	310	276	200	258	370
Oil & Grease	mg/L	14.4	3.6	2.6	<1.0	22.1	22.4
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	289	33.5	40.8	20.8	132	74.2
Sulfide	mg/L	1.8	0.9	0.7	4.8	2.3	5.4

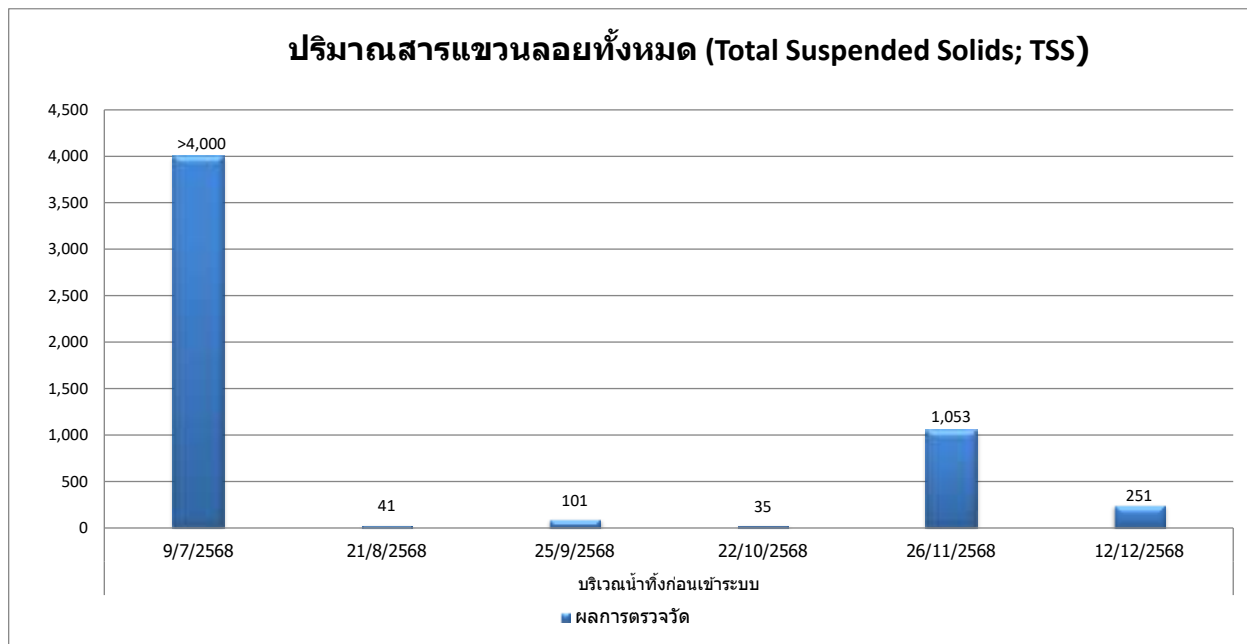
หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก จ คุณภาพน้ำทิ้ง



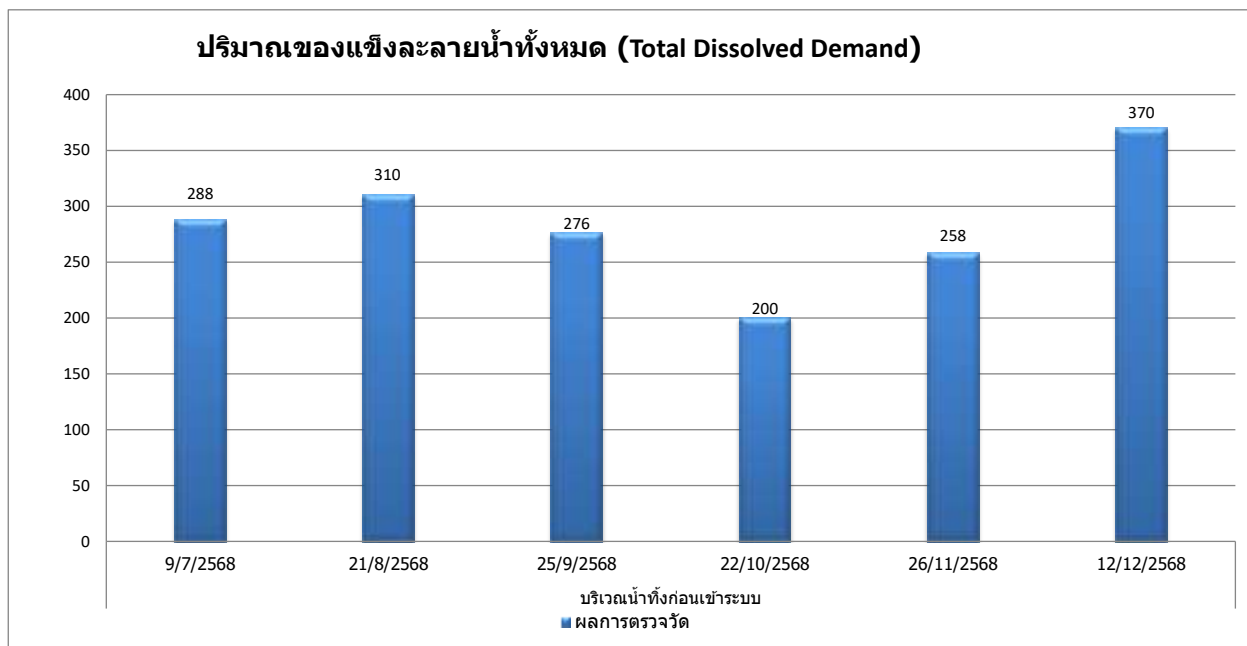
กราฟที่ 3.1-1 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)
จากน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



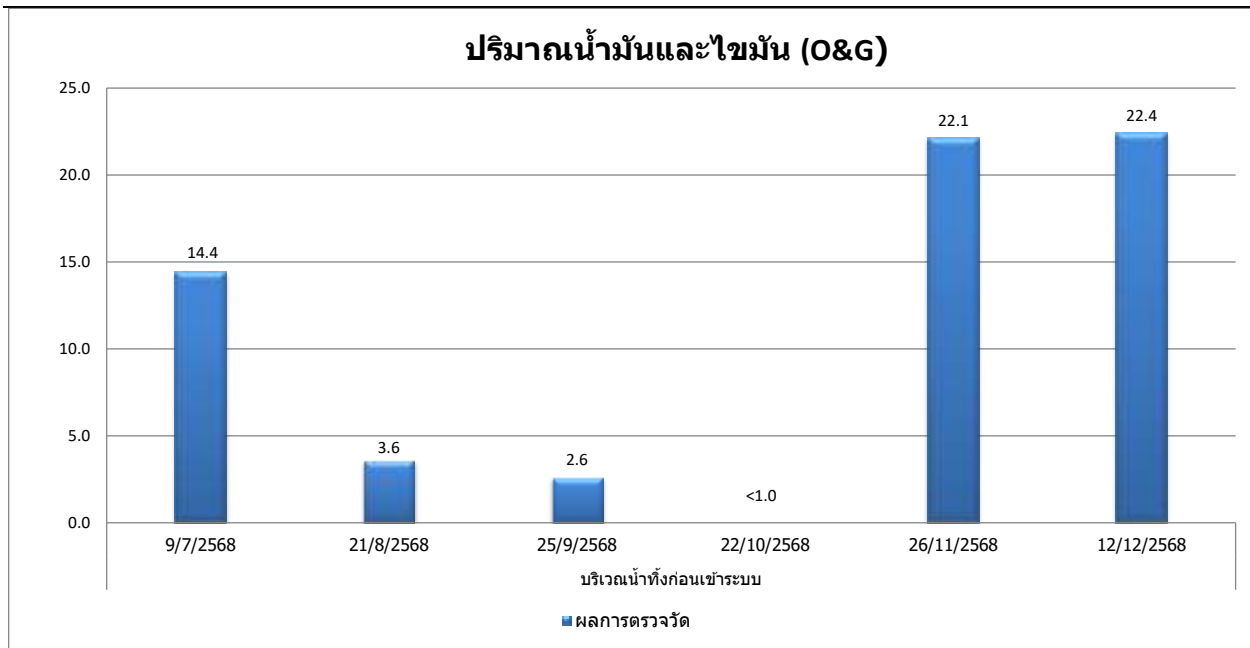
กราฟที่ 3.1-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณบีโอดี (BOD)
จากน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



กราฟที่ 3.1-3 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids) จากน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

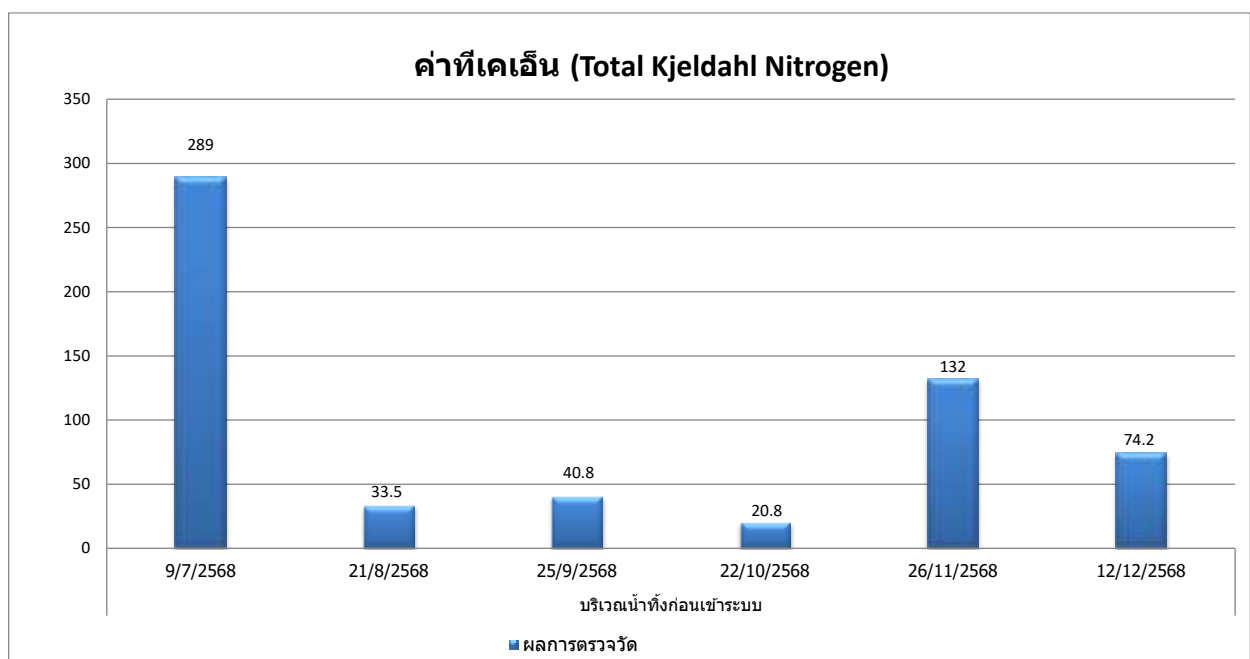


กราฟที่ 3.1-4 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Demand) จากน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



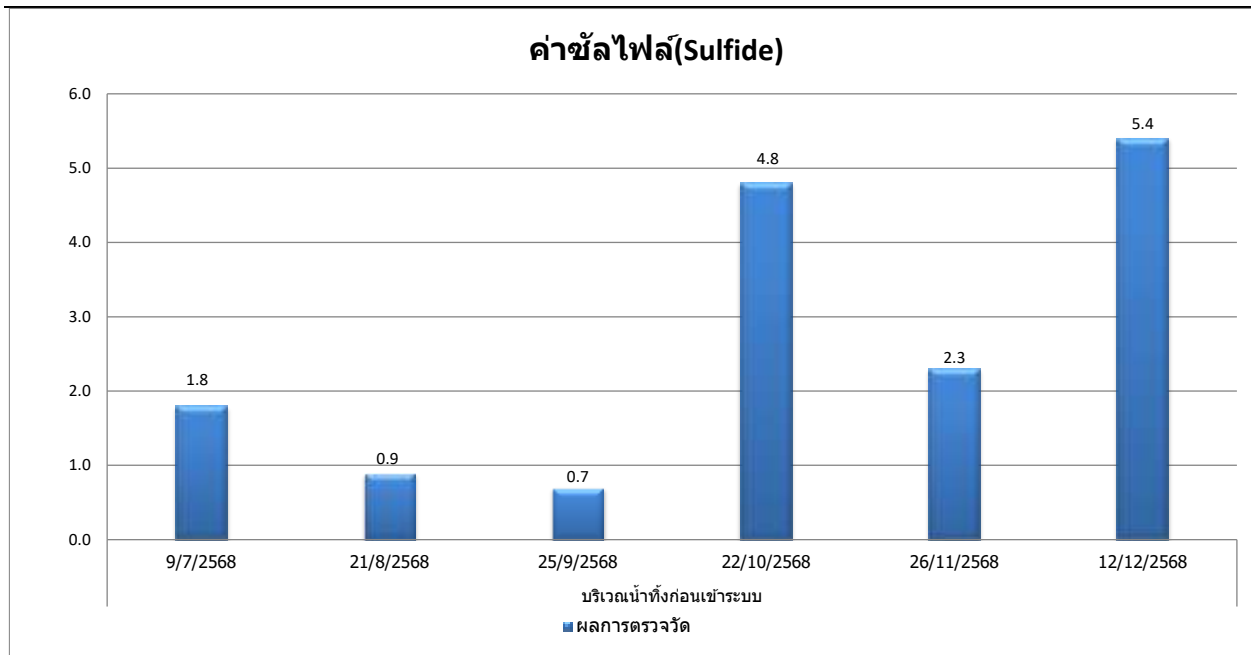
กราฟที่ 3.1-5 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)

จากน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



กราฟที่ 3.1-6 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัด ค่าทีเคเอ็น (TKN)

จากน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



กราฟที่ 3.1-7 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัด ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)

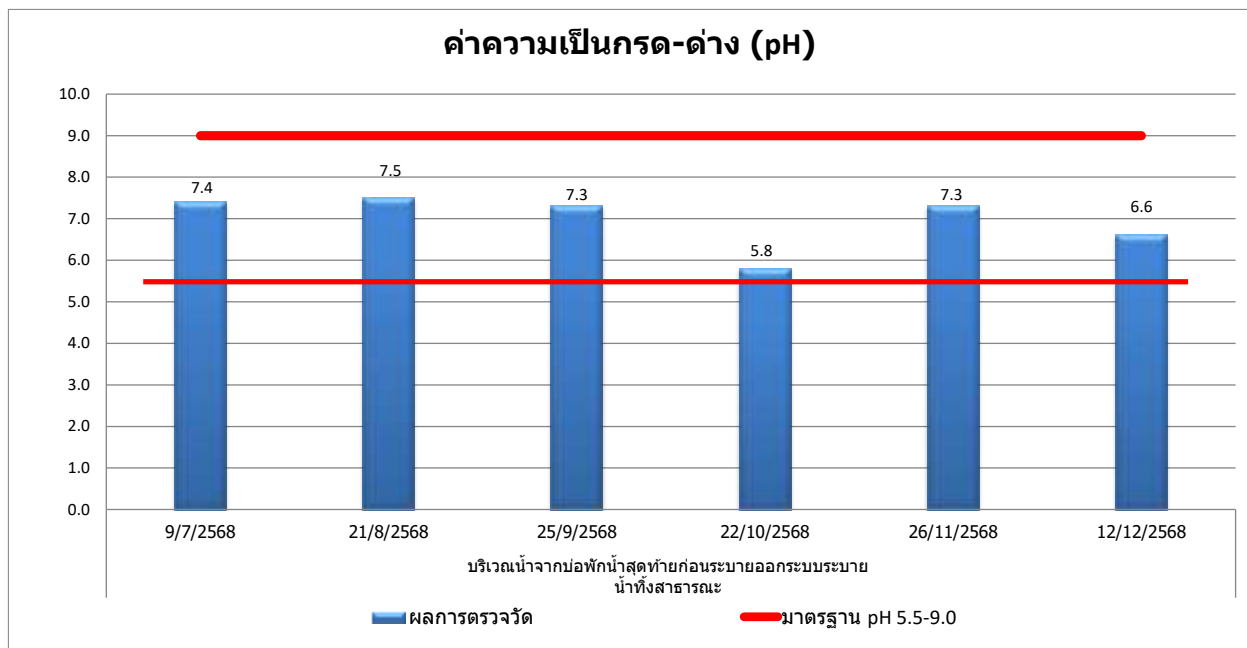
จากน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ตารางที่ 3-5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณน้ำจากบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกระบบระบายน้ำทิ้งสาธารณะของโครงการโรงแรม Filbert 9
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์บริเวณน้ำจากบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกระบบระบายน้ำทิ้งสาธารณะ						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		09/07/2568	21/08/2568	25/09/2568	22/10/2568	26/11/2568	12/12/2568	
pH at 25 °C	-	7.4	7.5	7.3	5.8	7.3	6.6	5.5-9.0
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	36.4	38.3	26.9	38.8	39.8	27.1	≤40
Total Suspended Solids	mg/L	18	48	22	48	25	43	≤50
Total Dissolved Solids	mg/L	262	244	284	152	194	268	≤1,300
Oil & Grease	mg/L	<1.0	2.1	1.7	<1.0	<1.0	<1.0	≤20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	27.6	36.6	21.8	39.2	5.5	0.3	≤ 40
Sulfide	mg/L	0.6	0.7	0.6	1.0	<0.1	<0.1	≤1.0

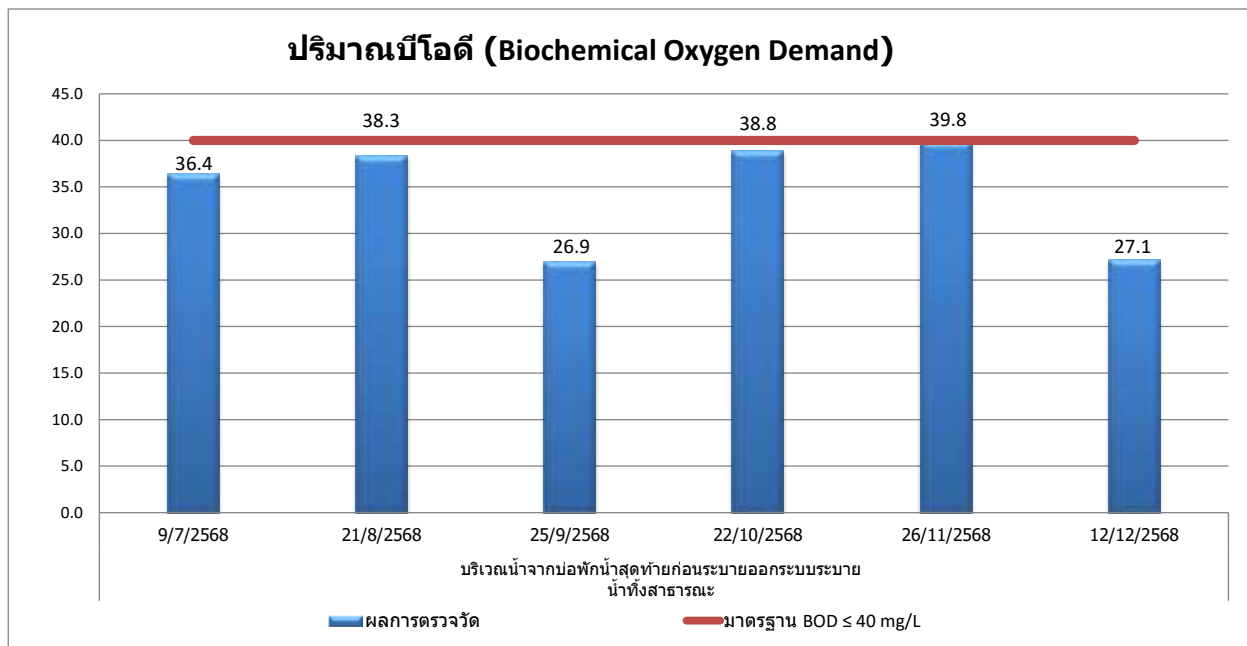
หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก จ คุณภาพน้ำทิ้ง

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนที่ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567, อาคารที่ทำการประเภท ค



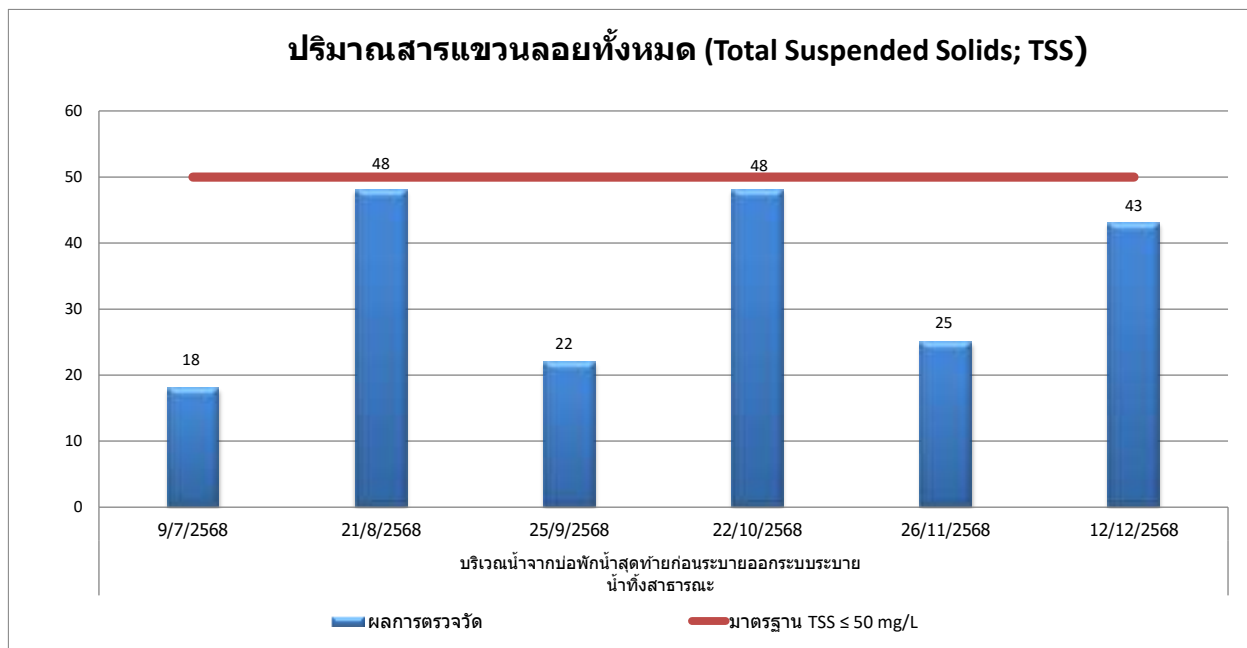
กราฟที่ 3.1-8 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)

จากน้ำจากบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกกระบบระบายน้ำทิ้งสาธารณะ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

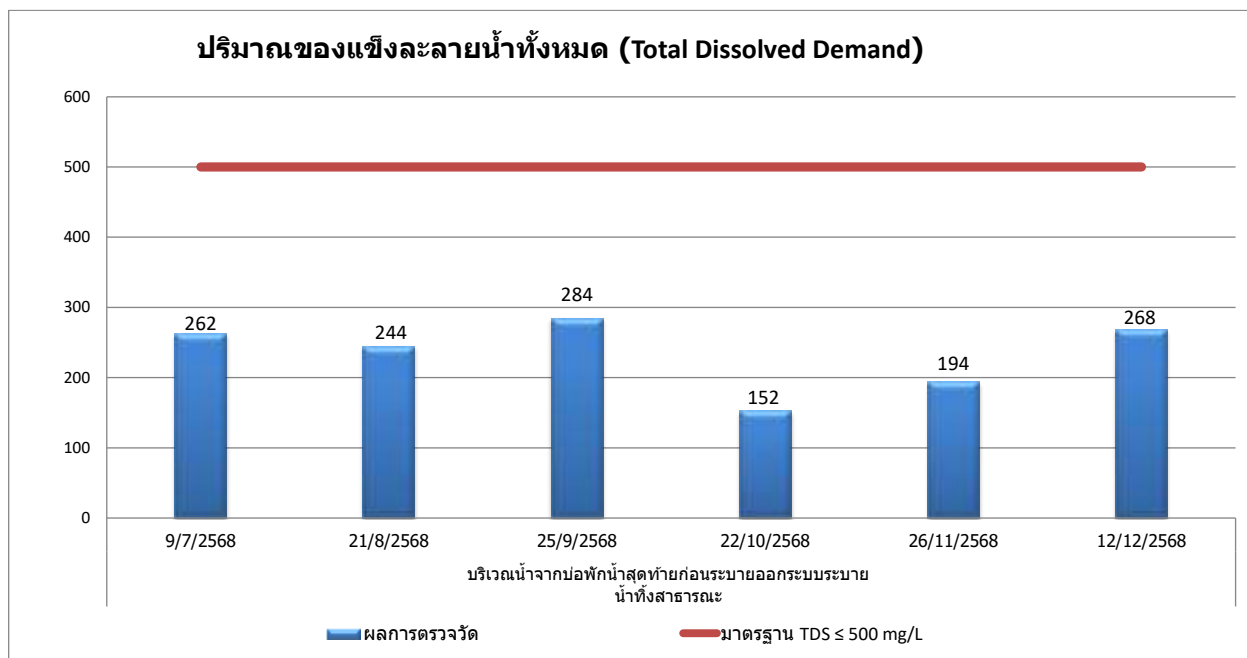


กราฟที่ 3.1-9 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณบีโอดี (BOD)

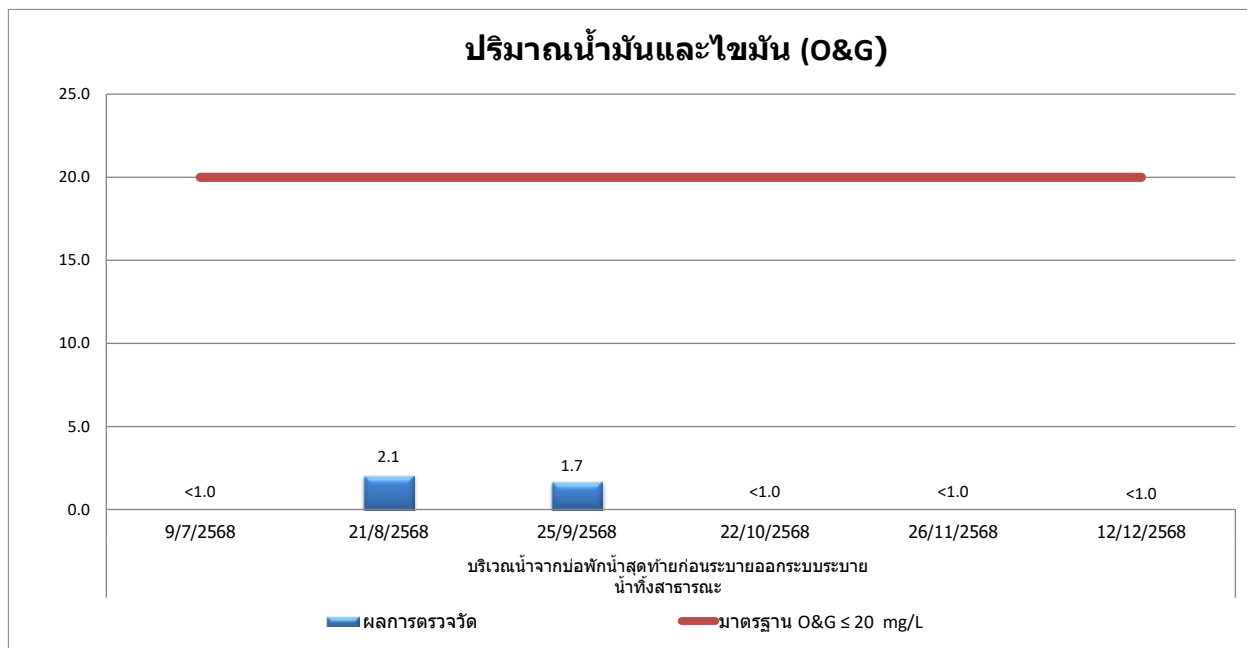
จากน้ำจากบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกกระบบระบายน้ำทิ้งสาธารณะ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



กราฟที่ 3.1-10 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids) จากน้ำจากบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกกระบะระบายน้ำทิ้งสาธารณะ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

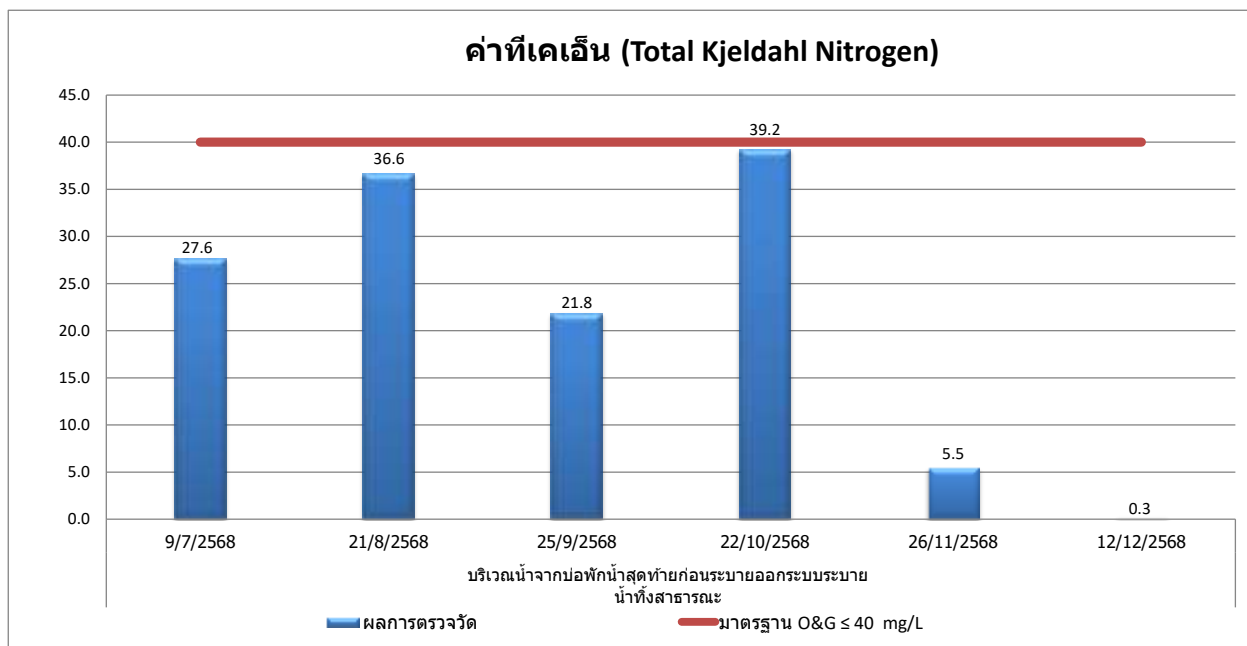


กราฟที่ 3.1-11 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Demand) จากน้ำจากบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกกระบะระบายน้ำทิ้งสาธารณะ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



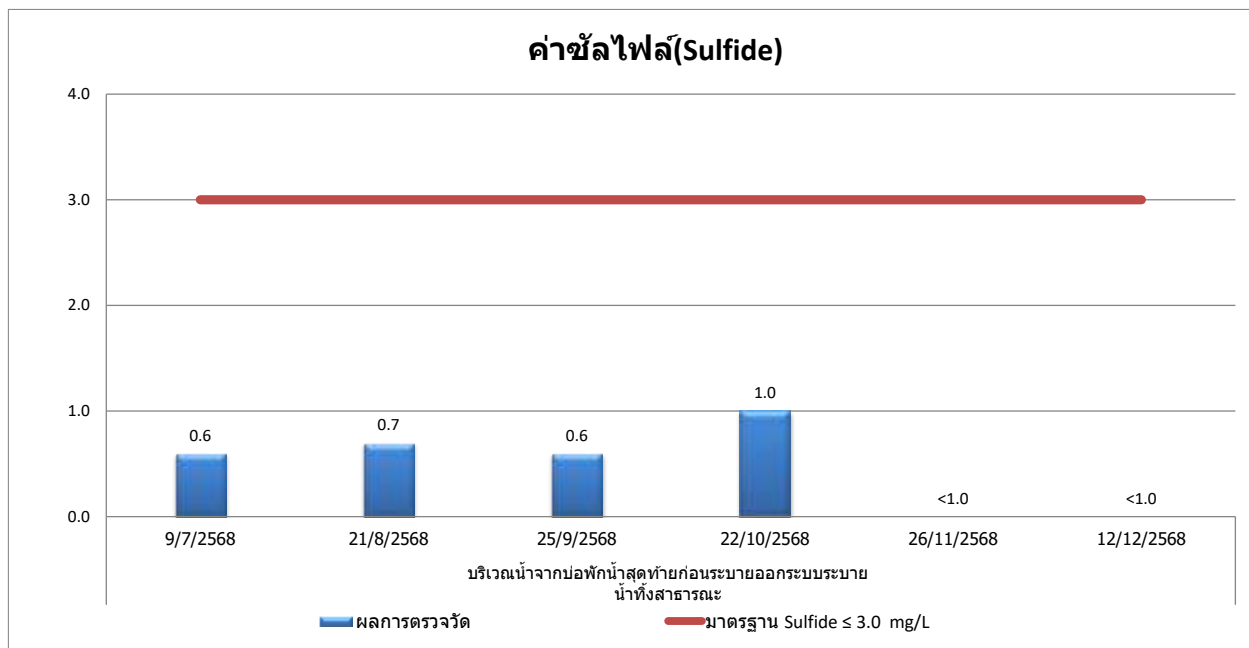
กราฟที่ 3.1-12 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil&Grease)

จากน้ำจากบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกกระบะระบายน้ำทิ้งสาธารณะ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



กราฟที่ 3.1-13 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัด ค่าทีเคเอ็น (TKN)

จากน้ำจากบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกกระบะระบายน้ำทิ้งสาธารณะ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



กราฟที่ 3.1-14 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัด ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)

จากน้ำจากบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกกระบะระบายน้ำทิ้งสาธารณะ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality)

โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) บริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 2 สถานี ได้แก่ 1) น้ำในสระว่ายน้ำจากฝั้วน้ำสระ 2) น้ำในสระว่ายน้ำความลึกกึ่งกลางสระ ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ Coliform Bacteria, E.Coli, Staphylococcus aureus และ Pseudomonas aeruginosa ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการเก็บตัวอย่างระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 สามารถแสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดัง ตารางที่ 3-6 ถึง ตารางที่ 3-7

เมื่อนำผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง (Swimming pool Quality) น้ำในสระว่ายน้ำส่วนลึกและสระว่ายน้ำส่วนตื้นของโครงการ เปรียบเทียบกับมาตรฐานตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน พบว่า ทั้ง 2 สถานีมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกดัชนีการตรวจวัด

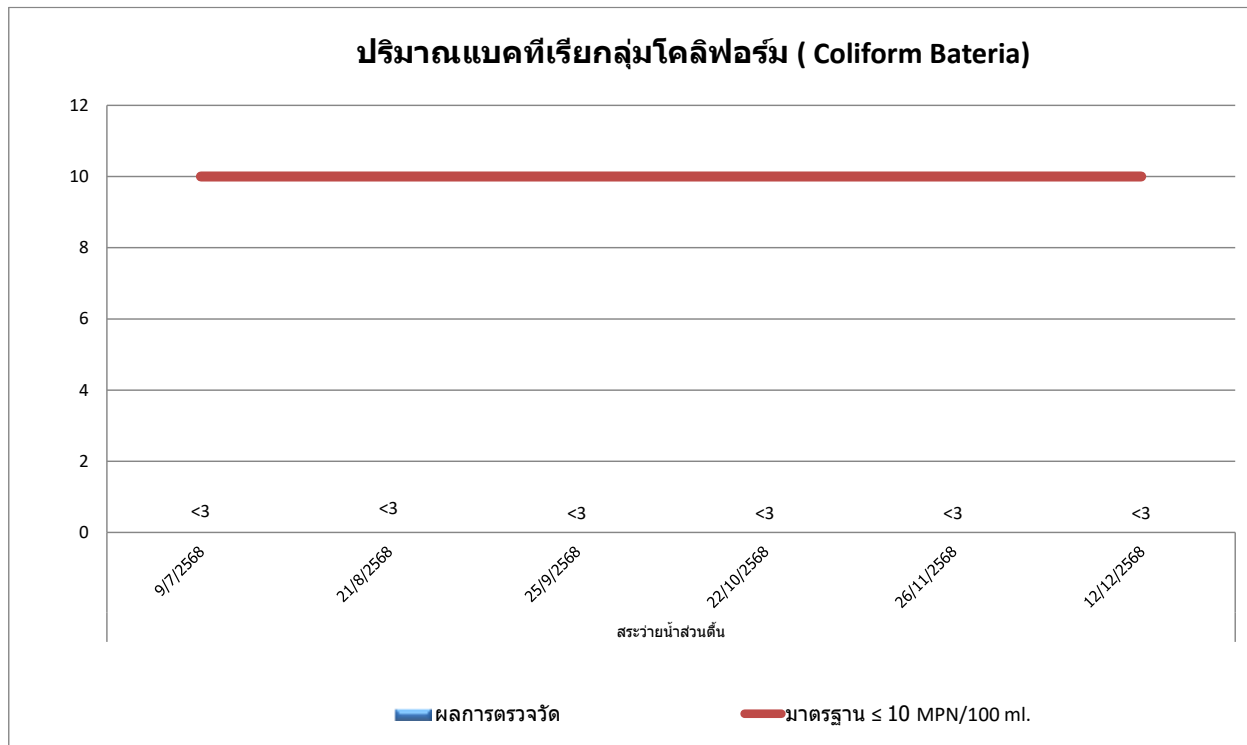
ตารางที่ 3-6 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality) บริเวณน้ำในสระว่ายน้ำจากฝั้วน้ำสระของโครงการโรงแรม Filbert 9

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

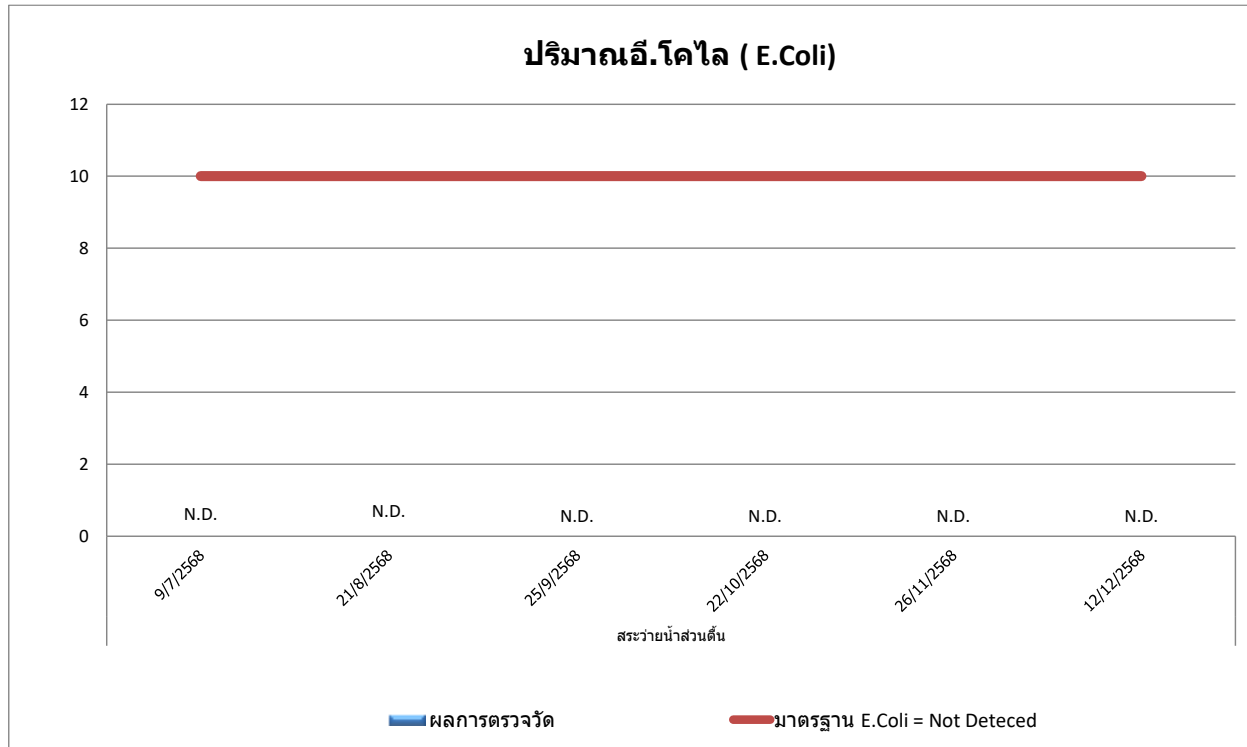
ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์บริเวณน้ำในสระว่ายน้ำจากฝั้วน้ำสระ						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		09/07/2568	21/08/2568	25/09/2568	22/10/2568	26/11/2568	12/12/2568	
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	<3	<3	<3	<3	<3	<3	≤ 10
Escherichia coli	In 100 ml.	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected
Staphylococcus aureus	In 100 ml.	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected
Pseudomonas aeruginosa	In 100 ml.	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก จ คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

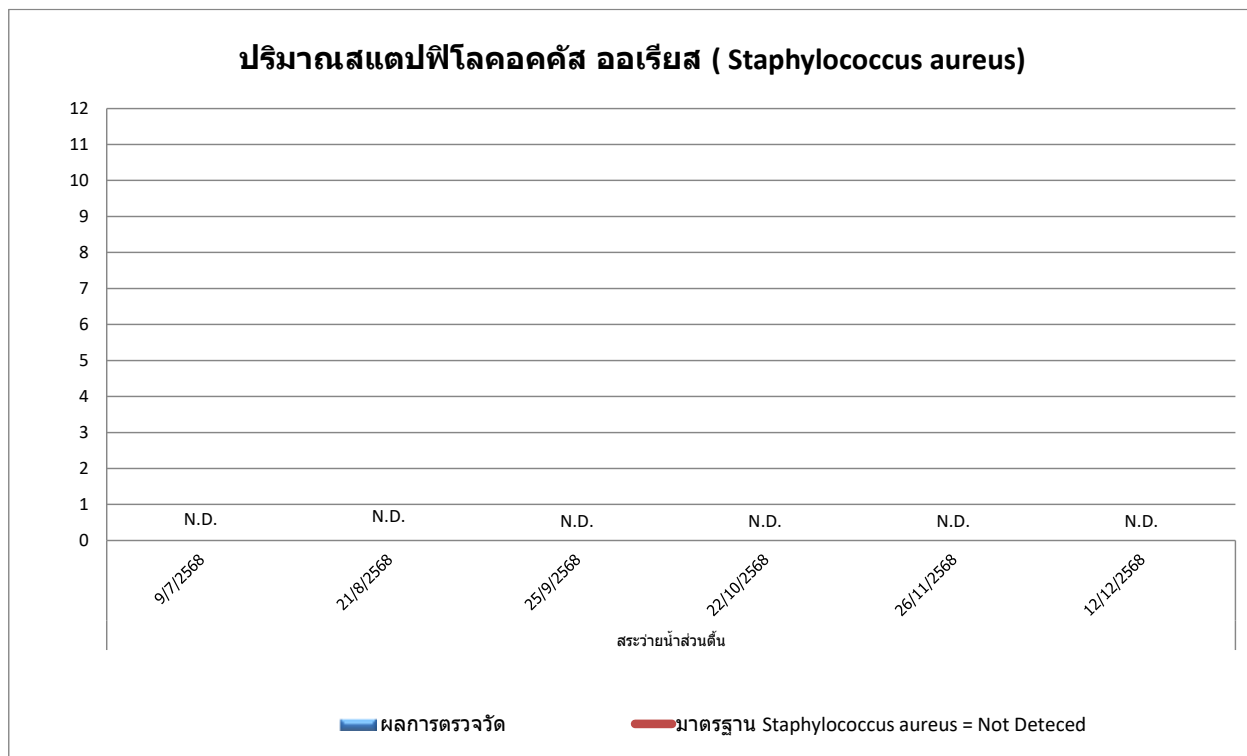
ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน



กราฟที่ 3.1-15 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) จากน้ำในสระว่ายน้ำจากฝิวน้ำสระ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

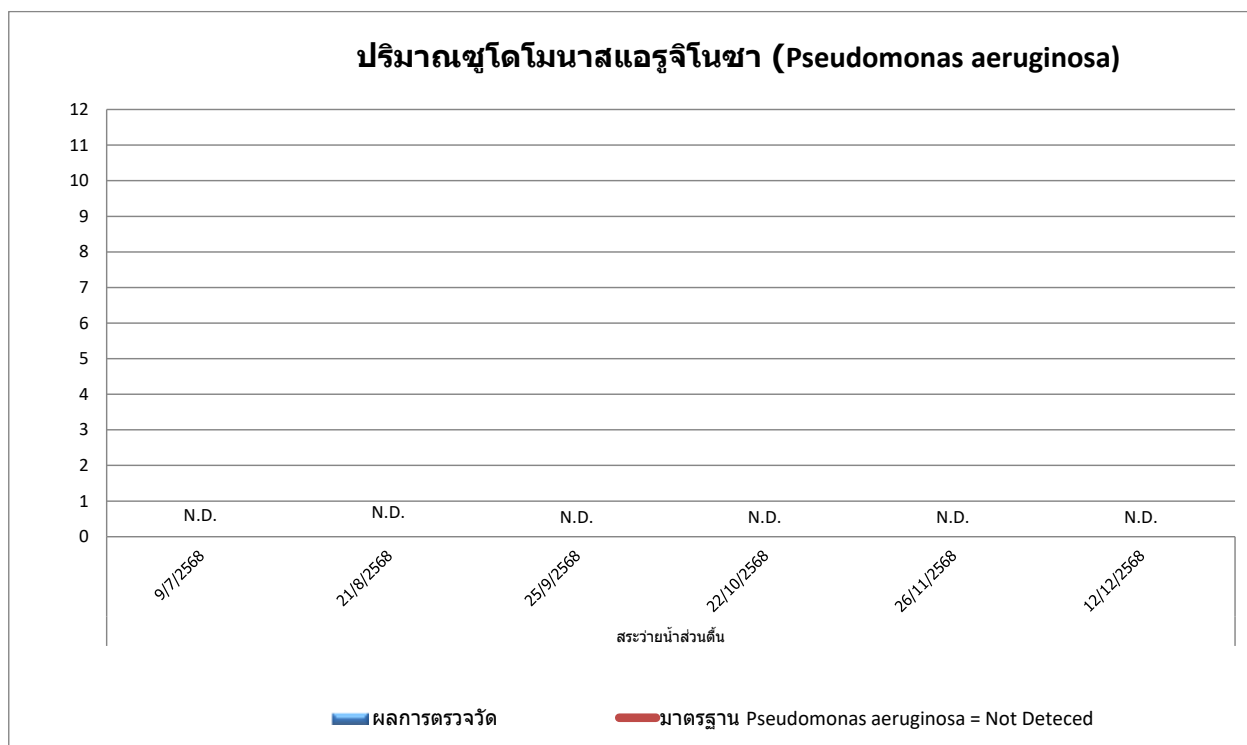


กราฟที่ 3.1-16 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณอี.โคไล (E.Coli) จากน้ำในสระว่ายน้ำจากฝิวน้ำสระ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



กราฟที่ 3.1-17 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณสแตปฟีโลคอคคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)

จากน้ำในสระว่ายน้ำจากฝั้วน้ำสระ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



กราฟที่ 3.1-18 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซูโดโมนาสแอรูจิโนซา (Pseudomonas aeruginosa)

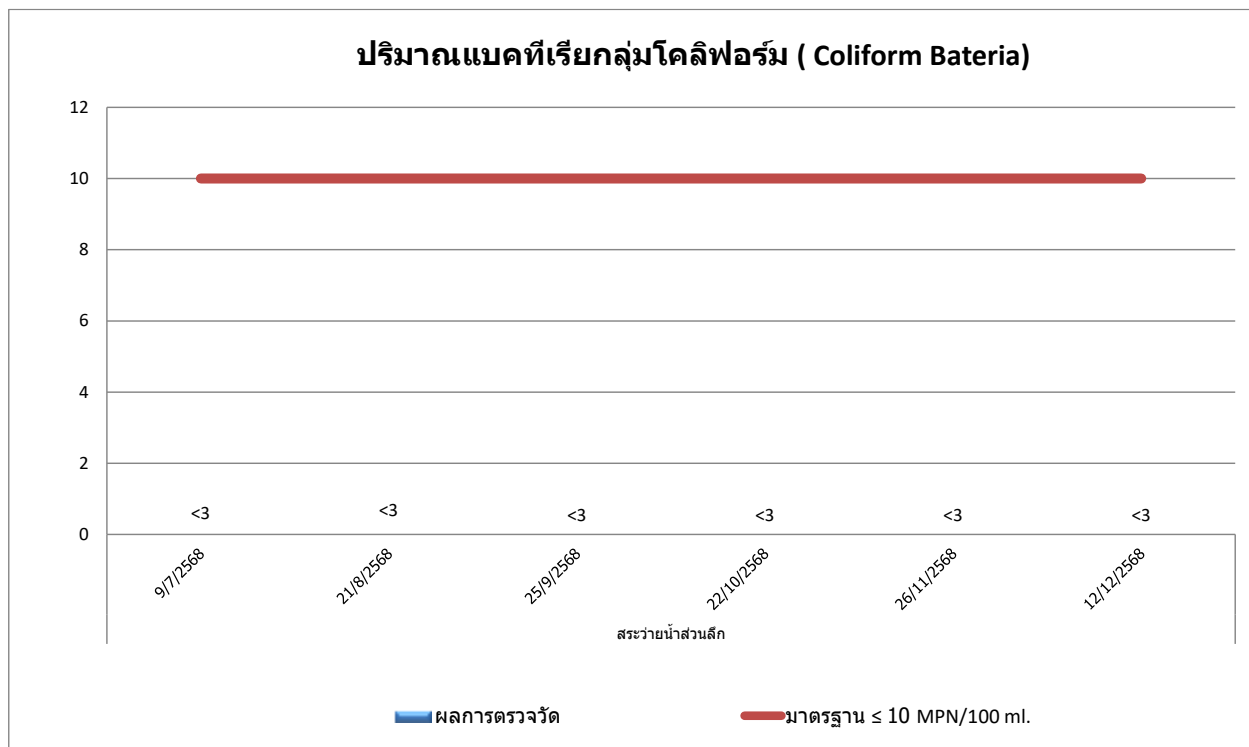
จากน้ำในสระว่ายน้ำจากฝั้วน้ำสระ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ตารางที่ 3-7 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ (Swimming pool water) บริเวณน้ำในสระว่ายน้ำ ความลึกกึ่งกลางสระของโครงการโรงแรม Filbert 9
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

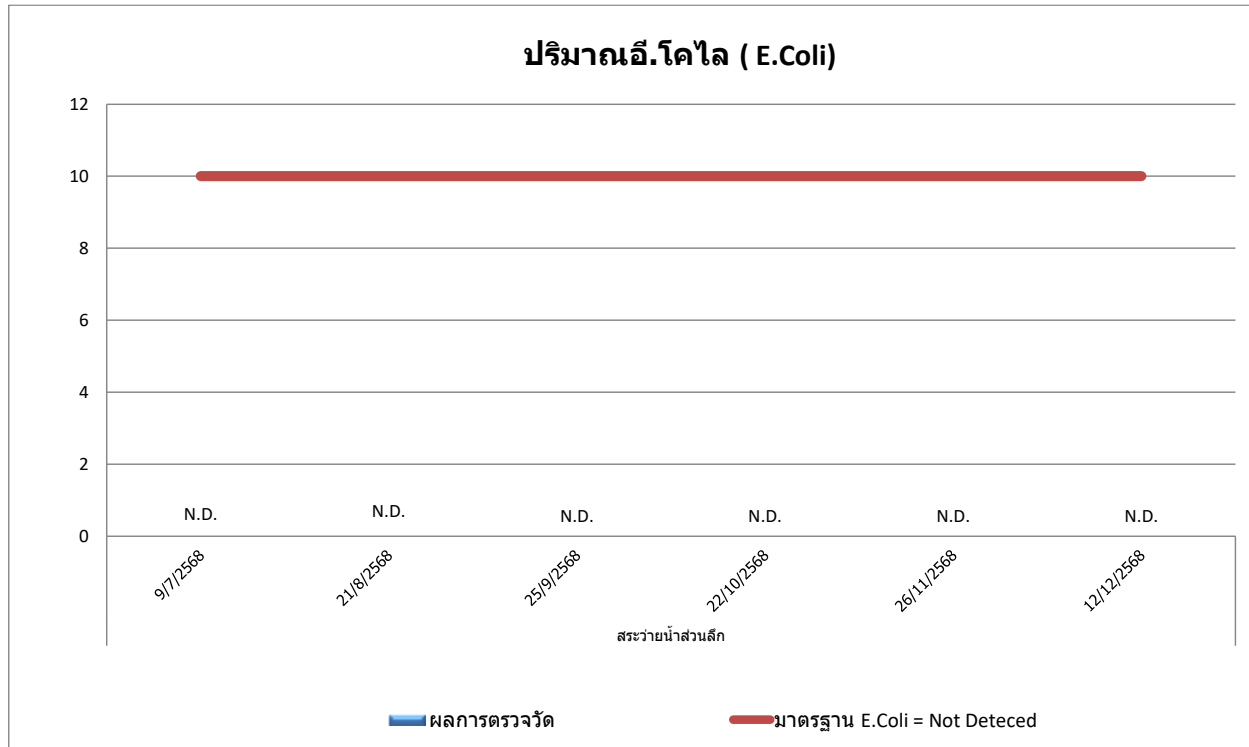
ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์บริเวณน้ำในสระว่ายน้ำ ความลึกกึ่งกลางสระ						มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		09/07/2568	21/08/2568	25/09/2568	22/10/2568	26/11/2568	12/12/2568	
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	<3	<3	<3	<3	<3	<3	≤ 10
Escherichia coli	In 100 ml.	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected
Staphylococcus aureus	In 100 ml.	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected
Pseudomonas aeruginosa	In 100 ml.	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected	Not detected

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก จ คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

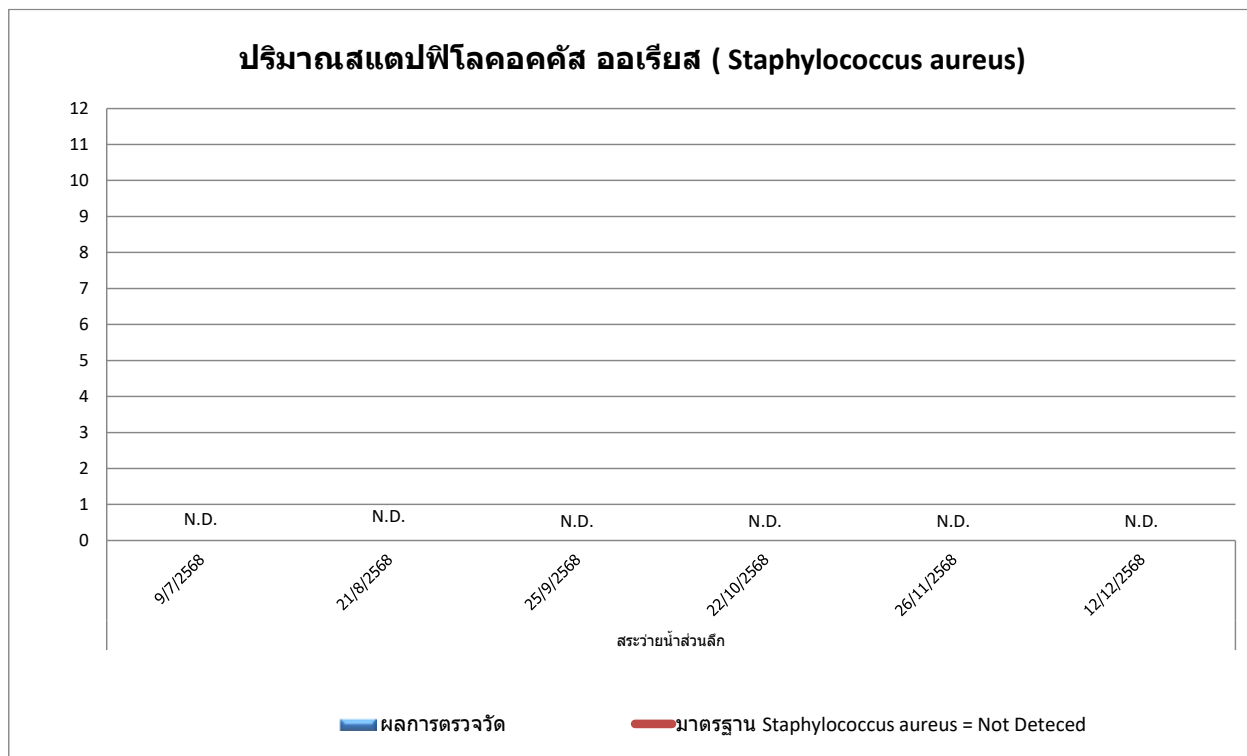
ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มาตรา 32(2) คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน



กราฟที่ 3.1-19 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) จากน้ำในสระว่ายน้ำ ความลึกกึ่งกลางสระ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

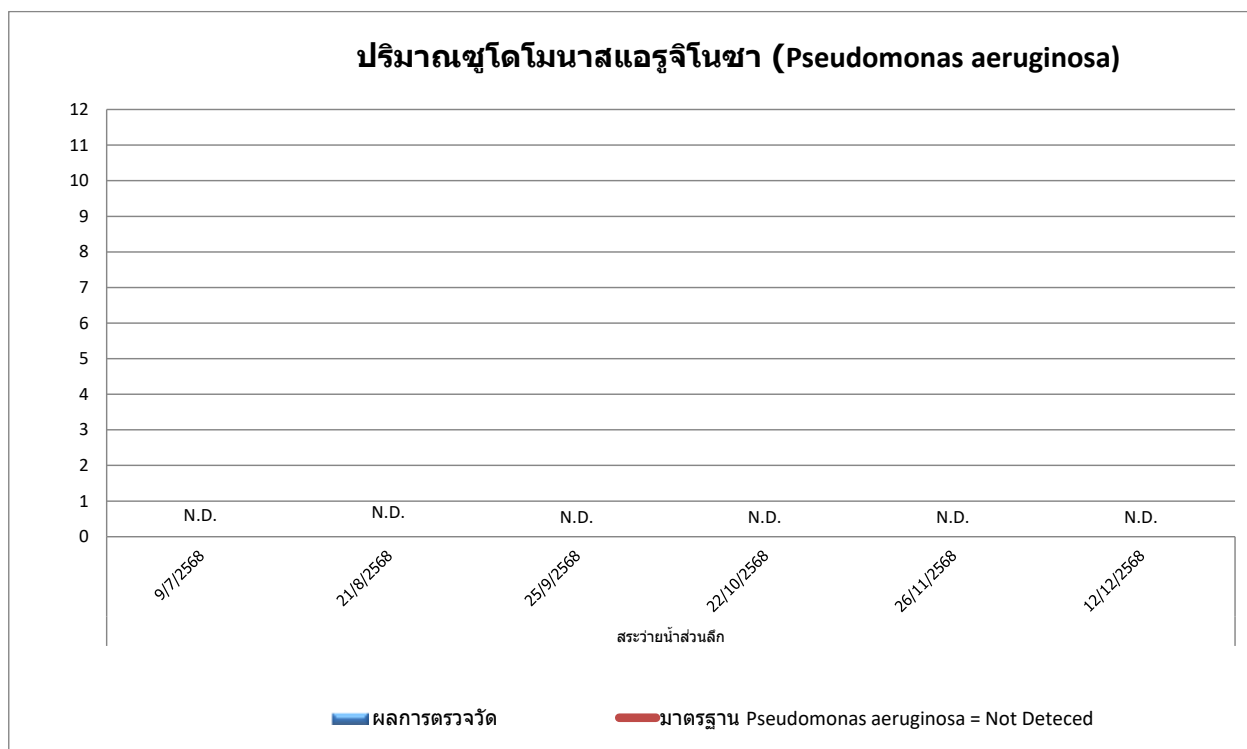


กราฟที่ 3.1-20 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณอี.โคไล (E.Coli) จากน้ำในสระว่ายน้ำ ความลึกกึ่งกลางสระ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



กราฟที่ 3.1-21 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณสแตปฟีโลคอคคัส ออเรียส (Staphylococcus aureus)

จากน้ำในสระว่ายน้ำความลึกกึ่งกลางสระ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



กราฟที่ 3.1-22 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซูโดโมนาสแอโรจิโนซา (Pseudomonas aeruginosa)

จากน้ำในสระว่ายน้ำ ความลึกกึ่งกลางสระ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ



น้ำจากบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกระบบระบายน้ำทิ้งสาธารณะ

รูปที่ 3-1 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)

ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568



น้ำในสระว่ายน้ำจากฝั้วน้ำสระ



น้ำในสระว่ายน้ำความลึกกึ่งกลางสระ

รูปที่ 3-2 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ (Swimming pool Quality)

ของโครงการ โรงแรม FILBERT 9
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568