

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ฉบับประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569



โครงการ KAVE POP SALAYA (ระยะดำเนินการ)

ดำเนินการโดยนิติบุคคลอาคารชุด เคฟ ป๊อป ศาลายา
ทางหลวงชนบทสาย นฐ.4006 แยกทางหลวงหมายเลข3310-บ้านกลาง
(ศาลายา-นครชัยศรี) ตำบลศาลายา
อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม
เบอร์โทร : 085-8327963



บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD.

31/8 หมู่ 13 ต.ไร่ขิง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210 (สาขาที่ 00001)

Tel.02-441-7147-58 Fax.02-441-7176 www.cem.co.th

E-mail : cemtechnology@outlook.co.th , E-mail : cemtechnology@hotmail.com

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ KAVE POP SALAYA (เคฟ ป๊อป ศาลายา)

วันที่ 1 กรกฎาคม 2569

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ KAVE POP
SALAYA (เคฟ ป๊อป ศาลายา) ตั้งอยู่ที่ทางหลวงชนบท สาย นฐ.4006 แยกทางหลวงหมายเลข 3310-บ้านกลาง (ศาลายา-
นครชัยศรี) ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม ของบริษัท เอสเตท คิว จำกัด ฉบับประจำเดือน

(✓) มกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569.....

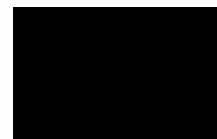
() กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ.

() อื่น ๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวรัตนภรณ์ รัตนศรีสุข		หัวหน้าฝ่ายห้องปฏิบัติการ
นางสาวกัญญาวิรัช ฟ้าขาว		เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม
นางสาวโสภาวดี ยอดอ้าย		เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม
นางสาวเจนจิรา สมคำ		เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



(ดร.แพทย์ไทยภูติศ ภาณุภักดิ์นันท์)
กรรมการผู้จัดการ

- โครงการเป็นอาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 7 ชั้น ความสูง 22.75 เมตร (วัดจากระดับพื้นดินที่ก่อสร้างถึงส่วนที่สูงที่สุด) จำนวน 1 อาคาร อาคารสโมสร์ ขนาดความสูง 2 ชั้น ความสูง 8.45 เมตร (วัดถึงระดับสูงสุด) จำนวน 1 อาคาร และบ่อมายม ความสูง 3 เมตร จำนวน 1 แห่ง มีจำนวนห้องชุดพักอาศัยทั้งสิ้น 237 ห้อง
- ขนาดพื้นที่โครงการ 2-0-94.9 ไร่ (3,579.60 ตารางเมตร)
- กิจกรรมในโครงการ
- * โครงการจัดให้มีถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ จำนวน 2 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้รวม 16.80 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคณงานก่อสร้าง โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำริมทางหลวงชนบท สาย นธ.4006 แยกทางหลวงหมายเลข 3310 บ้านกลาง (ศาลายา-นครชัยศรี) ต่อไป
- * โครงการได้จัดให้มีตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้มีสภาพพร้อมใช้งาน มีการดูแลคณงานให้ปฏิบัติตามระเบียบและข้อกำหนดด้านความปลอดภัย พร้อมทั้งมีบันทึกข้อมูลสถิติการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อหาแนวทางป้องกันแก้ไข ซึ่งในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 ไม่พบอุบัติเหตุใด ๆ เกิดขึ้น นอกจากนี้ได้จัดให้มีการติดตามตรวจสอบด้านสุขภาพสิ่งแวดล้อมของพื้นที่ก่อสร้างให้ถูกสุขลักษณะ เช่น บริเวณห้องน้ำ ห้องส้วม และจุดพักขยะ เป็นต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมน้ำดื่ม น้ำใช้ สำหรับคณงานก่อสร้างให้มีความเพียงพอและถูกสุขลักษณะ
- * โครงการจัดให้มีการวางกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเท่าที่จำเป็น ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้หน้างานเป็นระยะเวลานาน โดยโครงการจะนำเศษวัสดุที่เหลือใช้ไปใช้ประโยชน์ต่อไปและจัดเตรียมถังมูลฝอยวางไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง และให้คณงานรวบรวมมูลฝอยตามจุดต่าง ๆ มาเก็บไว้บริเวณจุดพักขยะเพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป

บัญชีรายชื่อผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ KAVE POP SALAYA (เคฟ ป๊อป ศาลายา) (ระยะดำเนินการ)

ชื่อ-สกุล / คุณวุฒิการศึกษา	หัวข้อการศึกษา	ที่อยู่/ทำงานปัจจุบัน	สัดส่วนผลงาน คิดเป็น % ของ การจัดทำรายงาน	ลายเซ็น
นางสาวกัญญาวีร์ ฟ้าขาว วท.บ. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม)	- คุณภาพอากาศ - เสียง - น้ำใช้ - สระว่ายน้ำ - น้ำเสีย	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	40	
นางสาวรัตนภรณ์ รัตนศรีสุข วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	- การระบายน้ำ - มูลฝอย - ระบบไฟฟ้า - การอนุรักษ์พลังงาน	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	20	
นางสาวโสภาวดี ยอดอ้าย วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	- ระบบป้องกันอัคคีภัย - ระบบระบายอากาศ - การจราจร - ความปลอดภัย - ทัศนียภาพ	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	20	
นางสาวเจนจิรา สมคำ สบ. (อนามัยชุมชน)	- การบดบังแสงแดด และ ทิศทางลม - การบดบังคลื่นวิทยุ/ โทรทัศน์ - การรับเรื่องร้องเรียน - ศึกษาสภาพเศรษฐกิจและ สังคม การ มี การ เปลี่ยนแปลงโครงการ ภายหลังเปิดดำเนินการ	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	20	

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทสรุปผู้บริหาร	
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการโดยสรุป	1-1
1.3 แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบ และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-10
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ 2-1	
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
3.1 คุณภาพอากาศ	3-13
3.2 เสียง	3-13
3.3 น้ำใช้	3-13
3.4 สระว่ายน้ำ	3-13
3.5 น้ำเสีย	3-32
3.6 การระบายน้ำ	3-64
3.7 มลพิษ	3-64
3.8 ระบบไฟฟ้า	3-64
3.9 การอนุรักษ์พลังงาน	3-64
3.10 ระบบป้องกันอัคคีภัย	3-65
3.11 การจราจร	3-65
3.12 ความปลอดภัย	3-65
3.13 ทัศนียภาพ	3-65
3.14 การบดบังแสงแดด และทิศทางลม	3-65
3.15 การบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์	3-65
3.16 การรับเรื่องร้องเรียน	3-65
3.17 ศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคม กรณีมีการเปลี่ยนแปลงโครงการภายหลังเปิดดำเนินการ	3-65
บทที่ 4 บทสรุปและข้อเสนอแนะ	4-1

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.1	แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2569	1-11
1.2	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)	1-12
1.3	แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2569	1-19
2.1	แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ KAVE POP SALAYA (เคฟ ป๊อป ศาลายา) (ระยะดำเนินการ)	2-2
3.1	รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	3-2
3.2	วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำสระว่ายนํ้า	3-14
3.3	รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า	3-15
3.4	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	3-16
3.5	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 เปรียบเทียบกับครั้งที่ผ่านมา	3-18
3.6	วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ	3-32
3.7	รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-35
3.8	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569	3-36
3.9	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย/น้ำทิ้ง ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 เปรียบเทียบกับครั้งที่ผ่านมา	3-41

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1.1	พื้นที่ตั้งของโครงการ
1.2	ผังแสดงการใช้ประโยชน์บริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง
1.3	สภาพโครงการในปัจจุบัน
3.1	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำ
3.2	ภาพแสดงการเก็บตัวอย่างน้ำสระว่ายน้ำ
3.3	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TCB จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.4	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TCB จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.5	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ FCB จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.6	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ FCB จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.7	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Combined chlorine จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.8	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Combined chlorine จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.9	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Alkalinity จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.10	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Alkalinity จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.11	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Calcium hardness จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.12	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Calcium hardness จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.13	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Cyanuric acid จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.14	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Cyanuric acid จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.15	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Chloride จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.16	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Chloride จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.17	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Ammonia จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.18	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Ammonia จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.19	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Nitrate-nitrogen จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.20	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Nitrate-nitrogen จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.21	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ E.Coli จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.22	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ E.Coli จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.23	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Staphylococcus aureus จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.24	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Staphylococcus aureus จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.25	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Pseudomonas aeruginosa จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก
3.26	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Pseudomonas aeruginosa จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น
3.27	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำ
3.28	ภาพแสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง
3.29	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ pH จุดที่ 1 บริเวณบ่อปรับสภาพสมดุลในระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1

សារប័ណ្ណរូប

[illegible]

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
3.61	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Oil and grease จุดที่ 3 บริเวณบ่อกักน้ำใสในระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1	3-60
3.62	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Oil and grease จุดที่ 4 บริเวณบ่อกักน้ำแรกหลัง ระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2	3-60
3.63	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Oil and grease จุดที่ 5 บริเวณบ่อดักขยะ/บ่อบำบัดคุณภาพน้ำ	3-61
3.64	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TKN จุดที่ 1 บริเวณบ่อบำบัดสภาพสมดุลในระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1	3-61
3.65	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TKN จุดที่ 2 บริเวณส่วนแยกกากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2	3-62
3.66	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TKN จุดที่ 3 บริเวณบ่อกักน้ำใสในระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1	3-62
3.67	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TKN จุดที่ 4 บริเวณบ่อกักน้ำแรกหลัง ระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2	3-63
3.68	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TKN จุดที่ 5 บริเวณบ่อดักขยะ/บ่อบำบัดคุณภาพน้ำ	3-63

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่ 1	ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่ 2	หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวกที่ 3	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ภาคผนวกที่ 4	สรุปเอกสารสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือ
ภาคผนวกที่ 5	เอกสาร Detection limit ของรายการทดสอบ
ภาคผนวกที่ 6	ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ภาคผนวกที่ 7	ภาพถ่ายผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่ 8	เอกสารใบอนุญาตการก่อสร้าง (ยผ.4)
ภาคผนวกที่ 9	เอกสารใบรับรองการก่อสร้าง (อ.5) ของโครงการ
ภาคผนวกที่ 10	เอกสารหนังสือจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด
ภาคผนวกที่ 11	ผลตรวจวัดค่า pH Cl ประจำวันของสระว่ายน้ำ
ภาคผนวกที่ 12	เอกสารบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.1-2)

บทสรุปผู้บริหาร

บทสรุปผู้บริหาร

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ KAVE POP SALAYA ของนิตินุคคลอาคารชุด เคฟ ป๊อป ศาลายา ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 การตรวจวัดคุณภาพสระว่ายน้ำ พบว่า จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก พบว่า TCB, FCB, Ammonia, Nitrate-nitrogen, *E.Coli*, *Staphylococcus aureus* และ *Pseudomonas aeruginosa* มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด Combined chlorine, Calcium hardness และCyanuric acid มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด Alkalinity และ Chloride มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น พบว่า TCB, FCB, Alkalinity, Ammonia, Nitrate-nitrogen, *E.Coli*, *Staphylococcus aureus* และ *Pseudomonas aeruginosa* มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด Cyanuric acid, Calcium hardness และCombined chlorine มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด Chloride มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน สำหรับผลการตรวจวัด pH และ Residual Chlorine โครงการทำการตรวจวัดทุกวันวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังเปิดบริการ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ แสดงใน (ภาคผนวกที่ 11)

สำหรับการตรวจวัดคุณภาพน้ำ พบว่า สำหรับจุดที่ 1 บริเวณบ่อปรับสภาพสมดุลในระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 จุดที่ 2 บริเวณส่วนแยกกากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 ค่า pH, BOD, Settleable solids, TSS, TDS, Sulfide, TKN และOil and grease ยังไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนดไว้เพื่อควบคุม

จุดที่ 3 บริเวณบ่อกักน้ำใสในระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1 พบว่า ค่า pH, Sulfide, TDS และOil and grease มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น BOD, TSS และTKN (เดือนพฤษภาคม และมิถุนายน 2569) มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน สำหรับ Settleable solids ยังไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนดไว้เพื่อควบคุม

จุดที่ 4 บริเวณบ่อกักน้ำแรก หลังระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 พบว่า pH, BOD, Sulfide และOil and grease มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น TDS (เดือนมีนาคม 2569), TSS และTKN (เดือนมิถุนายน 2569) มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด สำหรับ Settleable solids ยังไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนดไว้เพื่อควบคุม

และจุดที่ 5 บริเวณบ่อดักขยะ/บ่อตรวจคุณภาพน้ำ พบว่าทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด สำหรับ Settleable solids ยังไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนดไว้เพื่อควบคุม

เพื่อให้ผลการดำเนินการของโครงการอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด ทางโครงการจะปฏิบัติตามข้อเสนอแนะต่อไปนี้

1. สระว่ายน้ำ

- โครงการจะดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพน้ำสระว่ายน้ำ และเฝ้าระวังคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการของโครงการเป็นไปตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข
- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบขอบสระและทางเดินบริเวณสระว่ายน้ำไม่ให้มีน้ำขัง และดูแลพื้นสระว่ายน้ำให้มีสภาพดีไม่แตกกร้าว
- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าบริเวณสระว่ายน้ำให้มีสภาพพร้อมใช้งานไม่ชำรุด

2. คุณภาพน้ำ

- โครงการตรวจติดตามคุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่อง เพื่อเฝ้าระวังและป้องกันไม่ให้น้ำทิ้งส่งผลกระทบต่อแหล่งน้ำสาธารณะ
- โครงการจะดำเนินการปรับปรุง และเฝ้าระวังคุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการดำเนินการของโครงการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ