บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ แชปเตอร์วัน มอร์ เกษตร (Chapter One More Kaset) ของนิติบุคคลอาคารชุด แชปเตอร์วัน มอร์ เกษตร ฉบับประจำเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2569 (ระยะเปิดดำเนินการ) พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ อย่างเคร่งครัด

4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ แชปเตอร์วัน มอร์ เกษตร (Chapter One More Kaset) ของนิติบุคคลอาคารชุด แชปเตอร์วัน มอร์ เกษตร ฉบับประจำเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2569 (ระยะเปิดดำเนินการ) ได้แก่ การตรวจวัดคุณภาพน้ำประปา, การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ และการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง รายละเอียด ดังนี้

1) การตรวจวัดคุณภาพน้ำประปา

- ตรวจปีละ 1 ครั้ง ในวันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2569 ค่ากลิ่น (Odor), สี (Apparent color), ความขุ่น (Turbidity) บริเวณพื้นที่โครงการ และค่าโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) บริเวณถังเก็บน้ำประปา เมื่อนำไปเปรียบเทียบกับประกาศการประปานครหลวง เรื่อง เกณฑ์กำหนดคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง พ.ศ. 2565 จะเห็นว่า ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

2) การตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

- ตรวจเดือนละ 1 ครั้ง ในวันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2569 ค่าโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) บริเวณน้ำในสระว่ายน้ำ ส่วนตื้น และส่วนลึก เมื่อนำไปเปรียบเทียบกับคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณะฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน จะเห็นว่า ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

- ตรวจปีละ 1 ครั้ง ในวันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2569 ค่าคลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chloride), ความเป็นด่าง (Alkalinity), ความกระด้าง (Calcium hardness), กรดไซยานูริก (Cyanuric acid), คลอไรด์ (Chloride), แอมโมเนีย (Ammonia), อีโคไล (*E.coli*), *Staphylococcus aureus* และ *Pseudomonas aeruginosa* บริเวณน้ำในสระว่ายน้ำ ส่วนตื้นและส่วนลึก เมื่อนำไปเปรียบเทียบกับคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณะฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน จะเห็นว่า ค่าคลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chloride), ความเป็นด่าง (Alkalinity), ความกระด้าง (Calcium hardness), กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) และคลอไรด์ (Chloride) มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้ โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขและปรับปรุงระบบสระว่ายน้ำ เพื่อให้ผลการตรวจวิเคราะห์อยู่ในระดับมาตรฐานกำหนด ดังแสดงใน **ภาคผนวก ฉ** และโครงการจะติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดต่อไป

3) การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

- ตรวจเดือนละ 1 ครั้ง ในวันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2569 ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH), บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand), สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids), สารแขวนลอย (Total Suspended Solids), ตะกอนหนัก (Settleable Solids), ซัลไฟด์ (Sulfide), น้ำมันและไขมัน (Oil&Grease) และทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) บริเวณจุดน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบและหลังเข้าระบบ และบริเวณบ่อพักน้ำใส เมื่อนำไปเปรียบเทียบกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 จะเห็นว่าผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด