

## บทที่ 4

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ในระยะดำเนินการของโครงการในพื้นที่ปฏิบัติงาน ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 พบว่า  
จากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่จัดเตรียมไว้สำหรับโครงการ จำนวนทั้งหมด  
142 มาตรการนั้น พบว่า การปฏิบัติงานของโครงการส่วนใหญ่เป็นไปตามมาตรการป้องกัน และแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ จำนวน 115 มาตรการ (คิดเป็นร้อยละ 80.99 ของมาตรการทั้งหมด)  
ดำเนินการไม่ครบถ้วน จำนวน 10 มาตรการ (คิดเป็นร้อยละ 7.04 ของมาตรการทั้งหมด) และยังไม่ได้ปฏิบัติ  
จำนวน 17 มาตรการ (คิดเป็นร้อยละ 11.97 ของมาตรการทั้งหมด)

## 4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 ประกอบด้วย ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ได้แก่ จุลตรวบรวมน้ำเสียเข้าก่อนระบบบำบัดน้ำเสีย และจุลระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย และผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ โดยสรุปผลการตรวจวัดได้ดังนี้

### 4.2.1 คุณภาพน้ำทิ้ง

บริเวณจุลตรวบรวมน้ำเสียเข้าก่อนระบบบำบัดน้ำเสีย ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 ยังไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ดังภาคผนวก 8)

บริเวณจุลระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 พบว่ามีบางพารามิเตอร์ไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233 ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567 (ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ดังภาคผนวก 8)

### 4.2.2 คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ

#### ● คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำประจำวัน

จากการผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 พบว่า บางพารามิเตอร์ไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน (ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ดังภาคผนวก 7)

#### ● คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำรายเดือน

จากผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 ของคุณภาพสระว่ายน้ำ พบว่า ทุกพารามิเตอร์อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน (ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ดังภาคผนวก 8)

#### ● คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำทุก 3 เดือน (ปีละ 4 ครั้ง)

จากผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เดือนมกราคม 2568 และเดือนเมษายน 2568 ของคุณภาพสระว่ายน้ำ พบว่า บางพารามิเตอร์ไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน (ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ดังภาคผนวก 8)

#### 4.2.3 คุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้ (ความถี่ 6 เดือน/ครั้ง)

จากผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำในถังสำรองน้ำใช้ จำนวน 4 จุด ได้แก่ ถังเก็บน้ำใต้ดิน 1, ถังเก็บน้ำใต้ดิน 2, ถังเก็บน้ำดาดฟ้า 1 และถังเก็บน้ำดาดฟ้า 2 เดือนมกราคม 2568 พบว่า ทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563 (ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ดังภาคผนวก 8)

#### 4.2.4 คุณภาพน้ำในท่อน้ำทิ้งของระบบเครื่องปรับอากาศพื้นที่ส่วนกลาง (ความถี่ 6 เดือน/ครั้ง)

จากผลการตรวจวัดเชื้อลีสีอีโอเนลลาในท่อน้ำทิ้งของระบบเครื่องปรับอากาศพื้นที่ส่วนกลาง จำนวน 5 จุด นิติบุคคลอาคารชุดหน้าล๊อบบี้ หน้าห้องสมุดล๊อบบี้ โถงล๊อบบี้ ห้องสมุด 1 และห้องออกกำลังกาย ในเดือนกุมภาพันธ์ 2568 ไม่พบเชื้อลีสีอีโอเนลลา (ผลการตรวจวัด ดังภาคผนวก 8)