

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เซนทรีค อารีย์ สเตชั่น ของเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 พบว่า โครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามเงื่อนไขตามที่มาตราการฯ กำหนดเป็นส่วนใหญ่ และดำเนินงานของโครงการไม่มีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมบริเวณ ใกล้เคียง แสดงให้เห็นความตระหนักถึงการให้ความสำคัญในการดูแลรักษาสภาพแวดล้อมของโครงการ สามารถสรุปผลการตรวจวัดในแต่ละประเด็นได้ดังนี้

4.1.1 คุณภาพน้ำเสีย

จากผลสรุปของการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งภายในพื้นที่โครงการ พบว่า ผลการวิเคราะห์น้ำทิ้งจากน้ำ ออกระบบ (ชุดที่ 1) พบว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดยกเว้น BOD, TSS, Settleable Solids และ TKN มีค่าสูงกว่ามาตรฐานกำหนด อย่างไรก็ตามโครงการจะทำการติดตามตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่องตลอดช่วงเวลาระยะเวลาดำเนินการ เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบด้านน้ำทิ้งต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง

จากผลสรุปของการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งภายในพื้นที่โครงการ พบว่า ผลการวิเคราะห์น้ำทิ้งจากน้ำ ออกระบบ (ชุดที่ 1) พบว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดยกเว้น BOD, TSS, Settleable Solid และ TKN มีค่าสูงกว่ามาตรฐานกำหนด อย่างไรก็ตามโครงการจะทำการติดตามตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่องตลอดช่วงเวลาระยะเวลาดำเนินการ เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบด้านน้ำทิ้งต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง

จากผลสรุปของการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งภายในพื้นที่โครงการ พบว่า ผลการวิเคราะห์น้ำทิ้งจากน้ำออกระบบ (ชุดที่ 3) พบว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดยกเว้น BOD, TSS, และ TKN มีค่าสูงกว่ามาตรฐานกำหนด โครงการ เซนทรีค อารีย์ สเตชั่น (ช่วงระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 อย่างไรก็ตามโครงการจะทำการติดตามตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่อง ตลอดช่วงเวลาระยะเวลาดำเนินการ เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบด้านน้ำทิ้งต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง

จากผลสรุปของการตรวจวัดคุณภาพน้ำ จากบ่อกักน้ำ ทิ้งภายในพื้นที่โครงการ พบว่า ผลการ วิเคราะห์ น้ำทิ้งจากบ่อกักน้ำสุดท้าย พบว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดยกเว้น TDS ที่มีค่าสูงกว่ามาตรฐาน กำหนด ก่อนจะถูกระบายปล่อยลงสู่แหล่งสาธารณะ อย่างไรก็ตาม โครงการจะทำการติดตามตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่องตลอดช่วงเวลาระยะเวลาดำเนินการ เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบด้านน้ำทิ้งต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง

4.2 คุณภาพสระว่ายน้ำ

จากผลสรุปของการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ พบว่า คุณภาพน้ำในสระต้นและสระลึกพบว่าผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ยกเว้น pH, Chlorine, ที่มีผลการวิเคราะห์ไม่ผ่าน ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้

ทั้งนี้บริเวณบ่อพักน้ำทั้งภายในพื้นที่โครงการ คุณภาพน้ำทั้งมีการเปลี่ยนแปลงไม่คงที่อาจมีสาเหตุเนื่องจากน้ำที่เข้ามาในระบบมีปริมาณน้ำที่ไม่คงที่ มีปริมาณมากน้อยตามปริมาณผู้เข้ามาใช้บริการ ระบบบำบัดน้ำเสียจึงยังทำงานได้ไม่คงที่ ทำให้ความสามารถในการบำบัดน้ำเสียได้มีประสิทธิภาพไม่สม่ำเสมอ ซึ่งผู้ดูแลรับผิดชอบได้ดำเนินการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้สามารถบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด นอกจากนั้นทางโครงการยังมีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งอยู่เป็นประจำทุกเดือนตามที่ มาตรการฯ กำหนดเพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลในการจัดการคุณภาพน้ำทั้งของโครงการต่อไป