

บทที่ 5

---

---

## สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

## บทที่ 5

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

โครงการ โรงแรม Holiday Inn Express Phuket Patong Beach Central ได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงระยะดำเนินการตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านมา ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 มาตรา 46-51 ตามแนวทางในหนังสือที่ ทส 1009.5/4439 ลงวันที่ 11 พฤษภาคม 2555 ดังมาตรการต่อไปนี้ 1) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 2) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และ 3) คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต โดยทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่ได้เสนอไว้

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะเปิดดำเนินการเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยได้ทำการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนบำบัด น้ำทิ้งหลังบำบัด น้ำ Reuse น้ำใช้ น้ำดื่ม เป็นประจำทุกเดือน และตรวจเชื้อ *Legionella spp.* ทุก 4 เดือน/ครั้ง พบว่าคุณภาพน้ำทิ้งหลังบำบัดชุดที่ 1 (ถึงพักน้ำทิ้ง) และน้ำทิ้งหลังบำบัดชุดที่ 2 (บ่อพักน้ำสุดท้าย) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน น้ำใช้ถึงเก็บน้ำพบว่าค่า Residual Chlorine ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน และมีการตรวจพบเชื้อ *Coliform Bacteria* และ *Fecal Coliform Bacteria* ในน้ำดื่มและน้ำแข็งมีการตรวจวิเคราะห์เชื้อทางจุลชีววิทยาพบว่ามีอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตรวจไม่พบเชื้อ และมีการตรวจเชื้อ *Legionella spp.* น้ำใช้ห้องพักและน้ำทิ้งถาดแอร์ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตรวจไม่พบเชื้อ โดยผลการตรวจวิเคราะห์แสดงผลดังในบทที่ 4 และภาคผนวก ข

ส่วนมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะเปิดดำเนินการเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ที่ทางโครงการไม่ได้ปฏิบัติ คือ การตรวจวัดคุณภาพอากาศ