

บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการพิจารณาผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ พบว่า โครงการโรงแรมแข่งกรี-ลา โฮเต็ล เชียงใหม่ ส่วนขยาย ระยะดำเนินการ มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมครบถ้วน

4.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการได้จ้าง บริษัท เอ็น ซี เอช (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 3 ครั้ง ตัวอย่างน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด และคุณภาพน้ำในถังเติมอากาศเป็นประจำทุกเดือน ส่งไปตรวจวัดยังห้องปฏิบัติการทดสอบศูนย์บริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

จากผลการวิเคราะห์ พบว่าเดือน กรกฎาคม สิงหาคมและตุลาคม 2565 มีค่า SS เกินค่ามาตรฐาน ซึ่งโครงการได้มีการปรับปรุงแก้ไขจนในเดือน พฤศจิกายน และ ธันวาคม 2565 ค่า SS ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน นอกจากนี้ยังพบว่าค่า Fecal Coliform bacteria ค่า Total Coliform bacteria เกินมาตรฐาน ดังนั้นควรตรวจสอบระบบเติมคลอรีนให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4.3 ข้อเสนอแนะ

1.เนื่องจากค่า Fecal Coliform bacteria และ ค่า Total Coliform bacteria เกิน แนะนำให้ปรับปรุงระบบการเติมคลอรีนให้ทำงานได้มีประสิทธิภาพ