

บทที่ 4

สรุปการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการพิจารณาผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดชลบุรี (เนินพลับหวาน) มีการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินโครงการ แต่มีบางส่วนที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ ตาม ดังนี้

1. การประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะก่อนทิ้ง
2. ไม่มีการสูบตะกอนส่วนเกินจากถังเก็บตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียรวมทุก 5 เดือน
3. ไม่มีการจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียรวม
4. ไม่มีการเชิญผู้นำชุมชนโดยรอบและหน่วยงานเข้ามาสังเกตการณ์ระหว่างการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม
5. ไม่มีการติดตั้งป้าย ลานกำจัดมีเทน ห้ามสูบบุหรี่บริเวณนี้
6. ยังไม่มีแผนปฏิบัติการเกิดเหตุเพลิงไหม้ของโครงการอย่างเคร่งครัด
7. ยังไม่มีการปฏิบัติตามมาตรการ 3R คือ Reduced (ลดการใช้) / Reused (ใช้ซ้ำ) / Recycle (นำไปผ่านกระบวนการเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่) เพื่อลดปริมาณมูลฝอยภายในโครงการ

4.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

ประจำเดือนกรกฎาคม 2567

จากการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากจุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมจุดเก็บน้ำเสีย หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม และจุดเก็บน้ำบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ เมื่อนำมา เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2564 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 161 ง วันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ประเภท ก) พบว่า ผลการตรวจคุณภาพน้ำเป็นไปตาม เกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

ประจำเดือนสิงหาคม 2567

จากการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากจุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมจุดเก็บน้ำเสีย หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม และจุดเก็บน้ำบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ เมื่อนำมา เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2564 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 161 ง วันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ประเภท ก) พบว่า ผลการตรวจคุณภาพน้ำเป็นไปตาม เกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

ประจำเดือนกันยายน 2567

จากการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากจุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมจุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม และจุดเก็บน้ำบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2564 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 161 ง วันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ประเภท ก) พบว่า ผลการตรวจคุณภาพน้ำเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

ประจำเดือนตุลาคม 2567

จากการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากจุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม และจุดเก็บน้ำบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2564 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 161 ง วันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ประเภท ก) พบว่า ผลการตรวจคุณภาพน้ำเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

ประจำเดือนพฤศจิกายน 2567

จากการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากจุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม และจุดเก็บน้ำบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2564 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 161 ง วันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ประเภท ก) พบว่า ผลการตรวจคุณภาพน้ำเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

ประจำเดือนธันวาคม 2567

จากการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งจากจุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมจุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวม และจุดเก็บน้ำบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการเมื่อนำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2564 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 161 ง วันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ประเภท ก) พบว่า ผลการตรวจคุณภาพน้ำเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

4.3 ข้อเสนอแนะ

- ทางโครงการควรมีการรับข้อเสนอแนะ / ข้อห่วงกังวลต่างๆ ในระหว่างปฏิบัติการเพื่อนำประยุกต์และหรือกำหนดมาตรการ