

สารบัญ

| สารบัญ | หน้า |
|---|---------------|
| บทที่ 1 บทนำ | 1-1/16 |
| 1.1 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน | 1-1/16 |
| 1.2 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป | 1-1/16 |
| 1.3 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน | 1-13/16 |
| 1.4 แผนการดำเนินงาน | 1-14/16 |
| บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 2-1/33 |
| 2.1 ผลการตรวจสอบสภาพปัจจุบันของโครงการ | 2-1/33 |
| 2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | 2-1/33 |
| บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 3-1/33 |
| 3.1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ | 3-9/33 |
| 3.1.1 คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย | 3-9/33 |
| 3.1.1.1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง | 3-9/33 |
| 3.1.1.2 กราฟแสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง | 3-12/33 |
| 3.1.1.3 กราฟแสดงผลการเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง | 3-18/33 |
| 3.1.2 คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ | 3-22/33 |
| 3.1.2.1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ | 3-22/33 |
| 3.1.2.2 กราฟแสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ | 3-24/33 |
| 3.1.3 คุณภาพน้ำผิวดิน | 3-26/33 |
| 3.1.3.1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน | 3-26/33 |
| 3.1.3.2 กราฟแสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน | 3-27/33 |
| 3.1.3.3 กราฟแสดงผลการเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน | 3-31/33 |

สารบัญ (ต่อ)

| สารบัญ | หน้า |
|---|---|
| บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | |
| และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 4-1/3 |
| 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 4-1/3 |
| 4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 4-2/3 |
| 4.2.1 สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง | 4-2/3 |
| 4.2.2 สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำ สาธารณะ | 4-2/3 |
| 4.2.3 สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน | 4-3/3 |
| ภาคผนวก | |
| ภาคผนวก | หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม/ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
| ภาคผนวก ก | ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ |
| ภาคผนวก ข | กฎหมายที่เกี่ยวข้อง |
| ภาคผนวก ค | สำเนาหนังสือใบอนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน |
| ภาคผนวก ง | เครื่องมือและอุปกรณ์เก็บน้ำตัวอย่าง |

สารบัญรูป

| สารบัญ | หน้า |
|--|---------|
| รูปที่ 1-1 : ที่ตั้งโครงการ | 1-3/16 |
| รูปที่ 1-2 : ผังบริเวณและส่วนประกอบของโครงการ | 1-4/16 |
| รูปที่ 1-3 : พื้นที่ภายในโครงการปัจจุบัน | 1-16/16 |
| รูปที่ 2-1 : ผังแสดงตำแหน่งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงในพื้นที่โครงการ | 2-33/33 |
| รูปที่ 3-1 : จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำของโครงการ | 3-2/33 |
| รูปที่ 3-2 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนมกราคม 2566 | 3-3/33 |
| รูปที่ 3-3 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนกุมภาพันธ์ 2566 | 3-4/33 |
| รูปที่ 3-4 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน เดือนกุมภาพันธ์ 2566 | 3-5/33 |
| รูปที่ 3-5 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนมีนาคม 2566 | 3-6/33 |
| รูปที่ 3-6 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนเมษายน 2566 | 3-7/33 |
| รูปที่ 3-7 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนพฤษภาคม 2566 | 3-8/33 |
| รูปที่ 3-8 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนมิถุนายน 2566 | 3-9/33 |

สารบัญตาราง

| สารบัญ | หน้า |
|---|---------|
| ตารางที่ 2-1 : การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) | |
| โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดอุบลราชธานี (ห้วยคุ่ม) เดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 | 2-2/33 |
| ตารางที่ 2-2 : สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) | |
| โครงการบ้านเอื้ออาทรจังหวัดอุบลราชธานี (ห้วยคุ่ม) เดือนมกราคม - มิถุนายน 2566 | 2-31/33 |
| ตารางที่ 3-1 : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง | 3-11/33 |
| ตารางที่ 3-2 : เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง | 3-14/33 |
| ตารางที่ 3-3 : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ | 3-23/33 |
| ตารางที่ 3-4 : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน | 3-26/33 |
| ตารางที่ 3-5 : เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินในลำรางสาธารณะ | 3-29/33 |
| ตารางที่ 3-6 : เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินในห้วยคุ่ม | 3-30/33 |