

4. แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ระยะเปิดดำเนินการ ดังนั้นการนำเสนอรายงานในครั้งนี้ บริษัท วิมน์คอนส์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะเปิดดำเนินการ โดยในครั้งนี้ได้ดำเนินการเก็บน้ำตัวอย่างเพื่อนำมาวิเคราะห์ ในเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการระยะเปิดดำเนินการฉบับเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการได้กำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง และตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

- 1) การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง กำหนดพารามิเตอร์ไว้ ดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 พารามิเตอร์ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบ ป่อตรวจคุณภาพน้ำ	ความถี่ในการตรวจสอบ	เดือนที่ตรวจสอบ
pH	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566
BOD	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566
SS	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566
TDS	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566
Settleable Solids	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566
Oil&Grease	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566
TKN	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566
Sulfide	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566
Total Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566
Fecal Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566

- 2) การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำและน้ำใช้กำหนดพารามิเตอร์ไว้ดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2 พารามิเตอร์ตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำและน้ำใช้

บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	เดือนที่ตรวจสอบ
สระว่ายน้ำ	Total Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566
	Fecal Coliform Bacteria	เดือนละ 1 ครั้ง	กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566

ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำโดยห้องปฏิบัติการ บริษัท เทสต์ เทค จำกัด เป็นผู้วิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้ง เดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 ทาง บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด เป็นผู้รวบรวมและจัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้รวบรวมผลและสรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำดังกล่าว และเปรียบเทียบกับคุณภาพน้ำทั้งในการตรวจทดสอบกับค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งอาคารประเภท ก. และ คำนวณจากคณะกรรมการสาธารณสุขเรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน