

4. แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมระยะเปิดดำเนินการ ดังนั้น การนำเสนอรายงานฯ ในครั้งนี้ บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะเปิดดำเนินการ โดยในครั้งนี้ได้ดำเนินการเก็บน้ำตัวอย่างเพื่อนำมาวิเคราะห์ ในเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2568 ผลการวิเคราะห์ในรายงานฯ ฉบับ เดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2568

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการได้กำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งดั่งรายละเอียดต่อไปนี้

- 1) การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งกำหนดพารามิเตอร์ไว้ ดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 พารามิเตอร์ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้ง

พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบ		ความถี่ในการตรวจสอบ
Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม	Effluent ระบบบำบัดที่ 2	
pH	pH	1 ครั้ง/เดือน (ก.ค.-ธ.ค.68)
BOD	BOD	1 ครั้ง/เดือน (ก.ค.-ธ.ค.68)
SS	SS	1 ครั้ง/เดือน (ก.ค.-ธ.ค.68)
TDS	TDS	1 ครั้ง/เดือน (ก.ค.-ธ.ค.68)
Oil&Grease	Oil&Grease	1 ครั้ง/เดือน (ก.ค.-ธ.ค.68)
TKN	TKN	1 ครั้ง/เดือน (ก.ค.-ธ.ค.68)
Sulfide	Sulfide	1 ครั้ง/เดือน (ก.ค.-ธ.ค.68)

ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการ เก็บตัวอย่างน้ำทั้ง โดยบริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด และตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำโดยห้องปฏิบัติการบริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราทอรี จำกัด เป็นผู้วิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งที่ได้ตรวจวัดผ่านมาแล้ว กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2568 ทาง บริษัท วิมน์คอนซ์ จำกัด เป็นผู้รวบรวมและจัดทำรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้รวบรวมผลและสรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำดังกล่าว และเปรียบเทียบกับคุณภาพน้ำทั้งในการตรวจทดสอบกับค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งอาคารประเภท ค.

การดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ ดำเนินการปีละ 2 ครั้ง ดังตารางที่ 2
ตารางที่ 2 พารามิเตอร์ตรวจสอบคุณภาพอากาศ

พารามิเตอร์ที่ใช้ตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ
ฝุ่นละอองในบรรยากาศ (TSP)	ปีละ 2 ครั้ง (ตุลาคม 2568)
ฝุ่นละอองในบรรยากาศ (PM10)	ปีละ 2 ครั้ง (ตุลาคม 2568)
ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	ปีละ 2 ครั้ง (ตุลาคม 2568)
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)	ปีละ 2 ครั้ง (ตุลาคม 2568)
ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂)	ปีละ 2 ครั้ง (ตุลาคม 2568)
ก๊าซไฮโดรคาร์บอน (HC)	ปีละ 2 ครั้ง (ตุลาคม 2568)

