

บทที่ 4

สรุปคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานหรือเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการแก้ไข

โครงการ โรงไฟฟ้าแม่เมาะ
เจ้าของโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
จัดทำรายงานโดย ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
ระหว่างเดือน ☐ มกราคม-มิถุนายน
☒ กรกฎาคม-ธันวาคม 2565

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	รายการ/ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานหรือเกณฑ์กำหนด	วัน/เดือน/ปีและความถี่	ตำแหน่งหรือสถานที่ที่พบ	ปัญหา/อุปสรรค	การแก้ไข/ข้อเสนอแนะในภาพรวม
1. คุณภาพน้ำผิวดิน	บีโอดี	19 ต.ค. 65	อ่างเก็บน้ำแม่จาง	พบค่าบีโอดีบริเวณอ่างเก็บน้ำแม่จาง มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ ทั้งนี้คาดว่าเกิดจากการกวนตะกอนสารอินทรีย์บริเวณท้องน้ำของอ่างเก็บน้ำขึ้นมาสกกับน้ำชั้นบน ในช่วงฤดูฝน	อ่างเก็บน้ำแม่จางเป็นแหล่งน้ำสำหรับสำรองเป็นแหล่งน้ำใช้สำหรับโรงไฟฟ้าแม่เมาะเท่านั้น จึงไม่ได้รับการปนเปื้อนจากกิจกรรมของโรงไฟฟ้าแม่เมาะแต่อย่างใด
2. น้ำใต้ดิน	แมงกานีส	18 ต.ค. 65	บ้านห้วยเป็ด	การที่พบค่าแมงกานีสบริเวณบ้านห้วยเป็ดมีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ มีสาเหตุมาจากการเปลี่ยนแปลงของแมงกานีสในชั้นดินและหินใต้ดินไปอยู่ในรูปสารละลายจากการที่บ่อน้ำไม่ได้ถูกเปิดใช้งาน และสภาวะออกซิเจนในบ่อมีน้อย จึงทำให้แมงกานีสละลายปนเปื้อนอยู่ในน้ำใต้ดิน	บ่อดังกล่าวไม่ได้มีการใช้งาน และไม่มีการใช้ประโยชน์ในด้านการอุปโภค-บริโภคของชุมชนแต่อย่างใด

ชื่อผู้บันทึก นายบัญชา อินทิม
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล นางคณนา เชยชุม
เบอร์โทรศัพท์ 0 2436 0865
โทรสาร 0 2436 0890