

โครงการ	ทำเทียบเรือและอุปกรณ์ขนส่งน้ำมัน สำหรับโรงไฟฟ้าบางปะกง
เจ้าของโครงการ	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
จัดทำรายงานโดย	ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
ระหว่างเดือน	<input type="checkbox"/> มกราคม-มิถุนายน 2566 <input checked="" type="checkbox"/> กรกฎาคม-ธันวาคม 2566

คุณภาพ สิ่งแวดล้อม	รายการ/ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อมที่ไม่เป็นไปตาม มาตรฐานหรือเกณฑ์กำหนด	วัน/เดือน/ปี และความถี่	ตำแหน่งหรือ สถานที่ที่พบ	ปัญหา/อุปสรรค	การแก้ไข/ ข้อเสนอแนะ ในภาพรวม
คุณภาพ น้ำผิวดิน	บีโอดี	5 ต.ค. 2566 8 ธ.ค. 2566	แม่น้ำบางปะกง - บริเวณห่างจาก ท่าเทียบเรือที่ 2 ไป ทางต้นน้ำ 500 เมตร - บริเวณห่างจาก ท่าเทียบเรือที่ 1 ไป ทางท้ายน้ำ 500 เมตร	สถานีตรวจวัดบริเวณห่างจาก ท่าเทียบเรือที่ 2 ไปทางต้นน้ำ 500 เมตร และบริเวณห่างจาก ท่าเทียบเรือที่ 1 ไปทางท้ายน้ำ 500 เมตร มีค่าบีโอดีสูงกว่าเกณฑ์ มาตรฐานฯ ในเดือนตุลาคมและ ธันวาคม 2566 แต่เนื่องจาก ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง ของโครงการฯ ระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2566 พบว่า ทุกดัชนีตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานฯ โดยตรวจไม่พบค่า บีโอดีในน้ำทิ้ง (ND) ทุกครั้งที่ ตรวจวัด ดังนั้น การดำเนินงาน ของโครงการฯ จึงไม่ใช่สาเหตุ ของการที่ค่าบีโอดีไม่เป็นไปตาม เกณฑ์มาตรฐานฯ ส่วนสาเหตุที่ ค่าบีโอดีไม่เป็นไปตามเกณฑ์ มาตรฐานฯ เนื่องจากคุณภาพน้ำ บริเวณดังกล่าว เป็นไปตามสภาพ ธรรมชาติของลำน้ำบางปะกงที่เป็น แหล่งรองรับน้ำทิ้งจากกิจกรรม ต่างๆ ริม 2 ฝั่งแม่น้ำ	-

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	รายการ/ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานหรือเกณฑ์กำหนด	วัน/เดือน/ปีและความถี่	ตำแหน่งหรือสถานที่ที่พบ	ปัญหา/อุปสรรค	การแก้ไข/ข้อเสนอแนะในภาพรวม
คุณภาพน้ำผิวดิน	ออกซิเจนละลาย	7 ก.ค. 2566 7 ก.ย. 2566 5 ต.ค. 2566 3 พ.ย. 2566	แม่น้ำบางปะกง - บริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ 3 - บริเวณห่างจากท่าเทียบเรือที่ 2 ไปทางต้นน้ำ 500 เมตร - บริเวณห่างจากท่าเทียบเรือที่ 1 ไปทางท้ายน้ำ 500 เมตร	สถานีตรวจวัดบริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ 3 บริเวณห่างจากท่าเทียบเรือที่ 2 ไปทางต้นน้ำ 500 เมตร และบริเวณห่างจากท่าเทียบเรือที่ 1 ไปทางท้ายน้ำ 500 เมตร มีค่าออกซิเจนละลายต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานฯ ในเดือนกรกฎาคม กันยายน ตุลาคม และพฤศจิกายน 2566 แต่เนื่องจากผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งของโครงการฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 พบว่า ทุกดัชนีตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ ดังนั้น การดำเนินงานของโครงการฯ จึงไม่ใช่สาเหตุของการที่ค่าออกซิเจนละลายไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ ส่วนสาเหตุที่ค่าออกซิเจนละลายไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ เนื่องจากคุณภาพน้ำบริเวณดังกล่าวเป็นไปตามสภาพธรรมชาติของลำน้ำบางปะกงที่เป็นแหล่งรองรับน้ำทั้งจากกิจกรรมต่างๆ ริม 2 ฝั่งแม่น้ำ	-

ชื่อผู้บันทึก นายคทาฐ มันทาติลก  
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล นางอิสรา ประวีณวรกุล  
เบอร์โทรศัพท์ 0 2436 0864, 0 2436 0829  
โทรสาร 0 2436 0890