

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการท่าเทียบเรือ บริษัท รวมทุนไทย จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567 พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามรายละเอียด มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามหนังสือเลขที่ วพ. 0504/13877 ลงวันที่ 17 ธันวาคม พ.ศ. 2534 และ รายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการท่าเทียบเรือ และเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมแนบท้าย หนังสือรับรองการตรวจสภาพท่าเรือ เลขที่ 38/2567 โดยสามารถสรุปผลการตรวจประเมินได้ ดังนี้

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการท่าเทียบเรือ บริษัท รวมทุนไทย จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567 พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตาม มาตรการอย่างครบถ้วน ทั้งทางด้านคุณภาพน้ำ คุณภาพอากาศ และสาธารณสุข

4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท รวมทุนไทย จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่าง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567 ซึ่งประกอบด้วย คุณภาพน้ำ คุณภาพอากาศ และสาธารณสุข สามารถสรุปได้ดังนี้

4.2.1 คุณภาพอากาศ

การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ของโครงการท่าเทียบเรือ บริษัท รวมทุนไทย จำกัด บริเวณพื้นที่ภายในโรงงาน ได้ดำเนินการระหว่างวันที่ 6-7 ธันวาคม พ.ศ. 2567 ประกอบด้วย การติดตามตรวจสอบปริมาณ ฝุ่นละอองรวม (TSP) พบว่า ดัชนีคุณภาพอากาศที่ตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป

การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ของโครงการท่าเทียบเรือ บริษัท รวมทุนไทย จำกัด บริเวณโกดังสินค้า ได้ดำเนินการเมื่อวันที่ 6 ธันวาคม พ.ศ. 2567 ประกอบด้วย ปริมาณฝุ่นทุกขนาด (TD) พบว่า ดัชนีคุณภาพอากาศที่ตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ตามประกาศ กระทรวงมหาดไทย (พ.ศ. 2520) เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อม (สารเคมี)

4.2.2 คุณภาพน้ำ

การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ของโครงการท่าเทียบเรือ บริษัท ร่มทุนไทย จำกัด บริเวณโกดังที่ 1 ได้ดำเนินการเมื่อวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2567 และวันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2567 ประกอบด้วย ความเป็นกรด-ด่าง (pH) บีโอดี (BOD) ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (TSS) ไนเตรทคำนวณเป็นไนโตรเจน (Nitrate-Nitrogen) และน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) พบว่า ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้งที่ตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

4.2.3 สาธารณสุข

ทางโครงการได้ดำเนินการติดตั้งถังขยะ หรือ ภาชนะรองรับโดยรอบพื้นที่โครงการ อีกทั้งมีการก่อสร้างห้องน้ำ ให้เพียงพอต่อความต้องการ เพื่อสุขอนามัยที่ดีของผู้ปฏิบัติงาน