
ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการท่อส่งน้ำมัน (มาบตาพุด - ศรีราชา) ของบริษัท ท่อส่งปิโตรเลียมไทย จำกัด ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่อส่งน้ำมัน (มาบตาพุด - ศรีราชา) ของบริษัท ท่อส่งปิโตรเลียมไทย จำกัด ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส 1009.7/4820 ลงวันที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2558 โดยผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2567 มีรายละเอียด ดังนี้

3.1 การติดตามตรวจสอบด้านสังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน

มาตรการฯ กำหนดให้ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นจากประชาชนเกี่ยวกับการดำเนินการระบบขนส่งผลิตภัณฑ์น้ำมัน บริเวณชุมชนในรัศมี 100 เมตร จากกึ่งกลางแนวท่อส่งน้ำมันของโครงการ ตลอดแนวท่อ จำนวน 1 ครั้ง ในปีแรกของระยะดำเนินการ และทุก 5 ปี ตลอดระยะดำเนินการ

3.1.1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ - สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

โครงการฯ ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ - สังคม และความคิดเห็นของประชาชน และผู้นำชุมชนในรัศมี 100 เมตร จากกึ่งกลางแนวท่อส่งน้ำมันของโครงการฯ จำนวน 1 ครั้งในปีแรกของระยะดำเนินการ และทุก 5 ปี ตลอดระยะดำเนินการ โดยโครงการฯ ดำเนินการครั้งล่าสุดระหว่างวันที่ 28 กันยายน - 2 ตุลาคม พ.ศ. 2564 ทั้งนี้โครงการฯ มีแผนจะดำเนินการตามมาตรการฯ ครั้งถัดไปในปี พ.ศ. 2569

3.2 การติดตามตรวจสอบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

มาตรการฯ กำหนดให้โครงการดำเนินการบันทึกการรั่วไหลของระบบท่อน้ำมัน และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น บริเวณพื้นที่ดำเนินการระบบท่อส่งน้ำมัน พร้อมทั้งให้ระบุสาเหตุ วิธีการแก้ไข ผลกระทบที่มีต่อผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ และชุมชนใกล้เคียง ทุกครั้งที่เกิดเหตุ และสรุปทุกๆ 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

3.2.1 ผลการบันทึกสถิติอุบัติเหตุ การรั่วไหลของระบบท่อน้ำมัน และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

โครงการฯ จัดให้มีการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ การรั่วไหลของระบบท่อน้ำมัน และเหตุฉุกเฉิน บริเวณพื้นที่ดำเนินการระบบท่อส่งน้ำมันแยกรายพื้นที่เป็นรายเดือน โดยในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2567 พบว่า ไม่มีอุบัติเหตุรั่วไหลที่สถานีสูบน้ำดิบจ่ายน้ำน้ำมันมาบตาพุด สถานีควบคุมระบบท่อที่ 652 และแนวท่อส่งน้ำมันมาบตาพุด - ศรีราชา ไม่มีอุบัติเหตุทั่วไป และอุบัติเหตุที่ทำให้บาดเจ็บถึงขั้นหยุดงานที่สถานีสูบน้ำดิบจ่ายน้ำมันศรีราชา สถานีสูบน้ำดิบจ่ายน้ำมันมาบตาพุด และสถานีควบคุมระบบท่อที่ 652

อย่างไรก็ตาม พบว่ามีอุบัติเหตุทั่วไป 1 ครั้งที่แนวท่อส่งน้ำมันมาบตาพุด - ศรีราชา ซึ่งเป็นอุบัติเหตุทางรถยนต์ของทีมงานสายตรวจแนวท่อที่ปฏิบัติงานลาดตระเวนท่อส่งน้ำมันมาบตาพุด - ศรีราชา รายละเอียดแสดงในตารางที่ 3-1 และภาคผนวก ข-20

ตารางที่ 3-1 สถิติการเกิดอุบัติเหตุ

โครงการ: ท่อส่งน้ำมัน (มาบตาพุด - ศรีราชา) บริษัท ท่อส่งปิโตรเลียมไทย จำกัด

จัดทำรายงานโดย: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ระหว่างเดือน: กรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2567

ประเภทอุบัติเหตุ ⁽¹⁾	ความถี่ของอุบัติเหตุ ⁽²⁾	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ ⁽³⁾
อุบัติเหตุทั่วไป ทางรถยนต์ 1 ครั้ง ของรถสายตรวจแนวท่อ ขณะ เดินทางกลับจากการลาดตระเวน แนวท่อส่งน้ำมัน	1 ครั้งต่อปี	แนวท่อส่งน้ำมัน มาบตาพุด - ศรีราชา	อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน = 0

หมายเหตุ: (1) นิยามประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [REDACTED]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล [REDACTED]

เบอร์โทรศัพท์ 02- 034-9199 ต่อ 1266

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ สืบสวนหาสาเหตุที่แท้จริงของอุบัติเหตุตามระเบียบปฏิบัติของบริษัทฯ เพื่อแก้ปัญหา
และป้องกันการเกิดเหตุซ้ำตามระบบ ISO 45001:2018

3.3 การติดตามตรวจสอบสุขภาพพนักงาน

โครงการฯ จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี สำหรับปี พ.ศ. 2567 ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน
ในวันที่ 1 - 30 มีนาคม พ.ศ. 2567 ดังรูปที่ 3-1 โดยโรงพยาบาลกรุงเทพ พัทยา โดยแบ่งเป็นการตรวจสอบสุขภาพโดยทั่วไป และ
การตรวจสอบสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงเฉพาะที่พนักงานปฏิบัติการที่มีโอกาสสัมผัสสารเคมี รายละเอียดสรุปผลการตรวจสอบสุขภาพ
พนักงานประจำปีแสดงในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน พ.ศ. 2567

ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2567 โครงการท่อส่งน้ำมัน (มาบตาพุด - ศรีราชา) ไม่มีการรับพนักงานใหม่

ตรวจสอบสุขภาพประจำปี

เดือนมีนาคม 2567



คลังลำลูกกา 22 และ 29 มีนาคม 2567
ศรีราชา/มาบตาพุด 1-30 มีนาคม 2567

รายละเอียดการตรวจ จะแจ้งให้ทราบอีกครั้ง



เตรียมตัว
ก่อนตรวจสุขภาพ



เว้นห่าง...นะ

2 M

HR ห่วงใยคุณ
แผนกพรีมียาการบุคคล

รูปที่ 3-1 การตรวจสอบสุขภาพพนักงานโครงการท่อส่งน้ำมัน (มาบตาพุด - ศรีราชา)