



บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 3 จำกัด (ระยะดำเนินการ) ได้ทำการสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติ ตามที่เสนอในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานด้านโครงการอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ ซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- ด้านเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน

ทั้งนี้ โครงการเริ่มเปิดดำเนินการในเดือนตุลาคม 2566 เป็นต้นมา โดยรายละเอียดการดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 3 จำกัด (ระยะดำเนินการ) ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 รายละเอียดการดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์	วันที่ดำเนินการ
1. ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- พื้นที่ระบบทอส่งก๊าซและพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง	- บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุการรั่วไหลของก๊าซ และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น	- บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุการรั่วไหลของก๊าซธรรมชาติ เหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นพร้อมทั้งตรวจสอบหาสาเหตุ ความเสียหาย วิธีแก้ไข และแนวทางป้องกันการเกิดซ้ำ	ม.ค.-มิ.ย. 67
		- สถิติการเจ็บป่วย และการบาดเจ็บในระหว่างปฏิบัติงาน	- บันทึกสถิติการเจ็บป่วยและการบาดเจ็บในระหว่างปฏิบัติงาน	
		- สถิติการตรวจสุขภาพทั่วไปของพนักงาน	- ตรวจสุขภาพทั่วไปของพนักงานและตรวจสุขภาพเพิ่มเติมตามปัจจัยเสี่ยง เช่น เพิ่มเดิมการตรวจสอบการได้ยินของพนักงานซ่อมบำรุงทอส่งก๊าซ	ต.ค. 67



ตารางที่ 3.1 รายละเอียดการดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณจุดตรวจวัด	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด/วิเคราะห์	วันที่ดำเนินการ
2. ด้านเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน 2.1 การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน สถานประกอบการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความ คิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำ ท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและ สถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหาและความต้องการรวมถึงสำรวจดัชนี ความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index)	- การสำรวจตามหลักวิชาการและ สถิติ พร้อมทั้งแสดงแผนที่การ กระจายตัวในการเก็บข้อมูล - จำนวนตัวอย่างผู้นำชุมชนอย่างน้อย 3 คน/ชุมชน	ส.ค. 67
2.2 บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดจากการดำเนินโครงการระยะดำเนินการ รวมทั้งวิธีการและระยะเวลาในการแก้ไข	- พื้นที่โครงการ และบริเวณโดยรอบ	- ปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นของชุมชน ที่มีต่อโครงการ รวมทั้งวิธีการ และระยะเวลา ในการดำเนินการแก้ไข	- บันทึกข้อร้องเรียนตามดัชนีที่กำหนด ทุกครั้งที่มีการร้องเรียน	ม.ค.-มิ.ย. 67

3.1 ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ระยะดำเนินการ)

3.1.1 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุการรั่วไหลของก๊าซ และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

โครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท บี. กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 3 จำกัด (ระยะดำเนินการ) ได้ดำเนินการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ ตั้งแต่เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 พบว่า ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.2 ทั้งนี้ หากเกิดอุบัติเหตุการรั่วไหลของก๊าซธรรมชาติ เหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น ทางโครงการจะตรวจสอบหาสาเหตุ ความเสียหาย วิธีแก้ไข และแนวทางป้องกันการเกิดซ้ำ

ตารางที่ 3.2 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุการรั่วไหลของก๊าซ และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

เดือน	จำนวนอุบัติเหตุ	สาเหตุ	ระดับความเสียหาย	วิธีแก้ปัญหา	แนวทางป้องกัน
มกราคม 67	0	-	-	-	-
กุมภาพันธ์ 67	0	-	-	-	-
มีนาคม 67	0	-	-	-	-
เมษายน 67	0	-	-	-	-
พฤษภาคม 67	0	-	-	-	-
มิถุนายน 67	0	-	-	-	-
รวม	0	-	-	-	-

ที่มา : บริษัท บี. กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 3 จำกัด

3.1.2 บันทึกสถิติการเจ็บป่วย และการเกิดอุบัติเหตุ

โครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท บี. กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 3 จำกัด (ระยะดำเนินการ) ได้ดำเนินการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 พบว่า ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.3 ทั้งนี้ หากเกิดอุบัติเหตุทางโครงการจะทำการบันทึกข้อมูลสถิติการเกิดอุบัติเหตุ การเจ็บป่วย การบาดเจ็บระหว่างปฏิบัติงาน จำนวนผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ และสถิติชั่วโมงการทำงาน โดยไม่เกิดอุบัติเหตุจนถึงขั้นหยุดงาน

ตารางที่ 3.3 สรุปสถิติการเกิดอุบัติเหตุ

สาเหตุ	มกราคม-มิถุนายน 2567					
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
อุบัติเหตุ	0	0	0	0	0	0
การเจ็บป่วย	0	0	0	0	0	0
การบาดเจ็บระหว่างปฏิบัติงาน	0	0	0	0	0	0
จำนวนผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ	0	0	0	0	0	0
รวม	0	0	0	0	0	0

ที่มา : บริษัท บี. กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 3 จำกัด

3.1.3 บันทึกสถิติการตรวจสอบสภาพทั่วไปของพนักงาน

โครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 3 จำกัด (ระยะดำเนินการ) จะดำเนินการตรวจสอบสภาพทั่วไปของพนักงานและตรวจสอบสภาพเพิ่มเติมตามปัจจัยเสี่ยง ในเดือนตุลาคม 2567 รายละเอียดจะรายงานให้ทราบในฉบับต่อไป

3.2 ด้านเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ระยะดำเนินการ)

โครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 3 จำกัด (ระยะดำเนินการ) กำหนดให้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสถานประกอบการ โดยรอบพื้นที่โครงการ ในช่วงระยะดำเนินการ อย่างน้อย 1 ครั้ง ดำเนินการสำรวจภายในรัศมี 500 เมตร รอบพื้นที่โครงการ ซึ่งในการศึกษาจำแนกกลุ่มเป้าหมายออกเป็น 4 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น กลุ่มที่ 2 ประชาชนในระดับครัวเรือน กลุ่มที่ 3 กลุ่มหน่วยงานราชการ และกลุ่มที่ 4 สถานประกอบการบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ ทางโครงการมีแผนการดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสถานประกอบการ โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยในปี 2567 มีแผนดำเนินการในเดือนสิงหาคม 2567 รายละเอียดจะรายงานให้ทราบในฉบับต่อไป

3.2.1 บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

โครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 3 จำกัด (ระยะดำเนินการ) ได้ทำการบันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นของชุมชนที่มีต่อโครงการโดยได้มีสรุปและรายงานผลการดำเนินการทุก 6 เดือน ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 พบว่า ไม่มีข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นต่อชุมชนโดยรอบ (ภาคผนวกที่ 16)

ตารางที่ 3.4 สรุปปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นของชุมชนที่มีต่อโครงการ

เดือน	จำนวนข้อร้องเรียน	หมายเหตุ
มกราคม 67	0	ไม่มีข้อร้องเรียน
กุมภาพันธ์ 67	0	ไม่มีข้อร้องเรียน
มีนาคม 67	0	ไม่มีข้อร้องเรียน
เมษายน 67	0	ไม่มีข้อร้องเรียน
พฤษภาคม 67	0	ไม่มีข้อร้องเรียน
มิถุนายน 67	0	ไม่มีข้อร้องเรียน

ที่มา : บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 3 จำกัด