

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามแผนปฏิบัติการฯ โครงการเจาะหลุมสำรวจและผลิตปิโตรเลียม แหล่งวังไผ่สูง แปลง L22/43 จังหวัดสุโขทัย ฐานเจาะวังไผ่สูง-เอ (WPG-A) ระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567 พบว่า บริษัท ปตท.สผ. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) อย่างเคร่งครัด โดยสามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการได้ดังต่อไปนี้

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบพบว่าทางโครงการเจาะหลุมสำรวจและผลิตปิโตรเลียม แหล่งวังไผ่สูง แปลง L22/43 จังหวัดสุโขทัย ฐานเจาะวังไผ่สูง-เอ (WPG-A) ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ทั้งหมด 96 รายการ ที่เกี่ยวข้องในระยะเวลาผลิตระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567 ในประเด็นต่างๆ ได้แก่ มาตรการทั่วไป มาตรการด้านทรัพยากรดินและคุณภาพดิน มาตรการด้านคุณภาพอากาศ มาตรการด้านเสียง มาตรการด้านคุณภาพน้ำผิวดินและนิเวศวิทยาทางน้ำ มาตรการด้านอุทกวิทยา น้ำผิวดินและการระบายน้ำ มาตรการด้านอุทกธรณีวิทยาและคุณภาพน้ำใต้ดิน มาตรการด้านนิเวศวิทยาทางบก มาตรการด้านการคมนาคม มาตรการด้านสาธารณสุข มาตรการด้านการจัดการของเสีย มาตรการด้านเศรษฐกิจ-สังคม และมาตรการด้านสาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ได้อย่างครบถ้วน

4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเจาะหลุมสำรวจและผลิตปิโตรเลียม แหล่งวังไผ่สูง แปลง L22/43 จังหวัดสุโขทัย ฐานเจาะวังไผ่สูง-เอ (WPG-A) รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.2-1

ตารางที่ 4.2-1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเจาะหลุมสำรวจและผลิตปิโตรเลียม แหล่งวังไผ่สูง แปลง L22/43 จังหวัดสุโขทัย
ฐานเจาะวังไผ่สูง-เอ (WPG-A)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานีตรวจวัด	พารามิเตอร์	ระยะเวลาดำเนินการ	ผลการดำเนินการ	ปัญหา/อุปสรรค/ การแก้ไข
1. คุณภาพอากาศ	บริเวณ โรงเรียนบ้านกก แรต หมู่ที่ 2 บ้านกกแรต ต.กกแรต อ.กงไกรลาศ จ. สุโขทัย	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) - ความเร็วและทิศทางลม	1 ครั้ง/ปี (ระหว่างการดำเนินโครงการ) ระหว่างวันที่ 14-17 ธ.ค. 66	- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณโรงเรียนบ้านกกแรต หมู่ที่ 2 บ้านกกแรต ต.กกแรต อ.กงไกรลาศ จ.สุโขทัย พบว่า ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่ เกิน 10 ไมครอน (PM10) คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และ ความเร็วและทิศทางลม มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ ที่กำหนด	-
2. ด้านสาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	พื้นที่โครงการฯ	- บันทึกสถิติการเจ็บป่วยและการ บาดเจ็บ - สาเหตุและความรุนแรงที่เกิดขึ้น - การแก้ไข - สุขภาพของพนักงานโดยพิจารณา ตามความเสี่ยงการทำงาน	ตลอดระยะการผลิตผ่านฐานหลุมผลิต	- ระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567 ข้อมูลบันทึก สถิติการเจ็บป่วยและการบาดเจ็บที่เกิดขึ้นจากการ ปฏิบัติงานในพื้นที่ฐานเจาะวังไผ่สูง-เอ (WPG-A) พบว่า ไม่มี/มีการเจ็บป่วยและการบาดเจ็บในระหว่างการปฏิบัติงาน เกิดขึ้น - การตรวจสุขภาพประจำปีของพนักงาน ในปี พ.ศ. 2567 ได้จัดให้มีการตรวจสุขภาพตามความเสี่ยงการทำงาน เรียบร้อยแล้ว	-