

3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทนี้เป็นการแสดงข้อมูลสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ โดยพิจารณาถึงความสอดคล้องของดัชนีที่ทำการวิเคราะห์ ระยะเวลา/ ความถี่ในการติดตามตรวจสอบพื้นที่ดำเนินการ และวิธีการเก็บตัวอย่างที่ได้ดำเนินการตามเงื่อนไขที่กำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2568 ซึ่งได้มาจากทบทวนหลักฐานการดำเนินงานของโครงการฯ ตามแนวทางที่เสนอในบทที่ 1 ดังรายละเอียดในตารางที่ 3-1

ตารางที่ 3-1 สรุปมาตรการฯ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2568

โครงการ	สรุปมาตรการฯ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2568
แปลงสำรวจ B8/32 และ G4/43	
1) โครงการขุดเจาะสำรวจและผลิตปิโตรเลียม แปลงสัมปทานที่ B8/32 แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง บริเวณอ่าวไทย	ระยะเจาะสำรวจ ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ ไม่มีการดำเนินการเจาะหลุมสำรวจในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี ระยะผลิตปิโตรเลียม ขอบเขตการดำเนินงานครอบคลุมถึงการติดตามตรวจสอบที่แหล่งกำเนิด ได้แก่ ปริมาณน้ำจากกระบวนการผลิต ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ครั้งต่อไปจะดำเนินการในปี พ.ศ. 2570 สำหรับแหล่งเบญจมาศใต้ ผกากรอง และเบญจมาศเหนือ และในปี พ.ศ. 2569 สำหรับแหล่งมะลิวัลย์
2) โครงการพัฒนาปิโตรเลียม แหล่งมะลิวัลย์ พื้นที่สัมปทานปิโตรเลียม บล็อก B8/32 บริเวณอ่าวไทย	
3) โครงการผลิตปิโตรเลียมจากแหล่งจามจุรี แปลงสัมปทาน B8/32 บริเวณอ่าวไทย	
4) โครงการผลิตปิโตรเลียม จากแหล่งเบญจมาศเหนือ แปลงสัมปทาน B8/32 บริเวณอ่าวไทย	

ตารางที่ 3-1 สรุปมาตรการฯ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2568

โครงการ	สรุปมาตรการฯ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2568
5) โครงการผลิตปิโตรเลียม พื้นที่ผลิตมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสัมปทานปิโตรเลียมหมายเลข B8/32 บริเวณอ่าวไทย	<p>ระยะเจาะหลุมผลิต</p> <p>ขอบเขตการดำเนินงานครอบคลุมถึงการติดตามตรวจสอบที่แหล่งกำเนิด ได้แก่ คุณภาพเศษหินจากการเจาะ ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ ไม่มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพเศษหินจากการเจาะ เนื่องจากไม่มีกิจกรรมการเจาะหลุมผลิตที่แท่นหลุมผลิตที่ติดตั้งใหม่โดยมีเพียงกิจกรรมการเจาะหลุมผลิตที่แท่นหลุมผลิตที่มีอยู่แล้วในปัจจุบัน ได้แก่ แท่นหลุมผลิต BEWH แท่นหลุมผลิต BEWJ แท่นหลุมผลิต BEWS และแท่นหลุมผลิต BEWZA</p> <p>ระยะดำเนินการผลิต</p> <p>ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไปจะดำเนินการในปี พ.ศ. 2569</p>
6) โครงการผลิตปิโตรเลียม พื้นที่ผลิตลันตา แปลงสัมปทานปิโตรเลียมหมายเลข G4/43 บริเวณอ่าวไทย	<p>ระยะเจาะหลุมผลิต</p> <p>ขอบเขตการดำเนินงานครอบคลุมถึงการติดตามตรวจสอบที่แหล่งกำเนิด ได้แก่ คุณภาพเศษหินจากการเจาะ ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ ไม่มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพเศษหินจากการเจาะ เนื่องจากไม่มีกิจกรรมการเจาะหลุมผลิตที่แท่นหลุมผลิตที่ติดตั้งใหม่โดยมีเพียงกิจกรรมการเจาะหลุมผลิตที่แท่นหลุมผลิตที่มีอยู่แล้วในปัจจุบัน ได้แก่ แท่นหลุมผลิต LAWA</p> <p>ระยะหลังการเจาะหลุมผลิตและระยะการผลิต</p> <p>ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไปจะดำเนินการในปี พ.ศ. 2569</p> <p>ระยะหลังการรื้อถอนโครงสร้างและเลิกดำเนินโครงการ</p> <p>ในปี พ.ศ. 2568 มีการรื้อถอนแท่นหลุมผลิตในพื้นที่ผลิตลันตา คือ ส่วนบนของแท่นหลุมผลิต LAWB มีการรื้อถอนและติดตั้งที่ MAWI ทั้งนี้ ส่วนของขาแท่นของหลุมผลิต LAWB ยังไม่ได้รื้อถอน คาดว่าจะทำการรื้อถอนในปีพ.ศ. 2569</p>
7) โครงการผลิตปิโตรเลียม แหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจในทะเลอ่าวไทยหมายเลข G4/43	<p>ระยะเจาะหลุมผลิต</p> <p>ขอบเขตการดำเนินงานครอบคลุมถึงการติดตามตรวจสอบที่แหล่งกำเนิด ได้แก่ คุณภาพเศษหินจากการเจาะ ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ ไม่มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพเศษหินจากการเจาะ เนื่องจากไม่มีกิจกรรมการเจาะหลุมผลิตที่แท่นหลุมผลิตในแหล่งสุรินทร์</p> <p>ระยะหลังการเจาะหลุมผลิตและระยะการผลิต</p> <p>ในปีพ.ศ. 2568 มีขอบเขตการดำเนินงานครอบคลุมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะหลังการเจาะหลุมผลิตบริเวณแท่นหลุมผลิต SRWB และการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะการผลิตปิโตรเลียมบริเวณแท่นหลุมผลิต SRWA</p> <p>ทั้งนี้ แท่นหลุมผลิต SRWB ดำเนินการเจาะหลุมผลิตแล้วเสร็จในเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ซึ่งมาตรการกำหนดให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะหลังการเจาะหลุมผลิต 1 ครั้ง ภายหลังการเจาะไม่เกิน 1 เดือน อย่างไรก็ตาม ช่วงเวลาดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการเก็บตัวอย่างได้ เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูมรสุมของอ่าวไทย (ตุลาคม-กุมภาพันธ์) และมีคลื่นลมแรง อาจทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการดำเนินการเก็บตัวอย่างบนเรือ โครงการฯ จึงดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 และรายงานผลในรายงานฉบับนี้</p>

การนำเสนอผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ได้แสดงสถานะการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการฯ แบ่งเป็น 5 ระดับ ได้แก่

- 1) ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดอย่างครบถ้วน (✓) หมายถึง กรณีที่บริษัท เซฟรอนฯ มีการปฏิบัติตามที่มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ กำหนดไว้อย่างครบถ้วน
- 2) ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดได้บางส่วน (✓) หมายถึง กรณีที่บริษัท เซฟรอนฯ มีการปฏิบัติตามที่มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ กำหนดไว้บางส่วน และมีบางส่วนในมาตรการฯ ที่ไม่ได้ปฏิบัติตาม
- 3) มีการจัดการอื่นในรูปแบบที่เหมาะสมเทียบเคียงได้กับมาตรการฯ (☑) หมายถึง กรณีที่บริษัท เซฟรอนฯ ได้จัดให้มีระบบการจัดการหรือใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม ซึ่งสามารถติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้เช่นเดียวกับวัตถุประสงค์ของมาตรการฯ
- 4) ไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนด (X) หมายถึง กรณีที่บริษัท เซฟรอนฯ ไม่ได้ปฏิบัติตามที่มาตรการฯ กำหนด
- 5) ไม่เกี่ยวข้อง (NA) หมายถึง กรณีที่สถานภาพปัจจุบันของโครงการฯ ยังดำเนินการไปไม่ถึงระยะที่มาตรการฯ กำหนด (เช่น การดำเนินการรื้อถอนแท่นขุดเจาะ) หรือไม่ตรงตามเงื่อนไขที่กำหนด (เช่น การดำเนินงานของโครงการฯ ยังไม่พบวัตถุโบราณ หรือร่องรอยของแหล่งโบราณคดีได้ทะเล หรือโครงการได้หยุดผลิตหยุดดำเนินการผลิตไปแล้วและอยู่ระหว่างกระบวนการรื้อถอน

ทั้งนี้ การนำเสนอผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ในครั้งนี้ ครอบคลุมการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2568 (รายละเอียดแสดงใน **บทที่ 4**)

3.1 โครงการพัฒนาปิโตรเลียมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาปิโตรเลียมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
ระยะเจาะสำรวจ				
1.1 คุณภาพน้ำ ทะเล	1.1.1 ติดตามคุณภาพน้ำจากการเจาะก่อนปล่อยลงสู่ ทะเล <u>พารามิเตอร์</u> <ul style="list-style-type: none"> ไฮโดรคาร์บอน และ โลหะหนัก (Hg, Cd, As, Cu, Pb, Ni, Cr, Se) 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ ไม่มีการดำเนินการเจาะหลุมสำรวจในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี จึงไม่มีการเก็บตัวอย่างน้ำทะเลเพื่อวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล	-
	1.1.2 เศษหินจากการเจาะ (Cuttings) โดยเก็บ ตัวอย่างเมื่อผ่านชั้นหินที่แตกต่างกัน <u>พารามิเตอร์</u> <ul style="list-style-type: none"> โลหะหนัก (Hg, Cd, As, Cu, Pb, Ni, Cr, Se) 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ ไม่มีการดำเนินการเจาะหลุมสำรวจในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี จึงไม่มีการเก็บตัวอย่างเศษหินจากการเจาะเพื่อวิเคราะห์โลหะหนัก	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาปิโตรเลียมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
ระยะผลิตปิโตรเลียม				
1. ทรัพยากรทางกายภาพ				
1.1 คุณภาพ อากาศ	1.1.1 ติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซที่เผาทั้ง	✓	โครงการฯ มีการติดตั้งเครื่องวัดปริมาณก๊าซที่ผ่านระบบเผาก๊าซส่วนเกิน และบันทึกปริมาณก๊าซดังกล่าวในแต่ละวันไว้ในรายงานประจำวัน Daily Production Report	-
	1.1.2 รายงานปริมาณการใช้เชื้อเพลิง	✓	โครงการฯ มีการบันทึกปริมาณการใช้เชื้อเพลิง (น้ำมันดีเซล, เชื้อเพลิงสำหรับเฮลิคอปเตอร์ (Jet-A1)) สำหรับกิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ การดำเนินงานบนแท่นผลิตกลาง เรือ BFSO2 (มกราคม - มีนาคม พ.ศ. 2568) เรือ FPSO BUK (มีนาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568) และแท่นหลุมผลิต การขนส่งวัสดุอุปกรณ์และบุคลากร	-
1.2 เสียง	1.2.1 ตรวจสอบการได้ยินของคนงานที่ปฏิบัติงาน ในบริเวณที่มีเสียงดัง	✓	บริษัท เชฟรอนฯ ได้จัดให้มีแผนการตรวจสอบสุขภาพพนักงานของบริษัทฯ เป็นประจำปี โดยรายละเอียดรายการตรวจสอบสุขภาพมีดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • การตรวจสอบสุขภาพทางกายภาพทั่วไป • การตรวจสอบสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง เช่น การตรวจสอบการได้ยิน • การตรวจสอบสายตาและการมองเห็น (Vision Screening Test) สำหรับพนักงานควบคุมปั้นจั่น • การตรวจสอบความแข็งแรงของร่างกาย และการทำงานของปอด (Fit Test & Lung Function Test) • การตรวจระดับปรอทในปัสสาวะ (เฉพาะพนักงานกลุ่มเสี่ยง) รายงานผลการตรวจสอบสุขภาพจะจัดส่งให้แพทย์ของบริษัทฯ พิจารณา เพื่อประเมินผลและกำหนดแผนงานการดูแลด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยอย่างเหมาะสม (ภาคผนวก 24)	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
1.2 เสียง (ต่อ)	1.2.2 การติดตามตรวจสอบระดับเสียงในพื้นที่ ทำงาน	✓	ในปี พ.ศ. 2568 มีการตรวจวัดระดับเสียงที่แท่นผลิตกลาง BEPP ในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2568 สำหรับ จุดตรวจวัดที่มีผลการตรวจวัดระดับเสียงเกินค่าเกณฑ์มาตรฐาน คาดว่าเป็นเสียงของเครื่องจักรและ อุปกรณ์เพิ่มแรงดันให้ก๊าซธรรมชาติ โดยพนักงานที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสเสียงคือพนักงานที่ ปฏิบัติงานบนแท่นหลุมผลิต เนื่องจากมีพื้นที่จำกัด บริษัทฯ จึงได้จัดทำแผนมาตรการแก้ไข ได้แก่ กำหนดให้พนักงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง เช่น ปลั๊กอุดหูทุกครั้งที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ที่ระบุว่ามี เสียงดัง การติดป้ายเตือนเพื่อให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง พร้อมทั้งจัดให้พนักงานมีการตรวจ สมรรถภาพการได้ยินเป็นประจำทุกปี (ภาคผนวก 24)	-

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
1.3 คุณภาพ น้ำทะเล	1.3.1 ติดตามตรวจสอบสารเคมีและวัตถุอันตราย	✓	เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการที่แท่นผลิตกลางเบญจมาศทำหน้าที่บันทึกข้อมูลของสารเคมีต่าง ๆ ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน โดยระบุชนิดของสารเคมี ปริมาณที่ใช้ ปริมาณที่จัดเก็บ และสถานที่จัดเก็บ เป็นต้น ตัวอย่างบันทึกการสารเคมี (ภาคผนวก 20)	-
	1.3.2 รายชื่อของเสียและบันทึกการกำจัด	✓	บนแท่นผลิตกลางเบญจมาศมีการดำเนินการตามข้อกำหนด (TH-ES-02) คือมีการคัดแยกและจัดเก็บของเสียตามประเภท ได้แก่ ของเสียอันตราย ของเสียไม่อันตราย และวัสดุที่สามารถรีไซเคิลได้ โดยมีการจัดเตรียมภาชนะไว้สำหรับรวบรวมของเสียแต่ละประเภท ก่อนจัดส่งขึ้นฝั่งเพื่อให้บริษัท WMS ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดที่ปลายทางอย่างเหมาะสม โดยมีการบันทึกปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นไว้ในเอกสารกำกับการขนส่ง (DG Manifest) (ภาคผนวก 8)	-
	1.3.3 รายงานประจำวันแสดงปริมาณโคลนที่ใช้ในการเจาะ โคลนที่สูญเสียไปพร้อมกับการทิ้งเศษหินสำหรับหลุมผลิตแต่ละหลุม	✓	ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ มีการเจาะหลุมผลิตเพิ่มเติมที่ตำแหน่งเดิมของแท่นหลุมผลิต ได้แก่ แท่นหลุมผลิต BEWH BEWJ BEWS และ BEWZA ซึ่งมีการติดตามและบันทึกปริมาณโคลนที่ใช้เจาะ โคลนที่หมุนเวียนมาใช้ และโคลนที่ติดไปกับเศษหินจากการเจาะ ดังแสดงข้อมูลในรายงาน Total Drilling Discharge และ OCN (ภาคผนวก 2)	-
	1.3.4 รายงานปริมาณและน้ำหนักของ Based Fluid ที่ทิ้งต่อสมดุลมวลสำหรับหลุมผลิตแต่ละหลุม	✓		
	1.3.5 รายงาน Offshore Chemical Notification (OCN) สำหรับหลุมผลิตแต่ละหลุม (เฉพาะแหล่งมะลิวัลย์)	✓		

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งสันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
1.3 คุณภาพ น้ำทะเล (ต่อ)	1.3.6 การติดตามตรวจสอบน้ำจากกระบวนการผลิต ณ จุดปล่อยทิ้ง เพื่อหาสารหนู โปรท และ น้ำมัน	NA	ปิโตรเลียมดิบที่รวบรวมได้จากแท่นหลุมผลิตในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี ถูก ส่งผ่านระบบท่อส่งปิโตรเลียมใต้ทะเลไปเข้าสู่กระบวนการผลิตที่แท่นผลิตกลางเบญจมาศ ซึ่งมีการ จัดการน้ำจากกระบวนการผลิตด้วยการอัดกลับน้ำลงหลุม โดยไม่มีการระบายลงสู่ทะเล ในปัจจุบันจึงไม่ มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากกระบวนการผลิตเพื่อเฝ้าระวังและควบคุมการปนเปื้อนลงสู่ทะเล ทั้งนี้ ก่อนการดำเนินการอัดน้ำกลับลงหลุมได้มีการตรวจวัดค่าปริมาณน้ำมันในน้ำจากกระบวนการผลิต (Oil in Produced Water : OIW) เนื่องจากหากมีน้ำมันที่ปนในน้ำในปริมาณที่สูงอาจทำให้ประสิทธิภาพการอัด กลับน้ำลดลงได้ ซึ่งค่า OIW จะแตกต่างกันทุก ๆ วัน โดยทางโครงการฯ มีความต้องการให้ค่า OIW มี ปริมาณที่น้อยที่สุดเท่าที่จะทำได้เพื่อรักษาประสิทธิภาพในการอัดกลับน้ำและเพื่อให้สามารถนำน้ำมัน กลับมาเป็นผลผลิตส่งขายได้ต่อไป สำหรับปริมาณสารหนูหรือโปรทในน้ำจากกระบวนการผลิตไม่ได้มี การปล่อยออกสู่สิ่งแวดล้อม และไม่ปัจจัยสำคัญต่อประสิทธิภาพการอัดน้ำกลับลงหลุม ดังนั้น จึงไม่ มีการตรวจวัดปริมาณสารหนูและโปรทในน้ำจากกระบวนการผลิตก่อนการอัดน้ำกลับลงหลุม	-

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
1.3 คุณภาพ น้ำทะเล (ต่อ)	<p>1.3.7 เก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทะเลเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพทุก 3 ปี</p> <p><u>สถานี</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • แท่นผลิตกลางเบญจมาศ จำนวน 6 สถานี • แท่นหลุมผลิต MAWA, MAWB, MAWC, MAWD ในพื้นที่ผลิตมะลิวัลย์ จำนวน 6 สถานี • แท่นหลุมผลิต BEWK, BNWL ในพื้นที่ผลิตเบญจมาศเหนือ • สถานีควบคุม 1 สถานี <p><u>จำนวนตัวอย่าง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • แต่ละสถานี เก็บตัวอย่างน้ำทะเลจาก 2 ระดับความลึก คือ ระดับผิวน้ำ และพื้นทะเล <p><u>พารามิเตอร์</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • DO, pH, Turbidity, Salinity, TSS, TPH, PAHs และ Crude Oil • โลหะ (As, Cd, Cu, Total Hg, Pb, Ni, Zn) 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นเป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569 สำหรับแหล่งมะลิวัลย์ และในปี พ.ศ. 2570 สำหรับแหล่งเบญจมาศได้ ผลการกรอง และเบญจมาศเหนือ	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผลการกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งสันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
1.4 ตะกอน พื้นทะเล	<p>1.4.1 เก็บตัวอย่างคุณภาพตะกอนเพื่อตรวจ วิเคราะห์คุณภาพทุก 3 ปี</p> <p><u>สถานี</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● แทนผลิตกลางเบญจมาศ จำนวน 6 สถานี ● แทนหลุมผลิต MAWA, MAWB, MAWC, MAWD ในพื้นที่ผลิตมะลิวัลย์ จำนวน 6 สถานี ● แทนหลุมผลิต BEWK, BNWL ในพื้นที่ผลิตเบญจมาศเหนือ ● สถานีควบคุม 1 สถานี <p><u>พารามิเตอร์</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● Particle Size, TOC, Radiochemistry, TPH, PAH's และ Crude Oil ● โลหะ (As, Cd, Cu, Total Hg, Pb, Ni, Zn) 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นเป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569 สำหรับแหล่งมะลิวัลย์ และในปี พ.ศ. 2570 สำหรับแหล่งเบญจมาศใต้ ผกากรอง และเบญจมาศเหนือ	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
2. ทรัพยากรทางชีวภาพ				
2.1 แพลงก์ ตอน	2.1.1 เก็บตัวอย่างความหลากหลายและความชุกชุม ของแพลงก์ตอนพืชและแพลงก์ตอนสัตว์ทุก 3 ปี <u>สถานี</u> <ul style="list-style-type: none"> • แทนผลิตกลางเบญจมาศ จำนวน 6 สถานี • แทนหลุมผลิต MAWA, MAWB, MAWC, MAWD ในพื้นที่ผลิตมะลิวัลย์ จำนวน 6 สถานี • สถานีควมคุม 1 สถานี 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นเป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569 สำหรับแหล่งมะลิวัลย์ และในปี พ.ศ. 2570 สำหรับแหล่งเบญจมาศได้ ผกการอง และเบญจมาศเหนือ	-
2.2 สัตว์หน้า ดิน	2.2.1 เก็บตัวอย่างความหลากหลายและความอุดม สมบูรณ์ของสัตว์หน้าดินทุก 3 ปี <u>สถานี</u> <ul style="list-style-type: none"> • แทนผลิตกลางเบญจมาศ จำนวน 6 สถานี • เรือ BFSO2 จำนวน 6 สถานี • แทนหลุมผลิต MAWA, MAWB, MAWC, MAWD ในพื้นที่ผลิตมะลิวัลย์ จำนวน 6 สถานี 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นเป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569 สำหรับแหล่งมะลิวัลย์ และในปี พ.ศ. 2570 สำหรับแหล่งเบญจมาศได้ ผกการอง และเบญจมาศเหนือ	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกการอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งสันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
2.2 สัตว์ หน้าดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • แทนหลุมผลิต BEWK, BNWL ในพื้นที่ผลิตเบญจมาศเหนือ • สถานีควบคุม 1 สถานี 			
	2.2.2 ติดตามตรวจสอบการแพร่กระจายของโลหะหนักในน้ำที่สะสมในสัตว์หน้าดินในบริเวณแทนผลิตปีละ 3 ครั้ง	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569 สำหรับแหล่งมะลิวัลย์ และในปีพ.ศ. 2570 สำหรับแหล่งเบญจมาศได้ ผลการรอง และเบญจมาศเหนือ	
2.3 ปลา	2.3.1 เก็บตัวอย่างปลาและวิเคราะห์ปรอท และสารหนูในเนื้อเยื่อปลาทุก 3 ปี <u>สถานี</u> <ul style="list-style-type: none"> • แทนผลิตกลางเบญจมาศ จำนวน 5 สถานี • แทนหลุมผลิต BEWK, BNWL ในพื้นที่ผลิตเบญจมาศเหนือ • สถานีควบคุม 1 สถานี 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปีพ.ศ. 2570 สำหรับแหล่งเบญจมาศได้ ผลการรอง และเบญจมาศเหนือ	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต				
3.1 การประมง	3.1.1 รายงานอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์	✓	บริษัท เซฟรอนฯ กำหนดให้พื้นที่ปฏิบัติการนอกชายฝั่ง มีการบันทึกอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นจากหน่วยปฏิบัติงานนอกชายฝั่งแต่ละแห่ง และนำเสนอไว้ในรายงานประจำเดือน ที่บริษัท เซฟรอนฯ เสนอต่อ ชร. (ภาคผนวก 25)	-
	3.1.2 บันทึกข้อร้องเรียนและการติดตามผล	NA	ในปี พ.ศ. 2568 ยังไม่พบว่ามีข้อร้องเรียนจากบุคคลภายนอกที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจกรรมของโครงการฯ	-
3.2 การเดินเรือ	3.2.1 รายงานอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์	✓	บริษัท เซฟรอนฯ กำหนดให้พื้นที่ปฏิบัติการนอกชายฝั่ง มีการบันทึกอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นจากหน่วยปฏิบัติงานนอกชายฝั่งแต่ละแห่ง และนำเสนอไว้ในรายงานประจำเดือน ที่บริษัท เซฟรอนฯ เสนอต่อ ชร. (ภาคผนวก 25)	-
	3.2.2 บันทึกข้อร้องเรียนและการติดตามผล	NA	ในปี พ.ศ. 2568 ยังไม่พบว่ามีข้อร้องเรียนจากบุคคลภายนอกที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจกรรมของโครงการฯ	-
3.3 การ ท่องเที่ยว และ สันทนาการ	3.3.1 รายงานอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์	✓	บริษัท เซฟรอนฯ กำหนดให้พื้นที่ปฏิบัติการนอกชายฝั่ง มีการบันทึกอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นจากหน่วยปฏิบัติงานนอกชายฝั่งแต่ละแห่ง และนำเสนอไว้ในรายงานประจำเดือน ที่บริษัท เซฟรอนฯ เสนอต่อ ชร. (ภาคผนวก 25)	-
	3.3.2 บันทึกข้อร้องเรียนและการติดตามผล	NA	ในปี พ.ศ. 2568 ยังไม่พบว่ามีข้อร้องเรียนจากบุคคลภายนอกที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจกรรมของโครงการฯ	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนปิโตรเลียมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
4. สุขภาพอนามัย				
4.1 สุขภาพ อนามัย และความ ปลอดภัย	4.1.1 รายงานอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์	✓	บริษัท เชฟรอนฯ กำหนดให้พื้นที่ปฏิบัติการนอกชายฝั่ง มีการบันทึกอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นจากหน่วยปฏิบัติงานนอกชายฝั่งแต่ละแห่ง รวมถึงข้อมูลการสูญเสียเวลาทำงาน (เช่น Lost Work Day Case (LWDC), Lost Time Injury (LTI), Lost Time Injury Frequency (LTIF)) และนำเสนอไว้ในรายงานประจำเดือน ที่บริษัท เชฟรอนฯ เสนอต่อ ชร. (ภาคผนวก 25)	-
	4.1.2 รายงานการสูญเสียเวลาทำงานเนื่องจากอุบัติเหตุ	✓		-
	4.1.3 บันทึกคุณสมบัติ/การฝึกอบรมของพนักงานและผู้รับเหมา	✓	ศูนย์เศรษฐกิจพัฒนาของบริษัท เชฟรอนฯ จะทำหน้าที่จัดฝึกอบรมเพื่อเพิ่มทักษะที่จำเป็นให้กับพนักงานตามความเหมาะสมในการปฏิบัติงานในแต่ละตำแหน่งงาน ทั้งในด้านเทคนิค และความปลอดภัย นอกจากนี้ บริษัท เชฟรอนฯ กำหนดให้พนักงานทุกคน และผู้รับเหมาที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ปฏิบัติการนอกชายฝั่งทุกแห่ง ต้องได้รับใบรับรองจากการฝึกอบรมในหลักสูตร Tropical Basic Offshore Safety Induction and Emergency Training (T-BOSIET) ซึ่งเป็นหลักสูตรที่มีทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติเกี่ยวกับการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย การตอบสนองต่อกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินต่าง ๆ เป็นต้น โดยกำหนดให้พนักงานเข้าฝึกอบรมเพื่อทบทวนในหลักสูตรนี้ทุก ๆ 2 ปี	-
	4.1.4 ติดตามตรวจสอบการได้รับรังสีของพนักงานที่ทำหน้าที่ตรวจสอบท่อ โดยใช้อุปกรณ์วัดระดับรังสี	NA	งานที่เกี่ยวข้องกับงานเชื่อม และรังสี ไม่ได้เกิดขึ้นเป็นงานประจำในพื้นที่ปฏิบัติงานนอกชายฝั่งเบญจมาศประจำ และเมื่อมีกิจกรรมที่ต้องมีการเชื่อมและการใช้รังสีเทคนิค เช่น การวางท่อ การเชื่อมท่อ การตรวจสอบท่อด้วยการเอกซเรย์ จะใช้วิธีการจัดจ้างบริษัทผู้รับเหมาที่มีประสบการณ์ และมีอุปกรณ์การทำงานและอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสม โดยในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ ไม่มีการวางท่อขนส่งใต้ทะเลในแหล่งเบญจมาศ	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาปิโตรเลียมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
4.1 สุขภาพ อนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	4.1.5 เก็บบันทึกปริมาณอีริเดียมที่ใช้ในการ ตรวจสอบการเชื่อม - การขนส่ง การจัดเก็บ และการกำจัด	✓	โดยปกติโครงการฯ ได้ใช้วิธีการจ้างบริษัทผู้รับเหมาที่มีประสบการณ์ และมีอุปกรณ์การทำงานและ อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสม	-
	4.1.6 รายงานการตรวจสอบและบำรุงรักษา	✓	บริษัท เชฟรอนฯ ได้กำหนดให้มีแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน สำหรับอุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น ระบบเผาก๊าซ ระบบการจัดการน้ำจากกระบวนการผลิต เป็นต้น โดยกำหนดให้มีความถี่ตามความเหมาะสมของอุปกรณ์ ต่าง ๆ ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นการตรวจสอบทุก 1 เดือน 3 เดือน 6 เดือน และ 1 ปี ตามลำดับ โดยแผนการ บำรุงรักษาเชิงป้องกันของอุปกรณ์ในระบบต่าง ๆ ได้ถูกจัดทำเป็นฐานข้อมูลในระบบคอมพิวเตอร์เพื่อให้ สามารถแจ้งเตือน และติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามแผนงานของฝ่ายซ่อมบำรุงได้	-
	4.1.7 บันทึกการฝึกอบรมขั้นตอนระงับเหตุการณ์ ฉุกเฉินที่จัดเตรียมให้กับพนักงาน	✓	ดูรายละเอียดในมาตรการข้อ 4.1.3	-
	4.1.8 การรายงานและติดตามตรวจสอบสภาพ อากาศตามแผนการระงับเหตุการณ์ฉุกเฉินจาก พายุไต้ฝุ่น	✓	บริษัท เชฟรอนฯ จัดให้มีการติดตามตรวจสอบสภาพอากาศตลอดเวลา โดยได้รับรายงานสภาพอากาศ ประจำวัน “Weather Forecast for Chevron Fields - Gulf of Thailand” จาก บริษัท Offshore Weather Services (Asia) Pte. Ltd และมีการจัดส่งรายงานสภาพอากาศดังกล่าวไปยังพื้นที่ปฏิบัติงานนอกชายฝั่งที่ เกี่ยวข้องทุกวัน	-

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมในแหล่งเบญจมาศ แหล่งมะลิวัลย์ และแหล่งจามจุรี แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
4.1 สุขภาพ อนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	4.1.9 รายงานการอพยพคนงานจากเหตุการณ์พายุ ไต้ฝุ่น	✓	ในช่วงก่อนเข้าฤดูมรสุม หัวหน้าพื้นที่ปฏิบัติการนอกชายฝั่งบนแท่นผลิตกลางเบญจมาศได้กำหนดให้มีการทบทวนแผนอพยพต่อเหตุการณ์พายุไต้ฝุ่น การจัดเตรียมอุปกรณ์ที่จำเป็นตามรายการที่กำหนด และการฝึกซ้อมตามแผนตอบสนองต่อเหตุการณ์ไต้ฝุ่น ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานทุกคนมีความพร้อมในกรณีเกิดเหตุการณ์ก่อนที่จะเข้าถึงช่วงฤดูมรสุมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง บันทึกการซ้อมแผนแสดงดัง ภาคผนวก 12 ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2568 ไม่มีรายงานการอพยพคนงานจากเหตุการณ์พายุไต้ฝุ่น	-

3.2 โครงการพัฒนาปิโตรเลียมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาปิโตรเลียมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
ระยะเจาะหลุมผลิต				
1. เศษหิน และโคลน จากการ เจาะ	1.1 รายงานสรุปหลุมเจาะ (End of well report) โดย ในรายงานจะระบุถึง องค์ประกอบและความ เข้มข้นของน้ำโคลน (ทั้ง WBM และ NAF) ปริมาณน้ำโคลนที่ใช้ ที่ปล่อยทิ้ง และส่วนที่ สูญเสียไปในชั้นหินในระหว่างการเจาะ ลักษณะและปริมาณของเศษหินที่ปล่อยทิ้ง รวมถึงระดับ Base Oil ที่ติดกับเศษหิน หรือค่า CBFR (Cutting Base Fluid Retention) <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้งในระหว่างการ เจาะหลุมผลิต • พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต 8 แท่น ได้แก่ MAD-01, MAD-02, MAD-03, MAD-04, MAD-05, MAD-06, MAD-07 และ MAD-08 • จำนวนตัวอย่าง: รายงาน 1 ฉบับต่อ 1 แท่น หลุมผลิต 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ ไม่มีการดำเนินการเจาะหลุมสำรวจในแหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งสันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ผลิตไฟฟ้าใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
2. ของเสีย	2.1 รายงานของเสีย ซึ่งรวมถึงปริมาณ และชนิดของ ของเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการเจาะ การ ขนส่ง และการกำจัดของเสีย <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุกเดือนระหว่างการ เจาะหลุมผลิต • พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต 3 แท่น • จำนวนตัวอย่าง: รายงานปีละ 1 ฉบับ 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 ไม่มีการเจาะหลุมผลิตที่แท่นหลุมผลิตใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 อย่างไรก็ตาม บริษัท เซฟรอนฯ กำหนดให้พื้นที่ปฏิบัติการนอกชายฝั่ง มีการคัดแยกของ เสียอันตราย และของเสียไม่อันตราย และจัดส่งของเสียดังกล่าวขึ้นฝั่ง เพื่อให้ผู้รับเหมาที่ ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม (บริษัท WMS) นำไปคัดแยก และส่งต่อไป กำจัดที่ปลายทางอย่างเหมาะสม	-
3. คุณภาพ เศษหินจาก การเจาะ	3.1 รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพเศษหินจากการ เจาะ ตามพารามิเตอร์ต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> — ปริมาณปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอน ทั้งหมด — โลหะหนัก (สารหนู แบเรียม แคดเมียม โครเมียม ทองแดง เหล็ก นิกเกิล ตะกั่ว และปรอท) ตามประกาศกระทรวง อุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้งระหว่างการเจาะ หลุมผลิต • พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต 8 แท่น 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ ไม่มีการดำเนินการเจาะหลุมสำรวจในแหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ผลิตไฟฟ้าใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
3. คุณภาพ เศษหินจาก การเจาะ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> จำนวนตัวอย่าง: 3 หลุมผลิตต่อ 1 แท่นหลุมผลิต และ 3 ตัวอย่างจากแต่ละหลุม (1 ตัวอย่างจากหลุมระดับกลาง และ 2 ตัวอย่างจากหลุมระดับสุดท้าย) 			
ระยะดำเนินการผลิต				
1. คุณภาพน้ำ ทะเล	<p>1.1 อุณหภูมิ ความเค็ม ออกซิเจนละลาย ความเป็นกรดด่าง ความขุ่น การนำไฟฟ้า สารแขวนลอย สารปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอน โลหะหนัก (สารหนู แบเรียม แคลเซียม โครเมียม ทองแดง เหล็ก นิกเกิล ตะกั่ว และปรอท)</p> <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้ง ภายใน 12 เดือน หลังจากการเจาะหลุมผลิตของแท่นหลุมผลิต 2 แท่น คือ แท่นหลุมผลิต MAD-04 และ MAD-07 และทุก 3 ปี หลังจากการตรวจสอบในครั้งแรกที่แท่นหลุมผลิตมะลิวัลย์ พื้นที่ดำเนินการ: 2 สถานี ต่อแท่นหลุมผลิตที่กำหนด และ 1 สถานีอ้างอิง จำนวนตัวอย่าง: สถานีละ 4 ระดับ (1 ม. 20 ม. และ 40 ม. จากผิวน้ำ และ 1 ม.จากพื้นทะเล) 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ผลิตปิโตรเลียมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
2. แพลงก์ ตอน	2.1 ชนิด ความหนาแน่น ดัชนีความหลากหลาย ความชุกชุม และดัชนีความอุดมสมบูรณ์ของ แพลงก์ตอนพืชและแพลงก์ตอนสัตว์ <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้ง ภายใน 12 เดือน หลังจากการเจาะ หลุมผลิตของแท่นหลุมผลิต 2 แท่น คือ แท่นหลุมผลิต MAD-04 และ MAD-07 และทุก 3 ปี หลังจากการตรวจสอบ ในครั้งแรกที่แท่นหลุมผลิตมะลิวัลย์ • พื้นที่ดำเนินการ: 2 สถานี ต่อแท่นหลุมผลิตที่ กำหนด และ 1 สถานีอ้างอิง • จำนวนตัวอย่าง: สถานีละ 1 ตัวอย่าง 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-
3. ตะกอนพื้น ทะเล	3.1 การกระจายขนาดของอนุภาคตะกอน คาร์บอน อินทรีย์ทั้งหมด ปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอน ทั้งหมด โลหะหนัก (สารหนู แบเรียม แคลเซียม โครเมียม ทองแดง เหล็ก นิกเกิล ตะกั่ว และ ปรอท) <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้ง ภายใน 12 เดือน หลังจากการเจาะหลุมผลิตของแท่นหลุมผลิต 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
3. ตะกอนพื้น ทะเล (ต่อ)	MAD-04 และ MAD-07 และทุก 3 ปี หลังจาก การตรวจสอบในครั้งแรกที่แท่นหลุมผลิตเดิม <ul style="list-style-type: none"> พื้นที่ดำเนินการ: 22 สถานีต่อแท่นหลุมผลิต 1 แท่น ที่แท่นหลุมผลิต MAD-04 และ MAD-07 และ 1 สถานีอ้างอิง จำนวนตัวอย่าง: สถานีละ 1 ตัวอย่าง 			
4. โครงสร้าง ชุมชนสัตว์ หน้าดิน	4.1 ชนิด ความหนาแน่น ดัชนีความหลากหลาย ความชุกชุม และดัชนีความอุดมสมบูรณ์ของสัตว์ หน้าดิน <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้งภายใน 12 เดือน หลังจากการเจาะหลุมผลิตของแท่นหลุมผลิต MAD-04 และ MAD-07 และทุก 3 ปี หลังจาก การตรวจสอบในครั้งแรกที่แท่นหลุมผลิตเดิม พื้นที่ดำเนินการ: 10 สถานีต่อแท่นหลุมผลิต และ 1 สถานีอ้างอิง จำนวนตัวอย่าง: สถานีละ 1 ตัวอย่าง 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งสันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
5. โลหะหนัก ในเนื้อเยื่อ ปลาทะเล น้ำจืด	5.1 โลหะหนักในเนื้อเยื่อปลาทะเลน้ำจืด 5 ชนิด <ul style="list-style-type: none"> พารามิเตอร์: ชนิด ความยาว น้ำหนัก โปรตีน ทั้งหมด และสารหนู อนินทรีย์ทั้งหมด ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้ง ภายใน 12 เดือน หลังจากการเจาะหลุมผลิตของแท่นหลุมผลิต MAD-04 และ MAD-07 และทุก 3 ปี หลังจาก การตรวจสอบในครั้งแรกที่แท่นหลุมผลิตเดิม พื้นที่ดำเนินการ: บริเวณรอบแท่นหลุมผลิต MAD-04 และ MAD-07 และตลาดจังหวัด สงขลา จำนวนตัวอย่าง: 40 ตัวอย่าง ต่อแท่นหลุมผลิต 100 ตัวอย่าง จากตลาดปลาจังหวัดสงขลา 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งสันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
6. คุณค่าการใช้ ประโยชน์ ของมนุษย์	6.1 รายงานการดำเนินกิจกรรมการเพิ่มพื้นที่พันธุ์ สัตว์น้ำในอ่าวไทย <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุกปี พื้นที่ดำเนินการ: บริเวณรอบอ่าวไทย จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ใน รายงานการติดตามตรวจสอบ 	✓	ในช่วงเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 บริษัท เซฟรอนฯ ได้ดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วม ร่วมกับชุมชนท้องถิ่น ในหลายรูปแบบ ได้แก่ การปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ การปลูกป่าชายเลน การให้ความรู้และสนับสนุนโครงการด้านการพัฒนาชุมชน สังคม ศาสนา การศึกษา และ สุขภาพ ให้กับหน่วยงานราชการ หน่วยงานท้องถิ่น และสถาบันการศึกษาในจังหวัด ต่าง ๆ (ภาคผนวก 7)	-
	6.2 รายงานการดำเนินการตามมาตรการชดเชยฯ <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ปี หลังเริ่มกิจกรรม โครงการฯ พื้นที่ดำเนินการ: ชาวประมงที่วางซั้งในพื้นที่ โครงการฯ จำนวนตัวอย่าง: รายงานหลังจาก 1 ปี เมื่อเริ่ม กิจกรรมของโครงการฯ 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 ไม่มีรายงานความเสียหายต่อเครื่องมือที่ใช้ในการทำประมงในพื้นที่ พัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมของบริษัทฯ ซึ่งรวมถึงพื้นที่โครงการฯ ด้วย ดังนั้น บริษัทฯ จึงไม่ได้ ดำเนินการตามมาตรการชดเชยความเสียหายตามที่มาตรการฯ กำหนด อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้มีการกำหนดขั้นตอนการชดเชยในกรณีก่อให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องมือที่ ใช้ในการทำการประมง ที่ได้รับผลกระทบอันเนื่องมาจากกิจกรรมการสำรวจและผลิต ปิโตรเลียมของบริษัทฯ ดังนี้ (1) การตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลความเสียหายที่เกิดขึ้นจากชาวประมง ผู้เสียหาย (2) การทำความเข้าใจมูลค่าการชดเชยความเสียหายต่อเครื่องมือที่ใช้ในการทำการ ประมงร่วมกับชาวประมง โดยมีสมาคมประมงที่เกี่ยวข้องเป็นพยาน (3) การจ่ายค่าชดเชยความเสียหายผ่านสมาคมประมงที่เกี่ยวข้อง โดยมีผู้แทนกรม เชื้อเพลิงธรรมชาติ หรือสำนักงานประมงจังหวัดที่เกี่ยวข้องร่วมเป็นพยาน	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ผลิตไฟฟ้าใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
6. คุณค่าการใช้ ประโยชน์ ของมนุษย์ (ต่อ)	6.3 รายงานการทำกิจกรรมตามแนวทาง CSR <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ปี หลังเริ่มกิจกรรมโครงการฯ • พื้นที่ดำเนินการ: ชาวประมงที่วางช้างในพื้นที่โครงการฯ • จำนวนตัวอย่าง: รายงานหลังจาก 1 ปี เมื่อเริ่มกิจกรรมของโครงการฯ 	✓	ในช่วงเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 บริษัท เซฟรอนฯ ได้ดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนท้องถิ่น ในหลายรูปแบบ ได้แก่ การปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ การปลูกป่าชายเลน การให้ความรู้และสนับสนุนโครงการด้านการพัฒนาชุมชน สังคม ศาสนา การศึกษา และสุขภาพ ให้กับหน่วยงานราชการ หน่วยงานท้องถิ่น และสถาบันการศึกษาในจังหวัดต่าง ๆ (ภาคผนวก 7)	-
	6.4 แผนและรายงานผลการประชาสัมพันธ์โครงการก่อนการเจาะ <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ปีหลังเริ่มกิจกรรมโครงการ • พื้นที่ดำเนินการ: ชาวประมงที่วางช้างในพื้นที่โครงการ • จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ในรายงานการติดตามตรวจสอบ 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 ไม่มีการเจาะหลุมผลิตที่แทนหลุมผลิตใหม่ในแหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตไฟฟ้าในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งสันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนปิโตรเลียมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
6. คุณค่าการใช้ ประโยชน์ ของมนุษย์ (ต่อ)	6.5 รายงานผลการปฏิบัติตามแนวทางรื้อถอน สิ่งก่อสร้างภายหลังโครงการเสร็จสิ้น <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้ง ภายหลังโครงการเสร็จสิ้น/ตามที่แนวทางกำหนด พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่โครงการ จำนวนตัวอย่าง: รายงาน 1 ฉบับหลังโครงการเสร็จสิ้น 	✓	ในปี พ.ศ. 2568 ไม่มีการรื้อถอนแท่นหลุมผลิตใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2	-
	6.6 รายงานการทำกิจกรรมการประชาสัมพันธ์และ เผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องในเรื่อง เกี่ยวกับกิจกรรมต่าง ๆ ของโครงการ <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุกปี พื้นที่ดำเนินการ: <ul style="list-style-type: none"> ชุมชนชายฝั่งในจังหวัดที่อาจได้รับผลกระทบในกรณีเกิดเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหล แหล่งท่องเที่ยวที่อาจได้รับผลกระทบในกรณีเกิดเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหล 	✓	ในระหว่างการจัดกิจกรรม CSR หรือกิจกรรมต่าง ๆ ร่วมกับชุมชนและหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง บริษัทฯ ได้สอดแทรกข้อมูลการดำเนินงานของบริษัทฯ อยู่เป็นระยะ รวมทั้งมีการปรับปรุงข้อมูลข่าวสารของโครงการ CSR ที่เว็บไซต์ของบริษัทฯ อีกทั้งเจ้าหน้าที่รัฐกิจและชุมชนสัมพันธ์ของบริษัทฯ ที่มีการลงพื้นที่พบปะชุมชนหรือเข้าร่วมการประชุมเป็นประจำกับผู้มีส่วนได้เสียฯ ในปีที่ผ่านมาให้ผู้สนใจได้รับทราบอย่างต่อเนื่อง รายละเอียดแสดงในภาคผนวก 7 และ www.thailand.chevron.com	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนปิโตรเลียมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
6. คุณค่าการใช้ ประโยชน์ ของมนุษย์ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ในรายงานการติดตามตรวจสอบ 			
	<p>6.7 รายงานการเกิดเหตุน้ำมันรั่วไหลตามมาตรการเฝ้าระวังการเกิด เหตุน้ำมันรั่วไหลที่ระบุไว้ในแผนตอบสนองเหตุฉุกเฉินน้ำมัน หก รั่วไหลแห่งชาติ (ถ้ามีเหตุการณ์เกิดขึ้น)</p> <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุกปี พื้นที่ดำเนินการ: ชุมชนชายฝั่งในจังหวัดที่อาจได้รับผลกระทบในกรณีเกิดเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหล จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ในรายงานการติดตามตรวจสอบ 	✓	<p>บริษัทฯ เชฟรอนได้กำหนดโปรแกรมการตรวจสอบพื้นที่ปฏิบัติงานเป็นประจำ ซึ่งครอบคลุมการตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำมันทั้งในพื้นที่ปฏิบัติงานบนแท่นผลิตกลางเบงจามาส เรือ BFSO2 และแท่นหลุมผลิต ตามขั้นตอนของการตรวจสอบพื้นที่ปฏิบัติงานประจำวัน Operation Routine Duty Checklist (ORDC) และในทะเล ผ่านการทำ Oil Sheen Observation Program (ภาคผนวก 10) นอกจากนี้ ฝ่าย HSE ของบริษัทฯ ได้จัดทำรายงานประจำเดือนเพื่อเสนอต่อ ชร. ซึ่งมีการระบุถึงสถิติการเกิดเหตุน้ำมันรั่วไหลที่เกิดขึ้นในพื้นที่ปฏิบัติการของบริษัทฯ ทุกแห่ง ซึ่งจากการตรวจสอบเอกสารดังกล่าว ไม่พบว่ามีรายงานเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลลงสู่ทะเล บริเวณแท่นหลุมผลิตในแหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2</p> <p>หมายเหตุ: ตั้งแต่เดือนมีนาคม พ.ศ. 2568 เป็นต้นมา เรือ FPSO BUK ได้มาทดแทนเรือ BFSO2 อย่างไรก็ตาม การตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำมันทั้งในพื้นที่ปฏิบัติงานยังคงปฏิบัติเช่นเดิม</p>	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบงจามาสใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามบุรี แหล่งเบงจามเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
7. คุณค่าต่อ คุณภาพ ชีวิต	7.1 รายงานการทำกิจกรรมตามแนวทางของ CSR <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุกปี พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากโครงการ จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ในรายงานการติดตามตรวจสอบ 	✓	ในช่วงเดือนมกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 บริษัท เซฟรอนฯ ได้ดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนท้องถิ่น ในหลายรูปแบบ ได้แก่ การปลูกป่า การปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ การให้ความรู้และสนับสนุนโครงการด้านการพัฒนาชุมชน สังคม ศาสนา การศึกษา และสุขภาพ ให้กับหน่วยงานราชการ หน่วยงานท้องถิ่น และสถาบันการศึกษาในจังหวัดต่าง ๆ (ภาคผนวก 7)	-
	7.2 จำนวนครั้งของการให้ข้อมูล และการติดต่อสื่อสาร ประสานงานระหว่างเจ้าของโครงการกับกลุ่ม/ชุมชน เพื่อทำความเข้าใจที่ถูกต้องกับโครงการ โดยผ่านทางกิจกรรมการสนับสนุนชุมชนของโครงการ <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุกปี พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากโครงการ จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ในรายงานการติดตามตรวจสอบ 	✓		-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งสันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
7. คุณค่าต่อ คุณภาพ ชีวิต (ต่อ)	7.3 จำนวนโครงการหรือกิจกรรมที่ชุมชนเสนอต่อ เจ้าของโครงการและจำนวนโครงการที่ได้รับ การสนับสนุน <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุกปี • พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ที่คาดว่าจะได้รับ ผลกระทบจากโครงการ • จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ใน รายงานการติดตามตรวจสอบ 	✓		-
	7.4 จำนวนโครงการที่เข้าร่วมกับชุมชน <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุกปี • พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ที่คาดว่าจะได้รับ ผลกระทบจากโครงการ • จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ใน รายงานการติดตามตรวจสอบ 	✓		-

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
8. สาธารณสุข	8.1 บันทึกข้อมูลเกี่ยวกับ <ul style="list-style-type: none"> — สถิติเจ็บป่วยของเจ้าหน้าที่บริษัท — การเปลี่ยนแปลงอัตราป่วย/ตาย ของประชาชนในพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา — รายงานสถานการณ์โรคที่ต้องเฝ้าระวังทางสาธารณสุข — การจัดโครงการส่งเสริมสุขภาพเชิงรุก <ul style="list-style-type: none"> ● ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ตลอดช่วงเวลาที่ดำเนินการผลิต ● พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ตั้งฐานสนับสนุนบนฝั่ง ● จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ในรายงานการติดตามตรวจสอบ 	✓	บริษัท เซฟรอนฯ ได้บันทึกสถิติการเจ็บป่วยของเจ้าหน้าที่บริษัทฯ เป็นรายเดือน โดยแสดงไว้ในรายงานประจำเดือนที่บริษัท เซฟรอนฯ เสนอต่อ ชร. (ภาคผนวก 25) ในส่วนของโครงการส่งเสริมสุขภาพเชิงรุกนั้น บริษัท เซฟรอนฯ ได้ดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนท้องถิ่นที่เกี่ยวกับสุขภาพ ดังตัวอย่างได้แก่ ในปี พ.ศ. 2568 บริษัท เซฟรอนฯ ได้ดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนท้องถิ่นที่เกี่ยวกับสุขภาพ อาทิเช่น <ul style="list-style-type: none"> ● สนับสนุนงบประมาณในการจัดกิจกรรมวันแรงงานแห่งชาติจังหวัดสงขลา ประจำปี 2568 ● ดำเนินโครงการเดินทางปลอดภัยไปโรงเรียน เพื่อสร้างการเรียนรู้เรื่องความปลอดภัยบนท้องถนน ความปลอดภัยของหมวกนิรภัย การตระหนักรู้เกี่ยวกับนักเรียนเดินข้ามถนน และการศึกษาเกี่ยวกับป้ายจราจร ● สนับสนุนงบประมาณแก่โรงพยาบาลมหาราช เพื่อจัดหาอุปกรณ์ทางการแพทย์ และสิ่งของจำเป็นสำหรับการรักษาพยาบาลและช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาส 	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
8. สาธารณสุข (ต่อ)	8.2 บันทึกข้อมูลอัตราการใช้บริการทางสุขภาพของ พนักงานในพื้นที่ <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ตลอดช่วงเวลา ดำเนินการผลิต • พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ตั้งฐานสนับสนุนบนฝั่ง • จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ใน รายงานการติดตามตรวจสอบ 	✓	บริษัท เซฟรอนฯ ได้บันทึกสถิติการเจ็บป่วยของเจ้าหน้าที่บริษัทฯ เป็นรายเดือน ซึ่งจาก การทบทวนรายงานดังกล่าว พบว่า มีการระบุถึงจำนวนผู้ป่วยหรือผู้ได้รับบาดเจ็บที่เข้าใช้ บริการห้องพยาบาลของหน่วยปฏิบัติงานแต่ละแห่งของบริษัทฯ รวมถึงจำนวนผู้ป่วยที่ ส่งไปรับการรักษาต่อที่โรงพยาบาลในจังหวัดที่ฐานสนับสนุนตั้งอยู่ ได้แก่ จังหวัดสงขลา นครศรีธรรมราช และชลบุรี	-
	8.3 บันทึกข้อมูลการติดตามตรวจสอบระดับปรอท ในเนื้อปลาทะเล หน้าคินจากตลาดซึ่งเป็นชนิด เดียวกับที่จับจากบริเวณแท่นผลิต เช่น ปลาเก๋า ปลากะพง และประเมินระดับความเสี่ยงต่อ สุขภาพ และรายงานการกำจัดของเสียที่ ปนเปื้อนปรอท <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ตามแผนการติดตาม ตรวจวัดทางสิ่งแวดล้อม • พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ที่คาดว่าจะได้รับ ผลกระทบจากโครงการ • จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ใน รายงานการติดตามตรวจสอบ 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
8. สาธารณสุข (ต่อ)	8.4 บันทึกกิจกรรมที่ดำเนินการ <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุก 1 ปี • พื้นที่ดำเนินการ: ชุมชนรอบฐานสนับสนุนบนฝั่ง • จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง ในรายงานการติดตามตรวจสอบ 	✓		-
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	9.1 บันทึกข้อมูลการติดตามตรวจสอบระดับปรอทในคนงานกลุ่มทำงานเฉพาะกิจซึ่งมีความเสี่ยง <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุก 6 เดือน • พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ที่มีกลุ่มทำงานเฉพาะกิจ • จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง 	✓	<p>บริษัท เซฟรอนฯ จัดให้มีการเฝ้าระวังด้านการสัมผัสกับปรอทสำหรับพนักงานกลุ่มเสี่ยง โดยคัดเลือกพนักงานกลุ่มที่จะต้องทำการตรวจปัสสาวะ เพื่อให้มีกระบวนการเฝ้าระวังการสัมผัสปรอทอย่างเหมาะสม โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • พนักงานที่ทำงานเป็นระยะเวลา 30 วันหรือมากกว่า และมีผลการตรวจการสัมผัสปรอทในการทำงาน 8 ชั่วโมง มีค่ามากกว่า 15 ไมโครกรัมต่อกรัมครีเอตินิน ให้ทำการตรวจปัสสาวะปีละ 1 ครั้ง • หากผลการตรวจวัดการสัมผัสปรอทในการทำงาน 8 ชั่วโมง มีค่ามากกว่า 25 ไมโครกรัมต่อกรัมครีเอตินิน ให้ทำการตรวจปัสสาวะทุก 6 เดือน ในกรณีที่ผลการตรวจหาปรอทในปัสสาวะสูงกว่า 35 ไมโครกรัมต่อกรัมครีเอตินิน ให้ทำการตรวจซ้ำภายในเวลาสองสัปดาห์หลังจากได้รับผล <p>นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้กำหนดขั้นตอนการจำแนกงานที่เกี่ยวข้องกับการสัมผัสปรอทตาม “Mercury Related Project Screening Flowchart” (ภาคผนวก 22) เช่น งาน Shut Down, งานตรวจสอบความสมบูรณ์ของท่อด้วยกระสวย (Pigging), งานล้างทำความสะอาดถัง/</p>	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)			ต่อ เป็นต้น เพื่อเป็นการป้องกันให้เหมาะสม และการติดตามเฝ้าระวังการสัมผัสปรอทของพนักงานกลุ่มเสี่ยงตาม Medical Mercury Surveillance Program ภาคผนวก 23 การเฝ้าระวังระดับปรอทในปัสสาวะในพนักงานกลุ่มงานเฉพาะกิจของแท่นผลิตกลางเบญจมาศ โดยมีการตรวจหาปรอทในปัสสาวะของพนักงานที่มีความเสี่ยงในการสัมผัส ซึ่งดำเนินการตรวจในช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 พบว่า พนักงานที่ได้รับการตรวจระดับสารปรอทในปัสสาวะทั้งหมดมีค่าปกติ (มีค่าต่ำกว่า 20 ไมโครกรัมต่อกรัมครีเอตินิน) ซึ่งแสดงว่า พนักงานยังมีความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายใต้การควบคุมอย่างเหมาะสม เช่น การจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล การระบายอากาศ เป็นต้น	
	9.2 บันทึกข้อมูลการติดตามตรวจสอบระดับไอปรอทในพื้นที่ปฏิบัติงาน <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ตามแผนการตรวจวัดทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรมของบริษัท • พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ที่มีกลุ่มทำงานเฉพาะกิจ • จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง 	✓	ทุกปีมีการติดตามตรวจวัดไอปรอทโดยพิจารณาจากตำแหน่งงานที่มีโอกาสสัมผัสกับไอปรอท ซึ่งในขณะที่ทำงานดังกล่าวพนักงานมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับลักษณะงาน เพื่อป้องกันการสัมผัสกับไอปรอทให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานค่าความเข้มข้นของสารเคมีในบรรยากาศที่ยอมให้สัมผัสได้ ตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง (American Conference of Governmental Industrial Hygienists; ACGIH) เช่น หน้ากากป้องกันสารเคมี (Half Mask/ Full Face Mask ซึ่งมีตัวกรองไอระเหย) และถุงมือ เป็นต้น ทั้งนี้ ในปี 2568 มีการติดตามตรวจวัดไอปรอทในช่วงเดือนกันยายน พ.ศ. 2568	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งสันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	9.3 บันทึกข้อมูลการตรวจสอบสุขภาพ โดยเฉพาะการทำงานของระบบประสาทและไตในคนงานกลุ่มเสี่ยง <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ตามแผนการตรวจสอบสุขภาพสำหรับคนงานของบริษัท พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ที่มีกลุ่มทำงานเฉพาะกิจ จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง 	✓	ทุก ๆ ปี บริษัท เซฟรอนฯ จะมีการจัดโปรแกรมตรวจสอบสุขภาพให้กับพนักงานทุกคนตามอายุและความเสี่ยง โดยตรวจที่โรงพยาบาลคู่สัญญาซึ่งมีแพทย์อาชีวอนามัยแปลผลการตรวจและแจ้งผลให้พนักงานทราบ โดยสรุปภาพรวมของผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานในบริษัทฯ แสดงในภาคผนวก 24 ในส่วนของผู้รับเหมา การตรวจสอบสุขภาพจะดำเนินการโดยบริษัทผู้รับเหมาแต่ละราย และ ส่งผลสรุปการตรวจให้บุคลากรทางการแพทย์ของบริษัท เซฟรอนฯ	-
	9.4 บันทึกข้อมูลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ตามแผนการตรวจสอบสุขภาพสำหรับคนงานของบริษัท พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ที่มีกลุ่มทำงานเฉพาะกิจ จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง 	✓		-

ตารางที่ 3-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมใน แหล่งมะลิวัลย์ ระยะที่ 2 แปลงสำรวจ B8/32

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	9.5 ผลการติดตามตรวจสอบทางด้านสุขศาสตร์ อุตสาหกรรม <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุกครั้งที่มีการปฏิบัติงาน พื้นที่ดำเนินการ: พื้นที่ที่มีกลุ่มทำงานเฉพาะกิจ จำนวนตัวอย่าง: รายงานผลปีละ 1 ครั้ง 	✓	บริษัท เซฟรอนฯ ได้มีการกำหนดแผนการติดตามตรวจสอบด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม (Occupational Hygiene Monitoring Plan) โดยพิจารณาจากข้อมูลต่าง ๆ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ผลการประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพ (Health Risk Assessment) แยกตามพื้นที่ปฏิบัติงาน (เช่น พื้นที่ปฏิบัติงานหลักของแท่นผลิตกลาง, Crane Shop, Maintenance Shop เป็นต้น) การประเมินโอกาสการสัมผัสกับสภาพแวดล้อมของการทำงานที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ (Exposure Base Risk Assessment) ซึ่งครอบคลุมถึงลักษณะงาน และมาตรการควบคุมความเสี่ยงด้านวิศวกรรม (Engineering Control) และด้านการบริหารจัดการ (Administrative Control) บันทึก/สถิติผลการตรวจติดตามตรวจสอบด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรมที่ผ่านมา แผนการติดตามตรวจสอบฯ ที่กำหนดขึ้นจะครอบคลุมถึงกิจกรรมที่เป็นงานประจำ (Routine Tasks) และกิจกรรมที่มีการดำเนินงานเฉพาะกิจ (Special/Critical Tasks) โดยมีการระบุตำแหน่งงานที่จัดเป็นกลุ่มเสี่ยง และพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจสอบโดยอ้างอิงจากข้อมูลข้างต้น ทั้งนี้ ในปีที่ผ่านมาได้มีการติดตามตรวจสอบไอปรอท Benzene และ Hydrocarbon โดยแยกตามพื้นที่ปฏิบัติงาน (เช่น พื้นที่ปฏิบัติงานหลักของแท่นผลิตกลาง, Crane Shop, Laboratory, Maintenance Shop เป็นต้น) โดยครอบคลุมถึงกิจกรรมที่เป็นงานประจำ และกิจกรรมที่มีการดำเนินงานเฉพาะกิจ (Special/Critical Tasks) 	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งสันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

3.3 โครงการพัฒนาปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ตารางที่ 3-4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
ระยะเจาะหลุมผลิต				
1. การเจาะ หลุมผลิต	1.1 รายงานการเจาะประจำวัน (Daily Drilling Report) โดย ในรายงานจะระบุถึงข้อมูลรายวันเกี่ยวกับสภาพอากาศ ปริมาณและน้ำหนักของ โคลน อัตราการหมุนเวียนน้ำ โคลน การใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้งระหว่างการเจาะหลุมผลิต พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต 5 แท่น ได้แก่ แท่นหลุม ผลิตลันตา A, B, C, D และ E จำนวนตัวอย่าง: รายงาน 1 ฉบับต่อ 1 แท่นหลุมผลิต 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ มีการเจาะหลุมผลิตเพิ่มเติมที่ตำแหน่งเดิมของ แท่นหลุมผลิต ได้แก่ แท่นหลุมผลิต LAWA ซึ่งมีการติดตามและบันทึก ปริมาณโคลนที่ใช้เจาะ โคลนที่หมุนเวียนมาใช้ และ โคลนที่ติดไปกับเศษ หินจากการเจาะ ดังแสดงข้อมูลในรายงาน Total Drilling Discharge และ OCN (ภาคผนวก 2)	-
	1.2 รายงานสรุปหลุมเจาะ (End of Well Report) โดยใน รายงานจะระบุถึงปริมาณและองค์ประกอบของ ไฮโดรคาร์บอน และสารอื่น ๆ ที่เจาะได้ (เช่น H ₂ S, CO ₂ , น้ำ, ก๊าซ ฯลฯ) <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้งระหว่างการเจาะหลุมผลิต พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต 5 แท่น ได้แก่ แท่นหลุม ผลิตลันตา A, B, C, D และ E จำนวนตัวอย่าง: รายงาน 1 ฉบับต่อ 1 แท่นหลุมผลิต 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ มีการเจาะหลุมผลิตเพิ่มเติมที่ตำแหน่งเดิมของ แท่นหลุมผลิต ได้แก่ แท่นหลุมผลิต LAWA ซึ่งมีการติดตามและบันทึก ปริมาณโคลนที่ใช้เจาะ โคลนที่หมุนเวียนมาใช้ และ โคลนที่ติดไปกับเศษ หินจากการเจาะ ดังแสดงข้อมูลในรายงาน Total Drilling Discharge และ OCN (ภาคผนวก 2)	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
1. การเจาะ หลุมผลิต (ต่อ)	1.3 รายงานปริมาณสารเคมีที่ใช้ (Offshore Chemical Notification) โดยระบุถึงองค์ประกอบและความเข้มข้นของน้ำโคลน (ทั้ง WBM และ NAF) ปริมาณน้ำโคลนที่ใช้ ที่ปล่อยทิ้ง และส่วนที่สูญเสียไปในชั้นหินระหว่างการเจาะ รวมถึงลักษณะและปริมาณของเศษหินที่ปล่อยทิ้ง <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้งระหว่างการเจาะหลุมผลิต • พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต 5 แท่น ได้แก่ แท่นหลุมผลิตลันตา A, B, C, D และ E • จำนวนตัวอย่าง: รายงาน 1 ฉบับต่อ 1 แท่นหลุมผลิต 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ มีการเจาะหลุมผลิตเพิ่มเติมที่ตำแหน่งเดิมของแท่นหลุมผลิต ได้แก่ แท่นหลุมผลิต LAWA ซึ่งมีการติดตามและบันทึกปริมาณโคลนที่ใช้เจาะ โคลนที่หมุนเวียนมาใช้ และโคลนที่ติดไปกับเศษหินจากการเจาะ ดังแสดงข้อมูลในรายงาน Total Drilling Discharge และ OCN (ภาคผนวก 2)	-
	1.4 รายงานรายการของเสีย ซึ่งรวมถึงปริมาณและชนิดของของเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการเจาะนอกชายฝั่ง การขนส่งและกำจัดของเสียเหล่านี้ <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้งระหว่างการเจาะหลุมผลิต • พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต 5 แท่น ได้แก่ แท่นหลุมผลิตลันตา A, B, C, D และ E • จำนวนตัวอย่าง: รายงาน 1 ฉบับต่อ 1 แท่นหลุมผลิต 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ มีการเจาะหลุมผลิตเพิ่มเติมที่ตำแหน่งเดิมของแท่นหลุมผลิต ได้แก่ แท่นหลุมผลิต LAWA โดย บริษัท เชฟรอนฯ กำหนดให้พื้นที่ปฏิบัติการนอกชายฝั่ง มีการคัดแยกของเสียอันตราย และของเสียไม่อันตราย และจัดส่งของเสียดังกล่าวขึ้นฝั่ง เพื่อให้ผู้รับเหมาที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม (บริษัท WMS) นำไปคัดแยกและส่งต่อไปกำจัดที่ปลายทางอย่างเหมาะสม	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
1. การเจาะ หลุมผลิต (ต่อ)	1.5 ตรวจวิเคราะห์และรายงานผลการวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำ โคลนและเศษหินจากการเจาะ โดยมีพารามิเตอร์ในการ ติดตามตรวจสอบดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> — ปริมาณปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (TPH) — โลหะ (As, Ba, Cd, Cr, Cu, Fe, Ni, Pb และ Hg) • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้งระหว่างการเจาะหลุมผลิต • พื้นที่ดำเนินการ: แทนหลุมผลิต 5 แทน ได้แก่ แทนหลุมผลิตลันตา A, B, C, D และ E • จำนวนตัวอย่าง: 3 หลุมผลิตต่อ 1 แทนหลุมผลิต 3 ตัวอย่างจากแต่ละหลุม (1 ตัวอย่างจากหลุมระดับกลาง และ 2 ตัวอย่างจากหลุมระดับสุดท้าย) 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ ไม่มีการติดตามตรวจสอบน้ำโคลนและเศษหินจากการเจาะ เนื่องจากไม่มีกิจกรรมการเจาะหลุมผลิตที่แทนหลุมผลิตที่ติดตั้งเพิ่มเติม โดยมีเพียงกิจกรรมการเจาะหลุมผลิตที่แทนหลุมผลิตที่มีอยู่แล้วในปัจจุบัน ได้แก่ แทนหลุมผลิต LAWA	-
	1.6 ตรวจวิเคราะห์และรายงานผลตรวจสอบเศษหินเศษโคลนจากการขุดเจาะโดยนำมาสกัดด้วยวิธี Waste Extraction Test และวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ว่าเข้าข่ายเป็นของเสียอันตรายหรือไม่	NA	ในปี พ.ศ. 2568 โครงการฯ ไม่มีการติดตามตรวจสอบน้ำโคลนและเศษหินจากการเจาะ เนื่องจากไม่มีกิจกรรมการเจาะหลุมผลิตที่แทนหลุมผลิตที่ติดตั้งเพิ่มเติม โดยมีเพียงกิจกรรมการเจาะหลุมผลิตที่แทนหลุมผลิตที่มีอยู่แล้วในปัจจุบัน ได้แก่ แทนหลุมผลิต LAWA	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
1. การเจาะ หลุมผลิต (ต่อ)	<p>และใช้เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาในการดำเนินการ กับเศษหินเศษโคลนจากการเจาะต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้งระหว่างการเจาะหลุมผลิต • พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต 5 แท่น ได้แก่ ลันตา A, ลันตา B, ลันตา C, ลันตา D และ ลันตา E • จำนวนตัวอย่าง: 3 หลุมผลิตต่อ 1 แท่นหลุมผลิต 3 ตัวอย่างจากแต่ละหลุม (1 ตัวอย่างจากหลุมระดับกลาง และ 2 ตัวอย่างจากหลุมระดับสุดท้าย) 			
ระยะหลังการเจาะหลุมผลิตและระยะการผลิต				
1. น้ำทะเล	<p>1.1 อุณหภูมิ ความเค็ม ปริมาณออกซิเจนละลาย ค่า pH ค่า การนำไฟฟ้า ความขุ่น ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (TSS) ซีโอดี (COD) ปริมาณสารอินทรีย์ทั้งหมด (TOC) ปริมาณปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (TPH) น้ำมัน และไขมัน โลหะ (As, Ba, Cd, Cr, Cu, Fe, Ni, Pb, Total Hg)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: 1 ครั้ง ภายใน 1 เดือน หลังจาก การเจาะหลุมผลิตของแท่นหลุมผลิตทั้ง 5 แท่น คือ แท่น 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
1. น้ำทะเล (ต่อ)	<p>หลุมผลิตลันตา A, B, C, D และ E และทุก 3 ปี หลังจาก การตรวจสอบในครั้งแรกที่แท่นหลุมผลิตลันตา A</p> <ul style="list-style-type: none"> พื้นที่ดำเนินการ: 13 สถานีต่อแท่นหลุมผลิต 1 แท่น <ul style="list-style-type: none"> 6 สถานี ทางด้านเหนือน้ำจากแท่นหลุมผลิต แบ่งเป็น 3 สถานี ที่ระยะ 250 เมตร และ 3 สถานี ที่ระยะ 1,000 เมตร 6 สถานี ทางด้านท้ายน้ำจากแท่นหลุมผลิต แบ่งเป็น 3 สถานี ที่ระยะ 250 เมตร และ 3 สถานี ที่ระยะ 1,000 เมตร สถานีควบคุม 1 สถานี ในแปลงสัมปทาน G4/43 ตำแหน่งที่ตั้งตามระบบ UTM ที่ 697391 ตะวันออก และ 1167302 เหนือ ห่างจากแท่น หลุมผลิตไปด้านทิศตะวันตกประมาณ 40 กิโลเมตร จำนวนตัวอย่าง: 3 ตัวอย่างต่อ 1 สถานี คือ ผิวน้ำ (5 เมตรจากผิวน้ำ) กลางน้ำ (ขึ้นกับระดับความ ลึก) พื้นทะเล (5 เมตรจากพื้นทะเล) 			

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
2. ตะกอน พื้นทะเล	2.1 การกระจายอนุภาคตะกอน ปริมาณสารอินทรีย์ทั้งหมด (TOC) ปริมาณปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (TPH) น้ำมันและไขมันโลหะ (As, Ba, Cd, Cr, Cu, Fe, Ni, Pb, Total Hg) <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: เหมือนกับการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล • พื้นที่ดำเนินการ: เหมือนกับการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล • จำนวนตัวอย่าง: สถานีละ 1 ตัวอย่าง 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไปจะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-
3. แพลงก์ ตอน	3.1 ความหลากหลายและความหนาแน่นของแพลงก์ตอน <ul style="list-style-type: none"> • ช่วงระยะเวลา/ความถี่: เหมือนกับการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล • พื้นที่ดำเนินการ: เหมือนกับการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล • จำนวนตัวอย่าง <ul style="list-style-type: none"> — แพลงก์ตอนพืช: สถานีละ 1 ตัวอย่าง โดยเก็บตัวอย่างในแนวตั้งจากพื้นทะเลถึงผิวน้ำ — แพลงก์ตอนสัตว์: สถานีละ 1 ตัวอย่าง โดยเก็บตัวอย่างในแนวตั้งจากพื้นทะเลถึงผิวน้ำ 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไปจะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
4. สัตว์น้ำ ดิน	4.1 ความหลากหลายและความหนาแน่นของสัตว์น้ำดิน <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: เหมือนกับการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล พื้นที่ดำเนินการ: เหมือนกับการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล จำนวนตัวอย่าง: สถานีละ 1 ตัวอย่าง 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไปจะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-
5. ปลา	5.1 ชนิด ความยาว และน้ำหนักของปลา ปริมาณโลหะ (ปรอท สารหนู และแบเรียม) ในเนื้อเยื่อปลา <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ครั้งแรกภายใน 3 เดือน เมื่อเริ่มดำเนินการผลิตที่แท่นหลุมผลิตลันตา A และหลังจากครั้งแรก ทุก ๆ 3 ปี พื้นที่ดำเนินการ: 2 สถานี คือ <ul style="list-style-type: none"> แท่นหลุมผลิตลันตา A สถานีควบคุม 1 สถานี ในแปลงสัมปทาน G4/43 ตำแหน่งที่ตั้งตามระบบ UTM ที่ 697391 ตะวันออก และ 1167302 เหนือ ห่างจากแท่นหลุมผลิตย่อยไปด้านทิศตะวันตกประมาณ 40 กิโลเมตร จำนวนตัวอย่าง: จำนวน 2 ชนิด ชนิดละ 20 ตัว โดยเก็บตัวอย่างปลาภายในรัศมี 250 เมตร จากแท่นหลุมผลิต 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไปจะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
6. สัตว์เลี้ยง ลูกด้วย นม	6.1 ข้อมูลรายละเอียดของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่พบ เช่น ชนิด และจำนวนตลอดจน เวลาและวันที่พบ <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ในกรณีที่พบสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ในระหว่างดำเนินการ พื้นที่ดำเนินการ: แทนหลุมผลิตทุกแท่น จำนวนตัวอย่าง: บันทึกข้อมูลในกรณีที่พบสัตว์เลี้ยงลูก ด้วยนมในระหว่างดำเนินการและรายงานข้อมูลต่อ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง 	NA	บริษัท เซฟรอนฯ ได้กำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงาน Marine Mammal Observation โดยระบุให้ผู้ปฏิบัติงานทำการถ่ายรูปและบันทึกข้อมูล รายละเอียดของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่พบ เช่น ชนิด และจำนวน เวลาและ วันที่พบ เป็นต้น โดยใช้แบบฟอร์มที่จัดทำขึ้น (Marine Mammal Sighting Record Log Sheet) ซึ่งบันทึกข้อมูลดังกล่าวจะรายงานต่อฝ่ายสุขภาพ สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย ซึ่งมีหน้าที่จัดทำรายงานเพื่อเสนอต่อ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้อง ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จึงไม่มีการบันทึกการพบเห็นสัตว์ เลี้ยงลูกด้วยนมในทะเลในระหว่างทำการติดตามตรวจสอบตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม	-
7. สภาพพื้น ทะเล	7.1 ความหนาของชั้นเศษหินและน้ำโคลนบนพื้นทะเล เพื่อ ติดตามการเปลี่ยนแปลงของสภาพพื้นทะเล ซึ่งอาจ เกิดขึ้นเนื่องจากการกองตัวของเศษหินและ โคลนขุดเจาะ <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุกปี ในระยะ 3 ปีแรก และ หลังจากนั้นทุก 3 ปี พื้นที่ดำเนินการ: บริเวณรอบหลุมผลิตต้นตา A โดยเก็บ ตัวอย่าง 25 สถานี ดังต่อไปนี้ 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 เป็นช่วงปีที่ไม่ต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครั้งต่อไป จะดำเนินงานในปี พ.ศ. 2569	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
7. สภาพพื้นที่ ทะเล (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> — 9 สถานี ทางด้านเหนือ น้ำจากแท่นหลุมผลิต แบ่งเป็น 3 สถานี ที่ระยะ 250 เมตร, 3 สถานี ที่ระยะ 500 เมตร และ 3 สถานี ที่ระยะ 1,000 เมตร — 9 สถานี ทางด้านท้ายน้ำจากแท่นหลุมผลิต แบ่งเป็น 3 สถานี ที่ระยะ 250 เมตร, 3 สถานี ที่ระยะ 500 เมตร และ 3 สถานี ที่ระยะ 1,000 เมตร — 6 สถานี ที่แนวตั้งฉากกับกระแส น้ำ แบ่งเป็น 2 สถานี ที่ระยะ 250 เมตร 2 สถานี ที่ระยะ 500 เมตร และ 2 สถานี ที่ระยะ 1,000 เมตร — สถานีควบคุม 1 สถานี ในแปลงสัมปทาน G4/43 ตำแหน่งที่ตั้งตามระบบ UTM ที่ 697391 ตะวันออก และ 1167302 เหนือ ห่างจากแท่นหลุมผลิตไปด้านทิศตะวันตกประมาณ 40 กิโลเมตร <p>● จำนวนตัวอย่าง: สถานีละ 1 ตัวอย่าง</p>			

ตารางที่ 3-4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
ระยะหลังการรื้อถอนโครงสร้างและเลิกดำเนินโครงการ				
1. ตะกอน พื้นทะเล	<p>1.1 การกระจายอนุภาคตะกอน ปริมาณสารอินทรีย์ทั้งหมด (TOC) ปริมาณปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (TPH) น้ำมันและไขมันโลหะ (As, Ba, Cd, Cr, Cu, Fe, Ni, Pb, Total Hg)</p> <ul style="list-style-type: none"> ช่วงระยะเวลา/ความถี่: ทุกปีในระยะ 3 ปีแรก และหลังจากนั้นจะนำผลของพารามิเตอร์ที่ทำการทดสอบมา กำหนดความจำเป็นและความถี่ในการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อไป พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิตลันตา A โดยเก็บ ตัวอย่าง 13 สถานี <ul style="list-style-type: none"> 6 สถานี ทางด้านเหนือจากแท่นหลุมผลิต แบ่งเป็น 3 สถานี ที่ระยะ 250 เมตร และ 3 สถานี ที่ระยะ 1,000 เมตร 6 สถานี ทางด้านท้ายน้ำจากแท่นหลุมผลิต แบ่งเป็น 3 สถานี ที่ระยะ 250 เมตร และ 3 สถานี ที่ระยะ 1,000 เมตร 	NA	<p>ในปี พ.ศ. 2568 มีการรื้อถอนแท่นหลุมผลิตในพื้นที่ผลิตลันตา คือ ส่วนบนของแท่นหลุมผลิต LAWB ซึ่งส่วนบนของแท่นดังกล่าวถูกนำไปติดตั้งที่แท่นหลุมผลิต MAWI ทั้งนี้ ส่วนของขาแท่นของหลุมผลิต LAWB ยังไม่ได้รื้อถอน โดยคาดว่าจะทำการรื้อถอนในปี พ.ศ. 2569</p> <p>อย่างไรก็ตาม การรื้อส่วนบนไม่มีผลกระทบต่อตะกอนพื้นทะเล อีกทั้งแท่นหลุมผลิต LAWB ไม่ได้เป็นเป็นตัวแทนสำหรับการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับแหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43</p> <p>ทั้งนี้ บริษัท เซฟรอนฯ จะดำเนินการตามแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายหลังกิจกรรมการรื้อถอนที่ระบุไว้ในแผนการรื้อถอนโดยละเอียดและประมาณการค่าใช้จ่ายในการรื้อถอน (FDP) ต่อไป</p>	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมใน แหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
	<ul style="list-style-type: none"> — สถานีควบคุม 1 สถานี ในแปลงสัมปทาน G4/43 ตำแหน่งที่ตั้งตามระบบ UTM ที่ 697391 ตะวันออก และ 1167302 เหนือ ห่างจากแท่นหลุมผลิตไปด้านทิศตะวันตกประมาณ 40 กิโลเมตร ● จำนวนตัวอย่าง: สถานีละ 1 ตัวอย่าง 			
2. สัตว์หน้าดิน	2.1 ความหลากหลายและความหนาแน่น <ul style="list-style-type: none"> ● ช่วงระยะเวลา/ความถี่: เหมือนกับการติดตามตรวจสอบตะกอนพื้นทะเล ● พื้นที่ดำเนินการ: เหมือนกับการติดตามตรวจสอบตะกอนพื้นทะเล ● จำนวนตัวอย่าง: สถานีละ 1 ตัวอย่าง 	NA	<p>ในปี พ.ศ. 2568 มีการรื้อถอนแท่นหลุมผลิตในพื้นที่ผลิตลันตา คือ ส่วนบนของแท่นหลุมผลิต LAWB ซึ่งส่วนบนของแท่นดังกล่าวถูกนำไปติดตั้งที่แท่นหลุมผลิต MAWI ทั้งนี้ ส่วนของขาแท่นของหลุมผลิต LAWB ยังไม่ได้รื้อถอน โดยคาดว่าจะทำการรื้อถอนในปี พ.ศ. 2569</p> <p>อย่างไรก็ตาม การรื้อถอนไม่มีผลกระทบต่อตะกอนพื้นทะเล อีกทั้งแท่นหลุมผลิต LAWB ไม่ได้เป็นเป็นตัวแทนสำหรับการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับแหล่งลันตา แปลงสำรวจ G4/43</p> <p>ทั้งนี้ บริษัท เซฟรอนฯ จะดำเนินการตามแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายหลังกิจกรรมการรื้อถอนที่ระบุไว้ในแผนการรื้อถอนโดยละเอียดและประมาณการค่าใช้จ่ายในการรื้อถอน (FDP) ต่อไป</p>	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

3.4 โครงการพัฒนาปิโตรเลียมในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาปิโตรเลียมในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
ระยะเจาะหลุมผลิต				
1. ลักษณะ เศษหินจาก การเจาะ หลุมผลิต	1.1 ตรวจวัดปริมาณการปนเปื้อนของโลหะในเศษหินจากการ เจาะ <ul style="list-style-type: none"> พารามิเตอร์: Total Mercury, As, Cd, Ba, Pb, Cu, Total Cr, Zn, Ni วิธีดำเนินการ: <ul style="list-style-type: none"> เก็บตัวอย่างเศษหิน (Cutting) จากการเจาะหลุม ผลิตที่ช่วงหลุมระดับที่ 2 และหลุมระดับที่ 3 นำมาสกัดด้วยวิธี Waste Extraction Test และวิธี Leaching test และวิเคราะห์หว่าเข้าข่ายเป็นของเสีย อันตรายหรือไม่โดยใช้วิธีวิเคราะห์และ เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตาม ประกาศ กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 (หรือประกาศ ณ ปัจจุบัน) 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 ไม่มีการเจาะหลุมผลิตที่แทนหลุมผลิตในแหล่งสุรินทร์	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
1. ลักษณะ เศษหินจาก การเจาะ หลุมผลิต (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ระยะเวลาและความถี่: เก็บตัวอย่างเศษหินระหว่างการเจาะที่แท่นหลุมผลิตที่เป็นตัวแทนของพื้นที่ จำนวน 3 แท่น แท่นละ 1 ครั้ง พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต SRD-02, SRP-06 และ SRD-10 จำนวนตัวอย่าง: เก็บตัวอย่างเศษหินจากการเจาะหลุมผลิต 3 หลุมต่อแท่นหลุมผลิต 1 แท่น โดยแต่ละหลุมจะเก็บตัวอย่างที่ช่วงหลุมระดับที่ 2 และหลุมระดับที่ 3 รวม 2 ตัวอย่างต่อหลุมผลิต 1 หลุม หรือ 6 ตัวอย่างต่อแท่นหลุมผลิต 1 แท่น 			
ระยะหลังการเจาะหลุมผลิตและระยะผลิตปิโตรเลียม				
1. คุณภาพน้ำ ทะเล	1.1 ตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเลทางกายภาพและทางเคมี <ul style="list-style-type: none"> พารามิเตอร์: <ul style="list-style-type: none"> ทางกายภาพ ได้แก่ อุณหภูมิ, ความโปร่งใส, pH, SS, Salinity ทางเคมี ได้แก่ Oil and Grease, Petroleum Hydrocarbon: (PH), Dissolved Oxygen และ 	✓	ในปีพ.ศ. 2568 มีขอบเขตการดำเนินงานครอบคลุมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะหลังการเจาะหลุมผลิต (คุณภาพน้ำทะเล คุณภาพตะกอนพื้นทะเล แพลงก์ตอน และสัตว์น้ำดิน) บริเวณแท่นหลุมผลิต SRWB ทั้งนี้ แท่นหลุมผลิต SRWB ดำเนินการเจาะหลุมผลิตแล้วเสร็จในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ซึ่งมาตรการกำหนดให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบ	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
1. คุณภาพน้ำ ทะเล (ต่อ)	<p>โลหะ (Total Mercury, As, Cd, Ba, Pb, Cu, Total Cr, Zn, Fe, Mn, Ni</p> <ul style="list-style-type: none"> • วิธีดำเนินการ: เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลตามวิธีที่ระบุในประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 27 พ.ศ. 2549 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล • ระยะเวลาและความถี่: 1 ครั้งภายหลังการเจาะไม่เกิน 1 เดือน • พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต SRD-02, SRP-06 และ SRD-10 และสถานีอ้าอิง • สถานีเก็บตัวอย่าง: ที่ระยะห่าง 500 เมตรจากแท่นหลุมผลิต จำนวน 2 สถานี ต่อแท่นหลุมผลิต และสถานีอ้าอิง 1 สถานี 		คุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะหลังการเจาะหลุมผลิต 1 ครั้ง ภายหลังการเจาะไม่เกิน 1 เดือน อย่างไรก็ตาม ช่วงเวลาดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการเก็บตัวอย่างได้ เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูมรสุมของอ่าวไทย (ตุลาคม-กุมภาพันธ์) และมีคลื่นลมแรง อาจทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการดำเนินการเก็บตัวอย่างบนเรือ โครงการฯ จึงดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 และรายงานผลในรายงานฉบับนี้	

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
2. คุณภาพ ตะกอนพื้น ทะเล	<p>2.1 ตรวจวัดคุณภาพตะกอนพื้นทะเล</p> <ul style="list-style-type: none"> ● พารามิเตอร์: ขนาดอนุภาคของตะกอน, TPH และโลหะ (Total Hg, As, Cd, Ba, Pb, Cu, Total Cr, Mn, Fe, Zn, Ni) ● วิธีดำเนินการ: เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างตามวิธีที่เป็นที่ยอมรับในปัจจุบัน เช่น Proposed Marine and Coastal Sediment Quality Guidelines (Pollution Control Department, 2006) หรือ USEPA ● ระยะเวลาและความถี่ <ul style="list-style-type: none"> — ระยะหลังการเจาะหลุมผลิต: 1 ครั้งภายหลังการเจาะไม่เกิน 1 เดือน — ระยะผลิตปิโตรเลียม: 1 ครั้งภายใน 1 ปีหลังเริ่มดำเนินการผลิตที่แท่นหลุมผลิตของโครงการฯ ทุก ๆ 3 ปี หลังการเก็บตัวอย่างครั้งแรกตลอดอายุโครงการ ● พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต SRD-02, SRP-06 และ SRD-10 และสถานีอั้งอิง ● สถานีเก็บตัวอย่าง 	✓	<p>ในปีพ.ศ. 2568 มีขอบเขตการดำเนินงานครอบคลุมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะหลังการเจาะหลุมผลิต (คุณภาพน้ำทะเล คุณภาพตะกอนพื้นทะเล แพลงก์ตอน และสัตว์หน้าดิน) บริเวณแท่นหลุมผลิต SRWB และในส่วนของ การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะการผลิตปิโตรเลียม (คุณภาพตะกอนพื้นทะเลและสัตว์หน้าดิน) มีการดำเนินงานการตรวจสอบบริเวณแท่นหลุมผลิต SRWA ดังแสดงรายละเอียดในหัวข้อ Error! Reference source not found.</p> <p>ทั้งนี้ แท่นหลุมผลิต SRWB ดำเนินการเจาะหลุมผลิตแล้วเสร็จในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ซึ่งมาตรการกำหนดให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะหลังการเจาะหลุมผลิต 1 ครั้ง ภายหลังการเจาะไม่เกิน 1 เดือน อย่างไรก็ตาม ช่วงเวลาดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการเก็บตัวอย่างได้ เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูมรสุมของอ่าวไทย (ตุลาคม-กุมภาพันธ์) และมีคลื่นลมแรง อาจทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการดำเนินการเก็บตัวอย่างบนเรือ โครงการฯ จึงดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 และรายงานผลในรายงานฉบับนี้</p>	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ผลิตปิโตรเลียมในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
2. คุณภาพ ตะกอนพื้น ทะเล (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ระยะหลังการเจาะหลุมผลิต: ระยะห่าง 100, 500 และ 1,000 เมตร จากแท่นหลุมผลิต จำนวน 4 สถานี, 2 สถานี และ 2 สถานี ตามลำดับ (รวม 8 สถานีต่อแท่นหลุมผลิต) และสถานีอ้างอิง 1 สถานี ระยะผลิตปิโตรเลียม: ระยะห่าง 100 เมตรจากแท่นหลุมผลิต จำนวน 4 สถานี และสถานีอ้างอิง 1 สถานี ● จำนวนซ้ำ: ไม่ต้องเก็บตัวอย่างซ้ำ 			
3. แพลงก์ ตอน	3.1 ตรวจสอบกลุ่มและชนิด จำนวน และความหนาแน่น ของ แพลงก์ตอนพืช และแพลงก์ตอนสัตว์ <ul style="list-style-type: none"> ● <u>วิธีดำเนินการ</u> <u>แพลงก์ตอนพืช</u> <ul style="list-style-type: none"> — วิธีการเก็บ: ตักกรอง ด้วยถุงแพลงก์ตอนขนาดตา 20 ไมโครเมตร — ระดับความลึก: 2 ระดับ คือ ที่ระดับ 1 - 2 เมตร จากผิวน้ำทะเล และที่ระดับฐานของ Euphotic Zone 	✓	<p>ในปีพ.ศ. 2568 มีขอบเขตการดำเนินงานครอบคลุมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะหลังการเจาะหลุมผลิต (คุณภาพน้ำทะเล คุณภาพตะกอนพื้นทะเล แพลงก์ตอน และสัตว์หน้าดิน) บริเวณแท่นหลุมผลิต SRWB</p> <p>ทั้งนี้ แท่นหลุมผลิต SRWB ดำเนินการเจาะหลุมผลิตแล้วเสร็จในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ซึ่งมาตรการกำหนดให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะหลังการเจาะหลุมผลิต 1 ครั้ง ภายหลังจากเจาะไม่เกิน 1 เดือน อย่างไรก็ตาม ช่วงเวลาดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการเก็บ</p>	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ปิโตรเลียมในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
3. แพลงก์ ตอน (ต่อ)	<p><u>แพลงก์ตอนสัตว์</u></p> <ul style="list-style-type: none">— วิธีการเก็บ: ลากแบบเฉียง (Oblique) เป็นระยะเวลาประมาณ 30 นาที ด้วยความเร็วเรือประมาณ 2 นอต หรือความเร็วต่ำสุดของเรือ ด้วยถุงแพลงก์ตอนขนาดตา 330 ไมโครเมตร หรือใกล้เคียง— ระดับความลึก: ให้ปากถุงด้านล่างอยู่เหนือพื้นท้องทะเล 5 เมตร• ระยะเวลาและความถี่: 1 ครั้งภายหลังการเจาะไม่เกิน 1 เดือน• พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต SRD-02, SRP-06 และ SRD-10 และสถานีอ้างอิง• สถานีเก็บตัวอย่าง: ที่ระยะห่าง 500 เมตรจากแท่นหลุมผลิต จำนวน 2 สถานีต่อแท่นหลุมผลิต และสถานีอ้างอิง 1 สถานี• จำนวนซ้ำ: 2 ซ้ำ ในแต่ละระดับความลึก		ตัวอย่างได้ เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูมรสุมของอ่าวไทย (ตุลาคม-กุมภาพันธ์) และมีคลื่นลมแรง อาจทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการดำเนินการเก็บตัวอย่างบนเรือ โครงการฯ จึงดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 และรายงานผลในรายงานฉบับนี้	

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ผลิตไฟฟ้าในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
4. สัตว์น้ำวัย อ่อน	<p>4.1 ตรวจสอบกลุ่มและชนิด จำนวน และความหนาแน่นของสัตว์น้ำวัยอ่อน</p> <ul style="list-style-type: none"> • วิธีดำเนินการ <ul style="list-style-type: none"> — วิธีการเก็บ: ลากแบบเฉียง (Oblique) เป็นระยะเวลาประมาณ 30 นาที ด้วยความเร็วเรือประมาณ 2 นอต หรือความเร็วต่ำสุดของเรือ (วิธีเกี่ยวกับการเก็บแพลงก์ตอนสัตว์) โดยใช้ Larvac Net ขนาดตา 500 ไมโครเมตร (หรือใกล้เคียง) — ระดับความลึก: ให้ปากถุงด้านล่างอยู่เหนือพื้นท้องทะเล 5 เมตร • ระยะเวลาและความถี่: 1 ครั้งภายหลังการเจาะไม่เกิน 1 เดือน • พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต SRD-02, SRP-06 และ SRD-10 และสถานีอ้างอิง • สถานีเก็บตัวอย่าง: ที่ระยะห่าง 500 เมตรจากแท่นหลุมผลิต จำนวน 2 สถานีต่อแท่นหลุมผลิต และสถานีอ้างอิง 1 สถานี • จำนวนซ้ำ: ไม่ต้องเก็บตัวอย่างซ้ำ 	✓	<p>ในปีพ.ศ. 2568 มีขอบเขตการดำเนินงานครอบคลุมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะหลังการเจาะหลุมผลิต (คุณภาพน้ำทะเล คุณภาพตะกอนพื้นทะเล แพลงก์ตอน และสัตว์น้ำดิน) บริเวณแท่นหลุมผลิต SRWB</p> <p>ทั้งนี้ แท่นหลุมผลิต SRWB ดำเนินการเจาะหลุมผลิตแล้วเสร็จในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ซึ่งมาตรการกำหนดให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะหลังการเจาะหลุมผลิต 1 ครั้ง ภายหลังการเจาะไม่เกิน 1 เดือน อย่างไรก็ตาม ช่วงเวลาดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการเก็บตัวอย่างได้ เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูมรสุมของอ่าวไทย (ตุลาคม-กุมภาพันธ์) และมีคลื่นลมแรง อาจทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการดำเนินการเก็บตัวอย่างบนเรือ โครงการฯ จึงดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 และรายงานผลในรายงานฉบับนี้</p>	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ผลิตไฟฟ้าในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
5. สัตว์น้ำ ดิน	<p>5.1 ตรวจสอบกลุ่มและชนิด จำนวน และความหนาแน่นของสัตว์น้ำดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> • วิธีดำเนินการ: <ul style="list-style-type: none"> — ใช้อุปกรณ์เก็บตัวอย่าง (Grab sampler) ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ท้องทะเลและมีขนาดที่เหมาะสม — นำมาร่อนผ่านตะแกรงร่อนขนาด 0.5 มิลลิเมตร • ระยะเวลาและความถี่ <ul style="list-style-type: none"> — ระยะหลังการเจาะหลุมผลิต: 1 ครั้งภายหลังการเจาะไม่เกิน 1 เดือน — ระยะผลิตปิโตรเลียม: 1 ครั้งภายใน 1 ปีหลังเริ่มดำเนินการผลิตที่แท่นหลุมผลิต ทุก ๆ 3 ปี หลังการเก็บตัวอย่างครั้งแรกตลอดอายุโครงการ • พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต SRD-02, SRP-06 และ SRD-10 และสถานีอ้าอิง • สถานีเก็บตัวอย่าง <ul style="list-style-type: none"> — ระยะหลังการเจาะหลุมผลิต: ระยะห่าง 100, 500 และ 1,000 เมตร จากแท่นหลุมผลิต จำนวน 4 	✓	<p>ในปีพ.ศ. 2568 มีขอบเขตการดำเนินงานครอบคลุมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะหลังการเจาะหลุมผลิต (คุณภาพน้ำทะเล คุณภาพตะกอนพื้นทะเล แพลงก์ตอน และสัตว์น้ำดิน) บริเวณแท่นหลุมผลิต SRWB และในส่วนของการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะการผลิตปิโตรเลียม (คุณภาพตะกอนพื้นทะเลและสัตว์น้ำดิน) มีการดำเนินงานการตรวจสอบบริเวณแท่นหลุมผลิต SRWA ดังแสดงรายละเอียดในหัวข้อ Error! Reference source not found.</p> <p>ทั้งนี้ แท่นหลุมผลิต SRWB ดำเนินการเจาะหลุมผลิตแล้วเสร็จในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ซึ่งมาตรการกำหนดให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะหลังการเจาะหลุมผลิต 1 ครั้ง ภายหลังการเจาะไม่เกิน 1 เดือน อย่างไรก็ตาม ช่วงเวลาดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการเก็บตัวอย่างได้ เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูมรสุมของอ่าวไทย (ตุลาคม-กุมภาพันธ์) และมีคลื่นลมแรง อาจทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการดำเนินการเก็บตัวอย่างบนเรือ โครงการฯ จึงดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 และรายงานผลในรายงานฉบับนี้</p>	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผากกรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาปิโตรเลียมในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
5. สัตว์หน้า ดิน (ต่อ)	<p>สถานี, 2 สถานี และ 2 สถานี ตามลำดับ (รวม 8 สถานีต่อแท่นหลุมผลิต) และสถานีอ้างอิง 1 สถานี</p> <p>— ระยะผลิตปิโตรเลียม: ระยะห่าง 100 เมตรจากแท่นหลุมผลิต จำนวน 4 สถานี และสถานีอ้างอิง 1 สถานี</p> <ul style="list-style-type: none"> ● จำนวนซ้ำ: สถานีละ 3 ซ้ำ 			
6. สัตว์เลี้ยง ลูกด้วยนม	<p>6.1 ตรวจสอบข้อมูลของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่พบ ได้แก่ ประเภท ชนิด (ถ้าจำแนกได้) จำนวน วันและเวลาที่พบ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● วิธีดำเนินการ: บันทึกข้อมูลสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่พบในระหว่างดำเนินการเก็บตัวอย่าง (ถ้าไม่พบให้รายงานตามจริง) ● พื้นที่ดำเนินการ: แท่นหลุมผลิต SRD-02, SRP-06 และ SRD-10 และสถานีอ้างอิง (ทุกพื้นที่ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อม) ● ระยะเวลาและความถี่: ดำเนินการในช่วงที่เก็บตัวอย่างน้ำทะเล ตะกอนพื้นท้องทะเล แพลงก์ตอน สัตว์น้ำวัยอ่อน และสัตว์หน้าดิน 	✓	บริษัท เซฟรอนฯ ได้กำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงาน Marine Mammal Observation โดยระบุให้ผู้ปฏิบัติงานทำการถ่ายรูปและบันทึกข้อมูลรายละเอียดของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่พบ เช่น ชนิด และจำนวน เวลาและวันที่พบ เป็นต้น โดยใช้แบบฟอร์มที่จัดทำขึ้น (Marine Mammal Sighting Record Log Sheet) ซึ่งบันทึกข้อมูลดังกล่าวจะรายงานต่อฝ่ายสุขภาพสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย ซึ่งมีหน้าที่จัดทำรายงานเพื่อเสนอต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ในปี พ.ศ. 2568 ได้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณแท่นหลุมผลิต SRWA แท่นหลุมผลิต SRWB และสถานีอ้างอิง G4/43REF ในเดือนกุมภาพันธ์ ปี พ.ศ. 2568 ไม่พบสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ในระหว่างการดำเนินการสำรวจและเก็บตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อม	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	7.1 ตรวจสอบสุขภาพของพนักงานของบริษัท เซฟรอนฯ ที่ปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องโดยพิจารณาตามความเสี่ยงจากการทำงาน <ul style="list-style-type: none"> • วิธีดำเนินการ: ตรวจสอบสุขภาพโดยแพทย์ • ระยะเวลาและความถี่: 1 ครั้ง/ปี • พื้นที่ดำเนินการ: พนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการฯ นอกชายฝั่ง 	✓	ทุก ๆ ปี บริษัท เซฟรอนฯ จะมีการจัดโปรแกรมตรวจสอบสุขภาพให้กับพนักงานทุกคนตามอายุและความเสี่ยง โดยตรวจที่โรงพยาบาลคู่สัญญาซึ่งมีแพทย์อาชีวอนามัยแปลผลการตรวจและแจ้งผลให้พนักงานทราบ โดยสรุปภาพรวมของผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานในบริษัทฯ แสดงในภาคผนวก 24 ในส่วนของผู้รับเหมา การตรวจสอบสุขภาพจะดำเนินการโดยบริษัทผู้รับเหมาแต่ละราย และ ส่งผลสรุปการตรวจให้บุคลากรทางการแพทย์ของบริษัท เซฟรอนฯ ในส่วนของผู้รับเหมา การตรวจสอบสุขภาพจะดำเนินการโดยบริษัทผู้รับเหมาแต่ละราย และ ส่งผลสรุปการตรวจให้บุคลากรทางการแพทย์ของบริษัท เซฟรอนฯ	-
ตลอดระยะดำเนินการโครงการฯ				
1. เศรษฐกิจ-สังคม และ สาธารณสุข	1.1 ให้ติดตามตรวจสอบข้อร้องเรียนด้านเศรษฐกิจ-สังคมและสาธารณสุขที่เกิดจากกิจกรรมโครงการฯ การดำเนินการตรวจสอบและแก้ไข (กรณีมีข้อร้องเรียน) <ul style="list-style-type: none"> • วิธีดำเนินการ: รวบรวมข้อมูลจากช่องทางรับเรื่องร้องเรียนที่โครงการฯ จัดขึ้น และจัดทำมาตรการป้องกันและแก้ไขเพิ่มเติมให้เหมาะสม กรณีพิสูจน์ได้ว่าเป็นผลกระทบฯ ที่เกิดจากกิจกรรมของโครงการฯ • ระยะเวลาและความถี่: ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการฯ 	NA	ในปี พ.ศ. 2568 ไม่พบว่ามีข้อร้องเรียนจากบุคคลภายนอกที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจกรรมของโครงการฯ สำหรับช่องทางรับเรื่องร้องเรียนนั้น บริษัท เซฟรอนฯ มีสำนักงานใหญ่ที่กรุงเทพฯ ฐานสนับสนุนบนฝั่งที่จังหวัดชลบุรี สงขลา และนครศรีธรรมราช ซึ่งประชาชนสามารถเข้ามาแจ้งเรื่องร้องเรียนได้ โดยหากมีข้อร้องเรียน ฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ของบริษัท เซฟรอนฯ จะทำหน้าที่ในการรับแจ้งข้อร้องเรียน และดำเนินการตามคู่มือ/ขั้นตอนการรับมือและจัดการกับข้อร้องเรียนและคำขอร้องจากบุคคลภายนอก โดยในคู่มือดังกล่าว กำหนดให้เจ้าหน้าที่ผู้รับเรื่องร้องเรียน	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
1. เศรษฐกิจ- สังคม และ สาธารณสุข (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่ดำเนินการ: กลุ่มผู้ที่อาจได้รับผลกระทบโดยตรงจากกิจกรรมของโครงการ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> ชุมชนบริเวณฐานสนับสนุนบนฝั่ง กลุ่มประมงที่ใช้ประโยชน์พื้นที่ร่วมกับโครงการฯ 		ดำเนินการและแจ้งกลับผู้ร้องเรียนภายใน 3 วัน เพื่อแสดงถึงการได้รับข้อร้องเรียนและมีการบันทึกข้อร้องเรียนดังกล่าวแล้ว รวมถึงมีการติดตามการดำเนินการแก้ไข จนกว่าจะสำเร็จลุล่วง และแจ้งให้กับผู้ร้องเรียนได้ทราบเมื่อได้ดำเนินการปรับปรุงเสร็จเรียบร้อยแล้ว	
2. อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย	<p>2.1 ให้ติดตามตรวจสอบสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และการรั่วไหลของโครงการฯ พร้อมการดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุและมาตรการแก้ไขสถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับพนักงานของโครงการฯ พร้อมการดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุ และมาตรการแก้ไข</p> <ul style="list-style-type: none"> วิธีดำเนินการ: <ul style="list-style-type: none"> บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ การรั่วไหล เหตุการณ์ไม่ปกติที่เกิดจากการดำเนินการ โดยระบุสาเหตุ ความรุนแรงของผลกระทบ และมาตรการแก้ไขที่ได้ดำเนินการ บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับพนักงานในระหว่างการปฏิบัติงานของโครงการฯ โดย 	✓	บริษัท เซฟรอนฯ ได้บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ (ไฟไหม้, First Aid Case, Medical Treatment Case, Near Miss) และการรั่วไหลของน้ำมันในรายงานประจำเดือน ที่จัดส่งให้กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ จากการทบทวนข้อมูลพบว่า ในปี พ.ศ. 2568 ไม่พบว่ามีรายงานการเกิดอุบัติเหตุหรือการหกรั่วไหลของน้ำมันในระหว่างการดำเนินกิจกรรมที่แท่นหลุมผลิต SRWA ในแหล่งสุรินทร์	-

รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568

โครงการผลิตปิโตรเลียมในแปลงสำรวจ B8/32 (แหล่งเบญจมาศใต้และผกากรอง แหล่งมะลิวัลย์ แหล่งมะลิวัลย์ระยะที่ 2 แหล่งจามจุรี แหล่งเบญจมาศเหนือ)

แปลงสำรวจ G4/43 (แหล่งลันตา และแหล่งสุรินทร์) และแปลงสำรวจ 9A บริเวณอ่าวไทย

ตารางที่ 3-5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการพัฒนาศูนย์ฝึกอบรมในแหล่งสุรินทร์ แปลงสำรวจ G4/43

ปัจจัย สิ่งแวดล้อม สังคม และ สุขภาพ	เงื่อนไขตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการ ดำเนินการ	การดำเนินการของโครงการฯ	ปัญหา/ อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข
2. อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	<p>ระบุสาเหตุ ความรุนแรงของผลกระทบ และ มาตรการแก้ไขที่ได้ดำเนินการ</p> <p>— จัดทำรายงานสรุปการสอบสวนอุบัติเหตุ</p> <ul style="list-style-type: none"> ระยะเวลาและความถี่: ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการฯ พื้นที่ดำเนินการ: บริเวณพื้นที่โครงการฯ นอกชายฝั่ง 			