



**ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายฯ ค้ำครอง**  
**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข**  
**ผลกระทบสิ่งแวดล้อม**  
**และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม**  
**โครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568**

เจ้าของโครงการ: บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)  
สถานที่ติดต่อ : เลขที่ 77/69 หมู่ 7 ถนนศักดิเดช บ้านอ่าวมะขาม  
ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000  
โทรศัพท์ : 076-391-428

จัดทำโดย

บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด

เลขที่ 238 TRR Tower ชั้น 19-21 ถนนราชมรรคาซอยสุขุมวิท แขวงคลองตันใต้ เขตยานนาวา  
กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ 02-678-1813 โทรสาร 02-678-0622

มกราคม 2569

**SGS**

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการทำเหมืองแร่และคังน้ำมันภูเก็ต

วันที่ 16 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม  
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองแร่  
และคังน้ำมันภูเก็ต ตั้งอยู่เลขที่ 77/69 หมู่ 7 ถนน ถนนศักดิ์เดช แขวง/ตำบล วิจิต เขต/อำเภอ เมือง  
จังหวัด ภูเก็ต ของ บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ฉบับระหว่างเดือน

( ) มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. ....

( ✓ ) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568

( ) อื่นๆ ระบุ .....

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายเทพสัน ยมนา		ผู้จัดการด้านเทคนิค และผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
นางสาววิภากร กนกวิลาส		ผู้เชี่ยวชาญด้านการติดตามตรวจสอบ มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม
นางสาวสิริพร เกษมโชติพัฒน์		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวบุพผา แสงนิล)

ผู้จัดการส่วนงานติดตามตรวจสอบ  
การปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต  
ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568**

1. ชื่อโครงการ .....โครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต.....
2. สถานที่ตั้ง .....เลขที่ 77/69 หมู่ 7 ถนนศักดิ์เดช บ้านอ่าวมะขาม ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000.....
3. ชื่อเจ้าของโครงการ.....บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน).....
4. สถานที่ติดต่อ .....เลขที่ 77/69 หมู่ 7 ถนนศักดิ์เดช บ้านอ่าวมะขาม ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000.....  
โทรศัพท์.....076-391-428.....โทรสาร.....-.....Email.....-
5. จัดทำโดย .....บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด.....
6. โครงการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการเมื่อ .....วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2562.....หนังสือเลขที่ ทส 1009.4/1391.....
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติครั้งสุดท้ายเมื่อ .....วันที่ 17 กรกฎาคม 2568.....
8. รายละเอียดโครงการ.....แสดงรายละเอียดทั้งหมดในรายงานส่วนที่ 1 บทนำ.....

# สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ง
สารบัญรูป	ฉ
สารบัญภาพถ่าย	ช
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	1-3
1.3 ขอบเขตของการศึกษาและการจัดทำรายงาน	1-3
1.4 รายละเอียดโครงการ	1-3
1.4.1 ที่ตั้งของโครงการ	1-3
1.4.2 ลักษณะและส่วนประกอบของโครงการ	1-3
<b>บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	
2.1 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-2
<b>บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</b>	
3.1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 แผนการดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.3 มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ	3-4
3.4 วิธีการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-5
3.5 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-8
3.5.1 คุณภาพน้ำทิ้ง	3-8
3.5.2 คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง	3-29
3.5.3 ทรัพยากรทางชีวภาพ	3-61
3.5.4 คุณภาพตะกอนดิน	3-86
3.5.5 คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-94
3.5.6 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-100
3.5.7 อุบัติเหตุน้ำมันรั่วไหล	3-100

## สารบัญ (ต่อ)

หน้า

### บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- |  |     |
|--|-----|
| 4.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>ในระยะดำเนินการ | 4-1 |
| 4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  | 4-1 |

### เอกสารแนบ

- |                 |   |
|-----------------|---|
| เอกสารแนบที่ 1  | แผนงานการบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ด้วยตัวเอง ประจำปี พ.ศ. 2568 |
| เอกสารแนบที่ 2  | รายการอุปกรณ์จัดคราบน้ำมัน  |
| เอกสารแนบที่ 3  | กฎความปลอดภัยของโครงการ   |
| เอกสารแนบที่ 4  | ข้อกำหนด และระเบียบการใช้ท่าเทียบเรือ                             |
| เอกสารแนบที่ 5  | แบบบันทึกการตรวจสอบรถบรรทุกทุกน้ำมันที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ     |
| เอกสารแนบที่ 6  | บันทึกการตรวจสอบการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ                         |
| เอกสารแนบที่ 7  | รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี พ.ศ. 2568            |
| เอกสารแนบที่ 8  | คู่มือระงับเหตุฉุกเฉินและแผนป้องกัน                               |
| เอกสารแนบที่ 9  | รายงานการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉินกรณีน้ำมันรั่วไหล ประจำปี พ.ศ. 2568    |
| เอกสารแนบที่ 10 | ตัวอย่างแบบฝึกอบรมพนักงานปฏิบัติงาน                               |
| เอกสารแนบที่ 11 | แบบบันทึกการตรวจสอบความปลอดภัยของเรือ และท่าเทียบเรือ             |
| เอกสารแนบที่ 12 | แบบบันทึกการอนุญาตขึ้นท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต                    |
| เอกสารแนบที่ 13 | บันทึกสถิติปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าเรือ                          |
| เอกสารแนบที่ 14 | บันทึกตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ                           |
| เอกสารแนบที่ 15 | ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ                             |
| เอกสารแนบที่ 16 | บันทึกน้ำหนักลมุลฝอย  |
| เอกสารแนบที่ 17 | ใบเสร็จรับเงินค่ากำจัดขยะมูลฝอย                                   |
| เอกสารแนบที่ 18 | สรุปสถิติการเกิดอุบัติเหตุ  |
| เอกสารแนบที่ 19 | สรุปผลการตรวจสอบสุขภาพ ประจำปี พ.ศ. 2568                          |

## สารบัญ (ต่อ)

หน้า

### ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	สำเนาหนังสือเห็นชอบจาก สผ. และเงื่อนไขที่โครงการต้องปฏิบัติตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำเนาหนังสือรับรองบริษัท
ภาคผนวก ก-1	สำเนาหนังสือพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหนังสือรับรองบริษัท
ภาคผนวก ก-2	สำเนาหนังสือนำส่งรายงานฯ ครั้งที่ 1/2568 ต่อหน่วยงานราชการ
ภาคผนวก ข	ใบรับรองผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-1	คุณภาพน้ำทิ้ง
ภาคผนวก ข-2	คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง
ภาคผนวก ข-3	ทรัพยากรทางชีวภาพ
ภาคผนวก ข-4	คุณภาพตะกอนดิน
ภาคผนวก ข-5	คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ภาคผนวก ค	มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ
ภาคผนวก ง	ใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ
ภาคผนวก จ	สำเนาหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

# สารบัญตาราง

หน้า		
ตารางที่		
1.4.2-1	จำนวนและขนาดของถังเก็บผลิตภัณฑ์ในโครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต	1-4
2.2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 ของบริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)	2-3
2.2-2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568 ของบริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) (มาตรการฯ เพิ่มเติม)	2-10
3.2-1	แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-2
3.4-1	วิธีการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์	3-5
3.5.1-1	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2568	3-12
3.5.1-2	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งบ่อรวมและที่กักไขมันของโครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-14
3.5.1-3	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งบ่อดักไขมันของโครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-15
3.5.1-4	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งบ่อกักน้ำทิ้งรอบคลังของโครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-16
3.5.2-1	ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่งของโครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2568	3-33
3.5.2-2	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง ห่างจากท่าเทียบเรือคลังน้ำมันภูเก็ต ไปทางทิศใต้ 100 เมตร ของโครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-36
3.5.2-3	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง หน้าท่าเทียบเรือคลังน้ำมันภูเก็ตของโครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-38
3.5.2-4	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง ห่างจากท่าเทียบเรือคลังน้ำมันภูเก็ต ไปทางทิศเหนือ 100 เมตร ของโครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-40
3.5.2-5	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง ห่างจากท่าเทียบเรือคลังน้ำมันภูเก็ต ไปทางทิศตะวันออก 100 เมตร ของโครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-42

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
3.5.3-1 ผลการตรวจสอบแหล่งกักเก็บของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2568	3-66
3.5.3-2 ผลการตรวจสอบแหล่งกักเก็บของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2568	3-72
3.5.3-3 ผลการตรวจสอบสิ่งแวดล้อมของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2568	3-74
3.5.3-4 ผลการตรวจสอบผลผลิตเบื้องต้นของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2568	3-77
3.5.3-5 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบทรัพยากรทางชีวภาพ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-78
3.5.4-1 ผลการตรวจสอบคุณภาพตะกอนดินของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2568	3-88
3.5.4-2 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพตะกอนดินของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-89
3.5.5-1 ผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างวันที่ 29-31 ตุลาคม 2568	3-96
3.5.5-2 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปของโครงการทำเทียบเรือ และคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-98
4.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการทำเทียบเรือและ คลังน้ำมันภูเก็ต ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	4-2
4.1-2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568	4-3

## สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.1-1	ตำแหน่งที่ตั้งโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต	1-2
1.4.1-1	ที่ตั้งและขอบเขตโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต	1-5
1.4.2-1	รายละเอียดส่วนประกอบโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต	1-6
3.5.1-1	สถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)	3-10
3.5.1-2	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-17
3.5.2-1	สถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่งของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)	3-31
3.5.2-2	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่งของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-44
3.5.3-1	เปรียบเทียบค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืชของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-80
3.5.3-2	เปรียบเทียบค่าดัชนีความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์ของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-82
3.5.3-3	เปรียบเทียบค่าดัชนีความหลากหลายของสัตว์หน้าดินของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-84
3.5.4-1	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพตะกอนดินของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-91
3.5.5-1	สถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)	3-95
3.5.5-1	เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปของโครงการทำเทียบเรือ และคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2568	3-99

## สารบัญภาพถ่าย

ภาพถ่ายที่	หน้า
1.4.2-1	ลักษณะและส่วนประกอบของโครงการ
2.1-1	การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568
2.2-1	ถังเก็บน้ำมันสำรองประเภท Floating Roofs
2.2-2	การติดตั้งระบบการจ่ายน้ำมันแบบอัตโนมัติ (Terminal Automation System/TAS)
2.2-3	คันคอนกรีต (Bund Wall) ล้อมรอบบ่อบั้มและคอมเพรสเซอร์
2.2-4	ข้อกำหนดเรื่องความปลอดภัยในการสูบน้ำมัน และการจัดเตรียมวัสดุดูดซับน้ำมัน
2.2-5	ป้ายจำกัดความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่โครงการ
2.2-6	เจ้าหน้าที่รักษาการณ์
2.2-7	บ่อดักไขมันและบ่อกักน้ำทิ้งภายในพื้นที่คลังฯ
2.2-8	บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ
2.2-9	โรงซ่อมบำรุง
2.2-10	สัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ
2.2-11	ห้อง Training Room
2.2-12	บริเวณที่กำหนดใช้อุปกรณ์ลดเสียง
2.2-13	อุปกรณ์กำจัดคราบน้ำมัน เช่น BOOM และ SKIMMER บริเวณหน้าท่าเทียบเรือ
2.2-14	สัญญาณไฟกระพริบและไฟส่องสว่างบริเวณท่าเรือ
2.2-15	ข้อกำหนดและข้อระเบียบในการใช้ท่าเทียบเรือ ป้ายเตือน และอุปกรณ์บรรเทาสาธารณภัยเบื้องต้น บริเวณท่าเทียบเรือ
2.2-16	การจัดการขยะ และวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ภายในโครงการ
2.2-17	ป้ายสถิติความปลอดภัย
2.2-18	ป้ายข้อปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ
2.2-19	อุปกรณ์บรรเทาภัยเบื้องต้นต่างๆ
2.2-20	ระบบรักษาความปลอดภัย
2.2-21	การจัดเตรียมเครื่องมือป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับพนักงานที่เข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ที่อาจเกิดอันตราย
2.2-22	ห้องพยาบาล และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น

## สารบัญภาพถ่าย (ต่อ)

	หน้า
ภาพถ่ายที่	
3.5.1-1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2568	3-11
3.5.2-1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่งของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2568	3-32
3.5.3-1 การติดตามตรวจสอบทรัพยากรทางชีวภาพของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2568	3-65
3.5.4-1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพตะกอนดินของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2568	3-87
3.5.5-1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปของโครงการทำเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต ระหว่างวันที่ 29-31 ตุลาคม 2568	3-96