



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ภาคผนวก ข-11

แบบบันทึกฝึกอบรมพนักงานปฏิบัติงาน

ชื่อกล้ง/ส่วน คน.กก

ชื่อ แผนกฯ คน.กก

แผนงาน / ปี 2566

บัญชีรายชื่อพนักงานตามตำแหน่งงาน ในหน่วยงาน

Code	ชื่อ-นามสกุล พนักงาน	ชื่อย่อ	ตำแหน่งงาน	รหัสพนักงาน	เดือนที่จะอบรม	
					Code	OJT ให้พนักงาน
1			พ.ปฏิบัติการคลัง		1	
2			พ.ปฏิบัติการคลัง		2	
3					3	
4					4	
5					5	
6					6	
7					7	
8					8	
9					9	
10					10	
11					11	
12					12	
13					13	
14					14	
15					15	
16					16	
17					17	
18					18	
19					19	
20					20	
21					21	
22					22	
23					23	
24					24	
25						

ระดับความรู้/ทักษะ

ชนิดของการอบรม

TNA พนักงาน	อธิบายความหมาย	(ชื่อย่อ)
1	ไม่มีความรู้พื้นฐานและทักษะในงานนั้น ๆ เลย	ORT/CLA
2	มีความรู้พื้นฐานแต่ยังขาดทักษะ(อบรมOJT)	OJT
3	มีความรู้และทักษะพอที่จะปฏิบัติงานได้	เสริม/สะสม
4	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี	SS
5	มีความเชี่ยวชาญและสอนงานผู้อื่น ได้ดี	ADV

H	ไม่มีความสามารถพอที่จะปฏิบัติงานได้ จึงไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนั้น	-
---	---	---

(ลงชื่อ).....

ตำแหน่ง.....ผจ.ผ.ปอ D.....

วันที่...5 ม.ค. 2566....

ตำแหน่ง/พนักงาน		PAT	SOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		ฟ.ปฏิบัติภารกิจ	ฟ.ปฏิบัติภารกิจ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รายการงาน(วิชา)												
1	ขั้นตอนการตรวจสอบสายบอนด์	N/A	N/A									
2	การตรวจสอบข้อต่อและตะแกรงกรองปลายสายเดิม	N/A	N/A									
3	การตรวจสอบ FILTER WATER SEPARATORS	5	5									
4	การทดสอบวาล์วควบคุมแรงดันปลายสายเดิมแบบอู่	N/A	N/A									
5	การตรวจสอบสายยาง	N/A	N/A									
6	การตรวจสอบตะแกรงกรองในระบบ ท่อทางที่อยู่กับที่ Strainer	5	5									
7	การตรวจสอบสายยางโดยใช้ของเหลวภายใต้ความดัน	N/A	N/A									
8	การตรวจสอบระบบอินเทอร์ล็อกในโรงเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	N/A									
9	การตรวจสอบระบบเคเบิ้ลบนรถเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	N/A									
10	การตรวจสอบและทดสอบวาล์วหุ้มเดิม	N/A	N/A									
11	การวัดความดันแตกต่างของไส้กรองภายในหม้อกรองและทดสอบเกจวัดความดันแตกต่าง	5	5									
12	การตรวจสอบชุดลูกกลยทางสูดน้ำมันด้วยมือและตะแกรงกลุ่ม Vent	5	5									
13	การตรวจสอบภายในและถังถังใหญ่และถังของรถเติมน้ำมันอากาศยานโดยไม่เข้าไปข้างในและตรวจสอบถังถังรถเติมน้ำมันอากาศยาน	5	5									
14	การตรวจสอบและล้างถังครนหมุนเวียน (RECOVERY TANK)	4	4									
15	การตรวจสอบกระเช้าเดิม (Platform)	N/A	N/A									
16	การตรวจสอบ Bulk Water Defence System	N/A	N/A									
17	การตรวจสอบหัวเดิมได้ปีก	N/A	N/A									
18	การตรวจสอบความสึกหรอของวาล์วหุ้มเดิม	N/A	N/A									
19	การตรวจสอบความสึกหรอของ Intake Coupler ด้วย Wear Gauge	N/A	N/A									
20	การรับน้ำมันทางเรือ	4	4									
21	การใช้ EMCEE 1152 DIGITAL METER เพื่อวัดค่าความนำไฟฟ้าของน้ำมันเครื่องบินไอพ่น	4	4									
22	การใช้ EMCEE 1153 DIGITAL METER เพื่อวัดค่าความนำไฟฟ้าของน้ำมันเครื่องบินไอพ่น	4	4									
23	การวัดถัง	4	4									
24	การเก็บน้ำมันตัวอย่างจากถังใหญ่ด้วยอุปกรณ์เก็บน้ำมันตัวอย่าง	4	4									
25	ขั้นตอนการเก็บตัวอย่างน้ำมันจากจุดต่ำสุดของถังน้ำมันอากาศยาน	4	4									
26	การตรวจสอบน้ำมันตัวอย่างด้วยสายตา	4	4									
27	การใช้ไฮโดรมิเตอร์และเทอร์โมมิเตอร์	4	4									
28	การใช้หลอดดูดและแคปซูลตรวจหาน้ำ	N/A	N/A									
29	การบรรจุน้ำมันเข้ารถบรรทุก	4	4									
30	การรับน้ำมันทางรถบรรทุก	4	4									
31	การบรรจุน้ำมันเข้ารถเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	N/A									

ตำแหน่ง/พนักงาน		PAT	SOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		พ.ปฏิบัติการคลัง	พ.ปฏิบัติการคลัง	0	0	0	0	0	0	0	0	0
รายการงาน(วิชา)												
32	การทดสอบหม้อไอน้ำด้วยแผ่นเมมเบรน	N/A	N/A									
33	การเติมน้ำมันอากาศยานโดยใช้รถเติมน้ำมันอากาศยานแบบ Refueller	N/A	N/A									
34	การเติมน้ำมันอากาศยานโดยใช้รถเติมน้ำมันอากาศยานแบบ Dispenser	N/A	N/A									
35	การสูบน้ำมันอากาศยานออกจากถังคริม ใส่งถังใหญ่ของคลังอากาศยานและใส่รถเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	N/A									
36	ขั้นตอนการดูดน้ำมันจากเครื่องบิน	N/A	N/A									
37	การระบายและเก็บน้ำมันตัวอย่างจากจุดต่ำสุด (Low Point) ของระบบหลวมเดิม	N/A	N/A									
38	การเติมน้ำมันบนหลังปีก	N/A	N/A									
39	การสูบน้ำมันจากรถเติมน้ำมันอากาศยานกลับเข้าถังเก็บในสถานีเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	N/A									
40	การรับน้ำมันเชื้อเพลิงเครื่องบินไอพ่นจากถัง Quick Flush Tank สูบกลับเข้าถังใหญ่	N/A	N/A									
41	การใช้ไฮโดรมิเตอร์และเทอร์โมมิเตอร์แบบอิเล็กทรอนิกส์รุ่น DMA 35	4	4									
42	การทดสอบเชื้อจุลินทรีย์ในน้ำมันอากาศยานด้วย MicrobMonitor2 และ Fuelstat	N/A	N/A									
43	ขั้นตอนการพักตัวน้ำมันและการเก็บตัวอย่างน้ำมัน	4	4									
44	การทดสอบความสมบูรณ์ของท่อส่งน้ำมันใต้ดินและระบบ Hydrant	N/A	N/A									
45	การทดสอบอุปกรณ์ Surge Absorber สำหรับระบบ Hydrant	N/A	N/A									
46	การตรวจสอบ Valve Chamber สำหรับระบบ Hydrant	N/A	N/A									
47	การทดสอบระบบ Cathodic Protection ชนิด Impressed Current สำหรับระบบ Hydrant	N/A	N/A									
48	การ Soak Test	4	4									
49	การเติมสาร Additive ในน้ำมันอากาศยาน	4	4									
50	งานบันทึกข้อมูลในระบบ PASS	N/A	N/A									
51	งานเขียนใบรับรองการจ่ายน้ำมันอากาศยาน	N/A	N/A									
52	งานทำความสะอาด Hydrant Pit Valve	N/A	N/A									
53	งานทดสอบระบบ ESD ร่วมกับระบบ TAS	N/A	N/A									
54	งาน Drain น้ำมันและตรวจสอบ Double Block and Bleed Valve	4	4									
55	การเติมน้ำมันจากจุดต่ำสุดของถังน้ำมันอากาศยาน TA14 สอ.ภก.	N/A	N/A									
56	ขั้นตอนการรับน้ำมันทางรถบรรทุก คน.ภก	4	4									
57												
58												
59												
60												
61												
62												

Code	จำนวนงาน/วิชาที่ต้องอบรม ==>	0	รหัส		620258
1	รายการงาน(วิชา)	ระดับความสามารถ	ประเภทของการอบรม	เดือนที่จะอบรม	อธิบายถึงระดับความรู้/ความสามารถในการปฏิบัติงาน แต่ละงาน, และถ้าไม่มีความสามารถเพียงพอ(H) จะไม่ให้ปฏิบัติงานนั้น
1	ขั้นตอนการตรวจสอบสายบอนด์	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
2	การตรวจสอบข้อต่อและตะแกรงกรองปลายสายเดิม	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
3	การตรวจสอบ FILTER WATER SEPARATORS	5	ADV	มี.ก. 66	มีความเชี่ยวชาญและสอนงานผู้อื่นได้ดี
4	การทดสอบว่าลั่วควบคุมแรงดันปลายสายเดิมแบบตู้	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
5	การตรวจสอบสายยาง	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
6	การตรวจสอบตะแกรงกรองในระบบ ท่อทางที่อยู่กับที่ Strainer	5	ADV	มี.ก. 66	มีความเชี่ยวชาญและสอนงานผู้อื่นได้ดี
7	การตรวจสอบสายยางโดยใช้ของเหลวภายใต้ความดัน	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
8	การตรวจสอบระบบอิเล็กทรอนิกส์ในรถเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
9	การตรวจสอบระบบเดมบนรถเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
10	การตรวจสอบและทดสอบวาล์วหลุมเดิม	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
11	การวัดความดันแตกต่างของไส้กรองภายในหม้อกรองและทดสอบเกจวัดความดันแตกต่าง	5	ADV	ก.พ. 66	มีความเชี่ยวชาญและสอนงานผู้อื่นได้ดี
12	การตรวจสอบชุดลูกกลอยทางดูดน้ำมันด้วยมือและตะแกรงกลุ่ม Vent	5	ADV	ก.พ. 66	มีความเชี่ยวชาญและสอนงานผู้อื่นได้ดี
13	การตรวจสอบภายในและถังถังใหญ่และถังของรถเติมน้ำมันอากาศยานโดยไม่เข้าไปข้างในและตรวจสอบถังถังรถเติมน้ำมันอากาศยาน	5	ADV	ก.พ. 66	มีความเชี่ยวชาญและสอนงานผู้อื่นได้ดี
14	การตรวจสอบและถังถังรถเติมน้ำมัน (RECOVERY TANK)	4	SS	ก.พ. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
15	การตรวจสอบกระเช้าเดิม (Platform)	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
16	การตรวจสอบ Bulk Water Defence System	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
17	การตรวจสอบหัวเติมน้ำมัน	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
18	การตรวจสอบความสึกหรอของวาล์วหลุมเดิม	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
19	การตรวจสอบความสึกหรอของ Intake Coupler ด้วย Wear Gauge	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
20	การรับน้ำมันทางเรือ	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
21	การใช้ EMCEE 1152 DIGITAL METER เพื่อวัดค่าความนำไฟฟ้าของน้ำมันเครื่องบินไอพ่น		SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
22	การใช้ EMCEE 1153 DIGITAL METER เพื่อวัดค่าความนำไฟฟ้าของน้ำมันเครื่องบินไอพ่น		SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
23	การวัดถัง	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
24	การเก็บน้ำมันตัวอย่างจากถังใหญ่ด้วยอุปกรณ์เก็บน้ำมันตัวอย่าง	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
25	ขั้นตอนการเก็บตัวอย่างน้ำมันจากจุดต่ำสุดของถังน้ำมันอากาศยาน	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
26	การตรวจสอบน้ำมันตัวอย่างด้วยสายตา	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
27	การใช้ไฮโดรมิเตอร์และเทอร์โมมิเตอร์	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
28	การใช้หลอดดูดและแถบสีตรวจสอบหาหน้า	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
29	การบรรจุน้ำมันเข้ารถบรรทุก	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
30	การรับน้ำมันทางรถบรรทุก	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
31	การบรรจุน้ำมันเข้ารถเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
32	การทดสอบหม้อกรองด้วยแผ่นเมมเบรน	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
33	การเติมน้ำมันอากาศยานโดยใช้รถเติมน้ำมันอากาศยานแบบ Refueller	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
34	การเติมน้ำมันอากาศยานโดยใช้รถเติมน้ำมันอากาศยานแบบ Dispenser	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
35	การสูบน้ำมันอากาศยานออกจากถังถังคริม ใส่ถังใหญ่ของถังถังอากาศยานและใส่รถเติมน้ำมันอากาศยาน		-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
36	ขั้นตอนการดูดน้ำมันจากเครื่องบิน	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
37	การระบายและเก็บน้ำมันตัวอย่างจากจุดต่ำสุด (Low Point) ของระบบหลุมเดิม	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
38	การเติมน้ำมันบนหลังปีก	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้

ตำแหน่ง ==>

พ.ปฏิบัติการคลัง

Code	จำนวนงาน/วิชาที่ต้องอบรม ==>	0	รหัส	620258
1	รายการงาน(วิชา)	ระดับความสามารถ	ประเภทของการอบรม	เดือนที่จะอบรม
				อธิบายถึงระดับความรู้/ความสามารถในการปฏิบัติงาน แต่ละงาน, และถ้าไม่มีความสามารถเพียงพอ(H) จะไม่ให้ปฏิบัติงานนั้น
39	การสูบน้ำมันจากรถเติมน้ำมันอากาศยานกลับเข้าถังเก็บในสถานีเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
40	การรับน้ำมันเชื้อเพลิงเครื่องบินไอพ่นจากถัง Quick Flush Tank สูบกลับเข้าถังใหญ่	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
41	การใช้ไฮโดรมิเตอร์และเทอร์โมมิเตอร์แบบอิเล็กทรอนิกส์รุ่น DMA 35	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
42	การทดสอบเชื้อจุลินทรีย์ในน้ำมันอากาศยานด้วย MicrobMonitor2 และ Fuelstat	N/A	-	มี.ก. 66 ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
43	ขั้นตอนการพักตัวน้ำมันและการเก็บตัวอย่างน้ำมัน	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
44	การทดสอบความสมบูรณ์ของท่อส่งน้ำมันใต้ดินและระบบ Hydrant	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
45	การทดสอบอุปกรณ์ Surge Absorber สำหรับระบบ Hydrant	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
46	การตรวจสอบ Valve Chamber สำหรับระบบ Hydrant	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
47	การทดสอบระบบ Cathodic Protection ชนิด Impressed Current สำหรับระบบ Hydr	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
48	การ Soak Test	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
49	การเติมสาร Additive ในน้ำมันอากาศยาน	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
50	งานบันทึกข้อมูลในระบบ PASS	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
51	งานเขียนใบรับรองการจ่ายน้ำมันอากาศยาน	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
52	งานทำความสะอาด Hydrant Pit Valve	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
53	งานทดสอบระบบ ESD ร่วมกับระบบ TAS	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
54	งาน Drain น้ำมันและตรวจสอบ Double Block and Bleed Valve	4	SS	ก.พ. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
55	การเติมน้ำมันจากจุดต่ำสุดของถังน้ำมันอากาศยาน TA14 สอ.ภก.	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
56	ขั้นตอนการรับน้ำมันทางรถบรรทุก ถน.ภก	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
57				
58				
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				
69				
70				
71				
72				
73				
74				
75				
76				
77				
78				
79				

Code	จำนวนงาน/วิชาที่ต้องอบรม ==>	0	รหัส	30532353
2	รายการงาน(วิชา)	ระดับความสามารถ	ประเภทของการอบรม	เดือนที่จะอบรม
				อธิบายถึงระดับความรู้/ความสามารถในการปฏิบัติงาน แต่ละงาน, และถ้าไม่มีความสามารถเพียงพอ(H) จะไม่ให้ปฏิบัติงานนั้น
1	ขั้นตอนการตรวจสอบสายบอนด์	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
2	การตรวจสอบข้อต่อและตะแกรงกรองปลายสายเติม	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
3	การตรวจสอบ FILTER WATER SEPARATORS	5	ADV	มี.ก. 66 มีความเชี่ยวชาญและสอนงานผู้อื่นได้ดี
4	การทดสอบวาล์วควบคุมแรงดันปลายสายเติมแบบคู่	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
5	การตรวจสอบสายยาง	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
6	การตรวจตะแกรงกรองในระบบ ท่อทางที่อยู่กับที่ Strainer	5	ADV	มี.ก. 66 มีความเชี่ยวชาญและสอนงานผู้อื่นได้ดี
7	การตรวจสอบสายยางโดยใช้ของเหลวภายใต้ความดัน	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
8	การตรวจสอบระบบอินเตอร์ล็อกในรถเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
9	การตรวจสอบระบบคเคเมนบนรถเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
10	การตรวจสอบและทดสอบวาล์วหลุมเติม	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
11	การวัดความดันแตกต่างของไส้กรองภายในหม้อกรองและทดสอบเกจวัดความดันแตก	5	ADV	ก.พ. 66 มีความเชี่ยวชาญและสอนงานผู้อื่นได้ดี
12	การตรวจสอบชุดลูกลอยทางดูดน้ำมันด้วยมือและตะแกรงกลุ่ม Vent	5	ADV	ก.พ. 66 มีความเชี่ยวชาญและสอนงานผู้อื่นได้ดี
13	การตรวจสอบภายในและถังถังใหญ่และถังของรถเติมน้ำมันอากาศยานโดยไม่เข้าไปข้างในและตรวจสอบหัวถังรถเติมน้ำมันอากาศยาน	ก.พ. 66	มีความเชี่ยวชาญและสอนงานผู้อื่นได้ดี	
14	การตรวจสอบและถังถังครนหมุนเวียน (RECOVERY TANK)	4	SS	ก.พ. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
15	การตรวจสอบกระเช้าเติม (Platform)	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
16	การตรวจสอบ Bulk Water Defence System	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
17	การตรวจสอบหัวเติมใต้ปีก	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
18	การตรวจสอบความสึกหรองของวาล์วหลุมเติม	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
19	การตรวจสอบความสึกหรองของ Intake Coupler ด้วย Wear Gauge	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
20	การรับน้ำมันทางเรือ	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
21	การใช้ EMCEE 1152 DIGITAL METER เพื่อวัดค่าความนำไฟฟ้าของน้ำมันเครื่องบินไอพ่น	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี	
22	การใช้ EMCEE 1153 DIGITAL METER เพื่อวัดค่าความนำไฟฟ้าของน้ำมันเครื่องบินไอพ่น	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี	
23	การวัดถัง	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
24	การเก็บน้ำมันตัวอย่างจากถังใหญ่ด้วยอุปกรณ์เก็บน้ำมันตัวอย่าง	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
25	ขั้นตอนการเก็บตัวอย่างน้ำมันจากจุดต่ำสุดของถังน้ำมันอากาศยาน	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
26	การตรวจสอบน้ำมันตัวอย่างด้วยสายตา	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
27	การใช้ไฮโดรมิเตอร์และเทอร์โมมิเตอร์	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
28	การใช้หลอดดูดและเก็บชุดตรวจหาหน้า	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
29	การบรรจุน้ำมันเข้ารถบรรทุก	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
30	การรับน้ำมันทางรถบรรทุก	4	SS	มี.ก. 66 มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
31	การบรรจุน้ำมันเข้ารถเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
32	การทดสอบหม้อกรองด้วยแผ่นมเมเบรน	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
33	การเติมน้ำมันอากาศยานโดยใช้รถเติมน้ำมันอากาศยานแบบ Refueller	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
34	การเติมน้ำมันอากาศยานโดยใช้รถเติมน้ำมันอากาศยานแบบ Dispenser	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
35	การสูบน้ำมันอากาศยานออกจากถังครม ใส่ถังใหญ่ของคลังอากาศยานและใส่รถเติมน้ำมันอากาศยาน	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
36	ขั้นตอนการดูดน้ำมันจากเครื่องบิน	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
37	การระบายและเก็บน้ำมันตัวอย่างจากจุดต่ำสุด (Low Point) ของระบบหลุมเติม	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
38	การเติมน้ำมันบนหลังปีก	N/A	-	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้

ตำแหน่ง ==>

พ.ปฏิบัติการคลัง

Code	จำนวนงาน/วิชาที่ต้องอบรม ==>	0	รหัส		30532353
2	รายการงาน(วิชา)	ระดับความสามารถ	ประเภทของการอบรม	เดือนที่จะอบรม	อธิบายถึงระดับความรู้/ความสามารถในการปฏิบัติงาน แต่ละงาน, และถ้าไม่มีความสามารถเพียงพอ(H) จะไม่ให้ปฏิบัติงานนั้น
39	การสูบน้ำมันจากรถเติมน้ำมันอากาศยานกลับเข้าถังเก็บในสถานีเติมน้ำมันอากาศยาน	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
40	การรับน้ำมันเชื้อเพลิงเครื่องบินไอพ่นจากถัง Quick Flush Tank สูบลกลับเข้าถังใหญ่	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
41	การใช้ไฮโดรมิเตอร์และเทอร์โมมิเตอร์แบบอิเล็กทรอนิกส์รุ่น DMA 35	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
42	การทดสอบเชื้อจุลินทรีย์ในน้ำมันอากาศยานด้วย MicrobMonitor2 และ Fuelstat	N/A	-	มี.ก. 66	ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
43	ขั้นตอนการพักตัวน้ำมันและการเก็บตัวอย่างน้ำมัน	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
44	การทดสอบความสมบูรณ์ของท่อส่งน้ำมันใต้ดินและระบบ Hydrant	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
45	การทดสอบอุปกรณ์ Surge Absorber สำหรับระบบ Hydrant	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
46	การตรวจสอบ Valve Chamber สำหรับระบบ Hydrant	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
47	การทดสอบระบบ Cathodic Protection ชนิด Impressed Current สำหรับระบบ Hydr	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
48	การ Soak Test	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
49	การเติมสาร Additive ในน้ำมันอากาศยาน	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
50	งานบันทึกข้อมูลในระบบ PASS	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
51	งานเขียนใบรับรองการจ่ายน้ำมันอากาศยาน	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
52	งานทำความสะอาด Hydrant Pit Valve	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
53	งานทดสอบระบบ ESD ร่วมกับระบบ TAS	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
54	งาน Drain น้ำมันและตรวจสอบ Double Block and Bleed Valve	4	SS	ก.พ. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
55	การเติมน้ำมันจากจุดต่ำสุดของถังน้ำมันอากาศยาน TA14 สอ.ภก.	N/A	-		ไม่ได้มอบหมายให้ปฏิบัติงานนี้
56	ขั้นตอนการรับน้ำมันทางรถบรรทุก คน.ภก	4	SS	มี.ก. 66	มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานได้ดี
57					
58					
59					
60					
61					
62					
63					
64					
65					
66					
67					
68					
69					
70					
71					
72					
73					
74					
75					
76					
77					
78					
79					

แบบประเมินผลการทำ OJT

ครั้งที่...1.../...2565..

ชื่อ. [REDACTED]

ตำแหน่ง พ.ปฏิบัติการคลังฯ

หัวข้อ. การทำ OJT เรื่อง.

สังกัด คน.ภก.

การตรวจสอบ FILTER WATER SEPARATOR (I-รคธ.-3003)

ระยะเวลา.....1.....วัน

วันที่ 23 ต.ค. 65 ถึงวันที่ 23 ต.ค. 65

(แสดงขั้นตอนการประเมิน)

ลำดับ	รายการขั้นตอน	ผลการปฏิบัติ		หมายเหตุ
		ถูกต้อง	ไม่ถูกต้อง	
1	วิธีการและขั้นตอนการถ่ายน้ำมันออกจากหม้อกรอง	✓		
2	วิธีการและขั้นตอนการเปิดหม้อกรอง	✓		
3	วิธีการและขั้นตอนการถอดไส้กรอง	✓		
4	วิธีการและขั้นตอนการตรวจสอบภายในไส้กรองและภายในหม้อกรอง	✓		
5	วิธีการและขั้นตอนการทดสอบไส้กรอง SEPARATOR (ไส้กรองแบบแยกน้ำและผง)	✓		
6	วิธีการและขั้นตอนการวิธีใส่ไส้กรอง	✓		
7	วิธีการและขั้นตอนการเตรียมการใช้งานหม้อกรอง	✓		
8	วิธีการและขั้นตอนการการลงบันทึก	✓		
9		0		
10		0		
11		0		
12		0		
13		0		
14		0		
15		0		
16		0		
17		0		

สรุปผลการทำ OJT



ผ่าน



ไม่ผ่าน

ลงชื่อ... [REDACTED] ผู้รับการสอน OJT

ลงชื่อ... [REDACTED] ...ผู้สอน/ผู้ประเมิน

([REDACTED])

23 / ต.ค. / 65

หมายเหตุ กรณีไม่ผ่านการทดสอบครั้งแรก ต้องทดสอบใหม่ทุกขั้นตอน โดยใช้แบบฟอร์มฉบับใหม่ (1 ครั้ง ต่อ 1 ฉบับ)

แบบประเมินผลการทำงาน OJT

ครั้งที่...1... /...2565..

ชื่อ. [REDACTED]

ตำแหน่ง พ.ปฏิบัติการคลังฯ

หัวข้อ. การทำ OJT เรื่อง.

สังกัด คน.ภก.

การตรวจสอบ FILTER WATER SEPARATOR (I-รคธ.-3003)

ระยะเวลา.....1.....วัน

วันที่ 23 ธ.ค. 65 ถึงวันที่ 28 ธ.ค. 65

(แสดงขั้นตอนการประเมิน)

ลำดับ	รายการขั้นตอน	ผลการปฏิบัติ		หมายเหตุ
		ถูกต้อง	ไม่ถูกต้อง	
1	วิธีการและขั้นตอนการถ่ายน้ำมันออกจากหม้อกรอง	✓		
2	วิธีการและขั้นตอนการเปิดหม้อกรอง	✓		
3	วิธีการและขั้นตอนการถอดไส้กรอง	✓		
4	วิธีการและขั้นตอนการตรวจสอบภายในไส้กรองและภายในหม้อกรอง	✓		
5	วิธีการและขั้นตอนการทดสอบไส้กรอง SEPARATOR (ไส้กรองแบบแยกน้ำและผง)	✓		
6	วิธีการและขั้นตอนการวิธีใส่ไส้กรอง	✓		
7	วิธีการและขั้นตอนการเตรียมการใช้งานหม้อกรอง	✓		
8	วิธีการและขั้นตอนการการลงบันทึก	✓		
9		0		
10		0		
11		0		
12		0		
13		0		
14		0		
15		0		
16		0		
17		0		

สรุปผลการทำงาน OJT



ผ่าน



ไม่ผ่าน

ลงชื่อ... [REDACTED]ผู้รับการสอน OJT

ลงชื่อ..... [REDACTED]ผู้สอน/ผู้ประเมิน

(..... [REDACTED])

23 / ธ.ค. / 65

หมายเหตุ กรณีไม่ผ่านการทดสอบครั้งแรก ต้องทดสอบใหม่ทุกขั้นตอน โดยใช้แบบฟอร์มฉบับใหม่ (1 ครั้ง ต่อ 1 ฉบับ)



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ภาคผนวก ข-12

บันทึกการตรวจสอบความปลอดภัย
ของเรือและท่าเทียบเรือ

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. [REDACTED]

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. 0 [REDACTED]

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรื่อน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 สิงหาคม พ.ศ. 2566

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. 076-591420 โทรสาร 076-591429-113

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. ()

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรื่อน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 กันยายน พ.ศ. 2566

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรื่อน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2566

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรือน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โ

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรื่อน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2566

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โ

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรื่อน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2567



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ภาคผนวก ข-13

ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ

สรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำ
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
ประจำเดือนตุลาคม 2566

สถานที่ / พื้นที่ : น้ำทะเล

หมายเลขรายงาน : W 6610-070

ผลการทดสอบ : รายละเอียดตามตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ผลการทดสอบคุณภาพน้ำทะเลเปรียบเทียบกับผลการทดสอบประจำเดือนที่ผ่านมา

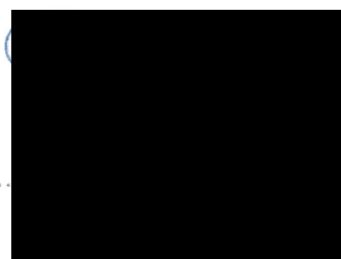
พารามิเตอร์	หน่วย	กรกฎาคม 2566	สิงหาคม 2566	กันยายน 2566	ตุลาคม 2566	มาตรฐาน
pH at 25 ⁰ C	-	7.31	7.29	8.11	8.05	7.0 – 8.5
BOD ₅	mg/l	0.3	0.7	1.6	0.8	-
COD	mg/l	57.0	55.0	65.0	86.0	-
Total Suspended Solids	mg/l	12.0	4.0	13.0	12.0	-
Grease & Oil	mg/l	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	-
Cadmium	µg/l	ไม่พบ	1.95	ไม่พบ	ไม่พบ	≤ 5
Lead	µg/l	ไม่พบ	3.10	ไม่พบ	ไม่พบ	≤ 8.5
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	79.0	46.0	79.0	110	≤ 1,000
Fecal Coliform Bacteria	CFU/100 ml	4.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	≤ 100

หมายเหตุ : * = มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ กำหนด

ข้อสังเกต : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล บริเวณคลังน้ำมัน ปตท. (อ่าวมะขาม) มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2564 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5 เพื่อการอุตสาหกรรมและท่าเรือ) กำหนด

ข้อเสนอแนะ : ควรตรวจติดตามคุณภาพน้ำทะเลอย่างต่อเนื่องต่อไป

ลงชื่อ...



หัวหน้าส่วนห้องปฏิบัติการ

สรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำ
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
ประจำเดือนธันวาคม 2566

สถานที่ / พื้นที่ : น้ำทะเล

หมายเลขรายงาน : W 6612-070

ผลการทดสอบ : รายละเอียดตามตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ผลการทดสอบคุณภาพน้ำทะเลเปรียบเทียบกับผลการทดสอบประจำเดือนที่ผ่านมา

พารามิเตอร์	หน่วย	กันยายน 2566	ตุลาคม 2566	พฤศจิกายน 2566	ธันวาคม 2566	มาตรฐาน
pH at 25°C	-	8.11	8.05	8.03	7.95	7.0 – 8.5
BOD ₅	mg/l	1.6	0.8	1.4	2.0	-
COD	mg/l	65.0	86.0	58.0	344	-
Total Suspended Solids	mg/l	13.0	12.0	12.0	12.0	-
Grease & Oil	mg/l	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	-
Cadmium	µg/l	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	≤ 5
Lead	µg/l	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	≤ 8.5
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	79.0	110	70.0	79.0	≤ 1,000
Fecal Coliform Bacteria	CFU/100 ml	< 1.0	< 1.0	1.0	< 1.0	≤ 100

หมายเหตุ : * = มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ กำหนด

ข้อสังเกต : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล บริเวณคลังน้ำมัน ปตท. (อ่าวมะขาม) มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2564 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5 เพื่อการอุตสาหกรรมและท่าเรือ) กำหนด

ข้อเสนอแนะ : ควรตรวจติดตามคุณภาพน้ำทะเลอย่างต่อเนื่องต่อไป

ลงชื่อ



หัวหน้าส่วนห้องปฏิบัติการ

สรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำ
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
ประจำเดือนตุลาคม 2566

สถานที่ / พื้นที่ : บ่อน้ำรอบคลัง

หมายเลขรายงาน : W 6610-070

เกณฑ์มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ผลการทดสอบ : รายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ผลการทดสอบคุณภาพบ่อน้ำรอบคลังเปรียบเทียบกับผลการทดสอบประจำเดือนที่ผ่านมา

พารามิเตอร์	หน่วย	กรกฎาคม 2566	สิงหาคม 2566	กันยายน 2566	ตุลาคม 2566	มาตรฐาน
pH at 25°C	-	-	7.38	7.97	8.08	5.5 – 9.0
BOD ₅	mg/l	-	1.4	1.3	1.9	≤ 20
COD	mg/l	-	< 40.0	< 40.0	76.0	≤ 120
Total Suspended Solids	mg/l	-	13.0	3.0	17.0	≤ 50
Grease & Oil	mg/l	-	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	≤ 5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	-	0.84	0.63	4.00	≤ 100
Total Dissolved Solids	mg/l	-	66.0	56.0	98.0	≤ 3,000

หมายเหตุ : * = มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ กำหนด
เดือน กรกฎาคม 2566 เก็บน้ำบ่อน้ำรอบคลังไม่ได้ เนื่องจากน้ำแห้ง

ข้อสังเกต : รายการทดสอบ มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 กำหนด

ข้อเสนอแนะ : 1. ควรตรวจติดตามคุณภาพน้ำบ่อน้ำรอบคลังอย่างต่อเนื่องต่อไป เพื่อเฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ
ให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ ที่กำหนดไว้
2. ควรตรวจสอบแหล่งกำเนิดน้ำเสีย ที่อาจมีการปนเปื้อน โลหะหนักมา กับน้ำเสีย เพื่อ
หาแนวทางกำจัดต่อไป

สรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำ
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
ประจำเดือนธันวาคม 2566

สถานที่ / พื้นที่ : บ่อน้ำรอบคลัง

หมายเลขรายงาน : W 6612-070

เกณฑ์มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ผลการทดสอบ : รายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ผลการทดสอบคุณภาพบ่อน้ำรอบคลังเปรียบเทียบกับผลการทดสอบประจำเดือนที่ผ่านมา

พารามิเตอร์	หน่วย	กันยายน 2566	ตุลาคม 2566	พฤศจิกายน 2566	ธันวาคม 2566	มาตรฐาน
pH at 25°C	-	7.97	8.08	8.01	7.84	5.5 – 9.0
BOD ₅	mg/l	1.3	1.9	3.0	1.1	≤ 20
COD	mg/l	< 40.0	76.0	29.0	< 40.0	≤ 120
Total Suspended Solids	mg/l	3.0	17.0	11.0	2.0	≤ 50
Grease & Oil	mg/l	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	≤ 5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	0.63	4.00	2.00	2.00	≤ 100
Total Dissolved Solids	mg/l	56.0	98.0	60.0	68.0	≤ 3,000

หมายเหตุ : * = มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ กำหนด

ข้อสังเกต : รายการทดสอบ มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 กำหนด

ข้อเสนอแนะ : 1. ควรตรวจติดตามคุณภาพน้ำบ่อน้ำรอบคลังอย่างต่อเนื่องต่อไป เพื่อเฝ้าระวัง คุณภาพน้ำ ให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ ที่กำหนดไว้
2. ควรตรวจสอบแหล่งกำเนิดน้ำเสีย ที่อาจมีการปนเปื้อนโลหะหนักมาบ้น้ำเสีย เพื่อหาแนวทางกำจัดต่อไป

สรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำ
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
ประจำเดือนตุลาคม 2566

สถานที่ / พื้นที่ : บ่อแยกไขมัน

หมายเลขรายงาน : W 6610-070

เกณฑ์มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ผลการทดสอบ : รายละเอียดตามตารางที่ 2

ตารางที่ 2 ผลการทดสอบคุณภาพน้ำบ่อแยกไขมันเปรียบเทียบกับผลการทดสอบประจำเดือนที่ผ่านมา

พารามิเตอร์	หน่วย	กรกฎาคม 2566	สิงหาคม 2566	กันยายน 2566	ตุลาคม 2566	มาตรฐาน
pH at 25°C	-	7.46	7.52	7.38	7.39	5.5 – 9.0
BOD ₅	mg/l	1.1	1.4	0.9	0.9	≤ 20
COD	mg/l	< 40.0	< 40.0	< 40.0	< 40.0	≤ 120
Total Suspended Solids	mg/l	2.0	2.0	3.0	1.3	≤ 50
Grease & Oil	mg/l	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	≤ 5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	2.00	1.26	0.77	3.00	≤ 100
Total Dissolved Solids	mg/l	112	84.0	66.0	82.0	≤ 3,000
Cadmium	mg/l	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	≤ 0.03

หมายเหตุ : * = มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ กำหนด

ข้อสังเกต : รายการทดสอบ มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 กำหนด

ข้อเสนอแนะ : 1. หมั่นทำความสะอาดบริเวณจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง และบ่อพักน้ำทิ้งอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสะสมของตะกอนอินทรีย์ และตะกอนไขมันต่าง ๆ ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้ผลทดสอบสูงเกินเกณฑ์มาตรฐานฯ ได้
2. ควรตรวจติดตามคุณภาพน้ำบ่อแยกไขมันอย่างต่อเนื่องต่อไป เพื่อเฝ้าระวังคุณภาพน้ำให้ มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ ที่กำหนดไว้

ลงชื่อ

หัวหน้าส่วนห้องปฏิบัติการ

สรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำ
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
ประจำเดือนธันวาคม 2566

สถานที่ / พื้นที่ : บ่อแยกไข่

หมายเลขรายงาน : W 6612-070

เกณฑ์มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน
พ.ศ. 2560

ผลการทดสอบ : รายละเอียดตามตารางที่ 2

ตารางที่ 2 ผลการทดสอบคุณภาพน้ำบ่อแยกไข่เปรียบเทียบกับผลการทดสอบประจำเดือนที่ผ่านมา

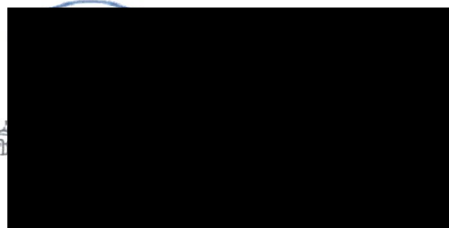
พารามิเตอร์	หน่วย	กันยายน 2566	ตุลาคม 2566	พฤศจิกายน 2566	ธันวาคม 2566	มาตรฐาน
pH at 25°C	-	7.38	7.39	7.65	7.70	5.5 – 9.0
BOD ₅	mg/l	0.9	0.9	0.8	0.2	≤ 20
COD	mg/l	< 40.0	< 40.0	58.0	< 40.0	≤ 120
Total Suspended Solids	mg/l	3.0	1.3	0.6	0.9	≤ 50
Grease & Oil	mg/l	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	≤ 5
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	0.77	3.00	2.00	2.00	≤ 100
Total Dissolved Solids	mg/l	66.0	82.0	46.0	60.0	≤ 3,000
Cadmium	mg/l	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	≤ 0.03

หมายเหตุ : * = มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ กำหนด

ข้อสังเกต : รายการทดสอบ มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนด
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 กำหนด

ข้อเสนอแนะ : 1. หมั่นทำความสะอาดบริเวณจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง และบ่อพักน้ำทิ้งอย่างสม่ำเสมอ เพื่อ
ป้องกันการสะสมของตะกอนอินทรีย์ และตะกอนไขมันต่าง ๆ ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้
ผลทดสอบสูงเกินเกณฑ์มาตรฐานฯ ได้
2. ควรตรวจติดตามคุณภาพน้ำบ่อแยกไข่อย่างต่อเนื่องต่อไป เพื่อเฝ้าระวังคุณภาพน้ำให้
มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ฯ ที่กำหนดไว้

ลงชื่อ



หัวหน้าส่วนห้องปฏิบัติการ



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำแทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ภาคผนวก ข-14

บันทึกการอนุญาตขึ้นทำเรือคลังน้ำมันภูเก็ต

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. XXXXXXXXXX

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. [REDACTED]

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ทำเรื่อน้ำมัน สีนํ้าเหลือง เคมีภัณฑ์ ☐ ทำเรือโดยสาร และ ☐ ทำเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรื่อน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัณฐานิเรื่อส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 สิงหาคม พ.ศ. 2566

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. [REDACTED]

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. [REDACTED]

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรื่อน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 กันยายน พ.ศ. 2566

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. [REDACTED]

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. [REDACTED]

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรื่อน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2566

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท. [REDACTED]

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท. [REDACTED]

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรื่อน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. [REDACTED]

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. [REDACTED]

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรื่อน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2566

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับท่าเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ชื่อ ท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. [REDACTED]

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. [REDACTED]

เป็นท่าเรือประเภท ☐ ท่าเรือสินค้าทั่วไป ☐ ท่าเรือสินค้าเทกอง ☐ ท่าเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ท่าเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ท่าเรือโดยสาร และ ☐ ท่าเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

ขนาดเรือ	ประเภทเรือ													
	เรือสินค้าทั่วไป		เรือเทกอง		เรื่อน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี			เรือคอนเทนเนอร์			เรือโดยสาร		เรืออื่นๆ ระบุ.....	
					(ระบุทั้ง 2 หน่วย)			(ระบุทั้ง 2 หน่วย)						
(ตันกรอส)	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ตัน	เที่ยว	ลิตร	ตัน	เที่ยว	ที่อู่	ตัน	เที่ยว	จำนวน คน/ของ	เที่ยว	(ระบุหน่วยสินค้า)
ต่ำกว่า 500														
500 - 2,999														
3,000 - 6,999	-	-	-	-	0	0		-	-	-	-	-	-	-
7,000 - 9,999														
10,000 ขึ้นไป														
รวม					0	-	-							

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2567



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ภาคผนวก ข-15
บันทึกน้ำหนักมูลฝอย

น้ำหนักขยะทั่วไป คลังน้ำมันภูเก็ต

ว/ด/ป	น้ำหนัก (ก.ก.)	จำนวนที่ขัง นน. แต่ละวัน							
1-ก.ค.-66	0								
2-ก.ค.-66	0								
3-ก.ค.-66	0								
4-ก.ค.-66	4	4							
5-ก.ค.-66	0								
6-ก.ค.-66	0								
7-ก.ค.-66	0								
8-ก.ค.-66	0								
9-ก.ค.-66	0								
10-ก.ค.-66	6	6							
11-ก.ค.-66	0								
12-ก.ค.-66	0								
13-ก.ค.-66	0								
14-ก.ค.-66	0								
15-ก.ค.-66	2	2							
16-ก.ค.-66	0								
17-ก.ค.-66	0								
18-ก.ค.-66	0								
19-ก.ค.-66	0								
20-ก.ค.-66	0								
21-ก.ค.-66	0								
22-ก.ค.-66	2	2							
23-ก.ค.-66	0								
24-ก.ค.-66	0								
25-ก.ค.-66	0								
26-ก.ค.-66	0								
27-ก.ค.-66	2	2							
28-ก.ค.-66	0								
29-ก.ค.-66	0								
30-ก.ค.-66	0								
31-ก.ค.-66	0								
	16								

น้ำหนักขยะทั่วไป คลังน้ำมันภูเก็ต

ว/ด/ป	น้ำหนัก (ก.ก.)	จำนวนที่ขัง นน. แต่ละวัน							
1-ส.ค.-66	0								
2-ส.ค.-66	0								
3-ส.ค.-66	0								
4-ส.ค.-66	0								
5-ส.ค.-66	0								
6-ส.ค.-66	0								
7-ส.ค.-66	4	4							
8-ส.ค.-66	0								
9-ส.ค.-66	0								
10-ส.ค.-66	0								
11-ส.ค.-66	0								
12-ส.ค.-66	0								
13-ส.ค.-66	0								
14-ส.ค.-66	2	2							
15-ส.ค.-66	0								
16-ส.ค.-66	0								
17-ส.ค.-66	0								
18-ส.ค.-66	0								
19-ส.ค.-66	0								
20-ส.ค.-66	0								
21-ส.ค.-66	5	5							
22-ส.ค.-66	0								
23-ส.ค.-66	0								
24-ส.ค.-66	0								
25-ส.ค.-66	0								
26-ส.ค.-66	0								
27-ส.ค.-66	3	3							
28-ส.ค.-66	0								
29-ส.ค.-66	0								
30-ส.ค.-66	0								
31-ส.ค.-66	0								
	14								

น้ำหนักขยะทั่วไป คลังน้ำมันภูเก็ต

ว/ด/ป	น้ำหนัก (ก.ก.)	จำนวนที่ซัง นน. แต่ละวัน							
1-ก.ย.-66	0								
2-ก.ย.-66	0								
3-ก.ย.-66	0								
4-ก.ย.-66	0								
5-ก.ย.-66	0								
6-ก.ย.-66	0								
7-ก.ย.-66	0								
8-ก.ย.-66	0								
9-ก.ย.-66	3	3							
10-ก.ย.-66	0								
11-ก.ย.-66	0								
12-ก.ย.-66	0								
13-ก.ย.-66	0								
14-ก.ย.-66	3	3							
15-ก.ย.-66	0								
16-ก.ย.-66	0								
17-ก.ย.-66	0								
18-ก.ย.-66	0								
19-ก.ย.-66	0								
20-ก.ย.-66	2	2							
21-ก.ย.-66	0								
22-ก.ย.-66	0								
23-ก.ย.-66	0								
24-ก.ย.-66	0								
25-ก.ย.-66	0								
26-ก.ย.-66	0								
27-ก.ย.-66	0								
28-ก.ย.-66	0								
29-ก.ย.-66	2	2							
30-ก.ย.-66	0								
1-ต.ค.-66	0								
	10								

น้าหนักขยะท้าวไป คลังน้ำมันภูเก็ต

ว/ด/ป	น้าหนัก (ก.ก.)	จำนวนที่ขัง นน. แต่ละวัน						
1-ต.ค.-66	0							
2-ต.ค.-66	0							
3-ต.ค.-66	6	6						
4-ต.ค.-66	0							
5-ต.ค.-66	0							
6-ต.ค.-66	0							
7-ต.ค.-66	2	2						
8-ต.ค.-66	0							
9-ต.ค.-66	0							
10-ต.ค.-66	0							
11-ต.ค.-66	0							
12-ต.ค.-66	0							
13-ต.ค.-66	0							
14-ต.ค.-66	0							
15-ต.ค.-66	2	2						
16-ต.ค.-66	0							
17-ต.ค.-66	0							
18-ต.ค.-66	0							
19-ต.ค.-66	0							
20-ต.ค.-66	3	3						
21-ต.ค.-66	0							
22-ต.ค.-66	0							
23-ต.ค.-66	0							
24-ต.ค.-66	0							
25-ต.ค.-66	2	2						
26-ต.ค.-66	0							
27-ต.ค.-66	0							
28-ต.ค.-66	0							
29-ต.ค.-66	0							
30-ต.ค.-66	0							
31-ต.ค.-66	0							
	15							

น้ำหนักขยะทั่วไป คลังน้ำมันภูเก็ต

ว/ด/ป	น้ำหนัก (ก.ก.)	จำนวนที่ซัง นน. แต่ละวัน							
1-พ.ย.-66	0								
2-พ.ย.-66	0								
3-พ.ย.-66	0								
4-พ.ย.-66	0								
5-พ.ย.-66	0								
6-พ.ย.-66	0								
7-พ.ย.-66	4	4							
8-พ.ย.-66	0								
9-พ.ย.-66	0								
10-พ.ย.-66	0								
11-พ.ย.-66	0								
12-พ.ย.-66	0								
13-พ.ย.-66	0								
14-พ.ย.-66	0								
15-พ.ย.-66	0								
16-พ.ย.-66	3	3							
17-พ.ย.-66	0								
18-พ.ย.-66	0								
19-พ.ย.-66	0								
20-พ.ย.-66	2	2							
21-พ.ย.-66	0								
22-พ.ย.-66	0								
23-พ.ย.-66	0								
24-พ.ย.-66	0								
25-พ.ย.-66	0								
26-พ.ย.-66	0								
27-พ.ย.-66	5	5							
28-พ.ย.-66	0								
29-พ.ย.-66	0								
30-พ.ย.-66	0								
1-ธ.ค.-66	0								
	14								

น้ำหนักขยะทั่วไป คลังน้ำมันภูเก็ต

ว/ด/ป	น้ำหนัก (ก.ก.)	จำนวนที่ขัง นน. แต่ละวัน							
1-ธ.ค.-66	0								
2-ธ.ค.-66	0								
3-ธ.ค.-66	0								
4-ธ.ค.-66	3	3							
5-ธ.ค.-66	0								
6-ธ.ค.-66	0								
7-ธ.ค.-66	0								
8-ธ.ค.-66	0								
9-ธ.ค.-66	5	5							
10-ธ.ค.-66	0								
11-ธ.ค.-66	0								
12-ธ.ค.-66	0								
13-ธ.ค.-66	0								
14-ธ.ค.-66	3	3							
15-ธ.ค.-66	0								
16-ธ.ค.-66	0								
17-ธ.ค.-66	0								
18-ธ.ค.-66	0								
19-ธ.ค.-66	5	5							
20-ธ.ค.-66	0								
21-ธ.ค.-66	0								
22-ธ.ค.-66	0								
23-ธ.ค.-66	0								
24-ธ.ค.-66	0								
25-ธ.ค.-66	3	3							
26-ธ.ค.-66	0								
27-ธ.ค.-66	0								
28-ธ.ค.-66	0								
29-ธ.ค.-66	0								
30-ธ.ค.-66	0								
31-ธ.ค.-66	0								
	19								



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ภาคผนวก ข-16
สรุปสถิติการเกิดอุบัติเหตุ

รายงานแสดงผลการดำเนินงานของหน่วยงาน

แสดงผล ณ วันที่	09/01/2567 - 17:13 น.
Business Unit	คลัง
Operation Type	Terminal
Facility	คลังน้ำมันภูเก็ต
หน่วยงาน	ไม่ได้ระบุหน่วยงาน
ประเภทอุบัติการณ์	Safety Work Related (Operation/Office, Car, Transportation) Non-Work Related (Operation/Office, Car, Transportation) Near Miss (Operation/Office, Car, Transportation) Substandard (Operation/Office, Car, Transportation / Sub Action, Sub Condition) Process Safety Security With Lost Without Lost Substandard (Sub Action, Sub Condition)
ช่วงเวลาที่เกิดเหตุ	ตั้งแต่01/07/2566 ถึง 31/12/2566
ระดับความรุนแรง	Catastrophic / Tier1, Major / Tier2, Medium / Tier3, Low, Not Specified

Accident / Near Miss

หน่วยงาน	จำนวนพนักงาน	จำนวนรายงานทั้งหมด	สัดส่วนจำนวนรายงานต่อพนักงาน (%)	จำนวนรายงานสอบสวนแล้วเสร็จ	จำนวนรายการที่ต้องแก้ไขทั้งหมด	จำนวนรายการแก้ไขแล้วเสร็จ	สัดส่วนรายการแก้ไขแล้วเสร็จ (%)
คลังน้ำมันภูเก็ต (คน.ภก.ปภธ.)	4	1	25.00	0	0	0	0.00

รายงานแสดงผลการดำเนินงานของหน่วยงาน

แสดงผล ณ วันที่	09/01/2567 - 17:13 น.
Business Unit	คลัง
Operation Type	Terminal
Facility	คลังน้ำมันภูเก็ต
หน่วยงาน	ไม่ได้ระบุหน่วยงาน
ประเภทอุบัติการณ์	Safety Work Related (Operation/Office, Car, Transportation) Non-Work Related (Operation/Office, Car, Transportation) Near Miss (Operation/Office, Car, Transportation) Substandard (Operation/Office, Car, Transportation / Sub Action, Sub Condition) Process Safety Security With Lost Without Lost Substandard (Sub Action, Sub Condition)
ช่วงเวลาที่เกิดเหตุ	ตั้งแต่01/07/2566 ถึง 31/12/2566
ระดับความรุนแรง	Catastrophic / Tier1, Major / Tier2, Medium / Tier3, Low, Not Specified

Substandard

หน่วยงาน	จำนวนพนักงาน	จำนวนรายงานทั้งหมด	สัดส่วนจำนวนรายงานต่อพนักงาน (%)	จำนวนรายการที่ต้องแก้ไขทั้งหมด	จำนวนรายการแก้ไขแล้วเสร็จ	สัดส่วนรายการแก้ไขแล้วเสร็จ (%)	จำนวนรายงานที่ผู้บังคับบัญชายังไม่พิจารณาและแยกกำหนด	จำนวนรายงานที่ผู้บังคับบัญชายังไม่บันทึกผลการแก้ไข	จำนวนรายการแก้ไขที่ยังไม่บันทึกผลการแก้ไขและแยกกำหนดแล้ว
คลังน้ำมันภูเก็ต (คน.ภก.ปภธ.)	4	0	0.00	0	0	0.00	0	0	0



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ภาคผนวก ข-17

แผนการตรวจสอบสุขภาพประจำปี พ.ศ. 2566

