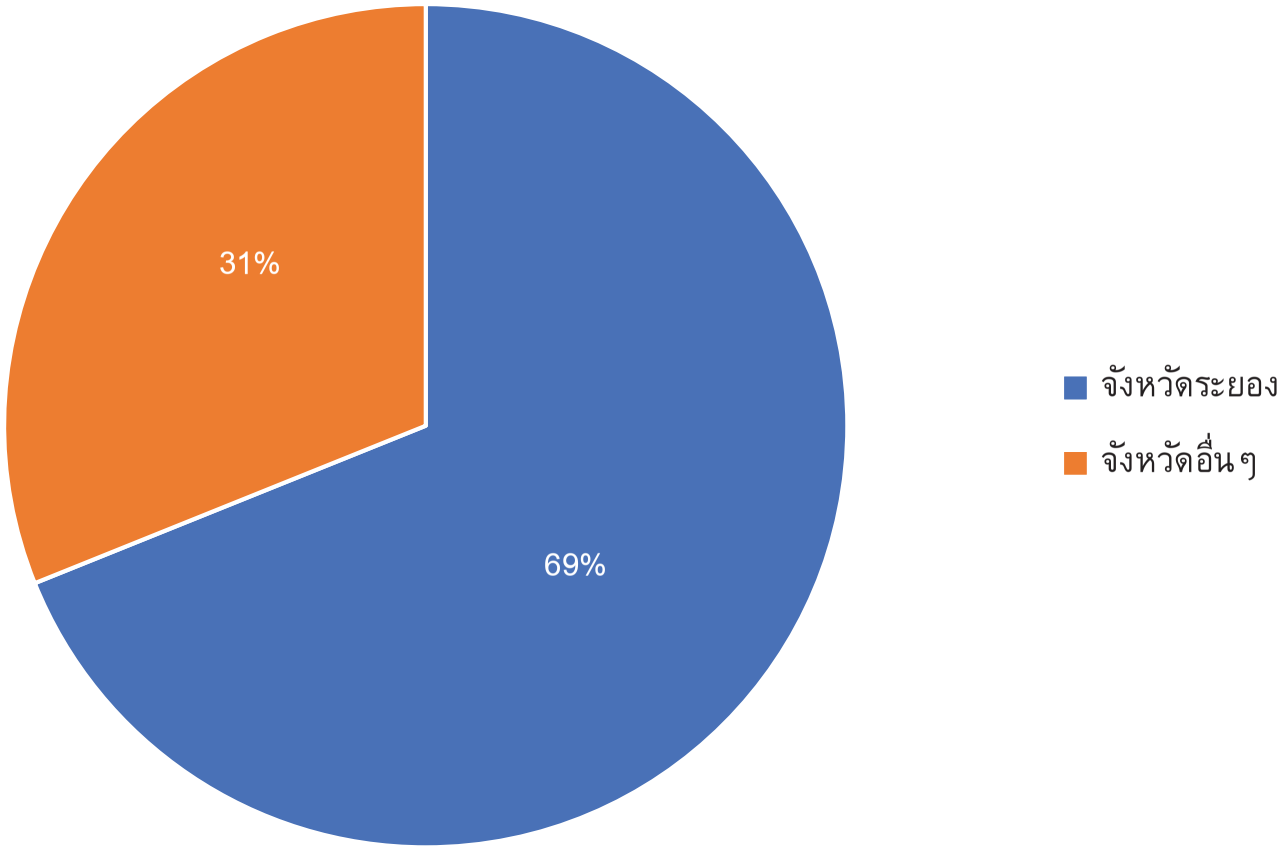
เอกสารแนบที่ 28

เอกสารสรุปจำนวนพนักงานท้องถิ่น

สรุปจำนวนพนักงานท้องถิ่นจังหวัดระยอง ณ เดือนพฤษภาคม 2569



เอกสารแนบที่ 29

เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๑๒๓ /๒๕๖๐

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือขนถ่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด

ตามที่ได้มีคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๑๔/๒๕๕๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการท่าเทียบเรือขนถ่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๙ นั้น

เพื่อให้องค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการดังกล่าวมีความเหมาะสม อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ.๒๕๒๒ จึงให้ยกเลิกคำสั่งดังกล่าวข้างต้น และแต่งตั้งคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการท่าเทียบเรือขนถ่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด ขึ้นใหม่ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

๑.๑	รองผู้ว่าการที่ได้รับมอบหมายให้กำกับ ดูแล สายงานปฏิบัติการ ๓	ประธานกรรมการ
๑.๒	ผู้แทนสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
๑.๓	ผู้แทนสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคที่ ๖ สาขาระยอง	กรรมการ
๑.๔	ผู้แทนกรมควบคุมมลพิษ	กรรมการ
๑.๕	ผู้แทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๓	กรรมการ
๑.๖	ประธานชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๗	ประธานชุมชนหนองแฟบ หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๘	ประธานชุมชนกรอกยายชา หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๙	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กตากวน-อ่าวประดู่ หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๑๐	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กปากคลองตากวน-อ่าวประดู่ หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๑๑	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดแสงเงิน หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๑๒	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดสุชาดา หรือผู้แทน	กรรมการ

/๑.๑๓ ประธานกลุ่ม...

๑.๑๓ ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหนองแฟบ หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๑๔ ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดพยูน หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๑๕ ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดพลา หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๑๖ ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดพลาอู่ตะเภาสามัคคี หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๑๗ นายไพโรจน์ สุวรรณวิจิตร	กรรมการ
๑.๑๘ ผู้แทนเทศบาลเมืองมาบตาพุด	กรรมการ
๑.๑๙ ผู้แทนเทศบาลตำบลบ้านฉาง	กรรมการ
๑.๒๐ ผู้อำนวยการสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	กรรมการและเลขานุการ
๑.๒๑ ผู้แทนสิ่งแวดล้อมสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑.๒๒ ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๒. อำนาจหน้าที่

๒.๑ กำกับให้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไข ติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม และตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการท่าเทียบเรือขนถ่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการอื่นๆ

๒.๒ ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทางและประสานงานการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม รวมถึงปัญหาข้อร้องเรียนของชุมชนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการและกิจกรรมที่เกี่ยวเนื่องกับโครงการ

๒.๓ พิจารณาและให้ข้อคิดเห็นต่อขั้นตอนและวิธีการดำเนินงานที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

๒.๔ ประสานงานหน่วยงานหรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง หรือเชิญเจ้าหน้าที่เพื่อให้ข้อมูล คำปรึกษาหรือข้อเสนอแนะได้ตามความจำเป็น

๒.๕ จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการฯ ตามอำนาจหน้าที่ทุกๆ ๓ เดือน

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

[redacted]

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

เอกสารแนบที่ 30

เอกสารการประชุมคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือและคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
ครั้งที่ 1/2569 วันที่ 28 มกราคม 2569 13:30-16:00 น.
ณ ห้องประชุม 204 สำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง

<u>รายนามคณะกรรมการที่เข้าร่วมประชุม</u>

1. คุณอาณัติ	จันดี	ผู้อำนวยการสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด ประธานกรรมการ ผู้แทนรองผู้ว่าการสายงานปฏิบัติการ 3	
2. คุณศุภวัตร	เปลี่ยนโชติ	ผู้ช่วยอำนวยการสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	กรรมการ
3. คุณมงคล	แคนดา	ผู้แทนเทศบาลนครมาบตาพุด	กรรมการ
4. คุณวิทิต	ตฤณตียะกุล	ผู้แทนเทศบาลตำบลบ้านฉาง	กรรมการ
5. คุณประชุม	วงษ์ศรยา	ผู้แทนชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	กรรมการ
6. คุณจุรี	ใบญาติ	ประธานชุมชนกรอกยายชา	กรรมการ
7. คุณอนุชิต	แสวงหา	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กตากวน-อ่าวประดู่	กรรมการ
8. คุณณัฏฐพล	รอดพ้น	ผู้แทนกลุ่มประมงเรือเล็กปากคลองตากวน	กรรมการ
9. คุณสมัคร	อ่องละออ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดแสงเงิน	กรรมการ
10. คุณลำเพย	แว่วเสียง	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดสุชาดา	กรรมการ
11. คุณจรัญ	เข็มกลัด	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหนองแฟบ	กรรมการ
12. คุณพิสิทธิ์	บุญเจริญ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดพยูน	กรรมการ
13. คุณกาหลง	จงใจ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดพลา	กรรมการ
14. คุณวาสิฏฐี	หมายมั่น	ผู้แทนกลุ่มประมงเรือเล็กหาดพลาอู่ตะเภา-สามัคคี	กรรมการ
15. คุณไพโรจน์	สุวรรณวิจิตร		กรรมการ
16. คุณธัญญนันท์	พิทักษ์พงศ์	ผู้แทนสิ่งแวดล้อม สำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	กรรมการและ ผู้ช่วยเลขานุการ
17. คุณจุฑามาศ	ศรีบัวทอง	ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	กรรมการและ ผู้ช่วยเลขานุการฯ

<u>รายนามคณะกรรมการที่ติกภารกิจ</u>

1. ผู้แทนสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
2. ผู้แทนสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยอง
3. ผู้แทนกรมควบคุมมลพิษ
4. ผู้แทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 13 ชลบุรี
5. ผู้แทนชุมชนหนองแฟบ

<u>รายนามผู้เข้าร่วมประชุม</u>

1. คุณสุชาติ	สุภาภักดี	ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
2. คุณสุมลทา	อุทธาเครือ	ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
3. คุณพรพรหม	อินทวงศ์	ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
4. คุณนิรันดร์	อู่สุวรรณ	ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

<u>รายนามผู้เข้าร่วมประชุม (ต่อ)</u>

5. คุณยุทธนา	ธาณาธะระนิต	ผู้แทนบริษัทที่ปรึกษาฯ บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
6. คุณเขมรินทร์	ถิรรัฐเศรษฐ์	ผู้แทนบริษัทที่ปรึกษาฯ บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
7. คุณฐิติพร	เชื้อพลบ	ผู้แทนบริษัทที่ปรึกษาฯ บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

ระเบียบวาระที่ 1 : เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

คุณอาณัติ จันดี ผู้อำนวยการสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด กล่าวเปิดการประชุมคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือและคลังผลิตภัณฑ์เหลวของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2569 ครั้งที่ 1/2569 และแจ้งว่าได้รับมอบหมายจากท่านคณพศ ขุนทอง รองผู้ว่าการสายงานปฏิบัติการ 3 ให้เป็นปะธานแทนในการประชุมครั้งนี้ เนื่องจากท่านติดภารกิจ

<u>มติที่ประชุม</u> ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 : รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 3/2568 (วันที่ 25 กันยายน 2568)

คณะกรรมการฯ ร่วมประชุม ร่วมกันตรวจสอบข้อมูลรายละเอียดรายงานการประชุม

<u>มติที่ประชุม</u> ผู้เข้าร่วมประชุมรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 3/2568 โดยมีแก้ไขชื่อกลุ่มประมงเรือเล็กปากคลองตากวน ให้ถูกต้อง

ระเบียบวาระที่ 3 : เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

3.1 การจัดการวัชพืชในพื้นที่โครงการ

- ผู้แทนโครงการนำเสนอแผนงานกำจัดวัชพืชตามแผนงานรายปี โดยมีการกำหนดจุดดำเนินงานภายในพื้นที่โครงการเป็นรายสัปดาห์ และมีการตรวจสอบและติดตามการดำเนินงานในแต่ละพื้นที่ว่ามีการดำเนินการแล้วในบริเวณใดบ้าง ทั้งก่อนและหลังการดำเนินการ สำหรับพื้นที่แนวท่อ มีการใช้เครื่องตัดหญ้าในบางส่วน ควบคู่กับการตรวจสอบความเรียบร้อยของอุปกรณ์โดยรอบ อย่างไรก็ตาม ในบางบริเวณที่ไม่สามารถใช้เครื่องตัดหญ้าได้ เช่น พื้นที่ภายในหลุมถังเก็บผลิตภัณฑ์ จำเป็นต้องใช้แรงงานคนในการถอนวัชพืชเท่านั้น โดยโครงการได้ว่าจ้างบุคคลภายนอกซึ่งเป็นวิสาหกิจชุมชนเข้าดำเนินการ ภายใต้สัญญาว่าจ้างรายปี ทั้งนี้ โครงการรับข้อเสนอแนะของคณะกรรมการในการพิจารณาใช้เครื่องตัดหญ้าแบบใช้พลังงานแบตเตอรี่แทนเครื่องที่ใช้น้ำมัน เพื่อลดความเสี่ยงด้านความปลอดภัยจากเชื้อเพลิง

ข้อสอบถาม

1. คุณไพโรจน์ สุวรรณวิจิตร สอบถามเรื่อง บริษัทที่รับเข้ามากำจัดหญ้าเป็นวิสาหกิจชุมชนหรือไม่ พร้อมทั้งแนะนำโครงการเรื่องการใช้เครื่องตัดหญ้าแบบใช้พลังงานแบตเตอรี่แทนเครื่องที่ใช้น้ำมัน เนื่องจากเป็นห่วงด้านความปลอดภัยจากเชื้อเพลิง

คุณจุฑามาศ ศรีบัวทอง ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ชี้แจงว่า โครงการได้ว่าจ้างบุคคลภายนอกซึ่งเป็นวิสาหกิจชุมชนเข้าดำเนินการ ภายใต้สัญญาว่าจ้างรายปี ทั้งนี้ โครงการรับข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ

ในการพิจารณาใช้เครื่องตัดหญ้าแบบใช้พลังงานแบตเตอรี่แทนเครื่องที่ใช้น้ำมัน เพื่อลดความเสี่ยงด้านความปลอดภัยจากเชื้อเพลิง

3.2 พื้นที่สีเขียวตามรายงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) ของโครงการ

-ผู้แทนโครงการนำเสนอปัจจุบันโครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งภายในและภายนอกโครงการรวมร้อยละ 10.19 ของพื้นที่ทั้งหมด (ประมาณ 29,525 ตารางเมตร หรือ 18.4 ไร่) โดยแบ่งเป็นพื้นที่สีเขียวภายในโครงการประมาณ 2,000 ตารางเมตร (ร้อยละ 0.69) และพื้นที่สีเขียวภายนอกโครงการ ประมาณ 27,520 ตารางเมตร (ร้อยละ 9.50) ทั้งนี้ กฎหมายไม่ได้กำหนดสัดส่วนพื้นที่สีเขียวสำหรับโครงการที่พัฒนาบนพื้นที่ถมทะเล อย่างไรก็ตาม โครงการได้ดำเนินการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและปลูกไม้ยืนต้นโดยคัดเลือกพันธุ์ไม้ให้เหมาะสมกับลักษณะพื้นที่ในแต่ละบริเวณ นอกจากนี้ โครงการยังได้ดำเนินกิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคม(CSR) นอกเหนือจากมาตรการ EIA โดยเข้าร่วมโครงการปลูกป่าและมีการติดตามผลอย่างต่อเนื่อง เพื่อส่งเสริม ความสมดุลและความยั่งยืนของระบบนิเวศ โดยเป็นการดำเนินงานด้วยความสมัครใจ

ข้อสอบถาม

1. คุณพิสิทธิ์ บุญเจริญ ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดพยูน สอบถามเรื่อง พื้นที่สีเขียวที่ปลูกในโครงการกับที่ปลูกนอกโครงการ เปรียบเทียบกันแล้วมีประโยชน์อย่างไร

- คุณสุชาติ สุภาภักดี ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ชี้แจงว่า สำหรับพื้นที่ภายในโครงการโดยเฉพาะบริเวณท่าเทียบเรือ ซึ่งเป็นพื้นที่ถมทะเลและใช้สำหรับเก็บผลิตภัณฑ์ ทำให้มีข้อจำกัดในการปลูกไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ อย่างไรก็ตาม โครงการมีแนวคิดในการเพิ่มพื้นที่สีเขียว โดยพิจารณาพื้นที่ที่ไม่ได้ใช้งานและมีความปลอดภัยในการปลูกต้นไม้ ในส่วนการปลูกในพื้นที่ภายนอกหรือชุมชนเป็นการดำเนินงานในลักษณะความสมัครใจของโครงการ CSR เพื่อช่วยเพิ่มพื้นที่สีเขียวโดยรวมและสร้างความร่มรื่น

- คุณพรพรหม อินทวงศ์ ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด กล่าวเสริมว่าเรื่องมาตรการสิ่งแวดล้อมโรงงานโดยทั่วไป ยกตัวอย่าง เช่น การปลูกต้นไม้แบบซิกแซก เพื่อลดเรื่องฝุ่นละอองและก๊าซนั้นๆ แต่ทางโครงการมีข้อจำกัด และปลูกต้นไม้ในกระถางไม่สามารถนับเป็นพื้นที่สีเขียวได้ ส่วนกิจกรรมปลูกต้นไม้ของ CSR มีประโยชน์ในด้านการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน และเป็นความรับผิดชอบต่อสังคม

3.3 ผลคุณภาพน้ำทะเลในพื้นที่อ่าวท่าเรือมาบตาพุด

- คุณธัญญนันท์ พิทักษ์พงศ์ เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม สำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด (สทร.) นำเสนอข้อมูลเชิงพื้นที่ของจุดเก็บน้ำทะเลของ สทร. และผู้ประกอบการท่าเรือ จำนวน 12 โครงการ (รวม 62 จุด) ผลช่วงระหว่างเดือน มกราคม-มิถุนายน 2568 ที่เปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเลอ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ประเภทที่ 5 ซึ่งเป็นมาตรฐานสำหรับแหล่งน้ำที่ใช้ประโยชน์เพื่อกิจกรรมอุตสาหกรรมและท่าเรือ โดยสรุปผลในภาพรวม (Monitoring) ผลตรวจวัด 4 พารามิเตอร์ ได้แก่ 1) ไนเตรท-ไนโตรเจน ใช้เป็นดัชนีวัดปริมาณสารประกอบไนโตรเจนชนิดต่างๆ ที่สะสมในน้ำเป็นตัวบ่งชี้ถึงสภาวะความเน่าเสียของน้ำที่เกิดขึ้น ซึ่งพบว่าไนเตรท-ไนโตรเจน (NO3-N) ของน้ำทะเลในช่วง ม.ค.-มิ.ย. 68 อยู่ในช่วงค่ามาตรฐานทั้งหมด 2) โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด ใช้เป็นดัชนีชี้วัดคุณภาพน้ำและระดับการปนเปื้อนของสิ่งปฏิกูล เพื่อประเมินความปลอดภัยในการใช้งาน ซึ่งพบว่าโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด ของน้ำทะเลในช่วง ม.ค.-มิ.ย. 68 อยู่ในช่วงค่ามาตรฐานทั้งหมด ยกเว้น จุดที่ 2 ของ สทร. บริเวณชายฝั่งช่วงปากคลองตากวน 3) โลหะหนัก

ปรอท และตะกั่ว ใช้เป็นดัชนีชี้วัดการปนเปื้อนของสารเคมีจากภาคอุตสาหกรรมหรือกิจกรรมมนุษย์ที่ปล่อยลงสู่แหล่งน้ำ ซึ่งพบว่าปริมาณปรอทของน้ำทะเลในช่วง ม.ค.-มิ.ย. 68 อยู่ในช่วงค่ามาตรฐานทั้งหมด ส่วนปริมาณตะกั่วของน้ำทะเลในช่วง ม.ค.-มิ.ย. 68 อยู่ในช่วงค่ามาตรฐานทั้งหมด ทั้งนี้ สทร. ได้มีการขอใบอนุญาตให้เททิ้งหรือระบายน้ำทิ้งลงสู่ลำน้ำสาธารณะตามระเบียบของกรมเจ้าท่า ซึ่งจะต้องมีการรายงานอย่างเดือนทุก 3 เดือน

ข้อสอบถาม

1. คุณไพโรจน์ สุวรรณวิจิตร สอบถามเรื่อง ในช่วงหน้าร้อนค่าออกซิเจนในน้ำทะเลจะน้อยลงไหม และสัตว์เล็ก แพลงก์ตอนจะตายหรือไม่

- คุณยุทธนา ธาณาธะระนิต ผู้แทนบริษัทที่ปรึกษาฯ บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ชี้แจงว่า ในช่วงฤดูร้อน อุณหภูมิสูงมีผลทำให้ค่าออกซิเจนน้อยลง แต่ในน้ำทะเลมีสาหร่ายช่วยเพิ่มการสังเคราะห์แสง ช่วยให้มีออกซิเจนกลับมาได้ ในส่วนของแพลงก์ตอน กรณีที่เกิดแพลงก์ตอนบูมหรือปรากฏการณ์ขี้ปลาวาฬ หากเกิดขึ้นจากของเสียหรือสารเคมี เกิดภาวะขาดออกซิเจนแล้วนั้น โดยปกติน้ำทะเลจะมีผสมกับอากาศอยู่แล้ว ด้วยการพัดพาของลมจะมีการปรับสมดุล ซึ่งการเกิดแพลงก์ตอนบูมจะเป็นจุดๆ ออกซิเจนก็จะต่ำบริเวณจุดนั้นๆ หากไม่มีการบูมของแพลงก์ตอนอย่างต่อเนื่อง ออกซิเจนจะมีค่าอยู่ที่ 4-6 mg/L

2. คุณสมัคร อ่องละออ ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดแสงเงิน ให้ข้อคิดเห็นว่าการนำเสนอจุดเก็บตัวอย่างน้ำทะเลภาพรวมแบบนี้มีประโยชน์ อยากให้มีการนำเสนอลักษณะดังกล่าวมากขึ้น เพื่อให้ชุมชนเห็นภาพ และมีความเข้าใจตรงกัน

- ประธานกรรมการในที่ประชุม รับทราบและไว้จะหาเวที/โอกาสนำข้อมูลภาพรวมคุณภาพด้านสิ่งแวดล้อมเชิงพื้นที่มาให้คณะกรรมการทราบอีกในโอกาสถัดไป

3. คุณจรัญ เข็มกลัด ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหนองแฟบ สอบถามว่า จากที่มาตรการระบุการเก็บตัวอย่างน้ำทะเลปีละ 3 ครั้ง ได้แก่ เดือนมกราคม พฤษภาคม และกันยายน สามารถเปลี่ยนเดือนได้หรือไม่ เนื่องจากอยากทราบข้อมูลของเดือนอื่นๆ ด้วย

- คุณจุฑามาศ ศรีบัวทอง ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ชี้แจงว่า การตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเลเป็นไปตามมาตรการ (EIA) ซึ่งถูกกำหนดไว้ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้

- คุณยุทธนา ธาณาธะระนิต ผู้แทนบริษัทที่ปรึกษาฯ บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด กล่าวเสริมว่าการตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเล ของสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด มีตรวจวัดทุกเดือนสามารถขอข้อมูลเพิ่มเติมได้

4. คุณไพโรจน์ สุวรรณวิจิตร สอบถามว่าเหตุใดโครงการที่ดำเนินกิจการคล้ายคลึงกันแต่พารามิเตอร์น้ำทะเลที่ตรวจวัดแตกต่างกัน

- คุณพรพรหม อินทวงศ์ ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล ชี้แจงว่า เนื่องจากลักษณะกิจกรรมแตกต่างกันจึงทำให้ผลกระทบและพารามิเตอร์ที่ต้องตรวจวัดแตกต่างกัน โดยการกำหนดพารามิเตอร์พิจารณาจากผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นหลัก

5. คุณจรัญ เข็มกลัด ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหนองแฟบ สอบถามเรื่อง การเก็บน้ำทะเลเก็บช่วงใด เนื่องจากเวลาน้ำขึ้นกับน้ำลงในน้ำทะเลนั้นไม่เหมือนกัน

- คุณยุทธนา ธาณาธะระนิต ผู้แทนบริษัทที่ปรึกษาฯ บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ชี้แจงว่า วิธีการเก็บน้ำทะเล อ้างอิงจากวิธีการเก็บตัวอย่างน้ำทะเลอ้างอิงตามมาตรฐานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (คชก.) เก็บเฉพาะช่วงน้ำลง

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 : เรื่องเสนอเพื่อทราบ

1. ภาพรวมโครงการ ผู้แทนบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด นำเสนอรายละเอียดโครงการและลักษณะของสารเคมีที่จัดเก็บในพื้นที่โครงการ ปริมาณการขนถ่ายสารเคมีที่ท่าเทียบเรือ และสถิติอุบัติเหตุ

2. ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ผู้แทนบริษัทที่ปรึกษาฯ บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด นำเสนอมาตรการป้องกันและแก้ไขฯ ประกอบด้วย

2.1 มาตรการทั่วไป : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 5 มาตรการ

2.2 ทรัพยากรกายภาพ

2.2.1 คุณภาพอากาศ : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 12 มาตรการ

2.2.2 เสียง : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 8 มาตรการ

2.2.3 ทรัพยากรน้ำ : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 9 มาตรการ

2.3 ทรัพยากรชีวภาพ

2.3.1 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำทะเล : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 5 มาตรการ

2.4 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

2.4.1 การขนส่งทางบก : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 7 มาตรการ

2.4.2 การขนส่งทางน้ำ : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 6 มาตรการ

2.4.3 การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 4 มาตรการ

2.5 คุณค่าคุณภาพชีวิต (Quality of Life Values)

2.5.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 14 มาตรการ

2.5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 19 มาตรการ

2.5.3 อันตรายร้ายแรง : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 25 มาตรการ

2.5.4 สาธารณสุขและสุขภาพ : ได้นำเสนอตัวอย่างการดำเนินงาน 10 มาตรการ

3. ผู้แทนบริษัทที่ปรึกษาฯ บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด นำเสนอผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ประกอบด้วย

3.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ดัชนีที่ตรวจวัด คือ Benzene, 1,3-Butadiene และ Acrylonitrile จำนวน 4 สถานี พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ รายละเอียดแสดงดังตาราง

สถานที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด ($\mu g/m^3$)			ทิศทางลม
		Benzene	1,3-Butadiene	Acrylonitrile	
1. บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1	8-9 ก.ค. 68	0.57	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	15-16 ส.ค. 68	0.77	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ค่อนไปทางทิศตะวันตก (WSW)
	1-2 ก.ย. 68	0.48	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงเหนือค่อนไปทางทิศตะวันตก (WNW)
	1-2 ต.ค. 68	1.4	<0.07	<0.15	ทิศใต้ (S), ทิศตะวันตกเฉียงใต้ค่อนไปทางทิศใต้ (SSW) และทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	3-4 พ.ย. 68	3.3	0.66	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงเหนือค่อนไปทางทิศเหนือ (NNE)
	1-2 ธ.ค. 68	3.4	<0.07	<0.15	ทิศเหนือ (N)
2. บริเวณชุมชนซอยร่วมพัฒนา	8-9 ก.ค. 68	3.2	1.2	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	15-16 ส.ค. 68	2.6	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	1-2 ก.ย. 68	2.1	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	1-2 ต.ค. 68	1.8	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (NE)
	3-4 พ.ย. 68	3.3	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงเหนือค่อนไปทางทิศเหนือ (NNW)
	1-2 ธ.ค. 68	3.7	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงเหนือค่อนไปทางทิศเหนือ (NNE)
3. บริเวณบ้านหนองแฟบ	8-9 ก.ค. 68	1.3	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	15-16 ส.ค. 68	0.57	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตก (W)
	1-2 ก.ย. 68	0.77	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ค่อนไปทางทิศตะวันตก (WSW)
	1-2 ต.ค. 68	0.77	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงเหนือค่อนไปทางทิศตะวันตก (WNW)
	3-4 พ.ย. 68	2.6	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงใต้ค่อนไปทางทิศใต้ (SSE)
	1-2 ธ.ค. 68	2.5	<0.07	<0.15	ทิศเหนือ (N)
4. บริเวณวัดตากวนคงคาราม	8-9 ก.ค. 68	0.12	<0.07	<0.15	ทิศใต้ (S)
	15-16 ส.ค. 68	1.4	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	1-2 ก.ย. 68	1.1	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	1-2 ต.ค. 68	1.1	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	3-4 พ.ย. 68	1.4	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงเหนือค่อนไปทางทิศเหนือ (NNE)
	1-2 ธ.ค. 68	3.2	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ค่อนไปทางทิศตะวันตก (WSW)
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 7.6**	**ไม่เกิน 5.3**	**ไม่เกิน 10**	-

3.2 คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

ดัชนีที่ตรวจวัด คือ Benzene, 1,3-Butadiene และ Acrylonitrile จำนวน 4 สถานี พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ รายละเอียดแสดงดังตาราง

สถานที่ตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด ($\mu g/m^3$)		
		Benzene	1,3-Butadiene	Acrylonitrile
บริเวณ Tank Pit #3	15-16 ส.ค. 68	-	-	<0.15
	24-25 พ.ย. 68	-	-	<0.15
บริเวณ Tank Pit #31	15-16 ส.ค. 68	-	<0.07	-
	24-25 พ.ย. 68	-	1.2	-
บริเวณ Tank Pit #37	15-16 ส.ค. 68	6.3	-	-
	24-25 พ.ย. 68	7.2	-	-
บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1	15-16 ส.ค. 68	0.19	-	-
	24-25 พ.ย. 68	5.1	-	-
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 7.6**	**ไม่เกิน 5.3**	**ไม่เกิน 10**

3.3 ระดับเสียงในบรรยากาศ

จากผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hrs.) จำนวน 4 สถานี พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ทุกสถานีที่ทำการตรวจวัด

3.4 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

จากผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (L_{eq} 8 hrs.) และระดับเสียงเฉลี่ย 12 ชั่วโมง (L_{eq} 12 hrs.) จำนวน 20 สถานี พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 ทุกสถานีที่ทำการตรวจวัด

3.5 คุณภาพน้ำทิ้ง

จากผลการตรวจวิเคราะห์ pH, Grease & Oil, Total Suspended Solids (TSS), Total Dissolved Solids (TDS), Biochemical Oxygen Demand (BOD_5), Chemical Oxygen Demand (COD), Phosphate-Phosphorus และ Nitrate จำนวน 3 สถานี พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 และประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2)) ทุกสถานีที่ทำการตรวจวิเคราะห์

3.6 คุณภาพน้ำทะเล

จากผลการตรวจวิเคราะห์ pH, Grease & Oil, Total Suspended Solids (TSS), Total Dissolved Solids (TDS), Biochemical Oxygen Demand (BOD_5), Chemical Oxygen Demand (COD), Phosphate-Phosphorus, Nitrate และ Turbidity จำนวน 7 สถานี พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศ

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5) ทุกสถานีที่ทำการตรวจวิเคราะห์

3.7 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย

โครงการได้ดำเนินการตรวจสุขภาพพนักงาน ประจำปี 2568 เมื่อวันที่ 14, 19, 21 และ 26 สิงหาคม 2568 พบว่า ผลการตรวจสุขภาพปกติทุกคน และโครงการได้ดำเนินการตรวจสุขภาพพนักงานใหม่ก่อนเข้าทำงานทุกคน

3.8 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม

โครงการได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ และสังคม สภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหาและความต้องการระดับครัวเรือน และระดับชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ศึกษาในรัศมี 5 กิโลเมตร ประกอบด้วย ตัวแทนครัวเรือน 10 ชุมชน จำนวน 395 ตัวอย่าง ผู้นำชุมชน จำนวน 10 ตัวอย่าง ตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง พื้นที่อ่อนไหว และกลุ่มประมง จำนวน 37 ตัวอย่าง และสถานประกอบการข้างเคียง จำนวน 2 ตัวอย่าง โดยในปี 2568 ได้ดำเนินการระหว่างวันที่ 24 พฤศจิกายน - 4 ธันวาคม 2568 สำหรับสรุปผลการดำเนินการจะรายงานในฉบับถัดไป

3.9 รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณ Oil-Water Separator (เพิ่มเติม)

โครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณ Oil-Water Separator มีการตรวจวิเคราะห์ทุกสัปดาห์ โดยมีดัชนีตรวจวิเคราะห์ ได้แก่ pH, TSS, TDS, BOD_5, COD และ Grease & Oil พบว่าผลการตรวจวัดในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานทุกสถานีที่ทำการตรวจวิเคราะห์

4. ผลการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) โครงการท่าเทียบเรือและคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 รายละเอียด ดังนี้

4.1 บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ร่วมกิจกรรมวันแม่แห่งชาติ กิจกรรมปลูกป่ารักษาสิ่งแวดล้อมรักษ์โลก เฉลิมพระเกียรติพระนางเจ้าสิริกิติ์ และประเพณีลงแขกดำนา

4.2 บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ร่วมเป็นภาคีเครือข่าย โครงการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อเพิ่มทรัพยากรทางทะเล และชายฝั่งพื้นที่จังหวัดระยอง ปี 2568

4.3 บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด จัดกิจกรรมทำบุญเดือนเกิด “พี่ห่วงใย ใส่ใจน้อง” ส่งมอบเครื่องฟอกอากาศ และจิตอาสาน้องอาชีวศึกษา วท.เทคนิคมาบตาพุด ร่วมทำความสะอาดแอร์ในห้องเรียน และทีมเจ้าหน้าที่ รพ.เฉลิมพระเกียรติฯ ให้ความรู้เรื่องการป้องกันฝุ่นให้กับน้อง ณ ศูนย์เด็กเล็กวัดห้วยโป่ง ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง

4.4 บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด เข้าร่วมโครงการตามพระราชดำริต่อต้านโรคขาดสารไอโอดีน ของสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า

4.5 บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ลงพื้นที่ สานสัมพันธ์ พบปะวิสาหกิจชุมชนชมรมกลุ่มประมงเรือเล็กพื้นบ้าน อ.เมือง และ อ.บ้านฉางสามัคคี

4.6 บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด สนับสนุนกองทุนพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ เทศบาลนครมาบตาพุด

4.7 บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ร่วมเป็นส่วนหนึ่ง ส่งมอบข้าวสาร อาหารแห้ง ส่งความห่วงใย ช่วยเหลือ ผู้ประสบภัยน้ำท่วมภาคเหนือ

4.8 บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ และกลุ่มสมาชิกวิสาหกิจชุมชนชมรมประมงเรือเล็กพื้นบ้าน จัดกิจกรรม “ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อเพิ่มทรัพยากรทางทะเล และชายฝั่งพื้นที่จังหวัดระยอง ต่อเนื่องปีที่ 23” ณ วิสาหกิจชุมชนประมงเรือเล็กเก้ายอด

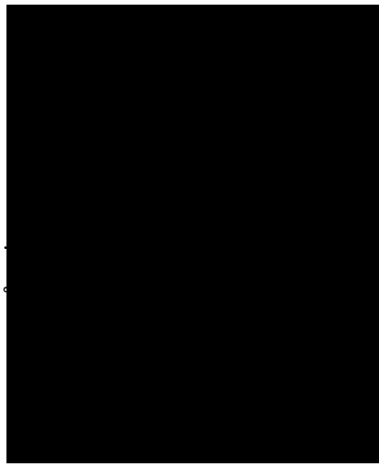
<u>ระเบียบวาระที่ 5</u> : เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

กำหนดประชุมคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือและคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ครั้งที่ 2/2569 ในเดือนมิถุนายน 2569

<u>มติที่ประชุม</u> เห็นชอบ

ปิดการประชุม 16:00 น.





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการท่าเทียบเรือ และคลังเคมีภัณฑ์เหลว

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด



ความเป็นมาของโครงการ

ครั้งที่	รายละเอียด
1	รายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือ และคลังเคมีภัณฑ์เหลว ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ วว 0804/1468 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2536
2	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการคลังเก็บผลิตภัณฑ์ คลังที่ 2 ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ วว 0804/12995 ลงวันที่ 26 สิงหาคม 2539
3	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการขยายท่าเทียบเรือ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009/2116 ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2547
4	รายงานการขอเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขในมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการขยายท่าเทียบเรือ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009/8974 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2547
5	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือขนถ่ายผลิตภัณฑ์เหลว ท่าเทียบเรือที่ 2B ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.4/3750 ลงวันที่ 23 เมษายน 2555
6	รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือ และคลังเคมีภัณฑ์ (ครั้งที่ 1) ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ อก 5102.3.1/2442 ลงวันที่ 2 กรกฎาคม 2561
7	รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.4/9819 ลงวันที่ 12 มิถุนายน 2566

ที่ตั้งโครงการ



บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ตั้งอยู่ เลขที่ 19 ถนนไอ 1 ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ภายในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด มีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดกับ	คลังเก็บวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์ของบริษัท ระยองเทอร์มินัล จำกัด
ทิศใต้	ติดกับ	ทะเลอ่าวไทย ด้านร่องน้ำ และคันกันคลื่น
ทิศตะวันออก	ติดกับ	ทะเลอ่าวไทย
ทิศตะวันตก	ติดกับ	ทะเลอ่าวไทย

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
2.	คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ
3.	ระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป
4.	ระดับเสียงในสถานประกอบการ
5.	คุณภาพน้ำทิ้ง
6.	คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง
7.	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
8.	สภาพสังคม และเศรษฐกิจ

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	ความถี่	ปี 2569											
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ														
สถานีตรวจวัด - บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1 - บริเวณชุมชนชอยร่วมพัฒนา - บริเวณบ้านหนองแฟบ - บริเวณวัดตากวนคงคาราม	- Benzene - 1,3-Butadiene - Acrylonitrile - ความเร็วและทิศทางลม	เดือนละ 1 ครั้ง	7-8	2-3	2-3	1-2	5-6	5-6						
2. คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ														
สถานีตรวจวัด - บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1 - บริเวณ Tank Pit#37	- Benzene	ปีละ 4 ครั้ง		13-14			11-12							
- บริเวณ Tank Pit#31	- 1,3-Butadiene													
- บริเวณ Tank Pit#3	- Acrylonitrile													

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	ความถี่	ปี 2569											
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
3. ระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป														
สถานีตรวจวัด - บริเวณถังรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1 ด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ - บริเวณถังรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ด้านทิศใต้ - บริเวณถังรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ด้านทิศเหนือ - บริเวณถังรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ด้านทิศตะวันออก	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hrs.)	ปีละ 2 ครั้ง	7-14											

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	ความถี่	ปี 2569											
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
4. ระดับเสียงในสถานประกอบการ														
สถานีตรวจวัด - บริเวณ Tank Pit #1, #2, #3, #4, #5, #11, #12, #14, #35, #36, #37, #42 - บริเวณ PO/SM Truck Loading Station - บริเวณ AA Truck Loading Station - บริเวณ Truck Loading Station A - บริเวณ Truck Loading Station B - บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1 - บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2 - บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2B - บริเวณท่าเทียบเรือที่ 3	- ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (L_{eq} 8 hrs.) - ระดับเสียงเฉลี่ย 12 ชั่วโมง (L_{eq} 12 hrs.)	ปีละ 4 ครั้ง	8-10			1-2								

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	ความถี่	ปี 2569											
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
5. คุณภาพน้ำทิ้ง														
สถานีตรวจวัด คลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1 - บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งก่อนปล่อยลงทะเล จุดที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5) - บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งก่อนปล่อยลงทะเล จุดที่ 2 (ใกล้ Tank Pit #4) คลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 - บริเวณ Oil-water Separator	- pH - Oil & Grease - TSS - TDS - BOD - COD - Phosphate-Phosphorus - Nitrate	เดือนละ 1 ครั้ง	6	3	2	2	5	4						

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	ความถี่	ปี 2569											
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
6. คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง														
สถานีตรวจวัด - บริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ 1 - บริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ 2 - บริเวณร่องน้ำเดินเรือ - บริเวณหัวเขื่อนแนวกันคลื่นของพื้นที่ถมทะเลมาบตาพุด ระยะที่ 2 - บริเวณหน้าคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 - บริเวณหน้าคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 - บริเวณหน้าคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1	- pH - Oil & Grease - TSS - TDS - BOD - COD - Phosphate-Phosphorus - Nitrate - Turbidity	ปีละ 3 ครั้ง	7				5							

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ความถี่	ปี 2569											
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย													
- ตรวจสุขภาพพนักงานใหม่ก่อนเข้าทำงานทุกคน และดำเนินการตรวจสุขภาพพนักงานประจำ	ปีละ 1 ครั้ง							ดำเนินการในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2569					
8. สภาพเศรษฐกิจ และสังคม													
- สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหา และความต้องการระดับครัวเรือน และระดับชุมชน ตลอดจนความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินโครงการท่าเทียบเรือจากประชาชน ผู้นำท้องถิ่น ผู้แทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง พื้นที่อ่อนไหวโดยรอบ กลุ่มประมง และกลุ่มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และสถานประกอบการ ที่อยู่ระยะประชิดโดยรอบพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง							ดำเนินการในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2569					

01 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ



บริเวณบ้านหนองแฟบ



บริเวณอาคารสำนักงาน ภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1





บริเวณชุมชนชอยร่วมพัฒนา



บริเวณวัดตากวนคงคาราม

ตรวจวัด : เดือนละ 1 ครั้ง

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (µg/m³)			ทิศทางลมพัดมาจาก*
		Benzene	1,3-Butadiene	Acrylonitrile	
บริเวณอาคารสำนักงาน ภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1	7-8 ม.ค. 69	2.8	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (NE)
	2-3 ก.พ. 69	3.4	0.66	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (NE)
	2-3 มี.ค. 69	0.38	<0.07	<0.15	ทิศใต้ (S) และทิศตะวันตกเฉียงใต้ค่อนไปทางทิศใต้ (SSW)
	1-2 เม.ย. 69	0.48	<0.07	<0.15	ทิศใต้ (S)
	5-6 พ.ค. 69	2.8	<0.07	<0.15	ทิศใต้ (S) และทิศตะวันตกเฉียงใต้ค่อนไปทางทิศใต้ (SSW)
	5-6 มิ.ย. 69	0.67	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
Min-Max		**0.38-3.4**	**<0.07-0.66**	**<0.15**	-
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 7.6**	**ไม่เกิน 5.3**	**ไม่เกิน 10**	-

มาตรฐาน : ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง (พ.ศ. 2552)
หมายเหตุ : * ทิศทางลมที่พัดผ่านบริเวณจุดตรวจวัด เป็นทิศที่พัดผ่านมากที่สุด

ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

01 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (µg/m³)			ทิศทางลมพัดมาจาก*
		Benzene	1,3-Butadiene	Acrylonitrile	
บริเวณชุมชนซอยร่วมพัฒนา	7-8 ม.ค. 69	1.9	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงเหนือค่อนไปทางเหนือ (NNE)
	2-3 ก.พ. 69	2.2	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (NE)
	2-3 มี.ค. 69	0.29	<0.07	<0.15	ทิศใต้ (S)
	1-2 เม.ย. 69	2.8	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	5-6 พ.ค. 69	3.9	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออก (E)
	5-6 มิ.ย. 69	0.77	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
Min-Max		**0.29-3.9**	**<0.07**	**<0.15**	-
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 7.6**	**ไม่เกิน 5.3**	**ไม่เกิน 10**	-

มาตรฐาน : ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง (พ.ศ. 2552)
หมายเหตุ : * ทิศทางลมที่พัดผ่านบริเวณจุดตรวจวัด เป็นทิศที่พัดผ่านมากที่สุด

ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

01 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (µg/m³)			ทิศทางลมพัดมาจาก*
		Benzene	1,3-Butadiene	Acrylonitrile	
บริเวณบ้านหนองแฟบ	7-8 ม.ค. 69	2.1	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (NE)
	2-3 ก.พ. 69	2.6	0.66	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงใต้ (SE)
	2-3 มี.ค. 69	0.38	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	1-2 เม.ย. 69	2.8	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงใต้ค่อนไปทางใต้ (SSE)
	5-6 พ.ค. 69	6.2	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	5-6 มิ.ย. 69	0.29	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
Min-Max		**0.29-6.2**	**<0.07**	**<0.15**	-
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 7.6**	**ไม่เกิน 5.3**	**ไม่เกิน 10**	-

มาตรฐาน : ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง (พ.ศ. 2552)
หมายเหตุ : * ทิศทางลมที่พัดผ่านบริเวณจุดตรวจวัด เป็นทิศที่พัดผ่านมากที่สุด

ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

01 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

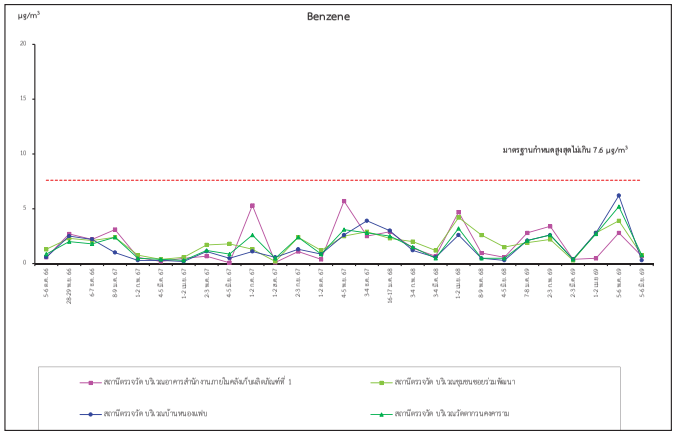
สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (µg/m³)			ทิศทางลมพัดมาจาก*
		Benzene	1,3-Butadiene	Acrylonitrile	
บริเวณวัดตากวน คงคาราม	7-8 ม.ค. 69	2.1	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงเหนือค่อนไปทางเหนือ (NNE)
	2-3 ก.พ. 69	2.6	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	2-3 มี.ค. 69	0.38	<0.07	<0.15	ทิศใต้ (S)
	1-2 เม.ย. 69	2.7	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)
	5-6 พ.ค. 69	5.2	<0.07	<0.15	ทิศตะวันออกเฉียงเหนือค่อนไปทางทิศตะวันออก (ENE)
	5-6 มิ.ย. 69	0.77	<0.07	<0.15	ทิศตะวันตก (W)
Min-Max		**0.38-5.2**	**<0.07**	**<0.15**	-
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 7.6**	**ไม่เกิน 5.3**	**ไม่เกิน 10**	-

มาตรฐาน : ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง (พ.ศ. 2552)
หมายเหตุ : * ทิศทางลมที่พัดผ่านบริเวณจุดตรวจวัด เป็นทิศที่พัดผ่านมากที่สุด

ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

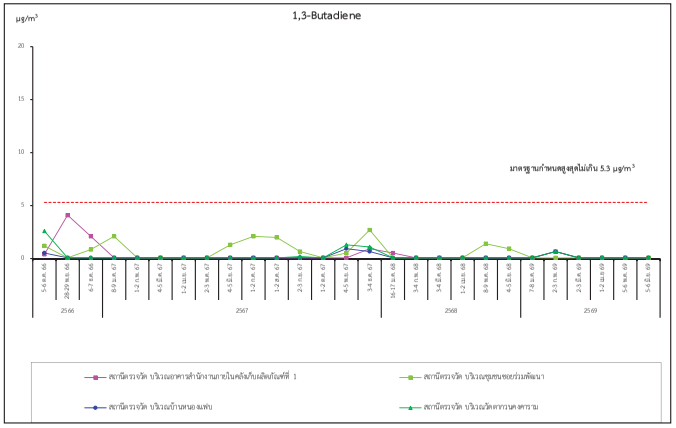
01 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

กราฟแสดงผลการตรวจวัด
คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ระหว่างปี 2566-2569



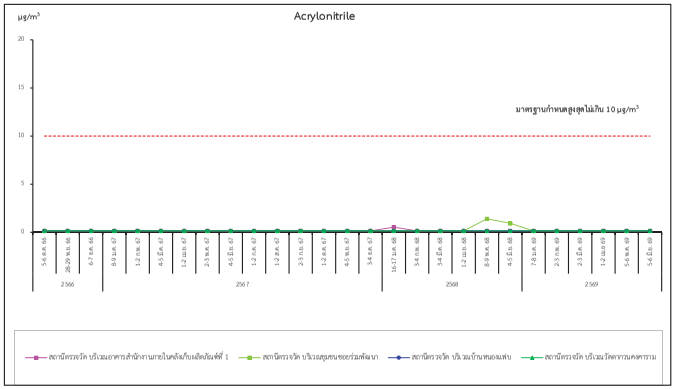
01 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

กราฟแสดงผลการตรวจวัด
คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ระหว่างปี 2566-2569



01 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

กราฟแสดงผลการตรวจวัด
คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ระหว่างปี 2566-2569



02 คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ


บริเวณ TANK PIT #3


บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1




บริเวณ TANK PIT #31


บริเวณ Tank Pit #37

ตรวจวัด : ปีละ 4 ครั้ง
ตรวจวัดล่าสุดเมื่อวันที่ 11-12 พ.ค. 2569

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (µg/m³)		
		Benzene	1,3-Butadiene	Acrylonitrile
บริเวณ Tank Pit #3	13-14 ก.พ. 69	-	-	<0.15
	11-12 พ.ค. 69	-	-	<0.15
บริเวณ Tank Pit #31	13-14 ก.พ. 69	-	<0.07	-
	11-12 พ.ค. 69	-	<0.07	-
Min-Max		-	<0.07	<0.15
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 7.6**	**ไม่เกิน 5.3**	**ไม่เกิน 10**

มาตรฐาน : ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง (พ.ศ. 2552)

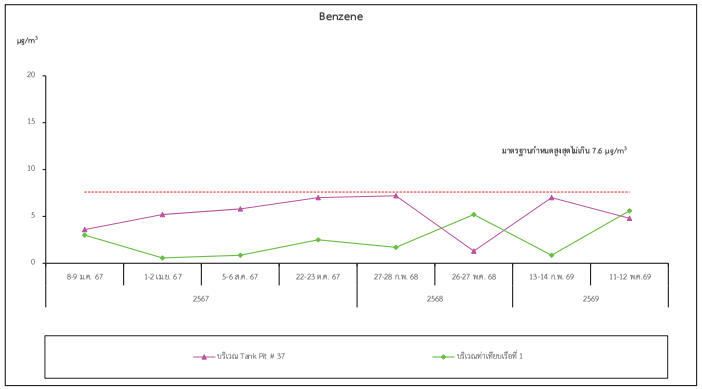
ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (µg/m³)		
		Benzene	1,3-Butadiene	Acrylonitrile
บริเวณ Tank Pit #37	13-14 ก.พ. 69	7.0	-	-
	11-12 พ.ค. 69	4.8	-	-
บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1	13-14 ก.พ. 69	0.86	-	-
	11-12 พ.ค. 69	5.6	-	-
Min-Max		**0.86-7.0**	**-**	**-**
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 7.6**	**ไม่เกิน 5.3**	**ไม่เกิน 10**

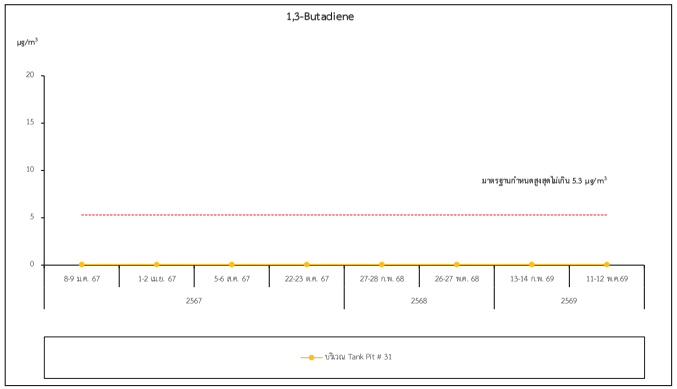
มาตรฐาน : ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง (พ.ศ. 2552)

ผลการตรวจวัด พบว่า ทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการระหว่างปี 2567-2569

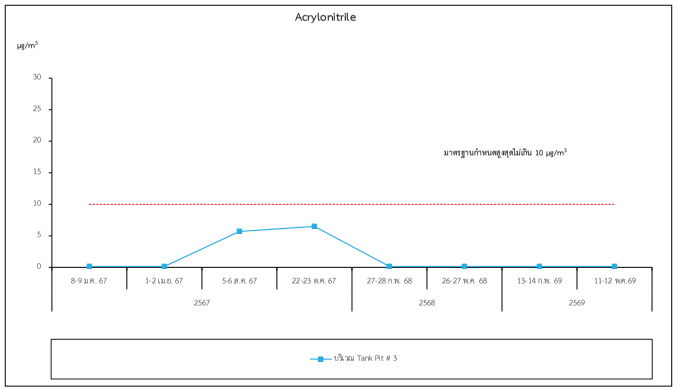


กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการระหว่างปี 2566-2568



02 คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัด
คุณภาพอากาศ
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2568



03 ระดับเสียงในบรรยากาศ



ริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2
ด้านทิศเหนือ



ริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2
ด้านทิศใต้



ตรวจวัด : ปีละ 2 ครั้ง
ตรวจวัดล่าสุดเมื่อวันที่ 7-14 ม.ค. 2569



ริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2
ด้านทิศตะวันออก



ริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1
ด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ

03 ระดับเสียงในบรรยากาศ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด
		L_{eq} 24 hr [dB(A)]
ริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1 ด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ	7-8 ม.ค. 69	52.5
	8-9 ม.ค. 69	52.7
	9-10 ม.ค. 69	52.8
	10-11 ม.ค. 69	53.2
	11-12 ม.ค. 69	51.6
	12-13 ม.ค. 69	53.4
	13-14 ม.ค. 69	53.1
Min-Max		**51.6-53.4**
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 70.0**

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2548) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

03 ระดับเสียงในบรรยากาศ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด
		L_{eq} 24 hr [dB(A)]
ริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ด้านทิศใต้	7-8 ม.ค. 69	54.3
	8-9 ม.ค. 69	55.4
	9-10 ม.ค. 69	56.3
	10-11 ม.ค. 69	55.3
	11-12 ม.ค. 69	54.6
	12-13 ม.ค. 69	56.5
	13-14 ม.ค. 69	56.4
Min-Max		**54.3-56.5**
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 70.0**

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2548) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

03 ระดับเสียงในบรรยากาศ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด
		L_{eq} 24 hr [dB(A)]
ริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ด้านทิศเหนือ	7-8 ม.ค. 69	58.6
	8-9 ม.ค. 69	58.5
	9-10 ม.ค. 69	57.7
	10-11 ม.ค. 69	57.1
	11-12 ม.ค. 69	57.0
	12-13 ม.ค. 69	57.7
	13-14 ม.ค. 69	58.1
Min-Max		**57.0-58.6**
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 70.0**

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2548) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

03 ระดับเสียงในบรรยากาศ

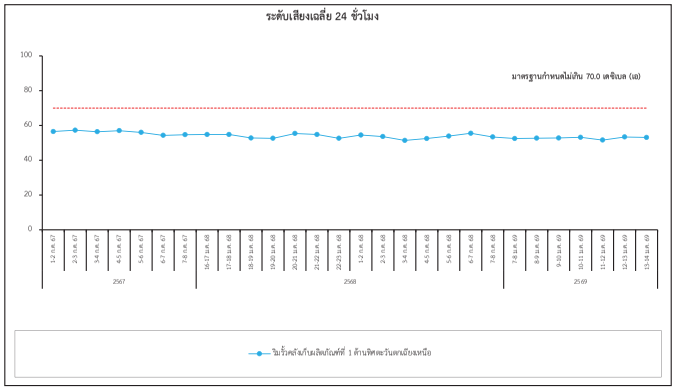
สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด
		L_{eq} 24 hr [dB(A)]
ริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ด้านทิศตะวันออก	7-8 ม.ค. 69	57.9
	8-9 ม.ค. 69	58.4
	9-10 ม.ค. 69	57.3
	10-11 ม.ค. 69	57.4
	11-12 ม.ค. 69	56.6
	12-13 ม.ค. 69	56.8
	13-14 ม.ค. 69	58.6
Min-Max		**56.6-58.6**
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 70.0**

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2548) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด

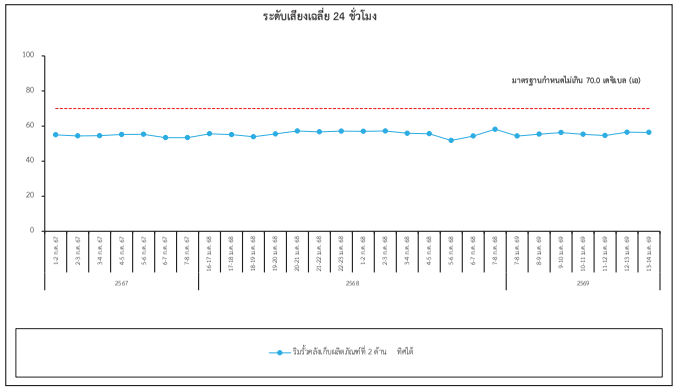
03 ระดับเสียงในบรรยากาศ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศ ปี 2569 ริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1 ด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ



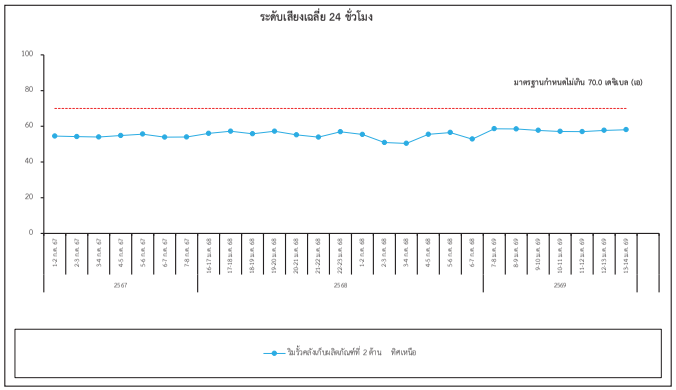
03 ระดับเสียงในบรรยากาศ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศ ปี 2569 ริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ด้านทิศใต้



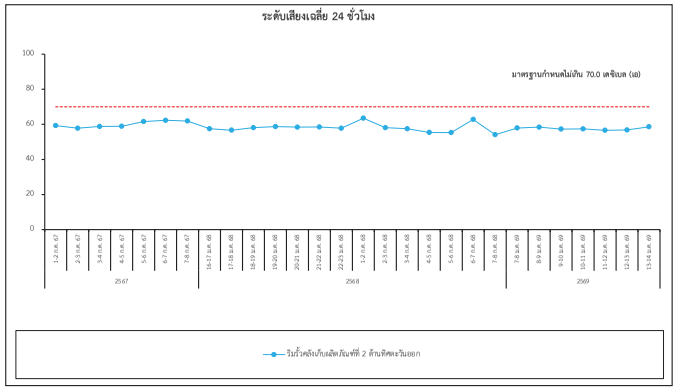
03 ระดับเสียงในบรรยากาศ

กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียงในบรรยากาศ
ปี 2569 ริมรั้วคลังเก็บ
ผลิตภัณฑ์ที่ 2
ด้านทิศเหนือ



03 ระดับเสียงในบรรยากาศ

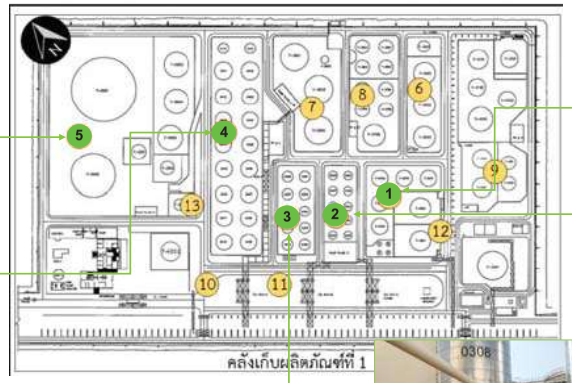
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียงในบรรยากาศ
ปี 2569 ริมรั้วคลังเก็บ
ผลิตภัณฑ์ที่ 2
ด้านทิศตะวันออก



04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ


บริเวณ TANK PIT # 5


บริเวณ TANK PIT # 4




บริเวณ TANK PIT # 1


บริเวณ TANK PIT # 2


บริเวณ TANK PIT # 3

ตรวจวัด : ปีละ 4 ครั้ง
ตรวจวัดล่าสุดเมื่อวันที่ 1-2 เม.ย. 2569

04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ


บริเวณ TANK PIT # 36


บริเวณ TRUCK LOADING
STATION A




บริเวณ TANK PIT # 35

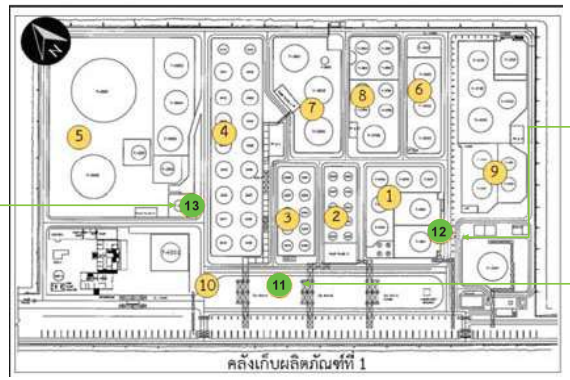

บริเวณ TANK PIT # 42


บริเวณ TANK PIT # 37

ตรวจวัด : ปีละ 4 ครั้ง
ตรวจวัดล่าสุดเมื่อวันที่ 1-2 เม.ย. 2569



บริเวณ AA TRUCK LOADING STATION



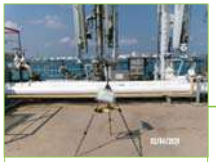


บริเวณ PO/SM TRUCK STATION

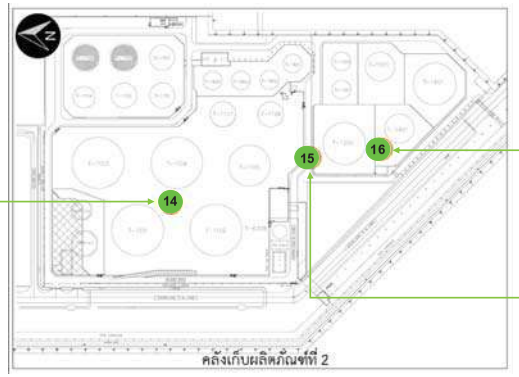


บริเวณ TRUCK LOADING STATION B

ตรวจวัด : ปีละ 4 ครั้ง
ตรวจวัดล่าสุดเมื่อวันที่ 1-2 เม.ย. 2569

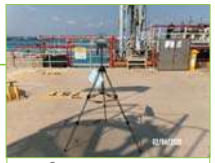


บริเวณ TANK PIT # 11





บริเวณ TANK PIT # 14



บริเวณ TANK PIT # 12

ตรวจวัด : ปีละ 4 ครั้ง
ตรวจวัดล่าสุดเมื่อวันที่ 1-2 เม.ย. 2569



บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1



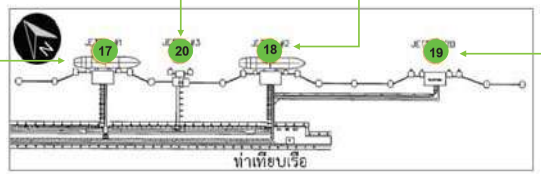
บริเวณท่าเทียบเรือที่ 3



บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2



บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2B



ตรวจวัด : ปีละ 4 ครั้ง
ตรวจวัดล่าสุดเมื่อวันที่ 1-2 เม.ย. 2569

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{eq} 12 hr [dB(A)]
<u>คลังที่ 1</u>			
1. Tank Pit # 1	8 ม.ค. 69	50.7	50.8
	1 เม.ย. 69	61.3	60.6
2. Tank Pit # 2	8 ม.ค. 69	53.4	53.3
	1 เม.ย. 69	51.8	51.5
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 90**	**ไม่เกิน 87**

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

<u>ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกสถานีทำการตรวจวัด</u>

04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{eq} 12 hr [dB(A)]
คลังที่ 1 ต่อ 3. Tank Pit # 3	8 ม.ค. 69	52.1	51.9
	1 เม.ย. 69	59.9	58.5
4. Tank Pit # 4	8 ม.ค. 69	54.0	54.1
	1 เม.ย. 69	55.2	54.6
มาตรฐาน		ไม่เกิน 90	ไม่เกิน 87

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกสถานีทำการตรวจวัด

04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{eq} 12 hr [dB(A)]
คลังที่ 1 (ต่อ) 5. Tank Pit # 5	8 ม.ค. 69	60.2	60.2
	1 เม.ย. 69	61.3	60.7
6. Tank Pit # 35	8 ม.ค. 69	49.6	50.0
	1 เม.ย. 69	50.4	50.2
มาตรฐาน		ไม่เกิน 90	ไม่เกิน 87

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกสถานีทำการตรวจวัด

04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{eq} 12 hr [dB(A)]
คลังที่ 1 (ต่อ) 7. Tank Pit # 36	8 ม.ค. 69	50.8	51.0
	1 เม.ย. 69	52.7	55.8
8. Tank Pit # 37	8 ม.ค. 69	51.7	51.3
	1 เม.ย. 69	48.8	49.5
มาตรฐาน		ไม่เกิน 90	ไม่เกิน 87

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกสถานีทำการตรวจวัด

04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{eq} 12 hr [dB(A)]
คลังที่ 1 (ต่อ) 9. Tank Pit # 42	8 ม.ค. 69	51.1	50.9
	1 เม.ย. 69	61.1	61.1
10. บริเวณ Truck Loading Station A	9 ม.ค. 69	67.0	66.5
	2 เม.ย. 69	63.9	63.9
มาตรฐาน		ไม่เกิน 90	ไม่เกิน 87

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกสถานีทำการตรวจวัด

04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{eq} 12 hr [dB(A)]
คลังที่ 1 (ต่อ)			
11. บริเวณ Truck Loading Station B	9 ม.ค. 69	68.4	68.6
	2 เม.ย. 69	64.4	62.7
12. บริเวณ PO/SM Truck Loading Station	9 ม.ค. 69	63.0	62.5
	2 เม.ย. 69	55.0	54.3
มาตรฐาน		ไม่เกิน 90	ไม่เกิน 87

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกสถานีทำการตรวจวัด

04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{eq} 12 hr [dB(A)]
คลังที่ 1 (ต่อ)			
13. บริเวณ AA Truck Loading Station	8 ม.ค. 69	55.4	55.0
	2 เม.ย. 69	55.0	54.9
คลังที่ 2	9 ม.ค. 69	55.6	55.1
14. บริเวณ Tank Pit # 11	2 เม.ย. 69	49.4	49.9
มาตรฐาน		ไม่เกิน 90	ไม่เกิน 87

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกสถานีทำการตรวจวัด

04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{eq} 12 hr [dB(A)]
คลังที่ 2			
15. บริเวณ Tank Pit # 12	8 ม.ค. 69	57.3	56.6
	2 เม.ย. 69	63.0	62.8
16. บริเวณ Tank Pit # 14	9-10 ม.ค. 69	52.3	52.2
	2 เม.ย. 69	60.6	59.7
มาตรฐาน		ไม่เกิน 90	ไม่เกิน 87

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกสถานีทำการตรวจวัด

04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{eq} 12 hr [dB(A)]
ท่าเทียบเรือ			
17. บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1	9 ม.ค. 69	56.9	57.0
	2 เม.ย. 69	68.8	68.7
18. บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2	9 ม.ค. 69	61.8	62.0
	2 เม.ย. 69	58.1	64.9
มาตรฐาน		ไม่เกิน 90	ไม่เกิน 87

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกสถานีทำการตรวจวัด

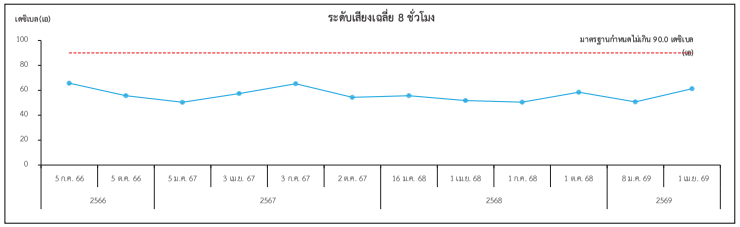
04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

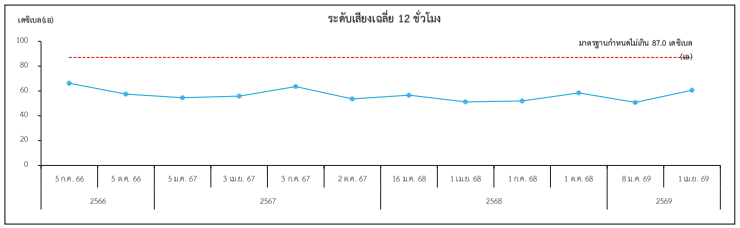
สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		L_{eq} 8 hr [dB(A)]	L_{eq} 12 hr [dB(A)]
<u>ท่าเทียบเรือ</u> 19. บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2B	8 ม.ค. 69	64.5	64.7
	2 เม.ย. 69	51.5	51.0
20. บริเวณท่าเทียบเรือที่ 3	9 ม.ค. 69	55.0	54.9
	2 เม.ย. 69	67.1	65.5
Min-Max		**48.3-71.3**	**48.6-69.6**
มาตรฐาน		**ไม่เกิน 90**	**ไม่เกิน 87**

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

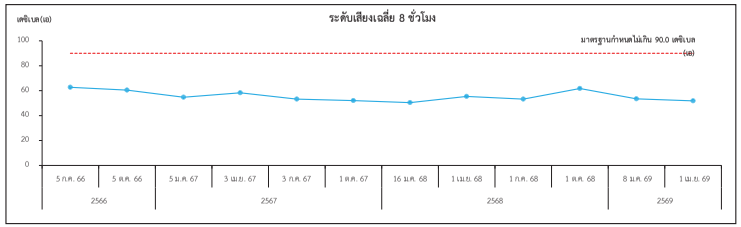
<u>ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกสถานีทำการตรวจวัด</u>

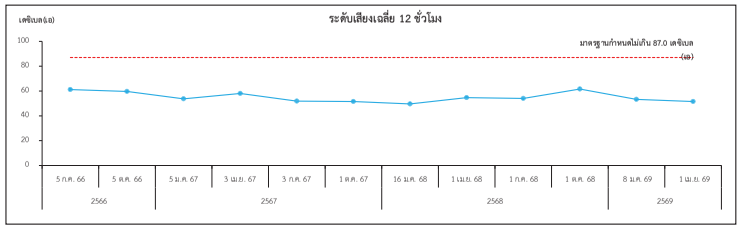
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
<u>บริเวณ Tank Pit # 1</u>



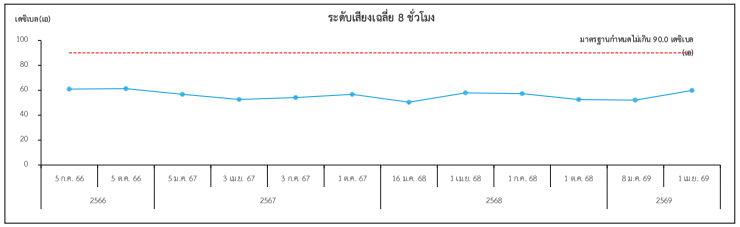


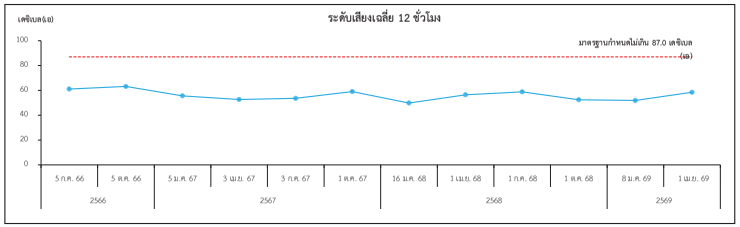
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
<u>บริเวณ Tank Pit # 2</u>



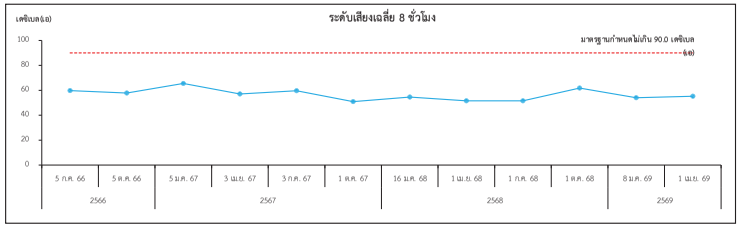


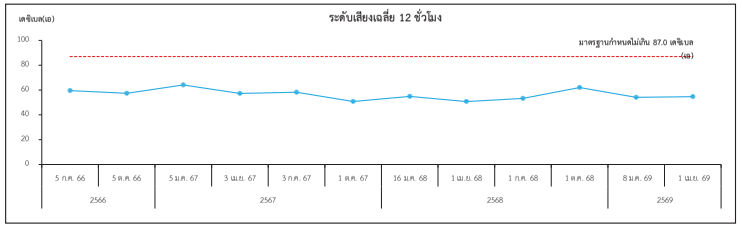
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
<u>บริเวณ Tank Pit # 3</u>



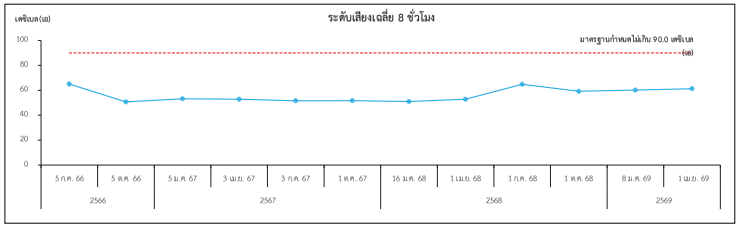


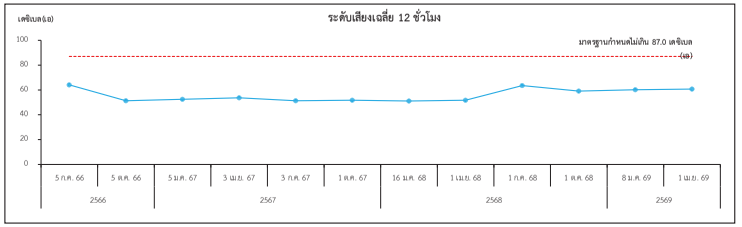
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ Tank Pit # 4



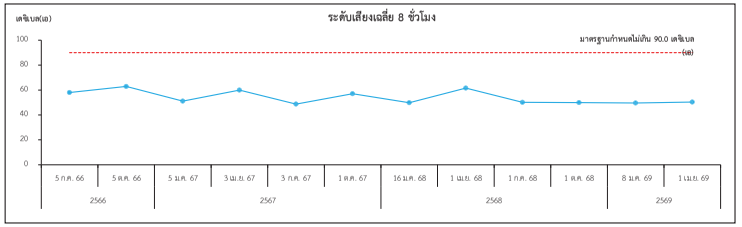


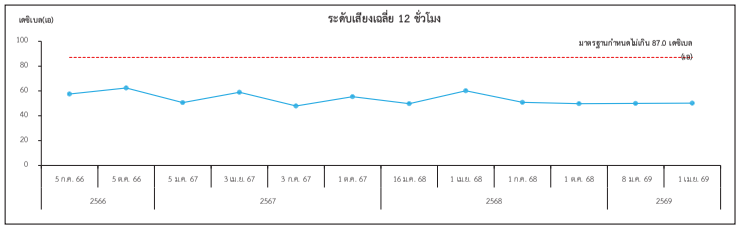
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ Tank Pit # 5



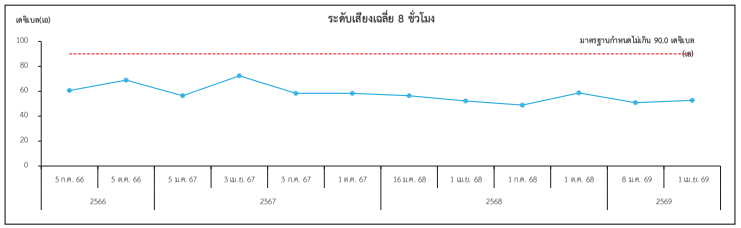


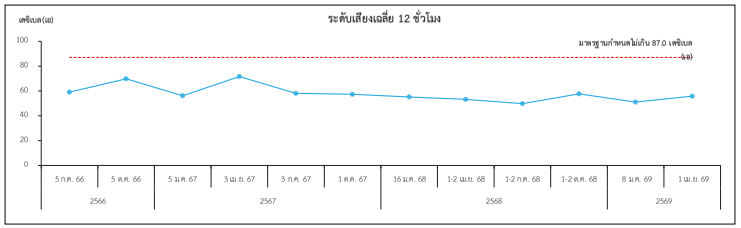
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ Tank Pit # 35





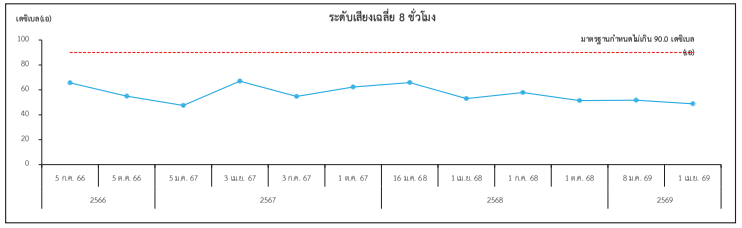
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ Tank Pit # 36

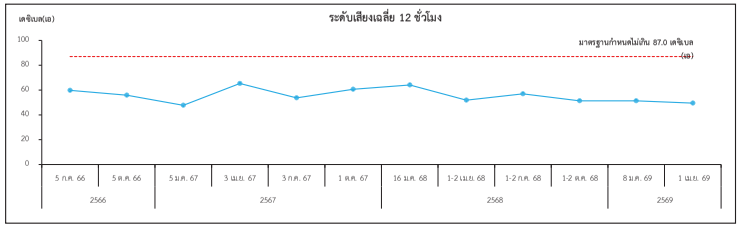




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

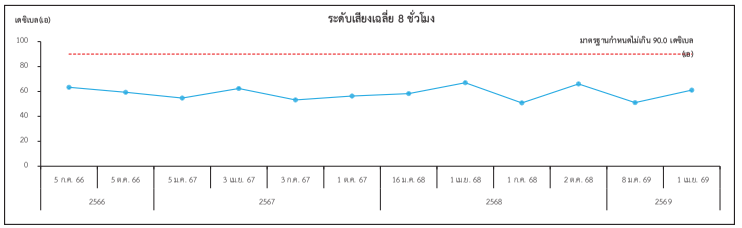
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ Tank Pit # 37

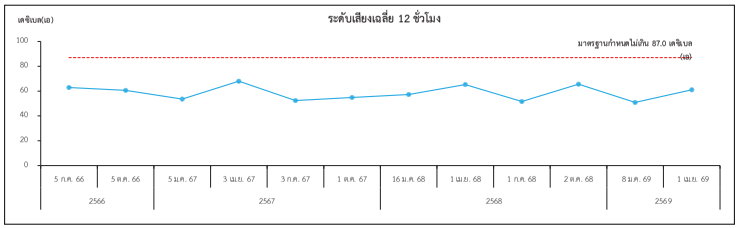




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

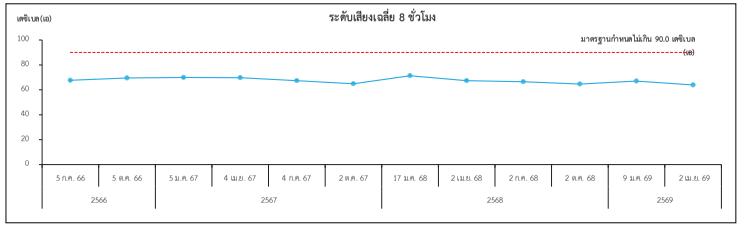
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ Tank Pit # 42

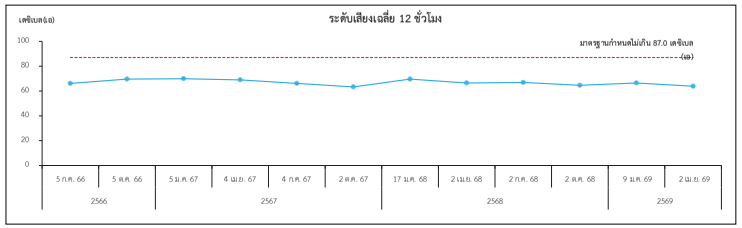




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

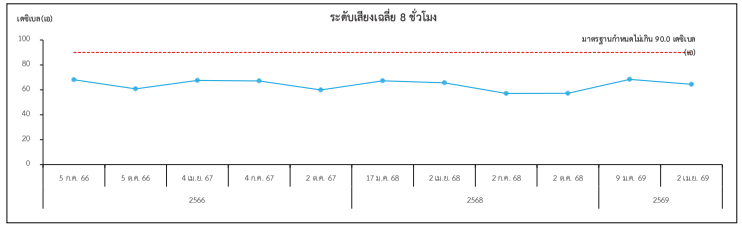
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ Truck Loading
Station A

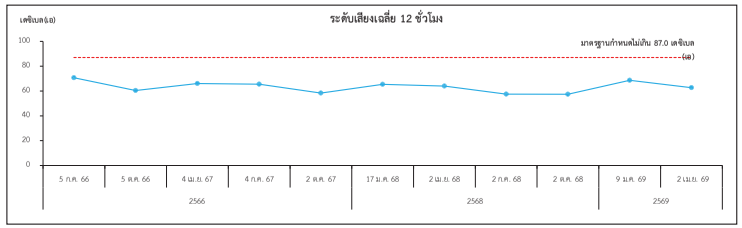




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

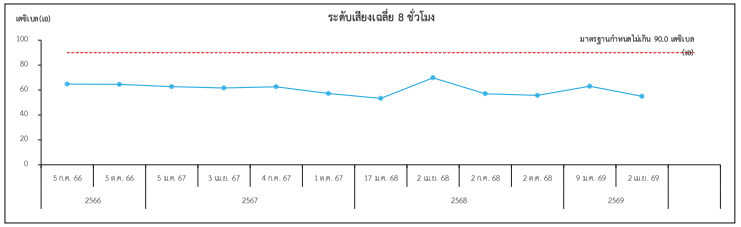
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ Truck Loading
Station B

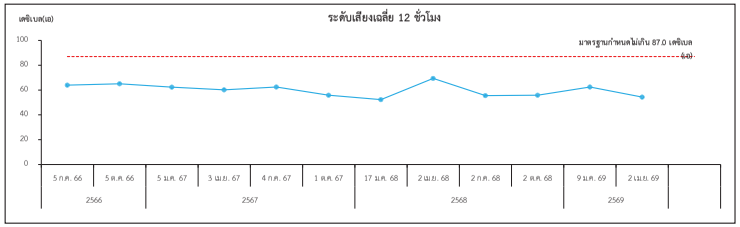




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

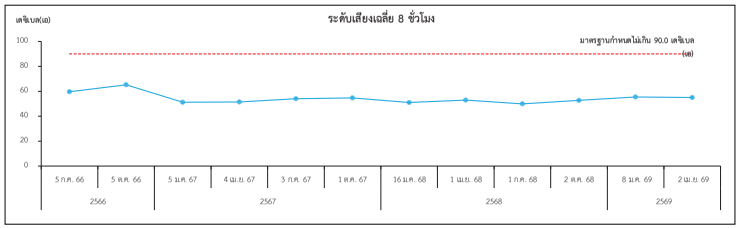
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ PO/SM Truck
Loading Station

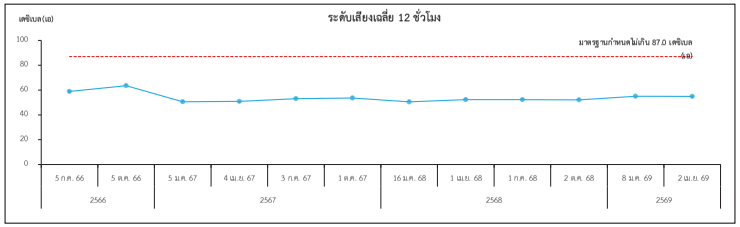




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

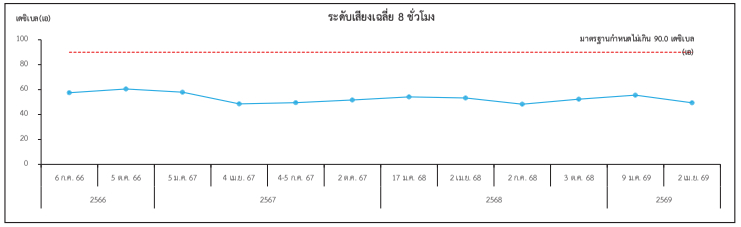
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ AA Truck
Loading Station

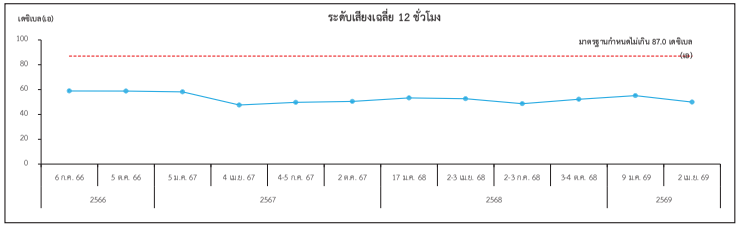




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

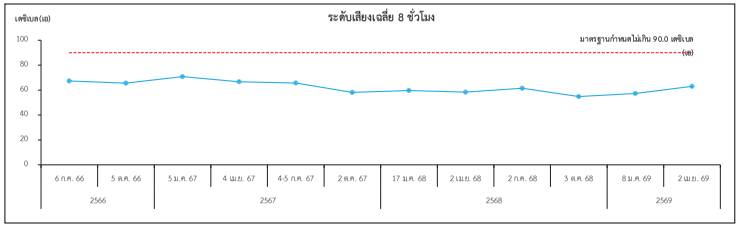
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ Tank Pit # 11

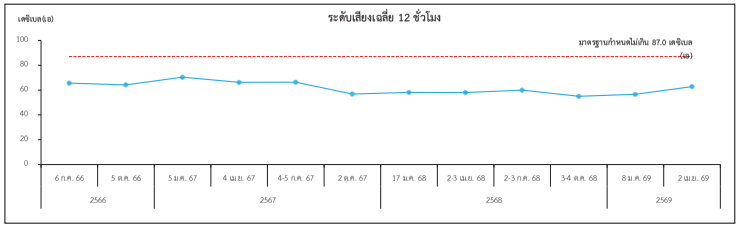




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

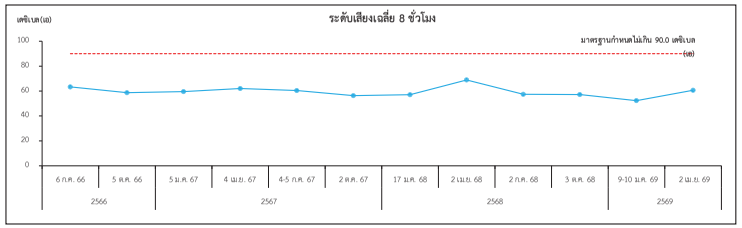
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ Tank Pit # 12

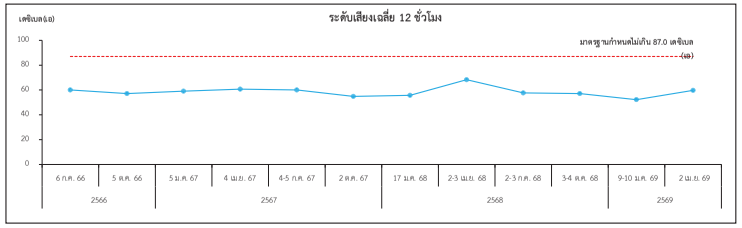




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

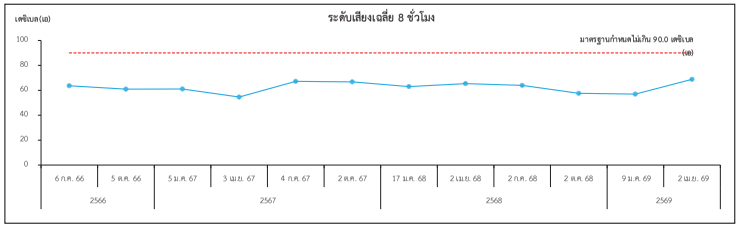
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณ Tank Pit # 14

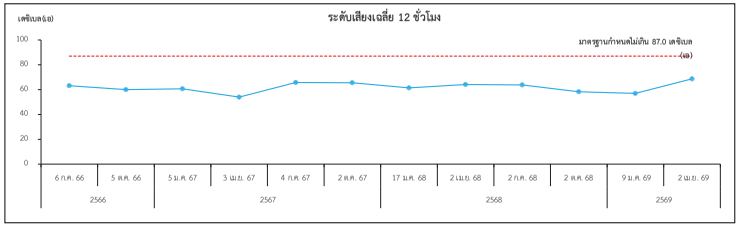




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

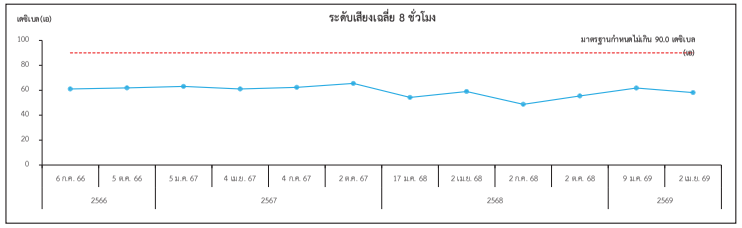
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1

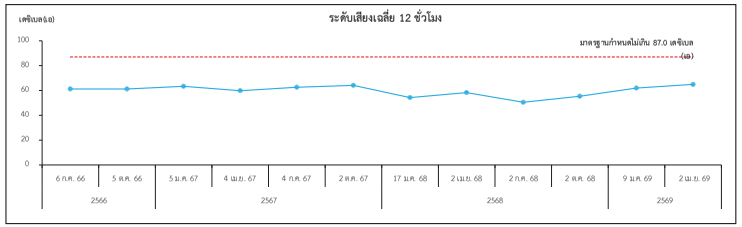




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

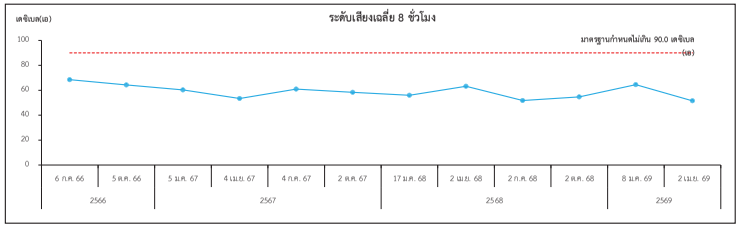
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2

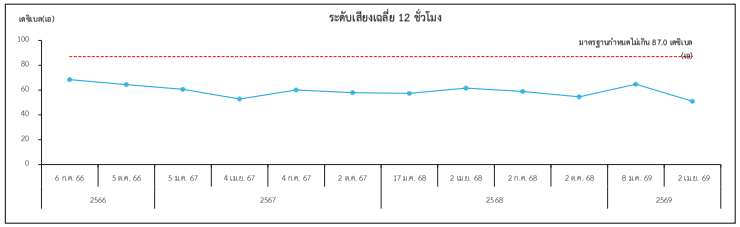




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

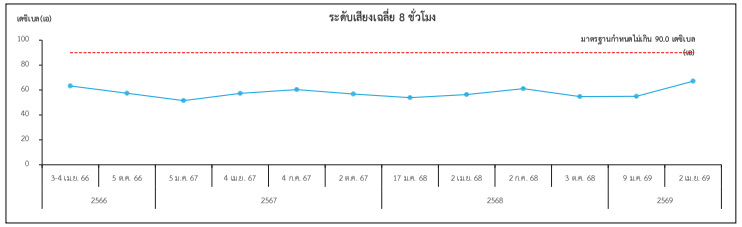
กราฟแสดงผลการตรวจวัด
ระดับเสียง
ในสถานประกอบการ
ระหว่างปี 2566-2569
บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2B

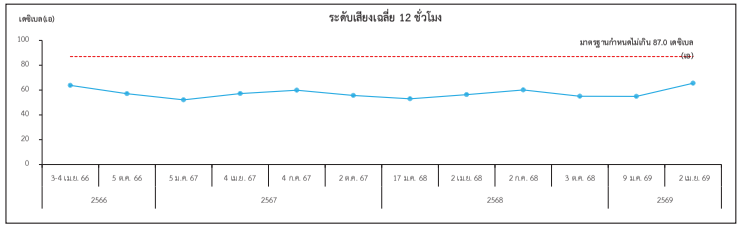




04 ระดับเสียงในสถานประกอบการ

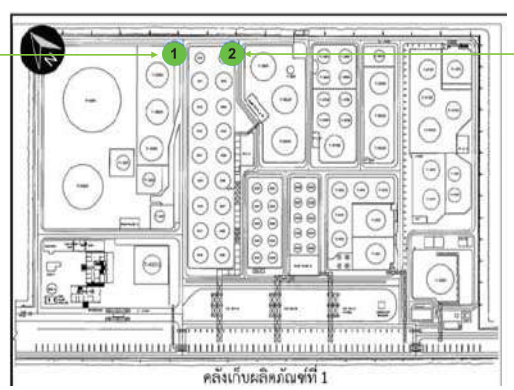
กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการระหว่างปี 2566-2569 บริเวณท่าเทียบเรือที่ 3





05 คุณภาพน้ำทิ้ง

[redacted]



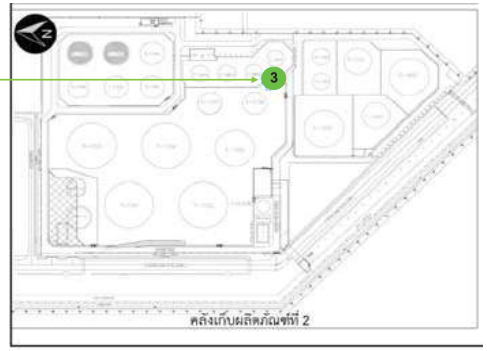


บริเวณบ่อพักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2

ตรวจวัด : เดือนละ 1 ครั้ง

05 คุณภาพน้ำทิ้ง

[redacted]



ตรวจวัด : เดือนละ 1 ครั้ง

05 คุณภาพน้ำทิ้ง

ดัชนีตรวจวิเคราะห์ 7.9	วันที่ตรวจวัด	pH	TSS (mg/L)	TDS (mg/L)	BOD_5 (mg/L)	COD (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Nitrate (mg/L)	Phosphate-Phosphorus (mg/L)
บ่อพักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล่จุดที่ 1	6 ม.ค. 69	7.8	2.3	96	2	25	<2	1.8	0.03
	2 ก.พ. 69	7.2	<2.0	98	2	38	2	2.2	<0.03
	3 มี.ค. 69	7.6	<2.0	280	2	32	<2	1.9	<0.03
	2 เม.ย. 69	7.9	2.5	164	2	25	<2	2.1	<0.03
	5 พ.ค. 69	7.6	6.8	70	4	19	<2	1.8	<0.03
	4 มิ.ย. 69	7.9	8.4	146	2	13	2	4.3	0.13
Min-Max		**7.2-7.9**	**<2.0-8.4**	**70-280**	**2-4**	**13-38**	**<2-2**	**1.9-4.3**	**<0.03-0.13**
มาตรฐาน[1]		**5.5-9.0**	**ไม่เกิน 50**	**ไม่เกิน 3,000**	**ไม่เกิน 60[2]**	**ไม่เกิน 120**	**ไม่เกิน 5.0**	**-**	**-**

มาตรฐาน[1] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน พ.ศ. 2560

มาตรฐาน[2] : ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

หมายเหตุ : น้ำทิ้งทั้ง 3 สถานี เป็นน้ำทิ้งจากอาคารสำนักงาน จะถูกบำบัดเบื้องต้นด้วยถัง SAT ก่อนที่จะปล่อยลงสู่ทะเล

ผลการตรวจวิเคราะห์ พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานทุกสถานีที่ทำการตรวจวิเคราะห์

ดัชนีตรวจวิเคราะห์ 7.9	วันที่ตรวจวัด	pH	TSS (mg/L)	TDS (mg/L)	BOD_5 (mg/L)	COD (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Nitrate (mg/L)	Phosphate-Phosphorus (mg/L)
บ่อพักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2	6 ม.ค. 69	7.8	2.2	394	2	25	<2	7.5	<0.03
	2 ก.พ. 69	7.1	2.0	200	2	25	2	2.4	0.04
	3 มี.ค. 69	7.8	<2.0	358	2	25	<2	5.3	0.03
	2 เม.ย. 69	7.9	<2.0	316	2	25	<2	4.2	<0.03
	5 พ.ค. 69	7.5	2.3	80	2	13	<2	3.9	<0.03
	4 มิ.ย. 69	7.6	<2.0	228	2	13	2	3.6	0.09
Min-Max		**7.1-7.9**	**<2.0-2.3**	**80-394**	**2**	**13-25**	**<2-2**	**2.4-7.5**	**<0.03-0.09**
มาตรฐาน[1]		**5.5-9.0**	**ไม่เกิน 50**	**ไม่เกิน 3,000**	**ไม่เกิน 60[2]**	**ไม่เกิน 120**	**ไม่เกิน 5.0**	**-**	**-**

มาตรฐาน[1] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน พ.ศ. 2560
มาตรฐาน[2] : ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))
หมายเหตุ : น้ำทิ้งทั้ง 3 สถานี เป็นน้ำทิ้งจากอาคารสำนักงาน จะถูกบำบัดเบื้องต้นด้วยถัง SAT ก่อนที่จะปล่อยลงสู่ทะเล

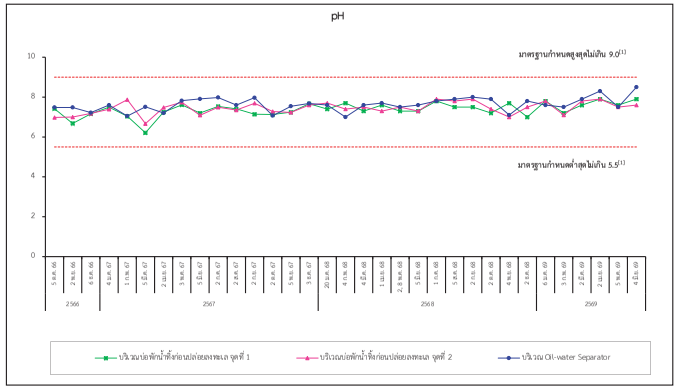
ผลการตรวจวิเคราะห์ พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานทุกสถานีที่ทำการตรวจวิเคราะห์

ดัชนีตรวจวิเคราะห์ 7.9	วันที่ตรวจวัด	pH	TSS (mg/L)	TDS (mg/L)	BOD_5 (mg/L)	COD (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)	Nitrate (mg/L)	Phosphate-Phosphorus (mg/L)
Oil-Water Separator	6 ม.ค. 69	7.6	<2.0	164	2	25	2	3.6	<0.03
	2 ก.พ. 69	7.5	<2.0	194	2	25	<2	2.6	<0.03
	3 มี.ค. 69	7.9	2.6	140	2	25	<2	3.3	<0.03
	2 เม.ย. 69	8.5	2.0	186	2	29	<2	3.0	<0.03
	5 พ.ค. 69	7.5	5.4	74	2	25	<2	4.1	<0.03
	4 มิ.ย. 69	8.5	<2.0	54	2	19	<2	1.9	<0.03
Min-Max		**7.5-8.5**	**<2.0-5.4**	**54-194**	**2**	**19-29**	**<2-2**	**1.9-4.1**	**<0.03**
มาตรฐาน[1]		**5.5-9.0**	**ไม่เกิน 50**	**ไม่เกิน 3,000**	**ไม่เกิน 60[2]**	**ไม่เกิน 120**	**ไม่เกิน 5.0**	**-**	**-**

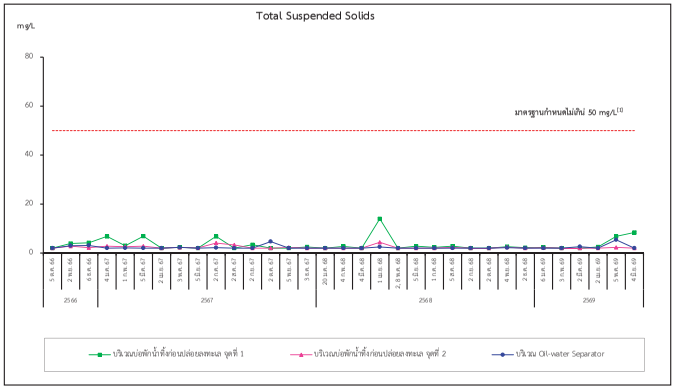
มาตรฐาน[1] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน พ.ศ. 2560
มาตรฐาน[2] : ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))
หมายเหตุ : น้ำทิ้งทั้ง 3 สถานี เป็นน้ำทิ้งจากอาคารสำนักงาน จะถูกบำบัดเบื้องต้นด้วยถัง SAT ก่อนที่จะปล่อยลงสู่ทะเล

ผลการตรวจวิเคราะห์ พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานทุกสถานีที่ทำการตรวจวิเคราะห์

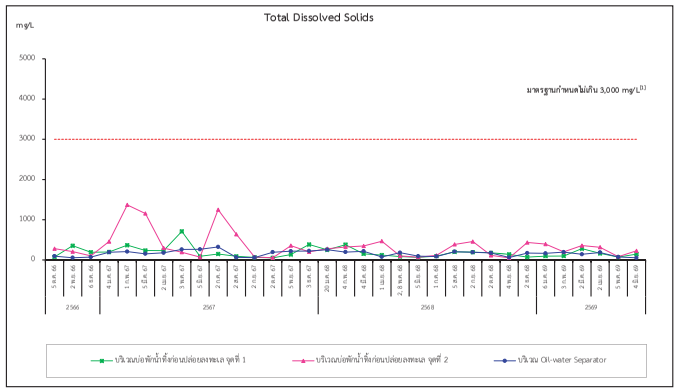
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2566-2569



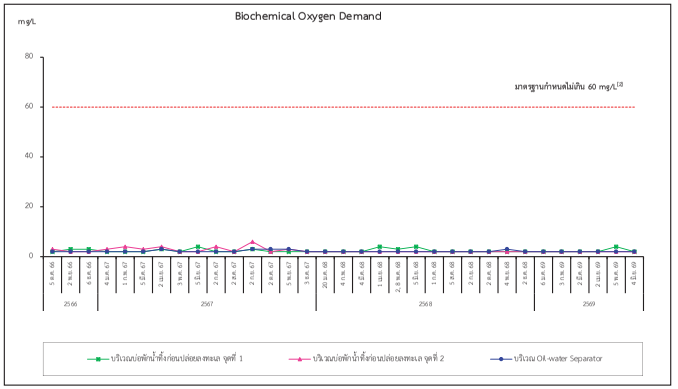
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2566-2569



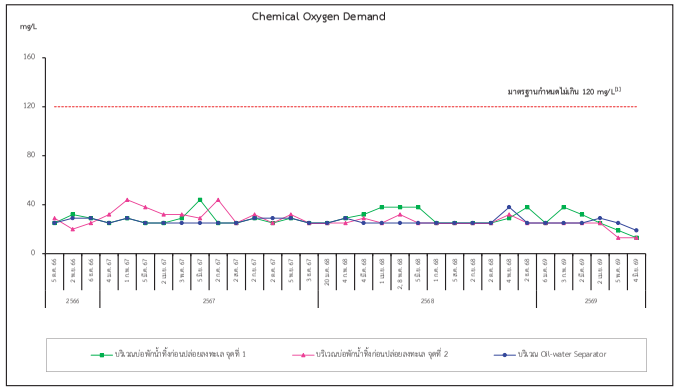
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2566-2569



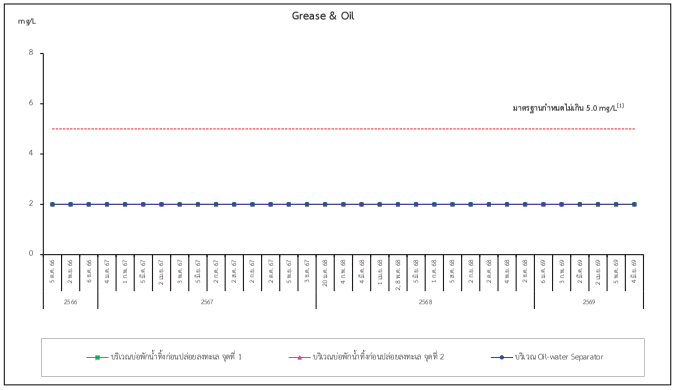
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2566-2569



กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2566-2569

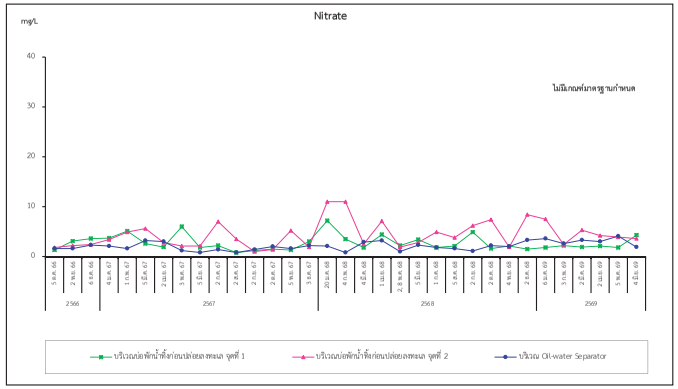


กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2566-2569



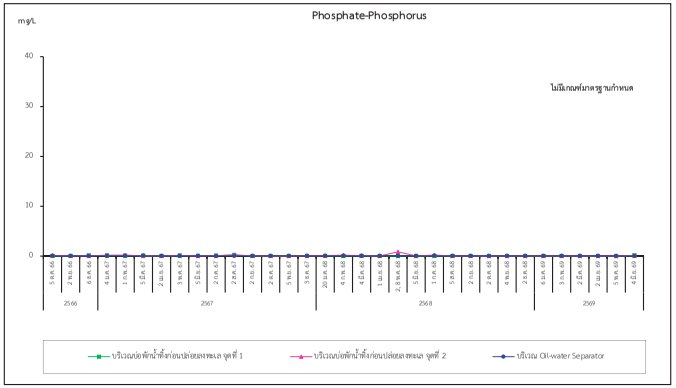
05 คุณภาพน้ำทิ้ง

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2566-2569



05 คุณภาพน้ำทิ้ง

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2566-2569



06 คุณภาพน้ำทะเล

[redacted]

ตรวจวัด : ปีละ 3 ครั้ง
ตรวจวัดล่าสุดเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2569

06 คุณภาพน้ำทะเล

[redacted]

ตรวจวัด : ปีละ 3 ครั้ง
ตรวจวัดล่าสุดเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2569

06 คุณภาพน้ำทะเล

ดัชนีตรวจวิเคราะห์	1. บริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ 1	2. บริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ 2A	3. บริเวณร่องน้ำเดินเรือ	4. บริเวณหัวเขื่อนแนวกันคลื่นของพื้นที่ถมทะเลมาบตาพุด ระยะที่ 2	มาตรฐาน
วันที่ตรวจวัด	6 ม.ค. 69	6 ม.ค. 69	6 ม.ค. 69	6 ม.ค. 69	
1. pH	8.0	7.8	8.1	7.9	7.0-8.5
2. Turbidity (NTU)	4.2	2.4	2.4	6.0	-
3. TSS (mg/L)	22.4[1]	21.3[2]	22.8[3]	24.8[4]	*
4. TDS (mg/L)	33,580	33,070	33,660	33,108	-
5. BOD_5 (mg/L)	2	2	2	2	-
6. COD (mg/L)	28	32	29	32	-
7. Nitrate (µg-N/L)	10	7	7	7	ไม่เกิน 60
8. Phosphate-Phosphorus (µg-N/L)	0.5	0.1	0.2	0.1	ไม่เกิน 45
9. Grease & Oil (mg/L)	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	***

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5)

หมายเหตุ : * ค่ามาตรฐาน TSS/[1] = ไม่เกิน 23.0, [2] = ไม่เกิน 21.9, [3] = ไม่เกิน 23.4, [4] = ไม่เกิน 25.0, [5] = ไม่เกิน 20.0, [6] = ไม่เกิน 20.9, [7] = ไม่เกิน 22.6 ดังนั้น [1]/[2]/[3]/[4]/[5]/[6]/[7] คือ ผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

*** ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

ผลการตรวจวิเคราะห์ พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานทุกสถานีที่ทำการตรวจวิเคราะห์

06 คุณภาพน้ำทะเล

ดัชนีตรวจวิเคราะห์	5. บริเวณหน้าคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2	6. บริเวณเหนือคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ประมาณ 50 เมตร	7. บริเวณหน้าคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1	Min-Max	มาตรฐาน
วันที่ตรวจวัด	6 ม.ค. 69	6 ม.ค. 69	6 ม.ค. 69		
1. pH	7.9	8.0	8.1	7.8-8.1	7.0-8.5
2. Turbidity (NTU)	6.0	2.6	2.7	1.2-6.0	-
3. TSS (mg/L)	19.4[5]	15.6[6]	22.0[7]	15.6-24.8	*
4. TDS (mg/L)	33,108	33,450	33,566	33,660-33,070	-
5. BOD_5 (mg/L)	2	2	2	2	-
6. COD (mg/L)	32	29	25	25-44	-
7. Nitrate (µg-N/L)	7	8	9	3-9	ไม่เกิน 60
8. Phosphate-Phosphorus (µg-N/L)	0.1	0.1	0.1	<0.1-0.4	ไม่เกิน 45
9. Grease & Oil (mg/L)	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	***

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5)

หมายเหตุ : * ค่ามาตรฐาน TSS/[1] = ไม่เกิน 23.0, [2] = ไม่เกิน 21.9, [3] = ไม่เกิน 23.4, [4] = ไม่เกิน 25.0, [5] = ไม่เกิน 20.0, [6] = ไม่เกิน 20.9, [7] = ไม่เกิน 22.6 ดังนั้น [1]/[2]/[3]/[4]/[5]/[6]/[7] คือ ผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

*** ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

ผลการตรวจวิเคราะห์ พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานทุกสถานีที่ทำการตรวจวิเคราะห์

06 คุณภาพน้ำทะเล

ดัชนีตรวจวิเคราะห์	1. บริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ 1	2. บริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ 2A	3. บริเวณร่องน้ำเดินเรือ	4. บริเวณหัวเขื่อนแนวกันคลื่นของพื้นที่ถมทะเลมาบตาพุด ระยะที่ 2	มาตรฐาน
วันที่ตรวจวัด	5 พ.ค. 69	5 พ.ค. 69	5 พ.ค. 69	5 พ.ค. 69	
1. pH	7.9	8.0	8.1	8.1	7.0-8.5
2. Turbidity (NTU)	4.0	3.7	2.0	2.4	-
3. TSS (mg/L)	13.2[1]	12.0[2]	12.8[3]	19.6[4]	*
4. TDS (mg/L)	33,912	34,238	35,684	35,676	-
5. BOD_5 (mg/L)	3	2	2	2	-
6. COD (mg/L)	44	32	38	38	-
7. Nitrate (µg-N/L)	4	3	8	8	ไม่เกิน 60
8. Phosphate-Phosphorus (µg-N/L)	0.4	<0.1	0.2	0.2	ไม่เกิน 45
9. Grease & Oil (mg/L)	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	***

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5)

หมายเหตุ : * ค่ามาตรฐาน TSS/[1] = ไม่เกิน 19.9, [2] = ไม่เกิน 21.1, [3] = ไม่เกิน 19.2, [4] = ไม่เกิน 22.4, [5] = ไม่เกิน 22.1, [6] = ไม่เกิน 22.4, [7] = ไม่เกิน 22.6 ดังนั้น [1]/[2]/[3]/[4]/[5]/[6]/[7] คือ ผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

*** ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

ผลการตรวจวิเคราะห์ พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานทุกสถานีที่ทำการตรวจวิเคราะห์

06 คุณภาพน้ำทะเล

ดัชนีตรวจวิเคราะห์	5. บริเวณหน้าคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2	6. บริเวณเหนือคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ประมาณ 50 เมตร	7. บริเวณหน้าคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1	Min-Max	มาตรฐาน
วันที่ตรวจวัด	5 พ.ค. 69	5 พ.ค. 69	5 พ.ค. 69		
1. pH	8.2	8.2	8.2	7.9-8.2	7.0-8.5
2. Turbidity (NTU)	2.9	3.1	2.7	2.0-4.0	-
3. TSS (mg/L)	18.2[5]	20.2[6]	20.4[7]	12.0-20.4	*
4. TDS (mg/L)	33,822	36,884	37,118	33,822-37,118	-
5. BOD_5 (mg/L)	2	2	2	2-3	-
6. COD (mg/L)	29	25	29	25-44	-
7. Nitrate (µg-N/L)	6	6	5	3-8	ไม่เกิน 60
8. Phosphate-Phosphorus (µg-N/L)	0.1	0.1	0.1	<0.1-0.4	ไม่เกิน 45
9. Grease & Oil (mg/L)	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น	***

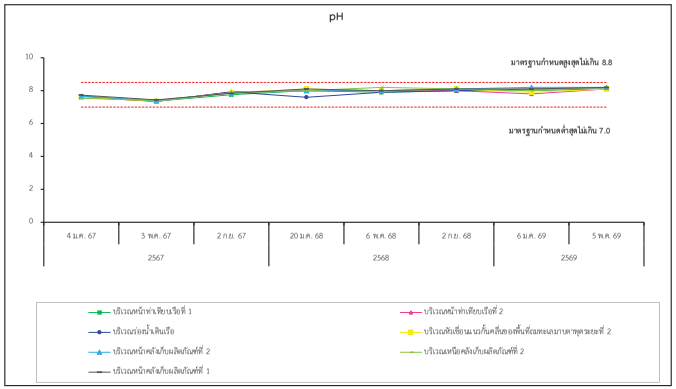
มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5)

หมายเหตุ : * ค่ามาตรฐาน TSS/[1] = ไม่เกิน 19.9, [2] = ไม่เกิน 21.1, [3] = ไม่เกิน 19.2, [4] = ไม่เกิน 22.4, [5] = ไม่เกิน 22.1, [6] = ไม่เกิน 22.4, [7] = ไม่เกิน 22.6 ดังนั้น [1]/[2]/[3]/[4]/[5]/[6]/[7] คือ ผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

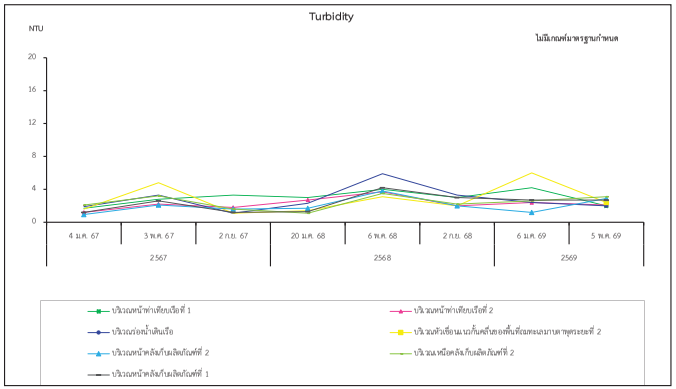
*** ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

ผลการตรวจวิเคราะห์ พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานทุกสถานีที่ทำการตรวจวิเคราะห์

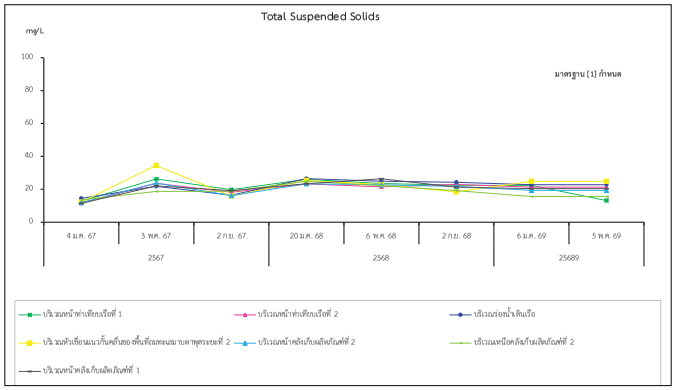
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี 2567-2569



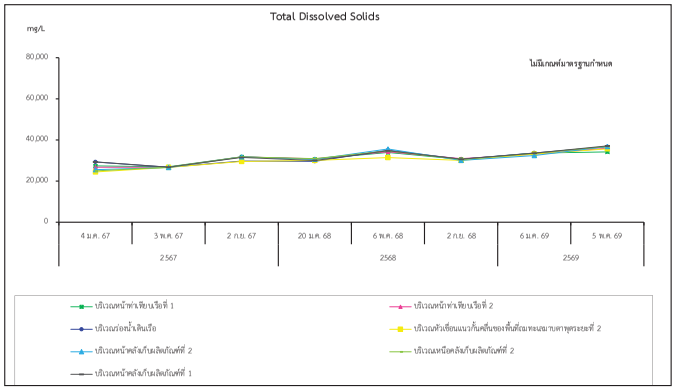
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี 2567-2569



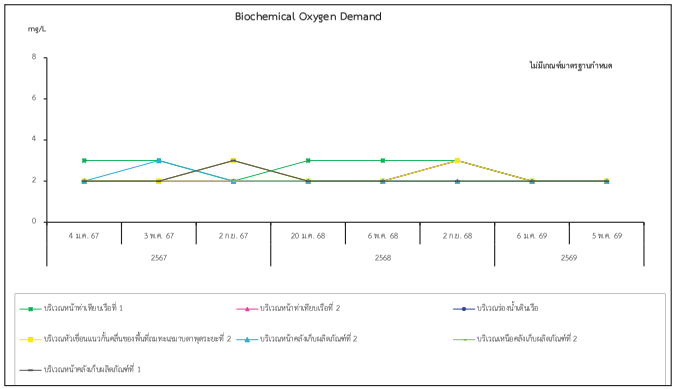
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี 2567-2569



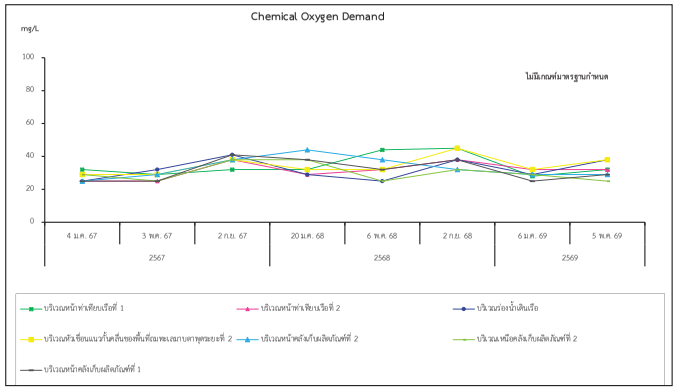
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี 2567-2569



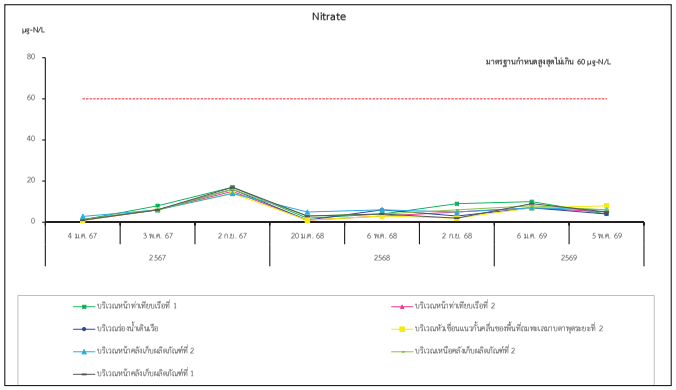
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี 2565-2568



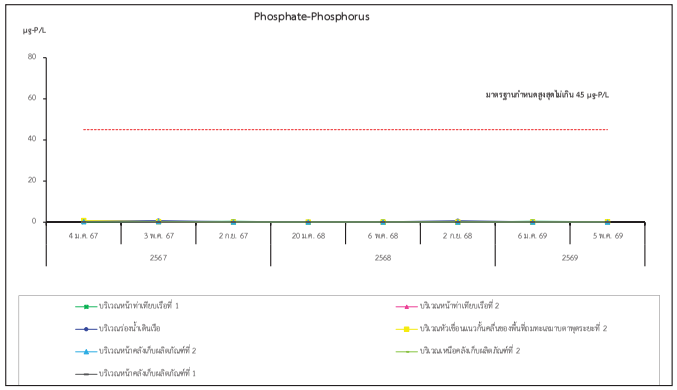
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี 2567-2569



กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี 2567-2569

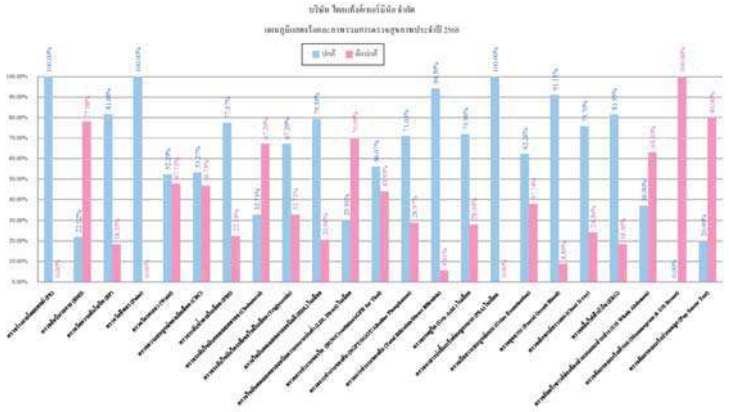


กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี 2567-2569



07 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

โครงการได้ดำเนินการตรวจสุขภาพพนักงาน ประจำปี 2568 เมื่อวันที่ 14, 19, 21 และ 26 สิงหาคม 2568 พบว่า ผลการตรวจสุขภาพปกติทุกคน และโครงการได้ดำเนินการตรวจสุขภาพพนักงานใหม่ก่อนเข้าทำงานทุกคน



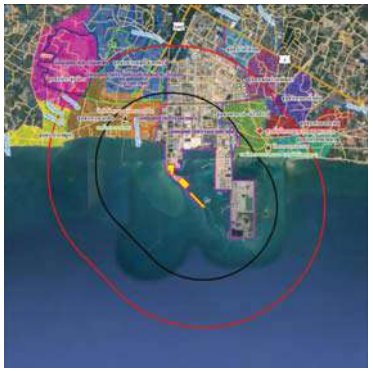
08 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม

โครงการได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ และสังคม สภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหา และความต้องการระดับครัวเรือน และระดับชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ศึกษาในรัศมี 5 กิโลเมตร ประกอบด้วย ตัวแทนครัวเรือน 10 ชุมชน จำนวน 395 ตัวอย่าง ผู้นำชุมชน จำนวน 10 ตัวอย่าง ตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง พื้นที่อ่อนไหว และกลุ่มประมง จำนวน 37 ตัวอย่าง และสถานประกอบการข้างเคียง จำนวน 2 ตัวอย่าง โดยในปี 2568 ได้ดำเนินการระหว่างวันที่ 24 พฤศจิกายน - 4 ธันวาคม 2568

การศึกษาจำแนกกลุ่มเป้าหมายออกเป็น 4 กลุ่ม	
กลุ่มตัวอย่าง	จำนวน (ตัวอย่าง)
1.ครัวเรือน	395
2.ผู้นำชุมชน	10
3.หน่วยงาน/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง	37
4.สถานประกอบการข้างเคียง	2
รวมทั้งหมด	**444**

08 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม

ขอบเขตพื้นที่ศึกษา



1. ครัวเรือน

พื้นที่ใกล้เคียง (รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบโครงการ)*

เทศบาลเมืองมาบตาพุด[1/]

- ชุมชนหนองแฟบ

พื้นที่ใกล้เคียง (รัศมี 3-5 กิโลเมตร รอบโครงการ)**

เทศบาลเมืองมาบตาพุด[1/]

- ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง
- ชุมชนวัดโสภณ
- ชุมชนซอยร่วมพัฒนา
- ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่
- ชุมชนหนองน้ำเย็น
- ชุมชนหนองแตงเม
- ชุมชนกรอกยายชา

เทศบาลตำบลบ้านฉาง[2/]

- หมู่ที่ 4 บ้านพยูน (ชุมชนพยูน 1)
- หมู่ที่ 2 บ้านประชุมมิตร (ชุมชนประชุมมิตร)

2. ผู้นำชุมชน

3. หน่วยงาน/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง

4. สถานประกอบการข้างเคียง

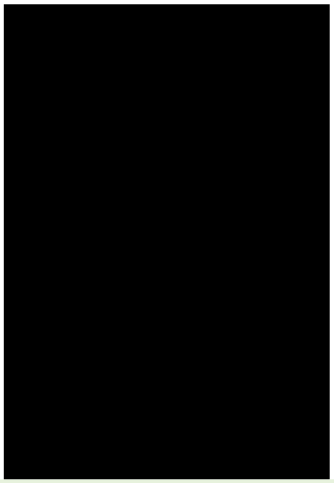
ที่มา : [1/] ข้อมูลครัวเรือนอ้างอิงจาก เทศบาลเมืองมาบตาพุด, มีนาคม 2568
: [2/] ข้อมูลครัวเรือนอ้างอิงจาก เทศบาลตำบลบ้านฉาง, มีนาคม 2568

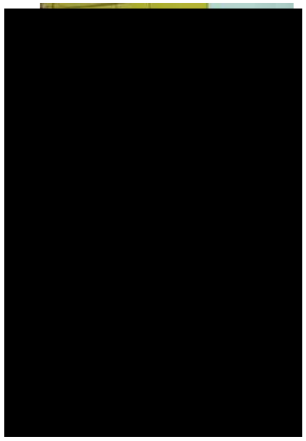
หมายเหตุ : * หมายถึง พื้นที่ใกล้เคียง (รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบโครงการ) คำนวณตัวอย่างที่ร้อยละ 60
** หมายถึง พื้นที่ใกล้เคียง (รัศมี 3-5 กิโลเมตร รอบโครงการ) คำนวณตัวอย่างที่ร้อยละ 40

08 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม

ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

ครัวเรือน





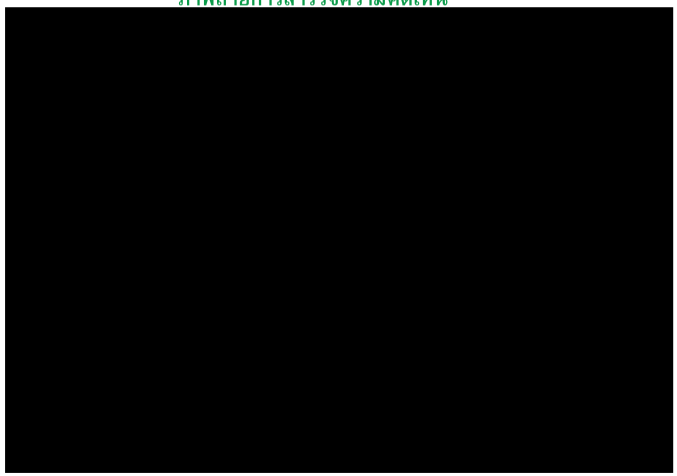
ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

ครัวเรือน



ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

ครัวเรือน



ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

ครัวเรือน



ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

ผู้นำชุมชน



ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

ผู้นำชุมชน



ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

หน่วยงาน/
พื้นที่อ่อนไหว



ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

หน่วยงาน/
พื้นที่อ่อนไหว



ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

หน่วยงาน/
พื้นที่อ่อนไหว



ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

หน่วยงาน/
พื้นที่อ่อนไหว



สถานประกอบการ
ข้างเคียง

ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

กลุ่มประมง

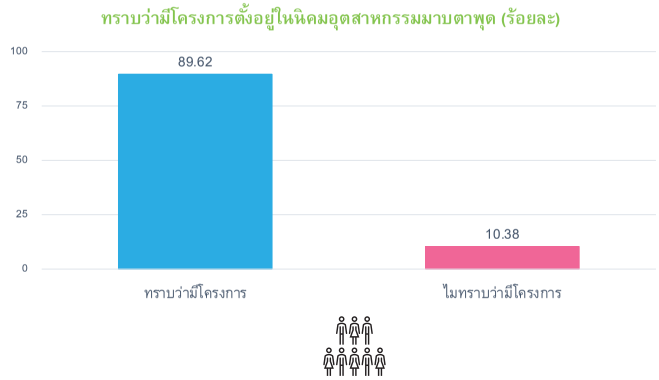


ภาพถ่ายการสำรวจความคิดเห็น

กลุ่มประมง



การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการของชุมชน



ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่ชุมชนได้รับในรอบปีปัจจุบัน (ปี 2568)

ด้านฝุ่นละออง	• ร้อยละ 55.95 ระบุว่ามีปัญหารบกวน • แหล่งกำเนิด : ไม่สามารถระบุแหล่งที่มาได้ รองลงมาจากกลุ่มโรงงานในนิคมฯ และจราจร
ด้านควัน/เขม่า	• ร้อยละ 51.90 ระบุว่ามีปัญหารบกวน • แหล่งกำเนิด : จากการจราจร รองลงมาจากกิจกรรมในชุมชน เช่น ควันจากการประกอบอาหาร เผาขยะ และจากกลุ่มโรงงานในนิคมฯ
ด้านเสียงดังรบกวน	• ร้อยละ 38.73 ระบุว่ามีปัญหารบกวน • แหล่งกำเนิด : จากการจราจร รองลงมาจากกิจกรรมในชุมชน เช่น การเจาะทำถนน และระบุแหล่งที่มาไม่ได้

ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่ชุมชนได้รับในรอบปีปัจจุบัน (ปี 2567)

ด้านกลิ่นเหม็นรบกวน	• ร้อยละ 23.80 ระบุว่ามีปัญหา • แหล่งกำเนิด : ไม่สามารถระบุแหล่งที่มาได้ รองลงมาจากกลุ่มโรงงานในนิคมฯ
ด้านสภาพการจราจร	• ร้อยละ 97.72 ระบุว่าไม่มีปัญหา ร้อยละ 2.28 ระบุว่ามีปัญหา • แหล่งกำเนิด : ส่วนใหญ่ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ เนื่องจากเป็นการสัญจรในชั่วโมงเร่งด่วน
ด้านขยะมูลฝอย/กากของเสีย	• ร้อยละ 98.99 ระบุว่าไม่มีปัญหา ร้อยละ 1.01 ระบุว่ามีปัญหา • แหล่งกำเนิด : ส่วนใหญ่ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ เนื่องจากเป็นการทิ้งขยะข้างถนน

ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่ชุมชนได้รับในรอบปีปัจจุบัน (ปี 2567)

ด้านความสั่นสะเทือน	• ร้อยละ 98.99 ระบุว่าไม่มีปัญหา ร้อยละ 1.01 ระบุว่ามีปัญหา • แหล่งกำเนิด : จากการสัญจรของรถบรรทุกขนาดใหญ่
ด้านน้ำเสีย	• ร้อยละ 98.73 ระบุว่าไม่มีปัญหา ร้อยละ 1.27 ระบุว่ามีปัญหา • แหล่งกำเนิด : ส่วนใหญ่ไม่สามารถระบุแหล่งที่มาได้ รองลงมาจากกิจกรรมชุมชน
ด้านน้ำท่วม	• ร้อยละ 98.73 ระบุว่าไม่มีปัญหา ร้อยละ 1.27 ระบุว่ามีปัญหา • แหล่งกำเนิด : ส่วนใหญ่ไม่สามารถระบุแหล่งที่มาได้ เป็นน้ำจากการระบายไม่ทัน

ข้อเสนอแนะจากการสำรวจความคิดเห็นรอบปีปัจจุบัน (ปี 2568)

ครัวเรือน	• ให้ทางโครงการมีมาตรการป้องกันผลกระทบที่ดี • ให้ทางโครงการพิจารณาจ้างงานคนในพื้นที่เข้าทำงาน • จัดสรรงบประมาณการพัฒนาชุมชนบริเวณโดยรอบโครงการอย่างทั่วถึง • ให้โครงการช่วยเหลือและเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนในด้านต่างๆ • ให้ทางโครงการมีการช่วยเหลือชุมชนอย่างสม่ำเสมอ • ให้มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่เกี่ยวกับโครงการมากขึ้น
ผู้นำชุมชน	• สนับสนุนทุนการศึกษาเพิ่มเติม • เพิ่มพนักงาน CSR ของโครงการ และลงชุมชนให้มากขึ้น • อยากให้รับคนในพื้นที่เข้าทำงาน • เข้าร่วมกิจกรรมประเพณีร่วมกับชุมชนเพิ่มขึ้น • สนับสนุนวิสาหกิจชุมชน • บริษัทฯทำดีให้เหมือนเดิม หรือดีกว่าเดิม

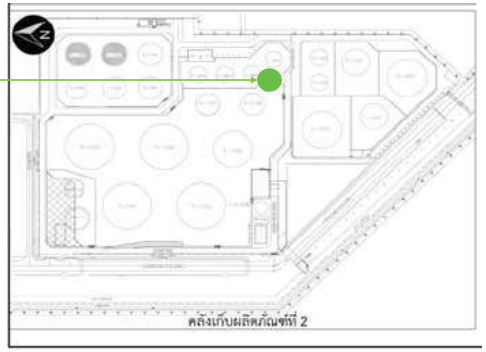
ข้อเสนอแนะจากการสำรวจความคิดเห็นรอบปีปัจจุบัน (ปี 2568)

หน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง

- ร่วมกิจกรรม/สนับสนุนกลุ่มประมงอย่างต่อเนื่อง เช่น กิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ
- ขอสนับสนุนอุปกรณ์ทางการแพทย์ เช่น เตียงผู้ป่วยตามศูนย์บริการสาธารณสุข
- รับนักศึกษาฝึกงานในระยะยาว
- ลงชุมชน และเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนให้มากขึ้น
- สนับสนุนทุนการศึกษาเพิ่มเติม
- อยากให้รับคนในพื้นที่เข้าทำงาน
- พบปะ พูดคุยกับกลุ่มประมง ชุมชนให้มากขึ้น เรื่องการดำเนินโครงการ
- สนับสนุนและส่งเสริมการจัดบริการด้านสาธารณสุข จัดหน่วยแพทย์เคลื่อนที่
- ช่วยเหลือวัดอย่างสม่ำเสมอ

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณ Oil-Water Separator (เพิ่มเติม)





ตรวจวัด : สัปดาห์ละ 1 ครั้ง

ดัชนีตรวจวิเคราะห์	วันที่ตรวจวัด	pH	TSS (mg/L)	TDS (mg/L)	BOD_5 (mg/L)	COD (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)
Oil-Water Separator	06/01/69	7.6	<2.0	164	2	25	<2
	13//01/69	7.1	<2.0	110	2	17	<2
	20//01/69	7.4	<2.0	154	2	19	<2
	27/01/69	7.0	<2.0	130	2	19	<2
	03/02/69	7.5	<2.0	194	2	25	<2
	10/02/69	7.4	<2.0	140	2	13	<2
	17/02/69	7.0	2.0	182	2	25	<2
	24/02/69	7.5	<2.0	92	2	132	<2
	02/03/69	7.9	2.6	140	2	25	<2
	10/03/69	7.8	<2.0	154	2	15	<2
	24/03/69	8.0	<2.0	80	2	13	<2
	31/03/69	7.9	2.3	140	2	13	<2
มาตรฐานบ[1]		5.5-9.0	ไม่เกิน 50	ไม่เกิน 3,000	ไม่เกิน 60[2]	ไม่เกิน 120	ไม่เกิน 5.0

ดัชนีตรวจวิเคราะห์	วันที่ตรวจวัด	pH	TSS (mg/L)	TDS (mg/L)	BOD_5 (mg/L)	COD (mg/L)	Grease & Oil (mg/L)
Oil-Water Separator	08/04/69	8.0	3.0	200	2	13	<2
	17/04/69	8.0	4.4	194	2	13	<2
	21/04/69	8.0	2.1	204	2	32	<2
	28/04/69	7.5	2.0	201	2	13	<2
	05/05/69	7.7	5.4	74	2	25	<2
	12/05/69	7.5	2	50	2	13	<2
	19/05/69	7.4	2.7	86	2	19	<2
	26/05/69	7.9	2.0	50	2	13	<2
	04/06/69	8.5	<2.0	54	2	19	<2
	09/06/69	7.7	5.4	78	2	19	<2
Min-Max		7.0-8.5	<2.0-5.4	50-200	2	13-132	<2
มาตรฐานบ[1]		5.5-9.0	ไม่เกิน 50	ไม่เกิน 3,000	ไม่เกิน 60[2]	ไม่เกิน 120	ไม่เกิน 5.0

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณ Oil-Water Separator (เพิ่มเติม)

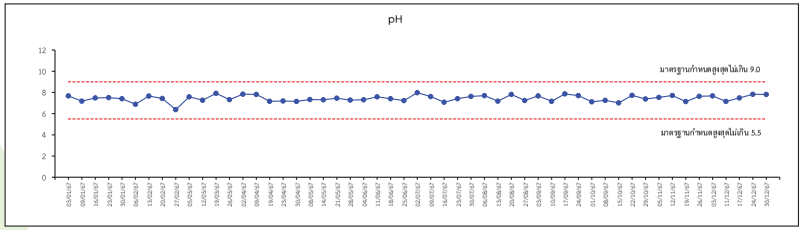
มาตรฐาน[1] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน พ.ศ. 2560

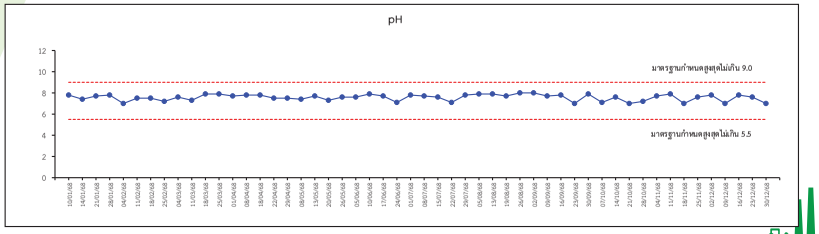
มาตรฐาน[2] : ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

ผลการตรวจวิเคราะห์ พบว่า มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานทุกสถานีที่ทำการตรวจวิเคราะห์

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณ Oil-Water Separator (เพิ่มเติม)

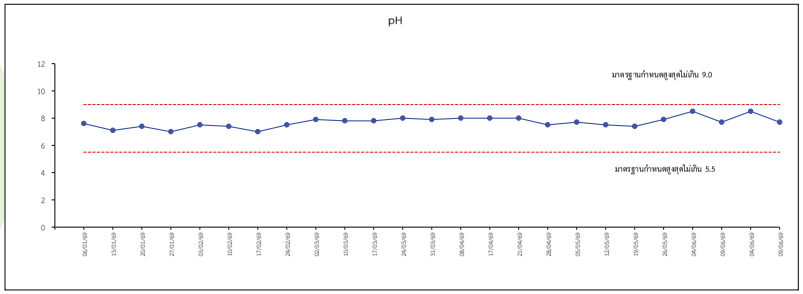
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569





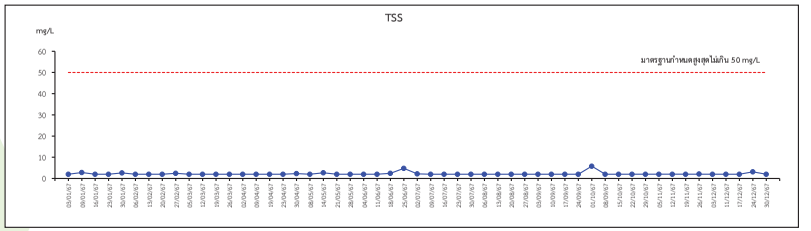
รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณ Oil-Water Separator (เพิ่มเติม)

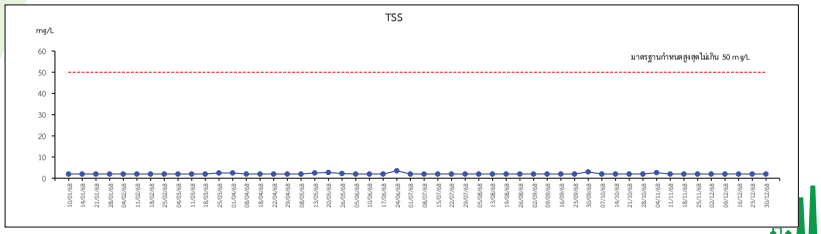
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569



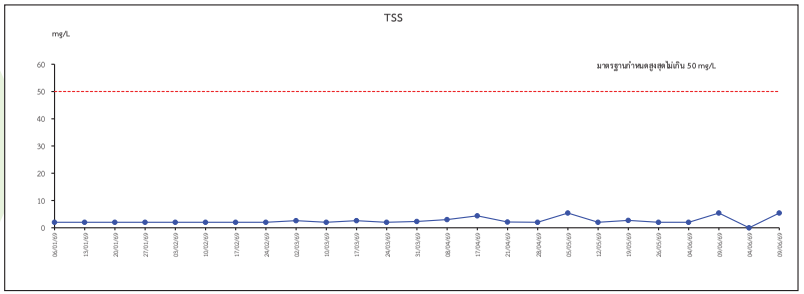
รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณ Oil-Water Separator (เพิ่มเติม)

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569

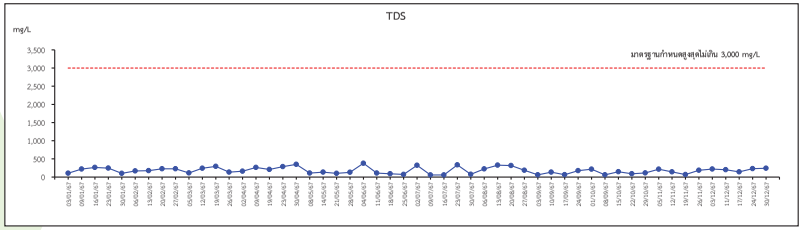


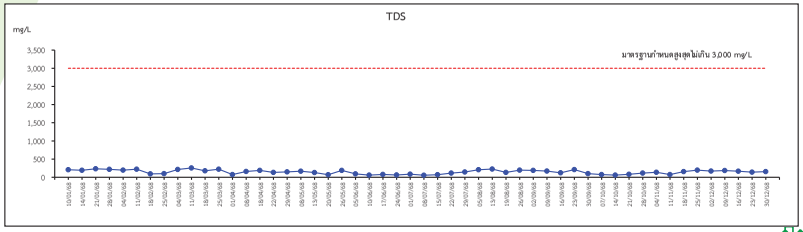


กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569

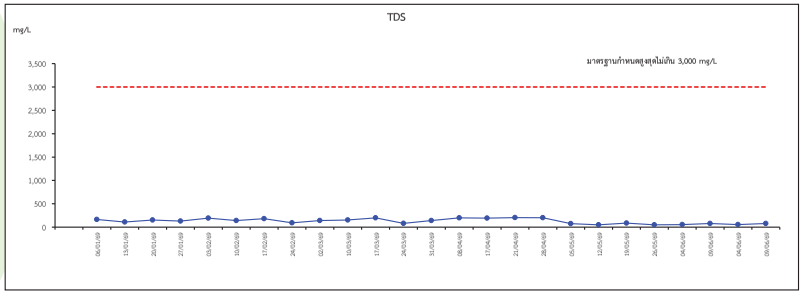


กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569

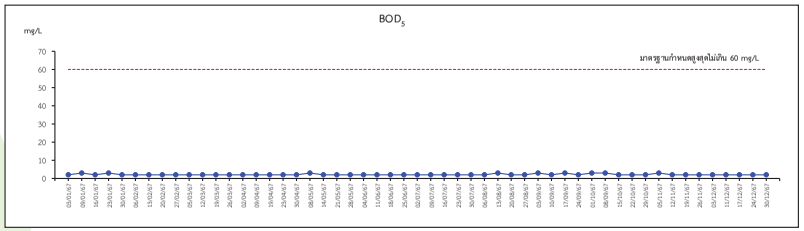


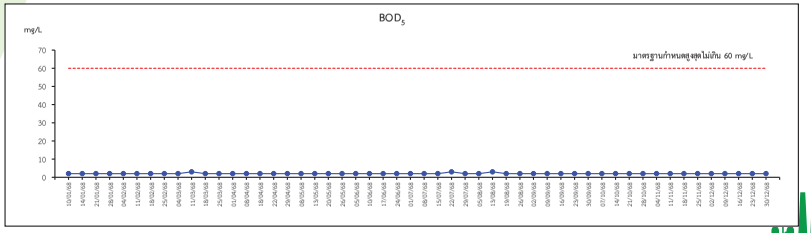


กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569



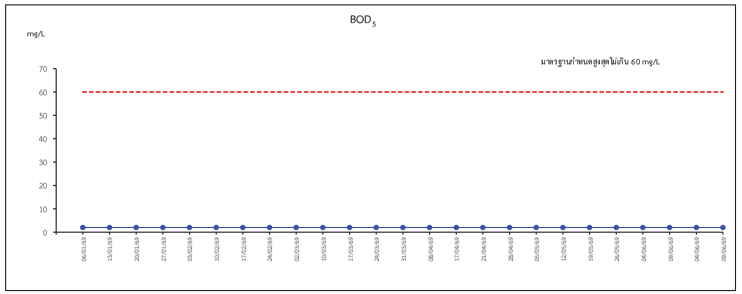
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569





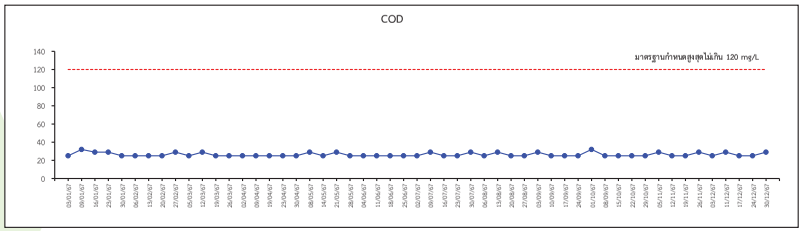
รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณ Oil-Water Separator (เพิ่มเติม)

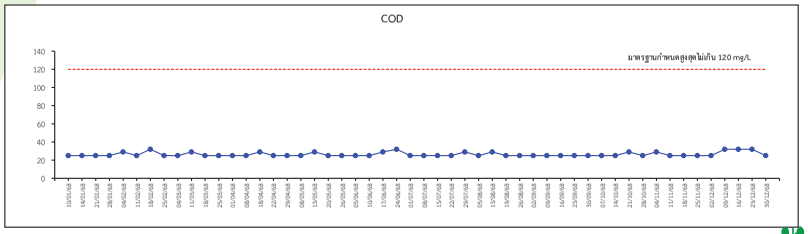
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569



รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณ Oil-Water Separator (เพิ่มเติม)

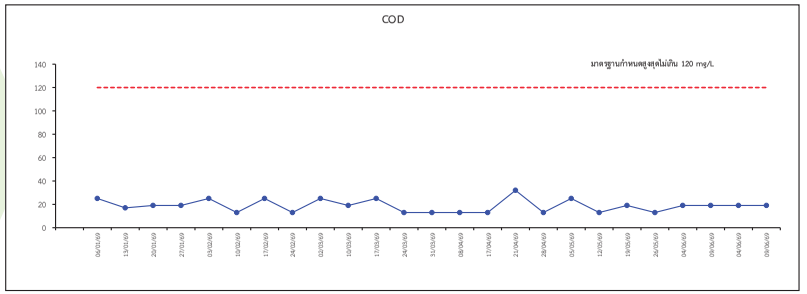
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569





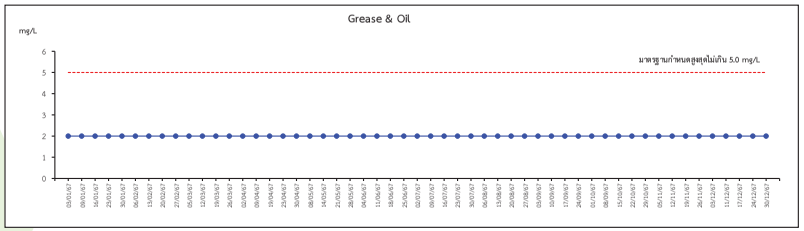
รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณ Oil-Water Separator (เพิ่มเติม)

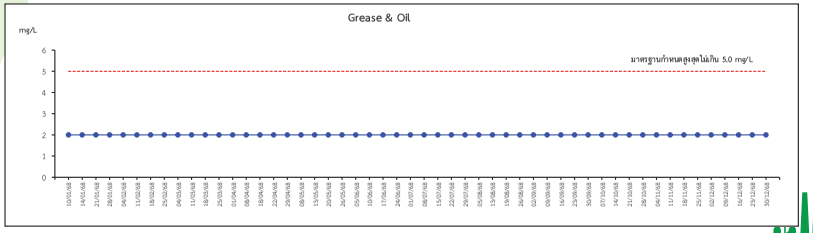
กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569



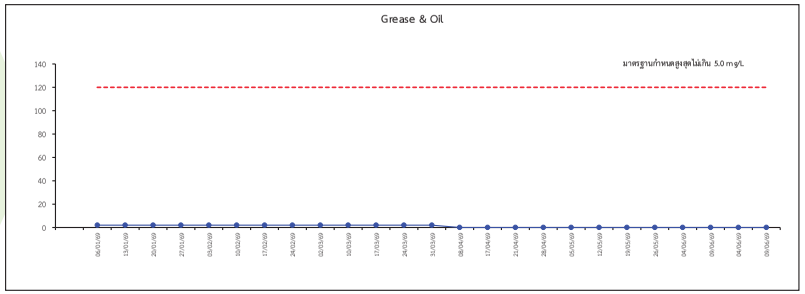
รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณ Oil-Water Separator (เพิ่มเติม)

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569





กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2567-2569



THANK YOU



เอกสารแนบที่ 31

เอกสาร Chemical Safety Guide Book

GTL (จีทีแอล)

SDS Code 112
Short Name GTL

CAS No : 64742-55-8 ชื่อทางเคมี : Distillates
UN No : -
สูตรโมเลกุล : - ชื่อทางการค้า : Qatar GTL QHVI 4

ข้อมูลสำคัญ

ทางเข้าสู่ร่างกาย : ทางการหายใจ ผิวหนัง ทางตา และกลืนกิน
ผลกระทบในระยะสั้น : ไม่มีข้อมูล
ผลกระทบในระยะยาว : ไม่มีข้อมูล
สารก่อมะเร็ง : ไม่มีข้อมูล
MOI-TWA (ppm) : - TLV-TWA (ppm) : 5 mg/m3 TLV-STEL (ppm) : - LD50 Oral 5,000 mg/kg (rat)
PEL-TWA (ppm) : - REL-TWA (ppm) : - มาตรฐานอื่นๆ - Demal 2,000 mg/kg (rat)

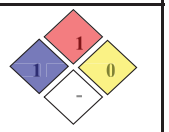
อันตรายต่อสุขภาพ การป้องกัน และการปฐมพยาบาล

การสัมผัส	อาการ	การป้องกัน / หลีกเลี่ยงการสัมผัส	การปฐมพยาบาล
ทางการหายใจ	อาจเป็นอันตรายถึงชีวิตได้หากกลืนกิน และเข้าสู่ทางเดินหายใจ	ในสภาวะทั่วไปให้สวมใส่หน้ากากกรองไอสารเคมี ในสภาวะที่มีความเข้มข้นของระเหยสูงหรือConfine Space ต้องสวมใส่Positive Pressure Breathing Apparatus พร้อมทั้งเลือกใช้Filter ที่เหมาะสม (Type A/Type P boiling point >65°C (149°F)	ให้นำผู้ป่วยไปยังบริเวณอากาศบริสุทธิ์ ให้ผู้ป่วยตั้งสติและอยู่ภายใต้สังเกตดูแล นำไปพบแพทย์ทันทีหากอาการยังไม่ดีขึ้น
ทางผิวหนัง	ไม่ระคายเคืองต่อผิวหนัง	สวมใส่ถุงมือ PVC,นีโอพรีน หรือไนไตร์ท	ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนออก ล้างบริเวณที่สัมผัสด้วยน้ำหรือสบู่ (ถ้ามี) หากเกิดการระคายเคืองอย่างต่อเนื่องให้ไปพบแพทย์
ทางตา	0	สวมใส่แว่นตานิรภัย	ล้างตาด้วยน้ำสะอาดไหลผ่าน หากยังไม่ดีขึ้นให้นำไปพบแพทย์
ทางการกลืนกิน	เมื่อสำลักหรืออาเจียนสารเคมีเข้าไปในปอด อาจทำให้เกิดปอดอักเสบจากสารเคมีซึ่งอาจถึงแก่ชีวิตได้	ห้ามรับประทานอาหาร, ดื่มน้ำ, สูบบุหรี่บริเวณที่ทำงาน และควรล้างมือทุกครั้งก่อนรับประทานอาหาร, ดื่มน้ำ, สูบบุหรี่	ห้ามทำให้อาเจียน ห้ามไม่ให้สิ่งใดๆทางปาก และพาไปพบแพทย์

ข้อมูลทางกายภาพ

จุดเดือด (°C) : > 280 °C มวลโมเลกุล : -
จุดหลอมเหลว (°C) : - จุดวาบไฟ (°C): 210 °C / 410 °F
ความถ่วงจำเพาะ (น้ำ = 1) : - %LEL : 1
การละลายในน้ำ : ละลายได้เล็กน้อย %UEL : 10
ความดันไอ : < 0.5 Pa (20 °C / 68 °F) อุณหภูมิที่ติดไฟได้เอง (°C) : > 320 °C / 608 °F
ความหนาแน่นไอ (อากาศ = 1) : > 1 ความหนืด : 3.80 - 4.20 mm2/s (100 °C / 212 °F)
สถานะ สี และกลิ่น : ของเหลวใส ไม่มีสี หรือสีเหลืองใส มีกลิ่นคล้าย Hydrocarbon

NFPA



National Fire Protection Association

ข้อมูลการดับเพลิง

การเกิดปฏิกิริยาทางเคมี : เสถียรในสภาวะปกติ
สารที่ทำปฏิกิริยาด้วย : ทำปฏิกิริยากับสารออกซิไดซ์
สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว : -
การป้องกันไฟและการระเบิด : เก็บในภาชนะที่ปิดมิดชิด เก็บในที่แห้งและมีการระบายอากาศที่ดี
การใช้สารดับเพลิง : โฟม,สเปร์ยน้ำ, ผงเคมีแห้ง,คาร์บอนไดออกไซด์ ทรายหรือดินใช้สำหรับไฟขนาดเล็กเท่านั้น
ข้อมูลเพิ่มเติม : สวมใส่ SCBA และชุดกันสารเคมีในขณะที่ทำการดับไฟ

การจัดเก็บและขนย้าย

เก็บไว้ในภาชนะที่ปิดมิดชิด เก็บไว้ในที่เย็นและแห้ง บริเวณที่จัดเก็บควรมีการระบายอากาศที่ดี และเก็บให้ห่างจาก oxidising agents,กรด และด่าง

การดำเนินการเมื่อเกิดการหกรั่วไหล

ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สร้างคันกั้น กลบด้วยทรายแห้ง หรือวัสดุที่ไม่ก่อให้เกิดการเผาไหม้
ห้ามปล่อยลงสู่สิ่งแวดล้อมโดยตรง

Date Review 9-Dec-20

Ethylene Glycol Fiber Grade (เอทธิลีนไกลคอล)

SDS Code 120
Short Name MEG

CAS No : 107-21-1 ชื่อทางเคมี : Ethane diol 1,2, MEG, Glycol, Dihydroxy ethane 1,2
UN No : -
สูตรโมเลกุล : - ชื่อทางการค้า : Ethylene Glycol Fiber Grade

ข้อมูลสำคัญ

ทางเข้าสู่ร่างกาย : ทางการหายใจ ผิวหนัง ทางตา และกลืนกิน
ผลกระทบในระยะสั้น : ไม่มีข้อมูล
ผลกระทบในระยะยาว : อาจเป็นอันตรายต่อไต เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานานหรือรับสัมผัสซ้ำ
สารก่อมะเร็ง : ไม่มีข้อมูล
MOI-TWA (ppm) : - TLV-TWA (ppm) : 25 TLV-STEL (ppm) : 50 LD50 Oral 2,000 mg/kg (rat)
PEL-TWA (ppm) : - REL-TWA (ppm) : - มมตรฐานอื่น 0 Demal 2,000 mg/kg (rabbit)

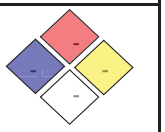
อันตรายต่อสุขภาพ การป้องกัน และการปฐมพยาบาล

การสัมผัส	อาการ	การป้องกัน / หลีกเลี่ยงการสัมผัส	การปฐมพยาบาล
ทางการหายใจ	การสูดดมไอระเหย อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ	สวมใส่หน้ากากป้องกันไอสารเคมีโดยเลือกใช้ตลับกรองที่เหมาะสม ให้ใช้ SCBA เมื่อเข้าสู่พื้นที่อับอากาศ	ไม่จำเป็นต้องทำการรักษาภายใต้สภาวะปกติ หากแสดงอาการควรพบแพทย์ทันที
ทางผิวหนัง	ระคายเคืองต่อผิวหนัง	ใช้ถุงมือป้องกันสารเคมี	ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนออก ล้างพื้นที่สัมผัสด้วยน้ำและตามด้วยสบู่ หากเกิดการระคายเคืองให้ไปพบแพทย์
ทางตา	ระคายเคืองต่อดวงตา	แว่นตานิรภัย	ล้างตาด้วยน้ำปริมาณมาก ถอดคอนแทคเลนส์ออก หากเกิดการระคายเคืองอย่างต่อเนื่องให้ไปพบแพทย์
ทางการกลืนกิน	อาจทำอันตรายไต เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานานหรือรับสัมผัสซ้ำ	ห้ามรับประทานอาหาร, ดื่มน้ำ, สูบบุหรี่บริเวณที่ทำงาน และควรล้างมือทุกครั้งก่อนรับประทานอาหาร, ดื่มน้ำ, สูบบุหรี่	ห้ามทำให้อาเจียน นำส่งสถานพยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาเพิ่มเติม ถ้าอาเจียนออกมาเองตามธรรมชาติให้นั่งศีรษะให้ต่ำกว่าสะโพกเพื่อป้องกันการสำลักและบ้วนปาก

ข้อมูลทางกายภาพ

จุดเดือด (°C) : 196 - 200 °C มวลโมเลกุล : 62
จุดหลอมเหลว (°C) : -13 °C จุดวาบไฟ (°C): <= 115 °C / <= 239 °F
ความถ่วงจำเพาะ (น้ำ = 1) : - %LEL : 3.2
การละลายในน้ำ : ละลายน้ำได้ดี %UEL : 28
ความดันไอ : 0.01 kPa (20.0 °C / 68.0 °F) อุณหภูมิที่ติดไฟได้เอง (°C) : 398 °C / 748 °F
ความหนาแน่นไอ (อากาศ = 1) : 2.14 ความหนืด : 16.1 mPa.s (25 °C / 77 °F)
สถานะ สี และกลิ่น : ของเหลวใส ไม่มีสี มีกลิ่นอ่อนๆ

NFPA



National Fire Protection Association

ข้อมูลการดับเพลิง

การเกิดปฏิกิริยาทางเคมี : เสถียรในสภาวะปกติ
สารที่ทำปฏิกิริยาด้วย : Strong oxidising agents.Strong acids.Strong bases.
สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว : carbon monoxide, carbon dioxide, sulphur oxides and unidentified organic compounds
การป้องกันไฟและการระเบิด : เก็บในภาชนะที่ปิดมิดชิด เก็บในที่แห้งและมีการระบายอากาศที่ดี
การใช้สารดับเพลิง : Alcohol-resistant foam, water spray or fog. Dry chemical powder, carbon dioxide
ข้อมูลเพิ่มเติม : สวมใส่ SCBA และชุดกันสารเคมีในขณะที่ทำการดับไฟ

การจัดเก็บและขนย้าย

เก็บไว้ในภาชนะที่ปิดมิดชิด เก็บไว้ในที่เย็นและแห้ง บริเวณที่จัดเก็บควรมีการระบายอากาศที่ดี และเก็บให้ห่างจาก oxidising agents,กรด และด่าง

การดำเนินการเมื่อเกิดการหกรั่วไหล

กรณีรั่วไหลเล็กน้อย (< 1 ถัง) ให้ซับถ่ายไปยังภาชนะที่ปิดสนิทและติดฉลากเพื่อนำผลิตภัณฑ์กลับมาใช้ใหม่หรือกำจัดทิ้งอย่างปลอดภัย หรือดูดซับด้วยวัสดุดูดซับที่เหมาะสมและกำจัดทิ้งอย่างปลอดภัย กำจัดดินที่ปนเปื้อนอย่างปลอดภัย
สำหรับการรั่วไหลปริมาณมาก (> 1 ถัง) ซูบถ่ายโดยวิธีทางกล เช่น รถVacuumไปยังถังกักเก็บ เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่หรือกำจัดทิ้งอย่างปลอดภัย หรือดูดซับด้วยวัสดุดูดซับที่เหมาะสม กำจัดดินที่ปนเปื้อนอย่างปลอดภัย

Date Review 10-Jun-22

PHENOL (ฟีนอล)

SDS Code 043
Short Name PHN

CAS No : 108-95-2 ชื่อทางเคมี : Phenol, Carbolic acid, Hydroxybenzene, Oxybenzene
UN No : 2312
สูตรโมเลกุล : C6H5OH ชื่อทางการค้า : Synthetic phenol

ข้อมูลสำคัญ

ทางเข้าสู่ร่างกาย : ทางการหายใจ ทางผิวหนัง ทางตา และทางการกลืนกิน
ผลกระทบในระยะสั้น : การดูดซึมทางผิวหนังจะเกิดอันตรายมากที่สุด ระบบประสาทส่วนกลางเป็นอัมพาต (กรณีที่รุนแรงอาจมีผลทำให้ถึงตายได้)
ผลกระทบในระยะยาว : มีความสามารถในการกัดกร่อนอย่างรุนแรง
สารก่อมะเร็ง : ไม่เป็นสารก่อมะเร็ง

MOI-TWA (ppm) : - TLV-TWA (ppm) : 5 TLV-STEL (ppm) : - LD50 Ora-rat : 340-650 mg/kg
PEL-TWA (ppm) : - REL-TWA (ppm) : - มาตรฐานอื่นๆ - Dermal-rat : 525-714 mg/kg

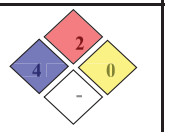
อันตรายต่อสุขภาพ การป้องกัน และการปฐมพยาบาล

การสัมผัส	อาการ	การป้องกัน / หลีกเลี่ยงการสัมผัส	การปฐมพยาบาล
ทางการหายใจ	อ่อนเพลีย ปวดศีรษะ สายตาพร่ามัว หายใจติดขัด อาการหมดสติ และเสียชีวิต	ใช้หน้ากากป้องกันพร้อมตลับกรองไอสารเคมี ถ้าไม่แน่ใจให้ใช้เครื่องช่วยหายใจ ขึ้นอยู่กับอากาศภายนอก	ให้สูดอากาศบริสุทธิ์ ถ้าหยุดหายใจ ให้ใช้เครื่องช่วยหายใจทันที ถ้าเป็นไปได้ให้ใช้ Respiration Bag จากนั้นรีบนำส่งแพทย์ทันที
ทางผิวหนัง	ผิวหนังไหม้อย่างรุนแรง จะไม่เจ็บปวดโดยทันที ผิวหนังจะขาวขึ้นเมื่อเกิดการไหม้ และอาจทำให้ถึงตายได้	สวมใส่ถุงมือที่ผลิตจาก Neoprene, PVC	ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนสารเคมีออก ล้างด้วย Polyethylene glycol หรือน้ำปริมาณมากๆ ตามด้วยด้วย Olive oil หรือ Edible oil นำส่งแพทย์
ทางตา	เกิดการระคายเคืองตา อาจทำให้ตาเกิดรอยไหม้ และมีผลกระทบต่อการมองเห็น	สวมแว่นครอบตานิรภัย หรือกระบังหน้า	ล้างตาโดยเปิดเปลือกตาไว้เป็นเวลาประมาณ 10-15 นาทีด้วยน้ำ จากนั้นให้ปรึกษาจักษุแพทย์ทันที
ทางการกลืนกิน	ปาก ลำคอ กระเพาะอาหารจะถูกกัดอย่างรุนแรง การกลืนกินเข้าไปปริมาณ 1 ช้อนชา อาจทำให้ตายได้	ห้ามรับประทานอาหาร, ดื่มน้ำ, สูบบุหรี่บริเวณที่ทำงาน และควรล้างมือทุกครั้งก่อนรับประทานอาหาร, ดื่มน้ำ, สูบบุหรี่	ล้างปากด้วยน้ำสะอาด และดื่มน้ำปริมาณมากๆ ห้ามกระตุ้นให้ผู้ป่วยอาเจียน ในกรณีที่ผู้ป่วยอาเจียนหรือหมดสติ ให้ผู้ป่วนนอนในท่าตะแคง จากนั้นรีบนำส่งแพทย์ทันที

ข้อมูลทางกายภาพ

จุดเดือด (°C) : 182 มวลโมเลกุล : 94.11
จุดหลอมเหลว (°C) : 43 จุดวาบไฟ (°C): 79
ความถ่วงจำเพาะ (น้ำ = 1) : 1.06 %LEL : 1.3
การละลายในน้ำ : 8.7 g/100ml ที่ 25 oC, 100% ที่ 68 oC %UEL : 9
ความดันไอ : 0.4 mmHg อุณหภูมิที่ติดไฟได้เอง (°C) : 595
ความหนาแน่นไอ (อากาศ = 1) : 3.24 ความหนืด : 3.421 mPa-s ที่ 50 oC
สถานะ สี และกลิ่น : ของเหลว ไม่มีสี มีกลิ่นฉุน เจาะทะลุทางเดินหายใจ

NFPA



National Fire Protection Association

ข้อมูลการดับเพลิง

การเกิดปฏิกิริยาทางเคมี : ไวต่อ Oxidizing agents อาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้ ทำปฏิกิริยากับ aldehydes, isocyanates, nitrites, nitrides และ Friedel-Craft catalysts
สารที่ทำปฏิกิริยากัน : Oxidizing agent
สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว : คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO), คาร์บอนไดออกไซด์ (CO2),ก๊าซพิษและไอระเหยอื่นๆ
การป้องกันไฟและการระเบิด : เก็บให้ห่างจากแหล่งที่อาจทำให้เกิดประกายไฟและความร้อน
การใช้สารดับเพลิง : Alcohol resistant foam ผงเคมีแห้ง คาร์บอนไดออกไซด์ น้ำฉีดเป็นละอองฝอย (ไม่ควรฉีดน้ำเป็นลำตรงเพราะจะทำให้ฟุ้งกระจาย)
ข้อมูลเพิ่มเติม : สวมชุดป้องกันสารเคมีและ SCBA ให้หล่อเย็นภาชนะบรรจุโดยการฉีดน้ำเป็นฝอยเพื่อป้องกันการระเบิดเนื่องจากความดันที่เพิ่มขึ้น

การจัดเก็บและขนย้าย	การดำเนินการเมื่อเกิดการหกรั่วไหล
สถานที่จัดเก็บจะต้องมีระบบระบายอากาศที่ดี มีการกำหนดขอบเขตพื้นที่จัดเก็บที่ชัดเจน ไอระเหยจะต้องถูกปล่อยไปยังพื้นที่หรืออุปกรณ์ที่กำหนดไว้อย่างเหมาะสม การเปิดอุปกรณ์หรือเครื่องมือ (PVRV Gauge hatch) จะกระทำได้หลังจากที่ได้ดำเนินการ Cooling และ Release ไอระเหยแล้ว	ใช้วัสดุดูดซับสารเคมีดูดซับฟีนอลที่หกรั่วไหลและเก็บไว้ในภาชนะที่ปิดมิดชิดเพื่อรอส่งไปกำจัด ใช้น้ำและขี้เลื่อยเพื่อทำความสะอาดอีกครั้ง หลังจากนั้นให้ล้างด้วยน้ำปริมาณมากๆ เก็บน้ำที่ใช้ล้างอุปกรณ์ทั้งหมดไว้เพื่อนำไปกำจัดและป้องกันไม่ให้ปนเปื้อนสู่ดิน

Date Review 20-Mar-21

STYRENE MONOMER (สไตรีนโมโนเมอร์)

SDS Code 013
Short Name SM

CAS No : 100-42-5 ชื่อทางเคมี : Cinnamene, Cinnamol, Ethenylbenzene,Vinyl benzene, Styrol, Phenethylene
UN No : 2055
สูตรโมเลกุล : C6H5CH=CH2 ชื่อทางการค้า : Styrene

ข้อมูลสำคัญ

ทางเข้าสู่ร่างกาย : ทางการหายใจ ทางผิวหนัง และทางการกลืนกิน
ผลกระทบในระยะสั้น : -
ผลกระทบในระยะยาว : อาจทำให้เป็นมะเร็ง, เกิดการเปลี่ยนแปลงพันธุกรรม, ความผิดปกติของระบบประสาท, ระบบกล้ามเนื้อ, ขาทั้งสองข้างไม่มีแรง
สารก่อมะเร็ง : จัดเป็นสารเคมีอันตราย,ไวไฟ และเป็นสารก่อมะเร็ง

MOI-TWA (ppm) : - TLV-TWA (ppm) : 20 TLV-STEL (ppm) : 40 LD50 Oarl-rat : 5,000 mg/kg
PEL-TWA (ppm) : 50 REL-TWA (ppm) : - มาตรฐานอื่นๆ - Skin-Human : 500 mg

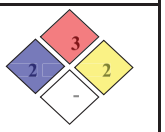
อันตรายต่อสุขภาพ การป้องกัน และการปฐมพยาบาล

การสัมผัส	อาการ	การป้องกัน / หลีกเลี่ยงการสัมผัส	การปฐมพยาบาล
ทางการหายใจ	ทำให้ระคายเคืองระบบทางเดินหายใจส่วนบน	สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสมตามที่ NIOSH/MSHA กำหนด	เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปในที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ ถ้าไม่หายใจให้ทำการผายปอด ถ้าหายใจติดขัดให้ออกซิเจนช่วยในการหายใจ แล้วนำส่งแพทย์
ทางผิวหนัง	สัมผัสผิวหนังระยะเวลานาน/ซ้ำกันหลาย ๆ ครั้ง จะทำให้ผิวหนังเป็นรอยไหม้, แห้ง, ตกสะเก็ด	สวมใส่ถุงมือกันสารเคมี	ถอดเสื้อผ้าและรองเท้าที่เปื้อนสารเคมีออก แล้วล้างด้วยน้ำปริมาณมากๆ อย่างน้อยประมาณ 15 นาที
ทางตา	ทำให้เกิดการระคายเคืองและทำลายแก้วตา ไอทำให้ระคายเคืองตาและทำให้ตาเป็นรอยฉีก	สวมใส่แว่นครอบตา, กระบังหน้ากันสารเคมี	ล้างตาทันทีด้วยน้ำปริมาณมาก ๆ อย่างน้อยประมาณ 15 นาที
ทางการกลืนกิน	ทำให้ระคายเคืองปาก, ลำคอ และอาจทำให้กระเพาะอาหารและลำไส้เกิดการอักเสบ	ห้ามรับประทานอาหาร, ดื่มน้ำ, สูบบุหรี่บริเวณที่ทำงาน และควรล้างมือทุกครั้งก่อนรับประทานอาหาร, ดื่มน้ำ, สูบบุหรี่	ใช้น้ำล้างปากผู้ป่วยรู้สึกตัว ห้ามกระตุ้นให้ผู้ป่วยอาเจียน นำส่งแพทย์

ข้อมูลทางกายภาพ

จุดเดือด (°C) : 146 มวลโมเลกุล : 104.2
จุดหลอมเหลว (°C) : -31 จุดวาบไฟ (°C): 32
ความถ่วงจำเพาะ (น้ำ = 1) : 0.91 %LEL : 0.9
การละลายในน้ำ : 0.03 g/100ml ที่ 20 oC %UEL : 6.8
ความดันไอ : 5 mmHg อุณหภูมิที่ติดไฟได้เอง (°C) : 489
ความหนาแน่นไอ (อากาศ = 1) : 3.6 ความหนืด : -
สถานะ สี และกลิ่น : ของเหลวใสไม่มีสี มีกลิ่นหอมหวาน

NFPA



National Fire Protection Association

ข้อมูลการดับเพลิง

การเกิดปฏิกิริยาทางเคมี : เมื่อโดนความร้อนจะเกิดการ Polymerizes, ทำปฏิกิริยากับ Metallic halides และ Aluminium chloride
สารที่ทำปฏิกิริยากัน : 0xidizing Agents, Copper, Copper Alloys
สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว : CO2, ฟูมของ CO และสารประกอบอื่นๆ
การป้องกันไฟและการระเบิด : ใช้อุปกรณ์ที่ไม่ทำให้เกิดประกายไฟ เก็บให้ห่างจากแหล่งความร้อน
การใช้สารดับเพลิง : CO2, ผงเคมีแห้ง, โฟม, ใช้น้ำในการหล่อเย็น (แต่น้ำไม่มีประสิทธิภาพมื่อใช้ดับไฟ)
ข้อมูลเพิ่มเติม : สวมใส่ SCBA และชุดป้องกันผิวหนังและตา ไออาจจะเคลื่อนตัวเข้าสู่แหล่งกำเนิดประกายไฟ/ความร้อน และเกิดการย้อนกลับ

การจัดเก็บและขนย้าย	การดำเนินการเมื่อเกิดการหกรั่วไหล
- เก็บไว้ในภาชนะที่ปิดมิดชิด - เก็บไว้ให้ห่างจากแหล่งที่ทำให้เกิดประกายไฟ และความร้อน	- แยกพื้นที่ - กำจัดแหล่งกำเนิดประกายไฟ - สวมใส่ SCBA, Rubber บูท และถุงมือยาง (Heavy rubber gloves) - ใช้ตัวดูดซับคาร์บอน (Activated Carbon) แล้วนำไปเก็บในภาชนะปิดมิดชิด เพื่อขนส่งออกไปสู่ที่กำจัด

Date Review 20-Mar-21

เอกสารแนบที่ 32

แผนผังพื้นที่ควบคุมและพื้นที่หวงห้าม

แผนผังระบบการรักษาความปลอดภัยพื้นที่1

SECURITY SYSTEM AREA-1



เอกสารแนบที่ 33

ข้อกำหนดความปลอดภัยในการผ่านพื้นที่

HISTORY OF CHANGE

Rev.& Date	Description
Rev.1	New Procedure
Rev.2	Review Visitor Gate Pass and Authorize Person Material Gate Pass.
Rev.3	Review Truck Driver for Medical Certificate Documents Regulation.
Rev.4	- Review issue No. 7.3.7 working on jetty desk 1, 2, 3 - Review Authorize Person for photograph. - เรื่องระเบียบปฏิบัติการใช้บริการรถบริษัท - ระเบียบ การนำรถ เครน/รถขนาดใหญ่เข้ามาทำงาน
Rev.5 & 30 Jan 2017	Up Date 7.3.4 การป้องกันการเกิดเพลิงไหม้ในพื้นที่ (Prevention of Fire)
Rev.6	Revise Procedure
Rev.7	Revise Procedure
Rev.8	Revise Procedure
Rev.9	Revise Procedure
Rev.10 & May 14, 2019	To change the document name title from **"SSP-SC-01" to "TH-SSP-SC-01"** in MyDocs
Rev. 11 & Jan 22, 2020	To Add Fire Retardant Suit ที่ 7.1.1.5 และ 7.3.3
Rev.12 & Nov 16 , 2021	- To additional the regulations for requesting CCTV information in topic16 - To additional CCTV request form in appendix 17.14

Thai Tank Terminal	STANDARD SECURITY PROCEDURE SAFETY AND SECURITY REGULATION TH-SSP-SC-01(T)	Rev.:12 Date : Nov 16, 2021 Page 2 of 37

สารบัญ

1. **วัตถุประสงค์** (Objective)
2. **ขอบเขต** (Scope of Implementation)
3. **คำจำกัดความ(Definition)**
4. **เอกสารอ้างอิง** (Reference)
5. **การแบ่งพื้นที่ปฏิบัติงาน (working Area Separation)**
6. **ระเบียบการปฏิบัติงานพื้นที่โครงการก่อสร้างและพื้นที่ควบคุม**
7. **ระเบียบการปฏิบัติงานพื้นที่หวงห้าม**
8. **ระเบียบการขอบัตรผ่านบุคคล**
9. **ระเบียบการขอบัตรผ่านยานพาหนะทั่วไป**
10. **ระเบียบการนำวัสดุสิ่งของผ่านเข้า-ออก พื้นที่บริษัท**
11. **ระเบียบการขออนุญาตถ่ายภาพ**
12. **การจัดการจราจรในพื้นที่ (Traffic Management)**
13. **การฝึกอบรมการรักษาความปลอดภัย (Security Exercise)**
14. **ระเบียบปฏิบัติการใช้บริการรถบริษัทหรือรถบริษัทเช่าใช้บริการ**

Owner By Firefighting & Security Engineer	Authorizer By SHEQ Manager

Printing Date: 3/4/2010 10:11 AM

15. ระยะเวลาในการเก็บข้อมูลหลักฐานการขอบัตรและแบบฟอร์มบันทึกต่างๆ

16. ระเบียบการดูแลระบบ CCTV

17. เอกสารแนบภาคผนวก

เอกสารแนบ

ตัวอย่างใบรับรองแพทย์

F1 TH-SSP-SC-01-F1 แบบฟอร์มใบอนุญาตถ่ายภาพ

F2 TH-SSP-SC-01-F2 แบบฟอร์มใบคำร้องขอบัตรผ่านบุคคล

F3 TH-SSP-SC-01-F3 แบบฟอร์มใบคำร้องขอบัตรผ่านยานพาหนะ

F4 TH-SSP-SC-01-F4 แบบฟอร์มการบันทึกบุคคลผู้มาติดต่อ

F5 TH-SSP-SC-01-F5 แบบฟอร์มใบอนุญาตเข้าพื้นที่หวงห้าม

F6 TH-SSP-SC-01-F6 แบบฟอร์มใบอนุญาตนำวัสดุสิ่งของผ่านเข้า-ออก

F7 TH-SSP-SC-01-F7 แผนผังระบบการรักษาความปลอดภัยเขตพื้นที่ 1

F8 TH-SSP-SC-01-F8 แผนผังระบบการรักษาความปลอดภัยเขตพื้นที่ 2

F9 TH-SSP-SC-01-F9 แผนที่เส้นทางการจราจรเขตพื้นที่ 1

F10 TH-SSP-SC-01-F10 แผนที่เส้นทางการจราจรเขตพื้นที่ 2

F11 TH-SSP-SC-01-F11 แผนที่เส้นทางบริษัทไทยแท้งค์ฯ

F12 TH-SSP-SC-01-F12 บันทึกบุคคลที่มาติดต่อ

F13 TH-SSP-SC-01-F13 รายชื่อผู้รับเหมาที่ผ่านเข้าเขตหวงห้าม

1. **วัตถุประสงค์** (Objective)

1.1 เพื่อใช้เป็นแนวทางให้พนักงานหรือบุคคลใด ๆ ที่เข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ปฏิบัติตามระเบียบการรักษาความปลอดภัยและกฎความปลอดภัยของบริษัท

1.2 เพื่อเตรียมการป้องกันการ โจรกรรม,การก่อวินาศกรรมและการจารกรรมที่อาจจะเกิดขึ้นในพื้นที่บริษัท

2. **ขอบเขต** (Scope of Implementation)

ระเบียบปฏิบัติการรักษาความปลอดภัยนี้กำหนดขึ้นเพื่อใช้ควบคุมพนักงานของ TTT และบุคคลใดๆ ที่เข้าปฏิบัติงานภายในเขตพื้นที่รับผิดชอบของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ที่ตั้งอยู่เลขที่ 19 ถนนไอ-หนึ่ง ต. มาบตาพุด อ. เมือง จังหวัดระยอง

3. **คำจำกัดความ (Definition)**

3.1 ระเบียบปฏิบัติการรักษาความปลอดภัย หมายถึง มาตรการต่าง ๆ ที่กำหนดขึ้นตลอดจนการดำเนินการทั้งปวง เพื่อพิทักษ์รักษาและคุ้มครองป้องกันสิ่งที่เป็นความลับของบริษัท, พนักงานและทรัพย์สินของ บริษัทฯ ให้พ้นจากการโจรกรรม, การก่อวินาศกรรม, การจารกรรม, การบ่อนทำลายหรือการกระทำใดๆ ที่มีผลกระทบหรือเป็นภัยคุกคามต่อบริษัทฯ

3.2 พนักงาน หมายถึง พนักงานของบริษัทไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ที่ปฏิบัติงานประจำภายในบริษัทฯตามแหน่งหน้าที่ต่างๆ

3.3 พนักงานลูกค้า หมายถึง พนักงานของบริษัทลูกค้าต่างๆ ที่เป็นลูกค้าของบริษัทไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

3.4 คณะเยี่ยมชม หมายถึง คณะบุคคลภายนอกต่างๆที่มาเป็นหมู่คณะโดยมีความประสงค์ที่จะเข้าเยี่ยมชมบริษัท

3.5 ผู้มาติดต่อ หมายถึง บุคคลภายนอกที่ต้องการเข้ามาติดต่องานหรือพบพนักงานของบริษัทฯ เป็นครั้งคราว ซึ่งมิได้มาปฏิบัติงานประจำ

3.6 ผู้รับเหมาภายใน หมายถึง ผู้รับเหมาที่ปฏิบัติงานประจำภายในบริษัทฯในแผนกต่างๆ ตามสัญญาจ้างกำหนด

3.7 ผู้รับเหมาภายนอก หมายถึง ผู้รับเหมาที่เข้ามาปฏิบัติงานในโครงการต่างๆ ของบริษัทฯ ตามสัญญาจ้างในโครงการต่างๆ และรวมทั้งผู้รับเหมาที่เป็น Surveyor or Inspector

3.8 พนักงานส่งของ หมายถึง พนักงานบริษัทภายนอกที่เข้ามาส่งของหรือสินค้าต่างๆ ให้กับบริษัทฯ

4. **เอกสารอ้างอิง** (Reference)

4.1 ระเบียบการรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2517

4.2 Vopak Standard

5. **การแบ่งพื้นที่การปฏิบัติงาน**

5.1 บริษัทไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด มีพื้นที่ปฏิบัติงานออกเป็น 2 พื้นที่ ดังนี้

5.1.1 พื้นที่ปฏิบัติงานที่ 1 ประกอบด้วยถังเก็บผลิตภัณฑ์ต่างๆ,สถานีขนถ่ายผลิตภัณฑ์ และท่าเทียบเรือ (เอกสารแนบ F7)

5.1.2 พื้นที่ปฏิบัติงานที่ 2 หรือ Pit-11 ประกอบด้วยถังเก็บผลิตภัณฑ์ต่างๆ (เอกสารแนบ F8)

5.2 บริษัทไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ได้กำหนดเขตพื้นที่ในการปฏิบัติงานภายในบริษัทออกเป็น 3 เขต พื้นที่ดังนี้

5.2.1 พื้นที่โครงการก่อสร้าง หมายถึง พื้นที่ของบริษัทฯ ที่ได้ประกาศเป็นพื้นที่โครงการก่อสร้างของบริษัทฯ

5.2.2 พื้นที่ควบคุม หมายถึง พื้นที่ของบริษัทฯที่กำหนดเป็นที่ตั้งของอาคารอำนวยการและพื้นที่โดยรอบซึ่งอยู่นอกเขตแนวรั้วชั้นในของบริษัท

5.2.3 พื้นที่หวงห้าม หมายถึง พื้นที่ของบริษัทฯที่กำหนดเพื่อควบคุมผู้ที่เข้าปฏิบัติงาน ซึ่งเข้าปฏิบัติงานเกี่ยวกับกิจกรรมในการกักเก็บ และขนถ่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท รวมทั้งแนวท่อขนส่งผลิตภัณฑ์ไปจนถึง Battery Limited (BL) เพื่อควบคุมพื้นที่ให้เกิดความปลอดภัยสูงสุดในการปฏิบัติงาน

6. ระเบียบการปฏิบัติงานพื้นที่โครงการก่อสร้างและพื้นที่ควบคุม (Control Area and Construction Regulation)

6.1 ระเบียบปฏิบัติในการเข้าพื้นที่บริษัท

6.1.1 คณะเยี่ยมชมหรือผู้มาติดต่อที่ต้องการเข้าพบพนักงานโดยแจ้งไว้ล่วงหน้า

คณะเยี่ยมชมหรือผู้มาติดต่อ ต้องแจ้งรายละเอียดของจำนวนบุคคล ชื่อสกุล ที่อยู่ ในการเข้าพื้นที่เพื่อพบพนักงาน TTT โดยจะต้องได้รับอนุญาตจากผู้บริหารหรือพนักงาน TTT และต้องปฏิบัติตามระเบียบของบริษัท ดังนี้

6.1.1.1. คณะเยี่ยมชม/ผู้มาติดต่อ ขอรับบันทึกบุคคลผู้มาติดต่อ ที่พนักงานรักษาความปลอดภัยประจำจุดรักษาการณ์Gate -2 (ตามพื้นที่) โดยพนักงาน รปภ.จะกรอกข้อมูลเตรียมไว้ให้ (ถ้ากรณี มีข้อมูลรายละเอียดของคณะเยี่ยมชม/ผู้มาติดต่อไม่เพียงพอ ให้แจ้งข้อมูลรายละเอียดกับพนักงานรปภ. เพิ่มเติม)โดยพนักงาน รปภ. จะทำการตรวจสอบหลักฐานตามที่แจ้งไว้โดยไม่ต้องใช้หลักฐานแลกบัตรผู้มาติดต่อ พร้อมลงบันทึกข้อมูลรายละเอียดของผู้มาติดต่อในแบบฟอร์มบันทึก (เอกสารแนบ F4)

6.1.1.2 พนักงาน รปภ. ต้องแจ้งผู้มาติดต่อให้อ่านระเบียบกฎความปลอดภัยและปฏิบัติตามระเบียบที่อยู่ด้านหลังของบันทึกบุคคลผู้มาติดต่อ และลงชื่อรับทราบ

6.1.1.3 พนักงาน รปภ. จ่ายบัตรผู้มาติดต่อ(Visitor Card) ให้กับคณะเยี่ยมชม/ผู้มาติดต่อ ตามจำนวนผู้มาติดต่อพร้อมแผ่นพับแนะนำบริษัทฯ และผู้มาติดต่อต้องติดบัตรแสดงให้เห็นชัดเจนตลอดเวลาที่อยู่ในพื้นที่ของบริษัทฯ

6.1.1.4 พนักงาน รปภ. จะต้องให้ผู้มาติดต่อทำการสแกนบัตรก่อนผ่านเข้าพื้นที่ทุกพื้นที่ ในแต่ละจุดรักษาการณ์ ที่ผ่านเข้าพื้นที่นั้นๆ

6.1.1.5 พนักงาน TTT ต้องเป็นผู้นำผู้มาติดต่อเข้าพื้นที่และต้องรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแล ให้คำแนะนำกับผู้มาติดต่อ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยตลอดเวลาที่อยู่ในพื้นที่บริษัทฯ

6.1.1.6 เมื่อจะกลับออกจากพื้นที่บริษัทฯ ผู้มาติดต่อ จะต้องให้พนักงานที่รับการติดต่อ ลงชื่อในบันทึกบุคคลผู้มาติดต่อ

6.1.1. ผู้มาติดต่อจะต้องสแกนบัตรผู้มาติดต่อที่เครื่องอ่านบัตรและส่งคืนบัตรพร้อมกับใบบันทึกบุคคลผู้มาติดต่อ ให้กับพนักงาน รปภ. ณ จุดรักษาการณ์ที่รับบัตรผู้มาติดต่อ (Gate-1/2)

6.1. คณะเยี่ยมชมหรือผู้มาติดต่อที่ต้องการเข้าพบพนักงานโดยไม่แจ้งล่วงหน้า

คณะเยี่ยมชมหรือผู้มาติดต่อที่ต้องการเข้าพบพนักงานของบริษัทจะต้องได้รับอนุญาตจากพนักงานของ TTT โดยพนักงาน รปภ. จะต้องแจ้งพนักงาน TTT ที่รับการติดต่อให้ทราบก่อนอนุญาตให้เข้าพบโดยต้องปฏิบัติตามระเบียบของบริษัทฯ ดังนี้

6.1. .1 คณะเยี่ยมชม/ผู้มาติดต่อ ต้องมาติดต่อพนักงาน รปภ. ที่จุดรักษาการณ์ที่ผ่านเข้า (Gate-1/2) เพื่อลงในบันทึกบุคคลผู้มาติดต่อที่พนักงาน รปภ.ประจำจุดรักษาการณ์(Gate-1/2) ผู้มาติดต่อต้องแจ้งข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับบุคคลที่ผ่านเข้า ให้กับพนักงาน รปภ. และผู้มาติดต่อต้องส่งหลักฐานในการแลกบัตรผ่านผู้มาติดต่อ มีบัตรประจำตัวประชาชนหรือใบอนุญาตขับขี่(กรณีชาวต่างชาติให้ใช้พาสปอร์ต) แลกไว้เป็นหลักฐาน พร้อมลงบันทึกข้อมูลรายละเอียดของผู้มาติดต่อในแบบฟอร์มบันทึก (เอกสารแนบ F4)

6.1. . พนักงาน รปภ. ต้องแจ้งผู้มาติดต่อให้อ่านระเบียบกฎความปลอดภัยและปฏิบัติตามระเบียบที่อยู่ด้านหลังของใบบันทึกบุคคลผู้มาติดต่อ และลงชื่อรับทราบ

6.1. .1 พนักงาน รปภ. จ่ายบัตรผู้มาติดต่อ(Visitor Card) ให้กับคณะเยี่ยมชม/ผู้มาติดต่อ ตามจำนวนผู้ มาติดต่อพร้อมแผ่นพับแนะนำบริษัทฯ และผู้มาติดต่อต้องติดบัตรแสดงให้เห็นชัดเจนตลอดเวลาที่อยู่ในพื้นที่ของบริษัทฯ

6.1. .2 พนักงาน รปภ. จะต้องให้ผู้มาติดต่อทำการสแกนบัตรก่อนผ่านเข้าพื้นที่ทุกพื้นที่ ในแต่ละจุดรักษาการณ์ ที่ผ่านเข้าพื้นที่นั้นๆ

6.1. .5 พนักงาน TTT ต้องเป็นผู้นำผู้มาติดต่อเข้าพื้นที่และต้องรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแล ให้คำแนะนำกับผู้มาติดต่อ ให้เกิดความปลอดภัยตลอดเวลาที่อยู่ในพื้นที่บริษัทฯ

6.1. .6 เมื่อจะกลับออกจากพื้นที่บริษัทฯ ผู้มาติดต่อต้องให้พนักงานที่รับการติดต่อ ลงชื่อในบันทึกบุคคลผู้มาติดต่อ

6.1. . ผู้มาติดต่อต้องสแกนบัตรผู้มาติดต่อที่เครื่องอ่านบัตรและส่งคืนบัตรพร้อมกับใบบันทึกบุคคลผู้มาติดต่อ ให้กับพนักงาน รปภ. ณ จุดรักษาการณ์ที่รับบัตรผู้มาติดต่อ (Gate-1/2)

6.1.3 คณะเยี่ยมชม/ผู้มาติดต่อที่ไม่มีหลักฐานในการแลกบัตรผู้มาติดต่อ

ให้พนักงาน รปภ. แจ้งพนักงาน TTT ที่รับการติดต่อทราบและเป็นผู้รับรองและนำผู้มาติดต่อเข้าพื้นที่ โดยพนักงาน TTT ผู้นำเข้าจะต้องรับผิดชอบในการควบคุมดูแลผู้มาติดต่อให้ปฏิบัติตามระเบียบของบริษัทฯ ตลอดเวลาที่อยู่ในพื้นที่บริษัท

6.1.3.1 การปฏิบัติกับผู้มาติดต่อที่ไม่มีหลักฐานในการแลกบัตรผู้มาติดต่อ ให้ปฏิบัติตามข้อ 6.1.2 ยกเว้นไม่ต้องเก็บหลักฐานในการแลกบัตรผู้มาติดต่อ

6.1.4 ผู้รับเหมาที่จะเข้าปฏิบัติงานหรือดูงานในพื้นที่ควบคุมหรือพื้นที่โครงการก่อสร้าง

6.1.4.1 ผู้รับเหมาที่จะเข้าปฏิบัติงานหรือดูงานในพื้นที่ควบคุมหรือพื้นที่โครงการก่อสร้าง ที่ยังไม่มีบัตรผ่านบุคคลที่ของ TTT ให้แลกบัตรผ่านชั่วคราว (Temporary Card Control Area) ในการผ่านเข้าปฏิบัติงานชั่วคราวในพื้นที่ได้ไม่เกิน 7 วัน และเมื่อกลับออกจากพื้นที่จะต้องส่งคืนบัตรผ่านชั่วคราว ที่จุดรักษาการณ์ Gate-1/2 พร้อมลงบันทึกข้อมูลรายละเอียดของผู้รับเหมาในแบบฟอร์มบันทึก (เอกสารแนบ F4)

6.1.5 ผู้มาติดต่อที่เป็นเด็กหรือเยาว์ชน

ผู้มาติดต่อที่เป็นเด็กหรือเยาว์ชนที่มีอายุต่ำกว่า 18 ปี ที่จะเข้าพื้นที่บริษัทฯ จะต้องได้รับอนุญาตจากผู้บริหารในระดับผู้จัดการ และต้องมีพนักงาน TTT ที่นำเข้าเป็นผู้รับผิดชอบในการการควบคุมดูแลตลอดเวลาที่อยู่ในพื้นที่

6.2 ระเบียบการปฏิบัติงานพื้นที่โครงการก่อสร้างและพื้นที่ควบคุม

6.2.1 พนักงาน, ลูกค้า, ผู้รับเหมา หรือบุคคลใด ๆ ที่จะเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการก่อสร้างและพื้นที่ควบคุมทุกคนจะต้องมีบัตรผ่านบุคคลของ TTT ที่ออกให้ โดยติดบัตรให้เห็นชัดเจนตลอดเวลาที่อยู่ในพื้นที่และเมื่อผ่านเข้า-ออกพื้นที่ทุกครั้ง จะต้องทำการสแกนบัตรและลายนิ้วมือที่เครื่องอ่านบัตร ณ. จุดรักษาการณ์ที่ ประตูทางเข้า-ออก สำหรับผู้ปฏิบัติงานชั่วคราวให้ใช้ บัตรผ่านชั่วคราวพื้นที่ควบคุม(Temporally Control Area)โดยใช้ผ่านเข้า– ออกพื้นที่ชั่วคราวได้ไม่เกิน 7 วัน และจะต้องส่งคืนบัตรผ่านชั่วคราวเมื่อกลับออก

6.2.2 เจ้าหน้าที่ศุลกากรและเจ้าหน้าที่ตรวจคนเข้าเมือง หรือเจ้าหน้าที่ราชการที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงานในพื้นที่จะอนุญาตให้ผ่านเข้าปฏิบัติงานได้โดยไม่ต้องแลกบัตรผู้มาติดต่อและ เจ้าหน้าที่ราชการจะต้องแต่งเครื่องแบบข้าราชการในการเข้าปฏิบัติงานอย่างถูกต้อง

6.3 กฎความปลอดภัยและการรักษาความปลอดภัยพื้นที่โครงการก่อสร้างและพื้นที่ควบคุม

6.3.1 พนักงาน,ผู้รับเหมาหรือบุคคลใด ๆ ที่เข้าปฏิบัติงานในพื้นที่จะต้องผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของ TTT ก่อนเข้าปฏิบัติงานทุกคน และติดบัตรผ่านบุคคลที่ออกให้อย่างถูกต้องก่อนผ่านเข้าปฏิบัติงานทุกคน

6.3.2 ห้ามผู้รับเหมาที่เป็นเด็กหรือผู้เยาว์ที่มีอายุต่ำกว่า 18 ปีบริบูรณ์เข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ (ยกเว้นได้รับอนุญาตตามที่กฎหมายกำหนด)

6.3.3 พนักงาน,ผู้รับเหมาหรือบุคคลใด ๆ ที่ผ่านเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่จะต้องแต่งกายโดยสวมใส่เสื้อแขนยาวกางเกงขายาวอย่างรัดกุม สวมหมวกนิรภัย,รองเท้านิรภัย, แว่นตานิรภัย และอุปกรณ์ความปลอดภัยอื่นๆ ตามลักษณะงานที่ปฏิบัติได้อย่างปลอดภัย

6.3.4 ไม่อนุญาตให้ถ่ายภาพในพื้นที่โครงการก่อสร้างและพื้นที่ควบคุม ก่อนได้รับอนุญาตจากผู้มีอำนาจอนุมัติ (รายละเอียดดูข้อ 11)

6.3.5. ห้ามนำสิ่งของผิดกฎหมายทุกชนิดเข้ามาในพื้นที่บริษัท

6.3.6. ห้ามเสพสุรา,ยาเสพติดหรือของมึนเมารวมทั้งการนำเข้ามาในพื้นที่

6.3.7 ห้ามเล่นการพนัน, ห้ามหยอกล้อขณะปฏิบัติงาน, ห้ามทะเลาะวิวาท, ห้ามจับสัตว์น้ำในพื้นที่

6.3.8 ห้ามสูบบุหรี่หรือทำให้เกิดประกายไฟ ในพื้นที่**ก่อสร้างและพื้นที่ควบคุม**

6.3.9. ห้ามรับประทานอาหารหรือพักผ่อนในพื้นที่ปฏิบัติงาน (ยกเว้นพื้นที่ที่โครงการฯที่กำหนดให้)

6.3.10 อาคารที่ปลูกสร้างชั่วคราว(Temporary Building) หรือวัสดุที่เป็นสารไวไฟไม่ให้ตั้งอยู่ใต้แนวสายไฟฟ้า,ตู้ควบคุมไฟฟ้า,แนวท่อขนส่งสารเคมีหรือบนสะพาน

6.3.11 การทำงานที่มีประกายไฟความร้อน (Hot Work) พื้นที่ทำงานต้องสะอาดและแห้งและจัดถังดับเพลิงประจำจุดปฏิบัติงานทุกครั้ง

6.3.12 ห้ามนำเข้าหรือพกพาอาวุธปืนและวัตถุระเบิด (Firearms and Other Weapons) หรือวัตถุอื่นใดที่เป็นอันตรายเข้ามาในพื้นที่(ยกเว้นเจ้าหน้าที่ตำรวจหรือเจ้าหน้าที่ราชการที่ปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย)

6.3.13 ยานพาหนะทุกชนิดที่ผ่านเข้า-ออก พื้นที่จะต้องผ่านการตรวจสภาพความปลอดภัยจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย TTT และแสดงบัตรผ่านที่ออกโดย TTT ติดไว้ให้เห็นชัดเจนที่กระจกด้านหน้ารถตลอดเวลา และต้องจอดยานพาหนะไว้ในที่กำหนดให้เท่านั้น

6.3.14 ห้ามขับขี่ยานพาหนะใช้ความเร็วเกิน 20 ก.ม./ช.ม. และห้ามขับแซงในพื้นที่คับแคบหรือจุดห้ามแซงต่างๆ

6.3.15 ห้ามห้อยโหนหรือยื่นอวัยวะส่วนใดส่วนหนึ่ง ของร่างกายการออกนอกตัวรถในลักษณะที่ไม่ปลอดภัย

6.3.16 ห้ามจอดยานพาหนะกีดขวางเส้นทางการจราจรหรือหัวจ่ายน้ำดับเพลิงในรัศมี 5 เมตร

6.3.17 ผู้ขับขี่และผู้นั่งตอนหน้าของรถยนต์หรือผู้โดยสารรถตู้ จะต้องคาดเข็มขัดนิรภัย (Seat belt) ทุกครั้งไม่ว่าจะขับขี่หรือนั่ง ในระยะทางใกล้หรือไกล ในเขตพื้นที่ TTT

6.3.18 ผู้ขับขี่จะต้องผ่านการอบรมมีใบอนุญาตขับขี่ตามกฎหมายและมีใบรับรองแพทย์ว่าไม่มีโรคประจำตัวที่ต้องห้ามหรือเป็นอุปสรรคในการขับขี่ยานพาหนะ

6.3.19 ห้ามผู้ดื่มสุราขับขี่ยานพาหนะหรือปฏิบัติงานในพื้นที่ (ถ้าผลการตรวจวัดแอลกอออลล์ต้อง 0 Mg/% เท่านั้น)

6.3.20 เมื่อเกิดอุบัติเหตุเกี่ยวกับยานพาหนะจะต้องรีบรายงานหัวหน้างานและแจ้งหัวหน้ากะรักษาความปลอดภัยทราบในทันที

6.3.21 บุคคลใด ๆ ที่จะนำยานพาหนะผ่านเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่จะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบและเครื่องหมายจราจรโดยเคร่งครัด

6.3.22 เมื่อพบเห็นหรือประสบเหตุผิดปกติหรือเกิดอุบัติเหตุจะต้องรีบแจ้งหัวหน้างานของผู้รับเหมาหรือพนักงาน TTT ทันที

6.3.23 ผู้รับเหมาที่กำลังขับขี่ยานพาหนะในพื้นที่ เมื่อได้ยินเสียงสัญญาณเตือนภัยหรือ ได้รับทราบเหตุฉุกเฉินจะต้องนำยานพาหนะเข้าจอดข้างทางไม่ให้กีดขวางช่องทางการจราจรพร้อมกับดับเครื่องยนต์พร้อมทั้งเสียบกุญแจของยานพาหนะคาไว้และรีบออกจากพื้นที่ไปยังจุดรวมพล (กรณีเป็นยานพาหนะขนาดใหญ่ที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ท่าเรือ จะต้องนำออกมาจอดที่ลานจอดรถบรรทุกสารเคมี และในพื้นที่ Pit-11 ให้นำยานพาหนะออกมาจอดภายพื้นที่ Pit-11)

6.3.24 กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินหรือมีสัญญาณเตือนภัย (Siren) ให้ผู้ปฏิบัติงานทุกคนหยุดทำงานทันทีและออกจากสถานที่ทำงานไปรวมตัวที่จุดรวมพล (Assembly Area) บริเวณพื้นที่ Gate-1/2 เพื่อรอการอพยพ (ในกรณีที่การอพยพทางบกกระทำไม่ได้ให้ไปรวมตัวที่จุดรวมพล 3 บริเวณ Cabin Jetty # 2 เพื่อรอการอพยพทางเรือ) ยกเว้น การเกิดไอสารเคมีรั่วไหลภายนอกอาคารที่อาจเกิดอันตรายให้อยู่ภายในอาคารและรอฟังคำสั่งการอพยพต่อไป

6.3.25 หัวหน้ากะรักษาความปลอดภัย (SSS) มีอำนาจสั่งให้หยุดงานชั่วคราวได้เมื่อเห็นว่างานที่ปฏิบัตินั้นไม่มีความปลอดภัยเพียงพอและอาจจะเกิดความเสียหายรุนแรงตามมาได้ **(ในกรณีที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยไม่อยู่)**

6.3.26 หัวหน้ากะรักษาความปลอดภัย (SSS) มีอำนาจหน้าที่ ในการดำเนินการตรวจสอบบุคคลที่ต้องสงสัย หรือ สิ่งของอื่นใด ที่สงสัยว่าอาจจะก่อให้เกิดความเสียหายหรือเกิดอันตรายได้ตลอดเวลา

6.3.27 TTT ขอสงวนสิทธิ์มิให้ผู้หนึ่งผู้ใดเข้าในพื้นที่บริษัทฯ ในกรณีที่ฝ่าฝืนข้อกำหนดและระเบียบการปฏิบัติด้านความปลอดภัยและการรักษาความปลอดภัย ฉบับนี้

7. ระเบียบการปฏิบัติงานพื้นที่หวงห้าม (Restricted Area)

7.1 ระเบียบปฏิบัติของคณะเยี่ยมชมหรือผู้มาติดต่อที่เข้าพื้นที่หวงห้าม

7.1.1 **คณะเยี่ยมชมหรือผู้มาติดต่อ** ที่แจ้งความประสงค์ไว้ล่วงหน้า ที่ต้องการเข้าดูงานพื้นที่หวงห้ามจะต้องได้รับอนุญาตจาก TTT โดยมีพนักงานของ TTT เป็นผู้นำเข้าพื้นที่ โดยต้องปฏิบัติตามระเบียบของบริษัท ดังนี้

7.1.1.1 คณะเยี่ยมชมหรือผู้มาติดต่อที่ต้องการผ่านเข้าพื้นที่หวงห้ามจะต้องทำการสแกนบัตรที่จุดรักษาการณ์ (G-1/3) โดยติดบัตรแสดงให้เห็นชัดเจนตลอดเวลาที่อยู่ในพื้นที่และผู้นำเข้าต้องกำกับดูแลคณะเยี่ยมชมให้เกิดความปลอดภัยตลอดเวลาที่อยู่ในพื้นที่บริษัท

7.1.1.2 พนักงานรักษาความปลอดภัย(G-1/3) ไม่ต้องแลกหลักฐานของคณะเยี่ยมชม แต่ให้ลงข้อมูลรายละเอียดของคณะเยี่ยมชมในแบบฟอร์มบันทึกผู้มาติดต่อใน (เอกสารแนบ F4)

7.1.1.3 คณะเยี่ยมชม,ผู้มาติดต่อ ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำในเรื่องกฎความปลอดภัยในบันทึกบุคคลผู้มาติดต่อ

7.1.1.4 เพื่อความปลอดภัยของผู้ที่เข้าเยี่ยมชมฯ พนักงาน TTT ทุกหน่วยงาน ที่นำผู้เยี่ยมชมหรือผู้มาติดต่อ เข้าพื้นที่หวงห้าม จะต้องดำเนินการกรอกแบบฟอร์มใบอนุญาตเข้าพื้นที่หวงห้าม (เอกสารแนบ A5) และส่งให้หัวหน้ากะปฏิบัติการ (OSS) หรือผู้ช่วยหัวหน้ากะปฏิบัติการเป็นผู้อนุญาตก่อนผ่านเข้าพื้นที่หวงห้าม และเบิกยืมวิทยุสื่อสารที่ศูนย์สื่อสารติดตัวขณะอยู่ในพื้นที่กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินในการติดต่อ (ในกรณีเร่งด่วนจะต้องสอบถามสภาพความปลอดภัยภายในพื้นที่ จาก OSS ก่อนเข้า พื้นที่หวงห้ามทุกครั้ง)

7.1.1.5 คณะเยี่ยมชมหรือผู้มาติดต่อที่เข้าดูงานในพื้นหวงห้ามและต้องการลงจากรถโดยสารเพื่อเยี่ยมชมพื้นที่จะต้องใส่เสื้อแขนยาวและกางเกงขายาว ที่ทำมาจากชุดกันไฟ (Fire Retardant & Anti-static) (ยกเว้นไม่ได้ลงจากยานพาหนะ) หากจำเป็นต้องลงจากยานพาหนะ และไม่มีชุดที่ทำมาจากชุดกันไฟ (Fire Retardant & Anti-static) ให้เบิกยืมที่หน่วยงานความปลอดภัยและให้ส่งคืนเมื่อกลับ

7.1.1.6 คณะเยี่ยมชมหรือผู้มาติดต่อที่เข้าพื้นที่หวงห้ามเพื่อเยี่ยมชมพื้นที่ จะต้องสวมใส่หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, แว่นตานิรภัยและมีหน้ากากป้องกันสารเคมีติดตัว (ยกเว้นไม่ได้ลงจากรถโดยสาร) และสามารถเบิกยืมอุปกรณ์ PPE ได้ที่ G-3 หรือที่หน่วยงานความปลอดภัยฯชั้น 2

7.1.2 **ผู้รับเหมาที่มีความประสงค์จะเข้าปฏิบัติงานหรือดูงานในพื้นที่หวงห้าม**

ผู้รับเหมาที่จะเข้าปฏิบัติงานหรือดูงานในพื้นที่หวงห้าม ที่ยังไม่มีบัตรผ่านบุคคลถาวรที่ TTT ออกให้ต้องผ่านการอบรมชั่วคราว(Short brief) และใช้บัตรผ่านบุคคลชั่วคราว (Temporary Card Restricted Area) ในการผ่านเข้าปฏิบัติงานชั่วคราวใน พื้นที่ได้ไม่เกิน 7 วัน และเมื่อกลับออกนอกพื้นที่จะต้องส่งคืนบัตรผ่านชั่วคราว ที่จุดรักษาการณ์ G-1/3

7.2 ระเบียบการปฏิบัติงานในพื้นที่หวงห้าม

7.2.1 พนักงาน, ลูกค้า, ผู้รับเหมา หรือบุคคลใด ๆ ที่จะเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ทุกคนจะต้องมีบัตรผ่านที่ TTT ออกให้โดยติดบัตรให้เห็นชัดเจนตลอดเวลาที่อยู่ในพื้นที่ และเมื่อผ่านเข้า-ออก พื้นที่ทุกครั้งจะต้องสแกนตรและลายนิ้วมือกับเครื่องอ่านบัตร ณ ประตูทางเข้า-ออก สำหรับบัตรอนุญาตผ่านเข้า

พื้นที่หวงห้าม กรณีใช้ผ่านชั่วคราวเข้า-ออกพื้นที่ จะอนุญาตให้ใช้ได้ไม่เกิน 7 วัน ในการผ่านเข้าพื้นที่และต้องคืนบัตรผ่านชั่วคราวพื้นที่หวงห้าม(Temporary Card Restricted Area) เมื่อกลับออก

7.2.2 เจ้าหน้าที่ศุลกากร, เจ้าหน้าที่ตรวจคนเข้าเมืองและเจ้าหน้าที่แพทย์หรือเจ้าหน้าที่ราชการที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงานบนเรือจะอนุญาตให้ผ่านเข้าพื้นที่เพื่อปฏิบัติงานได้โดยไม่ต้องแลกบัตร และจะต้องแต่งเครื่องแบบข้าราชการในการเข้าปฏิบัติงาน

7.2.3 เจ้าหน้าที่เรือ, ลูกเรือ หรือบุคคลภายนอกที่จะเข้าปฏิบัติงานบนเรือหรือสับเปลี่ยนชุดปฏิบัติงานบนเรือ ตัวแทนเรือ (SHIP AGENT) จะต้องแจ้งความจำนงกับ TTT โดยผ่านฝ่ายลูกค้าสัมพันธ์ (CSM, SCSO) ในเวลาทำการปกติล่วงหน้าอย่างน้อย 24 ชั่วโมง พร้อมแนบหลักฐานสำเนาบัตรประชาชน/พาสปอร์ต (กรณีชาวต่างชาติ) และรายละเอียดภารกิจที่จะต้องปฏิบัติงานบนเรือ

7.2.4 พนักงาน TTT ที่จะนำผู้รับเหมาเข้ามาส่งวัสดุสิ่งของต่างๆ โดยเข้าส่งในพื้นที่หวงห้ามจะต้องขอใบอนุญาตทำงาน (Permit to work) ทุกครั้ง ยกเว้นการส่งวัสดุสิ่งของให้ฝ่ายปฏิบัติการ เช่น การส่งถังก๊าซ LPG, N_2 เป็นต้น จะต้องดำเนินการตามมาตรการด้านความปลอดภัย ดังนี้

7.2.4.1 ผู้รับเหมาที่จะเข้าส่งวัสดุสิ่งของจะต้องผ่านการอบรมความปลอดภัยชั่วคราว โดยแจ้งหัวหน้ากะรักษาความปลอดภัย (SSS) เพื่อทำการอบรม

7.2.4.2 กรณีผู้รับเหมาที่เข้าส่งของไม่ได้จัดเตรียมอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) มาให้แจ้งหัวหน้ากะรักษาความปลอดภัย (SSS) เพื่อขอเบิกยืมชั่วคราวที่ G-3

7.2.4.3 ยานพาหนะที่จะนำวัสดุสิ่งของเข้าส่งจะต้องผ่านการตรวจสภาพความปลอดภัยจากหัวหน้ากะรักษาความปลอดภัย (SSS) ก่อนผ่านเข้าพื้นที่หวงห้าม

7.3 กฎความปลอดภัยและการรักษาความปลอดภัยพื้นที่หวงห้าม (Restricted Area Regulation)

7.3.1 ผู้รับเหมาหรือบุคคลใด ๆ ที่ผ่านเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่จะต้องผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของ TTT และติดบัตรผ่านบุคคลที่ TTT ออกให้เห็นชัดเจนตลอดเวลา

7.3.2 พนักงาน, ลูกค้า, ผู้รับเหมา หรือบุคคลใด ๆ ที่เข้าปฏิบัติงานในพื้นที่หวงห้ามจะต้องมีใบอนุญาตทำงาน (Permit to Work) ที่ถูกต้องในการทำงาน (ยกเว้นหน่วยงานฝ่ายปฏิบัติการ) แบบฟอร์มใบอนุญาตทำงานจัดเตรียมไว้ที่ห้องหัวหน้ากะฝ่ายปฏิบัติการใน Control Building

7.3.3 การปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน(Emergency Response) กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินหรือมีสัญญาณเตือนภัย (Siren) ให้ผู้ปฏิบัติงานทุกคนหยุดทำงานทันทีและออกจากสถานที่ทำงาน ไปรวมตัวที่จุดรวมพล (Assembly Area) บริเวณพื้นที่ Gate-1/2 เพื่อรอการอพยพ (ยกเว้นผู้ที่มีหน้าที่ปฏิบัติตามแผนฉุกเฉิน)

7.3.4 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลและการแต่งกาย (Personal Protective Equipment) ผู้รับเหมาหรือบุคคลใด ๆ ที่ผ่านเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่จะต้องแต่งกายโดยสวมเสื้อแขนยาว,กางเกงขายาวที่ทำมาจากผ้า cotton 100% (100% cotton coverall), สวมหมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัยและแว่นตานิรภัย

พร้อมจัดเตรียมหน้ากากป้องกันสารเคมีและอุปกรณ์ความปลอดภัย (PPE) ตามลักษณะงานที่ปฏิบัติอย่างเหมาะสม

(ยกเว้นคณะเยี่ยมชมที่ขอเข้าพื้นที่โดยใช้เส้นทางรอบนอกการปฏิบัติงานด้านปฏิบัติการและไม่ได้ลงจากรถโดยสาร)

7.3.4 การป้องกันการเกิดเพลิงไหม้ในพื้นที่ (Prevention of Fire) โดยต้องปฏิบัติดังนี้

7.3.4.1 ห้ามนำอุปกรณ์สื่อสารใดๆ(Electric Device) ที่เป็นอุปกรณ์ประเภท Non-Explosion Proof เช่น วิทยุสื่อสาร,วิทยุกระจายเสียง,โทรศัพท์มือถือ,Notebook, Tablet, Pager, Sound About ผ่านเข้าพื้นที่หวงห้าม (ยกเว้นการนำโทรศัพท์มือถือเข้าไปเพื่อติดต่อประสานงานระหว่างการขนถ่ายผลิตภัณฑ์ได้ที่ Jetty -1,2,3,2B) เท่านั้น และอนุญาตให้ใช้เฉพาะในพื้นที่ทางเรือกำหนดให้และที่ Jetty Cabin ซึ่งในกรณีผู้นำเข้าโทรศัพท์จะต้องปิดระบบการทำงานให้เรียบร้อย ก่อนผ่านเข้าพื้นที่หวงห้ามและก่อนออกจากเรือสินค้าเพื่อกลับออกนอกพื้นที่ (กรณีมีความจำเป็นต้องนำอุปกรณ์สื่อสารอื่นใดๆ (Electric Device) ที่เป็นอุปกรณ์ประเภท Non-Explosion Proof เข้าในพื้นที่เพื่อปฏิบัติงาน จะต้องทำการประเมินความเสี่ยงและขอ Permit to Work ก่อนนำเข้าทุกครั้ง

7.3.4.2 บริษัทฯ จัดตู้เก็บโทรศัพท์มือถือให้บริการฝากที่จุดรักษาการณ์ G-1/3 เฉพาะกลุ่มพนักงานขับรถบรรทุกสารเคมี,ผู้มาติดต่อ,คณะเยี่ยมชม เท่านั้น โดยมีกุญแจล็อก ผู้ที่จะเข้าทำงานสามารถนำโทรศัพท์มือถือฝากเก็บไว้ได้ โดยติดต่อพนักงาน รปภ.G-1/3 โดยผู้ฝากต้องรับผิดชอบทรัพย์สินโทรศัพท์มือถือของตนเอง ที่เก็บไว้ในตู้ ซึ่งทาง TTT จะคอยกำกับดูแลให้ในเบื้องต้นเท่านั้น

7.3.4.3 ห้ามสูบบุหรี่หรือทำให้เกิดประกายไฟ (Smoking and Naked Flames) ในพื้นที่หวงห้าม

7.3.4.4 ห้ามนำเข้าอุปกรณ์ที่สามารถทำให้เกิดประกายไฟ เช่น ไม้ขีดไฟ,ไฟแช็ค,บุหรี่ เป็นต้น

7.3.4.5 อาคารที่ปลูกสร้างชั่วคราวหรือวัสดุที่เป็นสารไวไฟไม่ให้ตั้งอยู่ใต้แนวสายไฟฟ้า,ตู้ควบคุมไฟฟ้า,แนวท่อขนส่งสารเคมีหรือบนสะพาน

7.3.4.6 การทำงานที่มีประกายไฟความร้อน(Hot Work) พื้นที่ทำงานต้องสะอาดและแห้ง ก่อนเข้าทำงานในถังหรือท่อสารเคมีจะต้องไม่มีสารเคมีไวไฟ หรือไอสารไวไฟหลงเหลืออยู่ภายใน (Gas-Free) และการนำอุปกรณ์ให้แสงสว่างเข้าใช้งาน ภายในถังหรือท่อจะต้องได้รับการรับรองในเรื่องความปลอดภัยหรือมีมาตรการเพิ่มเติมในการป้องกันอย่างเหมาะสมและปลอดภัยเพียงพอ

7.3.4.7 ก่อนเข้าทำงานภายในถังจะต้องทำการตรวจวัดก๊าซออกซิเจนให้มีเพียงพอในการเข้าทำงานโดยมีออกซิเจนไม่ต่ำกว่า 19.50 % และไม่เกิน 22% ต้องปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยการทำงานในที่อับอากาศตามรายละเอียดใน (TH-SSP-SF-28)

7.3.4.8 ทำการปิดกั้นพื้นที่ปฏิบัติงานเชื่อม, งานเจียรและงานตัดด้วยไฟฟ้าไม่ให้สะเก็ดไฟกระเด็นออกมา

7.3.4.9 ถังก๊าซออกซิเจน, Acetylene และถังก๊าซอื่นๆที่ใช้งานจะต้องตั้งขึ้นและผูกมัดอย่างมั่นคงไม่ให้ล้มง่ายมีสภาพดีและมีการขนส่งถังก๊าซอย่างถูกต้อง

7.3.4.10 อุปกรณ์ถังก๊าซและอุปกรณ์งานเชื่อมจะต้องไม่นำเข้าไปไว้ในพื้นที่อับอากาศ

7.3.4.11 ข้อต่อสายท่อก๊าซและข้อต่อสายท่อสายออกซิเจนจะต้องไม่เอาไว้ในพื้นที่อับอากาศ

7.3.4.12 เมื่อเลิกงานทุกครั้งจะต้องปิดวาล์วของถังก๊าซที่ใช้งานทุกครั้ง

7.3.4.13 สารเคมีหรือวัตถุอันตรายที่นำเข้ามาในพื้นที่ต้องได้รับการตรวจสอบและได้รับอนุญาตจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยหรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นผู้อนุญาตและต้องใช้ตามวัตถุประสงค์ตามที่กำหนดและต้องส่งข้อมูล SDS ประกอบการอนุญาตนำเข้าพื้นที่

7.3.5 การปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศ (Confine Space) พนักงาน, ลูกค้า, หรือผู้รับเหมาที่ต้องเข้าทำงานจะต้องขอใบอนุญาตทำงานในที่อับอากาศและต้องปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยการปฏิบัติงานในที่อับอากาศตามรายละเอียดใน (Entering of Confined Spaces Procedure) TH-SSP-SF-28

7.3.5.1 การเข้าทำงานทั้งหมดในที่อับอากาศต้องได้รับการควบคุมตามใบอนุญาตทำงานในที่อับอากาศ

7.3.5.2 ห้ามบุคคลใดๆเข้าไปภายในถังหรือถังของรถบรรทุกโดยไม่ได้รับอนุญาต

7.3.5.3 บุคคลที่เข้าทำงานในที่อับอากาศจะต้องได้รับการฝึกอบรมในการทำงานในที่อับอากาศและ ใช้ เครื่องช่วยหายใจ (SCBA) อย่างถูกต้อง

7.3.5.4 ห้ามเข้าทำงานภายในถังที่ยังไม่มีการตัดแยกระบบการเชื่อมต่อ (Isolate) ของท่อขนส่งสารเคมีที่เข้าถังอย่างมั่นคงปลอดภัย

7.3.5.5 ช่องทางเข้าไปภายในถังจะต้องมีการเขียนรายละเอียดคำแนะนำในการปฏิบัติงานอย่างถูกต้องเกี่ยวกับสารเคมีที่เกี่ยวข้องและต้องสวมใส่ชุดป้องกันสารเคมีในการเข้าปฏิบัติงาน

7.3.6 การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติม (Management of Change) ของระบบอุปกรณ์ต่างๆ ที่ติดตั้งอยู่ทั้งหมดจะต้องผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการพิจารณา(Working Group) ของTTT ตามรายละเอียดใน TH-SSP-SF-24

7.3.7 การปฏิบัติงานบนที่สูงเหนือผิวน้ำ (Working Above Water) จะต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันการตกจากที่สูงและสวมใส่เสื้อชูชีพในขณะปฏิบัติงาน สำหรับการปฏิบัติงานบน Jetty Deck เฉพาะ 1, 2 และ 3 หรือขึ้นไปปฏิบัติงานบนเรือหรือพื้นที่ใกล้แนวน้ำที่ไม่มีราวกันตกซึ่งอาจตกลงน้ำได้ให้สวมใส่เสื้อชูชีพทุกครั้ง

7.3.8 การจัดการรั่วไหลของสารเคมี (Leak and Spillages) กรณีเกิดการรั่วไหลของสารเคมีจะต้องรีบรายงานโดยทันที และปฏิบัติตามรายละเอียดใน TH-SSP-SF-14 โดยต้องพยายามไม่ทำให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เช่น

7.3.8.1 ห้ามระบายน้ำที่ปนเปื้อนสารเคมีออกจากถังเก็บลงสู่พื้นดินหรือรางระบายน้ำสาธารณะ

7.3.8.2 ที่ปลายของท่อขนส่งสารเคมี (Pipe Work) ด้านปลายเปิดจะต้องปิดหรืออุดให้มั่นคงไม่ให้เกิดการรั่วไหลของสารเคมีออกมาได้

7.3.9 ข้อปฏิบัติในการใช้ยานพาหนะในพื้นที่ (Traffic and Transport Regulation) มีดังต่อไปนี้

7.3.9.1 ห้ามใช้ความเร็วเกิน 20 ก.ม./ช.ม. และห้ามขับแซงในพื้นที่คับแคบหรือจุดห้ามแซง

7.3.9.2 ยานพาหนะที่ผ่านเข้าพื้นที่หวงห้าม จะต้องสวมใส่ท่อป้องกันประกายไฟ (Flame Arrestor) ที่ท่อไอเสียก่อนผ่านเข้าโดยผู้ขับขี่รถจะต้องตรวจสอบสภาพของท่อป้องกันประกายไฟให้พร้อมใช้งานไม่ชำรุด และรปภ.ที่จุดรักษาการณ์ G-1 และ G-3 ต้องตรวจสอบการสวมใส่ท่อป้องกันประกายไฟของรถทุกคันที่ผ่านเข้าพื้นที่หวงห้าม

7.3.9.3 ห้ามห้อยโหนหรือยื่นอวัยวะส่วนใดส่วนหนึ่งของร่ายการออกนอกตัวรถในลักษณะที่ไม่ปลอดภัย

7.3.9.4 ห้ามรถจอดกีดขวางเส้นทางการจราจรและหัวจ่ายน้ำดับเพลิงในรัศมี 5 เมตร

7.3.9.5 ผู้ขับขี่และผู้นั่งตอนหน้าของรถยนต์,รถบรรทุกและผู้โดยสารรถผู้ต้องคาดเข็มขัดนิรภัย (Seat belt) ทุกครั้ง ไม่ว่าจะขับขี่หรือนั่งในระยะทางใกล้หรือไกล

7.3.9.6 ห้ามไม่ให้ผู้ที่ดื่มสุรามาแล้วทำการขับขี่ยานพาหนะในพื้นที่บริษัทฯ

7.3.9.7 ผู้ขับขี่จะต้องผ่านการอบรมมีใบอนุญาตขับขี่ที่ทางราชการออกให้ และมีใบรับรองแพทย์ว่าไม่มีโรคประจำตัว ที่ต้องห้ามในการขับขี่ยานพาหนะ

7.3.9.8 ยานพาหนะในพื้นที่จะต้องจอดในสถานที่กำหนดให้และดับเครื่องยนต์

7.3.9.9 ห้ามจอดยานพาหนะกีดขวางช่องทางเข้าใช้งานของอุปกรณ์ความปลอดภัยทุกชนิด

7.3.9.10 ห้ามวางอุปกรณ์ต่าง ๆ กีดขวางเส้นทางการจราจรในพื้นที่หวงห้ามโดยจะต้องวางอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้ชิดขอบถนน และเหลือความกว้างของช่องทางให้รถดับเพลิงวิ่งผ่านได้ไม่น้อยกว่า 3.50 เมตรและถ้ามีความกว้างช่องทางน้อยกว่าที่กำหนด ให้ปิดเส้นทางการจราจรของถนนโดยใช้แผงจราจรปิดกั้นหัวและท้ายของถนนนั้น และแจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบ

7.3.9.11 บุคคลใด ๆ ที่นำยานพาหนะผ่านเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่จะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบและเครื่องหมายจราจร อย่างเคร่งครัด

7.3.9.12 เมื่อเกิดอุบัติเหตุเกี่ยวกับยานพาหนะจะต้องรีบรายงานหัวหน้างานทราบในทันทีกรณีผู้รับเหมาเกิดอุบัติเหตุ จะต้องรายงานให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของ TTT ทราบโดยเร็ว

7.3.10 การปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้า (Electrical Operating) ภายในห้องควบคุมระบบสวิทย์หม้อแปลงไฟฟ้า (Substation) จะต้องปิดใส่กุญแจห้ามบุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาตผ่านเข้า นอกจากผู้ที่มีหน้าที่โดยตรงในการควบคุมดูแล

7.3.10.1 การตัดแยกระบบหรือการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าจะต้องแขวนป้ายหรือปิดล็อก (Lock And Tag out System) เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

7.3.10.2 การปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้าจะต้องใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าให้ถูกต้องเหมาะสมตามการแบ่งเขต/ประเภท (Electric Zone Classification)ในพื้นที่ของ TTT

7.3.10.3 ห้ามปฏิบัติงานเกี่ยวกับระบบไฟฟ้าที่ยังมีกระแสไฟฟ้าไหลอยู่ในระบบ

7.3.10.4 เครื่องมือที่เป็นอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดเคลื่อนที่(Portable Electric Tools) จะต้องหุ้มด้วยฉนวนเป็นสองเท่า เพื่อป้องกันการรั่วไหลของไฟฟ้าหรือปฏิบัติงานโดยใช้กระแสไฟฟ้าแรงดันต่ำหรือใช้วิธีการอื่นๆที่ลดความเสี่ยงจากกระแสไฟฟ้าดูด

7.3.11 การควบคุมผู้รับเหมาที่ปฏิบัติงานประจำและชั่วคราว (Contractor control) ในพื้นที่ห้วงห้าม

7.3.11.1 ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยและระเบียบปฏิบัติของ TTT อย่างเคร่งครัด

7.3.11.2 วัสดุและอุปกรณ์ที่ผู้รับเหมานำเข้าใช้งานต้องผ่านการตรวจสอบความปลอดภัย พร้อมติดสติ๊กเกอร์รับรองการตรวจสอบ จึงจะอนุญาตให้นำเข้าใช้งานได้

7.3.11.3 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยหรือพนักงาน TTT มีอำนาจสั่งหยุดงานผู้รับเหมาได้ทันทีเมื่อพบว่ามีการปฏิบัติงานที่ไม่ปลอดภัย หรือไม่เป็นไปตามกฎความปลอดภัย

7.3.11.4 ก่อนเริ่มต้นปฏิบัติงานผู้รับเหมาจะต้องมีใบอนุญาตทำงาน(Permit to Work) ที่ถูกต้อง

7.3.11.5 ผู้รับเหมาจะต้องรู้จักพื้นที่ทำงาน และสามารถใช้อุปกรณ์ความปลอดภัยที่ติดตั้งประจำอยู่ได้เป็นอย่างดี

7.3.12 สำนักงานชั่วคราว(Contractor Site Office) การสร้างสำนักงานชั่วคราวภายในเขตพื้นที่ จะต้อง ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรก่อนดำเนินการก่อสร้างอาคาร

7.3.12.1 อาคารชั่วคราวจะต้องกำหนดตำแหน่งที่ตั้งให้เหมาะสมโดยสามารถป้องกันหรือลดความเสียหาย จากลมกรรโชก

7.3.12.2 ระบบไฟฟ้าภายในอาคารชั่วคราวจะต้องต่อระบบสายดินป้องกันกระแสไฟฟ้าดูด

7.3.12.3 ระบบไฟฟ้าในอาคารชั่วคราวจะต้องใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดที่ทนความร้อนตามมาตรฐาน

7.3.12.4 ต้องจัดเตรียมเครื่องมือดับเพลิงประจำอาคารชั่วคราวให้มีจำนวนเพียงพอในการดับเพลิง

7.3.12.5 การระบายน้ำทิ้งที่ใช้ในการชำระล้างต่างๆในอาคารชั่วคราวจะต้องต่อท่อเข้ากับระบบท่อน้ำทิ้งอย่างถูกต้อง

7.3.12.6 สาธารณูปโภคทั้งหมดที่มีการเชื่อมต่อกับระบบของ TTT ต้องจัดเตรียมและดำเนินการโดยพนักงาน TTT

7.3.12.7 อาคารชั่วคราวจะต้องไม่อยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงานด้านปฏิบัติการ (Operation)

7.3.13 การนำเครื่องจักร,เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ (Machines, Tools, And Equipment) เข้ามาใช้งานจะต้องมีสภาพพร้อมใช้งานไม่ชำรุดเสียหายและใช้งานตรงตามวัตถุประสงค์ที่ออกแบบมาโดยมีข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการใช้เครื่องจักร ดังนี้

7.3.13.1 ต้องทำความสะอาดและเก็บเครื่องมือหลังจากใช้งานในสถานที่เก็บอย่างถูกต้อง

7.3.13.2 ห้ามสวมใส่นาฬิกา,แหวน,สร้อยคอ,สายคล้องคอติดบัตร ที่หลวมหรือยืดยาวออกภายนอกเสื้อ หรือใส่เสื้อผ้าที่ขาด หรือปล่อยผมยาวยื่นออกมา ซึ่งอาจเข้าไปปฏิบัติงานใกล้ส่วนที่เคลื่อนไหวต่างๆของเครื่องจักร อาจทำให้เกิดอันตรายจากการถูกดึงจากส่วนหมุนของเครื่องจักรนั้นๆ

7.3.13.3 ก่อนการเดินเครื่องจักรต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีความปลอดภัยและใส่ Safety Guard ครอบส่วนที่เคลื่อนไหวของอุปกรณ์อย่างถูกต้องเหมาะสม ถ้าพบเห็นความผิดปกติให้รายงานผู้ควบคุมงานโดยทันที

7.3.13.4 ส่วนที่เคลื่อนไหวของเครื่องจักร/อุปกรณ์ เช่น เฟืองเกียร์, สายพาน,โซ่,เพลา,ขอพ่วง ฯ จะต้องใส่เครื่องป้องกัน (Safety Guard) อย่างถูกต้องเหมาะสม

7.3.13.5 เครื่องมือไฟฟ้าจะต้องมีการตรวจสอบบำรุงรักษาจัดเตรียมไว้ใช้งานให้ถูกต้องเหมาะสมกับอุปกรณ์ที่ใช้งานอยู่โดยมีการผนึก(Seal)ป้องกันการรั่วไหลของกระแสไฟฟ้าและได้รับการรับรองตามมาตรฐานอย่างถูกต้อง

7.3.13.6 เครื่องมือไฟฟ้าที่ใช้งานจะต้องป้องกันและต้านทานการถูกกระแสไฟฟ้าดูดเมื่อเกิดเหตุข้อผิดพลาดจากการใช้งานและต้องผ่านการตรวจสอบสภาพจากหน่วยงานซ่อมบำรุง.

7.3.13.7 เครื่องจักรและอุปกรณ์ทั้งหมดจะต้องมีการตรวจสอบตามระยะเวลาที่กำหนด โดยผู้รับเหมาจะต้องจัดเตรียมบันทึกการตรวจเมื่อ TTT ต้องการขอดู

7.3.13.8 ห้ามใช้เครื่องมือ,เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ชำรุดเสียหายที่แขวนป้าย (Log out Tag out)

7.3.14 การทำงานบนที่สูง(Working at Heights) การทำงานบนที่อยู่สูงขึ้นไปจากพื้นแนวระนาบเกิน 1.5 เมตร จะต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันการตกจากที่สูง

7.3.15 การทำงานขุด (Excavation) งานที่เกี่ยวข้องกับการขุดโดยใช้คนขุดในลักษณะที่เป็นโพรง,ร่อง,คู, บ่อหรือหลุมบนพื้นดินจะทำงานขุดได้จะต้องมีการดำเนินการเพื่อความปลอดภัยก่อน ดังนี้

7.3.15.1 การประเมินอันตรายของพื้นที่ทำงานจะต้องมีความสมบูรณ์ครบถ้วนโดยผู้ที่มีหน้าที่

7.3.15.2 ใต้พื้นดินของพื้นที่อันตรายทั้งหมด เช่น ท่อขนถ่ายสารเคมี,สายไฟฟ้าฯจะต้องสามารถชี้ระบุได้ชัดเจนถึงจุดพื้นที่การตัดแยกระบบถ้าจำเป็น และจะต้องมีใบอนุญาตทำงานขุด

7.3.15.3 ผู้ที่เข้าไปที่ทำงานขุดในพื้นที่ที่มีความลึก และมีลักษณะเป็นที่อับอากาศจะต้องขออนุญาตทำงานในที่อับอากาศ และโดยต้องได้รับอนุญาตก่อนเข้าทำงาน

7.3.15.4 การทำงานขุดจะต้องมีการป้องกันการทรุดตัวของดินโดยมีการป้องกันอย่างเป็นระบบ เช่น การค้ำยันหรือทำพื้นที่ให้ลาดเอียงป้องกันการไหลเลื่อนของดินที่จะถล่มลงมาทับ

7.3.15.5 ต้องคอยสั่งเกตการเปลี่ยนแปลงสภาพการเคลื่อนที่ของพื้นดินโดยรอบๆที่ทำงานอยู่เสมอ

7.3.16 รถขนาดใหญ่ต่างๆ เช่น รถปั้นจั่น (Cranes) รถเทรเลอร์ และรถยก (Forklift) ที่จะใช้งานจะต้องมีใบอนุญาตและผ่านการตรวจสภาพอย่างถูกต้อง และใช้งานตามขีดความสามารถของรถเท่านั้น โดยต้องมีหลักปฏิบัติในการเข้าปฏิบัติงานดังนี้

7.3.16.1 รถที่ผ่านเข้าจะต้องมีผู้นำทางไปยังจุดปฏิบัติงานทุกครั้ง ตั้งแต่ประตูทางเข้าพื้นที่ TTT

7.3.16.2 ต้องจัดผู้ให้สัญญาณการยกเคลื่อนย้ายของหรืออุปกรณ์ในขณะปฏิบัติงานทุกครั้ง

7.3.16.3 ผู้ขับขี่จะต้องผ่านการอบรมและมีใบอนุญาตที่ถูกต้อง

7.3.16.4 ปิดกั้นพื้นที่ ที่ทำการยก เพื่อป้องกันอันตรายผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องผ่านเข้าขณะทำการยก

7.3.16.5 จะต้องมีการจัดทำ แผนงานยก(Safety Lifting Plan)

7.3.17 การใช้รถขนาดใหญ่ที่มีความสูงมาก อาจทำให้เกิดการเฉี่ยวชนกับ Pipe Rack ที่ข้ามถนนตามจุดต่างๆ ในพื้นที่ โดยภายในพื้นที่จะติดป้ายบอกความสูงไว้ โดยให้รถปฏิบัติดังนี้

7.3.17.1 ตรวจสอบความสูงของรถ และเส้นทางที่รถจะวิ่งผ่าน มีความสูงต่ำกว่าความสูงของรถหรือไม่ ถ้า Pipe Rack มีความสูงต่ำกว่ารถ ห้ามรถผ่าน

7.3.17.2 กรณีมีงานก่อสร้างบน Pipe Rack ที่ข้ามถนนในพื้นที่และมีการตั้งนั่งร้านห้อยต่ำลงมา ให้ผู้รับเหมาติดป้ายบอกความสูงจุดที่ต่ำสุดของนั่งร้านหรือท่อที่ห้อยต่ำลงมา และขึงเทปขาวแดงเป็นแนวแสดงไว้อย่างชัดเจนเพื่อสามารถมองเห็นได้ในเวลากลางคืน

7.3.18 การป้องกันภัยลมพายุและภัยธรรมชาติอื่นๆ (Protection against storm and other natural Phenomena) การทำงาน ของพนักงานและอุปกรณ์ที่ปฏิบัติงานในพื้นที่จะต้องมีการป้องกันอย่างเหมาะสมในการป้องกันภัยที่เกิดจากธรรมชาติเพื่อป้องกันความเสียหายที่เกิดจากลมพายุหรือฝนตกหนัก ตามรายละเอียดใน TH-SSP-SF-30

7.3.19 ไม่อนุญาตให้ถ่ายภาพในพื้นที่หวงห้าม ก่อนได้รับอนุญาตจากผู้มีอำนาจอนุมัติ (รายละเอียดดูข้อ 12)

7.3.20 ห้ามนำเข้าหรือพกพาอาวุธปืน, วัตถุระเบิด หรือวัตถุอื่นใดที่เป็นอันตรายเข้ามาในพื้นที่ (ยกเว้นเจ้าหน้าที่ตำรวจหรือเจ้าหน้าที่ราชการที่ปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย)

7.3.21 ห้ามกระทำการใด ๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตในพื้นที่หวงห้าม ดังต่อไปนี้

- เสพของมึนเมาหรือยาเสพติดรวมทั้งการจำหน่ายจ่ายแจกสิ่งของที่ผิดกฎหมาย
- เล่นการพนัน,หยอกล้อ,ทะเลาะวิวาท จับสัตว์น้ำ
- รับประทานอาหาร และเครื่องดื่ม

7.3.22 การนำวิทยุมือถือ(Walkie Talkie) เข้ามาใช้งานในพื้นที่เขตหวงห้ามจะต้องเป็นวิทยุแบบป้องกันการระเบิด (Explosion Proof) และการนำเข้ามาใช้งานจะต้องผ่านการตรวจสอบสภาพจากเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยก่อนทุกครั้ง และต้องติดสติ๊กเกอร์ผ่านการตรวจสอบไว้ที่ตัวเครื่องวิทยุ

7.3.22.1 ห้ามถอดหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่วิทยุมือถือในบริเวณที่มีความเสี่ยงต่อการระเบิดหรือมีการรั่วไหลของไอสารเคมี เช่น Pump Place, Truck Station, Jetty

7.3.22.2 ห้ามใช้งานเครื่องวิทยุที่มีสภาพชำรุด ไม่พร้อมใช้งาน เช่น เสาอากาศแตกร้าวเห็นเส้นรวดตัวเครื่อง แตกร้าวฯ

7.3.22.3 ห้ามใช้งานวิทยุสื่อสารในที่โล่งแจ้งขณะที่มีฝนตกฟ้าคะนองซึ่งอาจเกิดอันตรายจากฟ้าผ่า

7.3.22.4 ห้ามใช้งานวิทยุสื่อสารใต้แนวสายไฟฟ้าแรงสูง ซึ่งอาจเกิดอันตรายจากไฟฟ้าดูดได้

7.3.23 เมื่อพบเห็นหรือประสบเหตุผิดปกติหรืออุบัติเหตุจะต้องรีบแจ้งหัวหน้างานของผู้รับเหมาและรายงานให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของTTT ทราบโดยเร็ว

7.3.24 หัวหน้ากะรักษาความปลอดภัย (SSS) มีอำนาจสั่งให้หยุดงานชั่วคราวเมื่อเห็นว่างานที่ปฏิบัตินั้นไม่มีความปลอดภัยเพียงพอและอาจจะเกิดความเสียหายร้ายแรงตามมาได้ **ในกรณีที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยไม่อยู่**

7.3.25 หัวหน้ากะรักษาความปลอดภัย มีอำนาจหน้าที่ในการตรวจสอบบุคคลสิ่งของหรืออื่นใด ที่สงสัยว่าอาจจะก่อให้เกิดความเสียหาย หรือเกิดอันตรายได้ตลอดเวลา

7.3.26 TTT ขอสงวนสิทธิ์มิให้ผู้หนึ่งผู้ใดเข้าภายในพื้นที่บริษัท ฯ ในกรณีที่ฝ่าฝืนข้อกำหนดและระเบียบปฏิบัติด้านการรักษาความปลอดภัย

8. ระเบียบการขอบัตรผ่านบุคคล

8.1 ผู้รับเหมา, ลูกค้า หรือบุคคลอื่นๆ ที่มีความจำเป็นต้องเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ จะต้องผ่านเข้าปฏิบัติงานภายใน TTT จะต้องผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยก่อนเริ่มงาน และรวมทั้งบุคคลที่เข้าปฏิบัติงานต่อเนื่องในปีต่อไปที่บัตรผ่านยังไม่หมดอายุ จะต้องเข้าอบรมทบทวนด้านความปลอดภัยก่อนเริ่มงาน โดยสามารถติดต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเพื่อเข้ารับการอบรมได้ที่ฝ่ายความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมและคุณภาพ โดยก่อนที่จะส่งคนเข้าอบรมจะต้องส่งรายชื่อและเอกสารหลักฐานประกอบการทำบัตรผ่านล่วงหน้า ก่อน 1 วันทำการปกติดังนี้

- ส่งเอกสารแจ้งรายชื่อและจำนวนผู้เข้าอบรมให้ฝ่ายความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมและคุณภาพ
- ส่งหลักฐานสำเนาบัตรประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (เฉพาะชาวต่างชาติ) 1 ชุด
- หัวหน้างานหรือพนักงานผู้รับเหมาอื่นๆนอกจากตำแหน่งพนักงานขับรถประจำที่ต้องการขับรถในพื้นที่ TTT ต้องแนบใบรับรองแพทย์ว่าไม่มีโรคประจำตัว ที่ต้องห้ามในการขับขี่ยานพาหนะ
- รูปถ่ายหน้าตรงขนาด 1หรือ 2 นิ้ว 1 รูป
- กรณีผู้รับเหมาโอนย้ายบริษัทใหม่ ในระหว่างปี ให้ส่งเอกสารและใบขอบัตรใหม่ แต่ไม่ต้องอบรมใหม่และต้องจ่ายส่วนที่ออกบัตรใหม่ให้

8.2 พนักงานขับรถบรรทุกสารเคมี,ผู้รับเหมา,ลูกค้า,หรือบุคคลอื่นๆ ที่เป็นพนักงานขับรถเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่หวงห้ามหรือพื้นที่ภายใน บริษัทไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด จะต้องมีสุขภาพแข็งแรงไม่เป็นโรคต้องห้ามในการขับขี่ยานพาหนะนั้นๆ โดยต้องส่งรายละเอียดหลักฐานเพิ่มเติมในทุกปีที่มีการอบรมทบทวนด้านความปลอดภัยประจำปีหรืออบรมเพื่อทำบัตรผ่านบุคคลใหม่ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

8.2.1 พนักงานขับรถหรือยานพาหนะต่างๆในพื้นที่ จะต้องไม่เป็นโรคต้องห้ามในการขับขี่ยานพาหนะ ดังนี้

- ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้
- ไม่ปรากฏอาการ โรคจิต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน
- ไม่ปรากฏอาการของการติดยาเสพติดให้โทษ พิษสุราเรื้อรัง
- โรคเรื้อนในระยะติดต่อหรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่น่ารังเกียจแก่สังคม
- วัณโรคในระยะอันตราย
- โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- โรคที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานหรือโรคที่เป็นอุปสรรคในการขับขี่ยานพาหนะ ให้ระบุในใบรับรองแพทย์ด้วย เช่นโรคระบบประสาท,โรคลมชัก,โรคกล้ามเนื้อลีบ อ่อนแรง ทั้งมือเท้า, โรคระบบการมองเห็น,ตาบอดสี,โรคระบบการได้ยินฯ

8.2.2 ให้บุคคลที่ขับขี่ยานพาหนะที่เข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ ต้องส่งใบรับรองแพทย์ประกอบในการอบรมด้านความปลอดภัย เพิ่มจากรายการเอกสารในข้อที่ 8.1 (ตัวอย่างใบรับรองแพทย์ ตามภาคผนวก.1)

8.2.3 พนักงานของบริษัทไทยแท้งค์ฯ ที่ปฏิบัติงานในการขับขี่ยานพาหนะในพื้นที่หวงห้าม ให้ใช้ผลการตรวจสุขภาพประจำปี ที่บริษัทฯ จัดตรวจ เพื่อยืนยันว่าไม่เป็นโรคที่เป็นอุปสรรคในการขับขี่ยานพาหนะ

8.3 เมื่อผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยแล้วผู้ที่ขอมีบัตรผ่านจะต้องดำเนินการขอแบบฟอร์ม “ใบคำร้องขอบัตรผ่านบุคคล” (เอกสารแนบ F2) ได้ที่ฝ่ายความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมและคุณภาพ โดยกรอกข้อมูลให้ละเอียดและส่งให้ฝ่ายความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมและคุณภาพพร้อมกับถ่ายรูปเพื่อทำบัตรผ่านบุคคลต่อไป

8.4 เมื่อดำเนินการตรวจสอบเอกสารเป็นที่เรียบร้อย TTT จะจัดทำบัตรผ่านบุคคลให้ภายใน 5 วัน ในกรณีที่ส่งเอกสารหลักฐานครบ โดยกำหนดให้บัตรผ่านบุคคลมีอายุการใช้งาน 2 ปี

9. ระเบียบการขอบัตรผ่านยานพาหนะทั่วไป

9.1 พนักงาน, ลูกค้า, ผู้รับเหมา หรือบุคคลใด ๆ ที่ต้องการนำยานพาหนะผ่านเข้า - ออก เพื่อปฏิบัติงานภายในพื้นที่ TTT จะต้องมีบัตรผ่านยานพาหนะที่ TTT ออกให้และยานพาหนะจะต้องผ่านการตรวจสภาพจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย โดยดำเนินการขอแบบฟอร์ม “ใบคำร้องขอบัตรผ่านยานพาหนะ” (เอกสารแนบ F3) ที่ฝ่ายความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมและคุณภาพ สำหรับยานพาหนะที่ไม่มีบัตรผ่านที่ TTT ออกให้ อนุญาตให้ใช้บัตรผ่านยานพาหนะชั่วคราวในการผ่านเข้า- ออก ได้ไม่เกิน 1 วัน และเมื่อกลับออกจากพื้นที่ต้องส่งบัตรคืนที่จุดรักษาการณ์ G-1/G-2

- บัตรผ่านยานพาหนะ สีแดง สำหรับรถบริษัทและรถพนักงาน TTT
- บัตรผ่านยานพาหนะ สี เขียว สำหรับรถผู้รับเหมาภายใน
- บัตรผ่านยานพาหนะ สี น้ำเงิน สำหรับลูกค้าบริษัทและรถขนถ่ายสารเคมี
- บัตรผ่านยานพาหนะ สี ขาว สำหรับผู้รับเหมาภายนอกหรือผู้รับเหมาชั่วคราว

9.2 ผู้รับเหมาที่นำยานพาหนะเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ TTT ในช่วงระยะเวลาสั้นๆ ตั้งแต่ 7 วันขึ้นไปแต่ไม่เกิน 6 เดือน ให้ออกบัตรผ่านยานพาหนะผู้รับเหมาชั่วคราว ตามกำหนดระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน ไว้ในสติ๊กเกอร์บัตรผ่านยานพาหนะผู้รับเหมาสีขาว

9.3 ผู้ขอมีบัตรผ่านยานพาหนะจะต้องกรอกข้อมูลลงในแบบฟอร์ม ใบคำร้องขอบัตรผ่านยานพาหนะพร้อมกับส่งเอกสารหลักฐาน ดังนี้

9.3.1 สำเนาใบอนุญาตขับขี่ 1 ชุด

9.3.2 สำเนาทะเบียนยานพาหนะพร้อมรายการเสียภาษี 1 ชุด (กรณีขอบัตรผ่านยานพาหนะ กนอ. จะต้องเพิ่มสำเนาอีก 1 ชุด พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

9.4 ผู้ขอมีบัตรผ่านยานพาหนะจะต้องส่งเอกสารหลักฐาน พร้อมกับนำยานพาหนะเข้าตรวจสภาพความปลอดภัย โดยติดต่อขอตรวจสภาพความปลอดภัยได้ที่ฝ่ายความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมและคุณภาพ

9.5 ฝ่ายความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมและคุณภาพ จะออกบัตรผ่านยานพาหนะให้ภายใน 7 วัน หลังจากตรวจสอบเอกสารหลักฐานและการ ตรวจสภาพความปลอดภัยของยานพาหนะได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดให้บัตรผ่านยานพาหนะมีอายุการใช้งาน 2 ปี (ยกเว้น บัตรผ่านรถบรรทุกสารเคมีมีอายุการใช้งาน 1 ปี และหน่วยงานปฏิบัติการเป็นผู้ควบคุมเอกสารการออกบัตรและเก็บหลักฐาน)

9.6 การให้ TTT ดำเนินการขอบัตรผ่านยานพาหนะของ กนอ. ให้กับพนักงาน,ลูกค้าและผู้รับเหมา ในการนำยานพาหนะผ่านเข้า- ออก พื้นที่เขตท่าเรือ(สทร) จะต้องดำเนินการดังนี้

9.6.1 ผู้ขอบัตรส่งสำเนาทะเบียนยานพาหนะพร้อมรายการเสียภาษี และสำเนาใบขับขี่อย่างละ 1 ชุด พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องให้ศูนย์รักษาความปลอดภัย TTT

9.6.2 หน่วยงานฝ่ายความปลอดภัยฯจะดำเนินการขอบัตรผ่าน กนอ.ให้ภายใน 10 วันทำการ หลังจากตรวจสอบเอกสารครบถ้วนตามที่กำหนด

9.6.3 เมื่อได้รับบัตรผ่านจาก กนอ. ศูนย์รักษาความปลอดภัยจะแจ้งให้ผู้ขอบัตรมารับบัตรด้วยตนเองหรือให้ผู้อื่นมารับแทนโดยลงชื่อรับบัตรทุกครั้ง

10. ระเบียบการนำวัสดุ, สิ่งของผ่านเข้า-ออก พื้นที่บริษัท

10.1 พนักงาน, ลูกค้า, ผู้รับเหมาหรือบุคคลใด ๆ ที่ต้องการนำวัสดุสิ่งของผ่านเข้าพื้นที่ TTT จะต้องกรอกข้อมูลลงในแบบฟอร์ม “ใบอนุญาตนำวัสดุผ่านเข้า-ออก” (เอกสารแนบ F6) โดยขอแบบฟอร์มได้ที่หน่วยงานศูนย์รักษาความปลอดภัย และจะต้องได้รับอนุมัติจาก SSS หรือ FSE ,SS,SO และต้องมีลายเซ็นต์ ของผู้ควบคุมงานรับทราบในการนำเข้าเมื่อกรอกข้อมูล เรียบร้อยให้นำส่งใบอนุญาตให้พนักงานรักษาความปลอดภัยที่จุดตรวจ Gate-1/2 เพื่อตรวจสอบเมื่อ พนักงานรักษาความปลอดภัยตรวจสอบเรียบร้อยจะมอบใบอนุญาตนำวัสดุผ่านเข้า-ออก ต้นฉบับให้ แก่ผู้ขอนำเข้าวัสดุสิ่งของไว้เป็นหลักฐาน โดยพนักงานรักษาความปลอดภัยจะเก็บสำเนาใบอนุญาตนำวัสดุ ผ่านเข้า-ออก ไว้เป็นหลักฐานเพื่อตรวจสอบเมื่อมีการกลับออกต่อไป โดยไม่ต้องทำใบวัสดุที่นำออกถ้าตรงกับรายการที่นำเข้า

10.2 ลูกเรือ (Crew) ลูกเรือที่ป่วยบนเรือหรือประสบอุบัติเหตุฉุกเฉินบนเรือ มีความประสงค์ไปรักษาพยาบาลให้ทางตัวแทนเรือประสานงานแจ้งกับ Loading Master ในการนำลูกเรือที่ป่วยเจ็บออกไปโรงพยาบาลที่กำหนดและในเวลาปกติที่เรือเทียบท่าเรือเมื่อกลับขึ้นเรือต้องมีใบรับรองแพทย์ให้กับหน่วยรักษาความปลอดภัย ไม่อนุญาติให้ลูกเรือออกไปเที่ยวหรือจัดซื้อเสบียงอาหาร ผ่านขึ้นเรือ TTT

10.3 TTT ไม่อนุญาตให้นำเข้าสัตว์มีชีวิตและพันธุ์ไม้ทุกชนิดที่ต้องห้ามตามกฎหมาย นำผ่านขึ้นเรือ

10.4 พนักงาน, ลูกค้า, ผู้รับเหมาหรือบุคคลใด ๆ ที่ต้องการนำวัสดุสิ่งของผ่านออกนอกพื้นที่ TTT จะต้องกรอกข้อมูลลงในแบบฟอร์ม “ใบอนุญาตนำวัสดุผ่านเข้า-ออก” (เอกสารแนบ F6) และจะต้องได้รับอนุญาตจากผู้ที่มีอำนาจอนุมัติ ในการนำวัสดุสิ่งของผ่านออก ของหัวหน้างาน(Supv.)แต่ละแผนก ยกเว้น หน่วยงานซ่อมบำรุง ผู้มีอำนาจอนุมัติคือ MM หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเท่านั้น กรณีผู้รับเหมาโครงการต่างๆ ที่ต้องการนำวัสดุผ่านออก นอกพื้นที่ TTT ให้ผู้ควบคุมโครงการก่อสร้างเป็นผู้อนุมัติให้นำวัสดุสิ่งของออก พร้อมรูปถ่ายวัสดุที่ผ่านออกแนบ

10.5 ผู้มีอำนาจอนุมัติในการนำวัสดุสิ่งของออกนอกพื้นที่บริษัทการนำวัสดุสิ่งของออกนอกพื้นที่บริษัทกำหนดให้พนักงานตำแหน่งระดับหัวหน้างาน (Supervisors) ในแต่ละแผนกเป็นผู้ควบคุมการนำออกและมีอำนาจในการอนุมัติการนำวัสดุสิ่งของผ่านออกบริษัท

10.6 การนำวัสดุสิ่งของผ่านออกนอกพื้นที่บริษัท วัสดุสิ่งของที่นำออก สิ่งของที่นำออก โดยเก็บรูปภาพไว้ 1 ปี

10.7 การนำวัสดุสิ่งของออกนอกพื้นที่ TTT โดยเขียนรายการวัสดุลงในแบบฟอร์ม **“ใบอนุญาตนำวัสดุผ่านเข้า-ออก”**

ตามข้อ 10.1 และนำหลักฐานใบขออนุญาตนำวัสดุผ่านเข้า - ออก (ต้นฉบับ) ส่งให้กับพนักงานรักษาความปลอดภัยประจำจุด Gate-1/2 ทำการตรวจสอบความถูกต้องตามรายการของวัสดุที่นำออก เมื่อพนักงานรักษาความปลอดภัยตรวจสอบรายการวัสดุสิ่งของ ถูกต้องตามรายการ จะอนุญาตให้นำผ่านออกได้

11. ระเบียบการขออนุญาตถ่ายภาพ

11.1 บุคคลใดๆที่ต้องการถ่ายภาพในพื้นที่ TTT ให้ขอแบบฟอร์มใบอนุญาตถ่ายภาพ (เอกสารแนบท้าย F1) ได้ที่ฝ่ายความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมและคุณภาพ โดยกรอกข้อมูลลงในแบบฟอร์มใบอนุญาตถ่ายภาพ และเสนอผู้มีอำนาจอนุญาตในการถ่ายภาพ

11.1.1 ผู้มีอำนาจอนุญาตในการถ่ายภาพได้แก่ หัวหน้างานดับเพลิงและรักษาความปลอดภัย(FSE) SSS, SS, SO ก่อนการอนุญาตถ่ายภาพให้สอบถามวัตถุประสงค์ ของการถ่ายภาพโดยละเอียด เพื่อป้องกันการนำภาพถ่ายไปใช้ในทางมิชอบที่อาจกระทบกับความลับทางด้านความมั่นคงและความปลอดภัยในพื้นที่บริษัทฯ

11.1.2 การถ่ายภาพในพื้นที่ควบคุม ผู้ที่ต้องการถ่ายภาพให้ใช้ใบอนุญาตถ่ายภาพ ประกอบการายภาพเพียงอย่างเดียว ไม่ต้องใช้ใบอนุญาตทำงาน (Permit to Work)

11.1.3 การถ่ายภาพในพื้นที่หวงห้าม ผู้ที่ต้องการถ่ายภาพในพื้นที่หวงห้ามจะต้องขอใบอนุญาตทำงาน (Permit to work) ประกอบในการถ่ายภาพ พร้อมประเมินความเสี่ยง และขอแบบฟอร์มถ่ายภาพ ได้ที่หน่วยงานฝ่ายความ ปลอดภัยสิ่งแวดล้อมและคุณภาพ

11.2 เมื่อได้รับอนุญาตแล้วจะต้องนำใบอนุญาตถ่ายภาพและใบอนุญาตทำงานติดตัวตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานโดยแสดงต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเมื่อต้องการขอตรวจสอบและเมื่อปฏิบัติงานเสร็จสิ้นจะต้องส่งคืนใบอนุญาตทำงาน(Permit to work) ให้หัวหน้ากะฝ่ายปฏิบัติการ (OSS) ส่วนใบขออนุญาตถ่ายภาพ เมื่อถ่ายภาพเสร็จเรียบร้อย แล้วให้ส่งคืนใบอนุญาตกับหัวหน้ากะรักษาความปลอดภัย (SSS) ต่อไป

11.3 กรณีเร่งด่วนในการถ่ายภาพเช่น เกิดอุบัติเหตุหรือเหตุการณ์ผิดปกติต่างๆเพื่อเป็นข้อมูลประกอบรายงานของหน่วยงานต่างๆ ของบริษัท TTT อนุโลม ไม่ต้องขอใบอนุญาตทำงาน(Permit to work) แต่ต้องประเมินถึงความปลอดภัยจากหัวหน้างานต้นสังกัดก่อนหรือแจ้ง หัวหน้ากะฝ่ายปฏิบัติการ (OSS) ก่อนถ่ายภาพ

12. การจัดการจราจรในพื้นที่ มีการแบ่งเขตพื้นที่ออกเป็น 2 ส่วน คือ

12.1 **การจราจรในพื้นที่ 1** หมายถึงการจัดการจราจรเส้นทางเดินรถในพื้นที่ที่เป็นที่ตั้งของถังและท่าเทียบเรือ โดยมีเส้นทางการจราจรตาม (เอกสารแนบ F9)

12.2 **การจัดการจราจรในพื้นที่ 2** หมายถึงการจัดการจราจรเส้นทางเดินในพื้นที่ที่เป็นที่ตั้ง อาคารอำนวยการ และ Pit-11 โดยมีเส้นทางการจราจรตาม (เอกสารแนบ F10)

13. การฝึกอบรมการรักษาความปลอดภัย

13.1 การจัดการอบรมการรักษาความปลอดภัยให้กับพนักงานรักษาความปลอดภัยมีการดำเนินการอบรมทบทวนให้กับพนักงาน รปภ.ทุกๆ 3 เดือน

13.2 การจัดการฝึกซ้อมแผนการรักษาความปลอดภัยท่าเรือกำหนดตาม ISPS Code

14. ระเบียบปฏิบัติการใช้บริการรถบริษัทหรือรถบริษัทเช่าใช้บริการ

14.1 ห้ามนำเข้าหรือดื่มสุราภายในรถโดยสาร

14.2 ห้ามนำเข้าหรือเสพยาเสพติดหรือสิ่งผิดกฎหมายในรถ

14.3 ห้ามสูบบุหรี่ในรถ

14.4 ห้ามเล่นการพนันทุกชนิดภายในรถ

14.5 ห้ามนำอาวุธทุกชนิด เช่น อาวุธปืนหรือวัตถุระเบิดเข้ามาในรถ

14.6 ให้พนักงานขับรถกำกับดูแลผู้โดยสารให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด

15. ระยะเวลาในการเก็บข้อมูลหลักฐานการขอบัตรและแบบฟอร์มบันทึกต่างๆ

หลักฐานการขอบัตรและแบบฟอร์มบันทึกต่างๆ ที่ใช้งานให้เก็บไว้เป็นเวลา 2 ปี

16. ระเบียบการขอข้อมูลระบบ CCTV

ระบบ CCTV แบ่งเป็น 2 ระบบคือระบบ CCTV สำหรับงานด้าน Operation และงานด้าน Security

16.1 ระบบ CCTV งานด้าน Operation ผู้ที่สามารถใช้งานได้คือ CO , OSS , AOS และเจ้าหน้าที่สื่อสารในกรณีเกิดเหตุการณ์ผิดปกติหรือเหตุการณ์ฉุกเฉิน

16.2 ระบบ CCTV งานด้าน Security ผู้ที่สามารถใช้งานได้คือ SSS , FSE , เจ้าหน้าที่สื่อสาร

16.3 ขั้นตอนการขอเรียกดูข้อมูลให้ปฏิบัติดังนี้

16.3.1ขั้นตอนการขอเรียกดูข้อมูลจาก CCTV ด้าน Operation ต้องมีเอกสารขออนุญาตเรียกดูข้อมูลตามเอกสาร F-14 โดยมี OM เป็นผู้อนุมัติเท่านั้น

16.3.2 ขั้นตอนการขอเรียกดูข้อมูลจาก CCTV ด้าน Security ต้องมีเอกสารขออนุญาตเรียกดูข้อมูลตามเอกสาร F-14 โดยมี SHEQM เป็นผู้อนุมัติเท่านั้น

16.3.3 ขั้นตอนการขอ COPY ข้อมูลในระบบ CCTV ต้องมีเอกสารขออนุญาต COPY ข้อมูลตามเอกสาร F-14 โดยต้องได้รับอนุมัติจาก OM และ SHEQM

16.3.4 ขั้นตอนการส่งต่อข้อมูล คลิปวิดีโอ , รูปภาพ จากระบบ CCTV ต้องมีเอกสารขออนุญาตตามเอกสาร F-14 โดยได้รับการเห็นชอบจาก OM และ SHEQM และอนุมัติโดย MD

17.ภาคผนวก

ตารางการลงโทษผู้รับเหมาละเมิดมาตรการรักษาความปลอดภัย

ที่	การกระทำละเมิดมาตรการรักษาความปลอดภัย	บทลงโทษกระทำผิด ครั้งที่ 1	บทลงโทษกระทำผิด ครั้งที่ 2	บทลงโทษกระทำผิด ครั้งที่ 3
1	แต่งกายผิดระเบียบและไม่ปลอดภัย เข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่บริษัท	ตักเตือนด้วยวาจา	บันทึกความผิด	ห้ามเข้าพื้นที่ 7 วัน
2	แจกจ่ายสิ่งของหรือเอกสารใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตทำให้เกิดความเสียหาย	ตักเตือนด้วยวาจา	บันทึกความผิด	ห้ามเข้าพื้นที่ 7 วัน
3	สร้างความสกปรกหรือก่อให้เกิดความสกปรกเลอะเทอะในพื้นที่บริษัท	ตักเตือนด้วยวาจา	บันทึกความผิด	ห้ามเข้าพื้นที่ 7 วัน
4	ไม่สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล(PPE)ในระหว่างปฏิบัติงานในพื้นที่	ตักเตือนด้วยวาจา	บันทึกความผิด	ห้ามเข้าพื้นที่ 7 วัน
5	ไม่นำอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคล(PPE)ติดตัวเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่	ตักเตือนด้วยวาจา	บันทึกความผิด	ห้ามเข้าพื้นที่ 7 วัน
6	นำสิ่งของมึนเมา เช่น สุราต่างๆ เข้ามาในพื้นที่บริษัท	บันทึกความผิด	ห้ามเข้าพื้นที่15วัน	ห้ามเข้าพื้นที่1 เดือน
7	ตรวจพบการดื่มสุราเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่บริษัท	บันทึกความผิด	ห้ามเข้าพื้นที่ 15 วัน	ห้ามเข้าพื้นที่1 เดือน
8	นำไม้ขีด,ไฟแช็ค,บุหรี่หรือสิ่งที่ทำให้เกิดประกายไฟ เข้าพื้นที่หวงห้าม	ห้ามเข้าพื้นที่15วัน	ห้ามเข้าพื้นที่ 1เดือน	ห้ามเข้าพื้นที่ 6 เดือน
9	นำโทรศัพท์มือถือ,วิทยุหรืออุปกรณ์สื่อสาร เข้าพื้นที่หวงห้ามหรือใช้งาน ในพื้นที่โดยไม่ได้รับอนุญาต	ห้ามเข้าพื้นที่1 เดือน	ห้ามเข้าพื้นที่ 6เดือน	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี
10	การกระทำที่ก่อให้เกิดประกายไฟในพื้นที่บริษัท โดยไม่ได้รับอนุญาต	ห้ามเข้าพื้นที่1 เดือน	ห้ามเข้าพื้นที่ 6เดือน	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี
11	สูบบุหรี่ในพื้นที่บริษัท (ยกเว้นพื้นที่กำหนดให้)	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 เดือน	ห้ามเข้าพื้นที่ 6 เดือน	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี
12	เสพยาเสพติดหรือนำยาเสพติดทุกชนิดที่ผิดกฎหมาย เข้าพื้นที่บริษัท	ห้ามเข้าพื้นที่1 เดือน	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี
13	ก่อการทะเลาะวิวาทกันในพื้นที่บริษัท	ห้ามเข้าพื้นที่1 เดือน	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี
14	ทำการซื้อขาย,จำหน่าย,จ่ายแจก ซึ่งสินค้าหนีภาษีทุกชนิดในพื้นที่บริษัท	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 เดือน	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี
15	เล่นการพนันทุกชนิดในพื้นที่บริษัท	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 เดือน	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี
16	ลักขโมยทรัพย์สินของบริษัทหรือผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของบริษัทหรือทรัพย์สินส่วนตัว	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 2 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี
17	นำอาวุธทุกประเภท เช่น อาวุธปืน,วัตถุระเบิด เข้าพื้นที่บริษัท	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 2 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี
18	ทำลายทรัพย์สินของบริษัทจนเกิดความเสียหาย โดยเจตนา	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 2 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี
19	สมรู้ร่วมคิดหรือช่วยเหลือผู้อื่นในการกระทำความผิดร้ายแรง ในพื้นที่บริษัท	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 2 ปี	ห้ามเข้าพื้นที่ 1 ปี

17. เอกสารแนบภาคผนวก

17.1 ตัวอย่างใบรับรองแพทย์ สำหรับผู้ขับขี่ยานพาหนะในพื้นที่หวงห้าม บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ใบรับรองแพทย์

เล่มที่..... เลขที่.....

ส่วนที่ 1 ของผู้ขอรับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว.....

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้).....

หมายเลขบัตรประชาชน.....ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพดังนี้

1.โรคประจำตัว ☐ ไม่มี ☐ มี(ระบุ).....

2.ยุบัติเหตุ และ ผ่าตัด ☐ ไม่มี ☐ มี(ระบุ).....

3.เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ☐ ไม่มี ☐ มี(ระบุ).....

4. ประวัติอื่นที่สำคัญ.....

ลงชื่อ.....วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ในกรณีที่ไม่สามารถรับรองตนเองได้ให้ผู้ปกครองหรือญาติเป็นรับรองแทนได้

ส่วนที่ 2 ของแพทย์

สถานที่ตรวจ.....วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ข้าพเจ้า นายแพทย์/แพทย์หญิง.....(ก)

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่.....

สถานที่ประกอบวิชาชีพเวชกรรม.....

ได้ตรวจร่างกาย นาย/นาง/นางสาว.....

แล้วเมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว.....กก.-ความสูง.....เซนติเมตร-ความดันโลหิต.....มม.ปรอท -ชีพจร.....ครั้ง/นาที

สภาพร่างกายทั่วไป อยู่ในเกณฑ์ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ(ระบุ).....

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏ อาการของการติดยาเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและอาการ แสดงของโรคต่อไปนี้

(ก) โรคเรื้อนในระยะติดต่อหรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(ข) วัณโรคในระยะอันตราย

(ค) โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(ง) (ถ้าจำเป็นต้องตรวจหาโรคที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของผู้รับการตรวจให้ระบุชัดนี้).....

.....

สรุปความเห็นและข้อแนะนำของแพทย์.....(ข)

.....

.....

ลงชื่อ.....แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย

หมายเหตุ (ก) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม

(ข) ให้แสดงว่าเป็นผู้มีร่างกายสมบูรณ์เพียงใด ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ ๑ เดือนนับตั้งแต่วันที่ตรวจร่างกาย

แบบฟอร์มนี้ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการแพทยสภาในการประชุมครั้งที่ 8/2551 วันที่ 14 สิงหาคม 2551

17.2 **F1 TH-SSP-SC-01-F1** แบบฟอร์มใบอนุญาตถ่ายภาพ

Thai Tank Terminal

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
THAI TANK TERMINAL LTD.

ใบอนุญาตถ่ายภาพ
PHOTOGRAPH PERMIT

ชื่อผู้ถ่ายภาพ : _____
Photographer

บริษัท : _____
Company

วัตถุประสงค์ของการถ่ายภาพ : _____
Purpose of photograph (s)

สถานที่ : _____
Place

วันที่ถ่ายภาพ : _____ เวลา _____ ถึง _____
Photograph Date Time To

คำเตือน :

CAUTION - ไม่อนุญาตให้ใช้แฟลชภายในพื้นที่หวงห้าม
It is not allowed to use a flashbulb in the Restricted Area.

- การอนุญาตให้ถ่ายภาพภายในพื้นที่บริษัท จะต้องอยู่ในความควบคุมดูแลของพนักงาน TTT
It is only allowed to take photograph(s) in company with an employee of TTT.

ใบอนุญาตทำงาน
Work Permit required

☐ Yes ☐ No

☐ ถ่ายภาพในพื้นที่หวงห้ามต้องขอใบอนุญาตทำงานทุกครั้ง (In restricted area always required Permit to Work)

☐ ถ่ายภาพในพื้นที่ควบคุม (In Control Area)

☐ ถ่ายภาพในพื้นที่โครงการก่อสร้าง (In Construction Area)

(ใบอนุญาตถ่ายภาพจะต้องแนบคู่กับใบอนุญาตทำงาน)

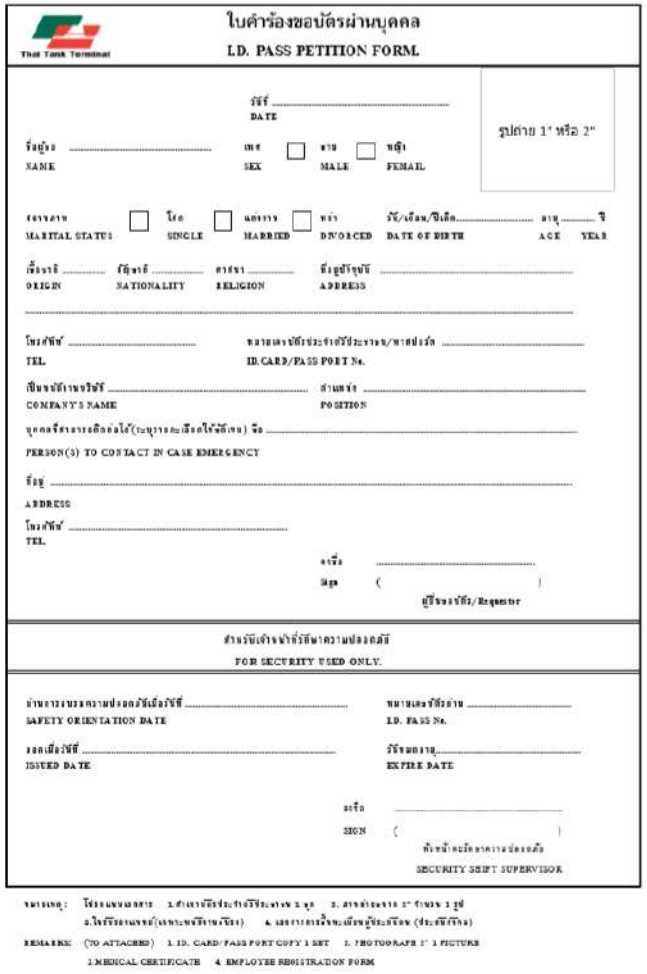
(The work permit must be attached to photograph permit)

อนุญาตโดย (Permission given by)

☐ FSE ☐ SSS ☐ SS ☐ SO

ลงชื่อ: _____ วันที่ : _____
Signature. Date

17.3 **F2 TH-SSP-SC-01-F2** แบบฟอร์มใบคำร้องขอบัตรผ่านบุคคล



ใบคำร้องขอบัตรผ่านบุคคล

I.D. PASS PETITION FORM.

วันที่ DATE

รูปถ่าย 1" หรือ 2"

ชื่อผู้ขอ NAME เพศ SEX ☐ ชาย MALE ☐ หญิง FEMAIL

สถานภาพ MARITAL STATUS ☐ โสด SINGLE ☐ แต่งงาน MARRIED ☐ หย่า DIVORCED วัน/เดือน/ปีเกิด DATE OF BIRTH อายุ AGE ปี YEAR

เชื้อชาติ ORIGIN สัญชาติ NATIONALITY ศาสนา RELIGION ที่อยู่ปัจจุบัน ADDRESS

โทรศัพท์ TEL. หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน/พาสปอร์ต ID.CARD/PASS PORT No.

เป็นพนักงานบริษัท COMPANY'S NAME ตำแหน่ง POSITION

บุคคลที่สามารถติดต่อได้(ในกรณีฉุกเฉิน) คือ PERSON(S) TO CONTACT IN CASE EMERGENCY

ที่อยู่ ADDRESS

โทรศัพท์ TEL.

ลงชื่อ Sign ( ) ผู้ขอบัตร/Requestor

สำหรับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย FOR SECURITY USED ONLY.

วันอบรมความปลอดภัยเบื้องต้น SAFETY ORIENTATION DATE หมายเลขบัตรผ่าน I.D. PASS No.

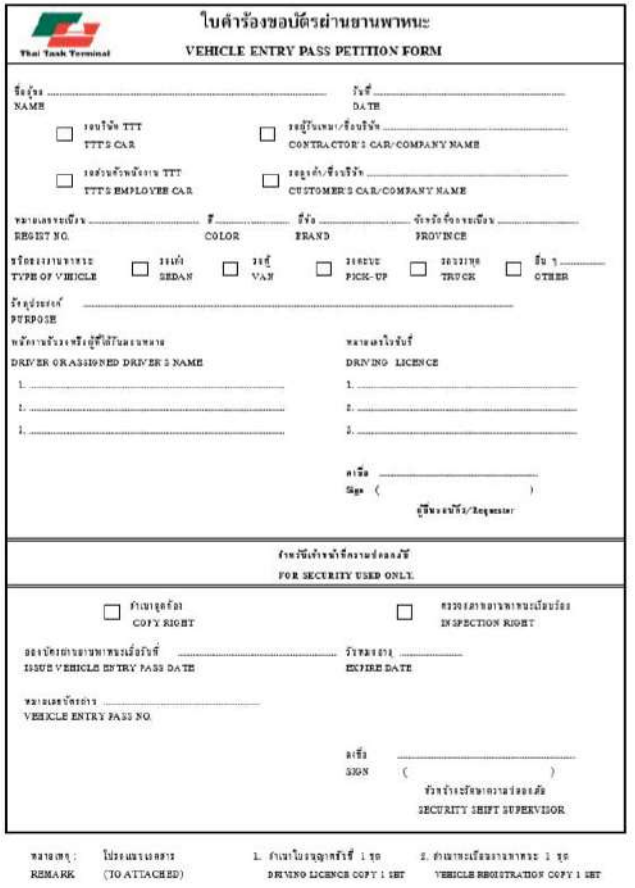
ออกเมื่อวันที่ ISSUED DATE วันหมดอายุ EXPIRE DATE

ลงชื่อ SIGN ( ) หัวหน้าระดับชั้นการป้องกัน SECURITY SHIFT SUPERVISOR

หมายเหตุ : โปรดแนบเอกสาร 1.สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน 1 ชุด 2. รูปถ่าย 1" จำนวน 1 รูป 3.ใบรับรองแพทย์(เฉพาะพนักงานขับรถ) 4. เอกสารการลงทะเบียนผู้ประกอบการ (ประเภทรับจ้าง)

REMARKS: (TO ATTACHED) 1. I.D. CARD/ PASS PORT COPY 1 SET 2. PHOTOGRAPH 1" 1 PICTURE 3.MEDICAL CERTIFICATE 4. EMPLOYEE REGISTRATION FORM

17.4 **F3 TH-SSP-SC-01-F3** แบบฟอร์มใบคำร้องขอบัตรผ่านยานพาหนะ



ใบคำร้องขอบัตรผ่านยานพาหนะ

VEHICLE ENTRY PASS PETITION FORM

ชื่อผู้ขอ NAME วันที่ DATE

☐ รถบริษัท TTT TTT'S CAR ☐ รถผู้รับเหมา/ชื่อบริษัท CONTRACTOR'S CAR/COMPANY NAME

☐ รถส่วนตัวพนักงาน TTT TTT'S EMPLOYEE CAR ☐ รถลูกค้า/ชื่อบริษัท CUSTOMER'S CAR/COMPANY NAME

หมายเลขทะเบียน REGIST NO. สี COLOR ยี่ห้อ BRAND จังหวัดที่จดทะเบียน PROVINCE

ชนิดของรถยนต์ TYPE OF VEHICLE ☐ รถเก๋ง SEDAN ☐ รถตู้ VAN ☐ รถกระบะ PICK-UP ☐ รถบรรทุก TRUCK ☐ อื่น ๆ OTHER

วัตถุประสงค์ PURPOSE

พนักงานขับรถหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย DRIVER OR ASSIGNED DRIVER'S NAME หมายเลขใบขับขี่ DRIVING LICENCE

1. 1.
2. 2.
3. 3.

ลงชื่อ Sign ( ) ผู้ขอบัตร/Requestor

สำหรับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย FOR SECURITY USED ONLY.

☐ สำเนาลูกค้า COPY RIGHT ☐ ตรวจสภาพยานพาหนะเมื่อมาร้อง INSPECTION RIGHT

ออกบัตรผ่านยานพาหนะเมื่อวันที่ ISSUE VEHICLE ENTRY PASS DATE วันหมดอายุ EXPIRE DATE

หมายเลขบัตรผ่าน VEHICLE ENTRY PASS NO.

ลงชื่อ SIGN ( ) หัวหน้าระดับชั้นการป้องกัน SECURITY SHIFT SUPERVISOR

หมายเหตุ : โปรดแนบเอกสาร (TO ATTACHED) 1. สำเนาใบอนุญาตขับขี่ 1 ชุด DRIVING LICENCE COPY 1 SET 2. สำเนาทะเบียนรถยนต์ 1 ชุด VEHICLE REGISTRATION COPY 1 SET

REMARK

17.5 **F4 TH-SSP-SC-01-F4** แบบฟอร์มการบันทึกบุคคลผู้มาติดต่อ

Thai Tank Terminal

บันทึกผู้มาติดต่อ อุตรักษาการณ์ .....

ที่	ชื่อ-สกุล	บัตรประชาชน บัตรพนักงาน ใบอนุญาตขับขี่	วัน/เดือน/ปี	เวลาเข้า	เวลาออก	บริษัท/หน่วยงาน	หมายเลขบัตรผ่านผู้มาติดต่อ	ผู้รับการติดต่อ

หมายเหตุ 1. (ปี) หมายเลขบัตรประชาชน 2. (พ)หมายเลขบัตรพนักงาน 3. (ข) หมายเลขใบอนุญาตขับขี่ 4. (อ) บัตรอื่นๆ.....

TH-SSP-SC-01-F4/Rev:4

17.6 **F5 TH-SSP-SC-01-F5** แบบฟอร์มใบอนุญาตเข้าพื้นที่หวงห้าม

Thai Tank Terminal

THAI TANK TERMINAL LTD.

ใบอนุญาตเข้าพื้นที่หวงห้าม - **PERMISSION ENTER TO RESTRICTED AREA**

ชื่อผู้ขออนุญาตนำเข้า_____ จำนวนผู้มาติดต่อ_____ คน ดังมีรายชื่อดังต่อไปนี้

TTT's applicant. Number of Visitor(S). Person(S) As Follows :

1. _____ 6. _____ 11. _____
2. _____ 7. _____ 12. _____
3. _____ 8. _____ 13. _____
4. _____ 9. _____ 14. _____
5. _____ 10. _____ 15. _____

ผ่านเข้าพื้นที่ _____ วัตถุประสงค์เพื่อ_____

Area to Entry. Purpose.

ว/ด/ป _____ เวลาเข้า _____ เวลาออก _____

Date. Time in. Time out.

หมายเหตุ โปรดมอบเอกสารนี้แก่พนักงานรักษาความปลอดภัยที่ประตู ⊏-1 หรือ ⊏-3 ที่ผ่านเข้า เพื่อตรวจสอบก่อนผ่านเข้า

Remarks : Please present this permission to security Gate 1,3 before entering.

ผู้อนุญาต _____ ตำแหน่ง_____

Permission given by : Position.

หมายเหตุ _____

Remarks.

โปรดส่งคืนเอกสารนี้แก่ หัวหน้ากะปฏิบัติการทันที ที่ออกจากพื้นที่หวงห้าม

Please return this permission to Operation Shift Supervisor immediately when you leave from Restricted Area.

17.7 **F6 TH-SSP-SC-01-F6** แบบฟอร์มใบอนุญาตนำวัสดุสิ่งของผ่านเข้า-ออก

THAI TANK TERMINAL LTD.

MATERIAL GATE PASS

วันที่..... อนุญาตให้ (ชื่อ) ..... เลขที่บัตรประชาชน/ใบขับขี่ .....
Date Permission/Bearer's Name I.D. Card/Driving License.

บริษัท/หน่วยงาน ..... ชนิดยานพาหนะ ..... ยี่ห้อ ..... สี .....
Company's Name. Vehicle Type. Brand. Color.

ทะเบียนยานพาหนะ/จังหวัด ..... ☐ เข้า ☐ ออก
Vehicle Regist No. IN OUT

วัตถุประสงค์เพื่อ .....
Purpose

ลำดับที่ No.	รายการอุปกรณ์ Material.	จำนวน Amount.	หมายเหตุ Remarks.

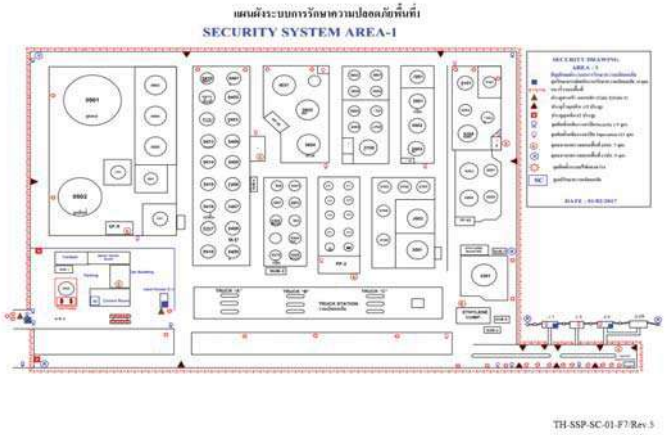
ลงชื่อ ..... ลงชื่อ ..... ลงชื่อ .....
( ) ( ) ( )
ลายมือชื่อผู้ถือใบอนุญาต ผู้อนุมัติผ่านเข้า (In) ผู้อนุมัติผ่านออก (Out)
Bearer's Signature. Authorized Signature. Authorized Signature.

สำหรับพนักงาน รปภ. (FOR SECURITY ONLY)

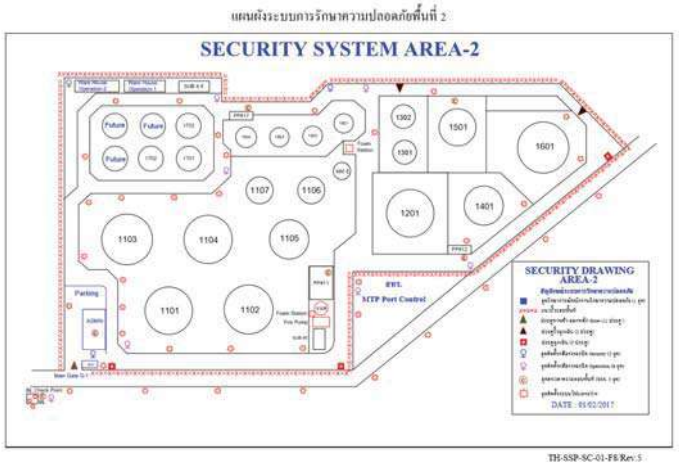
วันที่ ..... เวลา ..... น. ลงชื่อ ..... ตร.....

หมายเหตุ 1. ผู้อนุมัติวัสดุผ่านเข้า SSS,FSS 2. ผู้อนุมัติวัสดุผ่านออก Supervisor All Dept.

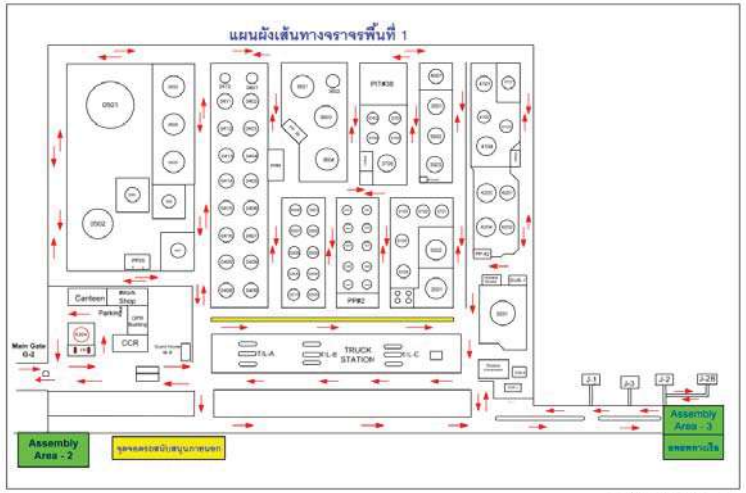
17.8 **F7 TH-SSP-SC-01-F7** แผนผังระบบการรักษาความปลอดภัยเขตพื้นที่ 1



17.9 **F8 TH-SSP-SC-01-F8** แผนผังระบบการรักษาความปลอดภัยเขตพื้นที่ 2

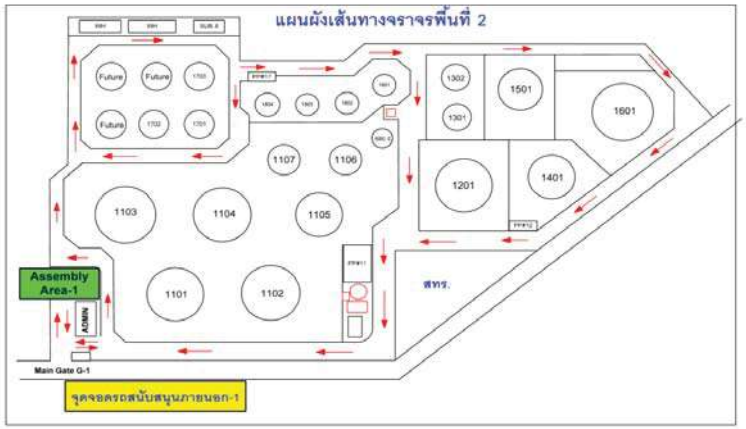


17.10 **F9 TH-SSP-SC-01-F9 แผนที่เส้นทางการจราจรเขตพื้นที่ 1**



TH-SSP-SC-01-F9/Rev.5

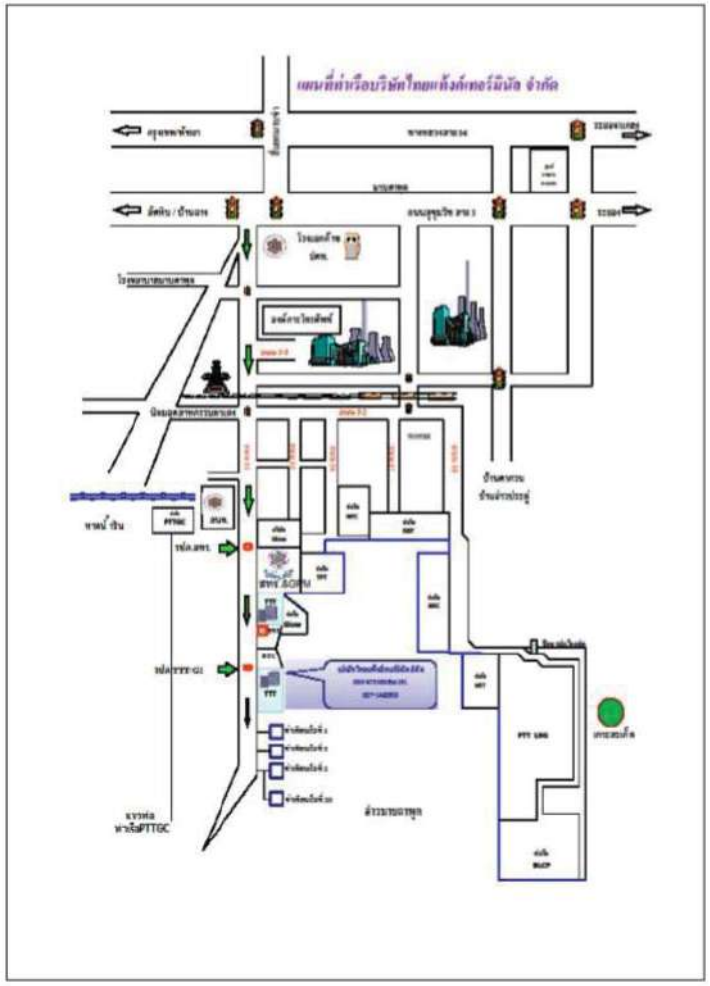
17.11 **F10 TH-SSP-SC-01-F10 แผนที่เส้นทางการจราจรเขตพื้นที่ 2**



TH-SSP-SC-01-F10/Rev.5

17.12 **F11 TH-SSP-SC-01-F11 แผนที่เส้นทางบริษัทไทยแท้งค์ฯ**

แผนที่เส้นทางบริษัทไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด



TH-SSP-SC-01-F11/Rev.5

17.13 **F12 TH-SSP-SC-01-F12** บันทึกบุคคลที่มาติดต่อ

Thai Tank Terminal

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
THAI TANK TERMINAL LTD.
บันทึกบุคคลที่มาติดต่อ
VISITOR'S REGISTRATION FORM

No

☐ นัดหมายไว้ก่อน APPOINTMENT ☐ ไม่ได้นัดหมาย NOT APPOINTED

วันที่ DATE ..... เวลาเข้า TIME IN .....

ชื่อ - นามสกุล NAME - SURNAME ..... จำนวนผู้มาติดต่อ NUMBER OF VISITORS ..... คน PERSON

จากบริษัท / หน่วยงาน FROM COMPANY ..... ทะเบียนรถ .....

เลขที่บัตรผู้มาติดต่อ CARD NO. ..... บัตรที่ให้ไว้ THE CARD PROVIDED ☐ บัตรประชาชน IDENTIFICATION CARD ☐ ใบขับขี่ DRIVING LICENCE ☐ อื่น ๆ OTHER .....

วัตถุประสงค์การติดต่อ
PURPOSED OF VISIT
.....
.....

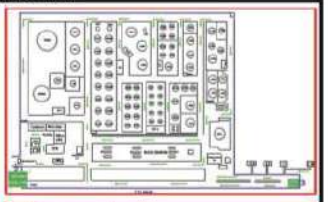
ลายเซ็นผู้ที่ให้พบ / ผู้อนุมัติ AUTHORIZED PERSON ..... ผู้มาติดต่อเซ็นด้านหลัง / Visitor sign on next page

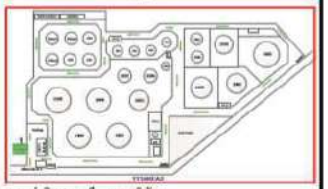
ลายเซ็นพนักงาน รปภ. SECURITY GUARD'S SIGNATURE ..... เวลาออก TIME OUT .....

มีต่อด้านหลัง
CONTINUE NEXT PAGE
กรุณาคืนให้พนักงาน รปภ. ก่อนออกจากพื้นที่บริษัทฯ
PLEASE RETURN TO SECURITY GUARD BEFORE LEAVING FROM COMPANY

กฎระเบียบการรักษาความปลอดภัยและความปลอดภัย
(SAFETY AND SECURITY REGULATION)

1. ห้ามมิให้ผู้มาติดต่อเข้าพื้นที่หวงห้ามโดยไม่ได้รับอนุญาตโดยเด็ดขาด
Visitors are not allowed to enter Restricted Area without permission.
2. ผู้มาติดต่อจะต้องจัดบัตร "ผู้มาติดต่อ" ให้เห็นชัดแจนตลอดเวลา
Visitors shall wear a visitor card all the time and clearly seen.
3. ห้ามสวมรองเท้าแตะเข้ามาติดต่องาน และต้องแต่งกายสุภาพ
Slippers are not allowed to wear in the company & dress properly.
4. ผู้ขับขี่และผู้โดยสารยานพาหนะต้องคาดเข็มขัดนิรภัย
Driver and passenger vehicle must to wear seat belt.
5. ห้ามพกพาอาวุธ หรือวัตถุระเบิดเข้าพื้นที่บริษัท
No weapons or explosives.
6. ห้ามทำการถ่ายภาพก่อนได้รับอนุญาต
Don't take a photograph.
7. ห้ามนำอุปกรณ์อิเล็คทรอนิกส์เคลื่อนที่เข้าพื้นที่หวงห้าม
No mobile electronic device in restricted area.
8. ห้ามนำวัสดุสิ่งของหรืออุปกรณ์ยืนไดออกจากบริษัทก่อนได้รับอนุญาต
Prohibited to bring materials and other out of the company without permission.
9. จะต้องปฏิบัติตามกฎ, เครื่องหมายและสัญลักษณ์ต่างๆ ที่กำหนดไว้
Visitors shall comply with all safety sign and instruction.
10. ห้ามสูบบุหรี่ หรือกระทำการใดๆ ที่ทำให้เกิดประกายไฟ
No smoking or any cause due to fire.
11. ห้ามขับรถใช้ความเร็วเกิน 20 กม./ชม.
Speed limit of 20 Kg/hr.
12. กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินให้ไปรวมที่จุดรวมพล
In case of Emergency, to include Assembly Point at Gate 1 or 2





ข้าพเจ้ายินดีปฏิบัติตามกฎระเบียบและไม่เรียกร้องสิทธิใดๆ อันเกิดจากการกระทำผิดกฎระเบียบของบริษัท
I agree to abide by the regulation and do not claim any rights. Arising from a breach of company regulation.

ลายเซ็นผู้มาติดต่อ (Visitor signature).....

TH-SSP-SC-01-F12/Rev.2

17.14 **F13 TH-SSP-SC-01-F13** รายชื่อผู้รับเหมาที่ผ่านเข้าเขตหวงห้าม

รายชื่อผู้รับเหมาที่ผ่านเข้าเขตหวงห้าม

จุด รปภ. G.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

สรุปยอดประจำวัน

บริษัท.....

เข้า.....

ออก.....

ลำดับ	รายชื่อ	เข้า	เวลา	ออก	เวลา	หมายเหตุ

17.14 **F13 TH-SSP-SC-01-F14 ใบขออนุญาตขอข้อมูล CCTV**

Thai Tank Terminal

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
THAI TANK TERMINAL LTD.

ใบอนุญาตขอข้อมูล CCTV
CCTV REQUEST FORM

ชื่อผู้ขอข้อมูล : _____
Requester

หน่วยงาน : _____
Department

เหตุผลของการขอดูข้อมูล : _____
Reason for request

☐ Operation CCTV ☐ Security CCTV

สถานที่ : _____
Place

ข้อมูลวันที่ : _____ เวลา _____ ถึง _____
Date Time To

อนุญาตโดย OM : _____
Approved by SHEQM : _____

เหตุผลของการขอบันทึกข้อมูล (COPY) : _____

☐ Operation CCTV ☐ Security CCTV

สถานที่ : _____
Place

ข้อมูลวันที่ : _____ เวลา _____ ถึง _____
Date Time To

อนุญาตโดย OM : _____
Approved by SHEQM : _____

เหตุผลของการขอส่งต่อข้อมูล(SHARE) : _____

☐ Operation CCTV ☐ Security CCTV

สถานที่ : _____
Place

ข้อมูลวันที่ : _____ เวลา _____ ถึง _____
Date Time To

เห็นชอบโดย OM : _____
Approved by SHEQM : _____

อนุญาตโดย MD : _____
Approved by

TH-SSP-SC-01-F14

เอกสารแนบที่ 34

เอกสาร Work Permit

Thai Tank Terminal

Initial permit risk level

HIGH

STOP WORK in case of scope change without approval
HOT WORK PERMIT

Alarm number: 191

Emergency Channel: CH 01

Work permit: 1076348 - เจาะตัดประกอบเชื่อมเจียร์ Pipeline FN-0271 **Parent Permit:** **Initial Permit:** 1076348

Permit start date:	11-JAN-2026	**Permit end date:**	11-JAN-2026
Permit start time:	08:00	**Permit end time:**	19:00

Work requested

Terminal:	Vopak Terminal Thai Tank
Equipment:	FN-0271
Equipment desc.:	Factory Transfer Line FN-0271
Location description:	Pipe rack No. 000-050
Zone/Div:	2
Safety Critical Equipment :	N
Work Order:	11402358 - FN-0271 พบ severe corrosion ลึก3.00mm-4.00mm
Project Reference:	
Risk analysis	[ ] JSA [X] RA

Permit Scope

*งานเจาะท่อด้วยสว่าน เพื่อวัดแก๊ซ ก่อนเริ่มงาน ตัดเชื่อมเจียร
*งานตัดท่อ 4" ของ FN-0271
*งานเจียรท่อเพื่อเตรียมผิวในการเชื่อม
*งานเชื่อมโดยใช้ตู้เชื่อม.ใบตัด.หินเจียร, generator ปั่นไฟฟ้า. สว่าน

Permit activities summary:

A001 - [A] การล็อคทางกล (mechanic)
A003 - [A] CW: การทำงานกับอุปกรณ์เครื่องมือขนาดเล็ก
A004 - [A] HW Cat 1 : งานเชื่อม
A005 - [A] HW Cat 1 : งานตัด
A006 - [A] HW Cat 1 : การขัดด้วยเครื่องจักร
A009 - [A] HW Cat 1: เลื่อย/เจาะ ด้วยเครื่องมือไฟฟ้าโดยไม่มีน้ำหล่อเย็น
A064 - [A] HW Cat 1: การใช้เครื่องปั่นไฟที่ใช้เครื่องยนต์สันดาป

'==>More Permit Activities may exist. Complete list in Safety section page 2.

Tools & Vehicles

สว่านไฟฟ้า; เครื่องมือเจาะ; เครื่องมือไฟฟ้า; เครื่องตรวจจับก๊าซ; ชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้า; หินเจียรไฟฟ้า; เครื่องมือช่าง Manual hand tools; ชุดเชื่อม

Documents

1076348-Parken-Cer. Fire watch_202601070840.pdf
1076348-Parken-Cer. ช่างเชื่อม_202601070840.pdf
1076348-Parken-Method hotwork_202601050949.pdf
1076348-Parken-SDS อาร์กอน_202601050949.pdf

Assessor/Authorizer Notes

Which product contains or has contained the equipment?

Product: ME

[ ] Dirty of [ ] Contains [X] Clean of [ ] N/A

Supplementary Certificates

M-LOTO Certificate: 1073193
E-LOTO Certificate:
Excavation Plan:
Lift Plan:
Defeat Safety Critical Equipment:

Permit Requestor

Name: JATUCHAI.SANSURIN13
Date/time: 09-JAN-2026 15:52
Signature: Electronic

Permit Assessor

Name: JATUCHAI.SANSURIN13
Date/time: 09-JAN-2026 16:21
Signature: Electronic

Permit Authoriser

Name: NIPHON.M12
Date/time: 11-JAN-2026 00:56
Signature: Electronic

[redacted]

Name:
Date/time:
Signature: Number of people:

Check Before Leaving Checklist

	Yes	No	NA
งานเสร็จหรือยัง?	[/]	[]	[]
จำเป็นต้องมีการขยายเวลาหรือไม่	[]	[/]	[]
พื้นที่นี้ได้รับการทำความสะอาดโดยผู้ถือใบอนุญาตหรือไม่?	[/]	[]	[]
ต้องถอดระบบ LOTO ไฟฟ้าออกหรือไม่?	[]	[/]	[]
ต้องถอด Loto ทางกลออกหรือไม่?	[]	[/]	[]

[redacted]

Test9	Test10	Test11	Test12

issuance

Thai Tank Terminal

RISK ANALYSIS

Work permit: 1076348 - เจาะตัดประกอบเชื่อมเจียร์ Pipeline FN-0271

LMRA

ดำเนินการประเมินความเสี่ยงก่อนเริ่มงาน (LMRA) โดย Permit Issuer ก่อนออกใบอนุญาตและหัวหน้าก่อนเริ่มงานมีการสื่อสาร ถามคำถามต่อตัวคุณเอง และผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้มั่นใจได้ว่า คุณและทุกคนมีความเข้าใจ มีเหตุผลและตอบคำถามได้เป็นอย่างดี หากถ้าไม่ใช่ หรือไม่เข้าใจ จะต้องไม่เปิดงาน และให้ดำเนินการหารือกับ Permit Issuer หรือ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย 8.30

	OK	OK	OK
ฉันมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE) อย่างเหมาะสมแล้วหรือไม่	[]	[/]	[]
ฉันได้อ่าน และเข้าใจ ขั้นตอนการทำงาน/ ใบอนุญาต/ การประเมินความเสี่ยง อย่างถูกต้องแล้วหรือไม่	[/]	[]	[]
ฉันทราบถึงอันตรายที่เป็นไปได้ และการป้องกัน แล้วหรือไม่	[/]	[/]	[]
ฉันได้ตรวจสอบความพร้อมและพื้นที่ ก่อนเริ่มงานและและยังคงปลอดภัยเหมือนเดิมอยู่หรือไม่	[/]	[/]	[]
มีงานอื่นบริเวณใกล้เคียงที่อาจมีความเสี่ยงมาหาฉันหรือไม่ (เช่น วัสดุร่วงหล่น)	[]	[/]	[]
ฉันทราบถึงว่าฉันต้องทำอย่างไร ในกรณีฉุกเฉินหรือไม่	[/]	[/]	[]

Permit Revoke *(The person who revokes the permit should inform Control Room immediately)*

Time of Revoke: Permit revoked by:

Reason: Sign/Date/Time

Inspection at site

Inspection remarks

Name & designation

Sign/Date/Time

[redacted]

Overall Residual risk assessment is: LOW

Timing	Permit Activity	Hazard	Naked risk level	Control Measures	Responsible	OK
During	[A] CW: การทำงานกับอุปกรณ์เครื่องมือขนาดเล็ก	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	สวม PPE ที่เหมาะสมกับกิจกรรม/งาน	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : การขัดด้วยเครื่องจักร	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	ในพื้นที่จำกัด ตรวจสอบให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอและ/หรือใช้หน้ากากกันฝุ่น	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : การขัดด้วยเครื่องจักร	การสัมผัสเสียงดัง	MEDIUM	สวมที่ป้องกันหู	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : การขัดด้วยเครื่องจักร	ไฟฟ้าลัดวงจรจากสายเคเบิลชำรุดเสียหาย	LOW	คลี่ม้วนสายไฟออก (สูงสุด 1 ส่วนขยาย) และป้องกันสายไฟ	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	PPE ขั้นต่ำเพิ่มเติม: หน้ากากป้องกันหน้า	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	ป้องกันการเข้าถึงพื้นที่ทำงานโดยไม่ได้รับอนุญาต	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การสัมผัสเสียงดังเกินมาตรฐาน	MEDIUM	สวมที่ป้องกันหู	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	เกิดการจุดติดไฟขึ้นกับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ปกป้องพื้นที่รอบๆ โดยใช้ฉากกั้นหรือผ้าห่มกันไฟ	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	ไฟฟ้าลัดวงจรจากสายเคเบิลชำรุดเสียหาย	LOW	คลี่ม้วนสายไฟออก (สูงสุด 1 ส่วนขยาย) และป้องกันสายไฟ	HO	[/]
Post Work	[A] HW Cat 1 : งานตัด	เกิดการจุดติดไฟขึ้นกับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ตรวจสอบสถานที่ทำงาน 10 นาทีหลังจากสิ้นสุดการทำงาน	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	PPE ขั้นต่ำเพิ่มเติม: แว่นตาเชื่อมหรือหน้ากากและเสื้อผ้าทนไฟ	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การปล่อยควันอันตรายในพื้นที่จำกัด	MEDIUM	วางถังแก๊สไว้นอกพื้นที่ปิด หากไม่ทำงาน ให้ปิดวาล์วและถอดสายออก ไม่อนุญาตให้ใช้ข้อต่อส่วนต่อขยายในพื้นที่ปิด	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การสัมผัสควันจากการเชื่อมโลหะ	HIGH	สถานที่ทำงานที่มีการระบายอากาศไม่ดี: ตรวจสอบให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอเพื่อลดควันจากการเชื่อม	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การสัมผัสควันจากการเชื่อมโลหะ	MEDIUM	สวมใส่ PPE สำหรับงานเชื่อม	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	เกิดการจุดติดไฟขึ้นกับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ปกป้องพื้นที่รอบๆ โดยใช้ฉากกั้นหรือผ้าห่มกันไฟ	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	เหตุการณ์ที่เกิดจากถังเสียหาย	MEDIUM	ติดตั้งถังแก๊สอย่างปลอดภัย	HO	[/]
Pre Work	[A] HW Cat 1: การใช้เครื่องปั่นไฟที่ใช้เครื่องยนต์สันดาป	การจุดไฟไอน้ำมันที่ติดไฟได้	MEDIUM	สายดินเครื่องกำเนิดไฟฟ้า/เครื่องยนต์สันดาป	HO	[/]
All Time	[A] HW Cat 1: การใช้เครื่องปั่นไฟที่ใช้เครื่องยนต์สันดาป	น้ำมันรั่ว	LOW	ผู้ปฏิบัติงานต้องได้รับการอบรมและใบรับรอง	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1: เลื่อย/เจาะด้วยเครื่องมือไฟฟ้าโดยไม่มีน้ำหล่อเย็น	การสัมผัสเสียงดังเกินไป	MEDIUM	สวมที่ป้องกันหู	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1: เลื่อย/เจาะด้วยเครื่องมือไฟฟ้าโดยไม่มีน้ำหล่อเย็น	เกิดการบาดเจ็บ	MEDIUM	PPE ขั้นต่ำเพิ่มเติม: ถุงมือกันบาด	HO	[/]
During	[A] HW Cat 1: เลื่อย/เจาะด้วยเครื่องมือไฟฟ้าโดยไม่มีน้ำหล่อเย็น	ไฟฟ้าลัดวงจรจากสายเคเบิลชำรุดเสียหาย	LOW	คลี่ม้วนสายไฟออก (สูงสุด 1 ส่วนขยาย) และป้องกันสายไฟ	HO	[/]

Timing	Permit Activity	Hazard	Naked risk level	Control Measures	Responsible	OK
Pre Work	[A] การล้อคทางกล (mechanic)	การเปลี่ยนแปลงสถานะจากการแยกออกในระหว่างการทำงานที่ไม่คาดคิด	MEDIUM	ใส่แม่กุญแจของผู้ถือใบอนุญาตบนกล่องล็อค	HO	☑
Pre Work	[A] การล้อคทางกล (mechanic)	เหตุการณ์ที่เกิดจากการใช้งานหรือเริ่มต้นระบบ	MEDIUM	[m-loto] ใบรับรองการล็อคและการแท็กเชิงกล ระบบปราศจากพลังงานและผ่านการทดสอบ LOTO	Terminal 08:59	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลตามที่กำหนด	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	คนงานที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม	LOW	ตรวจสอบว่าพนักงานได้ผ่านการอบรมและใบรับรอง	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	สภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย	MEDIUM	ตรวจสอบรายงานสภาพอากาศและทำการ Take 5 ก่อนเริ่มงาน	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่คุ้นเคยกับพื้นที่และขั้นตอนในสถานที่	LOW	ผู้ปฏิบัติงานทุกคนต้องผ่านการอบรม	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่สามารถหลบหนีได้ในกรณีฉุกเฉิน	LOW	จุดชุมนุมฉุกเฉินที่คนงานทุกคนรู้จัก	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[fw] การตรวจสอบไฟในระหว่างงานที่มีความร้อน	Terminal 08:59	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[gas] ก่อนเริ่มงาน: การวัด LEL	Terminal 08:59	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[wp] ตรวจสอบสถานที่ทำงานเพื่อส่งมอบที่ปลอดภัยให้กับผู้ถือใบอนุญาต	Terminal 08:59	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การจัดการด้วยมือ	MEDIUM	ผู้ปฏิบัติงานมีทักษะในการทำงานเพื่อป้องกันอันตรายจากท่าทางการทำงานและอันตรายจากการทำงาน	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การลื่นไถล, การสะดุดและการตกลงมา	MEDIUM	มองเส้นทางและใช้ทางเดินที่กำหนด	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การลื่นไถล, การสะดุดและการตกลงมา	MEDIUM	รักษาสามจุดสัมผัสเมื่อลงหรือขึ้นบันได	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การเคลื่อนที่ของยานพาหนะ	LOW	โปรดระวัง ให้ทางยานพาหนะและหลีกเลี่ยงการเดินบนถนน	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ภาวะขาดน้ำ, ความเหนื่อยล้า, ผิวไหม้จากแดด	MEDIUM	ในสภาพอากาศร้อน: ดื่มน้ำเป็นประจำ ทาครีมกันแดด และพักผ่อนตามความจำเป็น	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	สภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย	MEDIUM	ในสภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย: หยุดงานและหาที่กำบัง ดูขั้นตอนการจัดการสภาพอากาศไม่เอื้ออำนวยของสถานที่	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	รักษาสถานที่ทำงานให้เป็นระเบียบ	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	อันตรายที่ไม่ถูกระบุล่วงหน้า	LOW	การวิเคราะห์ความเสี่ยงนาทีสุดท้าย (LMRA)	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[gas] ในระหว่างการทำงาน: การตรวจสอบ LEL อย่างต่อเนื่อง	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	อุปกรณ์ดับเพลิง	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่สามารถหลบหนีได้ในกรณีฉุกเฉิน	LOW	ห้ามปิดกั้นอุปกรณ์ฉุกเฉิน ทางหนีภัย หรือเส้นทางเข้าออก	HO	☑
During	[W] พื้นที่อื่นๆ	ไม่มีอันตรายที่เกี่ยวข้องกับสถานที่ทำงานที่ระบุ	LOW	ไม่มี	HO	☑

เมื่อเกิดเสียงสัญญาณเตือนภัยดัง:
- Stop work
ยกเลิกใบอนุญาตทำงานทั้งหมด
ให้อพยพไปที่จุดรวมพลทันที
ให้รอคำแนะนำจาก TTT

เมื่อเหตุการณ์กลับสู่สภาวะปกติ/ ปลอดภัย
- ให้ผู้ถือใบอนุญาตนำใบอนุญาตทำงานไปรายงานที่ห้อง Control room
- ให้รอคำแนะนำจาก TTT
- Only proceed work after re-issuance of the permit by the Permit Issuer

[redacted]

Thai Tank Terminal

LOTO MECHANICAL

LOTO status: M-LOTO Isolation Confirmed **Lockout Box:** LB06-M

LOTO Certificate number: 1073193 - Cut and weld spool of pipeline FN-0271

Date time isolation confirmed:
Terminal: Vopak Terminal Thai Tank
Location: PP-02 Pump Place PP-02
Equipment to be isolated: FN-0271 Factory Transfer Line FN-0271
Reference number:

Reason:	**Test Method:**
Due to pipe severe corrosion several point then Hiring S/C to Cut and welds spool of pipeline FN-0271 for 17 points along the pipelines	Due to pipe severe corrosion several point then Hiring S/C to Cut and welds spool of pipeline FN-0271 for 17 points along the pipelines

Isolation level: Physical - Physical disconnection **Energy Source:** Mechanical

[redacted]

Date/time: 05-JAN-2026 15:37

Date/time: 06-JAN-2026 12:03

Date/time: 06-JAN-2026 12:05

Date/time: 06-JAN-2026 12:06

Isolation Plan:

Seq.	Isolation Point Equipment Location	Isolation Point description Isolation / Location Note	Isolation Method Isolation Type	Key Nr. Isolation Placer
10	FN-0271 PP-02	FACTORY LINE FN-0271	M-DISCONNECTED Valve	O-283 PHONGPOL.N
20	0271-HV-703 PP-02	Valve of Tranfer line FN-0271 PSV FN-0271	M-BLIND-INSTALLED Valve	O-363 PHONGPOL.N

แบบฟอร์มตรวจสอบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ (Hot work)

บริษัท Parker สถานที่ปฏิบัติงาน Loop-1 - Loop-3 วันที่/เวลา 11/10-1-69

ลำดับ	รายการที่ตรวจ	ผลการตรวจสอบ			สิ่งที่ควรแก้ไขปรับปรุง
		เรียบร้อย	ไม่เรียบร้อย	ไม่เกี่ยวข้อง	ข้อแนะนำ
งานเชื่อมไฟฟ้า					
1	สายไฟทั้งหมดต้องไม่มีรอยชำรุดจากฉนวนป้องกันภายนอก และ ไม่พาดผ่านแนวท่อ	✓			
2	เครื่องยนต์ต้องไม่มีรอยรั่วของน้ำมัน	✓			
3	ระดับน้ำในหม้อน้ำ และน้ำกลั่นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	✓			
4	ระดับน้ำมันและน้ำมันเครื่องอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	✓			
5	ท่อไอเสีย ติดตั้ง Frame arrestor	✓			
6	เครื่องเชื่อมต้องตั้งอยู่บนพื้นที่แห้งมีถาดรองน้ำมัน	✓			
7	การต่อสายดินต้องต่อให้แน่น จุดต่อต้องอยู่ในสภาพดี	✓			
งานเชื่อม/ตัดด้วยแก๊ส					
1	ถังลมและถังแก๊สต้องตั้งไว้กับกระบะหรือวัตถุที่มั่นคง รัดด้วยโซ่ เหล็กรัด หรือเชือกที่มีสภาพแข็งแรง ต้องมัดอย่างน้อย 2 จุดและโครงสร้างต้องแข็งแรง			✓	
2	ถังลมและถังแก๊สต้องตั้งอยู่ห่างจากประกายไฟ วัสดุไวไฟ หรือสะเก็ดไฟ จากการเชื่อม การตัด การเจียร ไม่น้อยกว่า 5 เมตร			✓	
3	มีการตรวจสอบการรั่วซึมข้อต่อและสายของชุดตัด/เชื่อมแก๊สด้วยน้ำยา Check leak			✓	
4	มีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับ (Flashback Arrestors)			✓	
งานตัด/เจียร ด้วยหินเจียร					
1	ใบหินเจียร/หินตัดไม่มีรอยแตกหรือร้าว	✓			
2	หินเจียรมี Guard ครอบ	✓			
3	ใบหินเจียรประกอบไว้แน่นหนา	✓			
พื้นที่ทำงาน					
1	มีการกำหนดจุดที่จะตัดอย่างชัดเจน	✓			
2	มีการปิดกั้นพื้นที่โดยใช้เชือก ขาว แดง	✓			
3	พื้นที่ทำงานไม่มีวัสดุ/อุปกรณ์ที่อาจก่อให้เกิดการลุกติดไฟ	✓			
4	พื้นที่ทำงานไม่มีคราบน้ำมัน หรือสารเคมีหก/หยดในบริเวณทำงานหรือพื้นที่โดยรอบ	✓			
5	มีการปิดล้อมพื้นที่ด้วยผ้ากันไฟอย่างแน่นหนาและสะเก็ดไฟไม่สามารถ กระเด็นรอดออกมาได้ / การปิดล้อมผ้ากันไฟอยู่ห่างจากจุดเชื่อมและสูงอย่างน้อย 1 เมตร	✓			
6	มี Fire watcher ประจำพื้นที่ปฏิบัติงาน	✓			
7	มีถังดับเพลิงอย่างน้อย 1 ถังและพร้อมใช้งาน	✓			
8	ผู้ปฏิบัติงานมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างครบถ้วน หมวกนิรภัย หน้ากากเชื่อม ถุงมือหนัง เอี๊ยมสำหรับงานเชื่อม รองเท้านิรภัย	✓			
หลังการปฏิบัติงาน					
1	จัดเก็บอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน และ อุปกรณ์อื่นๆ เรียบร้อย	✓			
2	จัดการกับขยะ และวัสดุที่ไม่ใช้เรียบร้อย	✓			

[redacted]

Thai Tank Terminal

STOP WORK in case of scope change without approval

HOT WORK PERMIT

Alarm number: 191

Emergency Channel: CH 01

Initial permit risk level: HIGH

Working at Height

Work permit: 1106281 - ประกอบเชื่อมเจียร์ Pipe shoe & Guide lock JN-0013-12 **Parent Permit:** **Initial Permit:** 1106281

Permit start date:	25-FEB-2026	**Permit end date:**	25-FEB-2026
Permit start time:	08:00	**Permit end time:**	17:00

Work requested

Terminal:	Vopak Terminal Thai Tank
Equipment:	JN-0013-2
Equipment desc.:	Jetty Line JN-0013-1-2 (J1-J2) (JN-0/3)
Location description:	Pipe rack No.451-515
Zone/Div:	2
Safety Critical Equipment :	N
Work Order:	10536592 - JN-0012 Pipeline workout of inspection recommend paint repair 50 location
Project Reference:	
Risk analysis	[ ] JSA [X] RA

Permit Scope

ประกอบเชื่อมเจียร์ Pipe shoe & Guide lock JN-0013-12

Permit activities summary:

A003 - [A] CW: การทำงานกับอุปกรณ์เครื่องมือขนาดเล็ก
A004 - [A] HW Cat 1 : งานเชื่อม
E007 - [E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2
W011 - [W] การทำงานบนนั่งร้าน

'==>More Permit Activities may exist. Complete list in Safety section page 2.

Tools & Vehicles

ผ้าก้นประกายไฟ; เครื่องตรวจจับก๊าซ; ชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้า; หินเจียรไฟฟ้า; เครื่องมือช่าง Manual hand tools; วิทยุสื่อสาร; สายรัดนิรภัย; ชุดเชื่อม

Documents

1106281-Parken-Cer. Fire watch_202602200907.pdf
1106281-Parken-Cer. ช่างเชื่อม_202602200907.pdf
1106281-Parken-Method hotwork_202602200907.pdf
1106281-Parken-SDS อาร์กอน_202602200907.pdf

Assessor/Authorizer Notes

Which product contains or has contained the equipment?

Product: NA

[ ] Dirty of [ ] Contains [ ] Clean of [X] N/A

Supplementary Certificates

M-LOTO Certificate:
E-LOTO Certificate:
Excavation Plan:
Lift Plan:
Defeat Safety Critical Equipment:

Permit Requestor

Name: JATUCHAI.SANSURIN13
Date/time: 24-FEB-2026 14:57
Signature: Electronic

Permit Assessor

Name: JATUCHAI.SANSURIN13
Date/time: 24-FEB-2026 14:57
Signature: Electronic

Permit Authoriser

Name: SOMCHAI.CHANSUP01
Date/time: 25-FEB-2026 00:11
Signature: Electronic

[redacted]

Company: Name:
Date/time:
Signature: Number of people:

Check Before Leaving Checklist

	Yes	No	NA
งานเสร็จหรือยัง?	[✓]	[ ]	[ ]
จำเป็นต้องมีการขยายเวลาหรือไม่	[ ]	[✓]	[ ]
พื้นที่นี้ได้รับการทำความสะอาดโดยผู้ถือใบอนุญาตหรือไม่?	[✓]	[ ]	[ ]
ต้องถอดระบบ LOTO ไฟฟ้าออกหรือไม่?	[ ]	[✓]	[ ]
ต้องถอด Loto ทางกลออกหรือไม่?	[ ]	[✓]	[ ]

[redacted]

nce

Thai Tank Terminal

RISK ANALYSIS

Work permit: 1106281 - ประกอบเชื่อมเจียร์ Pipe shoe & Guide lock JN-0013-12

LMRA

ดำเนินการประเมินความเสี่ยงก่อนเริ่มงาน (LMRA) โดย Permit Issuer ก่อนออกใบอนุญาตและหัวหน้าก่อนเริ่มงานมีการสื่อสาร ถามคำถามต่อตัวคุณเองและผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้มั่นใจได้ว่า คุณและทุกคนมีความเข้าใจ มีเหตุผลและตอบคำถามได้เป็นอย่างดี หากถ้าไม่ใช่ หรือไม่เข้าใจ จะต้องไม่เปิดงาน และให้ดำเนินการหารือกับ Permit Issuer หรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

09.00 19.00

	OK	OK	OK
ฉันมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE) อย่างเหมาะสมแล้วหรือไม่	[]	[]	[]
ฉันได้อ่าน และเข้าใจ ขั้นตอนการทำงาน/ ใบอนุญาต/ การประเมินความเสี่ยง อย่างถูกต้องแล้วหรือไม่	[]	[]	[]
ฉันทราบถึงอันตรายที่เป็นไปได้ และการป้องกัน แล้วหรือไม่	[]	[]	[]
ฉันได้ตรวจสอบความพร้อมและพื้นที่ ก่อนเริ่มงานและและยังคงปลอดภัยเหมือนเดิมอยู่หรือไม่	[]	[]	[]
มีงานอื่นบริเวณใกล้เคียงที่อาจมีความเสี่ยงมาหาฉันหรือไม่ (เช่น วัสดุร่วงหล่น)	[]	[]	[]
ฉันทราบถึงว่าฉันต้องทำอย่างไร ในกรณีฉุกเฉินหรือไม่	[]	[]	[]

Permit Revoke *(The person who revokes the permit should inform Control Room immediately)*

Time of Revoke: Permit revoked by:

Reason: Sign/Date/Time

Inspection at site

Inspection remarks

Name & designation

Sign/Date/Time

[redacted]

Overall Residual risk assessment is: LOW

Timing	Permit Activity	Hazard	Naked risk level	Control Measures	Responsible	OK
During	[A] CW: การทำงานกับอุปกรณ์เครื่องมือขนาดเล็ก	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	สวม PPE ที่เหมาะสมกับกิจกรรม/งาน	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	PPE ขั้นต่ำเพิ่มเติม: แว่นตาเชื่อมหรือหน้ากากและเสื้อผ้าทนไฟ	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การปล่อยควันอันตรายในพื้นที่จำกัด	MEDIUM	วางถังแก๊สไว้นอกพื้นที่ปิด หากไม่ทำงาน ให้ปิดวาล์วและถอดสายออก ไม่อนุญาตให้ใช้ข้อต่อส่วนต่อขยายในพื้นที่ปิด	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การสัมผัสควันจากการเชื่อมโลหะ	HIGH	สถานที่ทำงานที่มีการระบายอากาศไม่ดี: ตรวจสอบให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอเพื่อลดควันจากการเชื่อม	HO	☐
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การสัมผัสควันจากการเชื่อมโลหะ	MEDIUM	สวมใส่ PPE สำหรับงานเชื่อม	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	เกิดการจุดติดไฟขึ้นกับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ปกป้องพื้นที่รอบๆ โดยใช้ฉากกั้นหรือผ้าห่มกันไฟ	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	เหตุการณ์ที่เกิดจากถังเสียหาย	MEDIUM	ติดตั้งถังแก๊สอย่างปลอดภัย	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลตามที่กำหนด	HO	☐
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	คนงานที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม	LOW	ตรวจสอบว่าพนักงานได้ผ่านการอบรมและใบรับรอง	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	สภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย	MEDIUM	ตรวจสอบรายงานสภาพอากาศและทำการ Take 5 ก่อนเริ่มงาน	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่คุ้นเคยกับพื้นที่และขั้นตอนในสถานที่	LOW	ผู้ปฏิบัติงานทุกคนต้องผ่านการอบรม	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่สามารถหลบหนีได้ในกรณีฉุกเฉิน	LOW	จุดชุมนุมฉุกเฉินที่คนงานทุกคนรู้จัก	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[fw] การตรวจสอบไฟในระหว่างงานที่มีความร้อน	Terminal	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[gas] ก่อนเริ่มงาน: การวัด LEL	Terminal	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[wp] ตรวจสอบสถานที่ทำงานเพื่อส่งมอบที่ปลอดภัยให้กับผู้ถือใบอนุญาต	Terminal	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การจัดการด้วยมือ	MEDIUM	ผู้ปฏิบัติงานมีทักษะในการทำงานเพื่อป้องกันอันตรายจากท่าทางการทำงานและอันตรายจากการทำงาน	HO	☐
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การลื่นไถล, การสะดุดและการตกลงมา	MEDIUM	มองเส้นทางและใช้ทางเดินที่กำหนด	HO	☐
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การลื่นไถล, การสะดุดและการตกลงมา	MEDIUM	รักษาสามจุดสัมผัสเมื่อลงหรือขึ้นบันได	HO	☐
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การเคลื่อนที่ของยานพาหนะ	LOW	โปรดระวัง ให้ทางยานพาหนะและหลีกเลี่ยงการเดินบนถนน	HO	☐

Timing	Permit Activity	Hazard	Naked risk level	Control Measures	Responsible	OK
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ภาวะขาดน้ำ, ความเหนื่อยล้า, ผิวไหม้จากแดด	MEDIUM	ในสภาพอากาศร้อน: ดื่มน้ำเป็นประจำ ทาครีมกันแดด และพักผ่อนตามความจำเป็น	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	สภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย	MEDIUM	ในสภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย: หยุดงานและหาที่กำบัง ดูขั้นตอนการจัดการสภาพอากาศไม่เอื้ออำนวยของสถานที่	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	รักษาสถานที่ทำงานให้เป็นระเบียบ	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	อันตรายที่ไม่ถูกระบุล่วงหน้า	LOW	การวิเคราะห์ความเสี่ยงนาทีสุดท้าย (LMRA)	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[gas] ในระหว่างการทำงาน: การตรวจสอบ LEL อย่างต่อเนื่อง	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	อุปกรณ์ดับเพลิง	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่สามารถหลบหนีได้ในกรณีฉุกเฉิน	LOW	ห้ามปิดกั้นอุปกรณ์ฉุกเฉิน ทางหนีภัย หรือเส้นทางเข้าออก	HO	☑
Pre Work	[W] การทำงานบนนั่งร้าน	นั่งร้านที่ไม่ปลอดภัย	MEDIUM	ตรวจสอบแท็กนั่งร้านที่ถูกต้องและความเหมาะสมของนั่งร้าน	HO	☑
All Time	[W] การทำงานบนนั่งร้าน	การเปลี่ยนแปลงกิจกรรมการดำเนินงานที่ไม่คาดคิด	MEDIUM	วิทยุสื่อสาร	HO	☑
During	[W] การทำงานบนนั่งร้าน	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	ป้องกันการเข้าถึงพื้นที่ทำงานโดยไม่ได้รับอนุญาต	HO	☑
During	[W] การทำงานบนนั่งร้าน	ถูกวัตถุที่ตกลงมากระแทก	MEDIUM	ปลอดภัยจากการตกของเครื่องมือ/วัสดุ/วัตถุ	HO	☑

เมื่อเกิดเสียงสัญญาณเตือนภัยดัง:
- Stop work
ยกเลิกใบอนุญาตทำงานทั้งหมด
ให้อพยพไปที่จุดรวมพลทันที
ให้รอคำแนะนำจาก TTT

เมื่อเหตุการณ์กลับสู่สภาวะปกติ/ ปลอดภัย
- ให้ผู้ถือใบอนุญาตนำใบอนุญาตทำงานไปรายงานที่ห้อง Control room
- ให้รอคำแนะนำจาก TTT
- Only proceed work after re-issuance of the permit by the Permit Issuer

[redacted]

แบบฟอร์มตรวจสอบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ (Hot work)

บริษัท ..patman..... สถานที่ปฏิบัติงาน ..Loop 6-11 8..... วันที่/เวลา ..25/02/69.....

ลำดับ	รายการที่ตรวจ	ผลการตรวจสอบ			สิ่งที่ควรแก้ไขปรับปรุง
		เรียบร้อย	ไม่เรียบร้อย	ไม่เกี่ยวข้อง	/ข้อแนะนำ
งานเชื่อมไฟฟ้า					
1	สายไฟทั้งหมดต้องไม่มีรอยชำรุดจากฉนวนป้องกันภายนอก และ ไม่พาดผ่านแนวท่อ	/			
2	เครื่องยนต์ต้องไม่มีรอยรั่วของน้ำมัน	/			
3	ระดับน้ำในหม้อน้ำ และน้ำกลั่นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	/			
4	ระดับน้ำมันและน้ำมันเครื่องอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	/			
5	ท่อไอเสีย ติดตั้ง Frame arrestor	/			
6	เครื่องเชื่อมต้องตั้งอยู่บนพื้นที่แห้งมีถาดรองน้ำมัน	/			
7	การต่อสายดินต้องต่อให้แน่น จุดต่อต้องอยู่ในสภาพดี	/			
งานเชื่อม/ตัดด้วยแก๊ส					
1	ถังลมและถังแก๊สต้องตั้งไว้กับกระบะหรือวัตถุที่มั่นคง รัดด้วยโซ่ เหล็กรัด หรือเชือกที่มีสภาพแข็งแรง ต้องมัดอย่างน้อย 2 จุดและโครงสร้างต้องแข็งแรง			/	
2	ถังลมและถังแก๊สต้องตั้งอยู่ห่างจากประกายไฟ วัสดุไวไฟ หรือสะเก็ดไฟ จากการเชื่อม การตัด การเจียร ไม่น้อยกว่า 5 เมตร			/	
3	มีการตรวจสอบการรั่วซึมข้อต่อและสายของชุดตัด/เชื่อมแก๊สด้วยน้ำยา Check leak			/	
4	มีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับ (Flashback Arrestors)			/	
งานตัด/เจียร ด้วยหินเจียร					
1	ใบหินเจียร/หินตัดไม่มีรอยแตกหรือร้าว	/			
2	หินเจียรมี Guard ครอบ	/			
3	ใบหินเจียรประกอบไว้แน่นหนา	/			
พื้นที่ทำงาน					
1	มีการกำหนดจุดที่จะตัดอย่างชัดเจน	/			
2	มีการปิดกั้นพื้นที่โดยใช้เชือก ขาว แดง	/			
3	พื้นที่ทำงานไม่มีวัสดุ/อุปกรณ์ที่อาจก่อให้เกิดการลุกติดไฟ	/			
4	พื้นที่ทำงานไม่มีคราบน้ำมัน หรือสารเคมีหก/หยดในบริเวณทำงานหรือพื้นที่โดยรอบ	/			
5	มีการปิดล้อมพื้นที่ด้วยผ้ากันไฟอย่างแน่นหนาและสะเก็ดไฟไม่สามารถ กระเด็นรอดออกมาได้ / การปิดล้อมผ้ากันไฟอยู่ห่างจากจุดเชื่อมและสูงอย่างน้อย 1 เมตร	/			
6	มี Fire watcher ประจำพื้นที่ปฏิบัติงาน	/			
7	มีถังดับเพลิงอย่างน้อย 1 ถังและพร้อมใช้งาน	/			
8	ผู้ปฏิบัติงานมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างครบถ้วน หมวกนิรภัย หน้ากากเชื่อม ถุงมือหนัง เอี๊ยมสำหรับงานเชื่อม รองเท้านิรภัย				
หลังการปฏิบัติงาน					
1	จัดเก็บอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน และ อุปกรณ์อื่นๆ เรียบร้อย	/			
2	จัดการกับขยะ และวัสดุที่ไม่ใช้เรียบร้อย	/			

[redacted]

Thai Tank Terminal

STOP WORK in case of scope change without approval

HOT WORK PERMIT

Alarm number: 191

Emergency Channel: CH 01

Initial permit risk level

HIGH

Working at Height

Work permit: 1159008 - Main FWL from Jetty-1 entrance to Jety-2 entrance internal corrosion and

Parent Permit: 1156154 **Initial Permit:** 1154196

Permit start date:	26-MAY-2026	**Permit end date:**	26-MAY-2026
Permit start time:	08:00	**Permit end time:**	19:00

Work requested

Terminal:	Vopak Terminal Thai Tank
Equipment:	14-FW-01
Equipment desc.:	Pipeline for Fire Water System Jetty 1
Location description:	JETTY-3
Zone/Div:	2
Safety Critical Equipment :	Y
Work Order:	12071242 - Main FWL from Jetty-1 entrance to Jety-2 entrance internal corrosion and pitting
Project Reference:	
Risk analysis	[ ] JSA [X] RA

Permit Scope

- งานเชื่อม Fab new line fire water
- PT Test
- ถ่ายภาพประกอบรายงาน

เตรียมงานเปลี่ยน Line fire water Jetty

Permit activities summary:

A.VTTH.001 - [A] งานที่มีความซับซ้อน, ดูตามงานที่แนบ
A004 - [A] HW Cat 1 : งานเชื่อม
A005 - [A] HW Cat 1 : งานตัด
A013 - [A] CW: การตรวจสอบด้วยสายตา
E003 - [E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1
W023 - [W] การทำงานเหนือน้ำ/ใกล้น้ำภายนอกราวกันตก/เขตกั้น

'==>More Permit Activities may exist. Complete list in Safety section page 2.

Tools & Vehicles

กล่อง; ผ้ากันประกายไฟ; ชุดเครื่องก่าเนิดไฟฟ้า; หินเจียรไฟฟ้า; เครื่องดับเพลิงแบบพกพา; ท่อน้ำดับเพลิงสแตนด์บาย; ชุดเชื่อม; สายรัดนิรภัย; เครื่องตรวจจับก๊าซ; เครื่องมือช่าง Manual hand tools; วิทยุสื่อสาร; นั่งร้าน

Documents

1159008-Cetificate นายพิสิฏฐ์ ประจง_จป.เทคนิค_202605050730.pdf
1159008-Fire watchman นาง สมควร พุทธมอญ_202605050731.pdf
1159008-Jetty-1-Scaffolding_202604300708.pdf
1159008-Jetty-3-Scaffolding_202604300708.pdf

Assessor/Authorizer Notes

Which product contains or has contained the equipment?

Product: WATER

[ ] Dirty of [ ] Contains [ ] Clean of [X] N/A

Supplementary Certificates

M-LOTO Certificate:
E-LOTO Certificate:
Excavation Plan:
Lift Plan:
Defeat Safety Critical Equipment:

Permit Requestor

Name: SAKDINON2.AIEMSUPAPONG
Date/time: 25-MAY-2026 11:22
Signature: Electronic

Permit Assessor

Name: SAKDINON2.AIEMSUPAPONG
Date/time: 25-MAY-2026 11:22
Signature: Electronic

[redacted]

Signature: Number of people:

Check Before Leaving Checklist

	Yes	No	NA
งานเสร็จหรือยัง?	[ ]	[/]	[ ]
จำเป็นต้องมีการขยายเวลาหรือไม่	[ ]	[/]	[ ]
พื้นที่นี้ได้รับการทำความสะอาดโดยผู้ถือใบอนุญาตหรือไม่?	[/]	[ ]	[ ]
ต้องถอดระบบ LOTO ไฟฟ้าออกหรือไม่?	[ ]	[ ]	[/]
ต้องถอด Loto ทางกลออกหรือไม่?	[ ]	[ ]	[/]

[redacted]

H2S (ppm)													

Thai Tank Terminal

Initial permit risk level

HIGH

STOP WORK in case of scope change without approval

HOT WORK PERMIT

Alarm number: 191

Emergency Channel: CH 01

Working at Height

Work permit: 1159008 - Main FWL from Jetty-1 entrance to Jety-2 entrance internal corrosion and

Parent Permit: 1156154 **Initial Permit:** 1154196

Signature:											

Thai Tank Terminal

RISK ANALYSIS

Work permit: 1159008 - Main FWL from Jetty-1 entrance to Jety-2 entrance internal corrosion and

LMRA

ดำเนินการประเมินความเสี่ยงก่อนเริ่มงาน (LMRA) โดย Permit Issuer ก่อนออกใบอนุญาตและหัวหน้าก่อนเริ่มงานมีการสื่อสาร ถามคำถามต่อตัวคุณเอง และผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้มั่นใจได้ว่า คุณและทุกคนมีความเข้าใจ มีเหตุผลและตอบคำถามได้เป็นอย่างดี หากถ้าไม่ใช่ หรือไม่เข้าใจ จะต้องไม่เปิดงาน และให้ดำเนินการหารือกับ Permit Issuer หรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย 04.00 13.15

	OK	OK	OK
ฉันมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE) อย่างเหมาะสมแล้วหรือไม่	[]	[]	[]
ฉันได้อ่าน และเข้าใจ ขั้นตอนการทำงาน/ ใบอนุญาต/ การประเมินความเสี่ยง อย่างถูกต้องแล้วหรือไม่	[]	[]	[]
ฉันทราบถึงอันตรายที่เป็นไปได้ และการป้องกัน แล้วหรือไม่	[]	[]	[]
ฉันได้ตรวจสอบความพร้อมและพื้นที่ ก่อนเริ่มงานและและยังคงปลอดภัยเหมือนเดิมอยู่หรือไม่	[]	[]	[]
มีงานอื่นบริเวณใกล้เคียงที่อาจมีความเสี่ยงมาหาฉันหรือไม่ (เช่น วัสดุร่วงหล่น)	[]	[]	[]
ฉันทราบถึงว่าฉันต้องทำอย่างไร ในกรณีฉุกเฉินหรือไม่	[]	[]	[]

Permit Revoke *(The person who revokes the permit should inform Control Room immediately)*

Time of Revoke: Permit revoked by:

Reason: Sign/Date/Time

Inspection at site

Inspection remarks

Name & designation

Sign/Date/Time

[redacted]

Overall Residual risk assessment is: LOW

Timing	Permit Activity	Hazard	Naked risk level	Control Measures	Responsible	OK
During	[A] CW: การตรวจสอบด้วยสายตา	ไม่มีอันตรายที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมที่ระบุ	LOW	ไม่มี	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	PPE ขั้นต่ำเพิ่มเติม: หน้ากากป้องกันหน้า	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	ป้องกันการเข้าถึงพื้นที่ทำงานโดยไม่ได้รับอนุญาต	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การสัมผัสเสียงดังเกินมาตรฐาน	MEDIUM	สวมที่ป้องกันหู	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	เกิดการจุดติดไฟขึ้น กับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ปกป้องพื้นที่รอบๆ โดยใช้ฉากกั้นหรือผ้าห่มกันไฟ	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	ไฟฟ้าลัดวงจรจากสายเคเบิลชำรุดเสียหาย	LOW	คลี่ม้วนสายไฟออก (สูงสุด 1 ส่วนขยาย) และป้องกันสายไฟ	HO	☑
Post Work	[A] HW Cat 1 : งานตัด	เกิดการจุดติดไฟขึ้น กับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ตรวจสอบสถานที่ทำงาน 10 นาทีหลังจากสิ้นสุดการทำงาน	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	PPE ขั้นต่ำเพิ่มเติม: แว่นตาเชื่อมหรือหน้ากากและเสื้อผ้าทนไฟ	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การปล่อยควันอันตรายในพื้นที่จำกัด	MEDIUM	วางถังแก๊สไว้นอกพื้นที่ปิด หากไม่ทำงาน ให้ปิดวาล์วและถอดสายออก ไม่อนุญาตให้ใช้ข้อต่อส่วนต่อขยายในพื้นที่ปิด	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การสัมผัสควันจากการเชื่อมโลหะ	HIGH	สถานที่ทำงานที่มีการระบายอากาศไม่ดี: ตรวจสอบให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอเพื่อลดควันจากการเชื่อม	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การสัมผัสควันจากการเชื่อมโลหะ	MEDIUM	สวมใส่ PPE สำหรับงานเชื่อม	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	เกิดการจุดติดไฟขึ้น กับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ปกป้องพื้นที่รอบๆ โดยใช้ฉากกั้นหรือผ้าห่มกันไฟ	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	เหตุการณ์ที่เกิดจากถังเสียหาย	MEDIUM	ติดตั้งถังแก๊สอย่างปลอดภัย	HO	☑
All Time	[A] งานที่มีความซับซ้อน, ดูตามงานที่แนบ	อันตรายหลายอย่าง (ดูจากเอกสาร JSA ที่แนบ)	MEDIUM	ทำ Take 5 และสวม PPE ที่เหมาะสมตามอันตรายที่ระบุ	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลตามที่กำหนด	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	คนงานที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม	LOW	ตรวจสอบว่าพนักงานได้ผ่านการอบรมและใบรับรอง	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	สภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย	MEDIUM	ตรวจสอบรายงานสภาพอากาศและทำการ Take 5 ก่อนเริ่มงาน	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	ไม่คุ้นเคยกับพื้นที่และขั้นตอนในสถานที่	LOW	ผู้ปฏิบัติงานทุกคนต้องผ่านการอบรม	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	ไม่สามารถหลบหนีได้ในกรณีฉุกเฉิน	LOW	จุดชุมนุมฉุกเฉินที่คนงานทุกคนรู้จัก	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[fw] การตรวจสอบไฟในระหว่างงานที่มีความร้อน	Terminal	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[fw] การตรวจสอบไฟในระหว่างงานที่มีความร้อน	Terminal	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[gas] ก่อนเริ่มงาน: การวัด LEL	Terminal	☑

Timing	Permit Activity	Hazard	Naked risk level	Control Measures	Responsible	OK
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[wp] ตรวจสอบสถานที่ทำงานเพื่อส่งมอบที่ปลอดภัยให้กับผู้ถือใบอนุญาต	Terminal	☐
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	การจัดการด้วยมือ	MEDIUM	ผู้ปฏิบัติงานมีทักษะในการทำงานเพื่อป้องกันอันตรายจากท่าทางการทำงานและอันตรายจากการทำงาน	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	การลื่นไถล, การสะดุด และการตกลงมา	MEDIUM	มองเส้นทางและใช้ทางเดินที่กำหนด	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	การลื่นไถล, การสะดุด และการตกลงมา	MEDIUM	รักษาสามจุดสัมผัสเมื่อลงหรือขึ้นบันได	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	การเคลื่อนที่ของยานพาหนะ	LOW	โปรดระวัง ให้ทางยานพาหนะและหลีกเลี่ยงการเดินบนถนน	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	ภาวะขาดน้ำ, ความเหนื่อยล้า, ผิวไหม้จากแดด	MEDIUM	ในสภาพอากาศร้อน: ดื่มน้ำเป็นประจำ ทาครีมกันแดด และพักผ่อนตามความจำเป็น	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	สภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย	MEDIUM	ในสภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย: หยุดงานและหาที่กำบัง ดูขั้นตอนการจัดการสภาพอากาศไม่เอื้ออำนวยของสถานที่	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	รักษาสถานที่ทำงานให้เป็นระเบียบ	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	อันตรายที่ไม่ถูกระบุล่วงหน้า	LOW	การวิเคราะห์ความเสี่ยงนาทีสุดท้าย (LMRA)	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[gas] ในระหว่างการทำงาน: การตรวจสอบ LEL อย่างต่อเนื่อง	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	อุปกรณ์ดับเพลิง	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 1 Div 1	ไม่สามารถหลบหนีได้ในกรณีฉุกเฉิน	LOW	ห้ามปิดกั้นอุปกรณ์ฉุกเฉิน ทางหนีภัย หรือเส้นทางเข้าออก	HO	☑
Pre Work	[W] การทำงานเหนือน้ำ/ใกล้น้ำภายนอกราวกันตก/เขตกั้น	จมน้ำหลังจากตกน้ำเนื่องจากไม่ได้รับการช่วยเหลืออย่างทันท่วงที	MEDIUM	วางแผนการช่วยเหลือในสถานที่	Terminal	☐
During	[W] การทำงานเหนือน้ำ/ใกล้น้ำภายนอกราวกันตก/เขตกั้น	จมน้ำ	HIGH	สวมเสื้อชูชีพที่เหมาะสม	HO	☑
During	[W] การทำงานเหนือน้ำ/ใกล้น้ำภายนอกราวกันตก/เขตกั้น	ตกจากที่สูง	HIGH	ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกตามที่ตกลงไว้ (เช่น สายรัดตัวพร้อมอุปกรณ์หน่วงการตก หรือยับยั้ง)	HO	☐
During	[W] การทำงานเหนือน้ำ/ใกล้น้ำภายนอกราวกันตก/เขตกั้น	อาการบาดเจ็บจากการเคลื่อนที่ของเรือหรือโอกาสในการช่วยเหลือน้อยลง	MEDIUM	หยุดงานในขณะที่เรือเทียบ	HO	☑

เมื่อเกิดเสียงสัญญาณเตือนภัยดัง:
- Stop work
ยกเลิกใบอนุญาตทำงานทั้งหมด
ให้อพยพไปที่จุดรวมพลทันที
ให้รอคำแนะนำจาก TTT

เมื่อเหตุการณ์กลับสู่สภาวะปกติ/ ปลอดภัย
- ให้ผู้ถือใบอนุญาตนำใบอนุญาตทำงานไปรายงานที่ห้อง Control room
- ให้รอคำแนะนำจาก TTT
- Only proceed work after re-issuance of the permit by the Permit Issuer

[redacted]

แบบฟอร์มตรวจสอบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ (Hot work)

บริษัท MMM สถานที่ปฏิบัติงาน 6นา Pipe Jetty 1 วันที่/เวลา 26/05/26, 08.00

ลำดับ	รายการที่ตรวจ	ผลการตรวจสอบ			สิ่งที่ควรแก้ไขปรับปรุง
		เรียบร้อย	ไม่เรียบร้อย	ไม่เกี่ยวข้อง	/ข้อแนะนำ
งานเชื่อมไฟฟ้า					
1	สายไฟทั้งหมดต้องไม่มีรอยชำรุดจากฉนวนป้องกันภายนอก และ ไม่พาดผ่านแนวท่อ	/			
2	เครื่องยนต์ต้องไม่มีรอยรั่วของน้ำมัน	/			
3	ระดับน้ำในหม้อน้ำ และน้ำกลั่นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	/			
4	ระดับน้ำมันและน้ำมันเครื่องอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	/			
5	ท่อไอเสีย ติดตั้ง Frame arrestor	/			
6	เครื่องเชื่อมต้องตั้งอยู่บนพื้นที่แห้งมีฉากรองน้ำมัน	/			
7	การต่อสายดินต้องต่อให้แน่น จุดต่อต้องอยู่ในสภาพดี	/			
งานเชื่อม/ตัดด้วยแก๊ส					
1	ถังลมและถังแก๊สต้องตั้งไว้กับกระบะหรือวัตถุที่มั่นคง รัดด้วยโซ่ เหล็กรัด หรือเชือกที่มีสภาพแข็งแรง ต้องมัดอย่างน้อย 2 จุดและโครงสร้างต้องแข็งแรง				
2	ถังลมและถังแก๊สต้องตั้งอยู่ห่างจากประกายไฟ วัสดุไวไฟ หรือสะเก็ดไฟ จากการเชื่อม การตัด การเจียร ไม่น้อยกว่า 5 เมตร		N		
3	มีการตรวจสอบการรั่วซึมข้อต่อและสายของชุดตัด/เชื่อมแก๊สด้วยน้ำยา Check leak		A		
4	มีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับ (Flashback Arrestors)				
งานตัด/เจียร ด้วยหินเจียร					
1	ใบหินเจียร/หินตัดไม่มีรอยแตกหรือร้าว	/			
2	หินเจียรมี Guard ครอบ	/			
3	ใบหินเจียรประกอบไว้แน่นหนา	/			
พื้นที่ทำงาน					
1	มีการกำหนดจุดที่จะตัดอย่างชัดเจน	/			
2	มีการปิดกั้นพื้นที่โดยใช้เชือก ขาว แดง	/			
3	พื้นที่ทำงานไม่มีวัสดุ/อุปกรณ์ที่อาจก่อให้เกิดการลุกติดไฟ	/			
4	พื้นที่ทำงานไม่มีคราบน้ำมัน หรือสารเคมีหก/หยดในบริเวณทำงานหรือพื้นที่โดยรอบ	/			
5	มีการปิดล้อมพื้นที่ด้วยผ้ากันไฟอย่างแน่นหนาและสะเก็ดไฟไม่สามารถ กระเด็นรอดออกมาได้ / การปิดล้อมผ้ากันไฟอยู่ห่างจากจุดเชื่อมและสูงอย่างน้อย 1 เมตร	/			
6	มี Fire watcher ประจำพื้นที่ปฏิบัติงาน	/			
7	มีถังดับเพลิงอย่างน้อย 1 ถังและพร้อมใช้งาน	/			
8	ผู้ปฏิบัติงานมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างครบถ้วน หมวกนิรภัย หน้ากากเชื่อม ถุงมือหนัง เอี๊ยมสำหรับงานเชื่อม รองเท้านิรภัย	/			
หลังการปฏิบัติงาน					
1	จัดเก็บอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน และ อุปกรณ์อื่นๆ เรียบร้อย	/			
2	จัดการกับขยะ และวัสดุที่ไม่ใช้เรียบร้อย	/			

[redacted]

Thai Tank Terminal

Initial permit risk level

HIGH

STOP WORK in case of scope change without approval

HOT WORK PERMIT

Alarm number: 191

Emergency Channel: CH 01

Working at Height

Work permit: 1135268 - ตัดประกอบเชื่อมเจียร์ Guide lock pipeline LN-0533 **Parent Permit:** 1134363 **Initial Permit:** 1130508

Permit start date:	10-APR-2026	**Permit end date:**	10-APR-2026
Permit start time:	08:00	**Permit end time:**	20:00

Work requested

Terminal:	Vopak Terminal Thai Tank
Equipment:	LN-0533
Equipment desc.:	Loading Line LN-0533
Location description:	Pipe rack No.451-515
Zone/Div:	2
Safety Critical Equipment :	N
Work Order:	10536592 - JN-0012 Pipeline workout of inspection recommend paint repair 50 location
Project Reference:	
Risk analysis	[ ] JSA [X] RA

Permit Scope

ตัดประกอบเชื่อมเจียร์ Guide lock pipeline LN-0533
ตัดโดยใบตัด
เจียร์โดยหินเจียร์และใบเจียร์
ประกอบเชื่อม โดยลวดเชื่อมและอาร์กอน

Permit activities summary:

A003 - [A] CW: การทำงานกับอุปกรณ์เครื่องมือขนาดเล็ก
A004 - [A] HW Cat 1 : งานเชื่อม
A005 - [A] HW Cat 1 : งานตัด
E007 - [E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2
W011 - [W] การทำงานบนนั่งร้าน

'==>More Permit Activities may exist. Complete list in Safety section page 2.

Tools & Vehicles

ชุดเชื่อม; เครื่องตรวจจับก๊าซ; เครื่องมือช่าง Manual hand tools; วิทยุสื่อสาร; หินเจียรไฟฟ้า; สายรัดนิรภัย

Documents

1135268-Parken-Cer. Fire watch_202604010855.pdf
1135268-Parken-Cer. ช่างเชื่อม_202604010855.pdf
1135268-Parken-Cer. ที่สูง_202604010856.pdf
1135268-Parken-Method hotwork_202604010856.pdf

Assessor/Authorizer Notes

Which product contains or has contained the equipment?

Product: NA

[ ] Dirty of [ ] Contains [ ] Clean of [X] N/A

Supplementary Certificates

M-LOTO Certificate:
E-LOTO Certificate:
Excavation Plan:
Lift Plan:
Defeat Safety Critical Equipment:

Permit Requestor

Name: JATUCHAI.SANSURIN13
Date/time: 09-APR-2026 15:09
Signature: Electronic

Permit Assessor

Name: JATUCHAI.SANSURIN13
Date/time: 09-APR-2026 15:13
Signature: Electronic

Permit Authoriser

[redacted]

Signature: Number of people:

Check Before Leaving Checklist

	Yes	No	NA
งานเสร็จหรือยัง?	[/]	[ ]	[ ]
จำเป็นต้องมีการขยายเวลาหรือไม่	[ ]	[/]	[ ]
พื้นที่นี้ได้รับการทำความสะอาดโดยผู้ถือใบอนุญาตหรือไม่?	[/]	[ ]	[ ]
ต้องถอดระบบ LOTO ไฟฟ้าออกหรือไม่?	[ ]	[/]	[ ]
ต้องถอด Loto ทางกลออกหรือไม่?	[ ]	[/]	[ ]

[redacted]

rmit issuance

Thai Tank Terminal

RISK ANALYSIS

Work permit: 1135268 - ดัดประกอบเชื่อมเจียร์ Guide lock pipeline LN-0533

LMRA

ดำเนินการประเมินความเสี่ยงก่อนเริ่มงาน (LMRA) โดย Permit Issuer ก่อนออกใบอนุญาตและหัวหน้าก่อนเริ่มงานมีการสื่อสาร ถามคำถามต่อตัวคุณเอง และผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้มั่นใจได้ว่า คุณและทุกคนมีความเข้าใจ มีเหตุผลและตอบคำถามได้เป็นอย่างดี หากถ้าไม่ใช่ หรือไม่เข้าใจ จะต้องไม่เปิดงาน และให้ดำเนินการหารือกับ Permit Issuer หรือ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย 08:30 15:00

	OK	OK	OK
ฉันมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE) อย่างเหมาะสมแล้วหรือไม่	[]	[]	[]
ฉันได้อ่าน และเข้าใจ ขั้นตอนการทำงาน/ ใบอนุญาต/ การประเมินความเสี่ยง อย่างถูกต้องแล้วหรือไม่	[]	[]	[]
ฉันทราบถึงอันตรายที่เป็นไปได้ และการป้องกัน แล้วหรือไม่	[]	[]	[]
ฉันได้ตรวจสอบความพร้อมและพื้นที่ ก่อนเริ่มงานและและยังคงปลอดภัยเหมือนเดิมอยู่หรือไม่	[]	[]	[]
มีงานอื่นบริเวณใกล้เคียงที่อาจมีความเสี่ยงมาหาฉันหรือไม่ (เช่น วัสดุร่วงหล่น)	[]	[]	[]
ฉันทราบถึงว่าฉันต้องทำอย่างไร ในกรณีฉุกเฉินหรือไม่	[]	[]	[]

Permit Revoke *(The person who revokes the permit should inform Control Room immediately)*

Time of Revoke: Permit revoked by:

Reason: Sign/Date/Time

Inspection at site

Inspection remarks

Name & designation

Sign/Date/Time

[redacted]

Overall Residual risk assessment is: LOW

Timing	Permit Activity	Hazard	Naked risk level	Control Measures	Responsible	OK
During	[A] CW: การทำงานกับอุปกรณ์เครื่องมือขนาดเล็ก	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	สวม PPE ที่เหมาะสมกับกิจกรรม/งาน	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	PPE ขั้นต่ำเพิ่มเติม: หน้ากากป้องกันหน้า	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	ป้องกันการเข้าถึงพื้นที่ทำงานโดยไม่ได้รับอนุญาต	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การสัมผัสเสียงดังเกินมาตรฐาน	MEDIUM	สวมที่ป้องกันหู	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	เกิดการจุดติดไฟขึ้น กับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ปกป้องพื้นที่รอบๆ โดยใช้ฉากกั้นหรือผ้าห่มกันไฟ	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	ไฟฟ้าลัดวงจรจากสายเคเบิลชำรุดเสียหาย	LOW	คลี่ม้วนสายไฟออก (สูงสุด 1 ส่วนขยาย) และป้องกันสายไฟ	HO	☑
Post Work	[A] HW Cat 1 : งานตัด	เกิดการจุดติดไฟขึ้น กับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ตรวจสอบสถานที่ทำงาน 10 นาทีหลังจากสิ้นสุดการทำงาน	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	PPE ขั้นต่ำเพิ่มเติม: แว่นตาเชื่อมหรือหน้ากากและเสื้อผ้าทนไฟ	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การปล่อยควันอันตรายในพื้นที่จำกัด	MEDIUM	วางถังแก๊สไว้นอกพื้นที่ปิด หากไม่ทำงาน ให้ปิดวาล์วและถอดสายออก ไม่อนุญาตให้ใช้ข้อต่อส่วนต่อขยายในพื้นที่ปิด	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การสัมผัสควันจากการเชื่อมโลหะ	HIGH	สถานที่ทำงานที่มีการระบายอากาศไม่ดี: ตรวจสอบให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอเพื่อลดควันจากการเชื่อม	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การสัมผัสควันจากการเชื่อมโลหะ	MEDIUM	สวมใส่ PPE สำหรับงานเชื่อม	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	เกิดการจุดติดไฟขึ้น กับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ปกป้องพื้นที่รอบๆ โดยใช้ฉากกั้นหรือผ้าห่มกันไฟ	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	เหตุการณ์ที่เกิดจากถังเสียหาย	MEDIUM	ติดตั้งถังแก๊สอย่างปลอดภัย	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลตามที่กำหนด	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	คนงานที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม	LOW	ตรวจสอบว่าพนักงานได้ผ่านการอบรมและใบรับรอง	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	สภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย	MEDIUM	ตรวจสอบรายงานสภาพอากาศและทำการ Take 5 ก่อนเริ่มงาน	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่คุ้นเคยกับพื้นที่และขั้นตอนในสถานที่	LOW	ผู้ปฏิบัติงานทุกคนต้องผ่านการอบรม	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่สามารถหลบหนีได้ในกรณีฉุกเฉิน	LOW	จุดชุมนุมฉุกเฉินที่คนงานทุกคนรู้จัก	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[fw] การตรวจสอบไฟในระหว่างงานที่มีความร้อน	Terminal	☐
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[gas] ก่อนเริ่มงาน: การวัด LEL	Terminal	☐
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[wp] ตรวจสอบสถานที่ทำงานเพื่อส่งมอบที่ปลอดภัยให้กับผู้ถือใบอนุญาต	Terminal	☐

Timing	Permit Activity	Hazard	Naked risk level	Control Measures	Responsible	OK
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การจัดการด้วยมือ	MEDIUM	ผู้ปฏิบัติงานมีทักษะในการทำงานเพื่อป้องกันอันตรายจากท่าทางการทำงานและอันตรายจากการทำงาน	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การลื่นไถล, การสะดุด และการตกลงมา	MEDIUM	มองเส้นทางและใช้ทางเดินที่กำหนด	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การลื่นไถล, การสะดุด และการตกลงมา	MEDIUM	รักษาสามจุดสัมผัสเมื่อลงหรือขึ้นบันได	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การเคลื่อนที่ของยานพาหนะ	LOW	โปรดระวัง ให้ทางยานพาหนะและหลีกเลี่ยงการเดินบนถนน	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ภาวะขาดน้ำ, ความเหนื่อยล้า, ผิวไหม้จากแดด	MEDIUM	ในสภาพอากาศร้อน: ดื่มน้ำเป็นประจำ ทาครีมกันแดด และพักผ่อนตามความจำเป็น	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	สภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย	MEDIUM	ในสภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย: หยุดงานและหาที่กำบัง ดูขั้นตอนการจัดการสภาพอากาศไม่เอื้ออำนวยของสถานที่	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	รักษาสถานที่ทำงานให้เป็นระเบียบ	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	อันตรายที่ไม่ถูกระบุล่วงหน้า	LOW	การวิเคราะห์ความเสี่ยงนาทีสุดท้าย (LMRA)	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	[gas] ในระหว่างการทำงาน: การตรวจสอบ LEL อย่างต่อเนื่อง	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัสสารอันตราย	HIGH	อุปกรณ์ดับเพลิง	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่สามารถหลบหนีได้ในกรณีฉุกเฉิน	LOW	ห้ามปิดกั้นอุปกรณ์ฉุกเฉิน ทางหนีภัย หรือเส้นทางเข้าออก	HO	☑
Pre Work	[W] การทำงานบนนั่งร้าน	นั่งร้านที่ไม่ปลอดภัย	MEDIUM	ตรวจสอบแท็กนั่งร้านที่ถูกต้องและความเหมาะสมของนั่งร้าน	HO	☑
All Time	[W] การทำงานบนนั่งร้าน	การเปลี่ยนแปลงกิจกรรมการดำเนินงานที่ไม่คาดคิด	MEDIUM	วิทยุสื่อสาร	HO	☑
During	[W] การทำงานบนนั่งร้าน	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	ป้องกันการเข้าถึงพื้นที่ทำงานโดยไม่ได้รับอนุญาต	HO	☑
During	[W] การทำงานบนนั่งร้าน	ถูกวัตถุที่ตกลงมาชน	MEDIUM	ปลอดภัยจากการตกของเครื่องมือ/วัสดุ/วัตถุ	HO	☑

เมื่อเกิดเสียงสัญญาณเตือนภัยดัง:
- Stop work

ยกเลิกใบอนุญาตทำงานทั้งหมด
ให้อพยพไปที่จุดรวมพลทันที
ให้รอคำแนะนำจาก TTT

เมื่อเหตุการณ์กลับสู่สภาวะปกติ/ ปลอดภัย
- ให้ผู้ถือใบอนุญาตนำใบอนุญาตทำงานไปรายงานที่ห้อง Control room
- ให้รอคำแนะนำจาก TTT
- Only proceed work after re-issuance of the permit by the Permit Issuer

[redacted]

แบบฟอร์มตรวจสอบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ (Hot work)

บริษัท Parker. สถานที่ปฏิบัติงาน Loop b Loop y วันที่/เวลา 10/4/69

ลำดับ	รายการที่ตรวจ	ผลการตรวจสอบ			สิ่งที่ควรแก้ไขปรับปรุง
		เรียบร้อย	ไม่เรียบร้อย	ไม่เกี่ยวข้อง	/ข้อแนะนำ
งานเชื่อมไฟฟ้า					
1	สายไฟทั้งหมดต้องไม่มีรอยชำรุดจากฉนวนป้องกันภายนอก และ ไม่พาดผ่านแนวท่อ	✓			
2	เครื่องยนต์ต้องไม่มีรอยรั่วของน้ำมัน	✓			
3	ระดับน้ำในหม้อน้ำ และน้ำกลั่นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	✓			
4	ระดับน้ำมันและน้ำมันเครื่องอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	✓			
5	ท่อไอเสีย ติดตั้ง Frame arrestor	✓			
6	เครื่องเชื่อมต้องตั้งอยู่บนพื้นที่แห้งมีถาดรองน้ำมัน	✓			
7	การต่อสายดินต้องต่อให้แน่น จุดต่อต้องอยู่ในสภาพดี	✓			
งานเชื่อม/ตัดด้วยแก๊ส					
1	ถังลมและถังแก๊สต้องตั้งไว้กับกระบะหรือวัตถุที่มั่นคง รัดด้วยโซ่ เหล็กรัด หรือเชือกที่มีสภาพแข็งแรง ต้องมัดอย่างน้อย 2 จุดและโครงสร้างต้องแข็งแรง			✓	
2	ถังลมและถังแก๊สต้องตั้งอยู่ห่างจากประกายไฟ วัสดุไวไฟ หรือสะเก็ดไฟ จากการเชื่อม การตัด การเจียร ไม่น้อยกว่า 5 เมตร			✓	
3	มีการตรวจสอบการรั่วซึมข้อต่อและสายของชุดตัด/เชื่อมแก๊สด้วยน้ำยา Check leak			✓	
4	มีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับ (Flashback Arrestors)			✓	
งานตัด/เจียร ด้วยหินเจียร					
1	ใบหินเจียร/หินตัดไม่มีรอยแตกหรือร้าว	✓			
2	หินเจียรมี Guard ครอบ	✓			
3	ใบหินเจียรประกอบไว้แน่นหนา	✓			
พื้นที่ทำงาน					
1	มีการกำหนดจุดที่จะตัดอย่างชัดเจน	✓			
2	มีการปิดกั้นพื้นที่โดยใช้เชือก ขาว แดง	✓			
3	พื้นที่ทำงานไม่มีวัสดุ/อุปกรณ์ที่อาจก่อให้เกิดการลุกติดไฟ	✓			
4	พื้นที่ทำงานไม่มีคราบน้ำมัน หรือสารเคมีหก/หยดในบริเวณทำงานหรือพื้นที่โดยรอบ	✓			
5	มีการปิดล้อมพื้นที่ด้วยผ้ากันไฟอย่างแน่นหนาและสะเก็ดไฟไม่สามารถ กระเด็นรอดออกมาได้ / การปิดล้อมผ้ากันไฟอยู่ห่างจากจุดเชื่อมและสูงอย่างน้อย 1 เมตร	✓			
6	มี Fire watcher ประจำพื้นที่ปฏิบัติงาน	✓			
7	มีถังดับเพลิงอย่างน้อย 1 ถังและพร้อมใช้งาน	✓			
8	ผู้ปฏิบัติงานมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างครบถ้วน หมวกนิรภัย หน้ากากเชื่อม ถุงมือหนัง เอี๊ยมสำหรับงานเชื่อม รองเท้านิรภัย	✓			
หลังการปฏิบัติงาน					
1	จัดเก็บอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน และ อุปกรณ์อื่นๆ เรียบร้อย	✓			
2	จัดการกับขยะ และวัสดุที่ไม่ใช้เรียบร้อย	✓			

[redacted]

รายการตรวจสอบความ[redacted]

ชื่อหัวหน้าปฏิบัติงาน(ผู้รับผิดชอบการทำงานและความปลอดภัยงาน[redacted] Parken Asia

วันที่ 10/4/69 เวลา 08.00 สถานที่ Loop B - Loop F ระดับความสูงประมาณ 12. เมตร

ลักษณะงาน Hot work.

รายการ	รายละเอียด	ใช่	ไม่ใช่	ไม่เกี่ยวข้อง	หมายเหตุ
1	ใช้ Fixed Platform ที่มีขอบกันตก	✓			
2	ใช้อุปกรณ์เหนี่ยวรั้ง ดึงหรือกั้น (Handrails/guardrail)	✓			
3	ใช้ **Safety-Harness** หรือ Air bag หรือ Safety net (ให้ขีดเส้นใต้อุปกรณ์ที่ใช้)	✓			
4	ช่องว่างระหว่าง Platform กับ Handrails แคบพอที่คนตกลงไปไม่ได้	✓			
5	ได้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์กันตกทุกอย่างด้วยสายตา (Visual inspection) แล้วและเรียบร้อยแข็งแรงดี	✓			
6	ได้ทำการแนะนำ อบรม ผู้ปฏิบัติงานของตนเองทุกคนแล้วในเรื่องวิธีการใช้เครื่องป้องกันตก และแผนการช่วยเหลือหากเกิดอุบัติเหตุขึ้น	✓			
7	หากใช้บันไดลิง (Ladder) ในขณะที่ทำงาน ก็ได้ทำการแนะนำ, อบรมถึงวิธีการปฏิบัติงาน (SSP-SF-25) ให้แก่ผู้ปฏิบัติงานของตนเองทุกคนแล้ว และได้ปฏิบัติตามนี้อย่างเคร่งครัด	✓			
8	หากใช้บันไดแบบกางออก (Stepladder) ในขณะที่ทำงาน, ต้องมีผู้ปฏิบัติงานอีกคนหนึ่งคอยจับยึดไว้ไม่ให้ล้ม			✓	
9	มีมาตรการป้องกันมิให้อุปกรณ์สิ่งของตกหล่นหรือกั้นบริเวณพื้นที่อันตรายดังนี้				
	A. Platform มีขอบกั้นมิดชิดหรือผูกยึดติดอุปกรณ์สิ่งของไว้	✓			
	B. ใช้ Safety net หรือตาข่าย			✓	
	C. กั้นบริเวณและแสดงเครื่องหมาย	✓			

Note
1. หัวหน้างานเป็นผู้รับผิดชอบให้มีการปฏิบัติตาม Checklist นี้และเป็นผู้ตรวจสอบรายการให้ตรงกับข้อเท็จจริง
2. Check list นี้ หัวหน้างานต้องแนบไว้กับ Work permit หน้างานพร้อมมีไว้ดังกล่าว หน่วยงาน Safety สามารถสั่งหยุดงานได้ให้ตรวจสอบเสมอ หากไม่มี Check list
3. การปิดงาน Work permit ต้องนำ Check list มาแนบเก็บไว้ด้วย (อายุเท่า Work permit)

[redacted]

Thai Tank Terminal

Initial permit risk level

HIGH

STOP WORK in case of scope change without approval

HOT WORK PERMIT

Alarm number: 191

Emergency Channel: CH 01

Work permit: 1187548 - Repair Corrosion LN-1732 After inspection 140 point **Parent Permit:** **Initial Permit:** 1187548

Permit start date:	25-JUN-2026	**Permit end date:**	25-JUN-2026
Permit start time:	08:00	**Permit end time:**	19:00

Work requested

Terminal:	Vopak Terminal Thai Tank
Equipment:	LN-1732
Equipment desc.:	Loading Line LN-1732
Location description:	Pipe rack No.401-450
Zone/Div:	2
Safety Critical Equipment :	N
Work Order:	12321802 - Repair Corrosion LN-1732 After inspection 140 point
Project Reference:	
Risk analysis	[ ] JSA [X] RA

Permit Scope

ตัด เชื่อม เจียร์ ประกอบท่อ LN-1732
1.ตัด เชื่อม เจียร์ ประกอบท่อ LN-1732 Loop#6-7
2.นำรถเข้าพื้นที่ 2ฒธ9927
3.ใช้ Hiab ยก Generator/ ท่อ บริเวณ Loop#6-7
4.ถ่ายรูปประกอบรายงาน

Permit activities summary:

A.VTTH.029 - [A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครน ที่ไม่ใช่งานประจำ
A001 - [A] การล้อคทางกล (mechanic)
A002 - [A] การล้อคระบบไฟฟ้า
A003 - [A] CW: การทำงานกับอุปกรณ์เครื่องมือขนาดเล็ก
A004 - [A] HW Cat 1 : งานเชื่อม
A005 - [A] HW Cat 1 : งานตัด
A009 - [A] HW Cat 1: เลื่อย/เจาะ ด้วยเครื่องมือไฟฟ้าโดยไม่มีน้ำหล่อเย็น
'==>More Permit Activities may exist. Complete list in Safety section page 2.

Tools & Vehicles

ผ้ากันประกายไฟ; กล้อง; บล็อกโซ่; เครื่องมือตัด; สว่านไฟฟ้า; เครื่องมือเจาะ; เครื่องมือไฟฟ้า; เครื่องตรวจจับก๊าซ; ชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้า; หินเจียรไฟฟ้า; เครื่องมือช่าง Manual hand tools; เครนเคลื่อนที่ยกของหนัก; เครื่องดับเพลิงแบบพกพา; วิทยุสื่อสาร; ผู้รับเหมาบายนพาหนะ; ชุดเชื่อม

Documents

1187548-LTHL-CR-0047-24 นายสมิทธิ์ การินทร์_202606220855.pdf
1187548-LTHL-CR-0051-24 นายวารี ความเพียร_202606220856.pdf
1187548-LTHL-CR-0060-24 นายสงกรานต์ วรรฯไกร_202606220856.pdf
1187548-LTHL-CR-0063-24 นายลิขิต เมดดา_202606220856.pdf

Assessor/Authorizer Notes

Which product contains or has contained the equipment?

Product: EDC

[ ] Dirty of [ ] Contains [ ] Clean of [X] N/A

Supplementary Certificates

M-LOTO Certificate:	1183435
E-LOTO Certificate:	1183446
Excavation Plan:	
Lift Plan:	มีเอกสารแนบ
Defeat Safety Critical Equipment:	

Permit Requestor

Name: KUMNUAN.A13
Date/time: 24-JUN-2026 13:22
Signature: Electronic

Permit Assessor

Name: KUMNUAN.A13
Date/time: 24-JUN-2026 13:23
Signature: Electronic

Permit Authoriser

Name: SOMCHAI.CHANSUP01
Date/time: 25-JUN-2026 00:16
Signature: Electronic

[redacted]

Company: Name:
Date/time:
Signature: Number of people:

Check Before Leaving

Checklist	Yes	No	NA
งานเสร็จหรือยัง?	[X]	[ ]	[ ]
จำเป็นต้องมีการขยายเวลาหรือไม่	[ ]	[X]	[ ]
พื้นที่นี้ได้รับการทำความสะอาดโดยผู้ถือใบอนุญาตหรือไม่?	[X]	[ ]	[ ]
ต้องถอดระบบ LOTO ไฟฟ้าออกหรือไม่?	[ ]	[ ]	[X]
ต้องถอด Loto ทางกลออกหรือไม่?	[ ]	[ ]	[X]

[redacted]

Thai Tank Terminal

RISK ANALYSIS

Work permit: 1187548 - Repair Corrosion LN-1732 After inspection 140 point

LMRA

ดำเนินการประเมินความเสี่ยงก่อนเริ่มงาน (LMRA) โดย Permit Issuer ก่อนออกใบอนุญาตและหัวหน้าก่อนเริ่มงานมีการสื่อสาร ถามคำถามต่อตัวคุณเอง และผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้มั่นใจได้ว่า คุณและทุกคนมีความเข้าใจ มีเหตุผลและตอบคำถามได้เป็นอย่างดี หากถ้าไม่ใช่ หรือไม่เข้าใจ จะต้องไม่เปิดงาน และให้ดำเนินการหารือกับ Permit Issuer หรือ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย 08.30 13.30 17.00

	OK	OK	OK
ฉันมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE) อย่างเหมาะสมแล้วหรือไม่	[ ]	[ ]	[ ]
ฉันได้อ่าน และเข้าใจ ขั้นตอนการทำงาน/ ใบอนุญาต/ การประเมินความเสี่ยง อย่างถูกต้องแล้วหรือไม่	[ ]	[ ]	[ ]
ฉันทราบถึงอันตรายที่เป็นไปได้ และการป้องกัน แล้วหรือไม่	[ ]	[ ]	[ ]
ฉันได้ตรวจสอบความพร้อมและพื้นที่ ก่อนเริ่มงานและและยังคงปลอดภัยเหมือนเดิมอยู่หรือไม่	[ ]	[ ]	[ ]
มีงานอื่นบริเวณใกล้เคียงที่อาจมีความเสี่ยงมาหาฉันหรือไม่ (เช่น วัสดุร่วงหล่น)	[ ]	[ ]	[ ]
ฉันทราบถึงว่าฉันต้องทำอย่างไร ในกรณีฉุกเฉินหรือไม่	[ ]	[ ]	[ ]

Permit Revoke *(The person who revokes the permit should inform Control Room immediately)*

Time of Revoke: Permit revoked by:

Reason: Sign/Date/Time

Inspection at site

Inspection remarks

Name & designation

Sign/Date/Time

Name of Man [redacted]

Name of Fire

Overall Residual risk assessment is: LOW

Timing	Permit Activity	Hazard	Naked risk level	Control Measures	Responsible	OK
During	[A] CW: การทำงานกับอุปกรณ์เครื่องมือขนาดเล็ก	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	สวม PPE ที่เหมาะสมกับกิจกรรม/งาน	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	PPE ขั้นต่ำเพิ่มเติม: หน้ากากป้องกันหน้า	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	ป้องกันการเข้าถึงพื้นที่ทำงานโดยไม่ได้รับอนุญาต	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	การสัมผัสเสียงดังเกินมาตรฐาน	MEDIUM	สวมที่ป้องกันหู	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	เกิดการจุดติดไฟขึ้น กับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ปกป้องพื้นที่รอบๆ โดยใช้ฉากกั้นหรือผ้าห่มกันไฟ	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานตัด	ไฟฟ้าลัดวงจรจากสายเคเบิลชำรุดเสียหาย	LOW	คลี่ม้วนสายไฟออก (สูงสุด 1 ส่วนขยาย) และป้องกันสายไฟ	HO	☑
Post Work	[A] HW Cat 1 : งานตัด	เกิดการจุดติดไฟขึ้น กับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ตรวจสอบสถานที่ทำงาน 10 นาทีหลังจากสิ้นสุดการทำงาน	HO	☑
Pre Work	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	การบาดเจ็บส่วนบุคคล/ความเสียหายต่อโครงสร้างพื้นฐาน	MEDIUM	หลีกเลี่ยงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากด้านบน	HO	☑
Pre Work	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	ความล้มเหลวของอุปกรณ์	HIGH	อุปกรณ์ช่วยยกมีการตรวจสอบโดยผู้ปฏิบัติงานก่อนทำการยก	HO	☑
Pre Work	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	ความล้มเหลวของอุปกรณ์	HIGH	ใบรับรองอุปกรณ์ยกต้องมีอยู่ในสถานที่	HO	☑
Pre Work	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	ความเสียหายต่อเครน, สิ่งของ, สถานที่ทำงาน และบุคลากร	HIGH	[Ip] ต้องมีแผนการยกและได้รับการอนุมัติโดยผู้เชี่ยวชาญ	HO	☑
Pre Work	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	การบาดเจ็บส่วนบุคคล/ความเสียหายต่อโครงสร้างพื้นฐาน	MEDIUM	พูดคุยกิจกรรมการยกกับทุกคนที่เกี่ยวข้อง	Terminal 09.29	☑
All Time	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	การบรรทุกที่ไม่มั่นคง	HIGH	ใช้สายยึดสำหรับโหลดที่ไม่มั่นคง	HO	☑
All Time	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	การยกผ่านอุปกรณ์/ท่อที่ยังใช้งานอยู่	HIGH	เครนต้องยกไม่เกิน 75% ของ SWL และและต้องมีสลิง เชือก หรือโซ่สำรองเพื่อยึดโหลด	HO	☑
All Time	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	ลมแรง/ฟ้าผ่าและฝนตก	HIGH	[or] ในสภาพอากาศเลวร้าย ผู้จัดการงานจึงตัดสินใจหยุดงาน	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	การบาดเจ็บส่วนบุคคล/ความเสียหายต่อโครงสร้างพื้นฐาน	MEDIUM	ตรวจสอบให้มีการสื่อสารแบบเห็นภาพระหว่างผู้ควบคุมเครนและคนงานที่ได้รับการแต่งตั้ง	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	ผู้ปฏิบัติงานได้รับบาดเจ็บ	HIGH	ป้องกันการเข้าถึงพื้นที่ทำงานโดยไม่ได้รับอนุญาต	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	ผู้ปฏิบัติงานได้รับบาดเจ็บ	HIGH	ห้ามยกของเหนือคน	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานยกด้วยเครนที่ไม่ใช่งานประจำ	อุปกรณ์ยกที่ไม่มั่นคง	HIGH	วางขาตั้งบนพื้นผิวที่เรียบและขยายออกอย่างเต็มที่	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	MEDIUM	PPE ขั้นต่ำเพิ่มเติม: แว่นตาเชื่อมหรือหน้ากากและเสื้อผ้าทนไฟ	HO	☑

Timing	Permit Activity	Hazard	Naked risk level	Control Measures	Responsible	OK
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การปล่อยควันอันตรายในพื้นที่จำกัด	MEDIUM	วางถังแก๊สไว้นอกพื้นที่ปิด หากไม่ทำงาน ให้ปิดวาล์วและถอดสายออก ไม่อนุญาตให้ใช้ข้อต่อส่วนต่อขยายใน พื้นที่ปิด	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การสัมผัสควันจากการเชื่อมโลหะ	HIGH	สถานที่ทำงานที่มีการระบายอากาศไม่ ดี: ตรวจสอบให้มีการระบายอากาศที่เพียง พอเพื่อลดควันจากการเชื่อม	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	การสัมผัสควันจากการเชื่อมโลหะ	MEDIUM	สวมใส่ PPE สำหรับงานเชื่อม	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	เกิดการจุดติดไฟขึ้น กับสารที่ติดไฟได้	HIGH	ปกป้องพื้นที่รอบๆ โดยใช้ฉากกั้นหรือผ้าห่มกันไฟ	HO	☑
During	[A] HW Cat 1 : งานเชื่อม	เหตุการณ์ที่เกิดจากถังเสียหาย	MEDIUM	ติดตั้งถังแก๊สอย่างปลอดภัย	HO	☑
During	[A] HW Cat 1: เลื่อย/เจาะ ด้วยเครื่องมือไฟฟ้าโดยไม่มีน้ำหล่อเย็น	การสัมผัสเสียงดังเกินไป	MEDIUM	สวมที่ป้องกันหู	HO	☑
During	[A] HW Cat 1: เลื่อย/เจาะ ด้วยเครื่องมือไฟฟ้าโดยไม่มีน้ำหล่อเย็น	เกิดการบาดเจ็บ	MEDIUM	PPE ขั้นต่ำเพิ่มเติม: ถุงมือกันบาด	HO	☑
During	[A] HW Cat 1: เลื่อย/เจาะ ด้วยเครื่องมือไฟฟ้าโดยไม่มีน้ำหล่อเย็น	ไฟฟ้าลัดวงจรจากสายเคเบิลชำรุดเสีย หาย	LOW	คลี่ม้วนสายไฟออก (สูงสุด 1 ส่วนขยาย) และป้องกันสายไฟ	HO	☑
Pre Work	[A] การล็อคทางกล (mechanic)	การเปลี่ยนแปลงสถานะจากการแยก ออกในระหว่างการทำงานที่ไม่คาดคิด	MEDIUM	ใส่แม่กุญแจของผู้ถือใบอนุญาตบน กล่องล็อค	HO	☑
Pre Work	[A] การล็อคทางกล (mechanic)	เหตุการณ์ที่เกิดจากการใช้งานหรือเริ่ม ต้นระบบ	MEDIUM	[m-loto] ใบรับรองการล็อคและการแท็กเชิงกล ระบบปราศจากพลังงานและผ่านการ ทดสอบ LOTO	Terminal 09-24	☑
Pre Work	[A] การล็อคระบบไฟฟ้า	การเปลี่ยนแปลงสถานะจากการแยก ออกในระหว่างการทำงานที่ไม่คาดคิด	MEDIUM	ใส่แม่กุญแจของผู้ถือใบอนุญาตบน กล่องล็อค	HO	☑
Pre Work	[A] การล็อคระบบไฟฟ้า	เหตุการณ์ที่เกิดจากการใช้งานหรือเริ่ม ต้นระบบ	MEDIUM	[e-loto] ใบรับรองไฟฟ้า LOTO	Terminal 09-24	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ตามที่กำหนด	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	คนงานที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม	LOW	ตรวจสอบว่าพนักงานได้ผ่านการอบรม และใบรับรอง	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	สภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย	MEDIUM	ตรวจสอบรายงานสภาพอากาศและ ทำการ Take 5 ก่อนเริ่มงาน	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่คุ้นเคยกับพื้นที่และขั้นตอนใน สถานที่	LOW	ผู้ปฏิบัติงานทุกคนต้องผ่านการอบรม	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่สามารถหลบหนีได้ในกรณีฉุกเฉิน	LOW	จุดชุมนุมฉุกเฉินที่คนงานทุกคนรู้จัก	HO	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัส สารอันตราย	HIGH	[fw] การตรวจสอบไฟในระหว่างงานที่มีความ ร้อน	Terminal 09-24	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัส สารอันตราย	HIGH	[gas] ก่อนเริ่มงาน: การวัด LEL	Terminal 09-24	☑
Pre Work	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัส สารอันตราย	HIGH	[wp] ตรวจสอบสถานที่ทำงานเพื่อส่งมอบที่ ปลอดภัยให้กับผู้ถือใบอนุญาต	Terminal 09-24	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การจัดการด้วยมือ	MEDIUM	ผู้ปฏิบัติงานมีทักษะในการทำงานเพื่อ ป้องกันอันตรายจากท่าทางการทำงาน และอันตรายจากการทำงาน	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การลื่นไถล, การสะดุด และการตกลงมา	MEDIUM	มองเส้นทางและใช้ทางเดินที่กำหนด	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การลื่นไถล, การสะดุด และการตกลงมา	MEDIUM	รักษาสามจุดสัมผัสเมื่อลงหรือขึ้นบันได	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การเคลื่อนที่ของยานพาหนะ	LOW	โปรดระวัง ให้ทางยานพาหนะและหลีกเลี่ยงการ เดินบนถนน	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ภาวะขาดน้ำ, ความเหนื่อยล้า, ผิวไหม้จากแดด	MEDIUM	ในสภาพอากาศร้อน: ดื่มน้ำเป็นประจำ ทาครีมกันแดด และพักผ่อนตามความจำเป็น	HO	☑
All Time	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	สภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย	MEDIUM	ในสภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย: หยุดงานและหาที่กำบัง ดูขั้นตอนการจัดการสภาพอากาศไม่เอื้อ อำนวยของสถานที่	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	การบาดเจ็บส่วนบุคคล	LOW	รักษาสถานที่ทำงานให้เป็นระเบียบ	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	อันตรายที่ไม่ถูกระบุล่วงหน้า	LOW	การวิเคราะห์ความเสี่ยงนาทีสุดท้าย (LMRA)	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัส สารอันตราย	HIGH	[gas] ในระหว่างการทำงาน: การตรวจสอบ LEL อย่างต่อเนื่อง	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไฟไหม้/การระเบิดและ/หรือการสัมผัส สารอันตราย	HIGH	อุปกรณ์ดับเพลิง	HO	☑
During	[E] HW Cat 1: พื้นที่ Zone 2	ไม่สามารถหลบหนีได้ในกรณีฉุกเฉิน	LOW	ห้ามปิดกั้นอุปกรณ์ฉุกเฉิน ทางหนีภัย หรือเส้นทางเข้าออก	HO	☑
During	[W] พื้นที่อื่นๆ	ไม่มีอันตรายที่เกี่ยวข้องกับสถานที่ ทำงานที่ระบุ	LOW	ไม่มี	HO	☑

เมื่อเกิดเสียงสัญญาณเตือนภัยดัง: - Stop work ยกเลิกใบอนุญาตทำงานทั้งหมด ให้อพยพไปที่จุดรวมพลทันที ให้รอคำแนะนำจาก TTT	เมื่อเหตุการณ์กลับสู่สภาวะปกติ/ ปลอดภัย - ให้ผู้ถือใบอนุญาตนำใบอนุญาตทำงานไปรายงานที่ห้อง Control room - ให้รอคำแนะนำจาก TTT - Only proceed work after re-issuance of the permit by the Permit Issuer

[redacted]

ามปลอดภัยที่ระบุไว้อย่างเคร่งครัด	
ม่ปลอดภัย	
e: /time:	Signature:
e: /time:	Signature:
e: /time:	Signature:
e: /time:	Signature:
e: /time:	Signature:

Thai Tank Terminal

LOTO MECHANICAL

LOTO status: M-LOTO Isolation Confirmed **Lockout Box:** LB07-M

LOTO Certificate number: 1183435 - งาน Clean LN-1732

Date time isolation confirmed:
Terminal: Vopak Terminal Thai Tank
Location: PP-17 Pump Place PP-17
Equipment to be isolated: LN-1732 Loading Line LN-1732
Reference number:

Reason:	**Test Method:**
M-LOTO LN-1732 P/P 17 1.1732-HV-304 2.1732-XV-321 3.1106-HV-211 4.1106-XV-202 Jetty 1 1.3-way 1732-HSV-301	LOTO.

Isolation level: Physical - Single Block & Bleed with spade or blank flange **Energy Source:** Product (vapour)

LOTO Requester
Requested by Name: Chayapol Burapornpat Date/time: 18-JUN-2026 17:08

LOTO Plan Preparer
Plan Prepared by Name: Suratchai Poonsri Date/time: 18-JUN-2026 20:32

LOTO Owner
Plan approved by Name: Niphon Muanjai Date/time: 18-JUN-2026 20:33

LOTO Owner
Isolation Confirmed by Name: Niphon Muanjai Date/time: 18-JUN-2026 20:34

Isolation Plan:

Seq.	Isolation Point Equipment. Equipment Location	Isolation Point description Equipment description Isolation / Location Note	Isolation Method Isolation Type	Key Nr. Isolation Placer
1	UNDEFINED	Undefined Isolation Point 1106-HV-211	M-BLIND-INSTALLED	O-343 DECHIT.P DECHIT.P
2	UNDEFINED	Undefined Isolation Point 1732-HSV-301	M-BLIND-INSTALLED Chain Chain	O-251 DECHIT.P DECHIT.P
3	UNDEFINED	Undefined Isolation Point 1106-XV-202	M-BLIND-INSTALLED Chain Chain	O-324 DECHIT.P DECHIT.P
4	UNDEFINED	Undefined Isolation Point 1732-XV-321	M-BLIND-INSTALLED Chain Chain	O-292 DECHIT.P DECHIT.P
5	UNDEFINED	Undefined Isolation Point 1732-HV-304	M-BLIND-INSTALLED Chain Chain	O-305 DECHIT.P DECHIT.P

Thai Tank Terminal

LOTO ELECTRICAL

LOTO status: E-LOTO Isolation Confirmed **Lockout Box:** LB07-E

LOTO Certificate number: 1183446 - งาน Clean LN-1732

Date time isolation confirmed:
Terminal: Vopak Terminal Thai Tank
Location: PP-17 Pump Place PP-17
Equipment to be isolated: LN-1732 Loading Line LN-1732
Reference number:

Reason:	**Test Method:**
E-LOTO LN-1732 1.1732-XV-321 2.1106-XV-202 3.1732-XV-320	E-LOTO LN-1732 (Off CB ล็อกกุญแจและแขวน tag MOV) 1.1732-XV-321 2.1106-XV-202 3.1732-XV-320

Isolation level: Physical E-LOTO **Energy Source:** Electricity

LOTO Requester
Requested by Name:Chayapol Burapornpat Date/time:18-JUN-2026 17:13

LOTO Plan Preparer
Plan Prepared by Name:Wichian Yingdaishom Date/time:19-JUN-2026 09:22

LOTO Owner
Plan approved by Name:Jaray Keawsuwan Date/time:19-JUN-2026 09:25

LOTO Owner
Isolation Confirmed by Name:Jaray Keawsuwan Date/time:20-JUN-2026 08:03

Isolation Plan:

Seq.	Isolation Point Equipment. Equipment Location	Isolation Point description Equipment description Isolation / Location Note	Isolation Method Isolation Type	Key Nr. Isolation Placer
10	1732-XV-320 - PP-17	Motor operated valve 1732-XV-320 - MOV 1732-XV-320	E-CIRCUIT BREAKER-OF Clamp	E213 WICHIANY
20	UNDEFINED	Undefined Isolation Point MOV 1732-XV-321	E-CIRCUIT BREAKER-OF Clamp Clamp	E225 WICHIANY WICHIANY
30	UNDEFINED	Undefined Isolation Point MOV 1732-XV-202	E-CIRCUIT BREAKER-OF Clamp Clamp	E226 WICHIANY WICHIANY

แบบฟอร์มตรวจสอบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ (Hot work)

บริษัท MMM สถานที่ปฏิบัติงาน โอ๊ค 6-7 วันที่/เวลา 25/06/21 , 08.30

ลำดับ	รายการที่ตรวจ	ผลการตรวจสอบ			สิ่งที่ควรแก้ไขปรับปรุง
		เรียบร้อย	ไม่เรียบร้อย	ไม่เกี่ยวข้อง	/ข้อแนะนำ
งานเชื่อมไฟฟ้า					
1	สายไฟทั้งหมดต้องไม่มีรอยชำรุดจากฉนวนป้องกันภายนอก และ ไม่พาดผ่านแนวท่อ	/			
2	เครื่องยนต์ต้องไม่มีรอยรั่วของน้ำมัน	/			
3	ระดับน้ำในหม้อน้ำ และน้ำกลั่นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	/			
4	ระดับน้ำมันและน้ำมันเครื่องอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	/			
5	ท่อไอเสีย ติดตั้ง Frame arrestor	/			
6	เครื่องเชื่อมต้องตั้งอยู่บนพื้นที่แห้งมีถาดรองน้ำมัน	/			
7	การต่อสายดินต้องต่อให้แน่น จุดต่อต้องอยู่ในสภาพดี	/			
งานเชื่อม/ตัดด้วยแก๊ส					
1	ถังลมและถังแก๊สต้องตั้งไว้กับกระบะหรือวัตถุที่มั่นคง รัดด้วยโซ่ เหล็กรัด หรือเชือกที่มีสภาพแข็งแรง ต้องมัดอย่างน้อย 2 จุดและโครงสร้างต้องแข็งแรง				
2	ถังลมและถังแก๊สต้องตั้งอยู่ห่างจากประกายไฟ วัสดุไวไฟ หรือสะเก็ดไฟ จากการเชื่อม การตัด การเจียร ไม่น้อยกว่า 5 เมตร		N		
3	มีการตรวจสอบการรั่วซึมข้อต่อและสายของชุดตัด/เชื่อมแก๊สด้วยน้ำยา Check leak		A		
4	มีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับ (Flashback Arrestors)	/			
งานตัด/เจียร ด้วยหินเจียร					
1	ใบหินเจียร/หินตัดไม่มีรอยแตกหรือร้าว	/			
2	หินเจียรมี Guard ครอบ	/			
3	ใบหินเจียรประกอบไว้แน่นหนา	/			
พื้นที่ทำงาน					
1	มีการกำหนดจุดที่จะตัดอย่างชัดเจน	/			
2	มีการปิดกั้นพื้นที่โดยใช้เชือก ขาว แดง	/			
3	พื้นที่ทำงานไม่มีวัสดุ/อุปกรณ์ที่อาจก่อให้เกิดการลุกติดไฟ	/			
4	พื้นที่ทำงานไม่มีคราบน้ำมัน หรือสารเคมีหก/หยดในบริเวณทำงานหรือพื้นที่โดยรอบ	/			
5	มีการปิดล้อมพื้นที่ด้วยผ้ากันไฟอย่างแน่นหนาและสะเก็ดไฟไม่สามารถ กระเด็นรอดออกมาได้ / การปิดล้อมผ้ากันไฟอยู่ห่างจากจุดเชื่อมและสูงอย่างน้อย 1 เมตร	/			
6	มี Fire watcher ประจำพื้นที่ปฏิบัติงาน	/			
7	มีถังดับเพลิงอย่างน้อย 1 ถังและพร้อมใช้งาน	/			
8	ผู้ปฏิบัติงานมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างครบถ้วน หมวกนิรภัย หน้ากากเชื่อม ถุงมือหนัง เอี๊ยมสำหรับงานเชื่อม รองเท้านิรภัย	/			
หลังการปฏิบัติงาน					
1	จัดเก็บอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน และ อุปกรณ์อื่นๆ เรียบร้อย	/			
2	จัดการกับขยะ และวัสดุที่ไม่ใช้เรียบร้อย	/			

[redacted]

แบบฟอร์มตรวจสอบความปลอดภัยการใช้เครนชนิดเคลื่อนที่ (ขณะปฏิบัติงาน)

วันที่ 25/06/26 เวลา 09.00 สถานที่ โกดัง 6-7 ใบอนุญาตทำงานเลขที่ 1187560

ลักษณะงานที่ทำ ยกท่อ [redacted] เบียนรถ 72-0329

ลำดับที่	สิ่งที่ต้องตรวจสอบ	ผลการตรวจ			สิ่งที่ควรแก้ไขปรับปรุง/ข้อแนะนำ
		เรียบร้อย	ไม่เรียบร้อย	ไม่เกี่ยวข้อง	
1	คนขับมีอุปกรณ์ PPE ครบถูกต้องหรือไม่?	✓			
2	มีใบอนุญาตผ่านเข้าทำงานหรือไม่?	✓			
3	รถเครนได้มีการติดต่อกันประกายไฟเรียบร้อยหรือไม่?	✓			
4	ได้มีการตรวจสอบน้ำหนักที่จะทำการยกแล้วหรือไม่?	✓			
5	ได้มีการตรวจสอบเส้นทางการเข้า-ออก ว่ามีวัสดุใดกีดขวางหรือไม่?	✓			
6	บริเวณจุดใช้เครนยกมีวัตถุไวไฟหรือสารเคมีอยู่ใกล้หรือไม่?	✓			
7	สภาพเครนโดยทั่วไปมีสภาพพร้อมใช้งานหรือไม่?	✓			
8	รถเครนจอดหรือติดตั้งอยู่บนพื้นที่มีระนาบเดียวกันหรือไม่?	✓			
9	ขาค้ำยันได้ยื่นออกมาสุดทุกด้านหรือไม่?	✓			
10	พื้นที่จอดหรือตั้งเครนมีสภาพแข็งแรงหรือไม่?	✓			
11	ถ้าเป็นพื้นดินที่อ่อนตัวได้มีการใช้แผ่นรองขาตั้งเครนหรือไม่?	✓			
12	พื้นที่ที่ทำการยกและมุมหมุนอยู่ในรัศมีที่ปลอดภัยหรือไม่?	✓			
13	มีการปิดกั้นขอบเขตรัศมีการยกไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในพื้นที่นั้นหรือไม่?	✓			
14	ตำแหน่งเครนและรัศมีการยกห่างจากสายไฟฟ้าในรัศมี 5 เมตร หรือไม่?			✓	
15	สภาพของตะขอเกี่ยวและสลักนิรภัยอยู่ในสภาพดีหรือไม่?	✓			
16	เมื่อมีการตั้งเครนล้อทุกล้อลอยสูงขึ้นพ้นจากพื้นดินหรือไม่?	✓			
17	สภาพสลิงมีรอยหักงอตัว หรือมีลวดขาดหรือไม่?	✓			
18	ถ้ายกวัสดุสิ่งของที่มีลักษณะยาวและยกในแนวนอนมีการผูกเชือกควบคุมทิศทางหรือไม่?	✓			
19	วัสดุที่ยกมีจำนวนหลายชิ้นได้มีการผูกมัดรวมกันก่อนยกเรียบร้อยหรือไม่?	✓			
20	ขอเกี่ยวยกวัสดุได้มีการขัน Bolt จนแน่นหนาก่อนยกหรือไม่?	✓			
21	สภาพห้องคนขับเครนสะอาดเรียบร้อย หรือมีวัสดุใดกีดขวางสายตาของผู้ขับหรือไม่?	✓			
22	มีผู้ใดอยู่ใต้น้ำหนักของวัตถุที่ยกหรือไม่?	✓			
23	มีการจัดผู้ให้สัญญาณเครนขณะยกหรือไม่?	✓			
24	ขณะยกหรือใช้งานเครนอยู่มีผู้ควบคุมอยู่ในห้องคนขับตลอดเวลาหรือไม่?	✓			
25	ผู้เกี่ยวข้องกับการยกได้สวมถุงมือและ PPE อื่น ๆ หรือไม่?	✓			
26	มีถังดับเพลิงติดประจำอยู่ที่รถเครนตลอดเวลาหรือไม่?	✓			
27	ข้อเสนอแนะและอื่น ๆ _____				

[redacted]

เลขที่ใบอนุญาต (License No.) : 1187548

การวางแผนการยก (Lifting Plan)

Thai Tank Terminal

วัน/เดือน/ปี ที่ปฏิบัติงานยก (Date of lift) : 25/06/26 บริเวณที่เข้าปฏิบัติงาน (Location working) : Loop 6 → 7

รายละเอียดวัสดุที่ยก (Job Description) : ยกท่อ

รายละเอียด และข้อมูลในการยกจะต้องประกอบไปด้วยหัวข้อดังต่อไปนี้ (Lifting Details)

1. มาตรการความปลอดภัยในการทำงาน (Safety of working)

- [x] มีการล้อมพื้นที่ - ติดป้ายบอกชัดเจน (Lifting area has been barricaded with clearly identification sign.)
- [x] พื้นที่จอดเครนเหมาะสมและมีแผ่นรองขาการยก (Crane being parked at proper location with crane mats support.)
- [x] ไม่มีการยกชิ้นงานข้ามพนักงานบริเวณนั้น (Ensure no one working under suspended load)
- [x] ไม่มีสิ่งกีดขวางขณะทำงานยกอุปกรณ์ (Ensure no any obstructions while lifting operation.)
- [x] มีเชือกบังคับทิศทางผูกที่สมบูรณ์ ไม่สั้น สามารถควบคุมได้ตลอด (Tag line already applied to the lifting load)
- [x] มีผู้ให้สัญญาณและสวมใส่เสื้อสะท้อนแสง/ปลอกแขน ขณะทำงานยก (Rigger is in lifting area with clearly wearing identify jacket/Arm band)
- [x] กรณีที่ทำงานยกในพื้นที่ที่มีสายไฟฟ้าแรงสูงแรงดันมากกว่า 2.1 กิโลโวล์ขึ้นไป ต้องแสดงระยะปลอดภัยตามที่กำหนด
  (In case working near high voltage(>2.1 KV.) Safety distance must clearly state)
- [ ] มาตรการอื่นๆ เพิ่มเติม (other If Any) .....

2. ตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยยก (checking equipment to lift)

อุปกรณ์ช่วยยก (Auxilary Equipment)	สลิงลวด (Wire Rope Slings)	สลิงผ้าใบ (Webbing Sling)	แฮ็ก (Shackles)	รอกยก (Hoist)	Spreader bar	
ขนาด (Size)		2 นิ้ว	3/4 "			
Capacity load (Ton)		2 ตัน	4.75 ตัน			
จำนวน (Qty)		4 เส้น	4 ตัว			
ผลการตรวจสอบ (Result)		ผ่าน	ผ่าน			

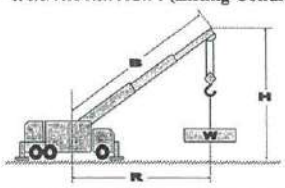
น้ำหนักชิ้นงานและอุปกรร์ช่วยยก (Weight of Machine and Equipment)

1.1 น้ำหนักวัสดุ (Weight) 1.20 ตัน (Ton) 1.3 น้ำหนักอื่น ๆ (Other Weight) ตัน (Ton)

1.2 น้ำหนักอุปกรณ์ช่วยยก (Auxilary Equipment Weight) 0.10 ตัน (Ton) น้ำหนักรวม (Total weight)(1.1+1.2+1.3) = 1.30 ตัน (Ton)

3. ทำการทดสอบโหลดหน้างานอย่างน้อย 10 นาที ก่อนยกชิ้นงานจริง. (Test Loading at at least 10 min before lifting)

4. สถานะในการยก : (Lifting Condition)



ขนาดของเครน (Crane capacity) 8.0 ตัน (Ton)

ความยาวของ (Boom) (B) 13.00 เมตร (M)

ความสูง ณ จุดที่ต้องการวาง หรือ ยกอุปกรณ์ (Hight of lifting)(H 8.0 เมตร (M)

ระยะห่างองศา (Length of Radius) (R) 7.0 เมตร (M)

MAX. Load from load chart at (R) and (H) 2.12 ตัน (Ton)

(เปิดเทียบตาราง Load Chart)

Lifting capacity rate = Total Weight (TW) x 100 / MAX. Load from load chat = 1.30 x 100 / 2.12 = 61.32 % (≤75%)

(ไม่เกิน 75% ของ Crane Capacity)

5. มาตรการ / เอกสารที่ใช้ประกอบในการทำงานยก. (Documents of lifting.)

1. แนบ Crane Load chart ของที่มาทำการยก (Crane Load chart attached)
2. ขั้นตอนการทำงานยกเครื่องจักรและเอกสารแสดงพื้นที่หน้างาน จุดตั้งเครน ระยะการทำงาน (Work Method statement, Working layout)
3. รายการทดสอบส่วนประกอบ และอุปกรณ์สำหรับปั้นจั่น ปจ.2 (Crane inspection certificate)
4. มีการประเมินความเสี่ยงในงานที่จะทำการยก /Risk assessment for this lifting is already reviewed.
5. ทีมงานยกผ่านการอบรมตามกฎหมาย(วุฒิบัตรการฝึกอบรม) / Lifting team already passed lifting training by the law.(Check certificate)

[redacted]

By.

หมายเหตุ: ห้ามทำการยกหากความเร็วลมสูงกว่าเกณฑ์ดังนี้

Note: Do not conduct lifting operations when the wind speed exceeds:

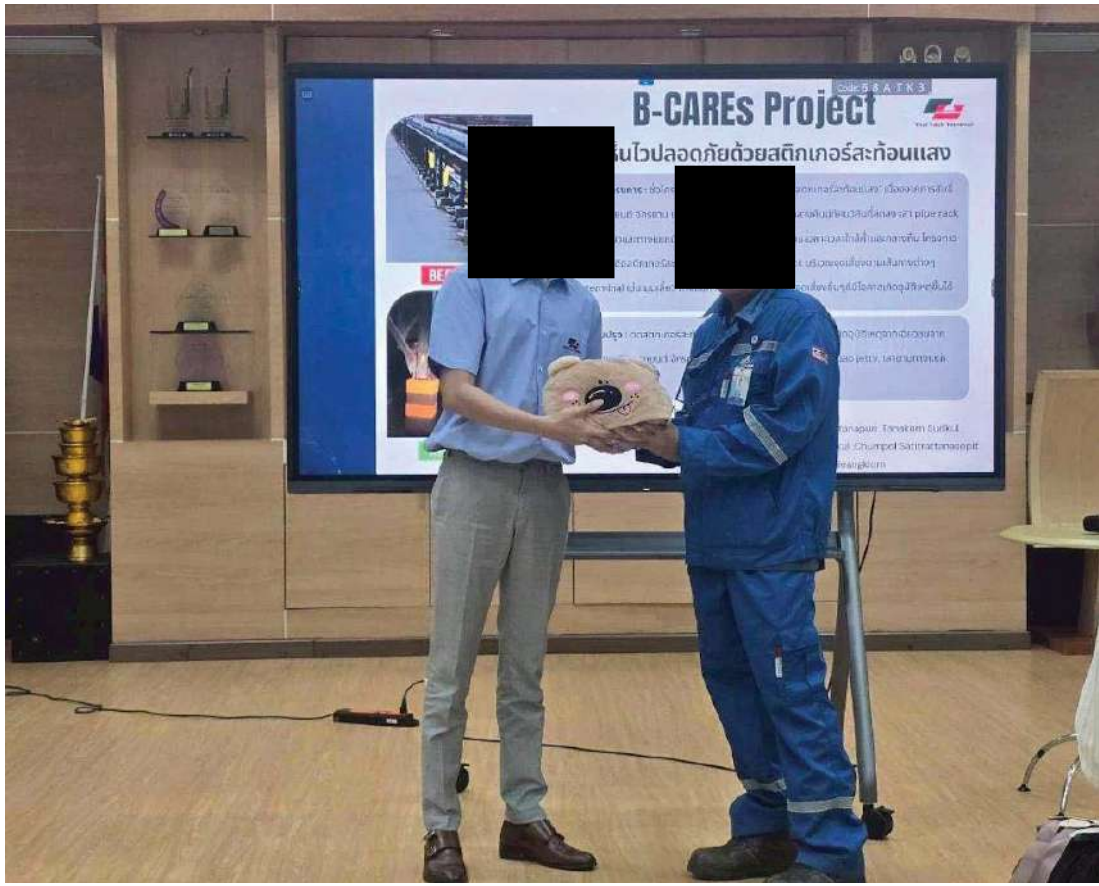
- 30 km/h (18 mph) – ห้ามยกคนทำงานในกระเช้า / Man-basket operations;
- 40 km/h (25 mph) – ต้องมีการอนุมัติแผนงานยกโดยวิศวกร/ Requires an approved engineered lift plan;
- 50 km/h (30 mph) – ความเร็วลมสูงสุดที่ยอมให้มีการยกได้ / Maximum wind speed lifting limit.

เอกสารแนบที่ 35

เอกสารพนักงานปฏิบัติงานดีเด่นด้านความปลอดภัย

รางวัลความปลอดภัยในกิจกรรม Safety Town Hall
ครั้งที่ 1/2569





รางวัลความปลอดภัยในกิจกรรม Global SHE Day 2026
เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2569





รางวัลความปลอดภัยให้ผู้รับเหมาประจำเดือน





เอกสารแนบที่ 36

เอกสารฝึกอบรมหลักสูตรการผจญเพลิงขั้นสูง (Advance Fire)

NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE

ข้อเสนอบริการฝึกอบรม

หลักสูตร ทบทวนผู้สั่งการ ณ ที่เกิดเหตุ และการผจญเพลิงขั้นสูง

เสนอ

บริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด

NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO.,LTD.

HEAD OFFICE
555/1 Energy Complex, Building A 15th Floor,Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, ThailandTel : +66 (0) 2265-8110 Fax : +66 (0) 2265-8338

RAYONG OFFICE
20/9 Pakorn Songkhraorat Road, Tambon Map Ta Phut Amphur Muang Rayong, Rayong 21150, Thailand Tel. : +66 (0) 3897-7720 Fax. : +66 (0) 3897-7701

www.npc-se.co.th

บทนำ / หลักการและเหตุผล

เนื่องจากสาธารณภัยในประเทศไทยมีแนวโน้มที่จะทวีความรุนแรงของการเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินต่างๆมากยิ่งขึ้นอันเนื่องมาจากมีการนำวิทยาการและเทคโนโลยีรวมทั้งสารเคมีและวัตถุอันตรายมาใช้ในด้านต่างๆ ทั้งในภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรม การศึกษาวิจัยและอื่นๆเป็นจำนวนมากและอย่างแพร่หลาย ซึ่งผลของการนำมาใช้โดยขาดความรู้ความเข้าใจ ตลอดจนขาดความระมัดระวังในเรื่องความปลอดภัย ไม่ว่าจะเป็นการผลิต การเก็บรักษา การบรรจุ และการขนส่งอาจก่อให้เกิดอุบัติภัย และนำมาซึ่งความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน ตลอดจนสิ่งแวดล้อมได้ อีกประการหนึ่งก็คือการหาคนผู้ที่จะมาทำหน้าที่ในการสั่งการทีมดับเพลิงที่มีประสบการณ์นั้นค่อนข้างหายาก ดังนั้นสถานประกอบการจึงต้องมีมาตรการในการป้องกัน และเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาสำหรับการเกิดอัคคีภัยในรูปแบบต่างๆ

อัคคีภัยที่เกิดขึ้นในประเทศไทยมักเกิดขึ้นในภาคอุตสาหกรรมเป็นจำนวนมากที่ตั้งกระจายอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมต่างๆโดยเฉพาะอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับปิโตรเคมี อุตสาหกรรมผลิต,ประกอบชิ้นส่วนต่างๆรวมถึงอุตสาหกรรมต่อเนื่อง ซึ่งมีวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ที่เป็นสารเคมี,ก๊าซหรือน้ำมันเชื้อเพลิงซึ่งถือว่าเป็นสิ่งอันตราย เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น เช่น การระเบิด เพลิงไหม้ การรั่วไหล รวมทั้งอุบัติเหตุจากการขนส่งผ่านเส้นทาง ดังนั้นสถานประกอบการจึงต้องมีระบบการจัดการที่ดีเพื่อให้การควบคุมเหตุการณ์เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถควบคุมเหตุการณ์ได้และใช้เวลาอันรวดเร็ว เพื่อลดผลกระทบต่างๆดังที่กล่าวมาในเบื้องต้นแล้ว

หลักสูตร ทบทวนผู้สั่งการในที่เกิดเหตุและการดับเลิงขั้นสูง จะเป็นหลักสูตรที่ทบทวนและช่วยเพิ่มประสทธิภาพให้ทีมสั่งการเหตุฉุกเฉินที่หน้างานของสถานประกอบการที่ได้ผ่านการอบรมหลักสูตรนี้มาแล้วแต่มีช่วงเวลาอบรมที่ห่างจากการอบรมในครั้งแรกเป็นเวลานาน โดยมุ่งเน้นที่จะเพิ่มประสบการณ์และมุมมองต่างๆให้กับพนักงานที่เข้ารับการฝึกอบรมให้มีความรู้ความสามารถ และเกิดความมั่นใจในการปฏิบัติงานให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุด

วัตถุประสงค์การอบรม

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมทั้งทีมสั่งการที่หน้างาน และทีมปฏิบัติการให้มีทักษะและความเข้าใจในบทบาทหน้าที่และขั้นตอนในการปฏิบัติงาน ตลอดถึงนำข้อมูลต่างๆที่ได้จากการเรียนรู้เพื่อสามารถประเมินสถานการณ์และปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย และถูกต้อง เพื่อภาพลักษณ์ที่ดีของสถานประกอบการต่อไป

กลุ่มเป้าหมาย

- ผู้บริหาร และพนักงานดับเพลิงประจำสถานประกอบการ
- ผู้ที่ทำหน้าที่เป็นทีมควบคุมภาวะฉุกเฉิน

วิธีการฝึกอบรม

ทฤษฎี และปฏิบัติ

เนื้อหาการฝึกอบรม

ทฤษฎี

1. ระบบการบังคับบัญชาและการสั่งการ (INCIDENT COMMAND SYSTEM)
2. การประเมินสถานการณ์ (Size up)
   - การระบุชนิดของวัตถุอันตราย
   - อันตรายที่เกี่ยวข้อง
   - ผลกระทบและความเสี่ยง
   - มาตรการควบคุมและความปลอดภัย
3. การกำหนดกลยุทธ์ (Strategy)
   - ปัจจัยในการจัดลำดับความสำคัญในการตอบโต้ฯ
   - การช่วยชีวิต การปกป้องผลกระทบ
   - การจัดการกรณีไฟไหม้ / ระเบิด
   - ทรัพยากร
   - สภาพภูมิอากาศและเวลา
4. การกำหนดกลวิธี (Tactics)
   - การป้องกัน / การลดอันตราย
   - การช่วยชีวิต
   - การอพยพ
   - การป้องกันภาชนะบรรจุแตกรั่ว
   - การกันกันการหยุด การรั่วไหล
   - การกำจัดแหล่งกำเนิดไฟ
5. ฝึกการสั่งการและการประเมินสถานการณ์
6. หน้าที่และความรับผิดชอบของทีมดับเพลิง

ปฏิบัติ

- ♦ การวางแผนควบคุมเหตุการณ์ (Work Shop)
- ♦ ฝึกปฏิบัติการสั่งการควบคุมเหตุการณ์
- ♦ ฝึกปฏิบัติทบทวนการใช้งานเครื่องมือดับเพลิงในการดับเพลิงอุตสาหกรรม
- ♦ ฝึกปฏิบัติการเข้าควบคุมเพลิงขั้นรุนแรงตามแผนการฝึก

ขอบเขตความรับผิดชอบ

<u>ของผู้รับจ้าง</u>

ของผู้ว่าจ้าง

ระยะการฝึกอบรม

- ระยะเวลา 1 วัน
- เวลาระหว่าง 09.00 - 17.00 น.

จำนวนผู้เข้าอบรม

- ไม่เกิน 30 คน ต่อรุ่น

ค่าบริการ

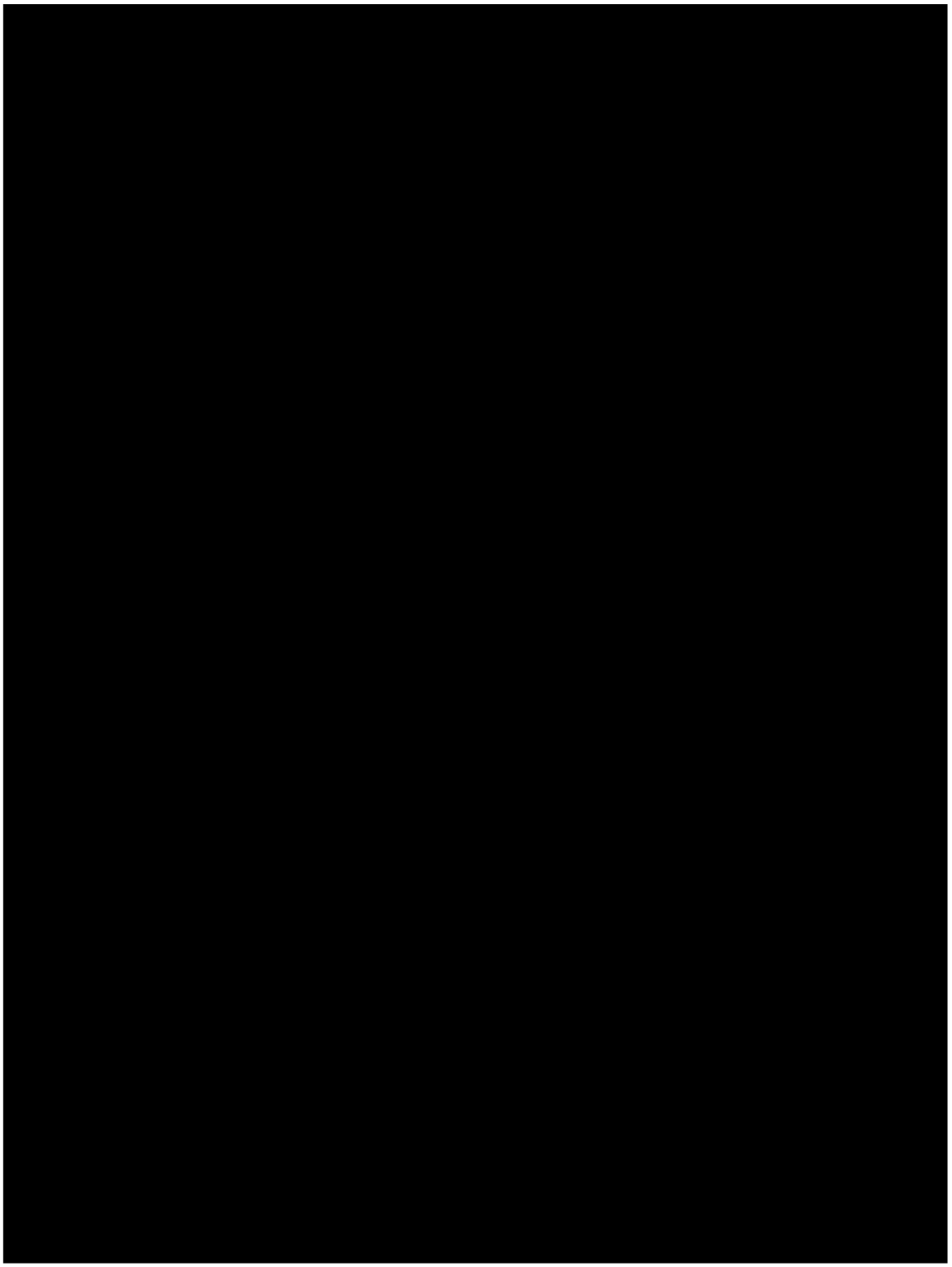
ค่าบริการฝึกอบรม 120,000 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)
โดยราคานี้รวมค่าเอกสารประกอบการฝึกอบรม,ค่าอาหาร,อาหารว่าง และ Certificate เรียบร้อยแล้ว

วิทยากร

ทีมวิทยากรจากบริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

สถานที่ติดต่อ

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
สำนักงานกรุงเทพ 555/1 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต
แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทร : 02-265-8110
โทรสาร : 02-265-8338
สำนักงานระยอง 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์
ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150
โทรศัพท์ 0-3897-7777
โทรสาร 0-3897-7701
เวปไซต์ http://www.npc-se.co.th



เอกสารแนบที่ 37

ผลการฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉิน ประจำปี 2569

THAITANK TERMINAL LTD.
MEMORANDUM

DEPT. : TERMINAL **REF.NO. : SHEQ 260302**
FROM : SSS **DATE : 06 Mar. 2026**
TO : FSS **CC. : SHEQM, File**

SUBJECT : การฝึกซ้อมการรักษาความปลอดภัยของท่าเทียบเรือ (ISPS Code Drill) ครั้งที่ 1/2569
วันที่ฝึกซ้อม : 06 มีนาคม 2569
เวลาที่ฝึกซ้อม : 16:00 – 24:00 น.
สถานที่ฝึกซ้อม : เขตพื้นที่ท่าเรือ G1 , G2
ขอบเขตการฝึกซ้อม : 1. ฝึกซ้อมเฉพาะในส่วนของแผนกรักษาความปลอดภัย
2. มีการทดสอบใช้อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยจริง
3. ไม่ส่งผลกระทบกับรถ รับ – ส่ง สารเคมีและกิจกรรมผลิต
อ้างอิงตาม : PFSP , SSP-SF-02

1.**สรุปสถานการณ์** : เวลาประมาน 16:00 น. พนักงานสื่อสารได้รับแจ้งทางโทรศัพท์จากเจ้าหน้าที่สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาระยองให้ทุกท่าเฝ้าระวังในการรักษาความปลอดภัย เนื่องจากได้ข่าวว่าจะมีการก่อกวนสร้างสถานการณ์ในท่าเรือ ในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด และเวลา 16:00 น. พนักงานสื่อสารได้รับโทรศัพท์ข่มขู่จากบุคคลภายนอก ว่าได้ลอบเข้ามาวางระเบิดภายในท่าเรือบริษัท TTT แล้ว และจะระเบิดในเวลา 20:30 น. ทางหัวหน้ากะรักษาความปลอดภัยจึงแจ้งผู้บังคับบัญชา และตรวจสอบพื้นที่ทั้งหมดภายในท่าเรือบริษัท TTT แต่ไม่พบวัตถุระเบิด จนถึงเวลา 20:28 น. รถตรวจการณ์ที่จอดอยู่ บริเวณ บังโคนหน้าด้านซ้าย จึงแจ้งหัวหน้ากะรักษาความปลอดภัยทราบ และนำรถไปไว้ยังจุดปลอดภัย และประสานงานกับ PFSO และ สภ.มาบตาพุดและ เจ้าหน้าที่ EOD เข้ามาตรวจสอบและเก็บกู้วัตถุต้องสงสัยเรียบร้อย จนสถานการณ์กลับมาเป็นปกติ

2. รายงานลำดับเหตุการณ์

ผู้แจ้ง	ผู้รับ	เวลา	รายละเอียดลำดับเหตุการณ์
สทร.	ศูนย์	16:00	ได้รับแจ้งจากทาง C4i จากสถานการณ์ สงครามตะวันออกกลาง และมีกลุ่มผู้ไม่หวังดีเข้ามาในพื้นที่ ระยองเพื่อเข้ามาป่วนหรือสร้างสถานการณ์ในเขตท่าเทียบเรือมาบตาพุด อาจก่อให้เกิดความเสียหายได้ และให้ทุกท่าเรือเฝ้าระวังบุคคลหรือยานพาหนะต้องสงสัย ที่เข้ามาในพื้นที่บริษัทของท่าน ถ้ามีรายละเอียดหรือความคืบหน้าของสถานการณ์ จะแจ้งให้ทุกท่าเรือทราบต่อไป
C4I	ศูนย์	16:00	ได้รับแจ้งทางโทรศัพท์จากเจ้าหน้าที่สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาระยอง ให้ทุกท่าเฝ้าระวังในการรักษาความปลอดภัย เนื่องจากสถานการณ์ไม่ปกติ
ศูนย์	SSS	16:01	รายงานสถานการณ์การให้ SSS ทราบ ถึงสถานการณ์ไม่ปกติ
SSS	ศูนย์	16:03	ให้โทรถามข้อมูลจาก สภ.มาบตาพุด ความหน้าจะเป็นในสถานการณ์ดังกล่าวตรงกัน
SSS	PFSO	16:05	SSS แจ้งรายละเอียดให้ PFSO ทราบ ถึงสถานการณ์ไม่ปกติ และให้ CMT แจ้ง รปภ.ทุกจุดเพิ่มความเข้มงวด ตรวจยานพาหนะและบุคคล เข้า-ออก
PFSO	ศูนย์	16:10	PFSO เข้ารายงานตัว ณ TTT
CMT	FSS	16:33	แจ้งรายละเอียดให้ FSS ทราบ ถึงสถานการณ์ไม่ปกติ
G1 , G2 , G3	ศูนย์	17:00	รายงานสถานการณ์ จากการเฝ้าระวัง ตรวจสอบ พื้นที่โดยรอบ ปกติ

C4i	ศูนย์	17:07	ได้รับแจ้งจากทาง C4i จากสถานการณ์ ดังกล่าว ที่มีกลุ่มผู้ไม่หวังดีเข้ามาในพื้นที่ เจ้าหน้าที่ชุดสืบสวน กำลังเฝ้าติดตาม กลุ่มนี้ แต่อาจมี ไม่น้อยกว่า 3 กลุ่ม ๆ ละ 3-4 คน เป็นชาวต่างชาติและคนไทย ซึ่งเข้ามาแฝงอยู่ในเขตมาบตาพุด และอาจสร้างสถานการณ์ในเขตท่าเรือ
ศูนย์	FSS	17:08	แจ้งรายละเอียดให้ FSS ทราบ ถึงสถานการณ์ไม่ปกติ
G1	ศูนย์	17:10	ได้รับโทรศัพท์จาก ผู้ไม่หวังดี มาพูดจาข่มขู่เกี่ยวกับงานถมทะเล โดยจดข้อมูลรายละเอียดที่รับแจ้ง ลงเอกสารโดนข่มขู่ เพื่อระบุ ลักษณะผู้โทรขมขู่
ศูนย์	FSS	17:11	แจ้งรายละเอียดให้ FSS ทราบ ถึงสถานการณ์ ข่มขู่
SSS	PFSO	17:12	SSS แจ้งรายละเอียดให้ PFSO รับทราบ และแจ้งสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาระยอง ขอปรับระดับมาตรการรักษาความปลอดภัยเป็น ระดับ 2 เป็นการภายใน
CMT	OSS	17:12	PFSO แจ้งขอปรับระดับมาตรการรักษาความปลอดภัยเป็น ระดับ 2 ภายใน
G1 , G2 , G3	ศูนย์	18:00	รายงานสถานการณ์ จากการเฝ้าระวัง ตรวจสอบพื้นที่โดยรอบ ปกติ
ศูนย์	SSS	18.18	แจ้งเหตุให้ SSS ทราบ และแจ้งให้ FSS ทราบ
C4I	ศูนย์	18:18	แจ้งเกิดเหตุเผายางรถยนต์ บริเวณ ท่าเรือ ของบริษัท NFC
ศูนย์	SSS	18.18	แจ้งเหตุให้ SSSทราบ และแจ้งให้ FSS ทราบ
ศูนย์	รปภ.	18:20	CMT แจ้งลูกข่ายเพิ่มมาตรการการเฝ้าระวัง
ศูนย์	ASS	18:40	ได้รับเมลข่มขู่ จาก ผู้ไม่หวังดี มีข้อความว่า "บริษัทไทยแท้งค์ เตรียมรับผลจากการกระทำได้เลย..กูจะระเบิดให้เป็นจุล. ระวังให้ดี"
-	ศูนย์	18:41	จับกล้อง CCTV คอยดูสถานการณ์โดยรอบอย่างใกล้ชิด
ศูนย์	รปภ.	18:41	แจ้งลูกข่ายเพิ่มมาตรการการเฝ้าระวังเป็นพิเศษ หากมีอะไรผิดปกติให้แจ้งเข้ามาที่ศูนย์ในทันที
สทร.	ศูนย์	19:28	บริเวณ หน้าท่าเรือโกล พบวัตถุระเบิด
ศูนย์	SSS	19.28	แจ้งเหตุให้ SSS ทราบ และแจ้งให้ FSS ทราบ
ผู้ไม่หวังดี	ศูนย์	20:10	ได้รับโทรศัพท์ ข่มขู่จาก ผู้ไม่หวังดี ว่าได้วางระเบิดภายในบริษัท TTT จำนวน 2 ลูก และจะระเบิดในเวลา 20:30 น.
ศูนย์	SSS	20:10	แจ้ง SSS รับทราบถึงรายละเอียดการข่มขู่ วางระเบิด และแจ้ง ผู้บังคับบัญชาทราบ
SSS	OSS	20:12	แจ้งหน่วยงาน OSS. ทราบในสถานการณ์ที่เกิดขึ้น เพื่อแจ้งให้ลูกทีมและค้าทราบ ซึ่งอาจมีผลกระทบในการขนถ่ายสินค้า
G1	ศูนย์	21:00	รายงานสถานการณ์ จากการเฝ้าระวัง ตรวจสอบพื้นที่โดยรอบ มีรถตู้ 1 คัน กระบะ 1 คัน จักรยานยนต์ 2 คัน
G2	ศูนย์	21:00	รายงานสถานการณ์ จากการเฝ้าระวัง ตรวจสอบพื้นที่โดยรอบ มีรถกระบะ 3 คัน เก่ง 1 คัน จักรยานยนต์ 7 คัน
G3	ศูนย์	21:00	รายงานสถานการณ์ จากการเฝ้าระวัง ตรวจสอบพื้นที่โดยรอบ มีรถ Truck 1 คัน
ASS-A	ศูนย์	21:29	พบวัตถุต้องสงสัย รถตรวจการณ์ บริเวณ บังโคนหน้าด้านซ้าย ลักษณะ ทรงกระบอก สีดำ สีสายไฟ

CMT	SSS	21:29	แจ้ง SSS รับทราบ พบวัตถุต้องสงสัย และแจ้ง ผู้บังคับบัญชาทราบ
ศูนย์	สภ.มาบตาพุด	21:30	แจ้ง พบ วัตถุต้องสงสัย ที่รถตรวจการณ์ บริเวณ บังโคนหน้าด้านซ้าย ลักษณะทรงกระบอก สีดำ สีสายไฟ
SSS	PFSO	21:31	SSS แจ้งรายละเอียดให้ PFSO รับทราบ และแจ้งสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาระยอง ขอปรับระดับมาตรการรักษาความปลอดภัยเป็น ระดับ 3 เป็นการภายใน
ศูนย์	OSS	21:32	PFSO แจ้งขอปรับระดับมาตรการรักษาความปลอดภัยเป็น ระดับ 3 ภายใน
ASS-A	ศูนย์	21:33	ได้ทำการปิดกั้นพื้น เรียบร้อย และกันบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องออกจากพื้นที่
SSS	OSS	21:33	แจ้งหน่วยงาน OSS. ทราบในสถานการณ์ที่เกิดขึ้น เพื่อแจ้งให้ลูกทีมและค้าทราบ ซึ่งอาจมีผลกระทบในการขนถ่ายสินค้า
G2	ศูนย์	21:40	เจ้าหน้าตำรวจ เข้าตรวจสอบวัตถุต้องสังสัย
SSS	ศูนย์	21:43	เข้าเข้าตรวจสอบวัตถุต้องสังสัย แล้วพบว่าเป็นวัตถุระเบิด จึงประสาน หน่วย EOD เข้าเก็บกู้ ต่อไป
SSS	PFSO	22:44	SSS แจ้งรายละเอียดให้ PFSO รับทราบ และแจ้ง สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาระยอง ขอปรับมาตรการรักษาความปลอดภัยเป็น ระดับ 3
SSS	ศูนย์	22:45	แจ้งปิดประตู G2 ห้ามผ่าน เข้า-ออก และ ประสานงานขอกำลังเจ้าหน้าที่ EOD เข้าตรวจสอบและเก็บกู้วัตถุระเบิด
CMT	OSS	22:46	PFSO แจ้งขอปรับระดับมาตรการรักษาความปลอดภัยเป็น ระดับ 3
G2	ศูนย์	22:50	เจ้าหน้าที่ EOD จำนวนวน 7 นาย K9 1 เข้าพื้นที่จุดเกิดเหตุ
SSS	ศูนย์	22:52	แจ้งว่า ขณะนี้ได้เคลื่อยนย้าย รถปิกอัพ ไว้ที่จุดปลอดภัยแล้ว พร้อมกลั้นพื้นที่ และเจ้าหน้าที่ EOD กำลังเข้าเก็บกู้วัตถุระเบิด
SSS	ศูนย์	22:54	เจ้าหน้าที่ EOD ไม่สามารถเก็บกู้วัตถุระเบิดได้ ต้องใช้วิธีทำลาย โดยใช้ปืนฉีดน้ำแรงดันสูงทำลาย ทั้งสองลูก
SSS	ศูนย์	23:00	เจ้าหน้าที่ EOD ใช้วิธีทำลาย โดยใช้ปืนฉีดน้ำแรงดันสูงทำลาย เป็นที่เรียบร้อย ไม่มีผู้บาดเจ็บ
สทร.	ศูนย์	24:00	เจ้าหน้าตำรวจได้ควบคุมตัวกลุ่มที่เข้ามาสร้างความปั่นป่วนภายในเขตท่าเรือ ได้ทั้งหมดแล้ว รวม 12 คน กำลังดำเนินการสอบสวนขยายผลต่อไป แจ้งทุกท่าเฝ้าระวังภาวะปกติ
SSS	PFSO	24:00	SSS แจ้งรายละเอียดให้ PFSO รับทราบ และแจ้ง สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาระยอง ขอปรับมาตรการรักษาความปลอดภัยเป็น ระดับ 1
ศูนย์	OSS	24:00	PFSO แจ้งขอปรับระดับมาตรการรักษาความปลอดภัยเป็น ระดับ 1

ปัญหาที่พบและข้อเสนอแนะในการฝึก

ลำดับ	ปัญหาที่พบ	กำหนดการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ
1.	อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยไม่พร้อมใช้งาน เช่น กระจกส่องใต้ท้องรถ	30/05/69	SSS
2.	บุคคลากร. ยังไม่ค่อยเข้าใจในการปฏิบัติเมื่อเกิดสถานการณ์ที่เกิดขึ้น	30/05/69	SSS
3.	รปภ.ยังไม่ค่อยมีเทคนิค ขั้นตอนการตรวจค้น บุคคล/ยานพาหนะ	30/05/69	SSS

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

ภาพการฝึกซ้อมแผนรักษาความปลอดภัย ครั้งที่ 1 / 2569

[redacted]

รายชื่อผู้ร่วมฝึก Security Drill

ที่	[redacted]	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
1		บคุมการฝึก	
2		ASS-A	
3		ASS-C	
4		FTO-A	
5		FTO-C	
6		CMT-B	
7		CMT-C	
8		NPC-SG	
9		NPC-SG	
10		NPC-SG	
11		NPC-SG	
12		NPC-SG	
13		NPC-SG	
14		NPC-SG	
15		NPC-SG	
16		NPC-SG	
17		NPC-SG	
18		NPC-SG	

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM

ถึง : SHEQ [redacted] เลขที่ : SHEQ/260205

จาก : FSS วันที่ : 30 มีนาคม 2569

เรื่อง : สรุปการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน Emergency rescue ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

อ้างอิง : SHEQ/260101 กำหนดการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี 2569

SUBJECT : สรุปการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน Emergency rescue ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

วันที่ฝึกซ้อม : 28 มีนาคม 2569

เวลาที่ฝึกซ้อม : 15:00 – 16:00

สถานที่ฝึกซ้อม : T-0404

ขอบเขตการฝึกซ้อม : การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินผู้ประสบเหตุจากการปฏิบัติงานที่อับอากาศ

อ้างอิงตาม : TH-SSP-SF-23

1.สรุปสถานการณ์:

เมื่อเวลา 15.00 น.Safety Guard ได้รับแจ้งจากผู้รับเหมาบริษัท INSEE ที่ทำงานอยู่ Tank T-0404 ได้เข้าไปปฏิบัติงาน Clean ด้วย Hight Pressure Water Jet ภายในถัง T-0404 นั้นช่วงจังหวะเดินถอยหลังฉีดเกิดสดุดสาย Hight Pressure Water Jet ล้มลงหลังฟาดพื้นและมีอาการเจ็บหลังลุกขึ้นไม่ได้ จึงแจ้งมาที่ CCR โดยขอกำลังทีมช่วยเหลือของ TTT เข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บที่ติดอยู่ในถัง T-0404 จนสามารถช่วยเหลือออกมาและทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้น แล้วนำส่ง รพ. จนเหตุการณ์เข้าสู่ภาวะปกติ

2. รายงานลำดับเหตุการณ์

ผู้แจ้ง	ผู้รับแจ้ง	เวลา	รายละเอียด
สาคร 3	CMT	15:00	มีผู้รับเหมา (INSEE) ได้รับอุบัติเหตุภายใน T-0404 จึงขอทีม Rescue TTT เข้าช่วยเหลือ
CMT	SSS	15:00	รายงานเหตุการณ์ให้ทราบ อุบัติเหตุภายใน T-0404
CMT	ฟ้าคราม 71 , 80	15:00	ให้จัดเตรียมอุปกรณ์ Rescue ให้พร้อมเมื่อมีการร้องขอทีม Rescue TTT เข้าช่วยเหลือ เนื่องจากได้ยินว่ามีเหตุผู้ประสพเหตุ งาน T-0404
CMT	CCR	15:00	รายงานเหตุการณ์ให้ทราบ อุบัติเหตุภายใน T-0404 ได้สดุดล้มหลังฟาดพื้น
CCR	OSS	15:01	มีผู้รับเหมา (INSEE) ได้รับอุบัติเหตุภายใน T-0404
OSS	AOS	15:02	เข้าตรวจสอบพื้นที่ ได้รับอุบัติเหตุภายใน T-0404 เพื่อยืนยันสถานะการ
สาคร 3	AOS	15:03	ผู้บาดเจ็บมีอาการปวดหลังมาก และไม่สามารถพยุงออกมาจาก Tank ได้ ชื่อนาย อนุรักษ์ สาธุ อายุ 35 น้ำหนัก 75 สูง 175 อายุ 35 ปี ไม่มีโรคประจำตัว
AOS	OSS	15:04	รายงานเหตุการณ์ให้ทราบ อุบัติเหตุภายใน T-0404 ได้สดุดสายแรงดันจึงล้มหลังฟาดพื้น ไม่สามารถพยุงออกมาได้ เนื่องจากมีอาการปวดหลังหนักมาก เกรงว่าจะเป็นอันตราย จึงร้องขอทีม Rescue TTT
OSS	-	15:05	"ประเมินสถานะการณ์แล้ว จึงขอประกาศภาวะฉุกเฉิน Emergency Rescue"

IRC	-	15:06	กำหนดให้ Emergency Room เป็นศูนย์ควบคุมภาวะ
IRC	CMT	15:06	ให้โทรศัพท์แจ้ง ทีมเวรอำนวยการณ์ ว่ามีผู้รับเหมา (INSEE) ได้รับอุบัติเหตุภายใน T-0404
CMT		15:06	ประกาศ SMS แจ้งทีมสนับสนุนเวรอำนวยการ
สาคร 3	CMT	15:07	ทีม Rescue TTT พร้อมอุปกรณ์ถึงที่จุดเกิดเหตุ T-0404 เรียบร้อยแล้ว
CMT	SHE Coordinator	15:07	ได้ดำเนินการแจ้ง NPC S&E เพื่อขอรถพยาบาล , กนอ.(EMCC): 038-683933 Fax:038-683941 , C4I : 038-010728 Fax: 038-010730
ERT	IRC	15:09	กำหนดจุด Command Post และกำลังประเมินวางแผนที่จะเข้าช่วยเหลือ
ERT	IRC	15:13	Rescue Team 2 ได้ทำการเข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บออกมาจากภายใน T-0404 จากการปฐมพยาบาลเบื้องต้นพบว่ามี สติดี , และมีอาการเจ็บหลัง
G3	CMT , SHE Coordinator	15:13	รถพยายาบาล NPC-S&E Standby ที่ G3 พร้อมเข้ารับผู้บาดเจ็บ
SHE Coordinator	สาคร 2	15:14	นำรถพยาบาล NPC-S&E เข้ารับผู้บาดเจ็บ บริเวณข้าง PP#36
ERT	IRC	15:16	Rescue Team 2 ได้ทำการเคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บออกมารอข้าง PP#36 เป็นที่เรียบร้อย และกำลังจะย้ายคนเจ็บขึ้น รถพยาบาล NPC-S&E ต่อไป
IRC	ED	15:17	รายงานเหตุการณ์ให้ ED On duty ทราบขั้นตอนการปฏิบัติ ขณะนี้
G2	CMT , SHE Coordinator	15:18	รถพยาบาล NPC-S&E พร้อมคนเจ็บได้วิ่งผ่าน ป้อม รปภ. G2 ไปแล้ว
CMT	SHE Coordinator	15:21	รถพยาบาล NPC-S&E ผ่านสวนภูมิรักษ์ แล้ว
NPC-S&E	CMT	15:25	ผู้บาดเจ็บถึงโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ์ หมอรับตัวเรียบร้อย
CMT	SHE Coordinator	15:26	นำส่งผู้บาดเจ็บถึงโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ์ เป็นที่เรียบร้อย หมอแจ้งว่า พ้นขีดอันตรายแล้ว
IRC	ED	15:28	รายงานให้ ED- On duty ทราบถึงสถานการณ์และสามารถควบคุมเหตุการณ์ ได้ทั้งหมดแล้ว จึงเห็นควรประกาศ
IRC		15:29	ประเมินสถานะการณ์แล้ว จึงขอประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉิน เหตุการณ์เข้าสู่ภาวะปกติ
CMT		15:30	ประกาศ SMS แจ้งทีมสนับสนุนเวรอำนวยการ
CMT		15:32	กนอ.(EMCC): 038-683933 Fax:038-683941 C4I : 038-010728 Fax: 038-010730 ทราบ
			จบสถานการณ์

3. ผลการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน

ที่	ประเมินภาพรวมการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	ผลการฝึกซ้อม	สรุปผลการฝึกซ้อม
1	การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ทีม Rescue มีจำนวนทีมเข้าร่วมการฝึกซ้อมเป็นไปตามแผนระงับเหตุขั้นต่ำ 10 นาย • OPR 8 นาย , SHEQ support 5 นาย	ทีมช่วยเหลือระงับเหตุเข้าร่วมฝึกซ้อมจำนวน 13 นาย	ผ่าน
2	ทีมช่วยเหลือ TTT ถึงจุดเกิดเหตุภายในเวลาไม่เกิน 15 นาที	5 นาที	ผ่าน
3	การจัดการวางแผนขั้นตอนการเข้าช่วยเหลือ	มีการจัดตั้ง Incident command post ,มีการชี้แจงแผนการเข้าช่วยเหลือให้ทีม	ไม่ผ่าน ขาดการตั้งจุด Command post
4	Emergency on duty team ใช้ระยะเวลาไม่เกิน 45 นาที ประจำที่ ECC	5 นาที	ผ่าน
5	รถทีมสนับสนุนอุปกรณ์ TTT ต้องเข้าถึงจุดเกิดเหตุภายใน 15 นาที หลังได้รับแจ้งเหตุ	7 นาที	ผ่าน
6	การติดต่อสื่อสารโดยวิทยุสื่อสาร /โทรศัพท์ ความชัดเจน/ ส่ง SMS / ประสานงานกับบริษัทข้างเคียง	สามารถติดต่อสื่อสารได้ตามวัตถุประสงค์การซ้อม	ผ่าน
7	การทำงานของอุปกรณ์ Rescue อุปกรณ์อื่นๆ	การใช้อุปกรณ์ Rescue	ผ่าน
8	การเข้าสนับสนุนจากศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน NPC S&E มาถึง TTT ภายในเวลา 15 นาที	N/A	N/A
9	การแจ้งเหตุ สทร. กนอ. ภายในระยะเวลา 10 นาทีหลังจากเกิดเหตุ	ใช้เวลา 5 นาที	ผ่าน

4. ข้อเสนอแนะเพื่อการพิจารณาปรับปรุง

ที่	ปัญหา/ขอเสนอแนะ การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	การแก้ไข/ป้องกัน	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการแก้ไข/ป้องกัน
1	การเคลื่อนย้ายผู้ใส่เปล และการยก ผู้ปฏิบัติยังไม่ค่อยเข้าใจ ต้องมี Lead เพื่อสั่งการให้ชัดเจน	SSS ไปชี้แจงและเน้นย้ำ ASS,FTO ต้องเป็นหลักในการปฏิบัติหรือผู้สั่งการในทีมของ ทีมในการปฏิบัติ	31/03/26	SSS	
2	การวางแผนการเข้าช่วยเหลือการกำหนดหน้าที่ การประเมินหน้างานทั้งบรรยากาศอันตรายสภาพอันตรายยังช้าและไม่ชัดเจน	SSS ไปชี้แจงและเน้นย้ำ ASS ต้อง Support ขั้นตอนวิธีการในการปฏิบัติ กับ AOS และทีม Opr. ในการปฏิบัติ	31/03/26	SSS	
3	Command Post ไม่จัดตั้ง	SSS, ASSS เพิ่มเติม Scenario ใน Tabletop เพื่อฝึกซ้อมให้คุ้นเคย	31/03/26	ASSS	

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM

[redacted]

19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM

[redacted]

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM

ถึง : SH[redacted] เลขที่ : SHEQ/260503

จาก : FS[redacted] วันที่ : 07 พฤษภาคม 2569

เรื่อง : สรุปการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการประจำท่าเรือเพื่อป้องกันและขจัดมลพิษทางน้ำเนื่องจากน้ำมันและเคมีภัณฑ์ประจำปี 2569

อ้างอิง : SHEQ/260404 กำหนดการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี 2569

SUBJECT : สรุปการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการประจำท่าเรือเพื่อป้องกันและขจัดมลพิษทางน้ำเนื่องจากน้ำมันและเคมีภัณฑ์ประจำปี 2569

วันที่ฝึกซ้อม : 07 พฤษภาคม 2569

เวลาที่ฝึกซ้อม : 10:00 – 12:30

สถานที่ฝึกซ้อม : Jetty 1

ขอบเขตการฝึกซ้อม

1. การการฝึกซ้อมทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉินภายในบริษัทร่วมกับหน่วยงานภายนอก
2. มีการใช้อุปกรณ์ในการระงับเหตุจริง
3. มีการเปิดสัญญาณไซเรนแจ้งเหตุฉุกเฉิน
4. มีการขอกำลังสนับสนุนรถดับเพลิงจาก NPC S&E และหน่วยงานราชการต่างๆเข้าร่วมการฝึก

อ้างอิงตาม : Pre Fire Plan No: 074

1.สรุปสถานการณ์:

ในขณะที่ทำการ Transfer PARA-XYLENE จากเรือ EAGLE ASIA - 07 ที่ Jetty-1 มาทาง Pipe Line เข้าถัง หมายเลข Tank- ของลูกค้า GC ขณะกำลังขนถ่ายเกิด Hose สำหรับขนถ่าย และ Seal Flange บน Jetty Deck แตก 2 จุด ทำให้ PX รั่วไหลลงทะเลและบน Jetty Deck เป็นจำนวนมาก AOS สั่งให้ CCR หยุดPump และแจ้งเรือหยุดกิจกรรมทั้งหมด เพื่อดำเนินการจัดเก็บ และ ประกาศภาวะฉุกเฉินระดับ 1 เพื่อจัดทีมเข้าจัดเก็บบน Jetty Deck และที่รั่วไหลลงทะเล ขณะดำเนินการจัดเก็บ PX ใส่ Containment ได้ประมาณ 600 ลิตร ใกล้จะเสร็จ Containment ที่ใส่ ได้เกิดแตก ทำให้ PX รั่วไหลออกมาจาก Containment อีก และเกิดไฟลุกไหม้ขึ้นบน Jetty Deck อย่างรวดเร็ว ทำให้พนักงานและผู้รับเหมาของบริษัท TTT ที่ กำลังจัดเก็บสารเคมีที่รั่วไหลบน Jetty Deck จำนวน 30 คนถูกไฟไหม้ตามร่างกาย หลายคนอาการสาหัส และรวมลูกเรือที่อยู่บนเรืออีก 1 คนได้รับบาดเจ็บ ทาง EM ประเมินสถานการณ์แล้วเกินกำลังของคนภายในบริษัท เนื่องจากมีผู้บาดเจ็บจำนวนมาก จึง ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 2 ร้องขอกำลังสนับสนุนหน่วยงานภายนอก (NPC,กนอ,สทร เทศบาล,) ทาง EM และ เทศบาลมาบตาพุด ประเมินสถานการณ์แล้วเกินกำลังของคนที่มีอยู่เนื่องจากมีผู้บาดเจ็บจำนวนมาก จึง ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 3 โดยการควบคุมสั่งการของ ED เทศบาลเมืองมาบตาพุด ร้องขอกำลังสนับสนุนหน่วยงานต่างๆ (NPC,กนอ,เทศบาล, โรงพยาบาล) เพื่อเข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บจำนวนมาก ในการนำส่งโรงพยาบาล

และเข้าควบคุมไฟที่กำลังลุกไหม้บนท่า ต่อมาทีมตอบโต้ภาวะฉุกเฉินได้เข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บออกมายังพื้นที่ปลอดภัยเพื่อปฐมพยาบาลและเคลื่อนย้ายทางเรือเพื่อส่งต่อโรงพยาบาล ต่อมาทีมระงับเหตุได้ควบคุมการลุกไหม้ และจัดเก็บสารเคมีที่รั่วไหลลงทะเลบริเวณท่าเรือ จนเหตุการณ์เข้าสู่ภาวะปกติ

2. รายงานลำดับเหตุการณ์

ผู้แจ้ง	ผู้รับแจ้ง	เวลา	รายละเอียด	หมายเหตุ
FO	CCR	10:00	เกิดเหตุ Hose ที่กำลังขนถ่าย PX และ Seal Flange บน Jetty Deck ท่า -1 แตก	
FO	CCR	10:01	พบว่าบน Jetty Deck มี PX รั่วไหลเป็นจำนวนมากและกำลังไหลลงทะเล	
CCR	OSS	10:02	รับทราบ เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น	
OSS	CCR	10:03	แจ้งทำการ Stop Pump ทันที	
CCR	ASS	10:04	เข้าตรวจสอบ จุดเกิดเหตุบน Jetty Deck ท่า -1	
ASS	CCR	10:05	จากการตรวจสอบพบว่า PX รั่วไหลออกมาบน Jetty Deck และรั่วไหลลงทะเลเป็นจำนวนมาก	
CMT	SSS & FTO	10:05	มีเหตุ PX รั่วไหลเป็นจำนวนมากที่ Jetty 1	
OSS	OPR	10:06	แจ้งให้ทีม Operate. ทุกคนให้หยุดการปฏิบัติงานอื่นๆ ทั้งหมดและไปรวมตัวที่ Jetty 1 เพื่อเข้าระงับเหตุ	
OSS	-	10:07	ประเมินสถานการณ์แล้วเหตุการณ์ไม่สามารถควบคุมเหตุการณ์ได้ ในขณะนี้ จึงขอ " ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 1"	
CMT	-	10:07	ประกาศ SMS แจ้งเหตุฉุกเฉินพร้อมโทรแจ้ง Team On Duty	
FTO	CCR	10:08	นำรถโฟมดับเพลิงเข้า Stand by จุดเกิดเหตุและสอบถามเส้นทาง	
CCR	-	10:08	เปิดสัญญาณฉุกเฉิน Siren อพยพผู้ไม่เกี่ยวข้องออกจาก บริษัท TTT	
CMT	ศูนย์ควบคุม	10:09	วิทยุสื่อสาร ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E ให้เตรียม Stand by	
OC	EM	10:10	แจ้งขอสนับสนุนอุปกรณ์ จัดเก็บ PX	
CMT	G1 , G2	10:10	แจ้งควบคุมจราจรเข้า - ออก พร้อมปิดประตู	
ฟ้าคราม 80	ฟ้าคราม 72	10:11	ขอทีมงานสนับสนุนช่วยยกอุปกรณ์ Oil dispersion และ ชุด Skimmer	
ED	EM	15:11	ทีมสนับสนุนเวรอำนวยการเข้ารายงานตัวต่อ ED on duty ตามลำดับ พร้อมให้การ สนับสนุน ที่ ECC (ทะเลคราม)	
CMT	C4i , EMCC	10:15	รายงานสถานการณ์เหตุฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหล " ระดับ 1	
CMT	C4i , EMCC	10:16	โทรรายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ	
CMT	RTC , Glow	10:18	แจ้ง " TTT ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหล " ระดับ 1	
FTO	CCR	10:19	รถโฟมดับเพลิงเข้าถึงจุดเกิดเหตุ บริเวณ Jetty 1 พร้อมสนับสนุน	
OC	EM	10:20	รถ Pe-Pump มาถึงจุดเกิดเหตุ พร้อมดูดจัดเก็บ PX	
ฟ้าคราม 80	FC	10:21	ติดตั้งอุปกรณ์ Oil dispersion และ ชุด Skimmer พร้อมใช้งาน	
OC	EM	10:22	จัดทีมเข้าเก็บกู้ และเริ่มดำเนินการดูดเก็บกู PX ที่รั่วไหลลงทะเล	ทีมงาน 30 คน

G1	CMT	10:22	ปิดประตูทางเข้า-ออก เรียบร้อย จำนวนผู้อบพยพ 50 คน	
G2	CMT	10:22	ปิดประตูทางเข้า-ออก เรียบร้อย จำนวนผู้อบพยพ 220 คน	
CMT	C4i , EMCC	10:23	โทรรายงานสถานการณ์เพื่อทราบ ทาง TTT กำลังจัดเก็บสารเคมี PX	Jetty 1
OC	EM	10:23	ดำเนินการจัดเก็บ PX บน Jetty Deck & บนผิวน้ำทะเล ปริมาณ 600 L	
OC	EM	10:24	Containment ที่บรรจุ PX แตกรั่วไหลออกมา และเกิดไฟลุกไหม้บน Jetty Deck และมีพนักงานถูกไฟไหม้ บาดเจ็บเป็นจำนวนหลายคน	
EM	ED	10:25	ประเมินสถานการณ์แล้วเหตุการณ์ไม่สามารถควบคุมเหตุการณ์ได้ ในขณะนี้ จึงขอ " ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 2"	
CMT	-	10:25	ประกาศ SMS แจ้งเหตุฉุกเฉินภาวะฉุกเฉิน ระดับ 2 ให้พนักงานทราบ	
CMT	ศูนย์ควบคุม	10:26	วิทยุสื่อสาร ขอทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E พร้อมรถพยาบาล	มีผู้บาดเจ็บ
OC	EM	10:26	ได้สั่งให้ FC ใช้ Fixed Monitor Cooling อุปกรณ์บน Jetty Deck	
CMT	C4i , EMCC	10:27	รายงานสถานการณ์เหตุฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหลและเพลิงไหม้ " ระดับ 2	
CMT	C4i , EMCC	10:27	โทรรายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ มีเหตุเพลิงไหม้บริเวณ Jetty 1	มีผู้บาดเจ็บ
CMT	RTC , Glow	10:28	แจ้ง " TTT ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหลและเพลิงไหม้ " ระดับ 2	
G2	CMT	10:29	ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E พร้อมรถพยาบาล มาถึง G2 แล้ว	
G3	CMT	10:30	ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E จำนวน 7 นาย พร้อมรถพยาบาล จำนวน 6 คน มาถึง G3 แล้ว	
SHE Coordinator.	EM	10:31	รถดับเพลิงพร้อมรถพยาบาล จาก NPC-S&E มาถึง G-3 กำลังนำเข้าจุดเกิดเหตุเพื่อเข้าสนับสนุนในการระงับเหตุ พร้อมรายงานตัวและอุปกรณ์เข้าสนับสนุนกับ OC ที่จุด Command Post	สาคร 2 นำเข้าจุดเกิดเหตุ
OC	EM	10:32	มีพนักงาน 2 คนถูกไฟไหม้ร่างกาย 80% และ มีขาซ้ายหักผิดรูป ไม่สามารถเคลื่อนย้ายได้ทันทีเนื่องจากทีมสนับสนุนรถพยาบาลไม่เพียงพอ และมีแนวโน้มจะเสียชีวิตได้ โดยมี 1 คนไม่สามารถขนย้ายข้ามทางสะพาน Jetty ได้เนื่องจากมีสิ่งกีดขวางจากเหตุไฟไหม้ จึงร้องขอทีมสนับสนุนส่งผ่านทางเรือ SC	
SHE Coordinator.	ED	10:32	ED เทศบาลและ ED MTP Port เข้าประจำการ Emergency Room และ OC เทศบาลมาบตาพุด OC การนิคมฯ บัญชาการร่วมที่ Command Post	
OC MTP	OC TTT	10:33	ประเมินสถานการณ์แล้วเหตุการณ์ไม่สามารถควบคุมเหตุการณ์ได้ ในขณะนี้ จึงขอ " ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 3"	
CMT	-	10:33	ประกาศ SMS แจ้งเหตุฉุกเฉินภาวะฉุกเฉิน ระดับ 3 ให้พนักงานทราบ	
CMT	C4i , EMCC	10:35	โทรรายงานสถานการณ์เหตุฉุกเฉิน มีผู้บาดเจ็บสาหัสต้องการขนย้ายผ่านทางเรือ และ ขอทีมช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกในการขนย้ายผู้บาดเจ็บ จำนวน 20+ คน และผู้บาดเจ็บกำลังขนย้ายมายังจุดปลอดภัย	" ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 3"

CMT	C4i , EMCC	10:36	รายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ มีเหตุเพลิงไหม้บริเวณ Jetty 1 และผู้บาดเจ็บเป็นจำนวนมาก	
G2	SHE Coordinator.	10:40	ทีมสนับสนุน แพทย์สนาม พร้อมรถพยาบาล และ ทีมงาน ปภ.เทศบาล เข้ามาสนับสนุนขนย้ายผู้บาดเจ็บ นำส่งโรงพยาบาล ตามอาการ	
OC	EM	10:46	สถานการณ์ ไฟไหม้ สามารถควบคุมได้แล้ว	
MTN Coordinator.	ED	10:55	แจ้งทีมงาน ตัดแยกระบบไฟฟ้า เพื่อความปลอดภัย และเตรียมไฟแสงสว่างบริเวณจุดเกิดเหตุ	
Admin Coordinator.	ED	10:58	ได้จัดส่ง เสบียงอาหารและน้ำดื่ม ไปยังจุดกองอำนวยการต่างๆ ที่เข้ามาสนับสนุน รวมถึงทีมงานพนักงาน	
OC	EM	11:00	ได้จัดทีม เข้าสนับสนุนขนย้ายสิ่งของ และ เก็บกวาดบริเวณ Jetty	
C4i	CMT	11:00	เรือ SCM ได้รับผู้บาดเจ็บไปยังทุ่น F เพื่อส่งต่อให้ทาง เฮลิคอปเตอร์	
C4i	CMT	11:20	เฮลิคอปเตอร์รับผู้บาดเจ็บ ไปลงที่ รร.เทคนิคระยอง	
CMT	SHE Coordinator.	11:21	ผู้บาดเจ็บ เคสแดง ขึ้นเฮลิคอปเตอร์เรียบร้อย	
OC	ERT	11:22	ทีม ERT TTT ทำการจัดเก็บ สารเคมีและน้ำดับเพลิงที่ไหลลงทะเล บริเวณ JETTY	
ERT		11:30	ทีม ERT TTT จัดเตรียมอุปกรณ์ Skimmer , Dispersant sprayer ใช้น้ำประปา แทนน้ำยา Dispersant	
ERT		11:45	ERT TTT ประสานงานหน่วยงานราชการขออนุมัติการใช้ Dispersant จำนวน 200 ลิตร	
ERT		12:00	ทีม ERT TTT ทำการใช้อุปกรณ์ Skimmer จัดเก็บสารเคมีบนผิวน้ำ	
ERT		12:15	ทีม ERT TTT ทำการใช้อุปกรณ์ Dispersant sprayer ฉีดบริเวณคราบผิวน้ำ ที่ดูดขึ้นมาจัดเก็บเข้า Slop tank เพื่อรอส่งกำจัดต่อไป	
ERT		12:30	ทีม ERT TTT ทำการจัดเก็บ สารเคมีและน้ำดับเพลิงที่ไหลลงทะเล บริเวณ JETTY เรียบร้อย	
OC MTP	OC TTT	12:38	ได้ทำการประเมินสถานการณ์แล้วและสามารถควบคุมเหตุการณ์ได้ทั้งหมดแล้ว จึงเห็นควรประกาศ "ยกเลิกภาวะฉุกเฉิน"	
CMT	-	12:39	ประกาศ SMS แจ้ง " ยกเลิกการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน " ให้พนักงานทราบ	
CMT	C4i , EMCC	12:40	รายงานสถานการณ์สามารถควบคุมเหตุการณ์ ได้ทั้งหมดแล้ว จึงประกาศ "ยกเลิกการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
CMT	C4i , EMCC	12:41	โทรรายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ "ยกเลิกการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
CMT	RTC , Glow	12:42	โทรรายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ "ยกเลิกการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
CMT	หน่วยงาน NPC & รพ.	12:43	โทรรายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ "ยกเลิกการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
			*** ยกเลิกการซ้อมแผนฉุกเฉิน ***	

3. ผลการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน

ที่	ประเมินภาพรวมการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	ผลการฝึกซ้อม	สรุปผลการฝึกซ้อม
1	การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ทีม Rescue มีจำนวนทีมเข้าร่วมการฝึกซ้อมเป็นไปตามแผนระงับเหตุขั้นต่ำ 10 นาย • TTT 6 นาย, NPC 7 นาย	ทีมช่วยเหลือระงับเหตุเข้าร่วมฝึกซ้อมจำนวน 13 นาย	ผ่าน
2	ทีมช่วยเหลือ TTT ถึงจุดเกิดเหตุภายในเวลาไม่เกิน 15 นาที	5 นาที	ผ่าน
3	การจัดการวางแผนขั้นตอนการเข้าช่วยเหลือ	มีการจัดตั้ง Incident command post ,มีการชี้แจงแผนการเข้าช่วยเหลือให้ทีม	ผ่าน
4	Emergency on duty team ใช้ระยะเวลาไม่เกิน 45 นาที ประจำที่ ECC	5 นาที	ผ่าน
5	รถทีมสนับสนุนอุปกรณ์ TTT ต้องเข้าถึงจุดเกิดเหตุภายใน 15 นาที หลังได้รับแจ้งเหตุ	5 นาที	ผ่าน
6	การติดต่อสื่อสารโดยวิทยุสื่อสาร /โทรศัพท์ ความชัดเจน/ ส่ง SMS / ประสานงานกับบริษัทข้างเคียง	สามารถติดต่อสื่อสารได้ตามวัตถุประสงค์การซ้อม	ผ่าน
7	การทำงานของอุปกรณ์ระงับเหตุสารเคมีรั่วไหลลงทะเล	อุปกรณ์ทั้งหมดสามารถใช้งานได้ตาม Function	ผ่าน
8	การเข้าสนับสนุนเรือจากศูนย์ควบคุม SCM มาถึง TTT ภายในเวลา 15 นาที	10 นาที	ผ่าน
9	การแจ้งเหตุ สทร. กนอ. ภายในระยะเวลา 10 นาทีหลังจากเกิดเหตุ	ใช้เวลา 8 นาที	ผ่าน

4. ข้อเสนอแนะเพื่อการพิจารณาปรับปรุง

ที่	ปัญหา/ขอเสนอแนะ การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	การแก้ไข/ป้องกัน	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการแก้ไข/ป้องกัน
1	พบเจอปัญหาสัญญาณ วิทยุมีดีเลย์	ทำเรื่องแจ้งไปยัง ศูนย์ผู้ให้บริการ CAT ทราบ และหาแนวทางแก้ไขเพิ่มเติม	30/6/2569	SSS	
2	รปภ. ขาดการตรวจสอบยานพาหนะที่ออกจากบริษัท TTT กรณีเกิดเหตุเฉิน	กล่าวเน้นย้ำถึงที่มาที่ไปของการตรวจสอบยานพาหนะ เข้า-ออก กรณีฉุกเฉิน ต้องมีการบันทึกข้อมูลของแต่ละหน่วยงานที่เข้ามาสนับสนุน รายละเอียดที่สำคัญ เช่น อุปกรณ์ที่นำเข้ามาสนับสนุน จำนวน	25/5/2569	SSS	

		บุคลากร รวมถึงข้อมูลสำคัญที่ต้องบันทึกก่อนปล่อยยานพาหนะ ออกนอกพื้นที่ เช่น ข้อมูล ปลายทางของรถฉุกเฉิน จำนวนผู้บาดเจ็บ เพื่อนำข้อมูลประสานงานต่อไป			

5. ภาพการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน

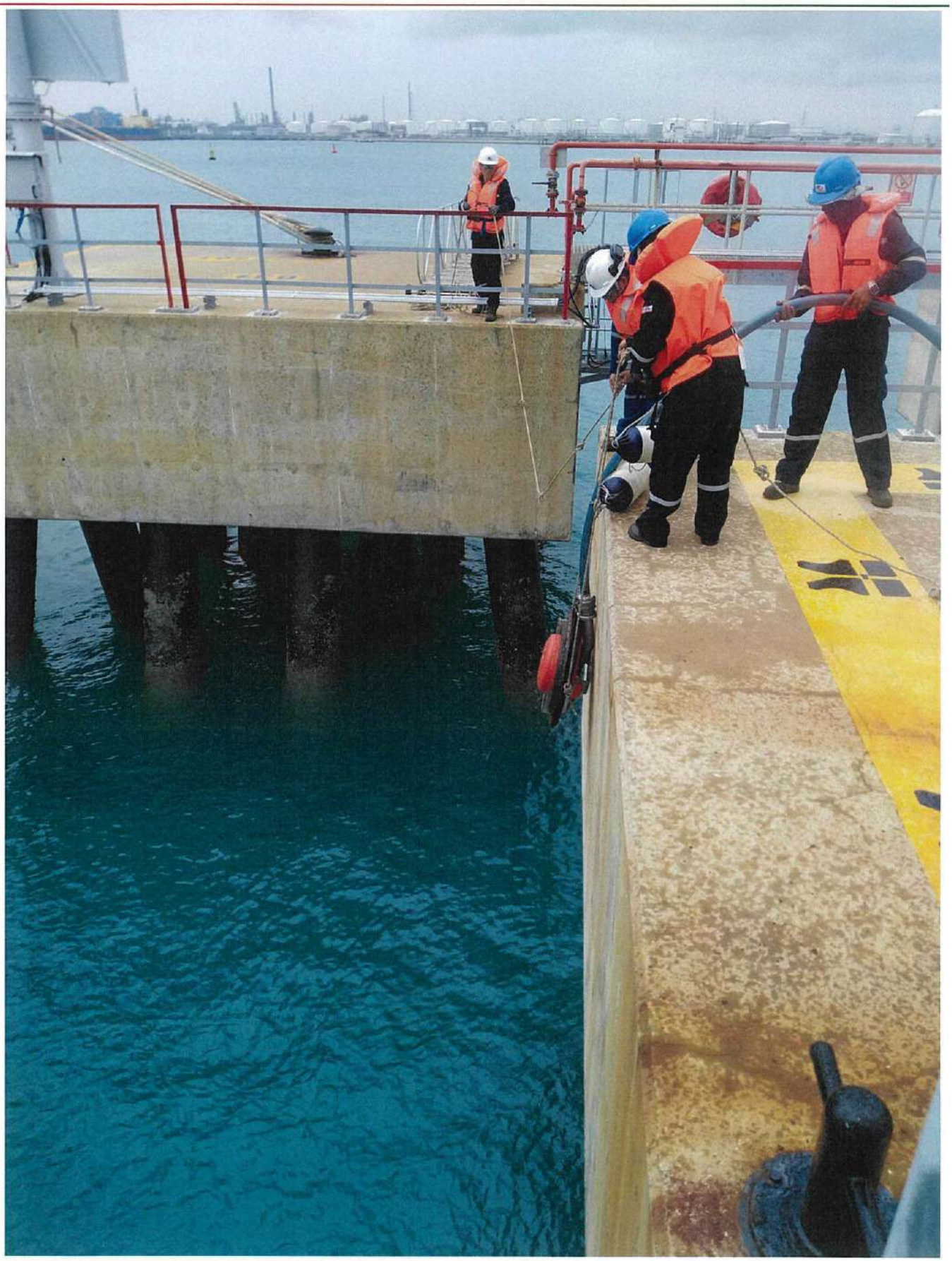






Thai Tank Terminal

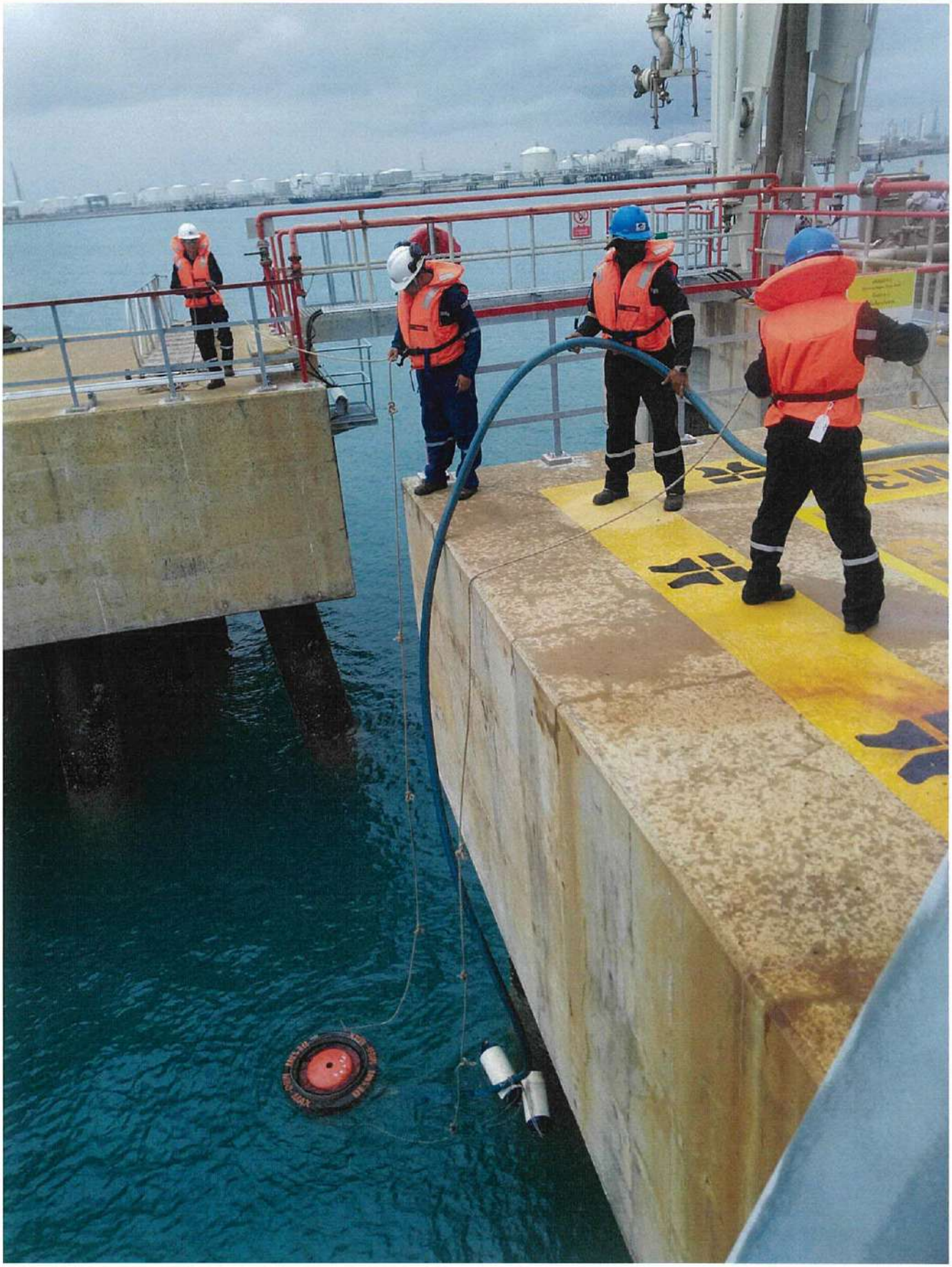
MEMORANDUM



19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM



19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM



19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM







19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM





[redacted]

19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM

[redacted]

ถึง : [redacted] เลขที่ : SHEQ/260205

จาก : [redacted] วันที่ : 23 กุมภาพันธ์ 2569

เรื่อง : [redacted]xplosion ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

อ้างอิง : SHEQ/260101 กำหนดการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี 2569

SUBJECT : สรุปการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน Fire&Explosion ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569

วันที่ฝึกซ้อม : 20 กุมภาพันธ์ 2569

เวลาที่ฝึกซ้อม : 15:00 – 16:00

สถานที่ฝึกซ้อม : T-0502

ขอบเขตการฝึกซ้อม

1. การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหลและเพลิงไหม้ ภายในโรงงาน ระดับ 1
2. มีการฉีดน้ำ รวมทั้งการใช้อุปกรณ์ในการระงับเหตุจริง
3. มีการเปิดสัญญาณไซเรนแจ้งเหตุฉุกเฉิน
4. มีการขอกำลังสนับสนุนรถดับเพลิงจาก NPC S&E เข้าร่วมการฝึก
5. เป็นการฝึกซ้อมทีมระงับเหตุ

อ้างอิงตาม : Pre Fire Plan No: 045

1.สรุปสถานการณ์:

เวลาประมาณ 15.00 น. ในขณะที่ทำการ Transfer Methanol จาก Tank-0502 ไปให้ลูกค้า .TPAC ทาง Pipe Line ขณะกำลังขนถ่าย Flange MOV ข้าง Tank มี ME รั่วไหลออกมาเป็นจำนวนมากและไหลลงรางระบายน้ำและข้างๆTank 0502 ต่อมาเกิดไฟลุกไหม้ บริเวณ Flange MOV รอบๆ Tank และรางระบายน้ำ ต่อมาทีมระงับเหตุได้ ควบคุมการลุกไหม้ จนเข้าสู่ภาวะปกติ

2. รายงานลำดับเหตุการณ์

ผู้แจ้ง	ผู้รับแจ้ง	เวลา	รายละเอียด	หมายเหตุ
FO	CCR	15:15	มี Methanol รั่วไหลออกมาบริเวณ Flange MOV ข้าง Tank 0502 เป็นจำนวนมากรอบๆ Tank ส่วนหนึ่ง ไหลลงในรางระบายน้ำ	
CCR	OSS	15:15	รับ ทราบ เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น	
OSS	CCR	15:15	ตรวจสอบว่ามีกิจกรรมเกี่ยวกับ T-0502 ถ้ามีให้หยุดทั้งหมด	
CCR	ASS	15:16	เข้าตรวจสอบ จุดเกิดเหตุ T-0502	
FO	CCR	15:16	ME ที่รั่วไหลออกมาเกิดไฟลุกไหม้ตามพื้น และ ในรางระบายน้ำ	
OSS	CCR	15:17	แจ้งลูกค้า ทราบ	

19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

OSS	CCR	15:17	แจ้งให้ทีม Operate. ทุกคนให้หยุดการปฏิบัติงานอื่นๆ ทั้งหมดและไปรวมตัวที่ Tank-0502 เพื่อเข้าระงับเหตุ	
FTO	CCR	15:17	นำรถโฟมดับเพลิงเข้าจุดเกิดเหตุและสอบถามเส้นทางนำรถไปยังจุดเกิดเหตุ	
OSS	-	15:18	ประเมินสถานการณ์แล้วเหตุการณ์ไม่สามารถควบคุมเหตุการณ์ได้ในขณะนี้ จึงขอ " ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 1" กำหนดให้ Emergency Room เป็นศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน และแจ้ง ED- On Duty ทราบเหตุการณ์	
CCR	-	15:18	เปิดสัญญาณฉุกเฉิน Siren สัญญาณที่ 1	
EM	ศูนย์	15:18	โทรศัพท์แจ้ง ทีมเวรอำนวยการณ์ ว่า ที่ Tank-0502 มีไฟลุกไหม้	
ศูนย์	ศูนย์ควบคุม	15:18	ทางวิทยุสื่อ ขอ ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E เข้าสนับสนุน	
ศูนย์	-	15:18	แจ้งเหตุฉุกเฉินทาง SMS ให้ผู้บริหารและพนักงานทราบเหตุ	
ศูนย์	C4I	15:18	"แจ้งฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน" ทราบเหตุการณ์ทาง LINE ตามแบบฟอร์มแจ้งเหตุ (แจ้งฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน) ฉบับที่ 1	
CCR	ED	15:18	ทีมสนับสนุนเวรอำนวยการเข้ารายงานตัวต่อ ED on duty ตามลำดับ พร้อมให้การ สนับสนุน ที่ ECC (ทะเลคราม)	
ศูนย์	EMCC	15:19	"TTT ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
ศูนย์	RTC	15:19	"TTT ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
FTO	CCR	15:19	รถโฟมดับเพลิงเข้าถึงจุดเกิดเหตุ	
OC	FC	15:19	เปิดน้ำ Cooling ถัง ที่ไฟไหม้ และโครงสร้าง Pipe Lineไว้ก่อน	
OC	EM	15:20	จุด Command Post	
G1	ศูนย์	15:20	ปิดประตูทางเข้า-ออก เรียบร้อย จำนวนผู้อบพยพ 50 คน	
G2	ศูนย์	15:20	ปิดประตูทางเข้า-ออก เรียบร้อย จำนวนผู้อบพยพ 120 คน	
ศูนย์	C4I	15:20	"แจ้งฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน" ทราบเหตุการณ์ทาง LINE ตามแบบฟอร์มแจ้งเหตุ (แจ้งฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน) ฉบับที่ 2	
FC	OC	15:20	รายงาน บริเวณ Flange MOV ยัง ME รั่วไหลและไฟลุกไหม้ต่อเนื่อง	
FTO	CCR	15:24	รถโฟมดับเพลิงเริ่มฉีดน้ำดับเพลิง	
EM	-	15:25	ทีมสนับสนุนเวรอำนวยการเข้าประจำ ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน รายงานตัวต่อ ED on duty ตามลำดับ พร้อมให้การ สนับสนุน ที่ ECC - Operation Coordinator. - Maintenance and Project Coordinator. - SHEQ Coordinator. - Admin &CSR Coordinator.	

G1	ศูนย์	15:28	ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E พร้อมรถพยาบาล มาถึง G1 แล้ว	
G2	ศูนย์	15:29	ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E จำนวน 7 นาย พร้อมรถพยาบาล จำนวน 3 คน มาถึง G2 แล้ว	
SHE Coordinator.	EM	15:29	รถดับเพลิง จาก NPC-S&E มาถึง G-2 พร้อมจะนำเข้าจุดเกิดเหตุเพื่อเข้าสนับสนุนในการระงับเหตุ และเข้ารายงานตัวและอุปกรณ์ที่เข้ามาสนับสนุน กับ OC ที่ Command Post	
SHE Coordinator.	สาคร 1	15:29	นำ รถดับเพลิง จาก NPC-S&E เข้าจุดเกิดเหตุ	
OC	EM	15:30	ลักษณะการเกิดไฟ Pool Fire และที่ Flange MOV ยังมี ME ที่ติดไฟ ยังมีแรงดันภายใน ยังไม่สามารถควบคุมได้	
ศูนย์	C4I	15:30	"แจ้งฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน" ทราบเหตุการณ์ทาง LINE ตามแบบฟอร์มแจ้งเหตุ (แจ้งฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน) ฉบับที่ 3	
FC	OC	15:31	ไฟที่ลุกไหม้ตามรางน้ำ ลุกลามมาถึงรางน้ำใกล้ๆ Tank-0501	
OC	EM	15:31	ถึง แผนที่จะใช้ในการควบคุมเพลิงครั้งนี้	
OC	FC	15:31	2 ทีมในการปฏิบัติตามแผนที่วางไว้	
SHE Coordinator.	ED	15:32	สั่งปิดกั้นประตูทางเข้า - ออก บริษัท G-2 ให้เพิ่มกำลัง รปภ. และเฝ้าตรวจไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ และได้ประสานงานจัดเตรียมอุปกรณ์ระงับเหตุพร้อมสนับสนุน	
Maintenance	ED	15:33	แจ้งประสานงานทีมตัดแยกระบบไฟฟ้า เพื่อความปลอดภัย และเตรียมไฟแสงสว่างบริเวณจุดเกิดเหตุ	
OC	EM	15:33	รถดับเพลิง NPC-S&E เข้าจุดเกิดเหตุ	
OC	EM	15:33	จากการปฏิบัติตามแผน ไฟอยู่ในวงจำกัด ส่วนไฟในรางน้ำ ได้ใช้ Portable Dry ไล่ฉีดดับทั้งหมดแล้ว	
Admin &CSR Coordinator	ED	15:35	จัดเตรียม ข้อมูลที่จะแถลงข่าวเบื้องต้น ให้นักข่าว ทราบ และประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและอาหารเครื่องดื่มสนับสนุนทีมระงับเหตุฉุกเฉิน และจัดเตรียมรถสนับสนุนการรับส่งพนักงาน และแจ้งชุมชนใกล้เคียงที่อาจจะได้รับผลกระทบแล้ว	
Admin &CSR Coordinator	-	15:36	แจ้งแถลงการณ์ฉบับที่ 1	
ED	CSR	15:36	เรื่องขอบเขตการให้ข่าวกับชุมชนที่ลงพื้นที่ (ไปในทางเดียวกัน)	
Admin &CSR Coordinator	-	15:37	แจ้งแถลงการณ์ฉบับที่ 2	
OC	CCR	15:37	รถดับเพลิง NPC-S&E เริ่มฉีดน้ำ	

FC	OC	15:40	เปลวไฟตามพื้นบริเวณข้าง Tank ได้ดับหมดแล้ว ไม่มี ME รั่วออกมาจาก Flange MOV แล้ว	
OC	EM	15:45	เปลวไฟได้ดับแล้วทั้งหมด เหลือเข้าตรวจสอบความเสียหายของอุปกรณ์	
Admin &CSR Coordinator	-	15:46	แจ้งแถลงการณ์ฉบับที่ 3	
สาคร 1.	ศูนย์	15:47	แจ้งตรวจวัดแก๊ส	
EM	-	15:47	รายงาน ED- On duty ได้ทำการประเมินสถานการณ์แล้วและสามารถควบคุมเหตุการณ์ได้ทั้งหมดแล้ว จึง เห็นควรประกาศ "ยกเลิกภาวะฉุกเฉิน"	
สาคร 1.	ศูนย์	15:47	ผลการวัดแก๊ส รอบๆ บริเวณ OC^2 20.8 LEL 0	
CCR	-	15:47	เปิดสัญญาณฉุกเฉิน Siren สัญญาณที่ 2	
Admin & CSR Coordinator	ED	15:47	จัดเตรียมอาหารเครื่องดื่มสนับสนุนทีมระงับเหตุฉุกเฉิน	
ศูนย์	ศูนย์ควบคุม	15:47	ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E (แจ้งยกเลิกฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน)	
ศูนย์	C4I	15:48	"แจ้งฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน" ทราบเหตุการณ์ทาง LINE ตามแบบฟอร์มแจ้งเหตุ (แจ้งฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน) ฉบับที่ 4	
ศูนย์	-	15:49	"ยกเลิกการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน" ทาง SMS ให้ผู้บริหารและพนักงานทราบเหตุ	
Admin &CSR Coordinator	-	15:49	แจ้งแถลงการณ์ฉบับที่ 4	
ศูนย์	EMCC	15:49	"TTT ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
ศูนย์	RTC	15:50	"TTT ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
			*** ยกเลิกการซ้อมแผนฉุกเฉิน ***	

3. ผลการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน

ที่	ประเมินภาพรวมการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	ผลการฝึกซ้อม	สรุปผลการฝึกซ้อม
1	การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ทีม Rescue มีจำนวนทีมเข้าร่วมการฝึกซ้อมเป็นไปตามแผนระงับเหตุขั้นต่ำ 10 นาย • TTT 6 นาย, NPC 7 นาย	ทีมช่วยเหลือระงับเหตุเข้าร่วมฝึกซ้อมจำนวน 12 นาย	ผ่าน
2	ทีมช่วยเหลือ TTT ถึงจุดเกิดเหตุภายในเวลาไม่เกิน 15 นาที	5 นาที	ผ่าน
3	การจัดการวางแผนขั้นตอนการเข้าช่วยเหลือ	มีการจัดตั้ง Incident command post ,มีการชี้แจงแผนการเข้าช่วยเหลือให้ทีม	ผ่าน
4	Emergency on duty team ใช้ระยะเวลาไม่เกิน 45 นาที ประจำที่ ECC	5 นาที	ผ่าน
5	รถทีมสนับสนุนอุปกรณ์ TTT ต้องเข้าถึงจุดเกิดเหตุภายใน 15 นาที หลังได้รับแจ้งเหตุ	5 นาที	ผ่าน
6	การติดต่อสื่อสารโดยวิทยุสื่อสาร /โทรศัพท์ ความชัดเจน/ ส่ง SMS / ประสานงานกับบริษัทข้างเคียง	สามารถติดต่อสื่อสารได้ตามวัตถุประสงค์การซ้อม	ผ่าน
7	การทำงานของอุปกรณ์ Rescue อุปกรณ์อื่นๆ	การใช้อุปกรณ์ Rescue	ผ่าน
8	การเข้าสนับสนุนจากศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน NPC S&E มาถึง TTT ภายในเวลา 15 นาที	11 นาที	ผ่าน
9	การแจ้งเหตุ สทร. กนอ. ภายในระยะเวลา 10 นาทีหลังจากเกิดเหตุ	ใช้เวลา 5 นาที	ผ่าน

4. ข้อเสนอแนะเพื่อการพิจารณาปรับปรุง

ที่	ปัญหา/ขอเสนอแนะ การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	การแก้ไข/ป้องกัน	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการแก้ไข/ป้องกัน
1	ควรมีสัญญลักษณ์ระบุตำแหน่งของ FC และ OC บริเวณจุดเกิดเหตุ เพื่อให้ทางผู้ประสานงานหรือทีมสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอกได้ประสานงานได้อย่างถูกต้อง	มีการระบุตำแหน่งโดยใช้สีของหมวกดับเพลิง โดย OC ใช้หมวกสีแดง และ FC ใช้หมวกสีเหลือง โดยให้ FTO จัดเตรียมแยกไว้ให้ชัดเจน เพื่อให้สามารถใช้งานได้สะดวกกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	31/03/2026	ASSS	

5. ภาพการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน









Thai Tank Terminal

MEMORANDUM









หัว[redacted]

19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM

[redacted]

ถึง **เลขที่** : SHEQ/260505

จาก **วันที่** : 07 พฤษภาคม 2569

เรื่อง : สรุปการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหลและเพลิงไหม้ ครั้งที่ 2 ประจำปี 2569

อ้างอิง : SHEQ/260404 กำหนดการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี 2569

SUBJECT : สรุปการฝึกซ้อมแผนแผนฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหลและเพลิงไหม้ ครั้งที่ 2 ประจำปี 2569

วันที่ฝึกซ้อม : 07 พฤษภาคม 2569

เวลาที่ฝึกซ้อม : 10:00 – 12:30

สถานที่ฝึกซ้อม : Jetty 1

ขอบเขตการฝึกซ้อม

1. การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหลและเพลิงไหม้ ภายในโรงงาน ระดับ 2-3
2. มีการฉีดน้ำ รวมทั้งการใช้อุปกรณ์ในการระงับเหตุจริง
3. มีการเปิดสัญญาณไซเรนแจ้งเหตุฉุกเฉิน
4. มีการขอกำลังสนับสนุนรถดับเพลิงจาก NPC S&E และหน่วยงานราชการต่างๆเข้าร่วมการฝึก
5. เป็นการฝึกซ้อมทีมระงับเหตุและการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยจริง
6. ฝึกซ้อมร่วมกับทางหน่วยงานราชการ ต่างๆ โรงพยาบาล .มูลนิธิต่างๆ

อ้างอิงตาม : Pre Fire Plan No: 074

1.สรุปสถานการณ์:

ในขณะที่ทำการ Transfer PARA-XYLENE จากเรือ EAGLE ASIA - 07 ที่ Jetty-1 มาทาง Pipe Line เข้าถัง หมายเลข Tank- ของลูกค้า GC ขณะกำลังขนถ่ายเกิด Hose สำหรับขนถ่าย และ Seal Flange บน Jetty Deck แตก 2 จุด ทำให้ PX รั่วไหลลงทะเลและบน Jetty Deck เป็นจำนวนมาก AOS สั่งให้ CCR หยุดPump และแจ้งเรือหยุดกิจกรรมทั้งหมด เพื่อดำเนินการจัดเก็บ และ ประกาศภาวะฉุกเฉินระดับ 1 เพื่อจัดทีมเข้าจัดเก็บบน Jetty Deck และที่รั่วไหลลงทะเล ขณะดำเนินการจัดเก็บ PX ใส่ Containment ได้ประมาณ 600 ลิตร ใกล้จะเสร็จ Containment ที่ใส่ ได้เกิดแตก ทำให้ PX รั่วไหลออกมาจาก Containment อีก และเกิดไฟลุกไหม้ขึ้นบน Jetty Deck อย่างรวดเร็ว ทำให้พนักงานและผู้รับเหมาของบริษัท TTT ที่ กำลังจัดเก็บสารเคมีที่รั่วไหลบน Jetty Deck จำนวน 30 คนถูกไฟไหม้ตามร่างกาย หลายคนอาการสาหัส และรวมลูกเรือที่อยู่บนเรืออีก 1 คนได้รับบาดเจ็บ ทาง EM ประเมินสถานการณ์แล้วเกินกำลังของคนภายในบริษัท เนื่องจากมีผู้บาดเจ็บจำนวนมาก จึง ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 2 ร้องขอกำลังสนับสนุนหน่วยงานภายนอก (NPC,กนอ,สทร เทศบาล,) ทาง EM และ เทศบาลมาบตาพุด ประเมินสถานการณ์แล้วเกินกำลังของคนที่มีอยู่ เนื่องจากมีผู้บาดเจ็บจำนวนมาก จึง ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 3 โดยการควบคุมสั่งการของ ED เทศบาลเมืองมาบตาพุด ร้องขอกำลังสนับสนุนหน่วยงานต่างๆ (NPC,กนอ,เทศบาล, โรงพยาบาล) เพื่อเข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บจำนวนมาก ในการนำส่งโรงพยาบาล และเข้าควบคุมไฟที่กำลังลุกไหม้บนท่า ต่อมาทีมตอบโต้ภาวะฉุกเฉินได้เข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บออกมายังพื้นที่ปลอดภัยเพื่อปฐมพยาบาลและเคลื่อนย้ายทางเรือเพื่อส่งต่อโรงพยาบาล ต่อมาทีมระงับเหตุได้ควบคุมการลุกไหม้ และจัดเก็บสารเคมีที่รั่วไหลลงทะเลบริเวณท่าเรือ จนเหตุการณ์เข้าสู่ภาวะปกติ

2. รายงานลำดับเหตุการณ์

ผู้แจ้ง	ผู้รับแจ้ง	เวลา	รายละเอียด	หมายเหตุ
FO	CCR	10:00	เกิดเหตุ Hose ที่กำลังขนถ่าย PX และ Seal Flange บน Jetty Deck ท่า -1 แตก	
FO	CCR	10:01	พบว่าบน Jetty Deck มี PX รั่วไหลเป็นจำนวนมากและกำลังไหลลงทะเล	
CCR	OSS	10:02	รับทราบ เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น	
OSS	CCR	10:03	แจ้งทำการ Stop Pump ทันที	
CCR	ASS	10:04	เข้าตรวจสอบ จุดเกิดเหตุบน Jetty Deck ท่า -1	
ASS	CCR	10:05	จากการตรวจสอบพบว่า PX รั่วไหลออกมาบน Jetty Deck และรั่วไหลลงทะเลเป็นจำนวนมาก	
CMT	SSS & FTO	10:05	มีเหตุ PX รั่วไหลเป็นจำนวนมากที่ Jetty 1	
OSS	OPR	10:06	แจ้งให้ทีม Operate. ทุกคนให้หยุดการปฏิบัติงานอื่นๆ ทั้งหมดและไปรวมตัวที่ Jetty 1 เพื่อเข้าระงับเหตุ	
OSS	-	10:07	ประเมินสถานการณ์แล้วเหตุการณ์ไม่สามารถควบคุมเหตุการณ์ได้ ในขณะนี้ จึงขอ " ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 1"	
CMT	-	10:07	ประกาศ SMS แจ้งเหตุฉุกเฉินพร้อมโทรแจ้ง Team On Duty	
FTO	CCR	10:08	นำรถโฟมดับเพลิงเข้า Stand by จุดเกิดเหตุและสอบถามเส้นทาง	
CCR	-	10:08	เปิดสัญญาณฉุกเฉิน Siren อพยพผู้ไม่เกี่ยวข้องออกจาก บริษัท TTT	
CMT	ศูนย์ควบคุม	10:09	วิทยุสื่อสาร ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E ให้เตรียม Stand by	
OC	EM	10:10	แจ้งขอสนับสนุนอุปกรณ์ จัดเก็บ PX	
CMT	G1 , G2	10:10	แจ้งควบคุมจราจรเข้า - ออก พร้อมปิดประตู	
ฟ้าคราม 80	ฟ้าคราม 72	10:11	ขอทีมงานสนับสนุนช่วยยกอุปกรณ์ Oil dispersion และ ชุด Skimmer	
ED	EM	15:11	ทีมสนับสนุนเวรอำนวยการเข้ารายงานตัวต่อ ED on duty ตามลำดับ พร้อมให้การ สนับสนุน ที่ ECC (ทะเลคราม)	
CMT	C4i , EMCC	10:15	รายงานสถานการณ์เหตุฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหล " ระดับ 1	
CMT	C4i , EMCC	10:16	โทรรายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ	
CMT	RTC , Glow	10:18	แจ้ง " TTT ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหล " ระดับ 1	
FTO	CCR	10:19	รถโฟมดับเพลิงเข้าถึงจุดเกิดเหตุ บริเวณ Jetty 1 พร้อมสนับสนุน	
OC	EM	10:20	รถ Pe-Pump มาถึงจุดเกิดเหตุ พร้อมดูดจัดเก็บ PX	
ฟ้าคราม 80	FC	10:21	ติดตั้งอุปกรณ์ Oil dispersion และ ชุด Skimmer พร้อมใช้งาน	
OC	EM	10:22	จัดทีมเข้าเก็บกู้ และเริ่มดำเนินการดูดเก็บกู PX ที่รั่วไหลลงทะเล	ทีมงาน 30 คน
G1	CMT	10:22	ปิดประตูทางเข้า-ออก เรียบร้อย จำนวนผู้อบพยพ 50 คน	
G2	CMT	10:22	ปิดประตูทางเข้า-ออก เรียบร้อย จำนวนผู้อบพยพ 220 คน	
CMT	C4i , EMCC	10:23	โทรรายงานสถานการณ์เพื่อทราบ ทาง TTT กำลังจัดเก็บสารเคมี PX	Jetty 1

OC	EM	10:23	ดำเนินการจัดเก็บ PX บน Jetty Deck & บนผิวน้ำทะเล ปริมาณ 600 L	
OC	EM	10:24	Containment ที่บรรจุ PX แตกรั่วไหลออกมา และเกิดไฟลุกไหม้บน Jetty Deck และมีพนักงานถูกไฟไหม้ บาดเจ็บเป็นจำนวนหลายคน	
EM	ED	10:25	ประเมินสถานการณ์แล้วเหตุการณ์ไม่สามารถควบคุมเหตุการณ์ได้ ในขณะนี้ จึงขอ " ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 2"	
CMT	-	10:25	ประกาศ SMS แจ้งเหตุฉุกเฉินภาวะฉุกเฉิน ระดับ 2 ให้พนักงานทราบ	
CMT	ศูนย์ควบคุม	10:26	วิทยุสื่อสาร ขอทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E พร้อมรถพยาบาล	มีผู้บาดเจ็บ
OC	EM	10:26	ได้สั่งให้ FC ใช้ Fixed Monitor Cooling อุปกรณ์บน Jetty Deck	
CMT	C4i , EMCC	10:27	รายงานสถานการณ์เหตุฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหลและเพลิงไหม้ " ระดับ 2	
CMT	C4i , EMCC	10:27	โทรรายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ มีเหตุเพลิงไหม้บริเวณ Jetty 1	มีผู้บาดเจ็บ
CMT	RTC , Glow	10:28	แจ้ง " TTT ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหลและเพลิงไหม้ " ระดับ 2	
G2	CMT	10:29	ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E พร้อมรถพยาบาล มาถึง G2 แล้ว	
G3	CMT	10:30	ทีมระงับเหตุฉุกเฉิน NPC-S&E จำนวน 7 นาย พร้อมรถพยาบาล จำนวน 6 คน มาถึง G3 แล้ว	
SHE Coordinator.	EM	10:31	รถดับเพลิงพร้อมรถพยาบาล จาก NPC-S&E มาถึง G-3 กำลังนำเข้าจุดเกิดเหตุเพื่อเข้าสนับสนุนในการระงับเหตุ พร้อมรายงานตัวและอุปกรณ์เข้าสนับสนุนกับ OC ที่จุด Command Post	สาคร 2 นำเข้าจุดเกิดเหตุ
OC	EM	10:32	มีพนักงาน 2 คนถูกไฟไหม้ร่างกาย 80% และ มีขาซ้ายหักผิดรูป ไม่สามารถเคลื่อนย้ายได้ทันทีเนื่องจากทีมสนับสนุนรถพยาบาลไม่เพียงพอ และมีแนวโน้มจะเสียชีวิตได้ โดยมี 1 คนไม่สามารถขนย้ายข้ามทางสะพาน Jetty ได้เนื่องจากมีสิ่งกีดขวางจากเหตุไฟไหม้ จึงร้องขอทีมสนับสนุนส่งผ่านทางเรือ SC	
SHE Coordinator.	ED	10:32	ED เทศบาลและ ED MTP Port เข้าประจำการ Emergency Room และ OC เทศบาลมาบตาพุด OC การนิคมฯ บัญชาการร่วมที่ Command Post	
OC MTP	OC TTT	10:33	ประเมินสถานการณ์แล้วเหตุการณ์ไม่สามารถควบคุมเหตุการณ์ได้ ในขณะนี้ จึงขอ " ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 3"	
CMT	-	10:33	ประกาศ SMS แจ้งเหตุฉุกเฉินภาวะฉุกเฉิน ระดับ 3 ให้พนักงานทราบ	
CMT	C4i , EMCC	10:35	โทรรายงานสถานการณ์เหตุฉุกเฉิน มีผู้บาดเจ็บสาหัสต้องการขนย้ายผ่านทางเรือ และ ขอทีมช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกในการขนย้ายผู้บาดเจ็บ จำนวน 20+ คน และผู้บาดเจ็บกำลังขนย้ายมายังจุดปลอดภัย	" ประกาศภาวะฉุกเฉิน ระดับ 3"
CMT	C4i , EMCC	10:36	รายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ มีเหตุเพลิงไหม้บริเวณ Jetty 1 และผู้บาดเจ็บเป็นจำนวนมาก	
G2	SHE Coordinator.	10:40	ทีมสนับสนุน แพทย์สนาม พร้อมรถพยาบาล และ ทีมงาน ปภ.เทศบาล เข้ามาสนับสนุนขนย้ายผู้บาดเจ็บ นำส่งโรงพยาบาล ตามอาการ	

OC	EM	10:46	สถานการณ์ไฟไหม้ สามารถควบคุมได้แล้ว	
MTN Coordinator.	ED	10:55	แจ้งทีมงาน ตัดแยกระบบไฟฟ้า เพื่อความปลอดภัย และเตรียมไฟแสงสว่างบริเวณจุดเกิดเหตุ	
Admin Coordinator.	ED	10:58	ได้จัดส่ง เสบียงอาหารและน้ำดื่ม ไปยังจุดกองอำนวยการต่างๆ ที่เข้ามาสนับสนุน รวมถึงทีมงานพนักงาน	
OC	EM	11:00	ได้จัดทีม เข้าสนับสนุนขนย้ายสิ่งของ และ เก็บกวาดบริเวณ Jetty	
C4i	CMT	11:00	เรือ SCM ได้รับผู้บาดเจ็บไปยังทุ่น F เพื่อส่งต่อให้ทาง เฮลิคอปเตอร์	
C4i	CMT	11:20	เฮลิคอปเตอร์รับผู้บาดเจ็บ ไปลงที่ รร.เทคนิคระยอง	
CMT	SHE Coordinator.	11:21	ผู้บาดเจ็บ เคสแดง ขึ้นเฮลิคอปเตอร์เรียบร้อย	
OC	ERT	11:22	ทีม ERT TTT ทำการจัดเก็บ สารเคมีและน้ำดับเพลิงที่ไหลลงทะเล บริเวณ JETTY	
ERT		11:30	ทีม ERT TTT จัดเตรียมอุปกรณ์ Skimmer , Dispersant sprayer ใช้น้ำประปา แทนน้ำยา Dispersant	
ERT		11:45	ERT TTT ประสานงานหน่วยงานราชการขออนุมัติการใช้ Dispersant จำนวน 200 ลิตร	
ERT		12:00	ทีม ERT TTT ทำการใช้อุปกรณ์ Skimmer จัดเก็บสารเคมีบนผิวน้ำ	
ERT		12:15	ทีม ERT TTT ทำการใช้อุปกรณ์ Dispersant sprayer ฉีดบริเวณคราบผิวน้ำ ที่ดูดขึ้นมาจัดเก็บเข้า Slop tank เพื่อรอส่งกำจัดต่อไป	
ERT		12:30	ทีม ERT TTT ทำการจัดเก็บ สารเคมีและน้ำดับเพลิงที่ไหลลงทะเล บริเวณ JETTY เรียบร้อย	
OC MTP	OC TTT	12:38	ได้ทำการประเมินสถานการณ์แล้วและสามารถควบคุมเหตุการณ์ได้ทั้งหมดแล้ว จึงเห็นควรประกาศ "ยกเลิกภาวะฉุกเฉิน"	
CMT	-	12:39	ประกาศ SMS แจ้ง " ยกเลิกการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน " ให้พนักงานทราบ	
CMT	C4i , EMCC	12:40	รายงานสถานการณ์สามารถควบคุมเหตุการณ์ ได้ทั้งหมดแล้ว จึงประกาศ "ยกเลิกการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
CMT	C4i , EMCC	12:41	โทรรายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ "ยกเลิกการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
CMT	RTC , Glow	12:42	โทรรายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ "ยกเลิกการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
CMT	หน่วยงาน NPC & รพ.	12:43	โทรรายงานสถานการณ์ เพื่อทราบ "ยกเลิกการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน"	
			*** ยกเลิกการซ้อมแผนฉุกเฉิน ***	

3. ผลการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน

ที่	ประเมินภาพรวมการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	ผลการฝึกซ้อม	สรุปผลการฝึกซ้อม
1	การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ทีม Rescue มีจำนวนทีมเข้าร่วมการฝึกซ้อมเป็นไปตามแผนระงับเหตุขั้นต่ำ 10 นาย • TTT 6 นาย, NPC 7 นาย	ทีมช่วยเหลือระงับเหตุเข้าร่วมฝึกซ้อมจำนวน 13 นาย	ผ่าน
2	ทีมช่วยเหลือ TTT ถึงจุดเกิดเหตุภายในเวลาไม่เกิน 15 นาที	5 นาที	ผ่าน
3	การจัดการวางแผนขั้นตอนการเข้าช่วยเหลือ	มีการจัดตั้ง Incident command post ,มีการชี้แจงแผนการเข้าช่วยเหลือให้ทีม	ผ่าน
4	Emergency on duty team ใช้ระยะเวลาไม่เกิน 45 นาที ประจำที่ ECC	5 นาที	ผ่าน
5	รถทีมสนับสนุนอุปกรณ์ TTT ต้องเข้าถึงจุดเกิดเหตุภายใน 15 นาที หลังได้รับแจ้งเหตุ	5 นาที	ผ่าน
6	การติดต่อสื่อสารโดยวิทยุสื่อสาร /โทรศัพท์ ความชัดเจน/ ส่ง SMS / ประสานงานกับบริษัทข้างเคียง	สามารถติดต่อสื่อสารได้ตามวัตถุประสงค์การซ้อม	ผ่าน
7	การทำงานของอุปกรณ์ระงับเหตุ Fixed monitor , Fire pump , Foam truck	อุปกรณ์ทั้งหมดสามารถใช้งานได้ตาม Function	ผ่าน
8	การเข้าสนับสนุนทีมดับเพลิงจาก NPC จากศูนย์ควบคุม มาถึง TTT ภายในเวลา 15 นาที	10 นาที	ผ่าน
9	การแจ้งเหตุ สทร. กนอ. ภายในระยะเวลา 10 นาทีหลังจากเกิดเหตุ	ใช้เวลา 8 นาที	ผ่าน

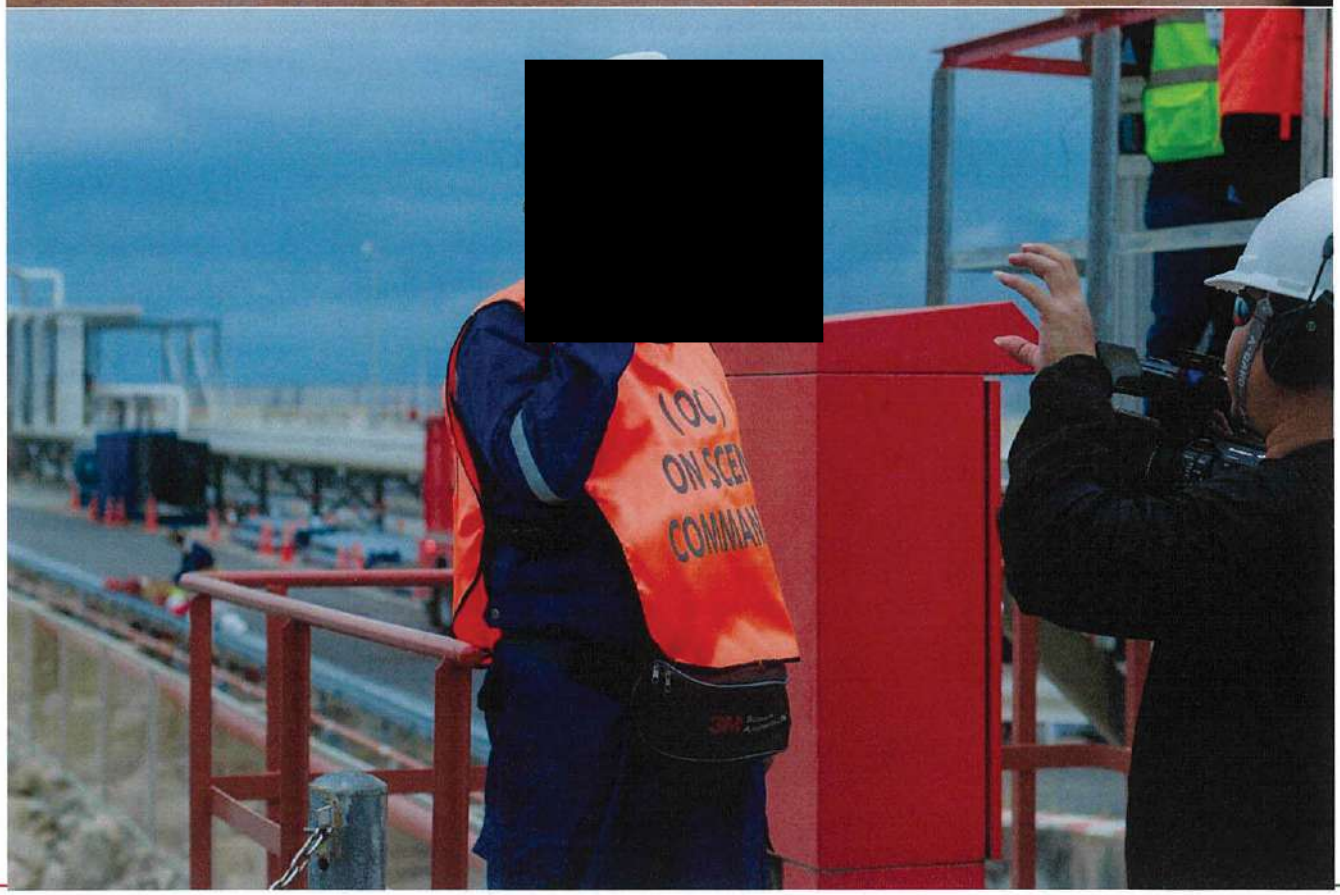
4. ข้อเสนอแนะเพื่อการพิจารณาปรับปรุง

ที่	ปัญหา/ขอเสนอแนะ การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	การแก้ไข/ป้องกัน	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการแก้ไข/ป้องกัน
1	พบเจอปัญหาสัญญาณ วิทยุมีดีเลย์	ทำเรื่องแจ้งไปยัง ศูนย์ผู้ให้บริการ CAT ทราบ และหาแนวทางแก้ไขเพิ่มเติม	30/6/2569	SSS	
2	รปภ. ขาดการตรวจสอบยานพาหนะที่ออกจากบริษัท TTT กรณีเกิดเหตุเฉิน	กล่าวเน้นย้ำถึงที่มาที่ไปของการตรวจสอบยานพาหนะ เข้า-ออก กรณีฉุกเฉิน ต้องมีการบันทึกข้อมูลของแต่ละหน่วยงานที่เข้ามาสนับสนุน รายละเอียดที่สำคัญ เช่น อุปกรณ์ที่นำเข้ามาสนับสนุน จำนวน	25/5/2569	SSS	

		บุคลากร รวมถึงข้อมูลสำคัญที่ต้องบันทึก ก่อนปล่อยยานพาหนะ ออกนอกพื้นที่ เช่น ข้อมูล ปลายทางของรถจุกเฉิน จำนวน ผู้บาดเจ็บ เพื่อนำข้อมูลประสานงานต่อไป			

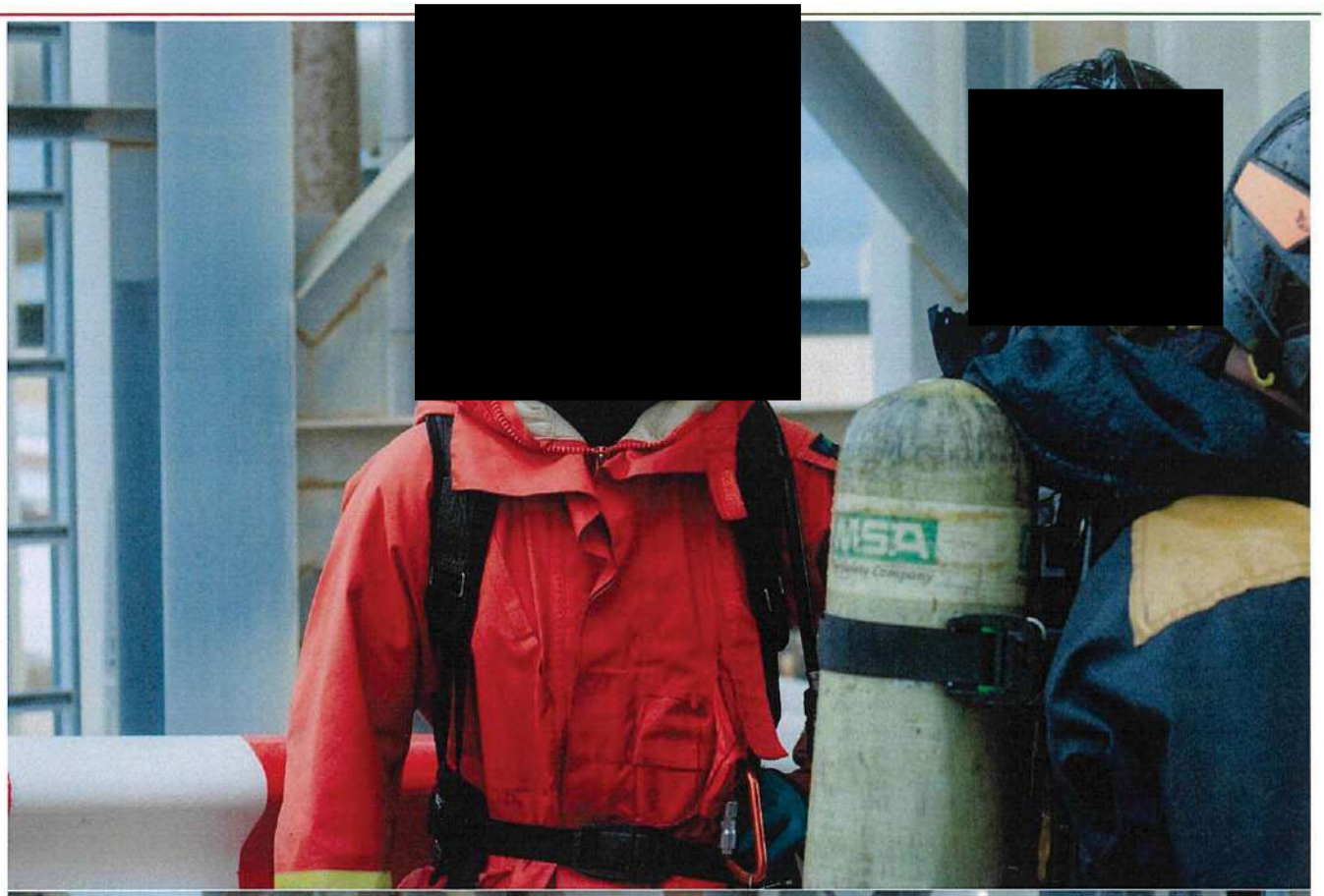
5. ภาพการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน





Thai Tank Terminal

MEMORANDUM





19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM





19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

Thai Tank Terminal

MEMORANDUM





[redacted]

19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

เอกสารแนบที่ 38

บันทึกปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าเรือและสรุปเป็นรายเดือน

Jetty occupancy report January 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1718166	HENG HUI 102			Jetty 1	Phenol	Covestro (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	3,174,915.000	01 ม.ค. 26 / 06:42	01 ม.ค. 26 / 11:35
1714470	GOLDEN PIONEER			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,998,019.000	02 ม.ค. 26 / 03:24	02 ม.ค. 26 / 06:05
1717121	SILVER ARIES			Jetty 1	Pentadiene	Zeon Chemicals (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	2,308,487.000	03 ม.ค. 26 / 17:35	03 ม.ค. 26 / 21:40
1712214	SILVER LEO			Jetty 1	Pentadiene	Zeon Chemicals (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	1,248,378.000	09 ม.ค. 26 / 15:55	09 ม.ค. 26 / 20:05
1712418	DM BEA			Jetty 1	Methanol	Star Wood Chemical Company Limited	Discharge Ship	836,544.000	12 ม.ค. 26 / 12:54	12 ม.ค. 26 / 17:00
1712423	DM BEA			Jetty 1	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	426,957.000	12 ม.ค. 26 / 12:54	12 ม.ค. 26 / 17:00
1714097	DM BEA			Jetty 1	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	3,141,241.000	12 ม.ค. 26 / 12:54	12 ม.ค. 26 / 17:00
1714101	DM BEA			Jetty 1	Methanol	Star Plus Chemical Company Limited	Discharge Ship	836,716.000	12 ม.ค. 26 / 12:54	12 ม.ค. 26 / 17:00
1698156	EAGLE ASIA 11			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,497,164.000	13 ม.ค. 26 / 15:55	13 ม.ค. 26 / 18:05
1698139	DING HENG 22			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	897,111.000	14 ม.ค. 26 / 11:12	14 ม.ค. 26 / 13:45
1711997	DING HENG 22			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	1,458,957.000	14 ม.ค. 26 / 11:12	14 ม.ค. 26 / 13:45
1715545	STOLT INVENTION			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	3,144,843.000	15 ม.ค. 26 / 03:03	15 ม.ค. 26 / 11:50
1719294	PAKAMON			Jetty 1	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,904,928.000	16 ม.ค. 26 / 01:40	16 ม.ค. 26 / 03:30
1698402	SOUTHERN FALCON			Jetty 1	Methanol	Bangkok Synthetics Company Limited	Discharge Ship	1,505,075.000	16 ม.ค. 26 / 14:25	16 ม.ค. 26 / 18:20
1717401	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 1	TOPSol 60/145	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	583,303.000	19 ม.ค. 26 / 13:15	19 ม.ค. 26 / 16:05
1711214	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 1	TOPSol A150	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	254,916.000	19 ม.ค. 26 / 13:15	19 ม.ค. 26 / 16:05
1696078	DAEWOO DIAMOND			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	994,023.000	20 ม.ค. 26 / 05:45	20 ม.ค. 26 / 07:30
1717661	DAEWOO DIAMOND			Jetty 1	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	743,551.000	20 ม.ค. 26 / 05:45	20 ม.ค. 26 / 07:30
1696737	EAGLE ASIA 10			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	994,508.000	22 ม.ค. 26 / 12:40	22 ม.ค. 26 / 14:20
1698142	DING HENG 31			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	797,380.000	23 ม.ค. 26 / 07:06	23 ม.ค. 26 / 10:50
1711072	DING HENG 31			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	1,798,949.000	23 ม.ค. 26 / 07:06	23 ม.ค. 26 / 10:50
1713010	CAI HONG DAO 7			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,875,459.000	23 ม.ค. 26 / 22:45	24 ม.ค. 26 / 02:00
1713010	CAI HONG DAO 7			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,995,649.000	23 ม.ค. 26 / 22:45	24 ม.ค. 26 / 02:00
1710554	EAGLE GARNET			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,997,825.000	25 ม.ค. 26 / 18:10	25 ม.ค. 26 / 20:00
1713008	SUN APOLLON			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	3,004,026.000	27 ม.ค. 26 / 11:50	27 ม.ค. 26 / 19:50
1698178	EAGLE AMETHYST			Jetty 1	TOPSol A150	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	151,317.000	28 ม.ค. 26 / 09:35	28 ม.ค. 26 / 11:35
1714012	EAGLE AMETHYST			Jetty 1	TOPSol 60/145	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	424,715.000	28 ม.ค. 26 / 09:35	28 ม.ค. 26 / 11:35
1714012	EAGLE AMETHYST			Jetty 1	Hexane	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	419,564.000	28 ม.ค. 26 / 09:35	28 ม.ค. 26 / 11:35
1699780	DAPENGSHAN			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,764,099.000	29 ม.ค. 26 / 03:20	29 ม.ค. 26 / 06:40

Total shipments 18 Shipments
Total thoughput 53,178,619.000 MT.
Total alongside 317:44 Hrs.
% Alongside 42.71%

Stop load/unload	Pumping time	unmooring	Flow rate (Mt/hr)	Alongside	T6-T1
01 ม.ค. 26 / 23:30	11:55:00	02 ม.ค. 26 / 02:00	266,426.43	19:18	19:18:00
02 ม.ค. 26 / 16:50	10:45:00	02 ม.ค. 26 / 19:00	371,908.74	15:36	15:36:00
04 ม.ค. 26 / 05:55	8:15:00	04 ม.ค. 26 / 09:00	279,816.61	15:25	
10 ม.ค. 26 / 02:00	5:55:00	10 ม.ค. 26 / 04:15	210,993.46	12:20	12:20:00
13 ม.ค. 26 / 11:18	18:18:00	13 ม.ค. 26 / 14:00	45,712.79	25:06	25:06:00
13 ม.ค. 26 / 11:18	18:18:00	13 ม.ค. 26 / 14:00	23,330.98	00:00	
13 ม.ค. 26 / 11:18	18:18:00	13 ม.ค. 26 / 14:00	171,652.51	00:00	25:06:00
13 ม.ค. 26 / 11:18	18:18:00	13 ม.ค. 26 / 14:00	45,722.19	00:00	25:06:00
14 ม.ค. 26 / 07:35	13:30:00	14 ม.ค. 26 / 10:00	333,123.26	18:05	
14 ม.ค. 26 / 23:00	9:15:00	15 ม.ค. 26 / 01:10	96,984.97	13:58	13:58:00
14 ม.ค. 26 / 23:00	9:15:00	15 ม.ค. 26 / 01:10	157,725.08	00:00	13:58:00
15 ม.ค. 26 / 21:30	9:40:00	16 ม.ค. 26 / 00:10	325,328.59	21:07	21:07:00
16 ม.ค. 26 / 10:50	7:20:00	16 ม.ค. 26 / 13:00	259,762.91	11:20	11:20:00
17 ม.ค. 26 / 01:10	6:50:00	17 ม.ค. 26 / 03:50	220,254.88	13:25	13:25:00
20 ม.ค. 26 / 02:35	10:30:00	20 ม.ค. 26 / 04:45	55,552.67	15:30	15:30:00
20 ม.ค. 26 / 02:35	10:30:00	20 ม.ค. 26 / 04:45	24,277.71	00:00	15:30:00
20 ม.ค. 26 / 14:35	7:05:00	20 ม.ค. 26 / 16:45	140,332.66	11:00	
20 ม.ค. 26 / 14:35	7:05:00	20 ม.ค. 26 / 16:45	104,971.91	00:00	11:00:00
22 ม.ค. 26 / 18:24	4:04:00	22 ม.ค. 26 / 20:55	244,551.15	08:15	8:15:00
23 ม.ค. 26 / 19:18	8:28:00	23 ม.ค. 26 / 21:05	94,178.74	13:59	
23 ม.ค. 26 / 19:18	8:28:00	23 ม.ค. 26 / 21:05	212,474.29	00:00	
24 ม.ค. 26 / 22:00	20:00:00	25 ม.ค. 26 / 01:00	143,772.95	26:15	
24 ม.ค. 26 / 22:00	20:00:00	25 ม.ค. 26 / 01:00	99,782.45	00:00	
26 ม.ค. 26 / 06:10	10:10:00	26 ม.ค. 26 / 08:55	393,228.69	14:45	
28 ม.ค. 26 / 05:45	9:55:00	28 ม.ค. 26 / 08:05	302,926.99	20:15	
28 ม.ค. 26 / 23:50	12:15:00	29 ม.ค. 26 / 02:00	12,352.41	16:25	
28 ม.ค. 26 / 23:50	12:15:00	29 ม.ค. 26 / 02:00	34,670.61	00:00	
28 ม.ค. 26 / 23:50	12:15:00	29 ม.ค. 26 / 02:00	34,250.12	00:00	
29 ม.ค. 26 / 22:20	15:40:00	30 ม.ค. 26 / 05:00	304,091.43	25:40	

Jetty occupancy report January 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1714016	EAGLE AMETHYST			Jetty 2	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	996,191.000	01 ม.ค. 26 / 02:20	01 ม.ค. 26 / 05:30
1694105	NAN LIAN 18			Jetty 2	Pyrolysis Gasoline	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,307,350.000	01 ม.ค. 26 / 13:18	01 ม.ค. 26 / 14:54
1716482	CAI HONG DAO 6			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,992,222.000	02 ม.ค. 26 / 12:20	02 ม.ค. 26 / 16:40
1715399	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2	Methyl-tert-Butylether (MTBE)	Bangkok Synthetics Company Limited	Load Ship	990,013.000	03 ม.ค. 26 / 18:48	03 ม.ค. 26 / 20:15
1715399	CHEMOCEAN ORION			Jetty 2	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	2,504,016.000	04 ม.ค. 26 / 05:30	04 ม.ค. 26 / 10:12
1710752	AMI			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	Indorama Polyester Industries Public Company Limited	Discharge Ship	2,095,838.000	08 ม.ค. 26 / 05:00	08 ม.ค. 26 / 07:54
1710752	AMI			Jetty 2	Octanol	South City Petrochem Company Limited	Discharge Ship	1,005,996.000	08 ม.ค. 26 / 05:00	08 ม.ค. 26 / 07:54
1717909	AMI			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	1,572,284.000	08 ม.ค. 26 / 05:00	08 ม.ค. 26 / 07:54
1719713	SAKURA CREST			Jetty 2	Methanol	Thai Polyacetal Company Limited	Discharge Ship	9,089,921.000	10 ม.ค. 26 / 13:00	10 ม.ค. 26 / 16:20
1719712	PRINCESS CRYSTAL			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,569,244.000	11 ม.ค. 26 / 20:25	11 ม.ค. 26 / 22:35
1714097	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	6,003,411.000	12 ม.ค. 26 / 11:36	12 ม.ค. 26 / 17:30
1711997	NORD VIGNALE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	13,698,202.000	13 ม.ค. 26 / 17:00	13 ม.ค. 26 / 20:18
1750152	NORD VIGNALE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	9,297,738.000	16 ม.ค. 26 / 05:30	16 ม.ค. 26 / 08:24
1698395	STOLT ACER			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,491,296.000	17 ม.ค. 26 / 04:00	17 ม.ค. 26 / 08:15
1698645	STOLT ACER			Jetty 2	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,994,206.000	17 ม.ค. 26 / 04:00	17 ม.ค. 26 / 08:15
1714487	NCC DANAH			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	Indorama Polyester Industries Public Company Limited	Discharge Ship	3,148,644.000	18 ม.ค. 26 / 06:12	18 ม.ค. 26 / 22:18
1714477	YUEHAI STAR			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,494,885.000	19 ม.ค. 26 / 11:48	19 ม.ค. 26 / 15:45
1716226	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	6,057,215.000	24 ม.ค. 26 / 15:42	24 ม.ค. 26 / 20:42
1713429	STENA PRO PATRIA			Jetty 2	Methanol	Star Plus Chemical Company Limited	Discharge Ship	899,955.000	26 ม.ค. 26 / 11:54	26 ม.ค. 26 / 15:36
1716230	STENA PRO PATRIA			Jetty 2	Methanol	Star Wood Chemical Company Limited	Discharge Ship	899,950.000	26 ม.ค. 26 / 11:54	26 ม.ค. 26 / 15:36
1716230	STENA PRO PATRIA			Jetty 2	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	709,936.000	26 ม.ค. 26 / 11:54	26 ม.ค. 26 / 15:36
1718615	BRAVE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	19,493,058.000	27 ม.ค. 26 / 11:24	27 ม.ค. 26 / 15:00
1711071	BRAVE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,506,918.000	29 ม.ค. 26 / 16:12	29 ม.ค. 26 / 18:30
1713219	PRINCESS SANGO			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,770,700.000	30 ม.ค. 26 / 06:30	30 ม.ค. 26 / 08:40

Total shipments	**17**	**Shipments**
Total thoughput	**106,035,116.000**	**MT.**
Total alongside	**405:38**	**Hrs.**
% Alongside	**54.52%**	

Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
01 ม.ค. 26 / 09:45	4:15:00	01 ม.ค. 26 / 12:00	234397.88	09:40
01 ม.ค. 26 / 21:12	6:18:00	01 ม.ค. 26 / 23:55	366246.03	10:37
03 ม.ค. 26 / 13:55	21:15:00	03 ม.ค. 26 / 16:40	234928.09	28:20
04 ม.ค. 26 / 01:25	5:10:00	04 ม.ค. 26 / 04:00	191615.42	09:12
04 ม.ค. 26 / 21:00	10:48:00	04 ม.ค. 26 / 23:00	231853.33	17:30
09 ม.ค. 26 / 09:30	25:36:00	09 ม.ค. 26 / 11:50	81868.67	30:50
09 ม.ค. 26 / 09:30	25:36:00	09 ม.ค. 26 / 11:50	39296.72	00:00
09 ม.ค. 26 / 09:30	25:36:00	09 ม.ค. 26 / 11:50	61417.34	00:00
11 ม.ค. 26 / 09:35	17:15:00	11 ม.ค. 26 / 12:25	526951.94	23:25
12 ม.ค. 26 / 04:05	5:30:00	12 ม.ค. 26 / 07:05	285317.09	10:40
13 ม.ค. 26 / 09:25	15:55:00	13 ม.ค. 26 / 11:00	377177.65	23:24
14 ม.ค. 26 / 14:18	18:00:00	14 ม.ค. 26 / 18:00	761011.22	25:00
16 ม.ค. 26 22:24	14:00:00	17 ม.ค. 26 / 02:00	664124.14	20:30
18 ม.ค. 26 01:40	17:25:00	18 ม.ค. 26 / 04:00	143040.92	24:00
18 ม.ค. 26 01:40	17:25:00	18 ม.ค. 26 / 04:00	344164.94	00:00
19 ม.ค. 26 08:36	10:18:00	19 ม.ค. 26 / 10:20	305693.59	28:08
20 ม.ค. 26 06:20	14:35:00	20 ม.ค. 26 / 09:00	308220.69	21:12
25 ม.ค. 26 16:36	19:54:00	25 ม.ค. 26 / 18:10	304382.66	26:28
27 ม.ค. 26 03:36	12:00:00	27 ม.ค. 26 / 06:00	74996.25	18:06
27 ม.ค. 26 03:36	12:00:00	27 ม.ค. 26 / 06:00	74995.83	00:00
27 ม.ค. 26 03:36	12:00:00	27 ม.ค. 26 / 06:00	59161.33	00:00
29 ม.ค. 26 04:54	37:54:00	29 ม.ค. 26 / 09:25	514328.71	46:01
30 ม.ค. 26 00:36	6:06:00	30 ม.ค. 26 / 05:05	574904.59	12:53
30 ม.ค. 26 15:30	6:50:00	30 ม.ค. 26 / 18:00	259126.83	11:30

Jetty occupancy report January 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1719628	DING HENG 41			Jetty 2B	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	9,537,461.000	04 ม.ค. 26 / 10:18	04 ม.ค. 26 / 16:25
1719628	MAERSK TANGIER			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	17,089,515.000	07 ม.ค. 26 / 09:00	07 ม.ค. 26 / 17:00
1698396	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2B	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	6,003,845.000	09 ม.ค. 26 / 10:30	09 ม.ค. 26 / 15:50
1719718	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	24,184,193.000	11 ม.ค. 26 / 19:36	12 ม.ค. 26 / 01:54
1713745	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	41,834,400.000	13 ม.ค. 26 / 03:24	13 ม.ค. 26 / 05:30
1698139	MAERSK TANGIER			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	23,662,569.000	14 ม.ค. 26 / 16:48	15 ม.ค. 26 / 01:42
1715545	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2B	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	6,014,093.000	15 ม.ค. 26 / 23:36	16 ม.ค. 26 / 05:30
1711635	GINGA JAGUAR			Jetty 2B	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	10,093,326.000	17 ม.ค. 26 / 05:30	17 ม.ค. 26 / 10:10
1714477	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	41,967,463.000	19 ม.ค. 26 / 08:48	19 ม.ค. 26 / 16:48
1717664	MAERSK TANGIER			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	24,864,569.000	21 ม.ค. 26 / 05:06	21 ม.ค. 26 / 08:36
1716226	MAERSK TANGIER			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	21,892,143.000	25 ม.ค. 26 / 11:12	25 ม.ค. 26 / 17:48
1715212	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	26,040,945.000	30 ม.ค. 26 / 08:00	30 ม.ค. 26 / 15:38
1718812	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	17,642,335.000	31 ม.ค. 26 / 14:00	31 ม.ค. 26 / 16:18

Total shipments	**12**	**Shipments**
Total thoughput	**270,826,857.000**	**MT.**
Total alongside	**379:47**	**Hrs.**
% Alongside	**51.05%**	

Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
05 ม.ค. 26 / 16:05	23:40:00	05 ม.ค. 26 / 18:00	402991.31	31:42
08 ม.ค. 26 / 07:48	14:48:00	08 ม.ค. 26 / 10:25	1154696.96	25:25
10 ม.ค. 26 / 11:35	19:45:00	10 ม.ค. 26 / 13:00	303992.15	26:30
12 ม.ค. 26 22:42	20:48:00	13 ม.ค. 26 / 01:00	1162701.59	29:24
14 ม.ค. 26 12:30	31:00:00	14 ม.ค. 26 / 15:00	1349496.77	35:36
15 ม.ค. 26 20:06	18:24:00	15 ม.ค. 26 / 22:10	1286009.18	29:22
17 ม.ค. 26 01:48	20:18:00	17 ม.ค. 26 / 03:40	296260.74	28:04
18 ม.ค. 26 09:42	23:32:00	18 ม.ค. 26 / 12:10	428894.87	30:40
21 ม.ค. 26 00:42	31:54:00	21 ม.ค. 26 / 03:30	1315594.45	42:42
22 ม.ค. 26 06:00	21:24:00	22 ม.ค. 26 / 08:00	1161895.75	26:54
26 ม.ค. 26 10:48	17:00:00	26 ม.ค. 26 / 13:00	1287773.12	25:48
31 ม.ค. 26 10:06	18:28:00	31 ม.ค. 26 / 12:20	1410159.48	28:20
01 ก.พ. 26 07:24	15:06:00	01 ก.พ. 26 / 09:20	1168366.56	19:20

Jetty occupancy report January 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload	Stop load/unload
1717121	THINMANEE			Jetty 3	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,406,038.000	03 ม.ค. 26 / 12:25	03 ม.ค. 26 / 15:35	03 ม.ค. 26 / 21:55
1719628	THINMANEE			Jetty 3	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,404,557.000	07 ม.ค. 26 / 12:45	07 ม.ค. 26 / 13:45	07 ม.ค. 26 / 20:25
1718137	THINMANEE			Jetty 3	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,404,818.000	13 ม.ค. 26 / 15:00	13 ม.ค. 26 / 16:10	13 ม.ค. 26 / 22:10
1711542	THINMANEE				Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,405,963.000	22 ม.ค. 26 / 14:25	22 ม.ค. 26 / 16:25	22 ม.ค. 26 / 22:40
1750995	THINMANEE				Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,125,609.000	25 ม.ค. 26 / 12:15	25 ม.ค. 26 / 13:30	25 ม.ค. 26 / 18:45

Total shipments	**5**	**Shipments**
Total thoughput	**6,746,985.000**	**MT.**
Total alongside	**47:00**	**Hrs.**
% Alongside	**6.32%**	

Pumping Tinme	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
6:20:00	03 ม.ค. 26 / 23:30	222006.00	11:05
6:40:00	07 ม.ค. 26 / 21:45	210683.55	09:00
6:00:00	13 ม.ค. 26 / 23:25	234136.33	08:25
6:15:00	23 ม.ค. 26 / 00:10	224954.08	09:45
5:15:00	25 ม.ค. 26 / 21:00	214401.71	08:45

Jetty occupancy report February 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1751143	TRISTEN			Jetty 1	Methanol	Vanachai Chemical Industries Company Limited	Discharge Ship	990,785.000	01 ก.พ. 26 / 01:10	01 ก.พ. 26 / 04:10
1750834	DH ADMIRAL			Jetty 1	Acetone	Covestro (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	1,905,206.000	03 ก.พ. 26 / 00:54	03 ก.พ. 26 / 08:00
1750836	DH ADMIRAL			Jetty 1	Phenol	Covestro (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	3,134,263.000	03 ก.พ. 26 / 00:54	03 ก.พ. 26 / 08:00
1753955	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 1	TOPSol 60/145	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	579,410.000	06 ก.พ. 26 / 12:25	06 ก.พ. 26 / 14:10
1753976	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 1	TOPSol A150	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	282,767.000	06 ก.พ. 26 / 12:25	06 ก.พ. 26 / 14:10
1753534	HENG HUI 69			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	963,883.000	07 ก.พ. 26 / 01:40	07 ก.พ. 26 / 04:50
1753519	WENZHOU STAR			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,494,254.000	07 ก.พ. 26 / 13:00	07 ก.พ. 26 / 15:20
1754890	SILVER SCORPIO			Jetty 1	Pentadiene	Zeon Chemicals (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	1,300,877.000	08 ก.พ. 26 / 12:50	08 ก.พ. 26 / 16:45
1754993	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 1	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	6,011,266.000	09 ก.พ. 26 / 00:42	09 ก.พ. 26 / 06:12
1753514	THAI CHEMI			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,998,155.000	10 ก.พ. 26 / 02:40	10 ก.พ. 26 / 05:00
1751588	HONG LI			Jetty 1	Ethylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	4,763,100.000	11 ก.พ. 26 / 08:00	11 ก.พ. 26 / 15:06
1756473	PRINCESS GARNET			Jetty 1	Base Oil (IS35)	Idemitsu Apollo (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	484,334.000	12 ก.พ. 26 / 16:20	12 ก.พ. 26 / 21:05
1756477	PRINCESS GARNET			Jetty 1	IB909/IS30	Idemitsu Apollo (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	479,835.000	12 ก.พ. 26 / 16:20	12 ก.พ. 26 / 21:05
1757050	DING HENG 22			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	1,595,255.000	13 ก.พ. 26 / 14:24	13 ก.พ. 26 / 17:15
1757369	DING HENG 22			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	598,891.000	13 ก.พ. 26 / 14:24	13 ก.พ. 26 / 17:15
1757372	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 1	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	6,013,359.000	14 ก.พ. 26 / 12:36	14 ก.พ. 26 / 18:36
1756660	PAKAMON			Jetty 1	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,905,516.000	15 ก.พ. 26 / 18:00	15 ก.พ. 26 / 18:55
1757965	DAEWOO DIAMOND			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,040,794.000	18 ก.พ. 26 / 00:55	18 ก.พ. 26 / 02:45
1757985	DAEWOO DIAMOND			Jetty 1	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	495,260.000	18 ก.พ. 26 / 00:55	18 ก.พ. 26 / 02:45
1758761	DING HENG 9			Jetty 1	Methyl-tert-Butylether (MTBE)	Bangkok Synthetics Company Limited	Load Ship	3,028,490.000	19 ก.พ. 26 / 00:24	19 ก.พ. 26 / 02:18
1758755	NO.2 ASIAN PIONEER			Jetty 1	Ethylene Dichloride	AGC Vinythai Public Company Limited	Discharge Ship	5,248,545.000	19 ก.พ. 26 / 21:20	20 ก.พ. 26 / 00:40
1758879	NO.2 ASIAN PIONEER			Jetty 1	Acrylonitrile	IVICT (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	1,994,451.000	19 ก.พ. 26 / 21:20	20 ก.พ. 26 / 00:40
1756584	OCEAN JUPITER			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	995,465.000	23 ก.พ. 26 / 13:35	23 ก.พ. 26 / 16:50
1759271	SILVER LEO			Jetty 1	Pentadiene	Zeon Chemicals (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	2,276,871.000	23 ก.พ. 26 / 23:50	24 ก.พ. 26 / 01:45
1759578	CLAYTON			Jetty 1	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	6,006,164.000	24 ก.พ. 26 / 15:40	24 ก.พ. 26 / 17:30
1759268	EAGLE AMETHYST			Jetty 1	WS 200	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	200,077.000	25 ก.พ. 26 / 14:06	25 ก.พ. 26 / 16:15
1759269	EAGLE AMETHYST			Jetty 1	Hexane	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	419,484.000	25 ก.พ. 26 / 14:06	25 ก.พ. 26 / 16:15
1759270	EAGLE AMETHYST			Jetty 1	TOPSol 60/145	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	429,298.000	25 ก.พ. 26 / 14:06	25 ก.พ. 26 / 16:15
1758550	YUEHAI STAR			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,494,665.000	26 ก.พ. 26 / 07:36	26 ก.พ. 26 / 11:10
1759416	SUN ORION			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	2,497,242.000	27 ก.พ. 26 / 11:20	27 ก.พ. 26 / 19:50
1770625	YOU SHEN 9			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,997,105.00	28 ก.พ. 26 / 09:20	28 ก.พ. 26 / 11:30

Total shipments Total 23 **Shipments**

thoughput Total 75,625,067.000 457:22 **MT.**

alongside% Alongside 68.06% **Hrs.**

Stop load/unload	Pumping time	unmooring	Flow rate (Mt/hr)	Alongside	T6-T1
01 ก.พ. 26 / 09:10	5:00:00	01 ก.พ. 26 / 11:10	198,157.00	10:00	10:00:00
03 ก.พ. 26 / 16:48	8:48:00	03 ก.พ. 26 / 18:45	216,500.68	17:51	17:51:00
03 ก.พ. 26 / 16:48	8:48:00	03 ก.พ. 26 / 18:45	356,166.25	00:00	
06 ก.พ. 26 / 22:20	8:10:00	06 ก.พ. 26 / 23:55	70,948.16	11:30	11:30:00
06 ก.พ. 26 / 22:20	8:10:00	06 ก.พ. 26 / 23:55	34,624.53	00:00	11:30:00
07 ก.พ. 26 / 09:10	4:20:00	07 ก.พ. 26 / 11:00	222,434.54	09:20	
08 ก.พ. 26 / 03:35	12:15:00	08 ก.พ. 26 / 07:55	366,877.88	18:55	18:55:00
08 ก.พ. 26 / 21:00	4:15:00	08 ก.พ. 26 / 23:40	306,088.71	10:50	10:50:00
10 ก.พ. 26 / 00:01	17:49:00	10 ก.พ. 26 / 01:30	337,395.66	24:48	
10 ก.พ. 26 / 19:55	14:55:00	10 ก.พ. 26 / 22:00	402,110.95	19:20	19:20:00
12 ก.พ. 26 / 12:18	21:12:00	12 ก.พ. 26 / 15:00	224,674.53	31:00	31:00:00
13 ก.พ. 26 / 09:50	12:45:00	13 ก.พ. 26 / 13:00	37,986.98	20:40	20:40:00
13 ก.พ. 26 / 09:50	12:45:00	13 ก.พ. 26 / 13:00	37,634.12	00:00	20:40:00
14 ก.พ. 26 / 01:54	8:39:00	14 ก.พ. 26 / 03:50	184,422.54	13:26	13:26:00
14 ก.พ. 26 / 01:54	8:39:00	14 ก.พ. 26 / 03:50	69,235.95	00:00	13:26:00
15 ก.พ. 26 / 12:55	18:19:00	15 ก.พ. 26 / 14:30	328,299.85	25:54	25:54:00
16 ก.พ. 26 / 02:35	7:40:00	16 ก.พ. 26 / 04:30	248,545.57	10:30	
18 ก.พ. 26 / 12:55	10:10:00	18 ก.พ. 26 / 16:48	102,373.18	15:53	15:53:00
18 ก.พ. 26 / 12:55	10:10:00	18 ก.พ. 26 / 16:48	48,714.10	00:00	15:53:00
19 ก.พ. 26 / 17:24	15:06:00	19 ก.พ. 26 / 20:00	200,562.25	19:36	
22 ก.พ. 26 / 21:30	68:50:00	23 ก.พ. 26 / 01:15	76,250.05	75:55	
22 ก.พ. 26 / 21:30	68:50:00	23 ก.พ. 26 / 01:15	28,975.08	00:00	
23 ก.พ. 26 / 20:42	3:52:00	23 ก.พ. 26 / 23:00	257,447.84	09:25	
24 ก.พ. 26 / 11:20	9:35:00	24 ก.พ. 26 / 14:00	237,586.54	14:10	
25 ก.พ. 26 / 09:35	16:05:00	25 ก.พ. 26 / 12:55	373,440.25	21:15	
26 ก.พ. 26 / 04:15	12:00:00	26 ก.พ. 26 / 06:20	16,673.08	16:14	
26 ก.พ. 26 / 04:15	12:00:00	26 ก.พ. 26 / 06:20	34,957.00	00:00	
26 ก.พ. 26 / 04:15	12:00:00	26 ก.พ. 26 / 06:20	35,774.83	00:00	
27 ก.พ. 26 / 08:10	21:00:00	27 ก.พ. 26 / 10:00	261,650.71	26:24	
28 ก.พ. 26 04:15	8:25:00	28 ก.พ. 26 / 07:05	296,702.02	19:45	
28 ก.พ. 26 21:25	9:55:00	01 มี.ค. 26 / 00:01	403,069.41	14:41	

Jetty occupancy report February 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1751216	PRINCESS TOPAZ			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,015,309.000	03 ก.พ. 26 / 04:30	03 ก.พ. 26 / 06:00
1717396	DS ROSA			Jetty 2	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	3,001,884.000	04 ก.พ. 26 / 14:40	04 ก.พ. 26 / 17:05
1717939	DS ROSA			Jetty 2	Octanol	South City Petrochem Company Limited	Discharge Ship	1,011,088.000	04 ก.พ. 26 / 14:40	04 ก.พ. 26 / 17:05
1753734	DS ROSA			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	2,008,628.000	04 ก.พ. 26 / 14:40	04 ก.พ. 26 / 17:05
1753738	DS ROSA			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	Indorama Polyester Industries Public Company Limited	Discharge Ship	2,008,473.000	04 ก.พ. 26 / 14:40	04 ก.พ. 26 / 17:05
1753324	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	5,539,871.000	05 ก.พ. 26 / 20:54	06 ก.พ. 26 / 02:12
1754369	OCEAN BREEZE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	10,000,692.000	06 ก.พ. 26 / 23:48	07 ก.พ. 26 / 03:36
1754407	TORERO			Jetty 2	Pyrolysis Gasoline	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,194,985.000	08 ก.พ. 26 / 01:18	08 ก.พ. 26 / 03:30
1754382	OCEAN BREEZE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	13,006,693.000	08 ก.พ. 26 / 18:36	08 ก.พ. 26 / 21:06
1754054	MARIGOLD			Jetty 2	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	4,740,519.000	09 ก.พ. 26 / 18:45	09 ก.พ. 26 / 22:50
1755244	STO AZALEA			Jetty 2	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	6,004,730.000	10 ก.พ. 26 / 22:30	11 ก.พ. 26 / 01:15
1756476	DONG GUI 18			Jetty 2	Methanol	Bangkok Synthetics Company Limited	Discharge Ship	1,487,258.000	11 ก.พ. 26 / 23:10	12 ก.พ. 26 / 02:45
1756577	EAGLE ASIA 10			Jetty 2	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	4,984,276.000	12 ก.พ. 26 / 14:36	12 ก.พ. 26 / 18:25
1757279	PRINCESS GARNET			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,044,792.000	14 ก.พ. 26 / 11:35	14 ก.พ. 26 / 13:30
1756715	HANYU FREESIA			Jetty 2	Butyl Acrylate	Carbide Chemical (Thailand) Limited	Discharge Ship	1,074,899.000	16 ก.พ. 26 / 10:05	16 ก.พ. 26 / 15:05
1757922	PRINCESS CRYSTAL			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,781,163.000	16 ก.พ. 26 / 22:10	16 ก.พ. 26 / 23:30
1758730	TORM ALMENA			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	24,498,686.000	18 ก.พ. 26 / 11:36	18 ก.พ. 26 / 15:30
1758747	STOLT ARGON			Jetty 2	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	8,947,949.000	20 ก.พ. 26 / 19:47	21 ก.พ. 26 / 03:40
1759636	GINGA JAGUAR			Jetty 2	Styrene Monomer	Siam Styrene Monomer Company Limited	Load Ship	146,645.000	23 ก.พ. 26 / 14:18	24 ก.พ. 26 / 05:30
1759382	HENG HUI 69			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,003,698.000	25 ก.พ. 26 / 04:45	25 ก.พ. 26 / 08:00
1759592	FPMC S EMERALD			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	10,006,831.000	25 ก.พ. 26 / 23:30	26 ก.พ. 26 / 03:00
1771520	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	545,439.000	28 ก.พ. 26 / 15:35	28 ก.พ. 26 / 18:25

Total shipments 19 Shipments

Total thoughput 121,190,766.000 MT.

Total alongside 407:22 Hrs.

% Alongside 60.62%

Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
03 ก.พ. 26 / 15:20	9:20:00	03 ก.พ. 26 / 17:50	323068.82	13:20
05 ก.พ. 26 / 12:00	18:55:00	05 ก.พ. 26 / 14:15	158689.90	23:35
05 ก.พ. 26 / 12:00	18:55:00	05 ก.พ. 26 / 14:15	53449.59	00:00
05 ก.พ. 26 / 12:00	18:55:00	05 ก.พ. 26 / 14:15	106182.98	00:00
05 ก.พ. 26 / 12:00	18:55:00	05 ก.พ. 26 / 14:15	106174.78	00:00
06 ก.พ. 26 / 20:12	18:00:00	06 ก.พ. 26 / 21:40	307770.61	24:46
07 ก.พ. 26 / 17:24	13:48:00	07 ก.พ. 26 / 23:55	724687.83	24:07
08 ก.พ. 26 / 14:45	11:15:00	08 ก.พ. 26 / 16:55	461776.44	15:37
09 ก.พ. 26 / 12:24	15:18:00	09 ก.พ. 26 / 17:00	850110.65	22:24
10 ก.พ. 26 / 18:15	19:25:00	10 ก.พ. 26 / 21:20	244146.90	26:35
11 ก.พ. 26 / 19:25	18:10:00	11 ก.พ. 26 / 22:50	330535.60	24:20
12 ก.พ. 26 / 11:00	8:15:00	12 ก.พ. 26 / 13:00	180273.70	13:50
13 ก.พ. 26 05:45	11:20:00	13 ก.พ. 26 / 09:20	439789.06	18:44
14 ก.พ. 26 18:25	4:55:00	14 ก.พ. 26 / 20:55	212500.07	09:20
16 ก.พ. 26 19:10	4:05:00	16 ก.พ. 26 / 21:00	263240.57	10:55
17 ก.พ. 26 12:05	12:35:00	17 ก.พ. 26 / 15:00	379959.97	16:50
20 ก.พ. 26 00:42	33:12:00	20 ก.พ. 26 / 04:05	737912.23	40:29
22 ก.พ. 26 01:15	21:35:00	22 ก.พ. 26 / 04:05	414576.79	00:00
25 ก.พ. 26 01:15	19:45:00	25 ก.พ. 26 / 03:00	7425.06	36:42
25 ก.พ. 26 19:10	11:10:00	25 ก.พ. 26 / 22:00	268987.88	17:15
26 ก.พ. 26 22:48	19:48:00	27 ก.พ. 26 / 03:00	505395.51	27:30
28 ก.พ. 26 22:30	4:05:00	01 มี.ค. 26 / 00:20	133576.90	08:45

Jetty occupancy report February 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring
1752877	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	27,431,124.000	03 ก.พ. 26 / 12:42
1753244	FAIRCHEM SABRE			Jetty 2B	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	10,368,833.000	06 ก.พ. 26 / 00:06
1755344	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	18,978,963.000	08 ก.พ. 26 / 10:24
1755359	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	41,667,202.000	09 ก.พ. 26 / 15:30
1750371	BOCHEM PEGASOS			Jetty 2B	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	2,998,662.000	11 ก.พ. 26 / 18:24
1751854	BOCHEM PEGASOS			Jetty 2B	Methanol	Thai Polyacetal Company Limited	Discharge Ship	2,012,111.000	11 ก.พ. 26 / 18:24
1753971	BOCHEM PEGASOS			Jetty 2B	Methanol	Vanachai Chemical Industries Company Limited	Discharge Ship	1,473,755.000	11 ก.พ. 26 / 18:24
1756025	BOCHEM PEGASOS			Jetty 2B	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	1,384,044.000	11 ก.พ. 26 / 18:24
1756107	BOCHEM PEGASOS			Jetty 2B	Methanol	Star Plus Chemical Company Limited	Discharge Ship	501,969.000	11 ก.พ. 26 / 18:24
1756110	BOCHEM PEGASOS			Jetty 2B	Methanol	Star Wood Chemical Company Limited	Discharge Ship	501,954.000	11 ก.พ. 26 / 18:24
1756695	INITIATOR			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	9,446,585.000	13 ก.พ. 26 / 23:24
1758204	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	24,962,950.000	15 ก.พ. 26 / 19:30
1756050	NAVIG8 EXCELLENCE			Jetty 2B	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	2,191,341.000	17 ก.พ. 26 / 00:18
1758586	NAVIG8 EXCELLENCE			Jetty 2B	Methanol	Star Plus Chemical Company Limited	Discharge Ship	1,799,993.000	17 ก.พ. 26 / 00:18
1758722	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	43,554,628.000	18 ก.พ. 26 / 09:54
1754599	SAKURA CREST			Jetty 2B	Methanol	Thai Polyacetal Company Limited	Discharge Ship	6,475,377.000	20 ก.พ. 26 / 16:30
1759414	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2B	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,009,062.000	21 ก.พ. 26 / 18:54
1759575	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	37,959,709.000	23 ก.พ. 26 / 11:54
1772060	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	33,199,047.000	28 ก.พ. 26 / 20:12

Total shipments	**12**	**Shipments**
Total thoughput	**271,917,309**	**MT.**
Total alongside	**419:43**	**Hrs.**
% Alongside	**62.46%**	

Start load/unload	Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
03 ก.พ. 26 / 15:12	04 ก.พ. 26 / 13:48	22:36:00	04 ก.พ. 26 / 17:00	1213766.55	28:18
06 ก.พ. 26 / 05:24	07 ก.พ. 26 / 06:00	24:36:00	07 ก.พ. 26 / 09:20	421497.28	33:14
08 ก.พ. 26 / 19:00	09 ก.พ. 26 / 10:42	15:42:00	09 ก.พ. 26 / 13:25	1208851.15	27:01
09 ก.พ. 26 / 18:00	11 ก.พ. 26 03:42	33:42:00	11 ก.พ. 26 / 06:20	1236415.49	38:50
11 ก.พ. 26 / 23:54	13 ก.พ. 26 18:48	42:54:00	13 ก.พ. 26 / 21:00	69898.88	50:36
11 ก.พ. 26 / 23:54	13 ก.พ. 26 18:48	42:54:00	13 ก.พ. 26 / 21:00	46902.35	00:00
11 ก.พ. 26 / 23:54	13 ก.พ. 26 18:48	42:54:00	13 ก.พ. 26 / 21:00	34353.26	00:00
11 ก.พ. 26 / 23:54	13 ก.พ. 26 18:48	42:54:00	13 ก.พ. 26 / 21:00	32262.10	00:00
11 ก.พ. 26 / 23:54	13 ก.พ. 26 18:48	42:54:00	13 ก.พ. 26 / 21:00	11700.91	00:00
11 ก.พ. 26 / 23:54	13 ก.พ. 26 18:48	42:54:00	13 ก.พ. 26 / 21:00	11700.56	00:00
14 ก.พ. 26 / 01:48	14 ก.พ. 26 11:30	9:42:00	14 ก.พ. 26 / 14:00	973874.74	14:36
16 ก.พ. 26 / 00:01	16 ก.พ. 26 19:42	19:41:00	16 ก.พ. 26 / 22:10	1268227.77	26:40
17 ก.พ. 26 / 05:12	17 ก.พ. 26 23:42	18:30:00	18 ก.พ. 26 / 02:00	118450.86	25:42
17 ก.พ. 26 / 05:12	17 ก.พ. 26 23:42	18:30:00	18 ก.พ. 26 / 02:00	97296.92	00:00
18 ก.พ. 26 / 16:36	20 ก.พ. 26 13:12	44:36:00	20 ก.พ. 26 / 15:00	976561.17	53:06
20 ก.พ. 26 / 20:18	21 ก.พ. 26 11:18	15:00:00	21 ก.พ. 26 / 15:00	431691.80	22:30
21 ก.พ. 26 / 23:55	22 ก.พ. 26 17:55	18:00:00	22 ก.พ. 26 / 19:10	278281.22	24:16
23 ก.พ. 26 / 19:54	25 ก.พ. 26 01:00	29:06:00	25 ก.พ. 26 / 03:00	1304457.35	39:06
01 มี.ค. 26 / 03:24	02 มี.ค. 26 05:42	26:18:00	02 มี.ค. 26 / 08:00	1262321.18	35:48

Jetty occupancy report February 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload	Stop load/unload
1750731	THINMANEE			Jetty 3	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,125,773.000	01 ก.พ. 26 / 13:00	01 ก.พ. 26 / 14:10	01 ก.พ. 26 / 19:45
1756719	CAI HONG DAO 6			Jetty 3	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,994,160.000	11 ก.พ. 26 / 09:50	11 ก.พ. 26 / 13:15	12 ก.พ. 26 / 14:25
1759974	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 3	Methyl-tert-Butylether (MTBE)	Bangkok Synthetics Company Limited	Load Ship	2,090,196.000	25 ก.พ. 26 / 05:06	25 ก.พ. 26 / 08:30	25 ก.พ. 26 / 19:30

Total shipments Total	**3**	**Shipments**
thoughput Total	**8,210,129**	**MT.**
alongside% Alongside	**63:04**	**Hrs.**
	9.38%	

26 ก.พ. 26 / 04:15	12:00:00	26 ก.พ. 26 / 06:20	35,774.83	00:00
27 ก.พ. 26 / 08:10	21:00:00	27 ก.พ. 26 / 10:00	261,650.71	26:24
28 ก.พ. 26 04:15	8:25:00	28 ก.พ. 26 / 07:05	296,702.02	19:45
28 ก.พ. 26 21:25	9:55:00	01 มี.ค. 26 / 00:01	403,069.41	14:41

Jetty occupancy report March 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1771504	ZHONG CHUAN 701			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	1,599,014.000	02 มี.ค. 26 / 22:30	03 มี.ค. 26 / 01:20
1772350	ZHONG CHUAN 701			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	696,206.000	02 มี.ค. 26 / 22:30	03 มี.ค. 26 / 01:20
1772279	BANGKOK CHEMI			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,998,951.000	03 มี.ค. 26 / 11:35	03 มี.ค. 26 / 13:36
1772439	FPMC S AMBER			Jetty 1	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	11,952,185.000	04 มี.ค. 26 / 09:42	04 มี.ค. 26 / 14:18
1772458	FPMC S AMBER			Jetty 1	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,255,368.000	04 มี.ค. 26 / 09:42	04 มี.ค. 26 / 14:18
1772297	CAI HONG DAO 8			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,994,435.000	05 มี.ค. 26 / 20:42	06 มี.ค. 26 / 00:01
1773339	ASL ORCHID			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	444,272.000	06 มี.ค. 26 / 13:18	06 มี.ค. 26 / 20:30
1773340	ASL ORCHID			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	294,372.000	06 มี.ค. 26 / 13:18	06 มี.ค. 26 / 20:30
1774486	HAFNIA ARAGONITE			Jetty 1	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	10,518,897.000	07 มี.ค. 26 / 08:30	07 มี.ค. 26 / 12:12
1774849	EAGLE ASIA 10			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	996,430.000	08 มี.ค. 26 / 18:24	08 มี.ค. 26 / 21:40
1772302	CAI HONG DAO 8			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,992,501.000	09 มี.ค. 26 / 05:36	09 มี.ค. 26 / 06:45
1774861	DING HENG 21			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	955,184.000	09 มี.ค. 26 / 23:24	10 มี.ค. 26 / 01:20
1775344	DING HENG 21			Jetty 1	Methyl-tert-Butylether (MTBE)	Bangkok Synthetics Company Limited	Load Ship	2,909,036.000	09 มี.ค. 26 / 23:24	10 มี.ค. 26 / 01:20
1775601	ZHONG CHUAN 701			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	594,870.000	11 มี.ค. 26 / 07:35	11 มี.ค. 26 / 10:25
1775251	DING HENG 22			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	2,238,072.000	11 มี.ค. 26 / 22:48	12 มี.ค. 26 / 01:25
1774488	GEUM GANG			Jetty 1	Ethylene Dichloride	AGC Vinythai Public Company Limited	Discharge Ship	4,993,300.000	13 มี.ค. 26 / 09:50	13 มี.ค. 26 / 12:50
1776412	PAKAMON			Jetty 1	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,905,501.000	14 มี.ค. 26 / 12:30	14 มี.ค. 26 / 13:35
1777317	WENZHOU STAR			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,393,490.000	14 มี.ค. 26 / 23:35	15 มี.ค. 26 / 04:50
1777321	WENZHOU STAR			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,997,774.000	14 มี.ค. 26 / 23:35	15 มี.ค. 26 / 04:50
1778003	DING HENG 31			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	1,045,015.000	15 มี.ค. 26 / 23:06	16 มี.ค. 26 / 01:50
1778319	DING HENG 31			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	625,963.000	15 มี.ค. 26 / 23:06	16 มี.ค. 26 / 01:50
1778924	GOLDEN SAGITTARIUS			Jetty 1	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,774,761.000	16 มี.ค. 26 / 10:35	16 มี.ค. 26 / 13:55
1777622	AL MAHBOOBAH			Jetty 1	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	3,141,524.000	17 มี.ค. 26 / 13:30	17 มี.ค. 26 / 17:30
1779307	AL MAHBOOBAH			Jetty 1	Methanol	Star Plus Chemical Company Limited	Discharge Ship	897,815.000	17 มี.ค. 26 / 13:30	17 มี.ค. 26 / 17:30
1779308	AL MAHBOOBAH			Jetty 1	Methanol	Star Wood Chemical Company Limited	Discharge Ship	897,888.000	17 มี.ค. 26 / 13:30	17 มี.ค. 26 / 17:30
1779355	FALCON CHEMIST			Jetty 1	Pentadiene	Zeon Chemicals (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	747,569.000	19 มี.ค. 26 / 00:10	19 มี.ค. 26 / 04:10
1778405	GOLDSTAR SHINE			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,997,835.000	19 มี.ค. 26 / 15:50	19 มี.ค. 26 / 17:40
1810798	EAGLE ASIA 08			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	644,859.000	20 มี.ค. 26 / 10:25	20 มี.ค. 26 / 13:40
1810447	CARIBBEAN 1			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	4,316,681.000	20 มี.ค. 26 / 20:25	21 มี.ค. 26 / 06:40
1777579	CRANE GAIA			Jetty 1	TOPSol A150	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	483,261.000	21 มี.ค. 26 / 23:35	22 มี.ค. 26 / 02:05
1810259	CRANE GAIA			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	954,439.00	21 มี.ค. 26 / 23:35	22 มี.ค. 26 / 02:05
1810489	HARTATI			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	956,416.00	22 มี.ค. 26 / 15:42	22 มี.ค. 26 / 17:42
1811503	HARTATI			Jetty 1	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	490,158.00	22 มี.ค. 26 / 15:42	22 มี.ค. 26 / 17:42
1810536	YOU SHEN 5			Jetty 1	Base Oil (ES150)	Idemitsu Apollo (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	1,498,800.00	23 มี.ค. 26 / 02:50	23 มี.ค. 26 / 09:05
1811173	YOU SHEN 5			Jetty 1	Base Oil (ES500)	Idemitsu Apollo (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	860,849.00	23 มี.ค. 26 / 02:50	23 มี.ค. 26 / 09:05
1810460	LENA			Jetty 1	Carbon Black Feed Stock	Marubeni Thailand Company Limited	Discharge Ship	6,558,216.00	24 มี.ค. 26 / 05:42	24 มี.ค. 26 / 08:30
1811342	SUN APOLLON			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	2,856,783.00	25 มี.ค. 26 / 06:30	25 มี.ค. 26 / 14:00
1811216	DING HENG 21			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	1,501,038.00	26 มี.ค. 26 / 02:50	26 มี.ค. 26 / 05:15
1811494	DING HENG 21			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	598,351.00	26 มี.ค. 26 / 02:50	26 มี.ค. 26 / 05:15
1812753	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 1	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,815,885.00	26 มี.ค. 26 / 16:24	26 มี.ค. 26 / 21:10
1813369	NYLEX 1			Jetty 1	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,093,427.00	28 มี.ค. 26 / 06:48	28 มี.ค. 26 / 09:00
1813585	STOLT GLORY			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,234,501.00	29 มี.ค. 26 / 05:00	29 มี.ค. 26 / 11:15
1813590	STOLT GLORY			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	9,071,659.00	29 มี.ค. 26 / 05:00	29 มี.ค. 26 / 11:15
1814390	NYLEX 1			Jetty 1	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	895,272.00	30 มี.ค. 26 / 15:54	30 มี.ค. 26 / 17:18
1814181	DM CONDOR			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	955,518.00	31 มี.ค. 26 / 02:20	31 มี.ค. 26 / 07:18
1815377	EAGLE AMETHYST			Jetty 1	TOPSol 60/145	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	799,744.00	31 มี.ค. 26 / 16:25	31 มี.ค. 26 / 18:05
1815399	EAGLE AMETHYST			Jetty 1	WS 200	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	199,819.00	31 มี.ค. 26 / 16:25	31 มี.ค. 26 / 18:05

Total shipments	**23**	**Shipments**
Total thoughput	**127,643,904.000**	**MT.**
Total alongside	**610:02**	**Hrs.**
% Alongside	**81.99%**	

Stop load/unload	Pumping time	unmooring	Flow rate (Mt/hr)	Alongside	T6-T1
03 มี.ค. 26 / 07:55	6:35:00	03 มี.ค. 26 / 10:10	242,888.20	11:40	11:40:00
03 มี.ค. 26 / 07:55	6:35:00	03 มี.ค. 26 / 10:10	105,752.81	00:00	11:40:00
04 มี.ค. 26 / 04:50	15:14:00	04 มี.ค. 26 / 08:05	393,804.22	20:30	
05 มี.ค. 26 / 17:15	26:57:00	05 มี.ค. 26 / 19:10	443,494.81	33:28	33:28:00
05 มี.ค. 26 / 17:15	26:57:00	05 มี.ค. 26 / 19:10	46,581.37	00:00	33:28:00
06 มี.ค. 26 / 09:25	9:24:00	06 มี.ค. 26 / 12:00	318,556.91	15:18	
07 มี.ค. 26 / 03:28	6:58:00	07 มี.ค. 26 / 05:50	63,771.10	16:32	16:32:00
07 มี.ค. 26 / 03:28	6:58:00	07 มี.ค. 26 / 05:50	42,254.35	00:00	16:32:00
08 มี.ค. 26 / 14:06	25:54:00	08 มี.ค. 26 / 17:10	406,135.02	32:40	
09 มี.ค. 26 / 01:40	4:00:00	09 มี.ค. 26 / 04:15	249,107.50	09:51	9:51:00
09 มี.ค. 26 / 20:10	13:25:00	09 มี.ค. 26 / 22:10	297,577.71	16:34	16:34:00
10 มี.ค. 26 / 15:00	13:40:00	11 มี.ค. 26 / 02:00	69,891.51	26:36	26:36:00
10 มี.ค. 26 / 15:00	13:40:00	11 มี.ค. 26 / 02:00	212,856.29	00:00	26:36:00
11 มี.ค. 26 / 13:15	2:50:00	11 มี.ค. 26 / 15:00	209,954.12	07:25	7:25:00
12 มี.ค. 26 / 14:40	13:15:00	12 มี.ค. 26 / 16:10	168,911.09	17:22	17:22:00
14 มี.ค. 26 / 09:00	20:10:00	14 มี.ค. 26 / 11:00	247,601.65	25:10	25:10:00
14 มี.ค. 26 / 21:30	7:55:00	14 มี.ค. 26 / 23:00	240,694.86	10:30	
15 มี.ค. 26 / 19:20	14:30:00	15 มี.ค. 26 / 21:30	302,999.31	21:55	21:55:00
15 มี.ค. 26 / 19:20	14:30:00	15 มี.ค. 26 / 21:30	137,777.52	00:00	21:55:00
16 มี.ค. 26 / 06:45	4:55:00	16 มี.ค. 26 / 09:10	212,545.42	10:04	
16 มี.ค. 26 / 06:45	4:55:00	16 มี.ค. 26 / 09:10	127,314.51	00:00	
17 มี.ค. 26 / 03:55	14:00:00	17 มี.ค. 26 / 06:55	412,482.93	20:20	
18 มี.ค. 26 / 19:24	25:54:00	18 มี.ค. 26 / 22:30	121,294.36	33:00	
18 มี.ค. 26 / 19:24	25:54:00	18 มี.ค. 26 / 22:30	34,664.67	00:00	
18 มี.ค. 26 / 19:24	25:54:00	18 มี.ค. 26 / 22:30	34,667.49	00:00	
19 มี.ค. 26 / 07:25	3:15:00	19 มี.ค. 26 / 09:00	230,021.23	08:50	
20 มี.ค. 26 / 05:50	12:10:00	20 มี.ค. 26 / 09:20	328,589.18	17:30	

20 มี.ค. 26 / 16:50	3:10:00	20 มี.ค. 26 / 19:00	203,639.68	08:35
21 มี.ค. 26 / 20:00	13:20:00	21 มี.ค. 26 / 22:00	323,751.08	25:35
22 มี.ค. 26 11:05	9:00:00	22 มี.ค. 26 / 14:20	53,695.67	14:45
22 มี.ค. 26 11:05	9:00:00	22 มี.ค. 26 / 14:20	106,048.78	00:00
22 มี.ค. 26 22:18	4:36:00	23 มี.ค. 26 / 01:15	207,916.52	09:33
22 มี.ค. 26 22:18	4:36:00	23 มี.ค. 26 / 01:15	106,556.09	00:00
24 มี.ค. 26 02:00	16:55:00	24 มี.ค. 26 / 04:00	88,599.01	25:10
24 มี.ค. 26 02:00	16:55:00	24 มี.ค. 26 / 04:00	50,887.63	00:00
25 มี.ค. 26 02:30	18:00:00	25 มี.ค. 26 / 05:00	364,345.33	23:18
25 มี.ค. 26 22:25	8:25:00	26 มี.ค. 26 / 01:10	339,419.76	18:40
26 มี.ค. 26 13:15	8:00:00	26 มี.ค. 26 / 15:00	187,629.75	12:10
26 มี.ค. 26 13:15	8:00:00	26 มี.ค. 26 / 15:00	74,793.88	00:00
27 มี.ค. 26 17:50	20:40:00	27 มี.ค. 26 / 19:32	281,413.79	27:08
28 มี.ค. 26 23:30	14:30:00	29 มี.ค. 26 / 03:10	351,270.83	20:22
30 มี.ค. 26 11:00	23:45:00	30 มี.ค. 26 / 14:10	220,400.04	33:10
30 มี.ค. 26 11:00	23:45:00	30 มี.ค. 26 / 14:10	381,964.59	00:00
30 มี.ค. 26 22:30	5:12:00	31 มี.ค. 26 / 00:55	172,167.69	09:01
31 มี.ค. 26 11:50	4:32:00	31 มี.ค. 26 / 15:05	210,776.03	12:45
01 เม.ย. 26 04:15	10:10:00	01 เม.ย. 26 / 07:00	78,663.34	14:35
01 เม.ย. 26 04:15	10:10:00	01 เม.ย. 26 / 07:00	19,654.33	00:00

Jetty occupancy report March 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1772188	RAWAN			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	14,995,718.000	01 มี.ค. 26 / 13:00	01 มี.ค. 26 / 16:12
1771786	PRINCESS GARNET			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,004,504.000	03 มี.ค. 26 / 00:30	03 มี.ค. 26 / 02:25
1773225	CNC RICH			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	10,005,517.000	03 มี.ค. 26 / 19:30	03 มี.ค. 26 / 21:30
1770679	LILA CONFIDENCE			Jetty 2	Octanol	South City Petrochem Company Limited	Discharge Ship	1,588,728.000	04 มี.ค. 26 / 18:48	05 มี.ค. 26 / 00:30
1771507	LILA CONFIDENCE			Jetty 2	Linear Alpha Olefins (C14-18)	KLJ Organic (Thailand) Limited	Discharge Ship	931,091.000	04 มี.ค. 26 / 18:48	05 มี.ค. 26 / 00:30
1773355	LILA CONFIDENCE			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	Indorama Polyester Industries Public Company Limited	Discharge Ship	2,105,891.000	04 มี.ค. 26 / 18:48	05 มี.ค. 26 / 00:30
1773362	LILA CONFIDENCE			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	3,011,485.000	04 มี.ค. 26 / 18:48	05 มี.ค. 26 / 00:30
1774483	LILA CONFIDENCE			Jetty 2	Methanol	Vanachai Chemical Industries Company Limited	Discharge Ship	1,578,752.000	04 มี.ค. 26 / 18:48	05 มี.ค. 26 / 00:30
1772352	DING HENG 21			Jetty 2	Phenol	Covestro (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	3,161,996.000	06 มี.ค. 26 / 00:25	06 มี.ค. 26 / 05:32
1772354	DING HENG 21			Jetty 2	Acetone	Covestro (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	1,909,165.000	06 มี.ค. 26 / 00:25	06 มี.ค. 26 / 05:32
1772187	HAFNIA VIRIDIAN			Jetty 2	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	1,898,807.000	06 มี.ค. 26 / 20:18	07 มี.ค. 26 / 02:12
1772307	HAFNIA VIRIDIAN			Jetty 2	Methanol	Thai Polyacetal Company Limited	Discharge Ship	2,352,914.000	06 มี.ค. 26 / 20:18	07 มี.ค. 26 / 02:12
1774485	HAFNIA VIRIDIAN			Jetty 2	Methanol	Bangkok Synthetics Company Limited	Discharge Ship	1,494,142.000	06 มี.ค. 26 / 20:18	07 มี.ค. 26 / 02:12
1774740	HAFNIA VIRIDIAN			Jetty 2	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	2,852,230.000	06 มี.ค. 26 / 20:18	07 มี.ค. 26 / 02:12
1774856	HAFNIA VIRIDIAN			Jetty 2	Methanol	Star Plus Chemical Company Limited	Discharge Ship	1,084,697.000	06 มี.ค. 26 / 20:18	07 มี.ค. 26 / 02:12
1774858	HAFNIA VIRIDIAN			Jetty 2	Methanol	Star Wood Chemical Company Limited	Discharge Ship	493,072.000	06 มี.ค. 26 / 20:18	07 มี.ค. 26 / 02:12
1776116	BOW PALLADIUM			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,900,680.000	08 มี.ค. 26 / 22:48	09 มี.ค. 26 / 00:24
1775629	SOLAR AILENE			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	19,006,163.000	10 มี.ค. 26 / 08:42	10 มี.ค. 26 / 12:06
1777019	KARA			Jetty 2	Methanol	Vanachai Chemical Industries Company Limited	Discharge Ship	1,403,250.000	12 มี.ค. 26 / 13:30	12 มี.ค. 26 / 16:36
1776644	LILA CONFIDENCE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	12,942,095.000	13 มี.ค. 26 / 02:36	13 มี.ค. 26 / 05:18
1776594	HAFNIA ARAGONITE			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	Indorama Polyester Industries Public Company Limited	Discharge Ship	954,113.000	14 มี.ค. 26 / 07:30	14 มี.ค. 26 / 16:36
1776598	HAFNIA ARAGONITE			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	3,815,315.000	14 มี.ค. 26 / 07:30	14 มี.ค. 26 / 16:36
1776386	PRINCESS AMBER			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,800,742.000	15 มี.ค. 26 / 11:15	15 มี.ค. 26 / 14:10
1776406	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 2	TOPSol 60/145	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	786,603.000	15 มี.ค. 26 / 23:55	16 มี.ค. 26 / 02:25
1776409	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 2	TOPSol A150	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	434,558.000	15 มี.ค. 26 / 23:55	16 มี.ค. 26 / 02:25
1776457	PRINCESS AMBER			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,334,769.000	16 มี.ค. 26 / 22:35	17 มี.ค. 26 / 00:10
1779844	GOLDEN SAGITTARIUS			Jetty 2	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,773,340.000	17 มี.ค. 26 / 18:15	17 มี.ค. 26 / 20:20
1779381	DONG GUI 20			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	9,506,671.000	18 มี.ค. 26 / 15:24	18 มี.ค. 26 / 17:35
1810078|1-1	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	4,806,948.000	19 มี.ค. 26 / 21:24	20 มี.ค. 26 / 04:36
1810800	HENG HUI 19			Jetty 2	Acetone	Covestro (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	1,900,917.000	20 มี.ค. 26 / 21:18	21 มี.ค. 26 / 00:42
1810806	HENG HUI 19			Jetty 2	Phenol	Covestro (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	2,868,037.000	20 มี.ค. 26 / 21:18	21 มี.ค. 26 / 00:42
1810385	AL MAHBOOBAH			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	Indorama Polyester Industries Public Company Limited	Discharge Ship	2,942,013.000	21 มี.ค. 26 / 13:30	21 มี.ค. 26 / 20:06
1810389	AL MAHBOOBAH			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	1,960,472.000	21 มี.ค. 26 / 13:30	21 มี.ค. 26 / 20:06
1779597	FALCON CHEMIST			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,906,298.000	22 มี.ค. 26 / 21:00	23 มี.ค. 26 / 00:55
1810450	CHEMICAL MARKETER			Jetty 2	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	6,006,353.000	23 มี.ค. 26 / 11:10	23 มี.ค. 26 / 13:00
1812989	NORD VIGNALE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	13,500,182.000	26 มี.ค. 26 / 01:30	26 มี.ค. 26 / 04:18
1813147	YOU SHEN 5			Jetty 2	Methyl-tert-Butylether (MTBE)	Bangkok Synthetics Company Limited	Load Ship	3,029,735.000	27 มี.ค. 26 / 10:20	27 มี.ค. 26 / 12:15
1813081	NORD VIGNALE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	13,506,378.000	28 มี.ค. 26 / 06:00	28 มี.ค. 26 / 08:24
1779331	PICO BASILE			Jetty 2	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	3,002,545.000	29 มี.ค. 26 / 13:06	29 มี.ค. 26 / 17:30
1813691	PICO BASILE			Jetty 2	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	3,710,116.000	29 มี.ค. 26 / 13:06	29 มี.ค. 26 / 17:30
1814228	PICO BASILE			Jetty 2	Methanol	Star Plus Chemical Company Limited	Discharge Ship	901,113.000	29 มี.ค. 26 / 13:06	29 มี.ค. 26 / 17:30
1814233	PICO BASILE			Jetty 2	Methanol	Star Wood Chemical Company Limited	Discharge Ship	901,080.000	29 มี.ค. 26 / 13:06	29 มี.ค. 26 / 17:30
1813205	PRINCESS CRYSTAL			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,859,325.000	31 มี.ค. 26 / 02:25	31 มี.ค. 26 / 04:35
1812757	STOLT GLORY			Jetty 2	Orthoxylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,006,726.000	31 มี.ค. 26 / 23:35	01 เม.ย. 26 / 02:30

Total shipments	**27**	**Shipments**
Total thoughput	**185,080,505.000**	**MT.**
Total alongside	**637:42**	**Hrs.**
% Alongside	**85.71%**	

Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
02 มี.ค. 26 / 18:42	26:30:00	02 มี.ค. 26 / 23:22	565876.15	34:22
03 มี.ค. 26 / 16:00	13:35:00	03 มี.ค. 26 / 18:20	294810.11	17:50
04 มี.ค. 26 / 13:40	16:10:00	04 มี.ค. 26 / 17:15	618897.96	21:45
05 มี.ค. 26 / 20:45	20:15:00	05 มี.ค. 26 / 23:10	78455.70	28:22
05 มี.ค. 26 / 20:45	20:15:00	05 มี.ค. 26 / 23:10	45979.80	00:00
05 มี.ค. 26 / 20:45	20:15:00	05 มี.ค. 26 / 23:10	103994.62	00:00
05 มี.ค. 26 / 20:45	20:15:00	05 มี.ค. 26 / 23:10	148715.31	00:00
05 มี.ค. 26 / 20:45	20:15:00	05 มี.ค. 26 / 23:10	77963.06	00:00
06 มี.ค. 26 / 16:50	11:18:00	06 มี.ค. 26 / 19:00	279822.65	18:35
06 มี.ค. 26 / 16:50	11:18:00	06 มี.ค. 26 / 19:00	168952.65	00:00
08 มี.ค. 26 / 18:30	40:18:00	08 มี.ค. 26 / 21:10	47116.80	48:52
08 มี.ค. 26 / 18:30	40:18:00	08 มี.ค. 26 / 21:10	58384.96	00:00
08 มี.ค. 26 18:30	40:18:00	08 มี.ค. 26 / 21:10	37075.48	00:00
08 มี.ค. 26 18:30	40:18:00	08 มี.ค. 26 / 21:10	70774.94	00:00
08 มี.ค. 26 18:30	40:18:00	08 มี.ค. 26 / 21:10	26915.56	00:00
08 มี.ค. 26 18:30	40:18:00	08 มี.ค. 26 / 21:10	12235.04	00:00
09 มี.ค. 26 08:50	8:26:00	09 มี.ค. 26 / 11:00	343954.15	12:12
11 มี.ค. 26 20:24	32:18:00	11 มี.ค. 26 / 23:10	588426.10	38:28
12 มี.ค. 26 22:54	6:18:00	13 มี.ค. 26 / 00:55	222738.10	11:25
14 มี.ค. 26 02:00	20:42:00	14 มี.ค. 26 / 05:10	625221.98	26:34
15 มี.ค. 26 07:18	14:42:00	15 มี.ค. 26 / 10:10	64905.65	26:40
15 มี.ค. 26 07:18	14:42:00	15 มี.ค. 26 / 10:10	259545.24	00:00
15 มี.ค. 26 20:40	6:30:00	15 มี.ค. 26 / 23:00	277037.23	11:45
16 มี.ค. 26 13:40	11:15:00	16 มี.ค. 26 / 16:00	69920.27	16:05
16 มี.ค. 26 13:40	11:15:00	16 มี.ค. 26 / 16:00	38627.38	00:00
17 มี.ค. 26 13:10	13:00:00	17 มี.ค. 26 / 15:15	333443.77	16:40
18 มี.ค. 26 11:10	14:50:00	18 มี.ค. 26 / 14:00	389213.93	19:45
19 มี.ค. 26 16:45	23:10:00	19 มี.ค. 26 / 20:20	410359.90	28:56
20 มี.ค. 26 18:06	13:30:00	20 มี.ค. 26 / 19:35	356070.22	22:11
21 มี.ค. 26 10:30	9:48:00	21 มี.ค. 26 / 12:05	193971.12	14:47
21 มี.ค. 26 10:30	9:48:00	21 มี.ค. 26 / 12:05	292656.84	00:00
22 มี.ค. 26 10:30	14:24:00	22 มี.ค. 26 / 12:05	204306.46	22:35
22 มี.ค. 26 10:30	14:24:00	22 มี.ค. 26 / 12:05	136143.89	00:00
23 มี.ค. 26 08:03	7:08:00	23 มี.ค. 26 / 10:10	267238.04	13:10
24 มี.ค. 26 03:35	14:35:00	24 มี.ค. 26 / 06:00	411864.21	18:50
27 มี.ค. 26 01:48	21:30:00	27 มี.ค. 26 / 09:00	627915.44	31:30
28 มี.ค. 26 01:30	13:15:00	28 มี.ค. 26 / 04:10	228659.25	17:50
29 มี.ค. 26 04:00	19:36:00	29 มี.ค. 26 / 11:00	689100.92	29:00
30 มี.ค. 26 22:48	29:18:00	31 มี.ค. 26 / 01:10	102475.94	36:04
30 มี.ค. 26 22:48	29:18:00	31 มี.ค. 26 / 01:10	126625.12	00:00
30 มี.ค. 26 22:48	29:18:00	31 มี.ค. 26 / 01:10	30754.71	00:00
30 มี.ค. 26 22:48	29:18:00	31 มี.ค. 26 / 01:10	30753.58	00:00
31 มี.ค. 26 20:15	15:40:00	31 มี.ค. 26 / 22:05	310169.68	19:40
01 เม.ย. 26 12:10	9:40:00	01 เม.ย. 26 / 15:00	207592.34	15:25

Jetty occupancy report March 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload	Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
1772068	MAERSK MAGELLAN			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	34,834,569.000	03 มี.ค. 26 / 01:18	03 มี.ค. 26 / 06:24	04 มี.ค. 26 / 12:42	30:18:00	04 มี.ค. 26 / 15:15	1149655.74	37:57
1774490	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	25,088,172.000	05 มี.ค. 26 / 20:12	06 มี.ค. 26 / 00:54	07 มี.ค. 26 / 00:06	23:12:00	07 มี.ค. 26 / 02:10	1081386.72	29:58
1774491	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	17,708,058.000	07 มี.ค. 26 / 04:30	07 มี.ค. 26 / 06:18	07 มี.ค. 26 / 21:24	15:06:00	08 มี.ค. 26 / 00:05	1172719.07	19:35
1775337	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2B	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,799,628.000	08 มี.ค. 26 / 01:24	08 มี.ค. 26 / 06:42	09 มี.ค. 26 03:55	21:13:00	09 มี.ค. 26 / 05:30	273352.46	28:06
1776631	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	41,849,046.000	10 มี.ค. 26 / 19:24	11 มี.ค. 26 / 01:24	12 มี.ค. 26 15:54	38:30:00	12 มี.ค. 26 / 17:50	1086988.21	46:26
1777225	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	33,731,030.000	14 มี.ค. 26 / 02:54	14 มี.ค. 26 / 10:00	15 มี.ค. 26 11:06	25:06:00	15 มี.ค. 26 / 14:10	1343865.74	35:16
1778327	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2B	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,804,486.000	15 มี.ค. 26 / 15:18	15 มี.ค. 26 / 21:18	16 มี.ค. 26 17:30	20:12:00	16 มี.ค. 26 / 19:00	287350.79	27:42
1779336	STOLT STRENGTH			Jetty 2B	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	10,496,019.000	16 มี.ค. 26 / 20:30	17 มี.ค. 26 / 00:15	18 มี.ค. 26 07:54	31:39:00	18 มี.ค. 26 / 11:10	331627.77	38:40
1779873	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	42,746,478.000	18 มี.ค. 26 / 13:00	18 มี.ค. 26 / 18:48	20 มี.ค. 26 08:30	37:42:00	20 มี.ค. 26 / 11:00	1133858.83	46:00
1779859	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	31,935,300.000	20 มี.ค. 26 / 19:36	21 มี.ค. 26 / 03:42	22 มี.ค. 26 04:12	24:30:00	22 มี.ค. 26 / 07:20	1303481.63	35:44
1812974	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	36,953,455.000	26 มี.ค. 26 / 14:36	26 มี.ค. 26 / 21:18	28 มี.ค. 26 04:06	30:48:00	28 มี.ค. 26 / 08:20	1199787.50	41:44
1812976	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	26,072,725.000	28 มี.ค. 26 / 10:06	28 มี.ค. 26 / 12:00	29 มี.ค. 26 11:00	23:00:00	29 มี.ค. 26 / 13:20	1133596.74	27:14
1812975	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	34,957,673.000	29 มี.ค. 26 / 14:54	29 มี.ค. 26 / 16:54	30 มี.ค. 26 18:48	25:54:00	30 มี.ค. 26 / 21:05	1349717.10	30:11

Total shipments 13 Shipments

Total thoughput 347,976,639 MT.

Total alongside 444:33 Hrs.

% Alongside 59.75%

Jetty occupancy report March 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload	Stop load/unload	Pumping Tinme	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
1772281	RUI GAO CHUANG XIN			Jetty 3	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,996,620.000	03 มี.ค. 26 / 13:00	03 มี.ค. 26 / 15:35	04 มี.ค. 26 / 00:50	9:15:00	04 มี.ค. 26 / 03:10	215850.81	14:10
1774803	PAKAMON			Jetty 3	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,903,644.000	08 มี.ค. 26 / 23:30	09 มี.ค. 26 / 01:15	09 มี.ค. 26 / 10:25	9:10:00	09 มี.ค. 26 / 12:25	207670.25	12:55
1813050	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 3	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	545,537.000	27 มี.ค. 26 / 13:30	27 มี.ค. 26 / 16:30	27 มี.ค. 26 / 20:05	3:35:00	27 มี.ค. 26 / 22:10	152242.88	08:40

Total shipments 3 Shipments

Total thoughput 4,445,801 MT.

Total alongside 35:45 Hrs.

% Alongside 4.81%

Jetty occupancy report April 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1815426	DING HENG 33			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	960,675.000	01 พ.ย. 26 / 08:24	01 พ.ย. 26 / 10:06
1815785	YOU SHEN 10			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,997,108.000	01 พ.ย. 26 / 18:55	01 พ.ย. 26 / 20:50
1816379	THAI CHEMI			Jetty 1	Ethylene Dichloride	AGC Vinythai Public Company Limited	Discharge Ship	4,763,396.000	03 พ.ย. 26 / 13:35	03 พ.ย. 26 / 16:40
1816959	YUEHAI STAR			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,734,452.000	05 พ.ย. 26 / 00:48	05 พ.ย. 26 / 04:05
1815310	LENA			Jetty 1	Carbon Black Feed Stock	Marubeni Thailand Company Limited	Discharge Ship	6,598,788.000	06 พ.ย. 26 / 10:42	06 พ.ย. 26 / 13:12
1817693	HANYU FREESIA			Jetty 1	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	11,626,045.000	07 พ.ย. 26 / 09:40	07 พ.ย. 26 / 12:35
1817402	STOLT LOYALTY			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	2,855,445.000	09 พ.ย. 26 / 08:40	09 พ.ย. 26 / 15:50
1818655	SUN ORION			Jetty 1	Phenol	Covestro (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	3,142,224.000	10 พ.ย. 26 / 04:35	10 พ.ย. 26 / 07:25
1818659	SUN ORION			Jetty 1	Acetone	Covestro (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	2,867,516.000	10 พ.ย. 26 / 04:35	10 พ.ย. 26 / 07:25
1819298	YOU SHEN 5			Jetty 1	Methyl-tert-Butylether (MTBE)	Bangkok Synthetics Company Limited	Load Ship	2,860,676.000	10 พ.ย. 26 / 23:25	11 พ.ย. 26 / 01:26
1818792	EAGLE ASIA 07			Jetty 1	Styrene Monomer	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	1,915,533.000	11 พ.ย. 26 / 17:45	11 พ.ย. 26 / 19:55
1818712	SUN ORION			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	494,331.000	12 พ.ย. 26 / 23:55	13 พ.ย. 26 / 02:10
1818713	SUN ORION			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,997,033.000	12 พ.ย. 26 / 23:55	13 พ.ย. 26 / 02:10
1819330	DING HENG 33			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	1,044,273.000	13 พ.ย. 26 / 16:42	13 พ.ย. 26 / 19:30
1840201	DING HENG 33			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	899,135.000	13 พ.ย. 26 / 16:42	13 พ.ย. 26 / 19:30
1841256	NURI CHEMIST			Jetty 1	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,995,501.000	16 พ.ย. 26 / 22:15	17 พ.ย. 26 / 00:50
1840254	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 1	TOPSol 60/145	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	752,130.000	18 พ.ย. 26 / 04:15	18 พ.ย. 26 / 09:15
1840255	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 1	TOPSol A100	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	399,030.000	18 พ.ย. 26 / 04:15	18 พ.ย. 26 / 09:15
1840026	NO.2 ASIAN PIONEER			Jetty 1	Base Oil (SS100H)	Idemitsu Apollo (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	1,335,403.000	19 พ.ย. 26 / 23:30	20 พ.ย. 26 / 05:55
1842671	STOLT ARGON			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	1,244,236.000	20 พ.ย. 26 / 16:55	21 พ.ย. 26 / 00:45
1842698	STOLT ARGON			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	6,448,789.000	20 พ.ย. 26 / 16:55	21 พ.ย. 26 / 00:45
1842699	STOLT ARGON			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,493,635.000	20 พ.ย. 26 / 16:55	21 พ.ย. 26 / 00:45
1819523	JINZHOU STAR			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,896,920.000	22 พ.ย. 26 / 05:06	22 พ.ย. 26 / 07:15
1819524	JINZHOU STAR			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,854,525.000	22 พ.ย. 26 / 05:06	22 พ.ย. 26 / 07:15
1844894	EAGLE SENA			Jetty 1	TOPSol A150	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	255,129.000	25 พ.ย. 26 / 07:35	25 พ.ย. 26 / 10:00
1844895	EAGLE SENA			Jetty 1	Hexane	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	415,953.000	25 พ.ย. 26 / 07:35	25 พ.ย. 26 / 10:00
1844896	EAGLE SENA			Jetty 1	TOPSol 60/145	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	422,673.000	25 พ.ย. 26 / 07:35	25 พ.ย. 26 / 10:00
1844562	XIN HENG SHUN 17			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	1,051,319.000	26 พ.ย. 26 / 02:55	26 พ.ย. 26 / 05:00
1844922	XIN HENG SHUN 17			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	898,369.000	26 พ.ย. 26 / 02:55	26 พ.ย. 26 / 05:00
1845051	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 1	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,800,157.000	26 พ.ย. 26 / 22:24	27 พ.ย. 26 / 03:06
1845050	DAPENGSHAN			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,772,611.00	28 พ.ย. 26 / 03:00	28 พ.ย. 26 / 09:50
1846175	GOLDEN LEADER			Jetty 1	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,705,606.00	29 พ.ย. 26 / 10:45	29 พ.ย. 26 / 12:40
1845835	SILVER SCORPIO			Jetty 1	Ethylene Dichloride	AGC Vinythai Public Company Limited	Discharge Ship	4,991,784.00	30 พ.ย. 26 / 10:00	30 พ.ย. 26 / 12:20

Total shipments	**23**	**Shipments**
Total thoughput	**101,490,400**	**MT.**
Total alongside	**460:54**	**Hrs.**
% Alongside	**64.01%**	

Stop load/unload	Pumping time	unmooring	Flow rate (Mt/hr)	Alongside	Alongside	T6-T1
01 เม.ย. 26 / 15:12	5:06:00	01 เม.ย. 26 / 16:10	188,367.65	07:46	07:46	7:46:00
02 เม.ย. 26 / 08:50	12:00:00	02 เม.ย. 26 / 12:00	333,092.33	17:05	17:05	17:05:00
04 เม.ย. 26 / 05:25	12:45:00	04 เม.ย. 26 / 08:00	373,599.69	18:25	18:25	
06 เม.ย. 26 / 05:55	25:50:00	06 เม.ย. 26 / 09:00	221,978.79	32:12	32:12	32:12:00
07 เม.ย. 26 / 06:00	16:48:00	07 เม.ย. 26 / 08:10	392,785.00	21:28	21:28	21:28:00
08 เม.ย. 26 / 17:45	29:10:00	08 เม.ย. 26 / 22:05	398,607.26	36:25	36:25	
10 เม.ย. 26 / 00:40	8:50:00	10 เม.ย. 26 / 03:10	323,257.92	18:30	18:30	18:30:00
10 เม.ย. 26 / 19:50	12:25:00	10 เม.ย. 26 / 22:00	253,065.02	17:25	17:25	17:25:00
10 เม.ย. 26 / 19:50	12:25:00	10 เม.ย. 26 / 22:00	230,940.89	00:00	00:00	
11 เม.ย. 26 / 14:05	12:39:00	11 เม.ย. 26 / 17:00	226,140.40	17:35	17:35	17:35:00
12 เม.ย. 26 / 02:00	6:05:00	12 เม.ย. 26 / 04:20	314,882.14	10:35	10:35	10:35:00
13 เม.ย. 26 / 12:35	10:25:00	13 เม.ย. 26 / 15:15	47,455.78	15:20	15:20	15:20:00
13 เม.ย. 26 / 12:35	10:25:00	13 เม.ย. 26 / 15:15	383,715.17	00:00	00:00	15:20:00
14 เม.ย. 26 / 01:30	6:00:00	14 เม.ย. 26 / 02:45	174,045.50	10:03	10:03	10:03:00
14 เม.ย. 26 / 01:30	6:00:00	14 เม.ย. 26 / 02:45	149,855.83	00:00	00:00	10:03:00
17 เม.ย. 26 / 13:20	12:30:00	17 เม.ย. 26 / 15:20	239,640.08	17:05	17:05	17:05:00
18 เม.ย. 26 / 17:45	8:30:00	18 เม.ย. 26 / 20:10	88,485.88	15:55	15:55	
18 เม.ย. 26 / 17:45	8:30:00	18 เม.ย. 26 / 20:10	46,944.71	00:00	00:00	15:55:00
20 เม.ย. 26 / 12:50	6:55:00	20 เม.ย. 26 / 15:00	193,070.31	15:30	15:30	15:30:00
22 เม.ย. 26 / 00:20	23:35:00	22 เม.ย. 26 / 03:15	52,759.12	34:20	34:20	
22 เม.ย. 26 / 00:20	23:35:00	22 เม.ย. 26 / 03:15	273,446.88	00:00	00:00	
22 เม.ย. 26 / 00:20	23:35:00	22 เม.ย. 26 / 03:15	148,140.00	00:00	00:00	
23 เม.ย. 26 / 09:10	25:55:00	23 เม.ย. 26 / 11:10	150,363.47	30:04	30:04	
23 เม.ย. 26 / 09:10	25:55:00	23 เม.ย. 26 / 11:10	110,142.44	00:00	00:00	
25 เม.ย. 26 / 22:30	12:30:00	26 เม.ย. 26 / 01:10	20,410.32	17:35	17:35	
25 เม.ย. 26 / 22:30	12:30:00	26 เม.ย. 26 / 01:10	33,276.24	00:00	00:00	
25 เม.ย. 26 / 22:30	12:30:00	26 เม.ย. 26 / 01:10	33,813.84	00:00	00:00	
26 เม.ย. 26 / 11:05	6:05:00	26 เม.ย. 26 / 12:45	172,819.56	09:50	09:50	
26 เม.ย. 26 / 11:05	6:05:00	26 เม.ย. 26 / 12:45	147,677.10	00:00	00:00	
27 เม.ย. 26 23:54	20:48:00	28 เม.ย. 26 / 01:40	278,853.70	27:16	27:16	
29 เม.ย. 26 04:45	18:55:00	29 เม.ย. 26 / 09:10	252,296.62	30:10	30:10	
30 เม.ย. 26 02:55	14:15:00	30 เม.ย. 26 / 05:10	400,393.40	18:25	18:25	
01 พ.ค. 26 05:00	16:40:00	01 พ.ค. 26 / 07:55	299,507.04	21:55	21:55	

Jetty occupancy report April 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1816155	TORM ALMENA			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	13,505,523.000	01 เม.ย. 26 / 19:48	02 เม.ย. 26 / 00:42
1812816	WOOJIN FRANK			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	9,510,661.000	02 เม.ย. 26 / 21:40	03 เม.ย. 26 / 00:10
1817194	ANGEL NO.2			Jetty 2	Pyrolysis Gasoline	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	6,993,546.000	04 เม.ย. 26 / 16:42	04 เม.ย. 26 / 19:00
1816156	TORM ALMENA			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	13,505,006.000	06 เม.ย. 26 / 05:18	06 เม.ย. 26 / 07:36
1818310	GINGA SAKER			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	8,400,177.000	07 เม.ย. 26 / 07:54	07 เม.ย. 26 / 12:20
1817508	SANDRO			Jetty 2	Methanol	Vanachai Chemical Industries Company Limited	Discharge Ship	1,429,279.000	08 เม.ย. 26 / 09:24	08 เม.ย. 26 / 12:30
1818653	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,803,622.000	08 เม.ย. 26 / 23:54	09 เม.ย. 26 / 05:42
1815834	EAGLE SENA			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	945,205.000	10 เม.ย. 26 / 10:10	10 เม.ย. 26 / 21:05
1819917	GINGA SAKER			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	8,884,405.000	11 เม.ย. 26 / 05:42	11 เม.ย. 26 / 08:54
1819498	PRINCESS SANGO			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,329,423.000	13 เม.ย. 26 / 08:55	13 เม.ย. 26 / 11:10
1840143	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,811,206.000	15 เม.ย. 26 / 12:54	15 เม.ย. 26 / 18:20
1842278	GOLDEN RESOLUTION			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	9,503,709.000	16 เม.ย. 26 / 21:00	16 เม.ย. 26 / 23:50
1842125	SANDRO			Jetty 2	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	1,901,298.000	20 เม.ย. 26 / 18:00	20 เม.ย. 26 / 21:54
1842497	SANDRO			Jetty 2	Methanol	Bangkok Synthetics Company Limited	Discharge Ship	1,422,505.000	20 เม.ย. 26 / 18:00	20 เม.ย. 26 / 21:54
1842597	YUAN DONG LI LIN			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,329,872.000	21 เม.ย. 26 / 15:25	21 เม.ย. 26 / 17:48
1843201	WOOJIN KELLY			Jetty 2	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	11,611,699.000	22 เม.ย. 26 / 23:35	23 เม.ย. 26 / 01:40
1843334	SC VIRGO			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,904,904.000	24 เม.ย. 26 / 16:06	24 เม.ย. 26 / 17:40
1844657	EAGLE ASIA 10			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	993,371.000	28 เม.ย. 26 / 00:42	28 เม.ย. 26 / 03:40
1845732	PRINCESS GARNET			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,682,686.000	28 เม.ย. 26 / 12:15	28 เม.ย. 26 / 14:05
1845805	XIN HENG SHUN 17			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	995,692.000	29 เม.ย. 26 / 18:20	29 เม.ย. 26 / 21:10
1845906	EAGLE AMETHYST			Jetty 2	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,803,501.000	30 เม.ย. 26 / 07:15	30 เม.ย. 26 / 10:00

Total shipments	**20**	**Shipments**	
Total thoughput		**128,773,131**	**MT.**
Total alongside		**442:51**	**Hrs.**
% Alongside		**61.51%**	

Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
02 เม.ย. 26 / 16:42	16:00:00	02 เม.ย. 26 / 20:20	844095.19	24:32
03 เม.ย. 26 / 22:05	21:55:00	04 เม.ย. 26 / 01:00	433946.51	27:20
05 เม.ย. 26 / 16:00	21:00:00	05 เม.ย. 26 / 18:55	333026.00	26:13
07 เม.ย. 26 / 02:42	19:06:00	07 เม.ย. 26 / 06:10	707068.38	24:52
08 เม.ย. 26 / 05:30	17:10:00	08 เม.ย. 26 / 08:10	489330.70	24:16
08 เม.ย. 26 / 20:00	7:30:00	08 เม.ย. 26 / 22:05	190570.53	12:41
10 เม.ย. 26 / 03:25	21:43:00	10 เม.ย. 26 / 05:05	267242.76	29:11
11 เม.ย. 26 / 01:50	4:45:00	11 เม.ย. 26 / 04:00	198990.53	17:50
12 เม.ย. 26 / 03:36	18:42:00	12 เม.ย. 26 / 06:00	475101.87	24:18
14 เม.ย. 26 / 03:20	16:10:00	14 เม.ย. 26 / 06:20	329655.03	21:25
16 เม.ย. 26 / 15:00	20:40:00	16 เม.ย. 26 / 16:30	281187.39	27:36
17 เม.ย. 26 / 16:40	16:50:00	17 เม.ย. 26 / 18:50	564576.77	21:50
21 เม.ย. 26 12:12	14:18:00	21 เม.ย. 26 / 14:00	132957.90	20:00
21 เม.ย. 26 12:12	14:18:00	21 เม.ย. 26 / 14:00	99475.87	00:00
22 เม.ย. 26 04:15	10:27:00	22 เม.ย. 26 / 08:15	127260.48	16:50
24 เม.ย. 26 01:40	24:00:00	24 เม.ย. 26 / 05:00	483820.79	29:25
25 เม.ย. 26 02:30	8:50:00	25 เม.ย. 26 / 06:10	215649.51	14:04
28 เม.ย. 26 08:30	4:50:00	28 เม.ย. 26 / 11:00	205525.03	10:18
29 เม.ย. 26 05:50	15:45:00	29 เม.ย. 26 / 08:50	297313.40	20:35
30 เม.ย. 26 03:30	6:20:00	30 เม.ย. 26 / 06:10	157214.53	11:50
30 เม.ย. 26 22:45	12:45:00	01 พ.ค. 26 / 01:00	376745.18	17:45

Jetty occupancy report April 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring
1813757	ACACIA			Jetty 2B	Methanol	Thai Polyacetal Company Limited	Discharge Ship	2,001,817.000	04 เม.ย. 26 / 12:00
1817449	ACACIA			Jetty 2B	Methanol	Bangkok Synthetics Company Limited	Discharge Ship	1,503,740.000	04 เม.ย. 26 / 12:00
1817306	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	49,461,901.000	06 เม.ย. 26 / 17:36
1819588	EAGLE ASIA 08			Jetty 2B	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	4,739,046.000	10 เม.ย. 26 / 18:00
1819421	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	34,391,433.000	11 เม.ย. 26 / 19:18
1819429	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	24,581,277.000	13 เม.ย. 26 / 17:54
1819607	FJELLANGER			Jetty 2B	Methanol	Thai Polyacetal Company Limited	Discharge Ship	3,004,825.000	15 เม.ย. 26 / 15:10
1840089	FJELLANGER			Jetty 2B	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	1,002,980.000	15 เม.ย. 26 / 15:10
1840100	FJELLANGER			Jetty 2B	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	4,004,645.000	15 เม.ย. 26 / 15:10
1840735	FJELLANGER			Jetty 2B	Methanol	Star Wood Chemical Company Limited	Discharge Ship	498,809.000	15 เม.ย. 26 / 15:10
1840736	FJELLANGER			Jetty 2B	Methanol	Star Plus Chemical Company Limited	Discharge Ship	498,827.000	15 เม.ย. 26 / 15:10
1842713	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	29,767,481.000	20 เม.ย. 26 / 05:54
1842879	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	21,285,533.000	22 เม.ย. 26 / 04:42
1842694	CHEM SCEPTRUM			Jetty 2B	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,065,127.000	23 เม.ย. 26 / 13:10
1845211	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	21,284,634.000	27 เม.ย. 26 / 05:36
1845221	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	29,657,926.000	28 เม.ย. 26 / 11:30

Total shipments	**13**	**Shipments**
Total thoughput	**232,750,001**	**MT.**
Total alongside	**349:55**	**Hrs.**
% Alongside	**48.60%**	

Start load/unload	Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
04 เม.ย. 26 / 15:42	05 เม.ย. 26 / 04:18	12:36:00	05 เม.ย. 26 / 05:55	158874.37	17:55
04 เม.ย. 26 / 15:42	05 เม.ย. 26 / 04:18	12:36:00	05 เม.ย. 26 / 05:55	119344.44	00:00
07 เม.ย. 26 / 02:24	08 เม.ย. 26 / 20:00	41:36:00	08 เม.ย. 26 / 22:20	1188988.00	52:44
10 เม.ย. 26 / 21:45	11 เม.ย. 26 10:05	12:20:00	11 เม.ย. 26 / 13:00	384246.97	19:00
12 เม.ย. 26 / 03:12	13 เม.ย. 26 04:42	25:30:00	13 เม.ย. 26 / 07:10	1348683.65	35:52
13 เม.ย. 26 / 23:36	14 เม.ย. 26 20:42	21:06:00	14 เม.ย. 26 / 23:00	1164989.43	29:06
15 เม.ย. 26 / 19:15	17 เม.ย. 26 07:10	35:55:00	17 เม.ย. 26 / 09:20	83661.02	42:10
15 เม.ย. 26 / 19:15	17 เม.ย. 26 07:10	35:55:00	17 เม.ย. 26 / 09:20	27925.20	00:00
15 เม.ย. 26 / 19:15	17 เม.ย. 26 07:10	35:55:00	17 เม.ย. 26 / 09:20	111498.24	00:00
15 เม.ย. 26 / 19:15	17 เม.ย. 26 07:10	35:55:00	17 เม.ย. 26 / 09:20	13887.95	00:00
15 เม.ย. 26 / 19:15	17 เม.ย. 26 07:10	35:55:00	17 เม.ย. 26 / 09:20	13888.45	00:00
20 เม.ย. 26 / 14:43	21 เม.ย. 26 18:54	28:11:00	21 เม.ย. 26 / 21:10	1056208.67	39:16
22 เม.ย. 26 / 15:42	23 เม.ย. 26 08:54	17:12:00	23 เม.ย. 26 / 11:10	1237530.99	30:28
23 เม.ย. 26 / 17:55	24 เม.ย. 26 07:05	13:10:00	24 เม.ย. 26 / 10:30	384693.19	21:20
27 เม.ย. 26 / 12:54	28 เม.ย. 26 06:12	17:18:00	28 เม.ย. 26 / 08:50	1230325.66	27:14
28 เม.ย. 26 / 17:30	29 เม.ย. 26 19:06	25:36:00	29 เม.ย. 26 / 22:20	1158512.73	34:50

Jetty occupancy report April 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload	Stop load/unload
1817522	PAKAMON			Jetty 3	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,904,574.000	10 เม.ย. 26 / 03:50	10 เม.ย. 26 / 05:30	10 เม.ย. 26 / 13:45
1819932	PAKAMON			Jetty 3	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,903,506.000	14 เม.ย. 26 / 08:45	14 เม.ย. 26 / 09:50	14 เม.ย. 26 / 18:00
1843089	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 3	Methyl-tert-Butylether (MTBE)	Bangkok Synthetics Company Limited	Load Ship	1,927,213.000	22 เม.ย. 26 / 04:42	22 เม.ย. 26 / 06:30	22 เม.ย. 26 / 16:18

Total shipments	**3**	**Shipments**
Total thoughput	**5,735,293**	**MT.**
Total alongside	**36:58**	**Hrs.**
% Alongside	**5.13%**	

Pumping Tinme	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
8:15:00	10 เม.ย. 26 / 15:30	230857.45	11:40
8:10:00	14 เม.ย. 26 / 20:00	233082.37	11:15
9:48:00	22 เม.ย. 26 / 18:45	196654.39	14:03

Jetty occupancy report May 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1846948	EROWATI I			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,494,931.000	01 พ.ค. 26 / 09:54	01 พ.ค. 26 / 12:45
1845896	BANGKOK CHEMI			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,807,131.000	01 พ.ค. 26 / 23:15	02 พ.ค. 26 / 06:30
1846319	BANGKOK CHEMI			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	2,377,533.000	01 พ.ค. 26 / 23:15	02 พ.ค. 26 / 06:30
1846854	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 1	TOPSol A150	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	277,245.000	02 พ.ค. 26 / 23:00	03 พ.ค. 26 / 00:25
1846886	PHUBAI PATTRA 5			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	546,050.000	02 พ.ค. 26 / 23:00	03 พ.ค. 26 / 00:25
1847310	CAI HONG DAO 7			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,289,585.000	05 พ.ค. 26 / 00:06	05 พ.ค. 26 / 03:35
1848328	SANDRO			Jetty 1	Methanol	Vanachai Chemical Industries Company Limited	Discharge Ship	1,461,808.000	05 พ.ค. 26 / 21:18	05 พ.ค. 26 / 23:56
1848437	SANDRO			Jetty 1	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	700,600.000	05 พ.ค. 26 / 21:18	05 พ.ค. 26 / 23:56
1846585	HAFNIA AQUAMARINE			Jetty 1	Methanol	Thai Polyacetal Company Limited	Discharge Ship	3,008,284.000	06 พ.ค. 26 / 21:30	07 พ.ค. 26 / 02:54
1846910	HAFNIA AQUAMARINE			Jetty 1	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	3,710,628.000	06 พ.ค. 26 / 21:30	07 พ.ค. 26 / 02:54
1846941	HAFNIA AQUAMARINE			Jetty 1	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	4,259,353.000	06 พ.ค. 26 / 21:30	07 พ.ค. 26 / 02:54
1848323	HAFNIA AQUAMARINE			Jetty 1	Methanol	Star Plus Chemical Company Limited	Discharge Ship	902,468.000	06 พ.ค. 26 / 21:30	07 พ.ค. 26 / 02:54
1848324	HAFNIA AQUAMARINE			Jetty 1	Methanol	Star Wood Chemical Company Limited	Discharge Ship	902,379.000	06 พ.ค. 26 / 21:30	07 พ.ค. 26 / 02:54
1848330	DING HENG 30			Jetty 1	Styrene Monomer	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	2,084,737.000	09 พ.ค. 26 / 02:30	09 พ.ค. 26 / 05:00
1849147	CHEM STELLAR			Jetty 1	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	10,219,511.000	09 พ.ค. 26 / 19:24	10 พ.ค. 26 / 00:01
1845425	SALVIA			Jetty 1	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,210,665.000	11 พ.ค. 26 / 05:50	11 พ.ค. 26 / 08:05
1870941	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 1	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,808,500.000	14 พ.ค. 26 / 13:18	14 พ.ค. 26 / 18:12
1870914	CAI HONG DAO 8			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,814,656.000	16 พ.ค. 26 / 04:18	16 พ.ค. 26 / 09:35
1871400	DING HENG 34			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	952,652.000	17 พ.ค. 26 / 01:30	17 พ.ค. 26 / 03:50
1871815	DING HENG 34			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	899,530.000	17 พ.ค. 26 / 01:30	17 พ.ค. 26 / 03:50
1872139	DING HENG 21			Jetty 1	Acetone	Covestro (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	1,912,420.000	17 พ.ค. 26 / 13:24	17 พ.ค. 26 / 15:45
1872142	DING HENG 21			Jetty 1	Phenol	Covestro (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	3,166,060.000	17 พ.ค. 26 / 13:24	17 พ.ค. 26 / 15:45
1872927	GOLDEN DENISE			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	1,005,278.000	19 พ.ค. 26 / 07:40	19 พ.ค. 26 / 11:15
1873327	EAGLE ASIA 12			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,104,379.000	21 พ.ค. 26 / 05:25	21 พ.ค. 26 / 09:45
1872343	CHEM RAMBLAS			Jetty 1	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,989,623.000	22 พ.ค. 26 / 02:42	22 พ.ค. 26 / 04:42
1874094	EAGLE ASIA 12			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	494,422.000	22 พ.ค. 26 / 19:25	22 พ.ค. 26 / 22:55
1874096	EAGLE ASIA 12			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	293,484.000	22 พ.ค. 26 / 19:25	22 พ.ค. 26 / 22:55

1873167	DAEWOO DIAMOND			Jetty 1	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	480,538.000	23 พ.ค. 26 / 19:40	23 พ.ค. 26 / 22:00
1873752	DAEWOO DIAMOND			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	993,639.000	23 พ.ค. 26 / 19:40	23 พ.ค. 26 / 22:00
1874188	NURI CHEMIST			Jetty 1	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,005,578.000	24 พ.ค. 26 / 07:15	24 พ.ค. 26 / 09:00
1874086	EAGLE SENA			Jetty 1	Base Oil (ES150)	Idemitsu Apollo (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	654,143.00	25 พ.ค. 26 / 01:36	25 พ.ค. 26 / 08:00
1874091	EAGLE SENA			Jetty 1	Base Oil (ES500)	Idemitsu Apollo (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	331,980.00	25 พ.ค. 26 / 01:36	25 พ.ค. 26 / 08:00
1872104	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 1	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,814,493.00	26 พ.ค. 26 / 01:24	26 พ.ค. 26 / 05:54
1875680	DING HENG 31			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	950,957.00	27 พ.ค. 26 / 12:12	27 พ.ค. 26 / 14:36
1875682	DING HENG 31			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	797,278.00	27 พ.ค. 26 / 12:12	27 พ.ค. 26 / 14:36
1874104	HAFNIA AMETHYST			Jetty 1	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	1,794,906.00	28 พ.ค. 26 / 02:48	28 พ.ค. 26 / 08:00
1874110	HAFNIA AMETHYST			Jetty 1	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	4,498,358.00	28 พ.ค. 26 / 02:48	28 พ.ค. 26 / 08:00
1874242	HAFNIA AMETHYST			Jetty 1	Methanol	Thai Polyacetal Company Limited	Discharge Ship	2,999,132.00	28 พ.ค. 26 / 02:48	28 พ.ค. 26 / 08:00
1875686	HAFNIA AMETHYST			Jetty 1	Methanol	Star Wood Chemical Company Limited	Discharge Ship	1,496,673.00	28 พ.ค. 26 / 02:48	28 พ.ค. 26 / 08:00
1875689	HAFNIA AMETHYST			Jetty 1	Methanol	Star Plus Chemical Company Limited	Discharge Ship	698,318.00	28 พ.ค. 26 / 02:48	28 พ.ค. 26 / 08:00
1875346	EAGLE SENA			Jetty 1	Hexane	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	416,484.00	30 พ.ค. 26 / 01:30	30 พ.ค. 26 / 03:05
1875348	EAGLE SENA			Jetty 1	TOPSol A150	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	175,246.00	30 พ.ค. 26 / 01:30	30 พ.ค. 26 / 03:05
1875350	EAGLE SENA			Jetty 1	TOPSol 60/145	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	299,320.00	30 พ.ค. 26 / 01:30	30 พ.ค. 26 / 03:05
1876056	SUN SIRIUS			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	2,620,656.00	30 พ.ค. 26 / 19:20	31 พ.ค. 26 / 01:30

Total shipments	**25**	**Shipments**
Total thoughput	**92,721,611**	**MT.**
Total alongside	**471:16**	**Hrs.**
% Alongside	**63.34%**	

Stop load/unload	Pumping time	unmooring	Flow rate (Mt/hr)	Alongside	Alongside	T6-T1
01 พ.ค. 26 / 19:30	6:45:00	01 พ.ค. 26 / 22:00	221,471.26	12:06	07:46	12:06:00
02 พ.ค. 26 / 19:50	13:20:00	02 พ.ค. 26 / 22:00	285,534.83	22:45	17:05	22:45:00
02 พ.ค. 26 / 19:50	13:20:00	02 พ.ค. 26 / 22:00	178,314.98	00:00	18:25	
03 พ.ค. 26 / 07:30	7:05:00	03 พ.ค. 26 / 09:25	39,140.47	10:25	32:12	10:25:00
03 พ.ค. 26 / 07:30	7:05:00	03 พ.ค. 26 / 09:25	77,089.41	00:00	21:28	10:25:00
05 พ.ค. 26 / 17:40	14:05:00	05 พ.ค. 26 / 20:00	304,585.92	19:54	36:25	
06 พ.ค. 26 / 12:00	12:04:00	06 พ.ค. 26 / 15:00	121,144.31	17:42	18:30	17:42:00
06 พ.ค. 26 / 12:00	12:04:00	06 พ.ค. 26 / 15:00	58,060.77	00:00	17:25	17:42:00
08 พ.ค. 26 / 22:54	44:00:00	09 พ.ค. 26 / 01:10	68,370.09	51:40	00:00	
08 พ.ค. 26 / 22:54	44:00:00	09 พ.ค. 26 / 01:10	84,332.45	00:00	17:35	51:40:00
08 พ.ค. 26 / 22:54	44:00:00	09 พ.ค. 26 / 01:10	96,803.48	00:00	10:35	51:40:00
08 พ.ค. 26 / 22:54	44:00:00	09 พ.ค. 26 / 01:10	20,510.64	00:00	15:20	51:40:00
08 พ.ค. 26 / 22:54	44:00:00	09 พ.ค. 26 / 01:10	20,508.61	00:00	00:00	51:40:00
09 พ.ค. 26 / 12:54	7:54:00	09 พ.ค. 26 / 14:00	263,890.76	11:30	10:03	11:30:00
11 พ.ค. 26 / 01:24	25:23:00	11 พ.ค. 26 / 04:15	402,607.13	32:51	00:00	32:51:00
11 พ.ค. 26 / 14:48	6:43:00	11 พ.ค. 26 / 18:25	180,247.89	12:35	17:05	12:35:00
15 พ.ค. 26 / 11:24	17:12:00	15 พ.ค. 26 / 13:00	337,703.49	23:42	15:55	
16 พ.ค. 26 / 22:20	12:45:00	17 พ.ค. 26 / 00:05	299,188.71	19:47	00:00	19:47:00
17 พ.ค. 26 / 10:18	6:28:00	17 พ.ค. 26 / 11:45	147,317.32	10:15	15:30	10:15:00
17 พ.ค. 26 / 10:18	6:28:00	17 พ.ค. 26 / 11:45	139,102.58	00:00	34:20	
18 พ.ค. 26 / 01:00	9:15:00	18 พ.ค. 26 / 03:05	206,748.11	13:41	00:00	
18 พ.ค. 26 / 01:00	9:15:00	18 พ.ค. 26 / 03:05	342,276.76	00:00	00:00	
19 พ.ค. 26 / 16:20	5:05:00	19 พ.ค. 26 / 18:50	197,759.61	11:10	30:04	
21 พ.ค. 26 / 17:30	7:45:00	21 พ.ค. 26 / 20:00	271,532.77	14:35	00:00	
22 พ.ค. 26 / 15:24	10:42:00	22 พ.ค. 26 / 18:00	279,404.02	15:18	17:35	
23 พ.ค. 26 / 05:00	6:05:00	23 พ.ค. 26 / 09:10	81,274.85	13:45	00:00	
23 พ.ค. 26 / 05:00	6:05:00	23 พ.ค. 26 / 09:10	48,243.95	00:00	00:00	

24 พ.ค. 26 / 03:05	5:05:00	24 พ.ค. 26 / 06:10	94,532.07	10:30	09:50
24 พ.ค. 26 / 03:05	5:05:00	24 พ.ค. 26 / 06:10	195,469.97	00:00	00:00
24 พ.ค. 26 21:35	12:35:00	24 พ.ค. 26 / 23:50	238,853.88	16:35	27:16
25 พ.ค. 26 15:42	7:42:00	25 พ.ค. 26 / 17:00	84,953.64	15:24	30:10
25 พ.ค. 26 15:42	7:42:00	25 พ.ค. 26 / 17:00	43,114.29	00:00	18:25
27 พ.ค. 26 01:24	19:30:00	27 พ.ค. 26 / 03:10	298,179.13	25:46	21:55
27 พ.ค. 26 20:30	5:54:00	27 พ.ค. 26 / 22:40	161,179.15	10:28	
27 พ.ค. 26 20:30	5:54:00	27 พ.ค. 26 / 22:40	135,131.86	00:00	
29 พ.ค. 26 21:18	37:18:00	30 พ.ค. 26 / 00:10	48,120.80	45:22	
29 พ.ค. 26 21:18	37:18:00	30 พ.ค. 26 / 00:10	120,599.41	00:00	
29 พ.ค. 26 21:18	37:18:00	30 พ.ค. 26 / 00:10	80,405.68	00:00	
29 พ.ค. 26 21:18	37:18:00	30 พ.ค. 26 / 00:10	40,125.28	00:00	
29 พ.ค. 26 21:18	37:18:00	30 พ.ค. 26 / 00:10	18,721.66	00:00	
30 พ.ค. 26 15:15	12:10:00	30 พ.ค. 26 / 18:10	34,231.56	16:40	
30 พ.ค. 26 15:15	12:10:00	30 พ.ค. 26 / 18:10	14,403.78	00:00	
30 พ.ค. 26 15:15	12:10:00	30 พ.ค. 26 / 18:10	24,601.64	00:00	
31 พ.ค. 26 10:10	8:40:00	31 พ.ค. 26 / 12:10	302,383.38	16:50	

Jetty occupancy report May 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1846197	GOLDEN LEADER			Jetty 2	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,721,130.000	01 พ.ค. 26 / 02:00	01 พ.ค. 26 / 03:30
1847359	NORD VIGNALE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	9,998,783.000	01 พ.ค. 26 / 21:54	02 พ.ค. 26 / 00:54
1846847	PRINCESS TOPAZ			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,095,630.000	03 พ.ค. 26 / 03:35	03 พ.ค. 26 / 05:05
1847361	NORD VIGNALE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	14,999,581.000	03 พ.ค. 26 / 22:30	04 พ.ค. 26 / 00:06
1847883	BI WU			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	9,506,643.000	05 พ.ค. 26 / 16:48	05 พ.ค. 26 / 18:40
1847887	FPMC S EMERALD			Jetty 2	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	11,690,976.000	06 พ.ค. 26 / 19:54	06 พ.ค. 26 / 22:24
1847020	SALVIA			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	8,395,999.000	10 พ.ค. 26 / 00:25	10 พ.ค. 26 / 03:25
1849495	EAGLE ASIA 08			Jetty 2	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,214,453.000	11 พ.ค. 26 / 01:00	11 พ.ค. 26 / 06:00
1849215	STOLT RENGE			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,504,862.000	12 พ.ค. 26 / 05:20	12 พ.ค. 26 / 06:35
1870592	NAN LIAN 19			Jetty 2	Butyl Acrylate	Carbide Chemical (Thailand) Limited	Discharge Ship	793,696.000	13 พ.ค. 26 / 12:12	13 พ.ค. 26 / 17:18
1870916	GOLDEN PIONEER			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	10,257,980.000	14 พ.ค. 26 / 02:05	14 พ.ค. 26 / 04:15
1870867	PRINCESS SANGO			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,029,514.000	15 พ.ค. 26 / 23:20	16 พ.ค. 26 / 01:00
1871001	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	4,801,525.000	16 พ.ค. 26 / 20:48	17 พ.ค. 26 / 02:05
1870915	CAI HONG DAO 8			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,814,077.000	18 พ.ค. 26 / 18:15	18 พ.ค. 26 / 20:30
1873709	CHEMICAL MARKETER			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	9,855,585.000	20 พ.ค. 26 / 17:50	20 พ.ค. 26 / 20:30
1873864	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	4,794,693.000	21 พ.ค. 26 / 17:24	21 พ.ค. 26 / 23:30
1872152	WENZHOU STAR			Jetty 2	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,907,211.000	23 พ.ค. 26 / 01:00	23 พ.ค. 26 / 04:45
1874426	SUNNY QUEEN			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	2,506,001.000	25 พ.ค. 26 / 09:40	25 พ.ค. 26 / 20:10
1874441	SUNNY QUEEN			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	Indorama Polyester Industries Public Company Limited	Discharge Ship	2,003,452.000	25 พ.ค. 26 / 09:40	25 พ.ค. 26 / 20:10
1874216	PRINCESS AMBER			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,705,912.000	26 พ.ค. 26 / 13:10	26 พ.ค. 26 / 15:05
1876059	NORD VIGNALE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	15,198,444.000	28 พ.ค. 26 / 04:30	28 พ.ค. 26 / 07:30
1876221	NORD VIGNALE			Jetty 2	Light Naphtha	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	10,301,049.000	30 พ.ค. 26 / 06:00	30 พ.ค. 26 / 08:12
1875724	STOLT MAGNESIUM			Jetty 2	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	9,289,147.000	31 พ.ค. 26 / 11:20	31 พ.ค. 26 / 18:00
1875727	STOLT MAGNESIUM			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,843,778.000	31 พ.ค. 26 / 11:20	31 พ.ค. 26 / 18:00

Total shipments	**21**	**Shipments**
Total thoughput	**172,640,860**	**MT.**
Total alongside	**533:19**	**Hrs.**
% Alongside	**71.68%**	

Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
01 พ.ค. 26 / 17:55	14:25:00	01 พ.ค. 26 / 20:10	396841.39	18:10
02 พ.ค. 26 / 21:12	20:18:00	03 พ.ค. 26 / 02:10	492550.89	28:16
03 พ.ค. 26 / 14:15	9:10:00	03 พ.ค. 26 / 16:50	337705.09	13:15
05 พ.ค. 26 / 00:54	24:48:00	05 พ.ค. 26 / 05:00	604821.81	30:30
06 พ.ค. 26 / 10:00	15:20:00	06 พ.ค. 26 / 13:00	619998.46	20:12
07 พ.ค. 26 / 22:50	24:26:00	08 พ.ค. 26 / 01:05	478484.69	29:11
10 พ.ค. 26 / 16:40	13:15:00	10 พ.ค. 26 / 19:05	633660.30	18:40
11 พ.ค. 26 / 15:30	9:30:00	11 พ.ค. 26 / 18:00	233100.32	17:00
13 พ.ค. 26 / 08:40	26:05:00	13 พ.ค. 26 / 11:15	172710.36	29:55
13 พ.ค. 26 / 20:42	3:24:00	13 พ.ค. 26 / 22:40	233440.00	10:28
15 พ.ค. 26 / 00:55	20:40:00	15 พ.ค. 26 / 03:40	496353.87	25:35
16 พ.ค. 26 / 10:10	9:10:00	16 พ.ค. 26 / 14:00	330492.44	14:40
17 พ.ค. 26 14:42	12:37:00	17 พ.ค. 26 / 16:30	380570.01	19:42
19 พ.ค. 26 11:55	15:25:00	19 พ.ค. 26 / 14:10	247399.59	19:55
21 พ.ค. 26 12:10	15:40:00	21 พ.ค. 26 / 15:00	629079.89	21:10
22 พ.ค. 26 14:06	14:36:00	22 พ.ค. 26 / 15:55	328403.63	22:31
23 พ.ค. 26 21:50	17:05:00	23 พ.ค. 26 / 23:59	287251.38	22:59
26 พ.ค. 26 10:15	14:05:00	26 พ.ค. 26 / 12:10	177940.90	26:30
26 พ.ค. 26 10:15	14:05:00	26 พ.ค. 26 / 12:10	142256.95	00:00
27 พ.ค. 26 08:05	17:00:00	27 พ.ค. 26 / 10:35	335641.88	21:25
29 พ.ค. 26 02:18	18:48:00	29 พ.ค. 26 / 08:25	808427.87	27:55
31 พ.ค. 26 04:48	20:36:00	31 พ.ค. 26 / 09:30	500050.92	27:30
01 มิ.ย. 26 22:10	28:10:00	02 มิ.ย. 26 / 00:50	329792.20	37:30
01 มิ.ย. 26 22:10	28:10:00	02 มิ.ย. 26 / 00:50	136465.49	00:00

Jetty occupancy report May 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring
1846922	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	23,763,795.000	01 พ.ค. 26 / 11:18
1847357	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	24,296,305.000	05 พ.ค. 26 / 19:45
1848245	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	23,743,308.000	07 พ.ค. 26 / 02:18
1847048	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2B	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,801,559.000	08 พ.ค. 26 / 22:54
1849442	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	26,686,452.000	10 พ.ค. 26 / 07:30
1849443	URAGA PRINCESS			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	21,316,060.000	11 พ.ค. 26 / 13:48
1848940	SAKURA CREST			Jetty 2B	Methanol	Thai Polyacetal Company Limited	Discharge Ship	5,486,748.000	13 พ.ค. 26 / 03:18
1871442	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	20,748,643.000	14 พ.ค. 26 / 14:18
1871718	DONG GUI 18			Jetty 2B	Methanol	Bangkok Synthetics Company Limited	Discharge Ship	772,744.000	16 พ.ค. 26 / 10:56
1871719	DONG GUI 18			Jetty 2B	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	2,519,966.000	16 พ.ค. 26 / 10:56
1849155	OPERA			Jetty 2B	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	10,490,015.000	17 พ.ค. 26 / 11:18
1873147	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	54,116,700.000	20 พ.ค. 26 / 11:42
1873163	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	23,690,394.000	24 พ.ค. 26 / 11:06
1874520	SANDRO			Jetty 2B	Methanol	Vanachai Chemical Industries Company Limited	Discharge Ship	958,991.000	25 พ.ค. 26 / 22:36
1874238	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	26,185,621.000	26 พ.ค. 26 / 17:18
1876138	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	19,522,414.000	29 พ.ค. 26 / 03:24

Total shipments	**15**	**Shipments**
Total thoughput	**290,099,715**	**MT.**
Total alongside	**435:11**	**Hrs.**
% Alongside	**58.49%**	

Start load/unload	Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
01 พ.ค. 26 / 19:54	02 พ.ค. 26 / 14:18	18:24:00	02 พ.ค. 26 / 15:40	1291510.60	28:22
06 พ.ค. 26 / 03:36	06 พ.ค. 26 / 22:12	18:36:00	07 พ.ค. 26 / 00:20	1306252.96	28:35
07 พ.ค. 26 / 03:42	08 พ.ค. 26 / 07:06	27:24:00	08 พ.ค. 26 / 09:00	866544.09	30:42
09 พ.ค. 26 / 05:50	10 พ.ค. 26 03:10	21:20:00	10 พ.ค. 26 / 05:10	271948.08	30:16
10 พ.ค. 26 / 13:06	11 พ.ค. 26 10:00	20:54:00	11 พ.ค. 26 / 12:05	1276863.73	28:35
11 พ.ค. 26 / 16:18	12 พ.ค. 26 21:30	29:12:00	13 พ.ค. 26 / 00:10	730002.05	34:22
13 พ.ค. 26 / 07:06	13 พ.ค. 26 20:12	13:06:00	13 พ.ค. 26 / 22:20	418835.73	19:02
14 พ.ค. 26 / 21:48	15 พ.ค. 26 14:12	16:24:00	15 พ.ค. 26 / 16:05	1265161.16	25:47
16 พ.ค. 26 / 14:25	17 พ.ค. 26 05:45	15:20:00	17 พ.ค. 26 / 08:25	50396.35	21:29
16 พ.ค. 26 / 14:25	17 พ.ค. 26 05:45	15:20:00	17 พ.ค. 26 / 08:25	164345.61	00:00
17 พ.ค. 26 / 15:12	18 พ.ค. 26 21:12	30:00:00	19 พ.ค. 26 / 00:10	349667.17	36:52
20 พ.ค. 26 / 19:12	22 พ.ค. 26 19:06	47:54:00	22 พ.ค. 26 / 22:00	1129784.97	58:18
24 พ.ค. 26 / 18:24	25 พ.ค. 26 13:18	18:54:00	25 พ.ค. 26 / 15:15	1253460.00	28:09
26 พ.ค. 26 / 01:24	26 พ.ค. 26 05:48	4:24:00	26 พ.ค. 26 / 08:00	217952.50	09:24
26 พ.ค. 26 / 23:24	27 พ.ค. 26 20:00	20:36:00	27 พ.ค. 26 / 22:00	1271146.65	28:42
29 พ.ค. 26 / 11:12	30 พ.ค. 26 03:12	16:00:00	30 พ.ค. 26 / 06:00	1220150.88	26:36

Jetty occupancy report May 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload	Stop load/unload
1847208	DING HENG 32			Jetty 3	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	961,845.000	09 พ.ค. 26 / 02:50	09 พ.ค. 26 / 05:00	09 พ.ค. 26 / 10:15
1849997	PAKAMON			Jetty 3	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,904,927.000	11 พ.ค. 26 / 05:00	11 พ.ค. 26 / 09:55	11 พ.ค. 26 / 18:20
1870840	PAKAMON			Jetty 3	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,903,647.000	17 พ.ค. 26 / 13:50	17 พ.ค. 26 / 15:15	17 พ.ค. 26 / 23:25
1874536	DING HENG 3			Jetty 3	Methyl-tert-Butylether (MTBE)	Bangkok Synthetics Company Limited	Load Ship	2,858,511.000	24 พ.ค. 26 / 01:10	24 พ.ค. 26 / 02:45	24 พ.ค. 26 / 15:45

Total shipments 4 **Shipments**

Total thoughput 7,628,930 **MT.**

Total alongside 52:30 **Hrs.**

% Alongside 7.06%

Pumping Tinme	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
5:15:00	09 พ.ค. 26 / 11:40	183208.57	08:50
8:25:00	11 พ.ค. 26 / 20:00	226327.96	15:00
8:10:00	18 พ.ค. 26 / 01:35	233099.63	11:45
13:00:00	24 พ.ค. 26 / 18:05	219885.46	16:55

Jetty occupancy report June 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1876920	SINAR MATARAM			Jetty 1	Heavy Normal Paraffin C14-C17	KLJ Organic (Thailand) Limited	Discharge Ship	891,584.000	02 มิ.ย. 26 / 13:00	02 มิ.ย. 26 / 16:00
1877988	EAGLE AQUAMARINE			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	944,638.000	02 มิ.ย. 26 / 23:25	03 มิ.ย. 26 / 00:40
1878142	PRINCESS TOPAZ			Jetty 1	Pentadiene	Zeon Chemicals (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	1,299,959.000	07 มิ.ย. 26 / 08:30	07 มิ.ย. 26 / 10:15
1879275	THAI CHEMI			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,996,558.000	09 มิ.ย. 26 / 00:55	09 มิ.ย. 26 / 03:00
1879493	JN NEPTUNE			Jetty 1	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,702,796.000	09 มิ.ย. 26 / 16:40	09 มิ.ย. 26 / 18:25
1879459	STOLT EFFORT			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	2,995,311.000	10 มิ.ย. 26 / 10:30	10 มิ.ย. 26 / 18:50
1879421	DING HENG 22			Jetty 1	Styrene Monomer	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	2,086,185.000	11 มิ.ย. 26 / 09:20	11 มิ.ย. 26 / 11:45
1910729	DING HENG 22			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	952,046.000	11 มิ.ย. 26 / 09:20	11 มิ.ย. 26 / 11:45
1910790	DING HENG 22			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	998,263.000	11 มิ.ย. 26 / 09:20	11 มิ.ย. 26 / 11:45
1910343	DING HENG 33			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	959,757.000	13 มิ.ย. 26 / 07:54	13 มิ.ย. 26 / 11:00
1912395	DH EPOCH			Jetty 1	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	9,558,657.000	15 มิ.ย. 26 / 01:45	15 มิ.ย. 26 / 05:35
1913402	DAEWOO DIAMOND			Jetty 1	Cyclohexane	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	479,822.000	20 มิ.ย. 26 / 08:10	20 มิ.ย. 26 / 11:20
1913829	DAEWOO DIAMOND			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	953,953.000	20 มิ.ย. 26 / 08:10	20 มิ.ย. 26 / 11:20
1913242	DM CONDOR			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	1,004,210.000	21 มิ.ย. 26 / 08:40	21 มิ.ย. 26 / 13:15
1914581	EAGLE SENA			Jetty 1	Hexane	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	336,758.000	21 มิ.ย. 26 / 22:36	22 มิ.ย. 26 / 00:20
1914583	EAGLE SENA			Jetty 1	TOPSol 60/145	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	356,848.000	21 มิ.ย. 26 / 22:36	22 มิ.ย. 26 / 00:20
1914029	DAPENGSHAN			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,994,090.000	22 มิ.ย. 26 / 18:45	22 มิ.ย. 26 / 22:05
1915899	DING HENG 19			Jetty 1	Acetic Acid	GC-M PTA Company Limited	Discharge Ship	1,574,321.000	24 มิ.ย. 26 / 14:48	24 มิ.ย. 26 / 17:20
1916476	DING HENG 19			Jetty 1	Acetic Acid	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	598,577.000	24 มิ.ย. 26 / 14:48	24 มิ.ย. 26 / 17:20
1916404	SUN ORION			Jetty 1	Epichlorohydrin	AGC Vinythai Public Company Limited	Load Ship	3,006,220.000	26 มิ.ย. 26 / 08:40	26 มิ.ย. 26 / 16:25
1916699	PRINCESS SANGO			Jetty 1	IB909/IS30	Idemitsu Apollo (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	229,055.000	27 มิ.ย. 26 / 04:15	27 มิ.ย. 26 / 08:25
1916702	PRINCESS SANGO			Jetty 1	Base Oil (IS35)	Idemitsu Apollo (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	319,004.000	27 มิ.ย. 26 / 04:15	27 มิ.ย. 26 / 08:25
1916749	SIRI PIPAT			Jetty 1	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	641,592.000	27 มิ.ย. 26 / 18:00	27 มิ.ย. 26 / 20:20
1917104	SIRI PIPAT			Jetty 1	TOPSol 60/145	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	574,844.000	27 มิ.ย. 26 / 18:00	27 มิ.ย. 26 / 20:20
1917560	EAGLE ASIA 12			Jetty 1	TOPSol A150	Sak Chaisidhi Company Limited	Load Ship	204,911.000	29 มิ.ย. 26 / 04:00	29 มิ.ย. 26 / 05:45
1916290	E CHEMIST			Jetty 1	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,995,355.000	30 มิ.ย. 26 / 14:50	30 มิ.ย. 26 / 17:20

Total shipments Total 19 **Shipments**

thoughput Total 46,655,314 **MT.**

alongside% 264:32 **Hrs.**

Alongside 36.74%

Stop load/unload	Pumping time	unmooring	Flow rate (Mt/hr)	Alongside	Alongside	T6-T1
02 มิ.ย. 26 / 19:45	3:45:00	02 มิ.ย. 26 / 22:00	237,755.73	09:00	07:46	9:00:00
03 มิ.ย. 26 / 04:55	4:15:00	03 มิ.ย. 26 / 08:10	222,267.76	08:45	17:05	8:45:00
07 มิ.ย. 26 / 14:00	3:45:00	07 มิ.ย. 26 / 17:00	346,655.73	08:30	18:25	
09 มิ.ย. 26 / 12:15	9:15:00	09 มิ.ย. 26 / 15:15	432,060.32	14:20	32:12	14:20:00
10 มิ.ย. 26 / 05:50	11:25:00	10 มิ.ย. 26 / 08:50	499,514.98	16:10	21:28	16:10:00
11 มิ.ย. 26 / 04:20	9:30:00	11 มิ.ย. 26 / 08:00	315,295.89	21:30	36:25	
11 มิ.ย. 26 / 22:20	10:35:00	11 มิ.ย. 26 / 23:50	197,119.84	14:30	18:30	14:30:00
11 มิ.ย. 26 / 22:20	10:35:00	11 มิ.ย. 26 / 23:50	89,957.10	00:00	17:25	14:30:00
11 มิ.ย. 26 / 22:20	10:35:00	11 มิ.ย. 26 / 23:50	94,324.06	00:00	00:00	
13 มิ.ย. 26 / 16:00	5:00:00	13 มิ.ย. 26 / 17:00	191,951.40	09:06	17:35	9:06:00
16 มิ.ย. 26 / 06:40	25:05:00	16 มิ.ย. 26 / 10:00	381,076.03	32:15	10:35	32:15:00
20 มิ.ย. 26 / 16:20	5:00:00	20 มิ.ย. 26 / 17:45	95,964.40	09:35	15:20	9:35:00
20 มิ.ย. 26 / 16:20	5:00:00	20 มิ.ย. 26 / 17:45	190,790.60	00:00	00:00	9:35:00
21 มิ.ย. 26 / 17:15	4:00:00	21 มิ.ย. 26 / 19:05	251,052.50	10:25	10:03	10:25:00
22 มิ.ย. 26 / 08:55	8:35:00	22 มิ.ย. 26 / 11:00	39,233.94	12:24	00:00	12:24:00
22 มิ.ย. 26 / 08:55	8:35:00	22 มิ.ย. 26 / 11:00	41,574.52	00:00	17:05	12:24:00
23 มิ.ย. 26 / 12:55	14:50:00	23 มิ.ย. 26 / 16:20	269,264.49	21:35	15:55	
25 มิ.ย. 26 / 01:30	8:10:00	25 มิ.ย. 26 / 03:15	192,774.00	12:27	00:00	12:27:00
25 มิ.ย. 26 / 01:30	8:10:00	25 มิ.ย. 26 / 03:15	73,295.14	00:00	15:30	12:27:00
27 มิ.ย. 26 / 00:20	7:55:00	27 มิ.ย. 26 / 03:00	379,733.05	18:20	34:20	
27 มิ.ย. 26 / 14:25	6:00:00	27 มิ.ย. 26 / 17:00	38,175.83	12:45	00:00	
27 มิ.ย. 26 / 14:25	6:00:00	27 มิ.ย. 26 / 17:00	53,167.33	00:00	00:00	
28 มิ.ย. 26 / 06:00	9:40:00	28 มิ.ย. 26 / 08:15	66,371.59	14:15	30:04	
28 มิ.ย. 26 / 06:00	9:40:00	28 มิ.ย. 26 / 08:15	59,466.62	00:00	00:00	
29 มิ.ย. 26 / 07:45	2:00:00	29 มิ.ย. 26 / 10:10	102,455.50	06:10	17:35	
30 มิ.ย. 26 / 23:25	6:05:00	01 ก.ค. 26 / 03:20	328,003.56	12:30	00:00	

Jetty occupancy report June 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload
1876650	PRINCESS CRYSTAL			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,142,891.00	02 มิ.ย. 26 / 02:40	02 มิ.ย. 26 / 03:55
1876300	YOU SHEN 5			Jetty 2	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,998,046.00	02 มิ.ย. 26 / 18:45	02 มิ.ย. 26 / 21:10
1876767	CAI HONG DAO 7			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,994,879.00	04 มิ.ย. 26 / 17:48	04 มิ.ย. 26 / 21:05
1878132	PAKAMON			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,595,181.00	05 มิ.ย. 26 / 17:40	05 มิ.ย. 26 / 18:40
1879435	JN NEPTUNE			Jetty 2	Benzene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,706,238.00	07 มิ.ย. 26 / 07:20	07 มิ.ย. 26 / 09:50
1878133	ACACIA			Jetty 2	Methanol	Thai Polyacetal Company Limited	Discharge Ship	2,497,065.00	08 มิ.ย. 26 / 03:12	08 มิ.ย. 26 / 06:48
1878172	CHEM SEA 1			Jetty 2	Ethylene Dichloride	Thai Plastic and Chemicals Public Company Limited	Discharge Ship	15,708,672.00	09 มิ.ย. 26 / 05:50	09 มิ.ย. 26 / 09:45
1910367	EAGLE AMETHYST			Jetty 2	Butyl Acrylate	Carbide Chemical (Thailand) Limited	Discharge Ship	617,385.00	11 มิ.ย. 26 / 00:18	11 มิ.ย. 26 / 05:42
1910213	SANDRO			Jetty 2	Methanol	Bangkok Synthetics Company Limited	Discharge Ship	834,247.00	11 มิ.ย. 26 / 11:36	11 มิ.ย. 26 / 15:54
1910349	SANDRO			Jetty 2	Methanol	Vanachai Chemical Industries Company Limited	Discharge Ship	1,555,656.00	11 มิ.ย. 26 / 11:36	11 มิ.ย. 26 / 15:54
1911092	JINZHOU STAR			Jetty 2	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,905,818.00	12 มิ.ย. 26 / 10:35	12 มิ.ย. 26 / 14:35
1911134	JINZHOU STAR			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	4,494,936.00	12 มิ.ย. 26 / 10:35	12 มิ.ย. 26 / 14:35
1879315	DING HENG 19			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	853,796.00	13 มิ.ย. 26 / 16:18	13 มิ.ย. 26 / 19:35
1912606	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	4,994,302.00	15 มิ.ย. 26 / 20:30	16 มิ.ย. 26 / 02:00
1912137	PRINCESS GARNET			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,070,014.00	16 มิ.ย. 26 / 21:00	16 มิ.ย. 26 / 22:40
1913788	BOCHEM HOUSTON			Jetty 2	Phenol	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	5,186,637.00	19 มิ.ย. 26 / 12:24	19 มิ.ย. 26 / 19:00
1913793	BOCHEM HOUSTON			Jetty 2	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	2,913,758.00	19 มิ.ย. 26 / 12:24	19 มิ.ย. 26 / 19:00
1914846	HODAKA GALAXY			Jetty 2	Methanol	Sumitomo Corporation Thailand Limited	Discharge Ship	2,206,128.00	23 มิ.ย. 26 / 18:54	23 มิ.ย. 26 / 23:20
1915180	HODAKA GALAXY			Jetty 2	Methanol	Star Plus Chemical Company Limited	Discharge Ship	800,405.00	23 มิ.ย. 26 / 18:54	23 มิ.ย. 26 / 23:20
1915810	HODAKA GALAXY			Jetty 2	Methanol	Star Wood Chemical Company Limited	Discharge Ship	1,000,137.00	23 มิ.ย. 26 / 18:54	23 มิ.ย. 26 / 23:20
1915929	SANDRO			Jetty 2	Methanol	Asia Silicones Monomer Limited	Discharge Ship	2,055,536.00	25 มิ.ย. 26 / 01:30	25 มิ.ย. 26 / 04:12
1916015	SANDRO			Jetty 2	Methanol	Vanachai Chemical Industries Company Limited	Discharge Ship	1,049,967.00	25 มิ.ย. 26 / 01:30	25 มิ.ย. 26 / 04:12
1916016	SANDRO			Jetty 2	Methanol	Bangkok Synthetics Company Limited	Discharge Ship	999,749.00	25 มิ.ย. 26 / 01:30	25 มิ.ย. 26 / 04:12
1915906	YUAN DONG LI LIN			Jetty 2	Propylene Oxide	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	3,145,565.00	27 มิ.ย. 26 / 11:55	27 มิ.ย. 26 / 14:00
1916778	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2	P-Xylene	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	5,199,156.00	28 มิ.ย. 26 / 07:48	28 มิ.ย. 26 / 13:15
1917696	A LI TA 1			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	1,247,161.00	29 มิ.ย. 26 / 22:12	30 มิ.ย. 26 / 06:20
1917700	A LI TA 1			Jetty 2	Mono Ethylene Glycol (MEG)	Indorama Polyester Industries Public Company Limited	Discharge Ship	1,247,131.00	29 มิ.ย. 26 / 22:12	30 มิ.ย. 26 / 06:20

Total shipments Total	**19**	**Shipments**
thoughput Total	**88,167,993**	**MT.**
alongside% Alongside	**400:45**	**Hrs.**
	55.66%	

Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
02 มิ.ย. 26 / 13:25	9:30:00	02 มิ.ย. 26 / 16:00	330830.63	13:20
03 มิ.ย. 26 / 09:25	12:15:00	03 มิ.ย. 26 / 12:00	326371.10	17:15
05 มิ.ย. 26 / 12:20	15:15:00	05 มิ.ย. 26 / 15:00	327533.05	21:12
06 มิ.ย. 26 / 01:10	6:30:00	06 มิ.ย. 26 / 03:10	245412.46	09:30
07 มิ.ย. 26 / 21:50	12:00:00	08 มิ.ย. 26 / 00:50	475519.83	17:30
08 มิ.ย. 26 / 14:18	7:30:00	08 มิ.ย. 26 / 17:00	332942.00	13:48
10 มิ.ย. 26 / 20:12	34:27:00	10 มิ.ย. 26 / 23:00	455984.67	41:10
11 มิ.ย. 26 / 08:00	2:18:00	11 มิ.ย. 26 / 10:00	268428.26	09:42
12 มิ.ย. 26 / 07:00	15:06:00	12 มิ.ย. 26 / 09:00	55248.15	21:24
12 มิ.ย. 26 / 07:00	15:06:00	12 มิ.ย. 26 / 09:00	103023.58	00:00
13 มิ.ย. 26 / 12:25	21:50:00	13 มิ.ย. 26 / 15:20	87289.37	28:45
13 มิ.ย. 26 / 12:25	21:50:00	13 มิ.ย. 26 / 15:20	205874.93	00:00
13 มิ.ย. 26 23:10	3:35:00	14 มิ.ย. 26 / 02:10	238268.65	09:52
16 มิ.ย. 26 17:00	15:00:00	16 มิ.ย. 26 / 18:20	332953.47	21:50
17 มิ.ย. 26 13:50	15:10:00	17 มิ.ย. 26 / 16:00	334286.64	19:00
21 มิ.ย. 26 02:10	31:10:00	21 มิ.ย. 26 / 05:20	166416.16	40:56
21 มิ.ย. 26 02:10	31:10:00	21 มิ.ย. 26 / 05:20	93489.56	00:00
24 มิ.ย. 26 21:40	22:20:00	25 มิ.ย. 26 / 00:10	98781.85	29:16
24 มิ.ย. 26 21:40	22:20:00	25 มิ.ย. 26 / 00:10	35839.03	00:00
24 มิ.ย. 26 21:40	22:20:00	25 มิ.ย. 26 / 00:10	44782.25	00:00
26 มิ.ย. 26 02:00	21:48:00	26 มิ.ย. 26 / 04:10	94290.64	26:40
26 มิ.ย. 26 02:00	21:48:00	26 มิ.ย. 26 / 04:10	48163.62	00:00
26 มิ.ย. 26 02:00	21:48:00	26 มิ.ย. 26 / 04:10	45860.05	00:00
28 มิ.ย. 26 02:55	12:55:00	28 มิ.ย. 26 / 06:30	243527.61	18:35
29 มิ.ย. 26 04:20	15:05:00	29 มิ.ย. 26 / 06:00	344695.43	22:12
30 มิ.ย. 26 14:45	8:25:00	30 มิ.ย. 26 / 17:00	148177.54	18:48
30 มิ.ย. 26 14:45	8:25:00	30 มิ.ย. 26 / 17:00	148173.98	00:00

Jetty occupancy report June 2026 (No.of ship)

Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring
1877022	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	17,649,667.000	01 มิ.ย. 26 / 05:30
1877024	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	36,419,398.000	03 มิ.ย. 26 / 07:30
1878301	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	14,158,517.000	05 มิ.ย. 26 / 02:06
1879264	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2B	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	5,803,481.000	08 มิ.ย. 26 / 15:06
1910346	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	53,570,607.000	09 มิ.ย. 26 / 20:24
1912708	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	24,421,472.000	14 มิ.ย. 26 / 23:00
1914248	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	21,279,109.000	19 มิ.ย. 26 / 05:12
1915089	PHUBAI PATTRA 1			Jetty 2B	P-Xylene	TPT Petrochemicals Public Company Limited	Discharge Ship	6,204,479.000	22 มิ.ย. 26 / 19:00
1916041	TMN PLENITUDE			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	33,369,530.000	24 มิ.ย. 26 / 02:30
1916020	MAERSK CEBU			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	26,192,652.000	25 มิ.ย. 26 / 12:00
1917919	EAGLE KUCHING			Jetty 2B	Full Range Condensate	PTT Global Chemical Public Company Limited	Discharge Ship	31,031,154.000	29 มิ.ย. 26 / 07:48

Total shipments	**11**	**Shipments**
Total thoughput	**270,100,066**	**MT.**
Total alongside%	**369:09**	**Hrs.**
Alongside	**51.27%**	

Start load/unload	Stop load/unload	Pumping Time	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
01 มิ.ย. 26 / 16:06	03 มิ.ย. 26 / 02:12	34:06:00	03 มิ.ย. 26 / 05:00	517585.54	47:30
03 มิ.ย. 26 / 14:30	04 มิ.ย. 26 / 21:18	30:48:00	05 มิ.ย. 26 / 00:15	1182447.99	40:45
05 มิ.ย. 26 / 09:42	05 มิ.ย. 26 / 22:24	12:42:00	06 มิ.ย. 26 / 00:10	1114843.86	22:04
08 มิ.ย. 26 / 20:40	09 มิ.ย. 26 16:15	19:35:00	09 มิ.ย. 26 / 17:45	296347.97	26:39
09 มิ.ย. 26 / 23:54	11 มิ.ย. 26 19:00	43:06:00	11 มิ.ย. 26 / 21:00	1242937.52	48:36
15 มิ.ย. 26 / 05:12	16 มิ.ย. 26 03:30	22:18:00	16 มิ.ย. 26 / 06:30	1095133.27	31:30
19 มิ.ย. 26 / 14:30	20 มิ.ย. 26 08:18	17:48:00	20 มิ.ย. 26 / 10:00	1195455.56	28:48
23 มิ.ย. 26 / 00:45	23 มิ.ย. 26 22:05	21:20:00	24 มิ.ย. 26 / 00:15	290834.95	29:15
24 มิ.ย. 26 / 04:06	25 มิ.ย. 26 07:24	27:18:00	25 มิ.ย. 26 / 10:00	1222327.11	31:30
25 มิ.ย. 26 / 13:42	26 มิ.ย. 26 11:00	21:18:00	26 มิ.ย. 26 / 13:10	1229701.97	25:10
29 มิ.ย. 26 / 18:00	30 มิ.ย. 26 18:36	24:36:00	30 มิ.ย. 26 / 21:10	1261429.02	37:22

Jetty occupancy report June 2026 (No.of ship)

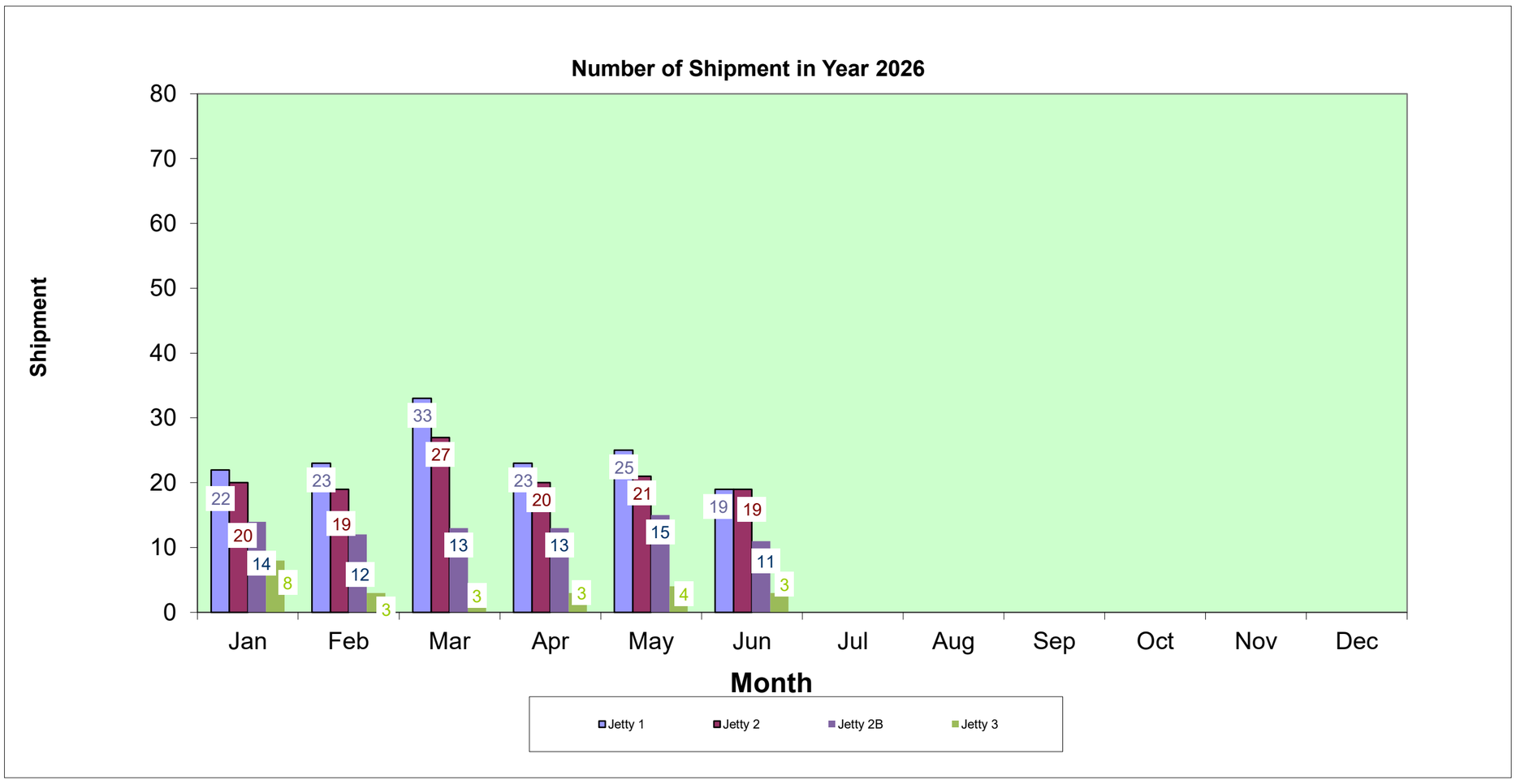
Order No	Vessel Name	LOA	DWT	Jetty	Product	Customer	Import_Export	Quantities	Mooring	Start load/unload	Stop load/unload
1910665	DING HENG 1			Jetty 3	Methyl-tert-Butylether (MTBE)	Bangkok Synthetics Company Limited	Load Ship	2,859,778.000	11 มิ.ย. 26 / 10:00	11 มิ.ย. 26 / 12:50	12 มิ.ย. 26 / 01:45
1913308	SILVER ARIES			Jetty 3	Pentadiene	Zeon Chemicals (Thailand) Company Limited	Discharge Ship	1,044,392.000	22 มิ.ย. 26 / 21:00	22 มิ.ย. 26 / 23:54	23 มิ.ย. 26 / 04:10
1916784	EAGLE GARNET			Jetty 3	Acetone	PTT Global Chemical Public Company Limited	Load Ship	1,995,279.000	28 มิ.ย. 26 / 00:40	28 มิ.ย. 26 / 08:10	28 มิ.ย. 26 / 16:00

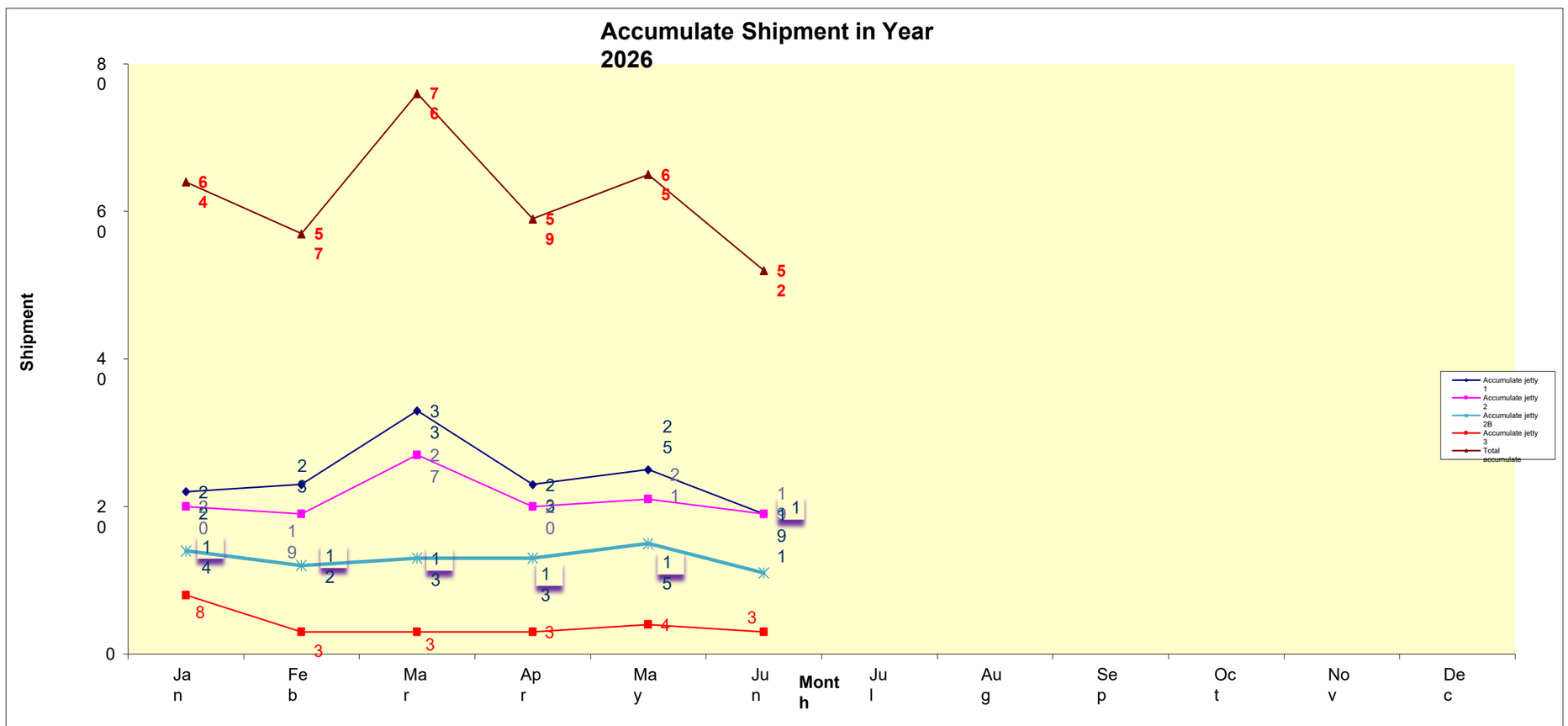
Total shipments	**3**	**Shipments**
Total thoughput	**5,899,449**	**MT.**
Total alongside	**46:20**	**Hrs.**
% Alongside	**6.44%**	

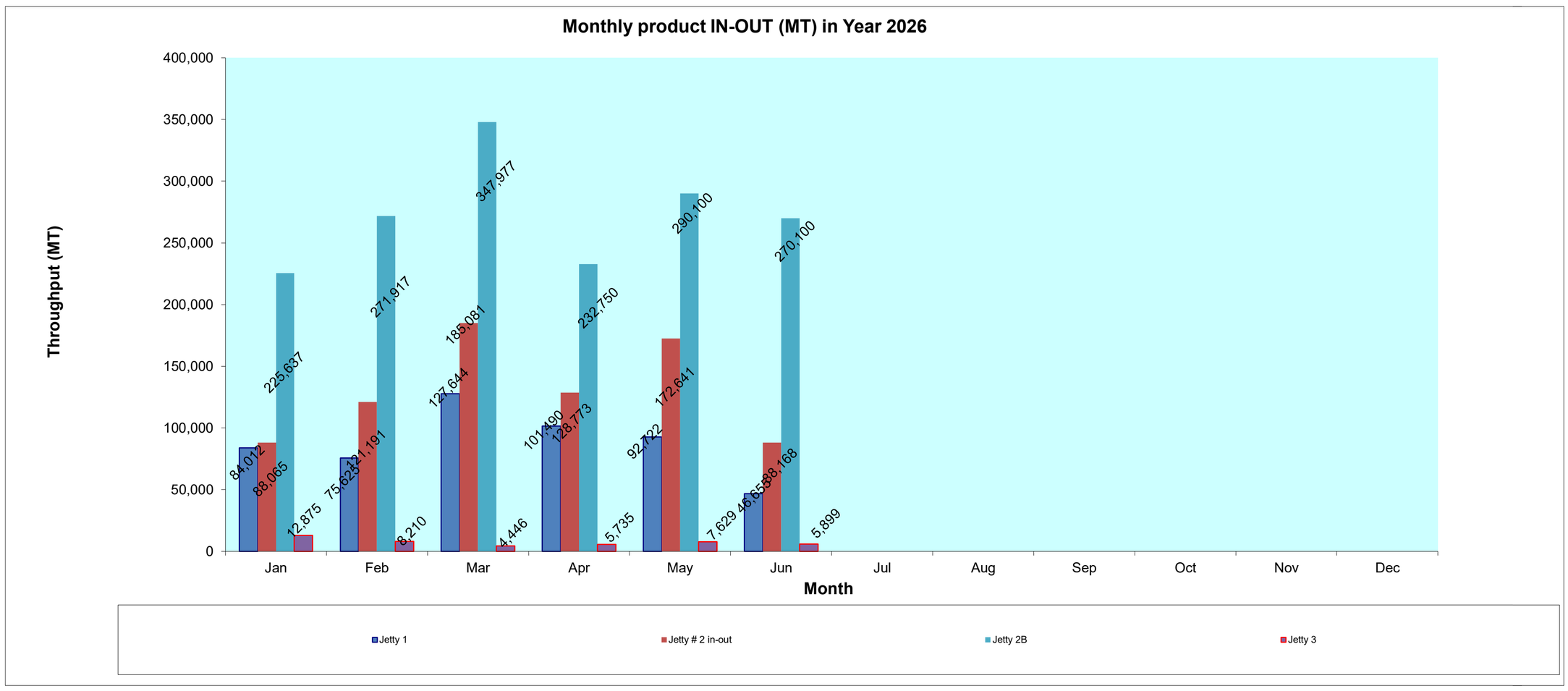
Pumping Tinme	unmooring	Flowrate(Mt/Hr)	Alongside
12:55:00	12 มิ.ย. 26 / 04:40	221402.17	18:40
4:16:00	23 มิ.ย. 26 / 07:20	244779.38	10:20
7:50:00	28 มิ.ย. 26 / 18:00	254716.47	17:20

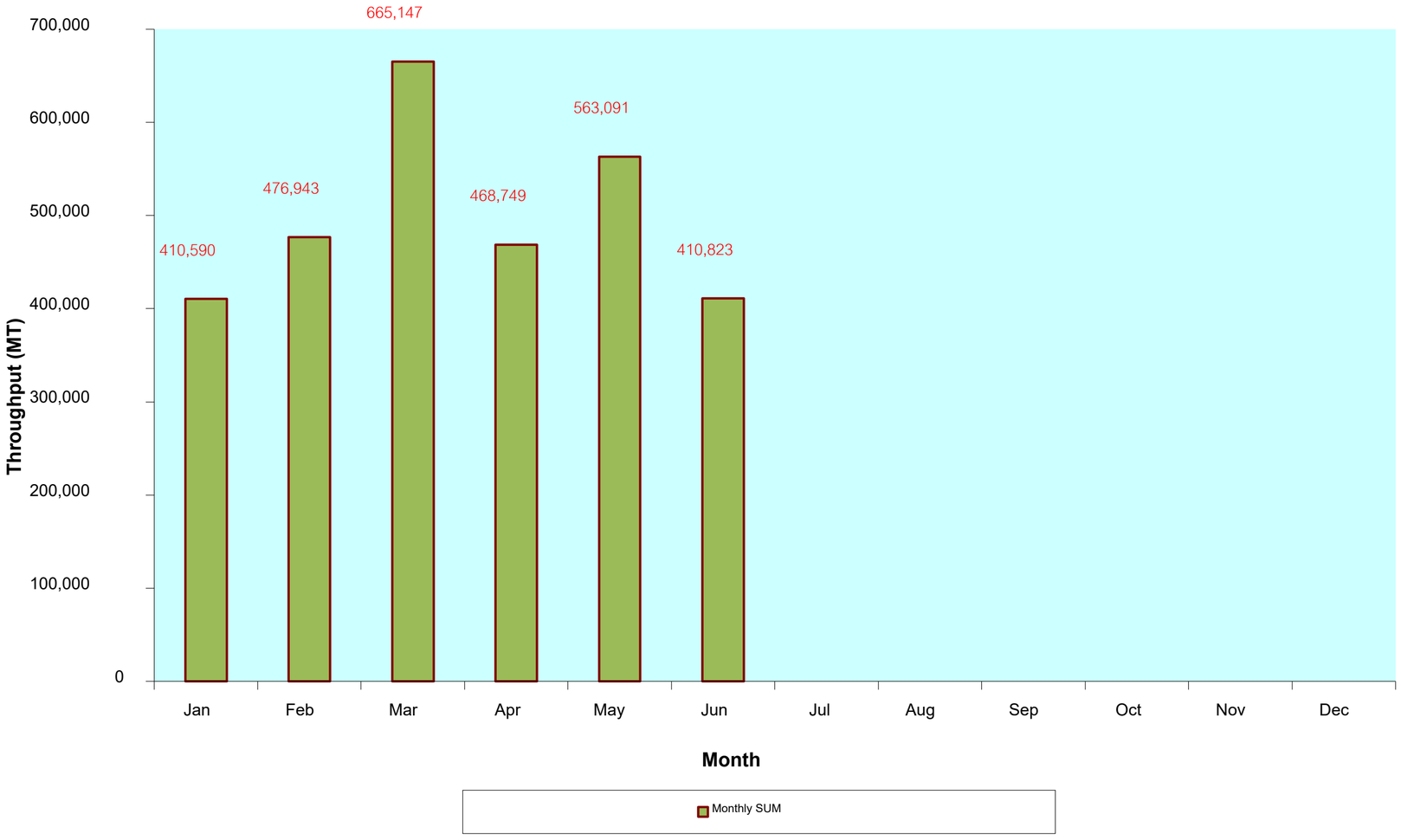
Jetty occupancy Year 2026 (No.of ship)

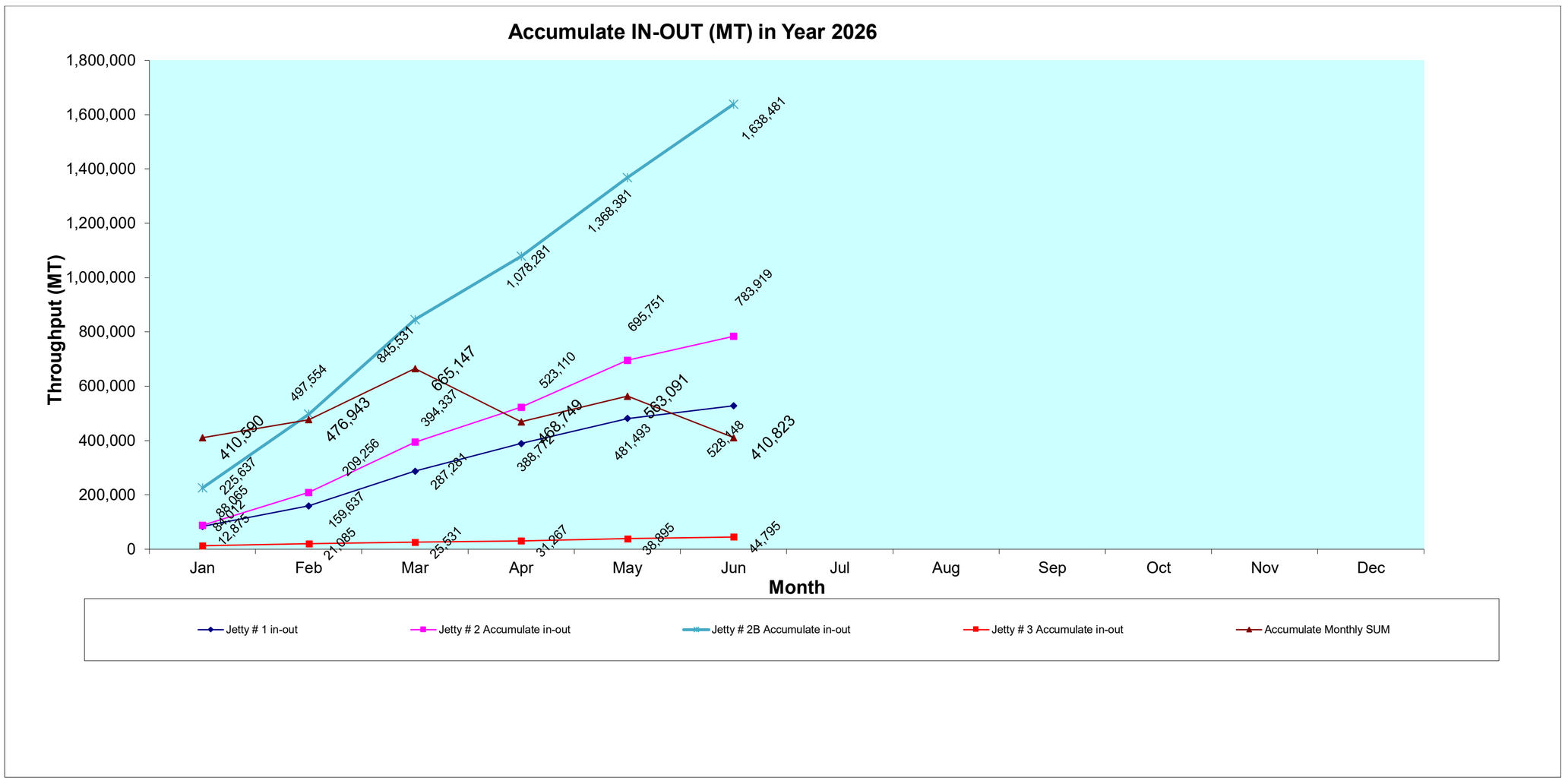
Month	Jetty # 1 Occupancy (hr)	Jetty # 2 Occupancy (hr)	Jetty # 28 Occupancy (hr)	Jetty # 3 Occupancy (hr)	Total hour	Jetty # 1 Occupancy (%)	Jetty # 2 Occupancy (%)	Jetty # 28 Occupancy (%)	Jetty # 3 Occupancy (%)	Average Jetty # 1 Occupancy (%)	Average Jetty # 2 Occupancy (%)	Average Jetty # 28 Occupancy (%)	Average Jetty # 3 Occupancy (%)	Jetty # 1 Shipment	Jetty # 1 accum. Shipment	Jetty # 2 Shipment	Jetty # 2 accum. Shipment	Jetty # 28 Shipment	Jetty # 28 accum. Shipment	Jetty # 3 Shipment	Jetty # 3 accum. Shipment	TOTAL Shipment	TOTAL accum. Shipment	Jetty # 1 in-out	Jetty # 1 Accumulate in-out	Jetty # 2 in-out	Jetty # 2 Accumulate in-out	Jetty # 28 in-out	Jetty # 28 Accumulate in-out	Jetty # 3 in-out	Jetty # 3 Accumulate in-out	Monthly SUM	Accumulate Monthly SUM
Jan	357:51	373:48	348:30	79:27	744	48.10%	50.24%	46.84%	10.68%	48.10%	50.24%	46.84%	10.68%	22	22	20	20	14	14	8	8	64	64	84,012	84,012	88,065	88,065	225,637	225,637	12,875	12,875	410,590	410,590
Feb	457:22	407:22	419:43	63:04	672	68.06%	60.62%	62.46%	9.38%	57.57%	55.17%	54.25%	10.06%	23	23	19	19	12	12	3	3	57	57	75,625	159,637	121,191	209,256	271,917	497,554	8,210	21,085	476,943	476,943
Mar	610:02	637:42	444:33	35:45	744	81.99%	85.71%	59.75%	4.81%	65.98%	65.89%	56.15%	8.25%	33	33	27	27	13	13	3	3	76	76	127,844	287,281	185,081	394,337	347,977	845,531	4,446	25,531	885,147	885,147
Apr	460:54	442:51	349:55	36:58	720	64.01%	61.51%	48.60%	5.13%	65.49%	64.64%	54.26%	7.47%	23	23	20	20	13	13	3	3	59	59	101,490	388,772	128,773	523,110	232,750	1,078,281	5,735	31,267	468,749	468,749
May	471:16	333:19	435:11	52:30	744	63.34%	71.68%	58.49%	7.06%	65.05%	66.09%	55.13%	7.39%	25	25	21	21	15	15	4	4	65	65	92,722	481,493	172,641	695,751	290,100	1,368,381	7,629	38,895	563,091	563,091
Jun	264:32	400:45	369:09	46:20	720	36.74%	55.66%	51.27%	6.44%	60.36%	64.36%	54.49%	7.23%	19	19	19	19	11	11	3	3	52	52	46,655	528,148	88,168	783,919	270,100	1,638,481	5,899	44,795	410,823	410,823
Jul																																		
Aug																																		
Sep																																		
Oct																																		
Nov																																		
Dec																																		
														145		126		78		24				528,148		783,919		1,638,481		44,795		2,995,343	2,995,343

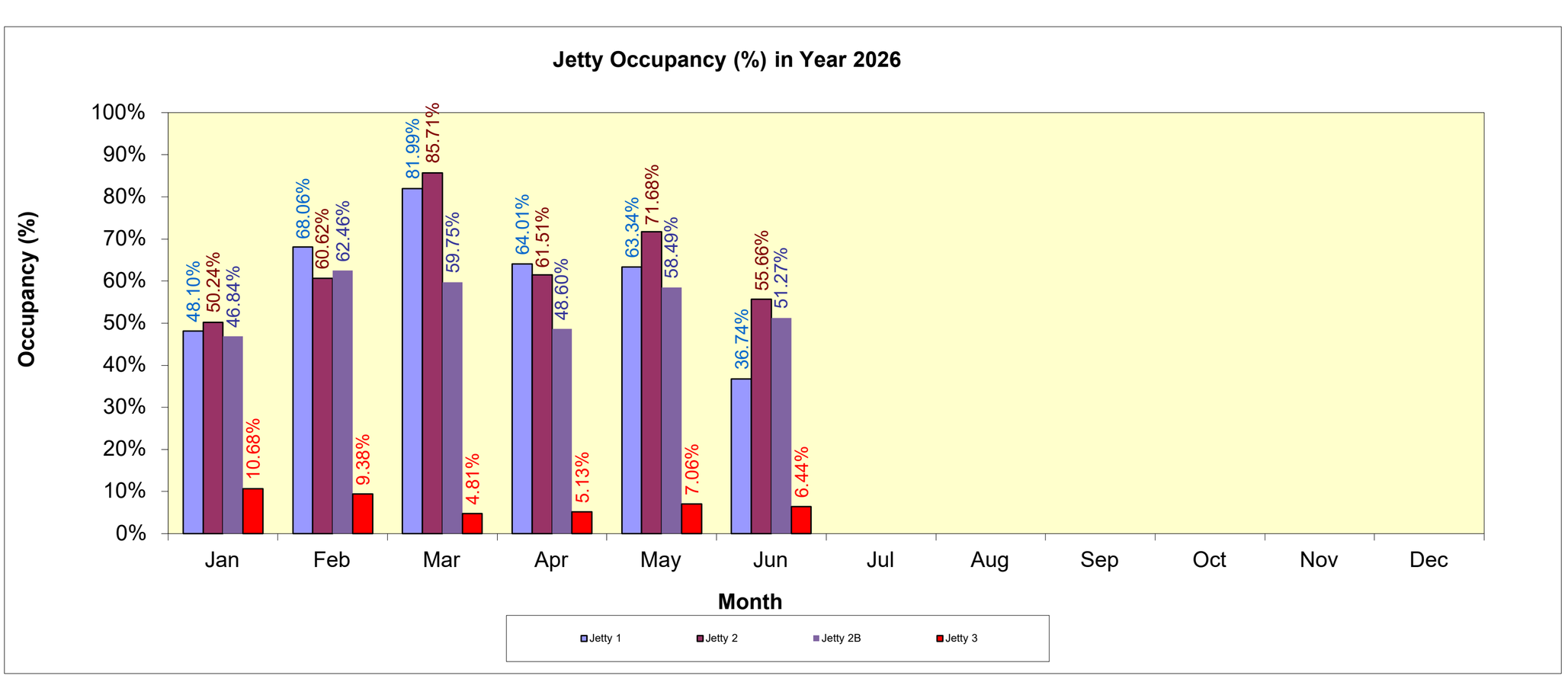

Number of Shipment in Year 2026
Shipment
80
70
60
50
40
30
20
10
0
22
20
14
8
23
19
12
3
33
27
13
3
23
20
13
3
25
21
15
4
19
19
11
3
Jan
Feb
Mar
Apr
May
Jun
Jul
Aug
Sep
Oct
Nov
Dec
Month
Jetty 1
Jetty 2
Jetty 2B
Jetty 3

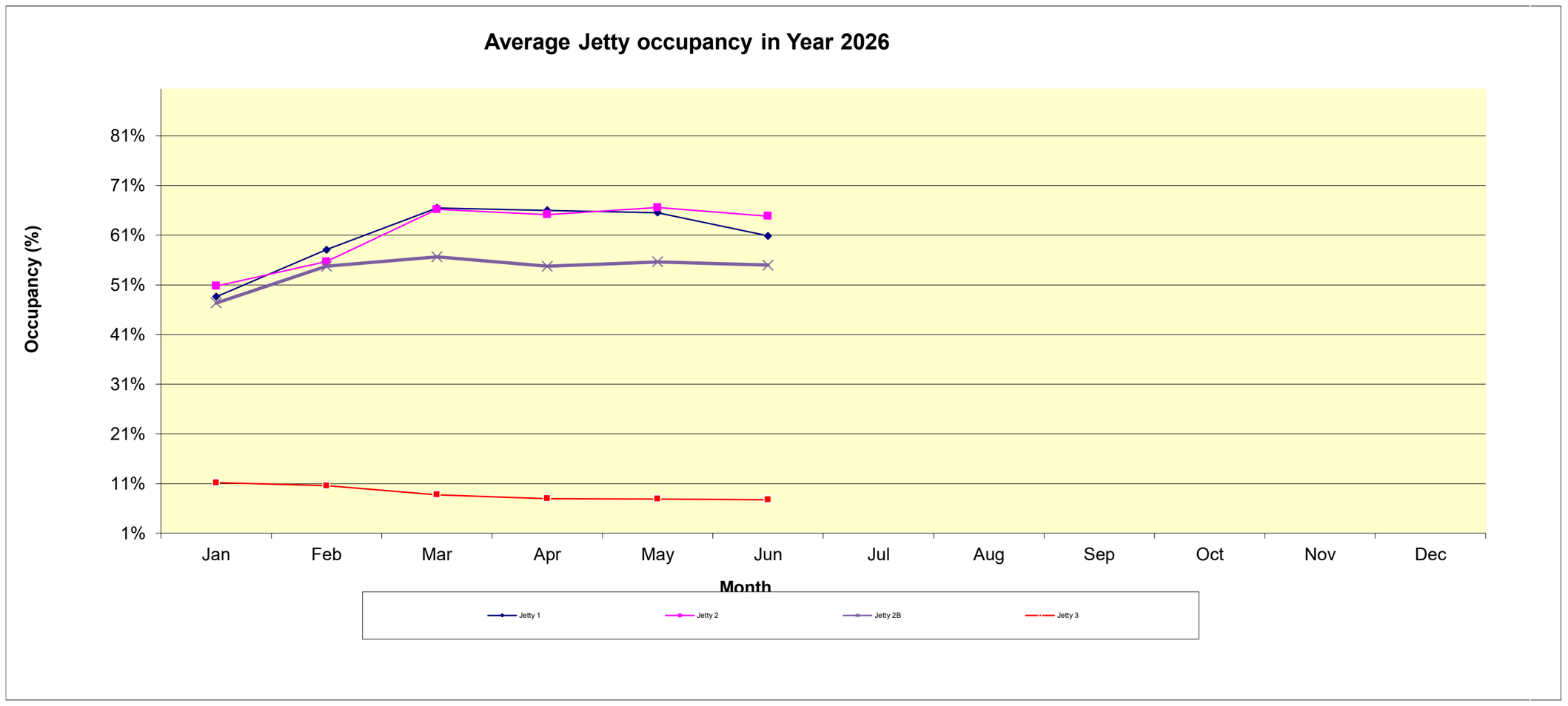

Accumulate Shipment in Year 2026
Shipment
80
60
40
20
0
64
57
76
59
65
52
Jan
Feb
Mar
Apr
May
Jun
Month
Jul
Aug
Sep
Oct
Nov
Dec
Accumulate jetty 1
Accumulate jetty 2
Accumulate jetty 2B
Accumulate jetty 3
Total accumulate


Monthly product IN-OUT (MT) in Year 2026
Throughput (MT)
400,000
350,000
300,000
250,000
200,000
150,000
100,000
50,000
0
Jan
Feb
Mar
Apr
May
Jun
Jul
Aug
Sep
Oct
Nov
Dec
Month
84,012
88,065
12,875
225,637
75,623
121,191
8,210
271,917
127,644
185,081
4,446
347,977
101,490
128,773
5,735
232,750
92,722
172,641
7,629
290,100
46,655
88,168
5,899
270,100
Jetty 1
Jetty # 2 in-out
Jetty 2B
Jetty 3


Product IN-OUT (MT) per Month in Year 2026
Throughput (MT)
700,000
600,000
500,000
400,000
300,000
200,000
100,000
0
Jan
Feb
Mar
Apr
May
Jun
Jul
Aug
Sep
Oct
Nov
Dec
Month
410,590
476,943
665,147
468,749
563,091
410,823
Monthly SUM


Accumulate IN-OUT (MT) in Year 2026
Throughput (MT)
1,800,000
1,600,000
1,400,000
1,200,000
1,000,000
800,000
600,000
400,000
200,000
0
Jan
Feb
Mar
Apr
May
Jun
Jul
Aug
Sep
Oct
Nov
Dec
Month
410,590
497,554
845,531
1,078,281
1,368,381
1,638,481
225,637
476,943
665,147
468,749
563,091
410,823
88,065
209,256
394,337
523,110
695,751
783,919
84,012
159,637
287,284
388,772
481,493
528,148
12,875
21,085
25,531
31,267
38,895
44,795
Jetty # 1 in-out
Jetty # 2 Accumulate in-out
Jetty # 2B Accumulate in-out
Jetty # 3 Accumulate in-out
Accumulate Monthly SUM


Jetty Occupancy (%) in Year 2026
Occupancy (%)
100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Jan
Feb
Mar
Apr
May
Jun
Jul
Aug
Sep
Oct
Nov
Dec
Month
48.10%
50.24%
46.84%
10.68%
68.06%
60.62%
62.46%
9.38%
81.99%
85.71%
59.75%
4.81%
64.01%
61.51%
48.60%
5.13%
63.34%
71.68%
58.49%
7.06%
36.74%
55.66%
51.27%
6.44%
Jetty 1
Jetty 2
Jetty 2B
Jetty 3


Average Jetty occupancy in Year 2026
Occupancy (%)
81%
71%
61%
51%
41%
31%
21%
11%
1%
Jan
Feb
Mar
Apr
May
Jun
Jul
Aug
Sep
Oct
Nov
Dec
Month
Jetty 1
Jetty 2
Jetty 2B
Jetty 3

เอกสารแนบที่ 39

เอกสารข้อกำหนด Terminal Regulation

TERMINAL REGULATION

FOR VESSELS

FOR

LIQUID BULK TERMINAL

MAP TA PHUT INDUSTRIAL PORT

RAYONG THAILAND

Thai Tank Terminal

17-Aug-2023

THAI TANK TERMINAL COMPANY LIMITED

TERMINAL REGULATION FOR VESSELS

PREFACE

This booklet contains the regulations, general information for the liquid Cargo terminal located at Map-Ta-Phut Industrial Port Thailand. The International Safety Guide for Oil Tankers and Terminals - ICS / OCIMF / IAPH and Tanker Safety Guide Liquified Gas/ Chemicals - International Chamber of Shipping shall be used in conjunction with these regulations. In addition to these terminal regulations all applicable governmental regulations must be adhered too.

It is not intended to supersede wholly or partially any hydrographic or other official publication, nor should it be used without reference to such publications where appropriate.

The information contained herein is believed to be correct at time of issue.

CONTENTS

	ITEM	PAGE NO.
1.	GENERAL INFORMATION	4-5
2.	DETAILS OF THE TERMINAL AND BERTH	5-6
3.	SAFE MOORING AND WORKING GUIDE	7-8
4.	STAND BY OPERATIONS	9
5	CONTROLLED ACCESS	10
6.	STATIC ELECTRICITY	11
7.	CARGO OPERATIONS AND READINESS	11-13
8.	HAZARD SITUATIONS	14-16
9.	ENVIRONMENTAL PROTECTION	17-18
10.	BUNKERING, STORING AND VICTUALLING	19
11.	COMMUNICATIONS	20
12.	SAFETY CHECK LIST	20
13.	SHIP'S TANK INSDECTION	20
14.	APPENDIX 1	20-21
15	MOORING DIAGRAM	22
16.	ATTACHMENT	23-25

1. GENERAL INFORMATION

1.1 GENERAL

The following regulations shall apply to all or any parts of "The Liquid Cargo Terminal Map -Ta -Phut Industrial Port ,Thailand" which is owned by Industrial Estate Authority of Thailand (IEAT) and is operated by **Thai Tank Terminal Limited. (TTT**) and to all vessels moored alongside or using the Terminal.They govern the private law relationships between TTT and the users.

In addition to this, the applicable Thai Law, in particular the regulations for ports in the Land of Thailand-General Port Regulations in their valid versions as well as the Sea Traffic Regulations which shall have been notified to the user are to be observed.

They are in addition to and not in obligation of or substitution for the provisions of

1. Bye-laws made by the Port Authority of Thailand ;
2. Requirements of customs and Excise ;
3. The Merchant Shipping Act and Orders and Regulations made thereunder ; and
4. Any other general legistration affecting the Terminal or vessel using the same.

Only such gas and chemical vessels, which comply with the recommendations of IMO and have a valid fitness certificate relating to

- Resolution A.328 (IX) code for the construction and equipment of ships carrying liquefied gas in bulk.
- Resolution A.329 (IX) recommendations concerning ships not covered by the code for the construction and equipment of ships carrying liquefied gases in bulk.
- Code for existing ships carrying liquefied gases in bulk.
- Resolution A.212 (VII) code for the construction and equipment of ships carrying dangerous chemicals in bulk.

may operate at the berth.

1.2 LOCATION

The Terminal is situated on the Eastern shore of the Gulf of Thailand between Sattahip and Rayong approximately 180 km. east of Bangkok.

Terminal $12^{0} - 39^{/} - 17^{//}$ N / $101^{0} - 08^{/} - 40^{//}$ E

Anchorage Position $12^{0} - 35^{/} - 0^{//}$ N / $101^{0} - 13^{/} - 0^{//}$ E

1.3 TUGBOAT (S)

These services have to be arranged through the ship agencies. The number and capacity of tug boat depends on vessels size, draft and weather conditions and will be required by pilot(s) or ship's master or eventually the harbour authorities.

2. DETAILS OF THE TERMINAL AND BERTH

The Marine terminal consists of four liquid cargo berths for importation / exportation of mineral oils, chemicals and liquefied gases.

2.1 TIDAL AND WEATHER INFORMATIONS

Prevailing wind	:	SWLY	
Tidal variation	:	H.A.T	+ 3.50 m.
		M.H.H.W.	+ 3.00 m.
		M.H.W.	+ 2.80 m.
		M.S.L.	+ 2.20 m.
		M.L.L.W.	+ 1.40 m.

2.2 Approached Channel Limitations

Max. breadth of ship	:	46 m.
Water Depth	:	12.5 m. CDL
Max. arrival / departure draft	:	11.9 m.

2.3 Berthing Limitations

Jetty 1

Length of berth	:	280 m.
Max. Length of ship to berth (LOA)	:	200 m.
Min. Ships parallel body length require	:	30 m.
Min free board at full loaded require	:	0.50 m.
Max. Displacement weight	:	43,500 Tons.
Water Depth	:	12.5 m. CDL
Ship max.draft	:	11.9 m.
Platform	:	Fixed fendering
Mooring	:	4 Mooring dolphins and 6 Breasting dolphins symmetry for both side of platform. (See attachment drawing).

Jetty 2

Length of berth	:	280 m.
Max. Length of ship to berth (LOA)	:	260 m.
Min. Ships parallel body length require	:	30 m.
Min free board at full loaded require	:	0.50 m.
Max. Displacement weight	:	80,000 Tons.
Water Depth	:	12.5 m. CDL
Ship max.draft	:	11.9 m.
Platform	:	Fixed fendering
Mooring	:	4 Mooring dolphins and 6 Breasting Dolphins symmetry for both side of platform. (See attachment drawing).

Jetty J2B

Length of berth	:	280 m.
Max. Length of ship to berth (LOA)	:	260 m.
Min. Ships parallel body length require	:	45 m.
Min free board at full loaded require	:	0.50 m.
Max. Displacement weight	:	80,000 Tons.
Water Depth	:	12.5 m. CDL
Ship max.draft	:	11.9 m.
Platform	:	Fixed fendering
Mooring	:	4 Mooring dolphins and 4 Breasting Dolphins symmetry for both side of platform. (See attachment drawing).

Jetty 3

Length of berth	:	120 m.
Max. Length of ship to berth (LOA)	:	120 m.
Min. Ships parallel body length require	:	40 m.
Min free board at full loaded require	:	0.50 m.
Max. Displacement weight	:	10,000 Tons.
Water Depth	:	12.5 m. CDL
Ship max.draft	:	11.9 m.
Platform	:	Fixed fendering
Mooring	:	4 Mooring dolphins and 2 Breasting Dolphins.

3. SAFE MOORING AND WORKING GUIDE

TTT is not responsible for towage operations and mooring/unmooring of the vessels. It is compulsory that the services of a pilot who is authorized by IEAT will be used each time the vessel has to be moved in the Terminal area. The following operations are to be taken.

Mooring

It is the masters responsibility that the vessel is safety moored under all circumstances. However in order to ensure safe cargo handling and avoid damage to the terminal installations, the loadingmaster will check vessels moorings and when found unsatisfactory, he will request the master to correct or adjust the moorings. In extreme cases the loadingmaster may decide to suspend the cargo handling. The following should be taken in consideration:

a) The location of the terminal is rather sheltered, however there might be a possibility that cargo handling has to be suspended due to extreme bad weather conditions. (This to the discretion of the terminal supervisor).
b) Vessels moorings should meet the requirements as indicated in the mooring diagram.
c) Mixed mooring (synthetic fibre ropes and steel wire ropes moored onto the same shore bollards) should be avoided.
d) The use of anchors is forbidden by port authorities.

3.1 Berthing restriction
- 3.1.1 Ship approaching speed must be controlled less than 0.1 m/sec.
- 3.1.2 Parallel moving to the fenders in order to contact all fenders at the same time. (Berthing angle may range from 0 (parallel) to max 6 degree)
- 3.1.3 During moving to come alongside, at last 30 m. distance, then close communication with 10 meters is require to shore.
- 3.1.4 At least, 2 (Two) tug boats are required for mooring and unmooring.
- 3.1.5 And 3 (Three) tug boats are required **when ship** draft more than 11.6 m.

3.2 Tug boat application for vessel mooring and unmooring at TTT to be applied as hereunder guidance.
- 3.1.1 For LOA ≤ 300 feet (91 m.), tug horse power not less than 600 HP.
- 3.1.2 For LOA between 300-400 feet (91-122 m.), tug horse power not less than 1,500 HP.
- 3.1.3 For LOA > 400 feet (122 m.), tug horse power not less than 3,000 HP.

The above applications for both mooring and unmooring and for every vessel. (with / without Thruster)

3.3 Ship Master is responsible for ensuring that mooring lines are in good condition and that winches on securing devices are in efficient operation order.
3.3.1 Turning basin provided in front of Terminal which best practical to completly turned 200 m. away.

3.4 Any known defect in the vessel's mooring system, limitation of mooring winch brakes should be reported to the Terminal Manager by the Master in order that, if necessary, additional precautions may be agreed.

3.5 The Ship Master shall ensure that the vessel mooring ropes or wires are fastened only to the proper fixtures provided for this purpose.

3.6 In order to avoid damage to loading arms / hoses and gangway, the vessel shall be kept close alongside at all times, all the ropes must be kept fastened unless loading arms / hoses / gangway disconned and cleared from the vessel.

3.7 Under no circumstances will be a mixture of wires and synthetic ropes in the same direction of service and to the same mooring point be acceptable.

3.8 Where wires are used, they should be of a similar breaking strain to that of the rope.

3.9 Vessel must provide full power or steam on deck to all mooring winches throughout the period alongside the jetty.

3.10 Once moored, vessel's winches must be secured with the brakes hardened up. Winches must not be left on automatic tension.

3.11 Back springs should be as long as possible, and it is recommended that wires are used and secured to the mooring points on the jetty head / breasting dolphin.

3.12 Mooring lines must be adjusted under the supervision of responsible officer.

3.13 A strict watch must be maintained on the vessel's mooring at all states of tide to ensure that all line are properly tensioned and tended to prevent undue movement of the vessel

3.14 Ship Master should endeavour to ensure compliance with the mooring layouts.

3.15 The Terminal will require cargo operations to be ceased and / or tugs summoned if the vessel's movement will endanger loading arms / hoses or / gangway in the absence of an alert efficient deck watch ALL DELAYS / CHARGES caused by the ship's failure to observe the above precautions will be for the ship's account.

3.16 In normal conditions berthing / unberthing is permitted for 24-hours service.

3.17 TTT has established safe distance between two vessels moored at jetties hereunder:
- minimum 10 meters are required for vessels LOA. < 500 feet (152.4 m.)
- minimum 15 meters are required for vessels LOA. > 500 feet (152.4 m.)

4. STAND BY OPERATIONS

4.1 ENGINE IMMOBILIZATION

1. The main engine shall always be kept ready for immediate use. Urgent repairs, may only be undertaken with written form approval from the Terminal Manager.
2. Repairs which is restrict to the maneuverability of the vessel may only be carried out and will be conditional on the Master hiring sufficient standby tugs to move the vessel if so required. All consequential costs resulting from repair work carried out on the vessel while it is moored at the Terminal shall be borne by the vessel.
3. Should the repair works represent a risk for the Terminal or should the conditions of the approval are contravened, the Terminal Manager may require that the vessel be removed at the owner's costs.

4.2 ANCHORS

Every vessel shall have anchors ready for immediate use.

4.3 EMERGENCY TOWING WIRES

Any vessel whilst alongside the Terminal shall provide emergency towing wires of sufficient length to reach the water's edge and about 20 metres flaked on deck with an eye on the outboard end and the inboard end made fast to the vessel's bitts on the offshore bow and quarter.

4.4 NUMBER OF CREW

The Master shall at all times retain sufficient crew on board to operate his vessel.

5. CONTROLLED ACCESS

5.1 CLEARANCE OF THE VESSEL

Owing to the highly flammable nature of the products handled on the Terminal and to comply with the Petroleum Regulations, it is necessary to exercise strict control of access to the area.

Unauthorised persons are not allowed to enter a vessel berthed alongside the Terminal until it has been cleared by agents and the Authorities.

TTT personnel and Representatives shall have access to the vessel for the performance of their duties. The Master will give them all the necessary information with regard to operations and shall allow them to inspect all safety equipment and handling facilities. Backup support by the vessel's crew is to be assured.

5.2 CONTROLLED ACCESS TO THE TERMINAL

Persons with valid works passes are allowed to enter the terminal to proceed to the jetty.

Crew members of a vessels are not allowed to enter the terminal.

The co-operation of the Masters and Shipping agents is requested in the interest of safety.

There shall be a prepared gangway of approved pattern as means of access to a vessel. Provided its maintains a steep inclination and properly secured and tended. A notice board shall be displayed in a prominent area near the access to the vessel indicating:

"NO ADMITTANCE, EXCEPT ON BUSINESS"

"NO SMOKING ALLOWED"

6. STATIC ELECTRICITY

The following rules have to be strictly observed in order to eliminate the risks of static electricity during and after the loading of the flaminable liquid:

1. Splash filling must be avoided.
2. Limited initial flow is < 1 m/sec.
3. Maximum of 7 m/sec during loading/unloading.
4. No metalic or conductive objects such as sample cans, ullage tapes & thermometers should be lowered into the vessel cargotanks during loading or for a period of 30 minutes after all pumping into the tank has stopped. For rough cargo measurements during loading operations the use of a wooden pole or a natural fibre tapelind with wooden float is allowed.
5. The presence of floating foreign bodies must be avoided at all times.
6. Contamination of the cargo with water must be avoided at all times.
7. All manifolds are equipped with isolation flanges the use of bondingwires is forbidden under all circumstances.
8. Earthing/grounding cables between ship/shore should not be used.

7. CARGO OPERATION

Only intended and agreed loading/discharging is allowed, others than activities are not permitted.

7.1 VESSEL OPERATION READINESS

Vessel must be ready to cargo loading / unloading operation before alongside **when the vessel is not ready for such operation or there is any operation interuption caused by vessel longer than 4 hours, then vessel is instructed to clear the berth.** Re-berthing expenses will be an, (if applicable) owner's account.

The terminal reserve the rights to claims to the vessel that occupied the jetty without operation which stated above with the rate of 1,500 US, Dollars per hour.

7.2 VESSEL's ALONGSIDE

Vessel is allowed alongside only is being in an operation and when has been finished an operation, then vessel has to clear the berth.

7.3 INSPECTION OF VESSELS PRIOR TO COMMENCEMENT OF LOADING / UNLOADING

Prior to commencement of loading or unloading Operations, it shall be the duty of the Master or Chief Officer with the appropriate TTT Representative

to carry out inspections and completed loading / unloading arrangement to ensure that all safety regulations are being observed.

7.4 CLOSING OF SEA VALVE CONNECTED WITH CARGO SYSTEM

Prior to commencement of loading or unloading operations, all sea suction and discharge valves connected with the cargo system shall securely shut and lashed and stern discharge and other lines not in use shall be blanked off. Immediately after loading or unloading has commenced, a responsible ship's officer shall make an overside inspection in the vicinity of all sea valves, to ensure that there are no leaks.

A similar periodical inspection throughout the loading or unloading operations is required.

7.5 CLOSING OF DOORS, PORTHOLES AND VENTILATORS DURING OPERATIONS

While any cargo is being handled, all doors and portholes of the afterhouse facing on to the cargo tank deck, and the door leading to the centrecastle from the accommodation shall be kept securely closed. All afterhouse ventilators shall be turned to face aft during these operations.

7.6 LOADING AND UNLOADING ARRANGEMENTS

Supervision and control throughout the period of loading or unloading operations shall be exercised as follow :

1. A responsible ship's officer who is thoroughly familiar with the arrangements of the cargo lines, valves, pumps and cargo venting system of the vessel, shall be on duty, and an adequate crew shall remain on board to deal with any emergencies.
2. A responsible member of the ship's personnel shall be stationed near the vessel's main cargo control valve.
3. Prior to commencement of operations the responsible ship's officer shall confirm with the appropriate TTT Representative that the standby, cease loading and other necessary signals are properly understood and agreed.
4. During loading or unloading of cargo and when ballasting, all tank lids must remain close. Ullage pipes and sighting ports may be opened for sampling and ullaging but must be closed when sampling or ullaging is not being carried out.
5. When the cargo are being discharged, discharging rates must be maintain at least 50% of the cargo pumps capacity which stated in ship's particular:

7.7 AGREEMENT OF LOADING OR UNLOADING RATES AND PRESSURES

Prior to commencement of operations, the maximum loading or unloading rate and pressure shall be agreed between the Master and the appropriate TTT representative in charge of operations, bearing in mind the grade of the products to be loaded or unloaded and the size and capacity of the vessel's cargo lines, gas venting system and vessel's pumps and the appropriate loading or unloading plan agreed in writing.

7.8 REDUCTION OF LOADING OR UNLOADING RATES

1. TOPPING OFF
   When cargo tanks are being topped off, loading rates should be reduced means of the shore pumps or control valves on shore on request by the ship's officer to the appropriate TTT Representative. Under no circumstances shall any vessel attempt to reduce the rate of loading from shore by closing any vessel's valve. In particular, care should be taken to ensure that during changeover from tank to tank, the valves to empty tank are opened well before those on the tank being finished are shut down.

2. LINE CLEARING
   Should any air or water be present in the line, pumping speed should be regulated to eliminate the danger from static electricity until the air or water has been displaced.

7.9 PRESSURE SURGE PRECAUTIONS

Non routine closing of the loading systems automatic intervention or "fail safe" closure of shipboard Emergency Shut Down (E.S.D.) valves can generate dangerous surge pressure. The Master may be asked to operate the system to enable timing of the valves to be checked and may be requested to have valves adjusted according to the provisions of the I.M.O. codes of vessels carrying Liquefied Gases in Bulk.

TTT reserves the right to adjust loading rates if valve closing times are not compatible with the rates otherwise agreed.

8. HAZARD SITUATIONS

Product Spillage / Leakage or drainage on board ship cause to harm people or environment is illegal

Product vapor release to ATM is prohibited. The ship must to monitor and control ship's tank condition and other operation in order to avoid any vapor release.

8.1 FIRE AND SAFETY PRECAUTIONS

1. REPAIR WORK AND MAINTENANCE

   No boiler cleaning, chipping, scaling and scraping of steelwork or work likely to cause sparks shall be undertaken on any vessel (and no iron or steel hammers or other instrument capable of causing sparks shall be used for the purpose of opening or closing hatches), unless the previous written permission of the Terminal Manager has been obtained.

2. ENGINEER ON DUTY

   In addition to the supervision required on deck a competent engineer must be on duty in the engine room and / or boiler room at all times whilts the vessel is alongside of the Terminal.

3. EXCESSIVE FUNNEL SMOKING

   Soot blowing and excessive funnel smoking is prohibited and immediate steps must be taken to eliminate sparking from funnels.

4. FIRE AND FIRE FIGHTING

   For an emergency on shore or platform, an alarm will be given by the sound of alarm.

5. FIRE FIGHTING EQUIPMENT

Vessel must be adequately manned for fire fighting and for vacating the berth in case of an emergency. The following fire fighting precautions must be ready :

- Fire hoses to be run out fore and aft ready for use.
- Fire main must be under pressure.
- Dry chemical extinguishing equipment of adequate capacity must be estationed near the vessel's manifold.

6. IN THE EVENT OF A FIRE ASHORE

- All loading / unloading and / or ballasting operations must be stopped immediatly.
- Close all tank openings and batten down.
- Prepare vessel for immediate departure.
- Await instruction from shore.

Remark : If a vessel is instructed to clear the berth, the master has to follow-up these instructions immediately. Irregardless who ordered pilot or tugs clearing of the berth is for owners account. Re-berthing, if applicable, will also be for owners account.

7. THE EVENT OF FIRE ABOARD

- Advise Jetty operator, attracting his attention with the alarm. In the absence / indisposition of Jetty operator, sound an alarm on the vessel's siren of repeated short blasts.
- Stop loading/unloading or ballasting and close all tank openings.
- Standby to move off berth.

In case of fire on board a vessel at the Terminal the responsibility for fire fighting rests with the Senior fire Brigade Officer present in consultation with Master.

Generally the Fire Brigade will be on the scene first and will on request of the Master of the vessel assit in combating the fire.

Remark : If a vessel is instructed to clear the berth, the same remark is applicable as mentioned under 6

8.2 THUNDERSTORMS-SUSPENSION OF OPERATIONS

During severe thunderstorms, or other climatic conditions which may be hazardous to the safety of the operations and control of Ship/Shore Electrical Current, the cargo operations.

High wind or high wave conditions cargo load/unload must be stopped/ suspended as follow:-

25 Knot (13 m/s)	Reduce pumping rate
25-30 Knot (13-15 m/s)	Stop the cargo operations
30-35 Knot (15-18 m/s)	Disconnect the cargo hose/arm and keep the gangway back
40 Knot (21 m/s)	Ship unberth

8.3 EMERGENCY ESCAPE

1. The vessel's offshore lifeboat shall be rigged ready for immediate lowering as an emergency escape.
2. A pilot ladder shall be rigged or positioned on the out-board side of the vessel ready for immediate lowering as means of escape in the event of an emergency.

9. ENVIRONMENTAL PROTECTION

9.1 PROHIBITION OF POLLUTION

1. Pollution of the Terminal area by vessel's effluent, condenser and waste water is prohibited.
2. Soot emissions and any excessive exhaust emissions from the funnel or exhaust lines are to be avoided.
3. Suitable measures are to be taken to avoid polluting the Terminal and personnel in the vacinity when water, vessel effluent and vapours are discharged

9.2 BALLASTING

As long as the vessel is moored at the berth, only separate ballast tanks may be used. If it is necessary to ballast into the cargo tanks to maintain agreed manifold air draughts, permission will be granted by the Terminal Manager provide that :

1. Cargo operations are suspended.
2. Integrity between cargo and ballast is guaranteed by using a minimum two valves isolation.
3. On commencement to ballast, pumps are to be started and a vacuum shown on the pressure gauge before opening the sea valve.

9.3 DEBALLASTING

It is not allowed to deballasting in to the harbour.

9.4 TANK CLEANING

1. No tank cleaning or gas freeing is permitted alongside unless written permission has been obtained from the Terminal Manager.
2. No vessel which has windsails in her tanks is permitted at berth alongside unless such tanks are gas free.
3. No vessel is permitted to berth alongside whose tanks are not gas free unless all tank openings are closed.

9.5 PRODUCT SPILLAGE AND LEAKAGE

At jetty 1, jetty 2 and jetty 2b, Terminal had provided permanent oil boom deployed. Ship is responsible to operate (opening/closing its end booms.) when mooring and unmooring with ship's owner account.

1. Prior to any handling of cargo or bunkers, all scupper holes must be plugged and cemented in such manner as will make them leak proof.
2. All pipes, valves, connections and fittings,etc. used for handling cargo shall be kept free from leakage.
3. When loading or unloading has been completed, the flexible hose or hoses shall be drained and disconnected. Drip tray must always be used.
4. If a product spillage occurs the product shall be disposed by a method agreed by the TTT representative.Under no circumstances shall product be washed or swept overboard.

All product spillage, whether on to the deck of the vessel or into the sea must be reported immediately. Every possible action must be taken by the vessel and the Terminal to stop spillages, reduce spreading and recover the product.

10. BUNKERING, STORING AND VICTUALLING OF VESSELS

10.1 BUNKERING AND STORING

Stores spareparts, victuals should be ordered via the ships agant.

No bunkering facilities are provided on the Terminal. Bunkering,storing and victualling of vessels may be permitted during operations but only with permission of both the Terminal Manager and the Master of the vessel provided that :

1. Access to the Terminal is not obstructed.
2. Cargo operations remain adequately supervised.
3. Cargo operations which may allow vapours to escape on deck, e.g. sampling, ullaging, deflexing etc. are suspended.
4. Drums of oil, paint, steel plates, gas cylinders or any other heavy metal parts which may cause a spark should be landed on rubber or other suitable matting and not directly onto vessel's deck. These items must not be dragged or rolled along the deck.
5. If an oil spillage occurs, the oil shall be disposed either of by mopping up or by a method agreed by TTT Representative.Drip trays must always be used when pipeline connections are broken. Under no circumstances shall oil be washed overboard.
6 The appropriate document indemnifying TTT against all accidents has been signed.
7. The destignated point for setting down of vessel's store is at the discretion of the terminal personnel.
8. If the above criteria are not met, TTT reserves the right to refuse permission.

10.2 SUPPLY VESSEL'S ALONGSIDE

No supply vessels are allowed alongside.

10.3 BATHING

Bathing will not be permitted from the platform and approaches or from the vessel whilst alongside.

10.4 FRESH WATER

Fresh water is available on jetty supplied through a 2 ½" connector. After completion of cargo the captain has to sign for receipt. Payment will take place via the ships agents

11. COMMUNICATIONS

Once vessel has berthed, Terminal Supervisor will place a portable radio aboard the vessel to be used by the vessel in contacting the Terminal during operation. The radio will be set to direct contact with the Jetty operator and Terminal Supervisor.

12. SAFETY CHECK LIST

The Master must complete and return to the Terminal Supervisor a SAFETY CHECKLIST certifying that all statutory conditions have been complied with, all necessary loading valves onboard are properly set, and the agreed Loading/Unloading Signals are understood. A copy of the Safety check List signed by both vessel and Terminal representative is to be retained on the vessel.

13. SHIP'S TANK INSPECTION

Independent cargo surveyors however, may be required to inspect ship's tank. The ship's tanks operation must be performed following the ship's confine space entry procedure and agreement between both surveyor and Master of vessel.

14 APPENDIX 1

FIRE NOTICE

INSTRUCTIONS CASE OF FIRE " DO NOT HESITATE TO RAISE THE ALARM "

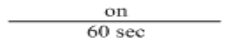
Terminal Fire Alarm

At this terminal the fire alarm signal is :

Alarm case = Sound alarms on and off 4 second interval



Back to normal = One continuous sound of 60 second.



Sound alarm signal will be regularly tested by weekly on Wednesday 12:00 AM.

ON BOARD SHIP FIRE ALARM

1. Sound one or more blasts of the ship's whistle each blast of not less than second duration supplemented by a continuous sounding of the general alarm system.
2. Contact the terminal :
   UHF/Portable Radio

ACTION – SHIP

Fire on your ship :
- Raise alarm
- Fight fire and prevent fire spreading
- Inform terminal
- Cease all cargo operations and then close all valves
- Standby disconnect hoses or arms
- Bring engines to standby

Fire on other ship or ashore :
- Standby, and when instructed :
- Cease all cargo operations and then close all valves
- Disconnect hoses or arms
- Bring engines and crew to standby, ready to unberth

ACTION - TERMINAL

Fire on a ship :
- Raise alarm
- Contact ship
- Cease all cargo operations and then close all valves
- Standby disconnect hoses or arms
- Standby to assist fire fighting
- Inform all ships
- Implement terminal emergency plan

Fire ashore :
- Raise alarm
- Cease all cargo operations and then close all valves
- Fight fire and prevent fire spreading
- If required standby to disconnect hoses or arms
- Inform all ships
- Implement terminal emergency plan

IN THE CASE OF FIRE THE TERMINAL PERSONNAL WILL DIRECT THE MOVEMENT OF VEHICULAR TRAFFIC ASHORE

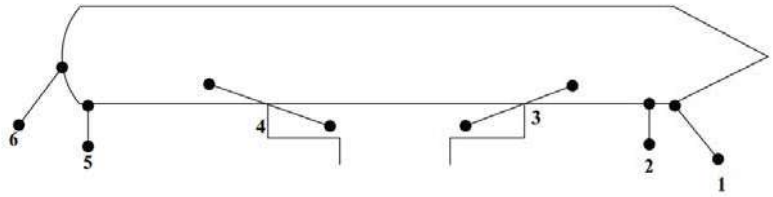
15 MOORING DIAGRAM

MOORING DIAGRAM

Mooring Pattern Categorized by ship LOA

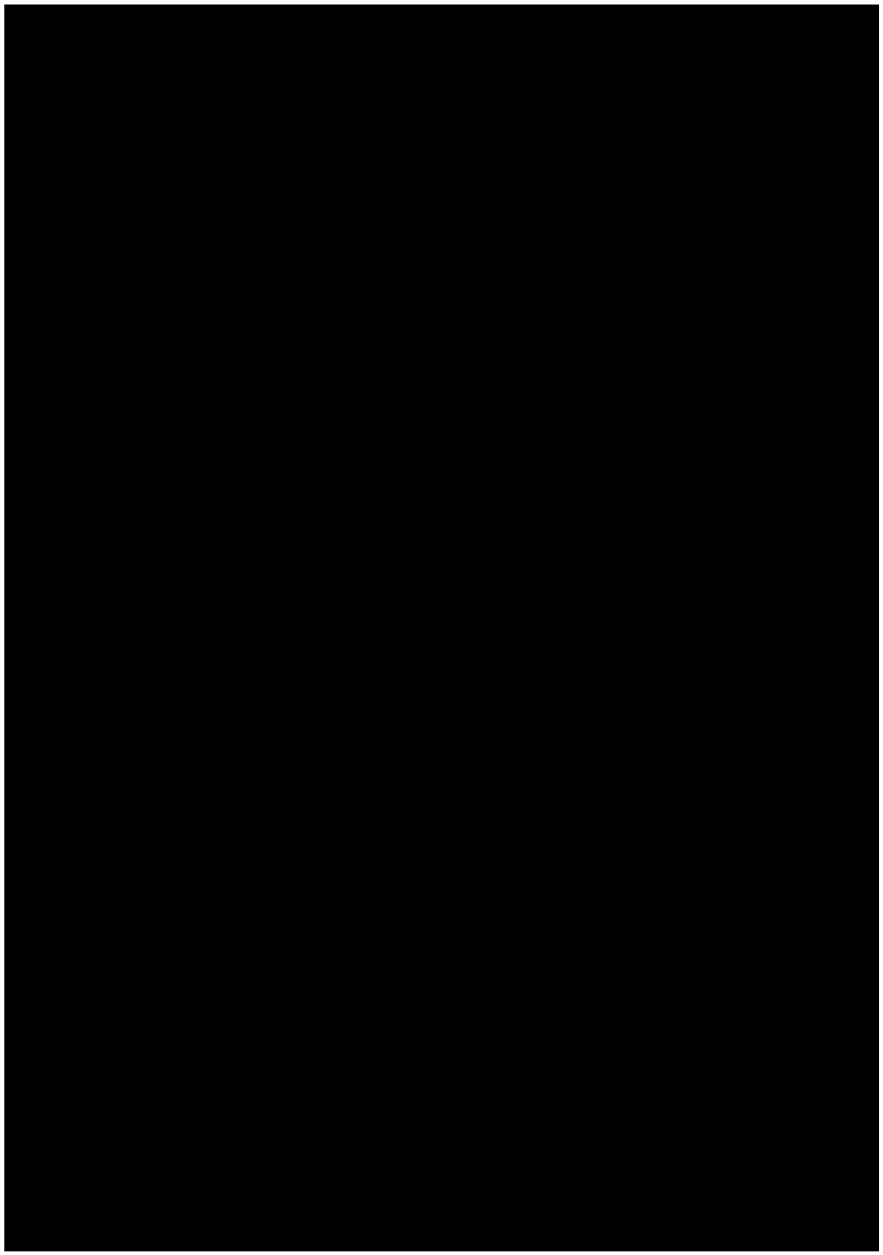
A LOA < 80 m.	B LOA 80-152.4 m.	C LOA > 152.4 m.
1 = 2	1 = 3	1 = 3
2 = N/A	2 = N/A	2 = 2
3 = 2	3 = 2	3 = 2
4 = 2	4 = 2	4 = 2
5 = N/A	5 = N/A	5 = 2
6 = 2	6 = 3	6 = 3

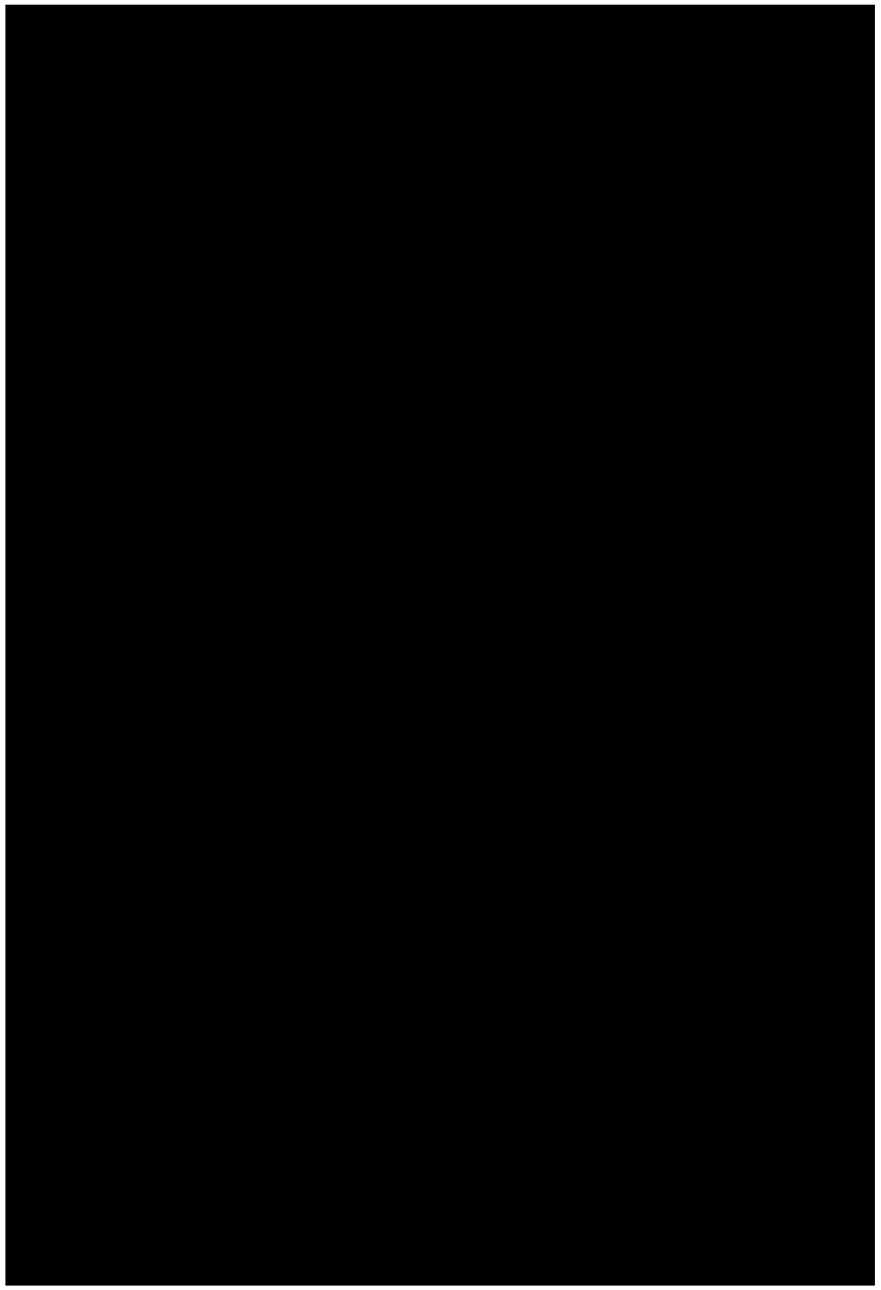
Ship Mooring Pattern should be at least : A, B or C

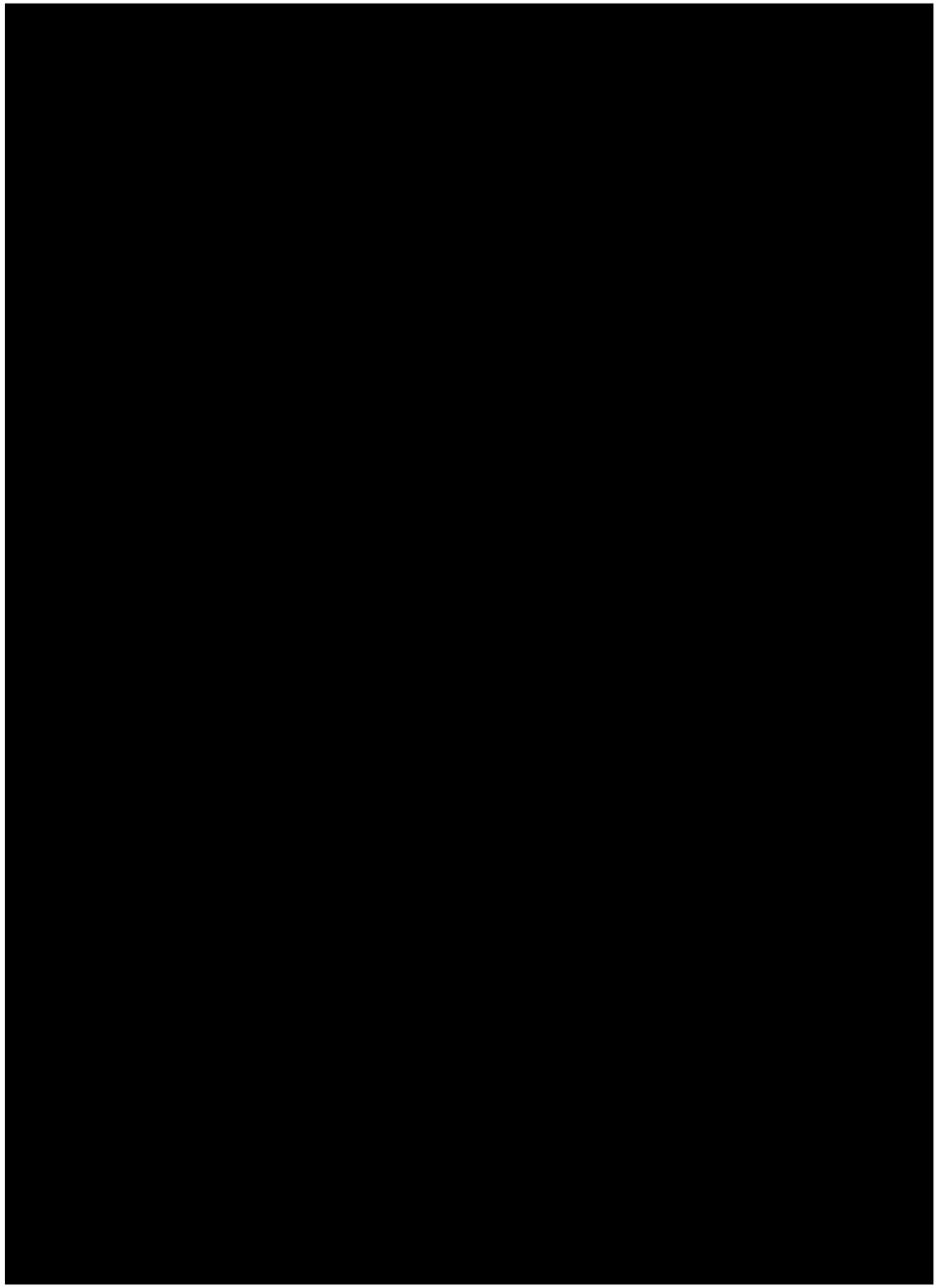


1	Headline	4	Aft. Backspring
2	Fore Breast	5	Aft. Breast
3	Fore Headspring	6	Sternline

Note : Above pattern is minimum required by Terminal.







เอกสารแนบที่ 40

เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 อาคารเอนเนอร์จี้ คอมเพล็กซ์ ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand. Tel. (+66) 2265-8110 Fax. (+66) 2265-8338

ที่ NPC 0082 / 2569

1 กุมภาพันธ์ 2569

เรื่อง รายงานการปฏิบัติงานบริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน ประจำเดือน มกราคม 2569

เรียน คุณพรพรหม อินทวงศ์

อ้างถึง 1. ข้อเสนอบริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน สำหรับบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
สัญญาให้บริการเลขที่ SO. 1909064570l0

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ขอนำส่งรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานการให้บริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน และผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มกราคม 2569

ทั้งนี้ ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน ได้ทำการสรุปผลการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

รักษาการ [redacted]

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน
038-977799

HEAD OFFICE
555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand
TEL : +66(0) 2265-8110 Fax: +66 (0)2265-8338

RAYONG
20/9 Pakorn Songkhraorat Road, Tambon Map Ta Phut Amphur Muang Rayong, Rayong 21150, Thailand
TEL. : +66 (0) 3897-7777 FAX. : +66 (0) 3897-7701

STANDARD • SOLUTION • PROFESSION

รายงานผลการปฏิบัติงาน
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Control Center)
ประจำเดือน มกราคม 2569

สำหรับ

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

สัญญาให้บริการเลขที่ SO.1909064570l0

จัดทำโดย

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Control Center)
บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co.,Ltd.

รายงานผลการปฏิบัติงาน
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC)
ประจำเดือน มกราคม 2569

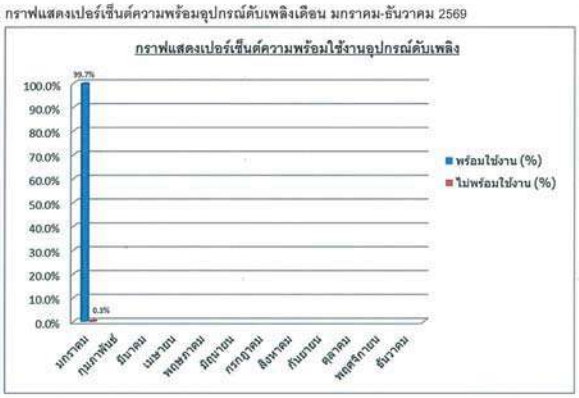
1. ข้อมูลการตรวจสอบและทดสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

1.1 สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

ลำดับ	อุปกรณ์	จำนวน	ผลการตรวจ		
			พร้อมใช้งาน (จำนวน)	ชำรุด (จำนวน)	ใช้งานได้แต่ควรปรับปรุง (จำนวน)
1	Fire hydrant	164	136	0	1
2	Fire hose box	111	111	0	21
3	Fixed fire monitor	42	42	0	0
4	Fire water valve	140	138	2	17
5	Fixed foam station	5	5	0	0
6	CO_2Portable	34	33	1	8
7	Fire blanket	25	25	0	5
8	Dry chemical 125 LBS. (Wheel type)	25	25	0	0
9	Dry chemical (Cartridge operate)	26	26	0	5
10	Dry chemical (Storage pressure)	62	61	1	14
11	$CO_2$100 LBS.	8	8	0	0
12	Mobile foam unit	28	28	0	0
	รวม	670	638	4	71

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

1.2 กราฟแสดงเปอร์เซ็นต์ความพร้อมอุปกรณ์ดับเพลิงเดือน มกราคม-ธันวาคม 2569



1.3 ตารางการติดตามผลการดำเนินการแก้ไขอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มกราคม 2569

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
1	Fire Equipment In Fire Hose Boxed				
1.1	- HB-J3/1	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.2	- HB-P3/3	-หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว	SSS	-ส่งซ่อม	
1.3	- HB-P3/4	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.4	- HB-P4/1	สายดับเพลิง 2.5 "รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.5	- HB-P4/2	-หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว	SSS		
1.6	- HB-P4/5	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น -หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.7	- HB-P4/12	-พื้นตู้เป็นสนิม	SSS	- เปลี่ยนใหม่	

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
1.8	- HB-P4/13	-ตู้เป็นสนิม	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.9	- HB-P4/14	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.10	- HB-P5/11	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.11	-HB-P7/1	-หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว	SSS	-ส่งซ่อม	
1.12	-HB-P7/6	-หัวฉีดปรับน้ำไม่ได้	SSS	-ส่งซ่อม	
1.13	-HB-P7/7	-หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว	SSS	-ส่งซ่อม	
1.14	- HB-P7/15	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.15	-HB-P7/16	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.16	-HB-P7/18	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.17	-HB-P7/19	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.18	-HB-P7/27	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.19	-HB-P7/31	-ตู้เป็นสนิม	SSS	-ซ่อม/เปลี่ยนใหม่	
1.20	-HB-P6/1	-สาย2.5ไม่มี	SSS	-ใส่สายให้ครบจำนวน	
1.21	-HB-P6/3	-สาย2.5ไม่มี	SSS	-ใส่สายให้ครบจำนวน	
2	Dry chemical (Internal Pressure)				
2.1	-T-515-36	- กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.2	-T-515-40	- กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.3	-T-515-41	- กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.4	-T-515-42	- กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.5	-T-515-44	- กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.6	-T-515-45	- กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.7	-T-515-63	-กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.8	-T-515-67	-ที่เปิดตู้ชำรุด ถังปืนสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
2.9	-T-515-81	-กันถังเป็นสนิม คันบีบเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
2.10	-T-515-84	-กันถังเป็นสนิม มีน้ำขังในตู้	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.11	-T-515-82	-ถังDrop	SSS	-รอดำเนินการ	
2.12	-T-515-52	-Over Pressure	SSS	-รอดำเนินการ	
2.13	-T-515-55	-กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.14	-T-515-64	-ถังDrop	SSS	-รอดำเนินการ	
2.15	-T-515-30	-ไม่พบถัง	SSS	-รอดำเนินการ	
3	Dry chemical (External Pressure)				
3.1	-T-515-06	- กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.2	-T-515-11	- บานประตูชำรุด	SSS	-ซ่อมบานประตู	
3.3	-T-515-12	-กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.4	-T-515-21	-กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.5	-T-515-25	-กันถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
4	CO2 Portable				
4.1	-T-517-03	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.2	-T-517-09	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.3	-T-517-10	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.4	-T-517-11	-ถังสีออก	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.5	-T-517-12	-ถังสีออก/สายเคลอาย	SSS	-ซ่อมทำสี/เปลี่ยนสาย	
4.6	-T-517-20	-สายเคลอาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	
4.7	-T-517-25	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
4.8	-T-517-34	-สายเคลอาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	
4.9	-T-517-35	-สายเคลอาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	
5	Fire Blanket				
5.1	FB-1	-ตู้เป็นสนิม			
5.2	FB-2	-ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง			
5.3	FB-8	-ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง			
5.4	FB-13	-สติ๊กเกอร์หน้าตู้หลุดสีตู้ซีดจาง			
5.5	FB-22	-ตู้ซีดจาง			
6	Fire water valve				
6.1	V-014	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
6.2	V-018	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.3	V-027	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.4	V-028	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.5	V-029	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.6	V-030	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.7	V-036	-วาล์วแตก	SSS	-ส่งซ่อม	
6.8	V-037	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.9	V-039	-วาล์วหัก	SSS	-ส่งซ่อม	
6.10	V-048	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.11	V-049	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.12	V-054	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.13	V-065	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.14	V-066	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.15	V-068	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.16	V-089	-เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
6.17	V-102	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.18	V-103	-ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.19	V-112	-ก้าน Valve เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
7	Fire Hydrants HD/P6/22	-Main Valve Passing/ Valve ข้าง ข้างเปิดไม่ออก	SSS	-ซ่อม	

2. ข้อมูลการซ้อมแผน ฯ ฉุกเฉิน

ลำดับ	วันที่	ระดับ	สถานการณ์	หมายเหตุ
-	-	-	-	-

3. ข้อมูลการเตรียมความพร้อมพนักงานดับเพลิง

3.1 พนักงานประจำศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน

ลำดับ	สถานี	กำลังพล (คน)	หมายเหตุ
1	ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน(ECC)	78	Day time 42 คน, A 12 คน, B 12 คน, C 12 คน
2	สถานีดับเพลิง PTT GC-2	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
3	สถานีดับเพลิง PTT GC-3	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
4	สถานีดับเพลิง PTT GC-4	9	ผลัดละ 3 คน
5	สถานีดับเพลิง PTT GC-5	9	ผลัดละ 3 คน
6	สถานีดับเพลิง PTT GC-6	9	ผลัดละ 3 คน
7	สถานีดับเพลิง PTT GC-11	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
8	สถานีดับเพลิง Dow AIE	12	ผลัดละ 4 คน
9	สถานีดับเพลิง Dow MTP	12	ผลัดละ 4 คน
10	สถานี GLOW GHECO-ONE	9	ผลัดละ 3 คน
11	สถานี PTT PHENOL	3	ผลัดละ 1 คน
12	สถานี GGC-2	9	ผลัดละ 3 คน
13	สถานี PTT GSP	19	ผลัดละ 6 คน Day time 1 คน
14	สถานี HMC	3	Day time 3 คน
15	สถานี PTT TANK	3	ผลัดละ 1 คน
16	สถานี Thai Tank Terminal	2	ผลัด A 1 คน, ผลัด B 1 คน
	รวมพนักงานดับเพลิง	207	

3.2 ข้อมูลการพัฒนาพนักงานดับเพลิงประจำ

3.2.1 ตารางการฝึกอบรมศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉินประจำปี 2569

Item	Training course	Plan for 2026												Remark
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	Set KPI and Refresh Defensive Driving													Completed
2	Refresh Confine Space and Rescue													-
3	Refresh EV Fire and solar cell Fire													-
4	Refresh Emergency First and CPR													-
5	Refresh Advance Enclosure Fire													-
6	Refresh Advance Enclosure Fire													-
7	Refresh Gas detector and Emergency Tools													-
8	Refresh Operate Fire Truck and Fire Pump													-
9	Refresh Chemicall Apill Control (Hazmat)													-
10	Performance Test All Subject													-
11	Refresh Tank Fire Technical													-
12	Law Related to Fire Protection and Fire alarm System													-

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

3.3 ข้อมูลการอบรมภายในกะ

วันที่	ผลัด	หัวข้ออบรม	หมายเหตุ
12 ม.ค. 69	B	Set KPI and Refresh Defensive Driving	
14 ม.ค. 69	A	Set KPI and Refresh Defensive Driving	
16 ม.ค. 69	C	Set KPI and Refresh Defensive Driving	
17 ม.ค. 69	D	Set KPI and Refresh Defensive Driving	

4. ข้อมูลการเตรียมความพร้อมรถดับเพลิงและอุปกรณ์ฉุกเฉิน ประจำศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน

4.1 ข้อมูลรถดับเพลิง

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
1	คงคา	PTT GC-2	Foam Truck	-	4,900 ลิตร	840 กก.	พร้อมใช้งาน
2	อัคคีพาย	PTT GC-2	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	810 กก.	พร้อมใช้งาน
3	หนึ่งนที	ECC	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	810 กก.	พร้อมใช้งาน
4	สายธาริน	PTT GC-3	Water Truck	3,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
5	FT-01	PTT GC-4	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	750 กก.	พร้อมใช้งาน
6	FT-02	PTT GC-4	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	750 กก.	พร้อมใช้งาน
7	FT-3	PTT GC-5	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	750 กก.	พร้อมใช้งาน
8	FT-4	PTT GC-5	Foam Truck	-	7,570 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
9	Tank Car	PTT GC-5	Water Truck	6,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
10	F-1	PTT GC-6	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
11	F-2	PTT GC-6	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
12	F-3	GGC2	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
13	F-4	PTT GC-6	รถบรรทุกโฟม	-	7,600 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
14	F-5	PTT GC-6	Foam Truck	-	7,571 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
15	OSC	PTT GC-6	เคลื่อนที่เร็ว	-	500 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
16	ชลันธร	PTT GC-11	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
17	ชลธาร	PTT GC-3	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
18	ชเลศวร	PTT GC-11	Water Truck	5,678 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
19	ชลาลัย	PTT AC	Foam Truck	-	4,900 ลิตร	840 กก.	พร้อมใช้งาน
20	สินสมุทร	Dow AIE	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
21	หอน้ำ	ECC	รถบันได	-	2,000 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
22	ดับเพลิงกู้ภัย	ECC	ดับเพลิง-กู้ภัย	4,500 ลิตร	1,500 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
23	Water Tank	ECC	Water Truck	7,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
24	สุดสาคร	Glow	Water Truck	12,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
25	สินธารา	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	-	20 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
26	ผยองเพลิง	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	400 ลิตร	20 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
27	รถพยาบาล	ECC	รถพยาบาล	-	-	-	พร้อมใช้งาน
28	MCU	ECC	ถ่ายทอดสัญญาณ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
29	Heavy Rescue	ECC	กู้ภัย	-	-	-	พร้อมใช้งาน
30	รถพ่วง	ECC	อุปกรณ์ Rescue	-	-	-	พร้อมใช้งาน
31	เนตรดาว 1	ECC	รถตรวจการ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
32	เนตรดาว 2	ECC	รถตรวจการ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
33	เนตรดาว 3	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	500 ลิตร	12 / 12 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
34	Robot#1	ECC	หุ่นยนต์ดับเพลิง	-	-	-	พร้อมใช้งาน
35	Robot#2	ECC	หุ่นยนต์ดับเพลิง	-	-	-	พร้อมใช้งาน
36	รถพ่วงเทรลเลอร์โฟม	GGC2	Rescue Trailer Foam Truck	-	1,000 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
37	รถพยาบาล2	ECC	รถพยาบาล	-	-	-	พร้อมใช้งาน
38	รถเสียบ	ECC	รถบรรทุก 6 ล้อ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
39	เทรลเลอร์กู้ภัยสารเคมี	ECC	เทรลเลอร์กู้ภัยสารเคมี	500 ลิตร	12/12 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
40	เทรลเลอร์ Performance test	ECC	บรรทุกอุปกรณ์ Performance test	-	-	-	พร้อมใช้งาน
41	เทรลเลอร์ Fire Pump 6,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump	-	-	-	พร้อมใช้งาน
42	เทรลเลอร์ Hight Foam	ECC	Mobile Fire Pump	1,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
43	เทรลเลอร์ Fire Pump 2,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump 2,000 GPM No.1	-	-	-	พร้อมใช้งาน
44	เทรลเลอร์ Fire Pump 2,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump 2,000 GPM No.2	-	-	-	พร้อมใช้งาน
45	เทรลเลอร์ Foam Pump	ECC	Mobile Foam Pump	-	-	-	พร้อมใช้งาน
46	รถตักหน้า ขุดหลัง	ECC	JCB	-	-	-	พร้อมใช้งาน
47	รถบรรทุกสายดับเพลิง	ECC	รถบรรทุกเล็ก	-	-	-	พร้อมใช้งาน

4.2 สรุปผลการตรวจสอบข้อมูลความพร้อมของอุปกรณ์สื่อสาร

รายการอุปกรณ์	สถานที่	สถานะ		หมายเหตุ
		พร้อมใช้	ไม่พร้อมใช้	
ระบบ โทรศัพท์				
- เลขหมาย 038-977799	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977614	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977615	ห้องสื่อสาร	✓		
- แฟกซ์ 038-687677	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบวิทยุสื่อสาร Digitals	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบ VDO Conference	ห้อง War room	✓		
- ระบบ Fire Alarm	ห้องสื่อสาร	✓		
- ระบบ CCTV	ห้องสื่อสาร	✓		
- ระบบ โทรศัพท์				
- เลขหมาย 038-977799	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977614	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977615	ห้องสื่อสาร	✓		
แฟกซ์ 038-687677	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบวิทยุสื่อสาร Digitals	ห้องสื่อสาร	✓		

4.3 สรุปข้อมูลอุปกรณ์ ชุดดับเพลิง และ SCBA

รายการอุปกรณ์	สถานที่	สถานะ		หมายเหตุ
		พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน	
SCBA	ศูนย์ ECC	✓		
ชุดดับเพลิง	ศูนย์ ECC	✓		
ระบบบันทึก และตรวจวัดสภาพอากาศ	ศูนย์ ECC	✓		
อุปกรณ์การกู้ภัยที่สูง	ศูนย์ ECC	✓		

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

4.4 สรุปผลการทดสอบการติดต่อทางวิทยุสื่อสารประจำเดือน มกราคม 2569

หัวข้อ	ความถี่/จำนวน	ผลการทดสอบ		หมายเหตุ
		ปกติ	ผิดปกติ	
ทดสอบสัญญาณวิทยุประจำวัน	62 ครั้ง	62 ครั้ง	-	ทดสอบ 2 ครั้ง/วัน

5. เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1 ตารางการเข้าตรวจพื้นที่ประจำเดือน มกราคม 2569

เอกสารแนบ 2 แบบฟอร์มผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มกราคม 2569

เอกสารแนบ 3 สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มกราคม 2569

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

เอกสารแนบ 1
ตารางการเข้าตรวจพื้นที่ประจำเดือน มกราคม 2569

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ เอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์การค้าและที่พักอาศัย อาคารสูงชั้น 19 ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 โทรศัพท์ 0 2255 4111 โทรสาร 0 2255 4338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A, 19th Floor, Vitthayu Road, Lumphini, Pathum Wan, Bangkok 10330, Thailand Tel : +6602 255 4111 Fax : +6602 255 4338

Thai Tank Terminal

ตารางการเข้าตรวจพื้นที่ บริษัท Thai Tank Terminal Ltd.
ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2569

[redacted]

ว / ด / ป	พื้นที่
02/01/2569	Gate 1
06/01/2569	Gate 1
10/01/2569	Gate 1
14/01/2569	Gate 1
18/01/2569	Gate 1
22/01/2569	Gate 1
26/01/2569	Gate 1
30/01/2569	Gate 1

สำนักงานระยอง : 209 อาคารพัฒนาอุตสาหกรรมผู้ก่อ ต.มาบข
RAYONG OFFICE : 209 PAKORN SONGHANKRAT,

เอกสารแนบ 2

แบบฟอร์มผลการตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มกราคม 2569

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสิริกิติ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2658110 Fax. +6602 2658338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
1.	HD-J1/1	Jetty-1	Normal	-
2.	HD-J1/2	Jetty-1	Normal	-
3.	HD-J1/3	Jetty-1	Normal	-
4.	HD-J2/1	Jetty-2	Normal	-
5.	HD-J2/2	Jetty-2	Normal	-
6.	HD-J2/3	Jetty-2	Normal	-
7.	HD-J3/1	Jetty-3	Normal	-
8.	HD-J3/2	Jetty-3	Normal	-
9.	HD-J3/3	Jetty-3	Normal	-
10.	HD-J2B/1	Jetty-2B	Normal	-
11.	HD-J2B/2	Jetty-2B	Normal	-
12.	HD-J2B/3	Jetty-2B	Normal	-
13.	HD-J2B/4	Jetty-2B	Normal	-
14.	HD-J2B/5	Jetty-2B	Normal	-
15.	HD-J2B/6	Jetty-2B	Normal	-
16.	HD-J2B/7	Jetty-2B	Normal	-
17.	HD-J2B/8	Jetty-2B	Normal	-
18.	HD-J2B/9	Jetty-2B	Normal	-
19.	HD-P3/1	Truck Loading A,B,C	Normal	-
20.	HD-P3/2	Truck Loading A,B,C	Normal	-
21.	HD-P3/3	Truck Loading A,B,C	Normal	-
22.	HD-P3/4	Truck Loading A,B,C	Normal	-
23.	HD-P3/5	Truck Loading A,B,C	Normal	-
24.	HD-P3/6	Truck Loading A,B,C	Normal	-
25.	HD-P3/7	Weight Bridge	Normal	-
26.	HD-P3/8	Weight Bridge	Normal	-
27.	HD-P3/9	Fire Pump-1	Normal	-
28.	HD-P4/1	T-3101	Normal	-
29.	HD-P4/2	T-3101	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสิริกิติ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2658110 Fax. +6602 2658338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
30.	HD-P4/3	T-3101	Normal	-
31.	HD-P4/4	T-3201	Normal	-
32.	HD-P4/5	T-3201	Normal	-
33.	HD-P4/6	T-3201	Normal	-
34.	HD-P4/7	T-3201	Normal	-
35.	HD-P4/8	T-3201	Normal	-
36.	HD-P4/9	Pit-41	Normal	-
37.	HD-P4/10	Pit-41	Normal	-
38.	HD-P4/11	Pit-41	Normal	-
39.	HD-P4/12	Pit-41	Normal	-
40.	HD-P4/13	Pit-41	Normal	-
41.	HD-P4/14	Pit-41	Normal	-
42.	HD-P4/15	Pit-41	Normal	-
43.	HD-P4/16	Pit-41	Normal	-
44.	HD-P4/17	Pit-41	Normal	-
45.	HD-P5/1	Pit-1	Normal	-
46.	HD-P5/2	T-3002	Normal	-
47.	HD-P5/3	T-3001	Normal	-
48.	HD-P5/4	T-3001	Normal	-
49.	HD-P5/5	T-3001	Normal	-
50.	HD-P5/6	Pit-1	Normal	-
51.	HD-P5/7	Pit-1	Normal	-
52.	HD-P5/8	Pit-1	Normal	-
53.	HD-P5/9	Pit-1	Normal	-
54.	HD-P5/10	Pit-1	Normal	-
55.	HD-P5/11	Pit-2	Normal	-
56.	HD-P5/12	Pit-2	Normal	-
57.	HD-P5/13	Pit-3	Normal	-
58.	HD-P5/14	Pit-3	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสิริกิติ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2658110 Fax. +6602 2658338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
59.	HD-P5/15	Pit-3	Normal	-
60.	HD-P5/16	Pit-3	Normal	-
61.	HD-P5/17	Pit-3	Normal	-
62.	HD-P5/18	Pit-3	Normal	-
63.	HD-P5/19	Pit-3	Normal	-
64.	HD-P5/20	Pit-3	Normal	-
65.	HD-P5/21	Pit-4	Normal	-
66.	HD-P5/22	Pit-4	Normal	-
67.	HD-P6/1	Fire Station	Normal	-
68.	HD-P6/2	Pit-5	Normal	-
69.	HD-P6/3	Pit-5	Normal	-
70.	HD-P6/4	Pit-5	Normal	-
71.	HD-P6/5	Pit-5	Normal	-
72.	HD-P6/6	Pit-5	Normal	-
73.	HD-P6/7	Pit-5	Normal	-
74.	HD-P6/8	Pit-5	Normal	-
75.	HD-P6/9	Pit-5	Normal	-
76.	HD-P6/10	Pit-5	Normal	-
77.	HD-P6/11	Pit-5	Normal	-
78.	HD-P6/12	Pit-5	Normal	-
79.	HD-P6/13	Pit-5	Normal	-
80.	HD-P6/14	Pit-5	Normal	-
81.	HD-P6/15	Pit-5	Normal	-
82.	HD-P6/16	Pit-5	Normal	-
83.	HD-P6/17	Pit-5	Normal	-
84.	HD-P6/18	G-3	Normal	-
85.	HD-P6/19	Pump Pice-4	Normal	-
86.	HD-P6/20	Pit-4	Normal	-
87.	HD-P6/21	Pit-4	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครเทคโนโลยี ชั้นที่ 16 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A16th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
88.	HD-P6/22	Pit-4	Normal	- Valve ข้างข้ายเปิดไม่ออก/Main Valve Passing
89.	HD-P6/23	Pit-36	Normal	-
90.	HD-P6/24	Pit-36	Normal	-
91.	HD-P6/25	Pit-36	Normal	-
92.	HD-P6/26	Pit-36	Normal	-
93.	HD-P6/27	Pit-36	Normal	-
94.	HD-P6/28	Pit-37	Normal	-
95.	HD-P6/29	Pit-37	Normal	-
96.	HD-P6/30	Pit-37	Normal	-
97.	HD-P6/31	Pit-37	Normal	-
98.	HD-P6/32	Pit-37	Normal	-
99.	HD-P7/1	Pit-11	Normal	-
100.	HD-P7/2	Pit-11	Normal	-
101.	HD-P7/3	Pit-11	Normal	-
102.	HD-P7/4	Pit-11	Normal	-
103.	HD-P7/5	Pit-11	Normal	-
104.	HD-P7/6	Pit-11	Normal	-
105.	HD-P7/7	Pit-11	Normal	-
106.	HD-P7/8	Pit-11	Normal	-
107.	HD-P7/9	Pit-11	Normal	-
108.	HD-P7/10	Pit-11	Normal	-
109.	HD-P7/11	Pit-11	Normal	-
110.	HD-P7/12	Pit-11	Normal	-
111.	HD-P7/13	Pit-11	Normal	-
112.	HD-P7/14	Pit-11	Normal	-
113.	HD-P7/15	Pit-11	Normal	-
114.	HD-P7/16	Pit-11	Normal	-
115.	HD-P7/17	Pit-11	Normal	-
116.	HD-P7/18	Pit-11	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอมิ่งเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
117.	HD-P7/19	Pit-11	Normal	-
118.	HD-P7/20	Pit-12	Normal	-
119.	HD-P7/21	Pit-14	Normal	-
120.	HD-P7/22	Pit-16	Normal	-
121.	HD-P7/23	Pit-16	Normal	-
122.	HD-P7/24	Pit-16	Normal	-
123.	HD-P7/25	Pit-16	Normal	-
124.	HD-P7/26	Pit-16	Normal	-
125.	HD-P7/27	Pit-16	Normal	-
126.	HD-P7/28	Pit-15	Normal	-
127.	HD-P7/29	Pit-13	Normal	-
128.	HD-P7/30	Pit-13	Normal	-
129.	HD-P7/31	Pit-18	Normal	-
130.	HD-P7/32	Pit-18	Normal	-
131.	HD-P7/33	Pit-18	Normal	-
132.	HD-P7/34	Pit-18	Normal	-
133.	HD-P7/35	Pit-17	Normal	-
134.	HD-P7/36	Pit-17	Normal	-
135.	HD-P7/37	Pit-17	Normal	-
136.	HD-P7/38	Pit-17	Normal	-
137.	HD-P8/1	PR325	Normal	-
138.	HD-P8/2	PR318-319	Normal	-
139.	HD-P8/3	PR311-312	Normal	-
140.	HD-P8/4	PR305	Normal	-
141.	HD-P8/5	PR298-299	Normal	-
142.	HD-P8/6	PR291-292	Normal	-
143.	HD-P8/7	PR285	Normal	-
144.	HD-P8/8	PR279	Normal	-
145.	HD-P8/9	PR272-273	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอมิ่งเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
146.	HD-P8/10	PR265-266	Normal	-
147.	HD-P8/11	PR259	Normal	-
148.	HD-P8/12	PR252-253	Normal	-
149.	HD-P8/13	PR245-246	Normal	-
150.	HD-P8/14	PR239	Normal	-
151.	HD-P8/15	PR213	Normal	-
152.	HD-P8/16	PR197	Normal	-
153.	HD-P8/17	PR181	Normal	-
154.	HD-P8/18	PR166	Normal	-
155.	HD-P8/19	PR150	Normal	-
156.	HD-P8/20	PR135	Normal	-
157.	HD-P8/21	PR120	Normal	-
158.	HD-P8/22	PR106	Normal	-
159.	HD-P8/23	PR089	Normal	-
160.	HD-P8/24	PR075	Normal	-
161.	HD-P8/25	PR062	Normal	-
162.	HD-P8/26	PR044	Normal	-
163.	HD-P8/27	PR029	Normal	-
164.	HD-P8/28	PR016	Normal	-

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอมิ่งเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

รายละเอียดการตรวจสอบ

1.Valve 2.5 นิ้ว และ Main valve จะต้องอยู่ในตำแหน่งเปิด

2.Thread 2.5 นิ้ว, 4 นิ้ว เกลียวจะต้องไม่ชำรุด

3.มีฝา Cap ปิดช่องต่อทางจ่ายน้ำ และมีซีลยาง และโซ่คล้องฝา Cap

4.สีจะต้องไม่ซีด และไม่ผุกร่อน

5.ต้องไม่มีน้ำรั่วซึม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอมิ่งเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสิรินธร ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+66(0) 2265-8110Fax :+66(0) 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
1	HB-J1/1	Jetty-1	1	1	1	1	2	Normal	
2	HB-J1/2	Jetty-1	1	1	1	1	2	Normal	
3	HB-J2/1	Jetty-2	1	1	1	1	2	Normal	
4	HB-J2/2	Jetty-2	1	1	1	1	2	Normal	
5	HB-J3/1	Jetty-3	1	1	1	1	2	Normal	
6	HB-J3/2	Jetty-3	1	1	1	1	2	Normal	
7	HB-J2B/1	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
8	HB-J2B/2	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
9	HB-J2B/3	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
10	HB-J2B/4	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
11	HB-J2B/5	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
12	HB-J2B/6	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
13	HB-J2B/7	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
14	HB-J2B/8	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
15	HB-J2B/9	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
16	HB-P3/1	Truck Loading C	1	1	1	1	2	Normal	
17	HB-P3/2	Truck Loading C	1	1	1	1	2	Normal	
18	HB-P3/3	Truck Loading B	1	1	1	1	2	Normal	
19	HB-P3/4	Truck Loading A	1	1	1	1	2	Normal	
20	HB-P4/1	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
21	HB-P4/2	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
22	HB-P4/3	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
23	HB-P4/4	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
24	HB-P4/5	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
25	HB-P4/6	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
26	HB-P4/7	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
27	HB-P4/8	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
28	HB-P4/9	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
29	HB-P4/10	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
30	HB-P4/11	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
31	HB-P4/12	T-4001	1	1	1	1	2	Normal	ฟิ้นตู้เป็นสนิม
32	HB-P4/13	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	ตู้เป็นสนิม
33	HB-P4/14	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
34	HB-P4/15	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
35	HB-P4/16	Pit-42	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักหลักเศรษฐกิจ4ตู้ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสิรินธร ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+66(0) 2265-8110Fax :+66(0) 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
36	HB-P4/17	Pit-42	1	1	1	1	2	Normal	
37	HB-P5/1	T-3002	1	1	1	1	2	Normal	
38	HB-P5/2	T-3001	1	1	1	1	2	Normal	
39	HB-P5/3	T-3001	1	1	1	1	2	Normal	
40	HB-P5/4	Pit-1	1	1	1	1	2	Normal	
41	HB-P5/5	Pit-1	1	1	1	1	2	Normal	
42	HB-P5/6	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
43	HB-P5/7	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
44	HB-P5/8	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
45	HB-P5/9	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
46	HB-P5/10	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
47	HB-P5/11	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
48	HB-P5/12	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
49	HB-P5/13	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
50	HB-P5/14	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
51	HB-P5/15	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
52	HB-P5/16	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
53	HB-P6/1	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	สาย2.5 ไม่มี
54	HB-P6/2	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
55	HB-P6/3	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	สาย2.5 ไม่มี
56	HB-P6/4	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
57	HB-P6/5	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
58	HB-P6/6	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
59	HB-P6/7	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
60	HB-P6/8	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
61	HB-P6/9	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
62	HB-P6/10	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
63	HB-P6/11	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
64	HB-P6/12	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
65	HB-P6/13	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
66	HB-P6/14	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
67	HB-P6/15	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
68	HB-P6/16	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
69	HB-P6/17	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
70	HB-P6/18	Pit-37	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักหลักเศรษฐกิจ4ตู้ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสิรินธร ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+66(0) 2265-8110Fax :+66(0) 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
71	HB-P6/19	Pit-37	1	1	1	1	2	Normal	
72	HB-P6/20	Pit-38	1	1	1	1	2	Normal	
73	HB-P6/21	Pit-38	1	1	1	1	2	Normal	
74	HB-P6/22	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
75	HB-P6/23	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
76	HB-P7/1	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
77	HB-P7/2	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
78	HB-P7/3	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
79	HB-P7/4	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
80	HB-P7/5	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
81	HB-P7/6	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
82	HB-P7/7	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
83	HB-P7/8	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
84	HB-P7/9	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
85	HB-P7/10	T-1301	1	1	1	1	2	Normal	
86	HB-P7/11	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	
87	HB-P7/12	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
88	HB-P7/13	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
89	HB-P7/14	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
90	HB-P7/15	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
91	HB-P7/16	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
92	HB-P7/17	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
93	HB-P7/18	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
94	HB-P7/19	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
95	HB-P7/20	Pit-12	1	1	1	1	2	Normal	
96	HB-P7/21	Pit-12	1	1	1	1	2	Normal	
97	HB-P7/22	Pit-14	1	1	1	1	2	Normal	
98	HB-P7/23	Pit-14	1	1	1	1	2	Normal	
99	HB-P7/24	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	
100	HB-P7/25	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	
101	HB-P7/26	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	
102	HB-P7/27	T-1501	1	1	1	1	2	Normal	
103	HB-P7/28	T-1302	1	1	1	1	2	Normal	
104	HB-P7/29	T-1302	1	1	1	1	2	Normal	
105	HB-P7/30	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักหลักเศรษฐกิจ4ตู้ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสิรินธร ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+66(0) 2265-8110Fax :+66(0) 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
106	HB-P7/31	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	ตู้เป็นสนิม
107	HB-P7/32	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	
108	HB-P7/33	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
109	HB-P7/34	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
110	HB-P7/35	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
111	HB-P7/36	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

[redacted]

2. สายดับเพลิงข้อต่อและเกลียวจะต้องไม่ชำรุดและไม่รั่ว
3. อุปกรณ์ภายในตู้จำนวนของอุปกรณ์จะต้องตรงกับใบ Check List ภายใน Box
4. ตู้ไม่มีสนิมเหรียญกร่อน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักหลักเศรษฐกิจ4ตู้ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกเอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
1	T-515-08	Pump Place – 5	Green Zone	Normal	
2	T-515-26	Jetty-2B	Green Zone	Normal	
3	T-515-30	Waste House A2	Green Zone	Normal	-ไม่พบถัง
4	T-515-32	Pump Place -12	Green Zone	Normal	
5	T-515-33	Pump Place - 12	Green Zone	Normal	
6	T-515-99	Pump Place - 17	Green Zone	Normal	
7	T-515-35	Pump Place - 17	Green Zone	Normal	
8	T-515-36	Pump Place - 36	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
9	T-515-37	Pump Place -38	Green Zone	Normal	
10	T-515-38	Pump Place - 41	Green Zone	Normal	-มือเปิดประเปิดประตูขาดสกรูสตัว
11	T-515-39	Pump Place - 41	Green Zone	Normal	
12	T-515-40	Jetty-1	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
13	T-515-41	Jetty-1	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
14	T-515-42	Jetty-2	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
15	T-515-91	Jetty-2	Green Zone	Normal	
16	T-515-44	Jetty-3	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
17	T-515-45	Jetty-3	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
18	T-515-46	Battery Limit	Green Zone	Normal	
19	T-515-47	Battery Limit	Green Zone	Normal	
20	T-515-48	Cabin BD	Green Zone	Normal	
21	T-515-49	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
22	T-515-92	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
23	T-515-52	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	- Over Pressure
24	T-515-54	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	
25	T-515-55	Fire Pump-1	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
26	T-515-57	GEN SUB-1	Green Zone	Normal	
27	T-515-58	GEN SUB-5	Green Zone	Normal	
28	T-515-101	SUB-2	Green Zone	Normal	
29	T-515-60	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	
30	T-515-61	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	

สำนักงานระยอง:20/9 ถ.ปกรณ์สงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT., AMPHUR MUANG RAYONG., RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกเอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
31	T-515-62	Canteen	Green Zone	Normal	
32	T-515-63	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
33	T-515-64	Fire Pump T-1501	Green Zone	Normal	-ระRefill
34	T-515-65	Fire Pump T-1501	Green Zone	Normal	
35	T-515-66	Ware house Pit-17	Green Zone	Normal	
36	T-515-67	Ware house Pit-18	Green Zone	Normal	- ที่เปิดคู่ชำรุด ถังเป็นสนิม
37	T-515-71	LPG Unit	Green Zone	Normal	
38	T-515-72	LPG Unit	Green Zone	Normal	
39	T-515-73	LPG Unit	Green Zone	Normal	
40	T-515-74	LPG Unit	Green Zone	Normal	
41	T-515-75	LPG Unit	Green Zone	Normal	
42	T-515-76	LPG Unit	Green Zone	Normal	
43	T-515-77	LPG Unit	Green Zone	Normal	
44	T-515-78	LPG Unit	Green Zone	Normal	
45	T-515-103	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
46	T-515-81	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม คันบีบเป็นสนิม
47	T-515-82	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	-มีงDrop
48	T-515-84	Waste House A2	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม/มีน้ำขัง
49	T-515-85	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
50	T-515-86	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
51	T-515-87	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
52	T-515-88	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	
53	T-515-89	Pump Place -11	Green Zone	Normal	
54	T-515-90	Pump Place -11	Green Zone	Normal	
55	T-515-92	Truck Loading	Green Zone	Normal	
56	T-515-93	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
57	T-515-94	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	

สำนักงานระยอง:20/9 ถ.ปกรณ์สงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT., AMPHUR MUANG RAYONG., RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกเอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
58	T-515-95	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	
59	T-515-100	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
60	T-515-96	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	
61	T-515-98	Pump Place - 17	Green Zone	Normal	
62	T-515-68		Green Zone	Normal	-เปลี่ยนถังCartridge เป็น storage

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

.....

[redacted]

1.จะต้องเข้าหยิบใช้ได้สะดวก ไม่มีสิ่งกีดขวาง
2. เข็ม Pressure gauge แสดงค่าอยู่ในแถบสีเขียว
3.ต้องมีสลักล็อคคันบีบ และมีซีลล็อคสลัก
4.สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
5.หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
6.ผงเคมีไม่จับตัวเป็นก้อน
7. ภาชนะบรรจุอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
8.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง:20/9 ถ.ปกรณ์สงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT., AMPHUR MUANG RAYONG., RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกเอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (External Pressure)

NO	Code	Location	Standard weight		Inspection weight (Gm)	Refill if Weight lower (Gm)	Condition	Remarks
			(Oz)	(Gm)				
1.	T-515-02	PO Truck	29 1/4	829.24		807.98	Normal	
2.	T-515-03	Sampling Room	29	822.15		807.98	Normal	
3.	T-515-04	Pump Place - 2	28 5/8	811.52		797.35	Normal	
4.	T-515-05	Pump Place - 2	28 7/8	818.61		804.44	Normal	
5.	T-515-06	Pump Place - 4	28 7/8	843.41		804.44	Normal	- กันถังเป็นสนิม
6.	T-515-07	AA Truck	28 5/8	811.52		797.35	Normal	
7.	T-515-09	Pump Place -11	28 3/4	815.06		800.89	Normal	
8.	T-515-11	Pump Place -42	29 3/8	832.78		818.61	Normal	-บานประตูชำรุด
9.	T-515-12	Truck Load C	28 1/8	797.33		783.16	Normal	- กันถังเป็นสนิม
10.	T-515-13	Area -2	28 1/2	815.06		800.89	Abnormal	
11.	T-515-14	Area -2	28 7/8	818.61		804.44	Normal	
12.	T-515-16	Fire Garage	28 1/4	800.89		786.69	Normal	
13.	T-515-17	Pit-5 Waste Drum	28 5/8	811.52		797.35	Normal	
14.	T-515-19	Pump Place - 35	28 3/4	815.06		800.89	Normal	
15.	T-515-20	Pump Place - 36	29 1/4	829.24		807.98	Normal	
16.	T-515-21	Pump Place - 37	29 1/4	829.24		807.98	Normal	- กันถังเป็นสนิม
17.	T-515-22	Pump Place - 37	29	822.15		807.98	Normal	
18.	T-515-23	Fire pump Area-2	29 1/4	829.24		800.89	Normal	
19.	T-515-24	Truck Load C	29	822.15		807.98	Normal	
20.	T-515-25	Jetty-2B	28 1/2	807.98		793.81	Normal	- กันถังเป็นสนิม
21.	T-515-27	Truck Load C	28 7/8	818.61		804.44	Normal	
22.	T-515-28	T-3301	29 1/2	836.32		822.15	Normal	
23.	T-515-29	Cabin Jetty	28 7/8	843.41		804.44	Normal	
24.	T-515-31	Pump Place - 4	28 3/4	815.06		800.89	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT., AMPHUR MUANG RAYONG., RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนนตรีซีซอนเอดิชั่ง ชาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองถนน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (External Pressure)

NO	Code	Location	Standard weight		Inspection weight (Gm)	Refill if Weight lower (Gm)	Condition	Remarks
			(Oz)	(Gm)				
25.	T-515-69	Fire Pump	27 1/2	779.63		765.46	Normal	
26.	T-515-70	Fire Pump Area 2	27 1/2	779.63		765.46	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

2.ลูก Cartridge จะต้องมีน้ำหนักไม่ลดลงต่ำกว่า ½ ออนซ์ หรือ 14.17 กรัม ตามมาตรฐานผู้ผลิต
3.สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
4.หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
5.ผงเคมีไม่จับตัวเป็นก้อน
6 Red Indicator ที่ฝาปิดถังดับเพลิงจะต้องไม่ดีดตัวขึ้น
7.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Wheel Dry Chemical Unit

No.	Code	Location	Pressure N_2 (PSI)	Condition	Remark
1	T-516-04	Pump Place-2	2,300	Normal	
2	T-516-05	Pump Place-5	2,200	Normal	
3	T-516-06	Ethylene Com.	2,100	Normal	
4	T-516-07	Pump Place -4	1,800	Normal	
5	T-516-08	Truck Loading- A	2,000	Normal	
6	T-516-09	Pump Place -11	2,100	Normal	
7	T-516-10	Truck Loading -B	2,000	Normal	
8	T-516-11	Booster Comp.	2,200	Normal	
9	T-516-12	Pump Place-36	2,000	Normal	
10	T-516-13	Pump Place-37	2,400	Normal	
11	T-516-14	Pump Place-12	2,400	Normal	
12	T-516-15	Truck Loading-C	2,200	Normal	
13	T-516-16	Jetty-3	2,200	Normal	
14	T-516-17	Pump Place -41	2,200	Normal	
15	T-516-18	Pump Place -17	1,700	Normal	
16	T-516-19	Pump Place-42	2,500	Normal	
17	T-516-20	PO Truck Loading	2,500	Normal	
18	T-516-21	T-3901	2,400	Normal	
19	T-516-22	Jetty-1	2,500	Normal	
20	T-516-23	Jetty-1	1,600	Normal	
21	T-516-24	Jetty-2	2,400	Normal	
22	T-516-25	Jetty-2	2,400	Normal	
23	T-516-26	Jetty-2B	2,300	Normal	
24	T-516-27	Jetty-2B	2,300	Normal	
25	T-516-28	Jetty-3	1,400	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1. N_2 Cylinder ความดันที่ Pressure Gauge จะต้องไม่ต่ำกว่า 1,500 PSI
2. สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
3. หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
4. Valve of Nozzle จะต้องอยู่ในตำแหน่งปิด
5. วงล้อจะต้องเคลื่อนไหวได้
6. Seal ล้อควาล์วหัวถัง N_2จะต้องไม่ขาด
7. สีจะต้องไม่ซีดไม่มีสนิมหรือไม่ผุกร่อน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
1	V001	Area-1	Normal	
2	V002	Area-1	Normal	
3	V003	Area-1	Normal	
4	V004	Area-1	Normal	
5	V005	Area-1	Normal	
6	V006	Area-1	Normal	
7	V007	Area-1	Normal	
8	V008	Area-1	Normal	
9	V009	Area-1	Normal	
10	V010	Area-1	Normal	
11	V011	Area-1	Normal	
12	V012	Area-1	Normal	
13	V013	Area-1	Normal	
14	V014	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
15	V015	Area-1	Normal	
16	V016	Area-1	Normal	
17	V017	Area-1	Normal	
18	V018	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
19	V019	Area-1	Normal	
20	V020	Area-1	Normal	
21	V021	Area-1	Normal	
22	V022	Area-1	Normal	
23	V023	Area-1	Normal	
24	V024	Area-1	Normal	
25	V025	Area-1	Normal	
26	V026	Area-1	Normal	
27	V027	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
28	V028	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
29	V029	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร: 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
30	V030	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
31	V031	Area-1	Normal	
32	V032	Area-1	Normal	
33	V033	Area-1	Normal	
34	V034	Area-1	Normal	
35	V035	Area-1	Normal	
36	V036	Area-1	Normal	– วาล์ววแตก
37	V037	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
38	V038	Area-1	Normal	
39	V039	Area-1	Normal	- วาล์ววหัก
40	V040	Area-1	Normal	
41	V041	Area-1	Normal	
42	V042	Area-1	Normal	
43	V043	Area-1	Normal	
44	V044	Area-1	Normal	
45	V045	Area-1	Normal	
46	V046	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
47	V047	Area-1	Normal	
48	V048	Area-1	Normal	
49	V049	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
50	V050	Area-1	Normal	
51	V051	Area-1	Normal	
52	V052	Area-1	Normal	
53	V053	Area-1	Normal	
54	V054	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
55	V055	Area-1	Normal	
56	V056	Area-1	Normal	
57	V057	Area-1	Normal	
58	V058	Area-1	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกลิ้งเศรษฐกิจ4 ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร: 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
59	V059	Area-1	Normal	
60	V060	Area-1	Normal	
61	V061	Area-1	Normal	
62	V062	Area-1	Normal	
63	V063	Area-1	Normal	
64	V064	Area-1	Normal	
65	V065	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
66	V066	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
67	V067	Area-1	Normal	
68	V068	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
69	V069	Area-1	Normal	
70	V070	Area-1	Normal	
71	V071	Area-1	Normal	
72	V072	Area-1	Normal	
73	V073	Area-1	Normal	
74	V074	Area-1	Normal	
75	V075	Area-1	Normal	
76	V076	Area-1	Normal	
77	V077	Area-1	Normal	
78	V078	Area-1	Normal	
79	V079	Area-1	Normal	
80	V080	Area-1	Normal	
81	V081	Area-1	Normal	
82	V082	Area-1	Normal	
83	V083	Area-1	abnormal	
84	V084	Area-1	Normal	
85	V085	Area-1	Normal	
86	V086	Area-1	Normal	
87	V087	Area-1	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกลิ้งเศรษฐกิจ4 ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร: 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
88	V088	Area-1	Normal	
89	V089	Area-1	Normal	- สนิม
90	V090	Area-1	Normal	
91	V091	Area-1	Normal	
92	V092	Area-1	Abnormal	
93	V093	Area-1	Normal	
94	V094	Area-1	Normal	
95	V095	Area-1	Normal	
96	V096	Area-1	Normal	
97	V097	Area-2	Normal	
98	V098	Area-2	Normal	
99	V099	Area-2	Normal	
100	V100	Area-2	Normal	
101	V101	Area-2	Normal	
102	V102	Area-2	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
103	V103	Area-2	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
104	V104	Area-2	Normal	
105	V105	Area-2	Normal	
106	V106	Area-2	Normal	
107	V107	Area-2	Normal	
108	V108	Area-2	Normal	
109	V109	Area-2	Normal	
110	V110	Area-2	Normal	
111	V111	Area-2	Normal	
112	V112	Area-2	Normal	- ก้าน Valve เป็นสนิม
113	V113	Area-2	Normal	
114	V114	Area-2	Normal	
115	V115	Area-2	Normal	
116	V116	Area-2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกลิ้งเศรษฐกิจ4 ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร: 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
117	V117	Area-2	Normal	
118	V118	Area-2	Normal	
119	V119	Area-2	Normal	
120	V120	Area-2	Normal	
121	V121	Area-2	Normal	
122	V122	Area-2	Normal	
123	V123	Area-2	Normal	
124	V124	Area-2	Normal	
125	V125	Area-2	Normal	
126	V126	Area-2	Normal	
127	V127	Area-2	Normal	
128	V128	Area-2	Normal	
129	V129	Area-2	Normal	
130	V130	Area-2	Normal	
131	V131	Area-2	Normal	
132	V132	Area-2	Normal	
133	V133	Area-2	Normal	
134	V134	Area-2	Normal	
135	V135	Area-2	Normal	
136	V136	Area-1	Normal	
137	V137	Area-1	Normal	
138	V138	Area-2	Normal	
139	V139	Area-2	Normal	
140	V140	Area-2	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

.....

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกลิ้งเศรษฐกิจ4 ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

[redacted]

1.วาล์วอยู่ในตำแหน่งเปิด
2.วาล์วสามารถเปิดปิดได้สะดวก
3.สภาพทั่วไปพร้อมใช้งาน
4.ใช้และกุญแจสามารถถอดออกได้ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนะสถิรพระเกียรติ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A14th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8339

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Foam Station

No.	Model	Foam Type	Quantity/Ls	Location	Condition	Remark
1	Bladder Tank System	AFFF - Centurion	6,000	T-3002	Normal	
2	Fixed Foam Tank	AFFF - 3M	1,400	T-0501	Normal	
3	FSK-01 (Balance Pressure)	AFFF - 3M	1,000	Fire Pump 2	Normal	
4	FSK-02 (Balance Pressure)	AFFF - 3M	4,000	680E	Normal	
5	FSK Jetty	AFFF 3%	7,000	Jetty 2B	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....
.....

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1. ปริมาณ Foam Concentrate ไม่ต่ำกว่า 3/4
2. ตำแหน่งวาล์วต่างๆ อยู่ในตำแหน่งที่ระบุไว้ตาม Manual
3. สภาพ Tank ไม่บุบ ไม่เป็นสนิม และสีไม่ซีดจาง
4. Pressure gauge อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนะสถิรพระเกียรติ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A14th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8339

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Blanket In Boxed

No.	Code	Location	Condition	Remark
1	FB-1	Jetty-1	Normal	-ตู้เป็นสนิม
2	FB-2	Jetty-2	Normal	-ไม่มีป้ายสัญญาลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
3	FB-3	Jetty-3	Normal	
4	FB-4	Jetty-2B	Normal	
5	FB-5	Truck Station-A	Normal	
6	FB-6	Truck Station-B	Normal	
7	FB-7	Truck Station-C	Normal	
8	FB-8	Truck Station-PO	Normal	-ไม่มีป้ายสัญญาลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
9	FB-9	Truck Station-BD	Normal	
10	FB-10	Truck Station-AA	Normal	
11	FB-11	Pump Place-2	Normal	
12	FB-12	Pump Place-4	Normal	
13	FB-13	Pump Place-5	Normal	- สติ๊กเกอร์หน้าตู้หลุดออก/สีตู้ซีดจาง
14	FB-14	Pump Place-35	Normal	
15	FB-15	Pump Place-36	Normal	
16	FB-16	Pump Place-37	Normal	
17	FB-17	Pump Place-38	Normal	
18	FB-18	Pump Place-41	Normal	
19	FB-19	Ethylene Com.	Normal	
20	FB-20	Ethylene Booster	Normal	
21	FB-21	Pump Place-42	Normal	
22	FB-22	Pump Place-11 (Area-2)	Normal	-สีตู้ซีดจาง
23	FB-23	Pump Place-12 (Area-2)	Normal	
24	FB-24	Pump Place-17 (Area-2)	Normal	
25	FB-25	Battery Limited	Normal	

สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนะสถิรพระเกียรติ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A14th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8339

รายละเอียดเพิ่มเติม .....
.....
.....
.....

[redacted]

1.กล่องอยู่ในสภาพดี ไม่เปียว บิดสนิท และไม่เป็นสนิม
2.ผ้าคลุมไฟไม่เย็งตัว หรือไม่เปื่อยยุ่ย
3.มีป้าย Safety sign ที่จุดติดตั้ง

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Fire Monitor

No.	Code	Location	Type	Condition	Remark
01	FM-01	T-0502	Water	Normal	
02	FM-02	T-0502	Water	Normal	
03	FM-03	T-0501	Water	Normal	
04	FM-04	T-0501	Water	Normal	
05	FM-05	PP-5	Foam/Water	Normal	
06	FM-06	PP-4	Foam/Water	Normal	
07	FM-07	T-3602	Foam/Water	Normal	
08	FM-08	PP-37	Foam/Water	Normal	
09	FM-09	PP-35	Foam/Water	Normal	
10	FM-10	T-3101	Water	Normal	
11	FM-11	T-3101	Water	Normal	
12	FM-12	T-3101	Water	Normal	
13	FM-13	Jetty-1	Water	Normal	
14	FM-14	Jetty-2	Water	Normal	
15	FM-15	T-3201	Water	Normal	
16	FM-16	T-3201	Water	Normal	
17	FM-17	T-3201	Foam/Water	Normal	
18	FM-18	T-3201	Foam/Water	Normal	
19	FM-19	T-3002	Foam/Water	Normal	
20	FM-20	T-3002	Foam/Water	Normal	
21	FM-21	T-3001	Foam/Water	Normal	
22	FM-22	T-3001	Foam/Water	Normal	
23	FM-23	T-3001	Foam/Water	Normal	
24	FM-24	Pump Place-2	Foam/Water	Normal	
25	FM-25	Pump Place-2	Foam/Water	Normal	
26	FM-26	T-1107	Foam/Water	Normal	
27	FM-27	T-1106	Foam/Water	Normal	
28	FM-28	T-1501	Foam/Water	Normal	
29	FM-29	T-1401	Foam/Water	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Fire Monitor

No.	Code	Location	Type	Condition	Remark
30	FM-30	Pump Place-11	Foam/Water	Normal	
31	FM-31	Jetty-1	Water	Normal	
32	FM-32	Jetty-2	Water	Normal	
33	FM-33	Jetty-3	Water	Normal	
34	FM-34	Battery Limit	Foam/Water	Normal	
35	FM-35	Jetty-1	Foam/Water	Normal	
36	FM-36	Vent condensing	Foam/Water	Normal	
37	FM-37	Jetty-2B	Water	Normal	
38	FM-38	Jetty-2B	Water	Normal	
39	FM-39	Jetty-2B	Foam/Water	Normal	
40	FM-40	Jetty-2	Foam/Water	Normal	
41	FM-41	Jetty-3	Foam/Water	Normal	
42	FM-42	Jetty-1	Foam/Water	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1. หัวฉีดสามารถปรับได้
2. ข้อต่อสามารถ Swing ซ้ายขวาขึ้นลงได้
3. อุปกรณ์อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight kg	Refill if weight lower kg	Remark
			Lbs.	kg			
1.	T 517-01	CCR	35.5	16.14		14.53	
2.	T 517-03	Area-1 (Sub.1)	35.4	16.05		14.45	-ตู้สีซีดจาง
3.	T 517-04	Area-1 (Workshop)	35.2	16.00		14.40	
4.	T 517-05	Area-1 (Store)	34.8	15.78		14.21	
5.	T 517-06	Area-1 (Store)	26.3	11.95		10.75	
6.	T 517-07	Area-1 (Sub.3)	26.3	11.95		10.75	
7.	T 517-08	Area-1 (Store)	26.4	12.00		10.80	
8.	T 517-09	Area-1 (Sub.4)	26.3	11.95		10.75	-ตู้สีซีดจาง
9.	T 517-10	Area-1 (Sub.4)	26.3	11.95		10.75	-ตู้สีซีดจาง
10.	T 517-11	Area-2 (Sub.5)	26.3	11.95		10.75	-ถังสีลอก
11.	T 517-12	Area-2 (Sub.5)	26.3	11.95		10.75	-ถังสีลอก/สายแตกลาย
12.	T 517-13	Area-2 (Admin 1st Floor)	26.3	11.95		10.75	
13.	T 517-14	Area-2 (Admin 1st Floor)	26.4	11.65		10.80	
14.	T 517-15	Area-2 (Admin G Floor)	28.4	12.90		11.61	
15.	T 517-16	Area-2 (Admin G Floor)	28.4	12.90		11.61	
16.	T 517-17	Area-1 (Sub.7)	26.5	12.04		10.83	
17.	T 517-18	Area-1 (Sub.7)	26.5	12.04		10.83	
18.	T 517-19	Area-1 (Admin G Floor)	26.5	12.04		10.83	
19.	T 517-20	Area-1 (Admin G Floor)	26.5	12.04		10.83	-สายแตกลาย
20.	T 517-21	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.5	12.04		10.83	
21.	T 517-22	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.5	12.04		10.83	
22.	T 517-23	Canteen	26.4	12.04		10.83	
23.	T 517-24	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.0	11.81		10.62	
24.	T 517-25	Fire Garage	28.5	12.95		11.65	-รถRefill
25.	T 517-26	Area-1 (Store)	26.5	12.04		10.83	
26.	T 517-27	หน้า Control room	26.5	12.04		10.83	
27.	T 517-28	Truck Scale	26	11.81		10.62	
28.	T 517-29	Area-1 (Sub.6)	26	11.81		10.62	
29.	T 517-30	Area-2 (Admin 2nd Floor)	26	11.81		10.62	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight kg	Refill if weight lower kg	Remark
			Lbs.	kg			
30.	T 517-31	Area-2 (Admin 2nd Floor)	26	11.81		10.62	
31.	T 517-32	Area-1 (Sub.1)	26	11.81		10.62	
32.	T 517-33	Area-1 (Sub.2)	26	11.81		10.62	
33.	T 517-34	Area-2 (Sub.8)	26	11.81		10.62	-สายแตกลาย
34.	T 517-35	Area-2 (Sub.8)	26	11.81		10.62	-สายแตกลาย

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

1.สายจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
2.กระบอกฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
3.จะต้องมี Pin Lock คันบีบ
4.Seal ล็อคคันบีบจะต้องไม่ขาด
5.น้ำหนักที่ตรวจสอบจะต้องไม่ต่ำกว่า 90% ของน้ำหนักถัง CO_2 ที่ระบุไว้ที่ Valve หัวถัง
6.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองบางเขน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A14th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Wheel Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight	Refill if weight lower	Remark
			Lbs.	kg	kg	kg	
1	T-518-01	Substation-01	289.30	131.00	Normal	111.00	
2	T-518-02	Substation-02	291.40	132.45	Normal	119.20	
3	T-518-03	Substation-03	288.70	131.22	Normal	118.09	
4	T-518-04	Substation-04	289.50	131.59	Normal	118.43	
5	T-518-05	Substation-05	289.30	132.45	Normal	111.00	
6	T-518-06	Substation-06	291.90	132.61	Normal	119.34	
7	T-518-07	Substation-07	288.60	131.18	Normal	118.02	
8	T-518-08	Substation-08	288.60	131.95	Normal	118.02	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1.จุดติดตั้งสามารถมองเห็นได้ชัดเจนไม่มีสิ่งของที่ตรวางสามารถหยิบใช้งานได้สะดวก
2.น้ำหนักลดลงไม่เกิน 10% ของน้ำหนักรวม
3.สภาพสายฉีดไม่แตกลายงา และกระบอกฉีดไม่อุดตัน
4.ล้อเข็นหมุนไม่ฝืดและอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
5.วาล์วหัวถังมีสลักล็อค และมีซีลล็อคสลัก
6.สภาพทั่วไปพร้อมใช้งาน
7.ถุงคลุมไม่ฉีกขาด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 เลขที่ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Mobile Foam Unit

No.	Code	Location	Condition	Remark
1.	MFU-01	Truck load A	Normal	
2.	MFU-02	Truck load B	Normal	
3.	MFU-03	Truck load C	Normal	
4.	MFU-04	Jetty-1	Normal	
5.	MFU-05	Jetty-1	Normal	
6.	MFU-06	Jetty-2	Normal	
7.	MFU-07	Jetty-2	Normal	
8.	MFU-08	Jetty-3	Normal	
9.	MFU-09	Jetty-3	Normal	
10.	MFU-10	Jetty-2B	Normal	
11.	MFU-11	Jetty-2B	Normal	
12.	MFU-12	Pump Place-2	Normal	
13.	MFU-13	Pump Place-4	Normal	
14.	MFU-14	Pump Place-5	Normal	
15.	MFU-15	Pump Place-12	Normal	
16.	MFU-16	Pump Place-4	Normal	
17.	MFU-17	Pump Place-35	Normal	
18.	MFU-18	Pump Place-37	Normal	
19.	MFU-19	Pump Place-42	Normal	
20.	MFU-20	Pump Place-11	Normal	
21.	MFU-21	Pump Place-38	Abnormal	
22.	MFU-22	Pump Place-36	Abnormal	
23.	MFU-23	Pump Place-41	Normal	
24.	MFU-24	Pump Place-36	Abnormal	
25.	MFU-25	Pump Place-2	Normal	
26.	MFU-26	Area 2	Normal	
27.	MFU-27	Pump Place-36	Normal	
28.	MFU-28	Fire Station	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 เลขที่ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

1. ปริมาณ Foam Concentrate ไม่น้อยกว่า 3/4
2. สภาพสายดูดโฟมไม่แตกหรืองอ
3. หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
4. Valve of Nozzle จะต้องอยู่ในตำแหน่งปิด
5. วงล้อจะต้องเคลื่อนไหวได้ และมีลมยาง
6. ตัวปรับเปอร์เซ็นต์โฟมใช้งานได้
7. สีจะต้องไม่ซีดไม่มีสนิมหรือไม่ผุกร่อน
8.ถุงคลุมไม่ฉีกขาด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 เลขที่ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd

การให้บริการควบคุมภาวะอุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

เอกสารแนบ 3

สรุปผลการตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มกราคม 2569

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ ถังดับเพลิง

ประจำเดือน พฤศจิกายน 2569

	Dry Chemical		CO2
	Stored Pressure	Cartridge	
จำนวนถังดับเพลิงทั้งหมด	62	26	34
จำนวนถังดับเพลิงที่ปกติ	58	26	5
จำนวนอุปกรณ์ที่ชำรุด	5	-	1

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		แรงดันตก/น้ำหนักลด	สายฉีดชำรุด	สภาพถังชำรุด	ป้าย+หมายเลขถังชำรุด	อื่นๆ
1	T-515-30	-	-	-	-	ไม่พบถัง
2	T-515-36	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
3	T-515-40	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
4	T-515-41	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
5	T-515-42	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
6	T-515-44	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
7	T-515-45	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
8	T-515-54	✓	-	-	-	Over Pressure
9	T-515-63-	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
10	T-515-67-	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม/กรประตูชำรุด
11	T-515-81-	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม/วีลบีบเป็นสนิม
12	T-515-84	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม/น้ำรั่วในตู้
13	T-515-82	✓	-	-	-	ถังDrop
14	T-515-52	-	-	-	-	Over Pressure
15	T-515-55	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
16	T-515-64	✓	-	-	-	ถังDrop
17	T-515-06	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
18	T-515-11	-	-	-	-	บานประตูชำรุด
19	T-515-12	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
20	T-515-21	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
21	T-515-25	-	-	-	-	กันถังเป็นสนิม
22	T-517-03	-	-	-	-	ตู้รีดจาง
23	T-517-09	-	-	-	-	ตู้รีดจาง
24	T-517-10	-	-	-	-	ตู้รีดจาง
25	T-517-11	-	-	✓	-	ถังสีลอก
26	T-517-12	-	✓	✓	-	ถังสีลอก/สายแตกลาย
27	T-517-20	-	✓	-	-	สายแตกลาย
28	T-517-25	-	-	-	-	รอRefill
29	T-517-34	-	✓	-	-	สายแตกลาย
30	T-517-35	-	✓	-	-	สายแตกลาย

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ ถังดับเพลิงชนิดมีล้อเข็น

ประจำเดือน ตุลาคม 2569

จำนวนรถเข็น Dry Chemical ทั้งหมด	25
จำนวนรถเข็น Dry Chemical ที่ปกติ	25
จำนวนรถเข็น Dry Chemical ที่ชำรุด	0

จำนวนรถเข็น CO2 ทั้งหมด	8
จำนวนรถเข็น CO2 ที่ปกติ	8
จำนวนรถเข็น CO2 ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		แรงดันตก/น้ำหนักลด	สายฉีดชำรุด	ล้อหมุนไม่สะดวก	สภาพถังชำรุด	ป้าย+หมายเลขถังชำรุด	อื่นๆ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Hose Box

ประจำเดือน ตุลาคม 2569

จำนวน Hose Box ทั้งหมด	111
จำนวน Hose Box ที่ปกติ	111
จำนวน Hose Box ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		hose รั่ว	ตู้เป็นสนิม	ตู้ชำรุด	สีตู้ซีดจาง / ไม่มีหมายเลขตู้	อุปกรณ์ภายในตู้ไม่ครบ	อื่นๆ
1	- HB-P3/1	✓	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
2	-HB-P3/3	✓	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
3	- HB-P3/4	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
4	- HB-P4/1	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
5	- HB-P4/2	√	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
6	- HB-P4/5	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว (ทดสอบ 24-11-68)
7	- HB-P4/12	√	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
8	- HB-P4/13	-	√	-	-	-	ตู้เป็นสนิม
9	- HB-P4/14	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
10	- HB-P5/11	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
11	- HB-P7/1	√	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
12	- HB-P7/6	√	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
13	- HB-P7/7	√	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
14	- HB-P7/15	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
15	- HB-P7/16	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 05-11-67)
16	- HB-P7/18	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
17	- HB-P7/19	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
18	- HB-P7/27	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
19	- HB-P7/31	-	√	-	-	-	- ตู้เป็นสนิม
20	- HB-P6/1	-	-	-	-	√	สาย2.5ไม่ทบ
21	- HB-P6/2	-	-	-	-	√	สาย2.5ไม่ทบ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fixed Foam Station

ประจำเดือน ตุลาคม 2569

จำนวน Fixed Foam Station ทั้งหมด	4
จำนวน Fixed Foam Station ที่ปกติ	4
จำนวน Fixed Foam Station ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง			
		มีสิ่งกีดขวางการเข้าถึง	มีการรั่วซึมของน้ำโฟม	เกจวัดแรงดัน	อื่นๆ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fire Water Valve Pipe Line

ประจำเดือน ตุลาคม 2569

จำนวน Fire Hydrant ทั้งหมด	140
จำนวน Fire Hydrant ที่ปกติ	138
จำนวน Fire Hydrant ที่ชำรุด	2

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		มีน้ำอั่งที่วาล์ว	วาล์ว เปิด-ปิดยาก	เป็นสนิม	โข่และ กุญแจชำรุด	ตำแหน่ง วาล์วเปิด	อื่นๆ
1	V-014	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
2	V-018	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
3	V-027	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
4	V-028	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
5	V-029	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
6	V-030	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
7	V-036	-	-	-	-	-	วาล์วแผก
8	V-037	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
9	V-039	-	-	-	-	-	วาล์วหัก
10	V-046	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
11	V-049	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
12	V-054	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
13	V-065	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
14	V-066	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
15	V-068	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
16	V-089	-	-	✓	-	-	เป็นสนิม
17	V-102	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
18	V-103	-	-	-	-	-	ต้องบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
19	V-112	-	-	✓	-	-	ก้าน Valve เป็นสนิม

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fixed Monitor

ประจำเดือน ตุลาคม 2569

จำนวนFixed Monitorทั้งหมด	38
จำนวนFixed Monitorที่ปกติ	38
จำนวนFixed Monitorที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		มีสิ่งกีดขวางอุปกรณ์	หัวฉีดชำรุด ปรับไม่ได้	มีการรั่วซึมของน้ำ/ฟอม	จุดวาล์วประกอบชำรุด	อื่นๆ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Mobile Foam Unit

ประจำเดือน ตุลาคม 2569

จำนวนFixed Monitorทั้งหมด	28
จำนวนFixed Monitorที่ปกติ	28
จำนวนFixed Monitorที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		มีสิ่งกีดขวางอุปกรณ์	หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน	สภาพรถเข็นชำรุด	สภาพสายดูดโฟมไม่แตกหรือรอย	อื่นๆ
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
			-	-	-	
		-	-	-	-	

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ควบคุมสิ่งแวดล้อมพลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338

BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. :+66(0) 2265-8110 Fax :+66(0) 2265-8338

ที่ NPC 0227 / 2569

1 มีนาคม 2569

เรื่อง รายงานการปฏิบัติงานบริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

เรียน คุณพรพรหม อินทวงศ์

อ้างถึง 1. ข้อเสนอบริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน สำหรับบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
สัญญาให้บริการเลขที่ SO. 190906457010 ข้อ 10.4

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ขอนำส่งรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานการให้บริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน และผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

ทั้งนี้ ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน ได้ทำการสรุปผลการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน

038-977799

รายงานผลการปฏิบัติงาน
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Control Center)
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

สำหรับ

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

สัญญาให้บริการเลขที่ SO.190906457010

จัดทำโดย

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Control Center)
บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co.,Ltd.

รายงานผลการปฏิบัติงาน
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC)
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

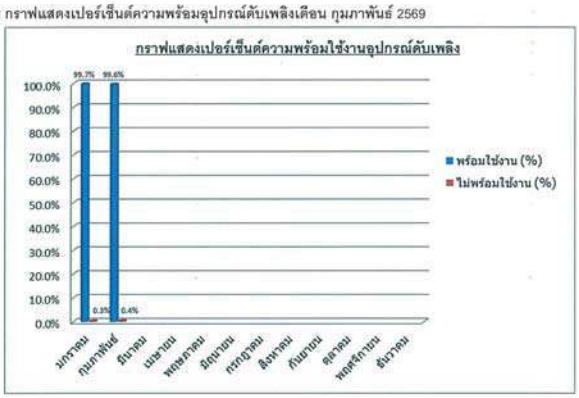
1. ข้อมูลการตรวจสอบและทดสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

1.1 สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

ลำดับ	อุปกรณ์	จำนวน	ผลการตรวจ		
			พร้อมใช้งาน (จำนวน)	ชำรุด (จำนวน)	ใช้งานได้แต่ควรปรับปรุง (จำนวน)
1	Fire hydrant	164	164	0	2
2	Fire hose box	111	111	0	23
3	Fixed fire monitor	42	42	0	1
4	Fire water valve	140	138	2	17
5	Fixed foam station	5	5	0	0
6	CO_2Portable	34	33	1	11
7	Fire blanket	25	25	0	5
8	Dry chemical 125 LBS. (Wheel type)	25	25	0	0
9	Dry chemical (Cartridge operate)	26	26	0	9
10	Dry chemical (Storage pressure)	70	68	2	16
11	$CO_2$100 LBS.	8	8	0	0
12	Mobile foam unit	28	28	0	0
	รวม	678	673	5	84

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

1.2 กราฟแสดงเปอร์เซ็นต์ความพร้อมอุปกรณ์ดับเพลิงเดือน กุมภาพันธ์ 2569



1.3 ตารางการติดตามผลการดำเนินการแก้ไขอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
1	Fire Equipment In Fire Hose Boxed				
1.1	- HB-J3/1	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.2	- HB-P3/3	-หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว	SSS	-ส่งซ่อม	
1.3	- HB-P3/4	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.4	- HB-P4/1	สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.5	- HB-P4/2	-หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว	SSS		
1.6	- HB-P4/5	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น -หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.7	- HB-P4/12	-พื้นตู้เป็นสนิม	SSS	- เปลี่ยนใหม่	

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
1.8	- HB-P4/13	-ตู้เป็นสนิม	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.9	- HB-P4/14	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.10	- HB-P5/11	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	- เปลี่ยนใหม่	
1.11	-HB-P7/1	-หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว	SSS	-ส่งซ่อม	
1.12	-HB-P7/6	-หัวฉีดปรับน้ำไม่ได้	SSS	-ส่งซ่อม	
1.13	-HB-P7/7	-หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว	SSS	-ส่งซ่อม	
1.14	- HB-P7/15	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.15	-HB-P7/16	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.16	-HB-P7/18	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.17	-HB-P7/19	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.18	-HB-P7/27	-สายดับเพลิง 2.5 " รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
1.19	-HB-P7/31	-ตู้เป็นสนิม	SSS	-ซ่อม/เปลี่ยนใหม่	
1.20	-HB-P6/1	-สาย2.5ไม่มี	SSS	-ใส่สายให้ครบจำนวณ	
1.21	-HB-P6/3	-สาย2.5ไม่มี	SSS	-ใส่สายให้ครบจำนวณ	
1.22	-HB-J2/1	-พื้นตู้พุกล่อน	SSS	-ซ่อม	
1.23	- HB-P5/9	-ตู้สีลอก	SSS	-ซ่อม	
2	Dry chemical (Internal Pressure)				
2.1	-T-515-36	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.2	-T-515-40	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.3	-T-515-41	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.4	-T-515-42	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.5	-T-515-44	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.6	-T-515-45	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.7	-T-515-63	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
2.8	-T-515-67	-ที่เปิดตู้ชำรุด ถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
2.9	-T-515-81	-ก้นถังเป็นสนิม คันเปิบเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.10	-T-515-84	-ก้นถังเป็นสนิม มีน้ำขังในตู้	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.11	-T-515-82	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
2.12	-T-515-52	-Over Pressure	SSS	-รอดำเนินการ	
2.13	-T-515-55	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.14	-T-515-64	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
2.15	-T-515-38	-มือเปิดประตูชาเสตรุ1ตัว	SSS	-รอดำเนินการ	
2.16	-T-515-68	น้ำขังตู้มือเปิดประตูชำรุด	SSS	-รอดำเนินการ	
3	Dry chemical (External Pressure)				
3.1	-T-515-06	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.2	-T-515-11	- บานประตูชำรุด	SSS	-ซ่อมบานประตู	
3.3	-T-515-12	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.4	-T-515-21	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.5	-T-515-25	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.6	-T-515-07	- ก้นถังเป็นสนิมน้ำขังตู้	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.7	-T-515-20	-ตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.8	-T-515-22	-ตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.9	- T-515-31	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
4	CO2 Portable				
4.1	-T-517-03	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.2	-T-517-09	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.3	-T-517-10	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.4	-T-517-11	-ถังสีลอก	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.5	-T-517-12	-ถังสีลอก/สายแตกลาย	SSS	-ซ่อมทำสี/เปลี่ยนสาย	
4.6	-T-517-20	-สายแตกลาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	
4.7	-T-517-25	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
4.8	-T-517-34	-สายแตกลาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	
4.9	-T-517-35	-สายแตกลาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
4.10	-T-517-07	-ถังสีลอกน้ำขังตู้	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.11	-T-517-08	-ถังสีลอกน้ำขังตู้	SSS	-ซ่อมทำสี	
5	Fire Blanket				
5.1	FB-1	-ตู้เป็นสนิม			
5.2	FB-2	-ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง			
5.3	FB-8	-ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง			
5.4	FB-13	-สติ๊กเกอร์หน้าตู้หลุด/สีตู้ซีดจาง			
5.5	FB-22	-ตู้ซีดจาง			
6	Fire water valve				
6.1	V-014	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.2	V-018	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.3	V-027	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.4	V-028	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.5	V-029	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.6	V-030	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.7	V-036	-วาล์วแตก	SSS	-ส่งซ่อม	
6.8	V-037	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.9	V-039	-วาล์วรั่ว	SSS	-ส่งซ่อม	
6.10	V-046	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.11	V-049	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.12	V-054	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.13	V-065	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.14	V-066	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.15	V-068	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.16	V-089	-เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
6.17	V-102	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.18	V-103	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.19	V-112	-ก้าน Valve เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
7					
7.1	Fire Hydrants HD/P6/22	-Main Valve Passing/ Valve ข้างซ้ายเปิดไม่ออก	SSS	-ซ่อม	
7.2	HD/P8/7	หน้าแปลนวาล์วนิ่วเป็นสนิม	SSS	-ซ่อม	
8					
8.1	Fixed Fire Monitor Fm-27	-ยางหุ้มปลายหัวฉีดเสื่อมสภาพ	SSS	-เปลี่ยน	

2. ข้อมูลการซ้อมแผน ฯ ฉุกเฉิน

ลำดับ	วันที่	ระดับ	สถานการณ์	หมายเหตุ
-	20 ก.พ. 69	2	เพลิงไหม้สาร Methanol รั่วไหล	-

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

3. ข้อมูลการเตรียมความพร้อมพนักงานดับเพลิง

3.1 พนักงานประจำศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน

ลำดับ	สถานี	กำลังพล (คน)	หมายเหตุ
1	ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน(ECC)	79	Day time 43 คน, A 13 คน, B 12 คน, C 13 คน
2	สถานีดับเพลิง PTT GC-2	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
3	สถานีดับเพลิง PTT GC-3	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
4	สถานีดับเพลิง PTT GC-4	9	ผลัดละ 3 คน
5	สถานีดับเพลิง PTT GC-5	9	ผลัดละ 3 คน
6	สถานีดับเพลิง PTT GC-6	9	ผลัดละ 3 คน
7	สถานีดับเพลิง PTT GC-11	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
8	สถานีดับเพลิง Dow AIE	12	ผลัดละ 4 คน
9	สถานีดับเพลิง Dow MTP	12	ผลัดละ 4 คน
10	สถานี GLOW GHECO-ONE	9	ผลัดละ 3 คน
11	สถานี PTT PHENOL	1	Day time 1 คน
12	สถานี GGC-2	9	ผลัดละ 3 คน
13	สถานี PTT GSP	19	ผลัดละ 6 คน Day time 1 คน
14	สถานี HMC	3	Day time 3 คน
15	สถานี PTT TANK	3	ผลัดละ 1 คน
16	สถานี Thai Tank Terminal	3	ผลัดละ 1 คน
	รวมพนักงานดับเพลิง	207	

3.2 ข้อมูลการพัฒนาพนักงานดับเพลิงประจำ

3.2.1 ตารางการฝึกอบรมศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉินประจำปี 2569

Item	Training course	Plan for 2026												Remark
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	Set KPI and Refresh Defensive Driving													Completed
2	Refresh Confine Space and Rescue													Completed
3	Refresh EV Fire and solar cell Fire													-
4	Refresh Emergency First and CPR													-
5	Refresh Advance Enclosure Fire													-
6	Refresh Advance Enclosure Fire													-
7	Refresh Gas detector and Emergency Tools													-
8	Refresh Operate Fire Truck and Fire Pump													-
9	Refresh Chemicall Apill Control (Hazmat)													-
10	Performance Test All Subject													-
11	Refresh Tank Fire Technical													-
12	Law Related to Fire Protection and Fire alarm System													-

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

3.3 ข้อมูลการอบรมภายในกะ

วันที่	ผลัด	หัวข้ออบรม	หมายเหตุ
9 ก.พ. 69	C	Refresh Confine Space and Rescue	
17 ก.พ.69	B	Refresh Confine Space and Rescue	
19 ก.พ. 69	A	Refresh Confine Space and Rescue	
21 ก.พ. 69	D	Refresh Confine Space and Rescue	

4. ข้อมูลการเตรียมความพร้อมรถดับเพลิงและอุปกรณ์ฉุกเฉิน ประจำศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน

4.1 ข้อมูลรถดับเพลิง

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
1	คงคา	PTT GC-2	Foam Truck	-	4,900 ลิตร	840 nn.	พร้อมใช้งาน
2	ยัคคีพ่าย	PTT GC-2	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	810 nn.	พร้อมใช้งาน
3	หนึ่งนที	ECC	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	810 nn.	พร้อมใช้งาน
4	สายวาริน	PTT GC-3	Water Truck	3,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
5	FT-01	PTT GC-4	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	750 nn.	พร้อมใช้งาน
6	FT-02	PTT GC-4	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	750 nn.	พร้อมใช้งาน
7	FT-3	PTT GC-5	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	750 nn.	พร้อมใช้งาน
8	FT-4	PTT GC-5	Foam Truck	-	7,570 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
9	Tank Car	PTT GC-5	Water Truck	6,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
10	F-1	PTT GC-6	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
11	F-2	PTT GC-6	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
12	F-3	GGC2	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
13	F-4	PTT GC-6	รถบรรทุกโฟม	-	7,600 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
14	F-5	PTT GC-6	Foam Truck	-	7,571 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
15	OSC	PTT GC-6	เคลื่อนที่เร็ว	-	500 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
16	ชลันธร	PTT GC-11	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
17	ชลธาร	PTT GC-3	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
18	ชเลศวร	PTT GC-11	Water Truck	5,678 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
19	ชลาลัย	PTT AC	Foam Truck	-	4,900 ลิตร	840 nn.	พร้อมใช้งาน
20	สินสมุทร	Dow AIE	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
21	หอน้ำ	ECC	รถบันได	-	2,000 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
22	ดับเพลิง-กู้ภัย	ECC	ดับเพลิง-กู้ภัย	4,500 ลิตร	1,500 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
23	Water Tank	ECC	Water Truck	7,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
24	สุดสาคร	Glow	Water Truck	12,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
25	สินธารา	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	-	20 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
26	ผยองเพลิง	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	400 ลิตร	20 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
27	รถพยาบาล	ECC	รถพยาบาล	-	-	-	พร้อมใช้งาน
28	MCU	ECC	ฝ่ายทยอดสัญญาณ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
29	Heavy Rescue	ECC	กู้ภัย	-	-	-	พร้อมใช้งาน
30	รถพ่วง	ECC	อุปกรณ์ Rescue	-	-	-	พร้อมใช้งาน
31	เนตรดาว 1	ECC	รถตรวจการ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
32	เนตรดาว 2	ECC	รถตรวจการ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
33	เนตรดาว 3	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	500 ลิตร	12 / 12 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
34	Robot#1	ECC	หุ่นยนต์ดับเพลิง	-	-	-	พร้อมใช้งาน
35	Robot#2	ECC	หุ่นยนต์ดับเพลิง	-	-	-	พร้อมใช้งาน
36	รถพ่วงเทรลเลอร์โฟม	GGC2	Rescue Trailer Foam Truck	-	1,000 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
37	รถพยาบาล2	ECC	รถพยาบาล	-	-	-	พร้อมใช้งาน
38	รถเอี๊ยบ	ECC	รถบรรทุก 6 ล้อ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
39	เทรลเลอร์กู้ภัยสารเคมี	ECC	เทรลเลอร์กู้ภัยสารเคมี	500 ลิตร	12/12 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
40	เทรลเลอร์ Performance test	ECC	บรรทุกอุปกรณ์ Performance test	-	-	-	พร้อมใช้งาน
41	เทรลเลอร์ Fire Pump 6,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump	-	-	-	พร้อมใช้งาน
42	เทรลเลอร์ Hight Foam	ECC	Mobile Fire Pump	1,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
43	เทรลเลอร์ Fire Pump 2,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump 2,000 GPM No.1	-	-	-	พร้อมใช้งาน
44	เทรลเลอร์ Fire Pump 2,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump 2,000 GPM No.2	-	-	-	พร้อมใช้งาน
45	เทรลเลอร์ Foam Pump	ECC	Mobile Foam Pump	-	-	-	พร้อมใช้งาน
46	รถตักหน้า ขุดหลัง	ECC	JCB	-	-	-	พร้อมใช้งาน
47	รถบรรทุกสายดับเพลิง	ECC	รถบรรทุกเล็ก	-	-	-	พร้อมใช้งาน

4.2 สรุปผลการตรวจสอบข้อมูลความพร้อมของอุปกรณ์สื่อสาร

รายการอุปกรณ์	สถานที่	สถานะ		หมายเหตุ
		พร้อมใช้	ไม่พร้อมใช้	
ระบบโทรศัพท์				
- เลขหมาย 038-977799	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977614	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977615	ห้องสื่อสาร	✓		
- แฟกซ์ 038-687677	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบวิทยุสื่อสาร Digitals	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบ VDO Conference	ห้อง War room	✓		
- ระบบ Fire Alarm	ห้องสื่อสาร	✓		
- ระบบ CCTV	ห้องสื่อสาร	✓		
- ระบบโทรศัพท์				
- เลขหมาย 038-977799	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977614	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977615	ห้องสื่อสาร	✓		
แฟกซ์ 038-687677	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบวิทยุสื่อสาร Digitals	ห้องสื่อสาร	✓		

4.3 สรุปข้อมูลอุปกรณ์ ชุดดับเพลิง และ SCBA

รายการอุปกรณ์	สถานที่	สถานะ		หมายเหตุ
		พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน	
SCBA	ศูนย์ ECC	✓		
ชุดดับเพลิง	ศูนย์ ECC	✓		
ระบบบันทึก และตรวจวัดสภาพอากาศ	ศูนย์ ECC	✓		
อุปกรณ์การกู้ภัยที่สูง	ศูนย์ ECC	✓		

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

4.4 สรุปผลการทดสอบการติดต่อทางวิทยุสื่อสารประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

หัวข้อ	ความถี่/จำนวน	ผลการทดสอบ		หมายเหตุ
		ปกติ	ผิดปกติ	
ทดสอบสัญญาณวิทยุประจำวัน	56 ครั้ง	53 ครั้ง	3	ทดสอบ 2 ครั้ง/วัน

5. เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1 ตารางการเข้าตรวจพื้นที่ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

เอกสารแนบ 2 แบบฟอร์มผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

เอกสารแนบ 3 สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

เอกสารแนบ 1
ตารางการเข้าตรวจพื้นที่ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

[redacted]

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

ว / ด / ป	พื้นที่
03/02/2569	Gate 1
07/02/2569	Gate 1
11/02/2569	Gate 1
15/02/2569	Gate 1
19/02/2569	Gate 1
23/02/2569	Gate 1
27/02/2569	Gate 1

เอกสารแนบ 2
แบบฟอร์มผลการตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์พลังงานเอ็ดเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร: 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
1.	HD-J1/1	Jetty-1	Normal	-
2.	HD-J1/2	Jetty-1	Normal	-
3.	HD-J1/3	Jetty-1	Normal	-
4.	HD-J2/1	Jetty-2	Normal	-
5.	HD-J2/2	Jetty-2	Normal	-
6.	HD-J2/3	Jetty-2	Normal	-
7.	HD-J3/1	Jetty-3	Normal	-
8.	HD-J3/2	Jetty-3	Normal	-
9.	HD-J3/3	Jetty-3	Normal	-
10.	HD-J2B/1	Jetty-2B	Normal	-
11.	HD-J2B/2	Jetty-2B	Normal	-
12.	HD-J2B/3	Jetty-2B	Normal	-
13.	HD-J2B/4	Jetty-2B	Normal	-
14.	HD-J2B/5	Jetty-2B	Normal	-
15.	HD-J2B/6	Jetty-2B	Normal	-
16.	HD-J2B/7	Jetty-2B	Normal	-
17.	HD-J2B/8	Jetty-2B	Normal	-
18.	HD-J2B/9	Jetty-2B	Normal	-
19.	HD-P3/1	Truck Loading A,B,C	Normal	-
20.	HD-P3/2	Truck Loading A,B,C	Normal	-
21.	HD-P3/3	Truck Loading A,B,C	Normal	-
22.	HD-P3/4	Truck Loading A,B,C	Normal	-
23.	HD-P3/5	Truck Loading A,B,C	Normal	-
24.	HD-P3/6	Truck Loading A,B,C	Normal	-
25.	HD-P3/7	Weight Bridge	Normal	-
26.	HD-P3/8	Weight Bridge	Normal	-
27.	HD-P3/9	Fire Pump-1	Normal	-
28.	HD-P4/1	T-3101	Normal	-
29.	HD-P4/2	T-3101	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 มือถือ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์พลังงานเอ็ดเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร: 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
30.	HD-P4/3	T-3101	Normal	-
31.	HD-P4/4	T-3201	Normal	-
32.	HD-P4/5	T-3201	Normal	-
33.	HD-P4/6	T-3201	Normal	-
34.	HD-P4/7	T-3201	Normal	-
35.	HD-P4/8	T-3201	Normal	-
36.	HD-P4/9	Pit-41	Normal	-
37.	HD-P4/10	Pit-41	Normal	-
38.	HD-P4/11	Pit-41	Normal	-
39.	HD-P4/12	Pit-41	Normal	-
40.	HD-P4/13	Pit-41	Normal	-
41.	HD-P4/14	Pit-41	Normal	-
42.	HD-P4/15	Pit-41	Normal	-
43.	HD-P4/16	Pit-41	Normal	-
44.	HD-P4/17	Pit-41	Normal	-
45.	HD-P5/1	Pit-1	Normal	-
46.	HD-P5/2	T-3002	Normal	-
47.	HD-P5/3	T-3001	Normal	-
48.	HD-P5/4	T-3001	Normal	-
49.	HD-P5/5	T-3001	Normal	-
50.	HD-P5/6	Pit-1	Normal	-
51.	HD-P5/7	Pit-1	Normal	-
52.	HD-P5/8	Pit-1	Normal	-
53.	HD-P5/9	Pit-1	Normal	-
54.	HD-P5/10	Pit-1	Normal	-
55.	HD-P5/11	Pit-2	Normal	-
56.	HD-P5/12	Pit-2	Normal	-
57.	HD-P5/13	Pit-3	Normal	-
58.	HD-P5/14	Pit-3	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 มือถือ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์พลังงานเอ็ดเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร: 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
59.	HD-P5/15	Pit-3	Normal	-
60.	HD-P5/16	Pit-3	Normal	-
61.	HD-P5/17	Pit-3	Normal	-
62.	HD-P5/18	Pit-3	Normal	-
63.	HD-P5/19	Pit-3	Normal	-
64.	HD-P5/20	Pit-3	Normal	-
65.	HD-P5/21	Pit-4	Normal	-
66.	HD-P5/22	Pit-4	Normal	-
67.	HD-P6/1	Fire Station	Normal	-
68.	HD-P6/2	Pit-5	Normal	-
69.	HD-P6/3	Pit-5	Normal	-
70.	HD-P6/4	Pit-5	Normal	-
71.	HD-P6/5	Pit-5	Normal	-
72.	HD-P6/6	Pit-5	Normal	-
73.	HD-P6/7	Pit-5	Normal	-
74.	HD-P6/8	Pit-5	Normal	-
75.	HD-P6/9	Pit-5	Normal	-
76.	HD-P6/10	Pit-5	Normal	-
77.	HD-P6/11	Pit-5	Normal	-
78.	HD-P6/12	Pit-5	Normal	-
79.	HD-P6/13	Pit-5	Normal	-
80.	HD-P6/14	Pit-5	Normal	-
81.	HD-P6/15	Pit-5	Normal	-
82.	HD-P6/16	Pit-5	Normal	-
83.	HD-P6/17	Pit-5	Normal	-
84.	HD-P6/18	G-3	Normal	-
85.	HD-P6/19	Pump Plce-4	Normal	-
86.	HD-P6/20	Pit-4	Normal	-
87.	HD-P6/21	Pit-4	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 มือถือ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสิริกิติ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+66(0) 2265-8110Fax :+66(0) 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
88.	HD-P6/22	Pit-4	Normal	- Valve ข้างซ้ายเปิดไม่ออก/Main Valve Passing
89.	HD-P6/23	Pit-36	Normal	-
90.	HD-P6/24	Pit-36	Normal	-
91.	HD-P6/25	Pit-36	Normal	-
92.	HD-P6/26	Pit-36	Normal	-
93.	HD-P6/27	Pit-36	Normal	-
94.	HD-P6/28	Pit-37	Normal	-
95.	HD-P6/29	Pit-37	Normal	-
96.	HD-P6/30	Pit-37	Normal	-
97.	HD-P6/31	Pit-37	Normal	-
98.	HD-P6/32	Pit-37	Normal	-
99.	HD-P7/1	Pit-11	Normal	-
100.	HD-P7/2	Pit-11	Normal	-
101.	HD-P7/3	Pit-11	Normal	-
102.	HD-P7/4	Pit-11	Normal	-
103.	HD-P7/5	Pit-11	Normal	-
104.	HD-P7/6	Pit-11	Normal	-
105.	HD-P7/7	Pit-11	Normal	-
106.	HD-P7/8	Pit-11	Normal	-
107.	HD-P7/9	Pit-11	Normal	-
108.	HD-P7/10	Pit-11	Normal	-
109.	HD-P7/11	Pit-11	Normal	-
110.	HD-P7/12	Pit-11	Normal	-
111.	HD-P7/13	Pit-11	Normal	-
112.	HD-P7/14	Pit-11	Normal	-
113.	HD-P7/15	Pit-11	Normal	-
114.	HD-P7/16	Pit-11	Normal	-
115.	HD-P7/17	Pit-11	Normal	-
116.	HD-P7/18	Pit-11	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากกลัดสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT , TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสิริกิติ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+66(0) 2265-8110Fax :+66(0) 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
117.	HD-P7/19	Pit-11	Normal	-
118.	HD-P7/20	Pit-12	Normal	-
119.	HD-P7/21	Pit-14	Normal	-
120.	HD-P7/22	Pit-16	Normal	-
121.	HD-P7/23	Pit-16	Normal	-
122.	HD-P7/24	Pit-16	Normal	-
123.	HD-P7/25	Pit-16	Normal	-
124.	HD-P7/26	Pit-16	Normal	-
125.	HD-P7/27	Pit-16	Normal	-
126.	HD-P7/28	Pit-15	Normal	-
127.	HD-P7/29	Pit-13	Normal	-
128.	HD-P7/30	Pit-13	Normal	-
129.	HD-P7/31	Pit-18	Normal	-
130.	HD-P7/32	Pit-18	Normal	-
131.	HD-P7/33	Pit-18	Normal	-
132.	HD-P7/34	Pit-18	Normal	-
133.	HD-P7/35	Pit-17	Normal	-
134.	HD-P7/36	Pit-17	Normal	-
135.	HD-P7/37	Pit-17	Normal	-
136.	HD-P7/38	Pit-17	Normal	-
137.	HD-P8/1	PR325	Normal	-
138.	HD-P8/2	PR318-319	Normal	-
139.	HD-P8/3	PR311-312	Normal	-
140.	HD-P8/4	PR305	Normal	-
141.	HD-P8/5	PR298-299	Normal	-
142.	HD-P8/6	PR291-292	Normal	-
143.	HD-P8/7	PR285	Normal	-หน้าแปลนวาล์ว 4 นิ้วเป็นสนิม
144.	HD-P8/8	PR279	Normal	-
145.	HD-P8/9	PR272-273	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากกลัดสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT , TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสิริกิติ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+66(0) 2265-8110Fax :+66(0) 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
146.	HD-P8/10	PR265-266	Normal	-
147.	HD-P8/11	PR259	Normal	-
148.	HD-P8/12	PR252-253	Normal	-
149.	HD-P8/13	PR245-246	Normal	-
150.	HD-P8/14	PR239	Normal	-
151.	HD-P8/15	PR213	Normal	-
152.	HD-P8/16	PR197	Normal	-
153.	HD-P8/17	PR181	Normal	-
154.	HD-P8/18	PR166	Normal	-
155.	HD-P8/19	PR150	Normal	-
156.	HD-P8/20	PR135	Normal	-
157.	HD-P8/21	PR120	Normal	-
158.	HD-P8/22	PR106	Normal	-
159.	HD-P8/23	PR089	Normal	-
160.	HD-P8/24	PR075	Normal	-
161.	HD-P8/25	PR062	Normal	-
162.	HD-P8/26	PR044	Normal	-
163.	HD-P8/27	PR029	Normal	-
164.	HD-P8/28	PR016	Normal	-

รายละเอียดเพิ่มเติม.....

[redacted]

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากกลัดสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT , TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสิริกิติ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+66(0) 2265-8110Fax :+66(0) 2265-8338

รายละเอียดการตรวจสอบ

1.Valve 2.5 นิ้ว และ Main valve จะต้องอยู่ในตำแหน่งปิด

2.Thread 2.5 นิ้ว, 4 นิ้ว เกลียวจะต้องไม่ชำรุด

3.มีฝา Cap ปิดช้อต่อทางจ่ายน้ำ และมีซีลยาง แลโซ่คล้องฝา Cap

4.สีจะต้องไม่ซีด และไม่ผุกร่อน

5.ต้องไม่มีน้ำรั่วซึม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากกลัดสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT , TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานเอ็นพีซี อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602) 2265-8110Fax :+6602) 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
1	HB-J1/1	Jetty-1	1	1	1	1	2	Normal	
2	HB-J1/2	Jetty-1	1	1	1	1	2	Normal	
3	HB-J2/1	Jetty-2	1	1	1	1	2	Normal	พื้นสู้ทุกส่วน
4	HB-J2/2	Jetty-2	1	1	1	1	2	Normal	
5	HB-J3/1	Jetty-3	1	1	1	1	2	Normal	
6	HB-J3/2	Jetty-3	1	1	1	1	2	Normal	
7	HB-J2B/1	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
8	HB-J2B/2	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
9	HB-J2B/3	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
10	HB-J2B/4	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
11	HB-J2B/5	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
12	HB-J2B/6	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
13	HB-J2B/7	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
14	HB-J2B/8	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
15	HB-J2B/9	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
16	HB-P3/1	Truck Loading C	1	1	1	1	2	Normal	
17	HB-P3/2	Truck Loading C	1	1	1	1	2	Normal	
18	HB-P3/3	Truck Loading B	1	1	1	1	2	Normal	
19	HB-P3/4	Truck Loading A	1	1	1	1	2	Normal	
20	HB-P4/1	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
21	HB-P4/2	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
22	HB-P4/3	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
23	HB-P4/4	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
24	HB-P4/5	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
25	HB-P4/6	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
26	HB-P4/7	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
27	HB-P4/8	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
28	HB-P4/9	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
29	HB-P4/10	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
30	HB-P4/11	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
31	HB-P4/12	T-4001	1	1	1	1	2	Normal	พื้นสู้เป็นสนิม
32	HB-P4/13	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	สู้เป็นสนิม
33	HB-P4/14	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
34	HB-P4/15	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
35	HB-P4/16	Pit-42	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานเอ็นพีซี อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602) 2265-8110Fax :+6602) 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
36	HB-P4/17	Pit-42	1	1	1	1	2	Normal	
37	HB-P5/1	T-3002	1	1	1	1	2	Normal	
38	HB-P5/2	T-3001	1	1	1	1	2	Normal	
39	HB-P5/3	T-3001	1	1	1	1	2	Normal	
40	HB-P5/4	Pit-1	1	1	1	1	2	Normal	
41	HB-P5/5	Pit-1	1	1	1	1	2	Normal	
42	HB-P5/6	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
43	HB-P5/7	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
44	HB-P5/8	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
45	HB-P5/9	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	ตู้สีผงก
46	HB-P5/10	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
47	HB-P5/11	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
48	HB-P5/12	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
49	HB-P5/13	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
50	HB-P5/14	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
51	HB-P5/15	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
52	HB-P5/16	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
53	HB-P6/1	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	สาย2.5 ไม่มี
54	HB-P6/2	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
55	HB-P6/3	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	สาย2.5 ไม่มี
56	HB-P6/4	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
57	HB-P6/5	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
58	HB-P6/6	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
59	HB-P6/7	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
60	HB-P6/8	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
61	HB-P6/9	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
62	HB-P6/10	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
63	HB-P6/11	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
64	HB-P6/12	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
65	HB-P6/13	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
66	HB-P6/14	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
67	HB-P6/15	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
68	HB-P6/16	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
69	HB-P6/17	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
70	HB-P6/18	Pit-37	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานเอ็นพีซี อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602) 2265-8110Fax :+6602) 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
71	HB-P6/19	Pit-37	1	1	1	1	2	Normal	
72	HB-P6/20	Pit-38	1	1	1	1	2	Normal	
73	HB-P6/21	Pit-38	1	1	1	1	2	Normal	
74	HB-P6/22	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
75	HB-P6/23	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
76	HB-P7/1	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
77	HB-P7/2	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
78	HB-P7/3	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
79	HB-P7/4	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
80	HB-P7/5	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
81	HB-P7/6	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
82	HB-P7/7	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
83	HB-P7/8	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
84	HB-P7/9	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
85	HB-P7/10	T-1301	1	1	1	1	2	Normal	
86	HB-P7/11	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	
87	HB-P7/12	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
88	HB-P7/13	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
89	HB-P7/14	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
90	HB-P7/15	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
91	HB-P7/16	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
92	HB-P7/17	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
93	HB-P7/18	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
94	HB-P7/19	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
95	HB-P7/20	Pit-12	1	1	1	1	2	Normal	
96	HB-P7/21	Pit-12	1	1	1	1	2	Normal	
97	HB-P7/22	Pit-14	1	1	1	1	2	Normal	
98	HB-P7/23	Pit-14	1	1	1	1	2	Normal	
99	HB-P7/24	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	
100	HB-P7/25	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	
101	HB-P7/26	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	
102	HB-P7/27	T-1501	1	1	1	1	2	Normal	
103	HB-P7/28	T-1302	1	1	1	1	2	Normal	
104	HB-P7/29	T-1302	1	1	1	1	2	Normal	
105	HB-P7/30	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานเอ็นพีซี อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602) 2265-8110Fax :+6602) 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
106	HB-P7/31	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	ตู้เป็นสนิม
107	HB-P7/32	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	
108	HB-P7/33	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
109	HB-P7/34	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
110	HB-P7/35	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
111	HB-P7/36	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม.....

.....

[redacted]

1. หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตันสามารถปรับได้
2. สายดับเพลิงร้อยต่อและเกลียวจะต้องไม่ชำรุดและไม่รั่ว
3. อุปกรณ์ภายในตู้จำนวนของอุปกรณ์จะต้องตรงกับใบ Check List ภายใน Box
4. ตู้ไม่มีสนิมเหรือผุกร่อน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อาคารเอ็นเนอยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. (+66) 0 2265-8110 Fax. (+66) 0 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
1	T-515-08	Pump Place – 5	Green Zone	Normal	
2	T-515-26	Jetty-2B	Green Zone	Normal	
3	T-515-30	Waste House A2	Green Zone	Normal	
4	T-515-32	Pump Place -12	Green Zone	Normal	
5	T-515-33	Pump Place - 12	Green Zone	Normal	
6	T-515-99	Pump Place - 17	Green Zone	Normal	
7	T-515-35	Pump Place - 17	Green Zone	Normal	
8	T-515-36	Pump Place - 36	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
9	T-515-37	Pump Place -38	Green Zone	Normal	
10	T-515-38	Pump Place - 41	Green Zone	Normal	-มือเปิดประเปิดประตูชาลสกรูเหัว
11	T-515-39	Pump Place - 41	Green Zone	Normal	
12	T-515-40	Jetty-1	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
13	T-515-41	Jetty-1	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
14	T-515-42	Jetty-2	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
15	T-515-91	Jetty-2	Green Zone	Normal	
16	T-515-44	Jetty-3	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
17	T-515-45	Jetty-3	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
18	T-515-46	Battery Limit	Green Zone	Normal	
19	T-515-47	Battery Limit	Green Zone	Normal	
20	T-515-48	Cabin BD	Green Zone	Normal	
21	T-515-49	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
22	T-515-92	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
23	T-515-52	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	- Over Pressure
24	T-515-54	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	
25	T-515-55	Fire Pump-1	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
26	T-515-57	GEN SUB-1	Green Zone	Normal	
27	T-515-58	GEN SUB-5	Green Zone	Normal	
28	T-515-101	SUB-2	Green Zone	Normal	
29	T-515-60	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	
30	T-515-61	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	

สำนักงานระยอง 20/9 ถ.ปกรมโลหะราชาหฤทัย ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อาคารเอ็นเนอยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. (+66) 0 2265-8110 Fax. (+66) 0 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
31	T-515-62	Canteen	Green Zone	Normal	
32	T-515-63	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
33	T-515-64	Fire Pump T-1501	Green Zone	Normal	-รอRefill
34	T-515-65	Fire Pump T-1501	Green Zone	Normal	
35	T-515-66	Ware house Pit-17	Green Zone	Normal	
36	T-515-67	Ware house Pit-18	Green Zone	Normal	- ที่เปิดคู่ชำรุด ถังเป็นสนิม
37	T-515-71	LPG Unit	Green Zone	Normal	
38	T-515-72	LPG Unit	Green Zone	Normal	
39	T-515-73	LPG Unit	Green Zone	Normal	
40	T-515-74	LPG Unit	Green Zone	Normal	
41	T-515-75	LPG Unit	Green Zone	Normal	
42	T-515-76	LPG Unit	Green Zone	Normal	
43	T-515-77	LPG Unit	Green Zone	Normal	
44	T-515-78	LPG Unit	Green Zone	Normal	
45	T-515-103	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
46	T-515-112	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
47	T-515-82	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	-รอRefill
48	T-515-84	Waste House A2	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม/มีน้ำขัง
49	T-515-85	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
50	T-515-86	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
51	T-515-87	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
52	T-515-88	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	
53	T-515-89	Pump Place -11	Green Zone	Normal	
54	T-515-90	Pump Place -11	Green Zone	Normal	
55	T-515-92	Truck Loading	Green Zone	Normal	
56	T-515-93	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
57	T-515-94	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	

สำนักงานระยอง 20/9 ถ.ปกรมโลหะราชาหฤทัย ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อาคารเอ็นเนอยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. (+66) 0 2265-8110 Fax. (+66) 0 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
58	T-515-95	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	
59	T-515-100	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
60	T-515-96	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	
61	T-515-98	Pump Place - 17	Green Zone	Normal	
62	T-515-68	AA Truck	Green Zone	Normal	-น้ำขังคู่มือเปิดประตูชำรุด
62	T-515-106	Fire station	Green Zone	Normal	
63	T-515-107	Fire station	Green Zone	Normal	
64	T-515-108	Fire station	Green Zone	Normal	
65	T-515-109	Fire station	Green Zone	Normal	
66	T-515-110	Fire station	Green Zone	Normal	
67	T-515-113	Fire station	Green Zone	Normal	
68	T-515-81	Fire station	Green Zone	Normal	
69	T-515-111	ป้อม G-2	Green Zone	Normal	
70	T-515-001	Air comp	Green Zone	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

.....

[redacted]

สำนักงานระยอง 20/9 ถ.ปกรมโลหะราชาหฤทัย ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อาคารเอ็นเนอยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. (+66) 0 2265-8110 Fax. (+66) 0 2265-8338

2. เช็ค Pressure gauge แสดงค่าอยู่ในแถบสีเขียว
3.ต้องมีสลักล็อคคันบีบ และมีซีลล็อคสลัก
4.สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
5.หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
6.ผงเคมีไม่จับตัวเป็นก้อน
7. ภาชนะบรรจุอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
8.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง 20/9 ถ.ปกรมโลหะราชาหฤทัย ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110 Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (External Pressure)

NO	Code	Location	Standard weight		Inspection weight (Gm)	Refill if Weight lower (Gm)	Condition	Remarks
			(Oz)	(Gm)				
1.	T-515-02	PO Truck	29 1/4	829.24		807.98	Normal	
2.	T-515-03	Sampling Room	29	822.15		807.98	Normal	
3.	T-515-04	Pump Place - 2	28 5/8	811.52		797.35	Normal	
4.	T-515-05	Pump Place - 2	28 7/8	818.61		804.44	Normal	
5.	T-515-06	Pump Place - 4	28 7/8	843.41		804.44	Normal	- กันถังเป็นสนิม
6.	T-515-07	AA Truck	28 5/8	811.52		797.35	Normal	-กันถังเป็นสนิมน้ำซึง
7.	T-515-09	Pump Place -11	28 3/4	815.06		800.89	Normal	
8.	T-515-11	Pump Place -42	29 3/8	832.78		818.61	Normal	-บานประตูชำรุด
9.	T-515-12	Truck Load C	28 1/8	797.33		783.16	Normal	- กันถังเป็นสนิม
10.	T-515-13	Area -2	28 1/2	815.06		800.89	Abnormal	
11.	T-515-14	Area -2	28 7/8	818.61		804.44	Normal	
12.	T-515-16	Fire Garage	28 1/4	800.89		786.69	Normal	
13.	T-515-17	Pit-5 Waste Drum	28 5/8	811.52		797.35	Normal	
14.	T-515-19	Pump Place - 35	28 3/4	815.06		800.89	Normal	
15.	T-515-20	Pump Place - 36	29 1/4	829.24		807.98	Normal	-ตู้เป็นสนิม
16.	T-515-21	Pump Place - 37	29 1/4	829.24		807.98	Normal	- กันถังเป็นสนิม
17.	T-515-22	Pump Place - 37	29	822.15		807.98	Normal	-ตู้เป็นสนิม
18.	T-515-23	Fire pump Area-2	29 1/4	829.24		800.89	Normal	
19.	T-515-24	Truck Load C	29	822.15		807.98	Normal	
20.	T-515-25	Jetty-2B	28 1/2	807.98		793.81	Normal	- กันถังเป็นสนิม
21.	T-515-27	Truck Load C	28 7/8	818.61		804.44	Normal	
22.	T-515-28	T-3301	29 1/2	836.32		822.15	Normal	
23.	T-515-29	Cabin Jetty	28 7/8	843.41		804.44	Normal	
24.	T-515-31	Pump Place - 4	28 3/4	815.06		800.89	Normal	- กันถังเป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอกสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110 Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (External Pressure)

NO	Code	Location	Standard weight		Inspection weight (Gm)	Refill if Weight lower (Gm)	Condition	Remarks
			(Oz)	(Gm)				
25.	T-515-69	Fire Pump	27 1/2	779.63		765.46	Normal	
26.	T-515-70	Fire Pump Area 2	27 1/2	779.63		765.46	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1.จะต้องมีความดันอยู่ภายในลูก Cartridge
2.ลูก Cartridge จะต้องมีน้ำหนักไม่ลดลงต่ำกว่า ½ ออนซ์ หรือ 14.17 กรัม ตามมาตรฐานผู้ผลิต
3.สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
4.หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
5.ผงเคมีไม่จับตัวเป็นก้อน
6 Red Indicator ที่ฝาปิดถังดับเพลิงจะต้องไม่สีดตัวขึ้น
7.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอกสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110 Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Wheel Dry Chemical Unit

No.	Code	Location	Pressure N_2 (PSI)	Condition	Remark
1	T-516-04	Pump Place-2	2,300	Normal	
2	T-516-05	Pump Place-5	2,200	Normal	
3	T-516-06	Ethylene Com.	2,100	Normal	
4	T-516-07	Pump Place -4	1,800	Normal	
5	T-516-08	Truck Loading- A	2,000	Normal	
6	T-516-09	Pump Place -11	2,100	Normal	
7	T-516-10	Truck Loading -B	2,000	Normal	
8	T-516-11	Booster Comp.	2,200	Normal	
9	T-516-12	Pump Place-36	2,000	Normal	
10	T-516-13	Pump Place-37	2,400	Normal	
11	T-516-14	Pump Place-12	2,400	Normal	
12	T-516-15	Truck Loading-C	2,200	Normal	
13	T-516-16	Jetty-3	2,200	Normal	
14	T-516-17	Pump Place -41	2,200	Normal	
15	T-516-18	Pump Place -17	1,700	Normal	
16	T-516-19	Pump Place-42	2,500	Normal	
17	T-516-20	PO Truck Loading	2,500	Normal	
18	T-516-21	T-3901	2,400	Normal	
19	T-516-22	Jetty-1	2,500	Normal	
20	T-516-23	Jetty-1	1,600	Normal	
21	T-516-24	Jetty-2	2,400	Normal	
22	T-516-25	Jetty-2	2,400	Normal	
23	T-516-26	Jetty-2B	2,300	Normal	
24	T-516-27	Jetty-2B	2,300	Normal	
25	T-516-28	Jetty-3	1,400	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

.....

.....

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอกสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

[redacted]

2. สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
3. หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
4. Valve of Nozzle จะต้องอยู่ในตำแหน่งปิด
5. วงล้อจะต้องเคลื่อนไหวได้
6. Seal ล็อควาล์วหัวถัง N_2 จะต้องไม่ขาด
7. สีจะต้องไม่ซีดไม่มีสนิมหรือไม่ผุกร่อน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอกสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์ซีพลอนเทอร์ชาย A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
1	V001	Area-1	Normal	
2	V002	Area-1	Normal	
3	V003	Area-1	Normal	
4	V004	Area-1	Normal	
5	V005	Area-1	Normal	
6	V006	Area-1	Normal	
7	V007	Area-1	Normal	
8	V008	Area-1	Normal	
9	V009	Area-1	Normal	
10	V010	Area-1	Normal	
11	V011	Area-1	Normal	
12	V012	Area-1	Normal	
13	V013	Area-1	Normal	
14	V014	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
15	V015	Area-1	Normal	
16	V016	Area-1	Normal	
17	V017	Area-1	Normal	
18	V018	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
19	V019	Area-1	Normal	
20	V020	Area-1	Normal	
21	V021	Area-1	Normal	
22	V022	Area-1	Normal	
23	V023	Area-1	Normal	
24	V024	Area-1	Normal	
25	V025	Area-1	Normal	
26	V026	Area-1	Normal	
27	V027	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
28	V028	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
29	V029	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกลิ่งเศรษฐกิจ๓ตำบลทับมาศ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์ซีพลอนเทอร์ชาย A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
30	V030	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
31	V031	Area-1	Normal	
32	V032	Area-1	Normal	
33	V033	Area-1	Normal	
34	V034	Area-1	Normal	
35	V035	Area-1	Normal	
36	V036	Area-1	Normal	- วาล์วแสก
37	V037	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
38	V038	Area-1	Normal	
39	V039	Area-1	Normal	- วาล์วหัก
40	V040	Area-1	Normal	
41	V041	Area-1	Normal	
42	V042	Area-1	Normal	
43	V043	Area-1	Normal	
44	V044	Area-1	Normal	
45	V045	Area-1	Normal	
46	V046	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
47	V047	Area-1	Normal	
48	V048	Area-1	Normal	
49	V049	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
50	V050	Area-1	Normal	
51	V051	Area-1	Normal	
52	V052	Area-1	Normal	
53	V053	Area-1	Normal	
54	V054	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
55	V055	Area-1	Normal	
56	V056	Area-1	Normal	
57	V057	Area-1	Normal	
58	V058	Area-1	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกลิ่งเศรษฐกิจ๓ตำบลทับมาศ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์ซีพลอนเทอร์ชาย A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
59	V059	Area-1	Normal	
60	V060	Area-1	Normal	
61	V061	Area-1	Normal	
62	V062	Area-1	Normal	
63	V063	Area-1	Normal	
64	V064	Area-1	Normal	
65	V065	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
66	V066	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
67	V067	Area-1	Normal	
68	V068	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
69	V069	Area-1	Normal	
70	V070	Area-1	Normal	
71	V071	Area-1	Normal	
72	V072	Area-1	Normal	
73	V073	Area-1	Normal	
74	V074	Area-1	Normal	
75	V075	Area-1	Normal	
76	V076	Area-1	Normal	
77	V077	Area-1	Normal	
78	V078	Area-1	Normal	
79	V079	Area-1	Normal	
80	V080	Area-1	Normal	
81	V081	Area-1	Normal	
82	V082	Area-1	Normal	
83	V083	Area-1	abnormal	
84	V084	Area-1	Normal	
85	V085	Area-1	Normal	
86	V086	Area-1	Normal	
87	V087	Area-1	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกลิ่งเศรษฐกิจ๓ตำบลทับมาศ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์ซีพลอนเทอร์ชาย A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
88	V088	Area-1	Normal	
89	V089	Area-1	Normal	- สนิม
90	V090	Area-1	Normal	
91	V091	Area-1	Normal	
92	V092	Area-1	Abnormal	
93	V093	Area-1	Normal	
94	V094	Area-1	Normal	
95	V095	Area-1	Normal	
96	V096	Area-1	Normal	
97	V097	Area-2	Normal	
98	V098	Area-2	Normal	
99	V099	Area-2	Normal	
100	V100	Area-2	Normal	
101	V101	Area-2	Normal	
102	V102	Area-2	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
103	V103	Area-2	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
104	V104	Area-2	Normal	
105	V105	Area-2	Normal	
106	V106	Area-2	Normal	
107	V107	Area-2	Normal	
108	V108	Area-2	Normal	
109	V109	Area-2	Normal	
110	V110	Area-2	Normal	
111	V111	Area-2	Normal	
112	V112	Area-2	Normal	- ก้าน Valve เป็นสนิม
113	V113	Area-2	Normal	
114	V114	Area-2	Normal	
115	V115	Area-2	Normal	
116	V116	Area-2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกลิ่งเศรษฐกิจ๓ตำบลทับมาศ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ / 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A14th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
117	V117	Area-2	Normal	
118	V118	Area-2	Normal	
119	V119	Area-2	Normal	
120	V120	Area-2	Normal	
121	V121	Area-2	Normal	
122	V122	Area-2	Normal	
123	V123	Area-2	Normal	
124	V124	Area-2	Normal	
125	V125	Area-2	Normal	
126	V126	Area-2	Normal	
127	V127	Area-2	Normal	
128	V128	Area-2	Normal	
129	V129	Area-2	Normal	
130	V130	Area-2	Normal	
131	V131	Area-2	Normal	
132	V132	Area-2	Normal	
133	V133	Area-2	Normal	
134	V134	Area-2	Normal	
135	V135	Area-2	Normal	
136	V136	Area-1	Normal	
137	V137	Area-1	Normal	
138	V138	Area-2	Normal	
139	V139	Area-2	Normal	
140	V140	Area-2	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอสิงคราวหัวหญ้า ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

[redacted]

รายล

1.วาล์วอยู่ในตำแหน่งเปิด
2.วาล์วสามารถเปิดปิดได้สะดวก
3.สภาพทั่วไปพร้อมใช้งาน
4.โซ่และกุญแจสามารถถอดออกได้ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอสิงคราวหัวหญ้า ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ / 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A14th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Foam Station

No.	Model	Foam Type	Quantity/Ls	Location	Condition	Remark
1	Bladder Tank System	AFFF - Centurion	6,000	T-3002	Normal	
2	Fixed Foam Tank	AFFF - 3M	1,400	T-0501	Normal	
3	FSK-01 (Balance Pressure)	AFFF - 3M	1,000	Fire Pump 2	Normal	
4	FSK-02 (Balance Pressure)	AFFF - 3M	4,000	680E	Normal	
5	FSK Jetty	AFFF 3%	7,000	Jetty 2B	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1. ปริมาณ Foam Concentrate ไม่ต่ำกว่า 3/4
2. ตำแหน่งวาล์วต่างๆ อยู่ในตำแหน่งที่ระบุไว้ตาม Manual
3. สภาพ Tank ไม่บุบ ไม่เป็นสนิม และสีไม่ซีดจาง
4. Pressure gauge อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอสิงคราวหัวหญ้า ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ / 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A14th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Blanket In Boxed

No.	Code	Location	Condition	Remark
1	FB-1	Jetty-1	Normal	-ตู้เป็นสนิม
2	FB-2	Jetty-2	Normal	-ไม่มีป้ายสัญญาลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
3	FB-3	Jetty-3	Normal	
4	FB-4	Jetty-2B	Normal	
5	FB-5	Truck Station-A	Normal	
6	FB-6	Truck Station-B	Normal	
7	FB-7	Truck Station-C	Normal	
8	FB-8	Truck Station-PO	Normal	-ไม่มีป้ายสัญญาลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
9	FB-9	Truck Station-BD	Normal	
10	FB-10	Truck Station-AA	Normal	
11	FB-11	Pump Place-2	Normal	
12	FB-12	Pump Place-4	Normal	
13	FB-13	Pump Place-5	Normal	- สติ๊กเกอร์หน้าตู้หลุดออก/สีตู้ซีดจาง
14	FB-14	Pump Place-35	Normal	
15	FB-15	Pump Place-36	Normal	
16	FB-16	Pump Place-37	Normal	
17	FB-17	Pump Place-38	Normal	
18	FB-18	Pump Place-41	Normal	
19	FB-19	Ethylene Com.	Normal	
20	FB-20	Ethylene Booster	Normal	
21	FB-21	Pump Place-42	Normal	
22	FB-22	Pump Place-11 (Area-2)	Normal	-สีตู้ซีดจาง
23	FB-23	Pump Place-12 (Area-2)	Normal	
24	FB-24	Pump Place-17 (Area-2)	Normal	
25	FB-25	Battery Limited	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอสิงคราวหัวหญ้า ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....



3.มีป้าย Safety sign ที่จุดติดตั้ง

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Fire Monitor

No.	Code	Location	Type	Condition	Remark
01	FM-01	T-0502	Water	Normal	
02	FM-02	T-0502	Water	Normal	
03	FM-03	T-0501	Water	Normal	
04	FM-04	T-0501	Water	Normal	
05	FM-05	PP-5	Foam/Water	Normal	
06	FM-06	PP-4	Foam/Water	Normal	
07	FM-07	T-3602	Foam/Water	Normal	
08	FM-08	PP-37	Foam/Water	Normal	
09	FM-09	PP-35	Foam/Water	Normal	
10	FM-10	T-3101	Water	Normal	
11	FM-11	T-3101	Water	Normal	
12	FM-12	T-3101	Water	Normal	
13	FM-13	Jetty-1	Water	Normal	
14	FM-14	Jetty-2	Water	Normal	
15	FM-15	T-3201	Water	Normal	
16	FM-16	T-3201	Water	Normal	
17	FM-17	T-3201	Foam/Water	Normal	
18	FM-18	T-3201	Foam/Water	Normal	
19	FM-19	T-3002	Foam/Water	Normal	
20	FM-20	T-3002	Foam/Water	Normal	
21	FM-21	T-3001	Foam/Water	Normal	
22	FM-22	T-3001	Foam/Water	Normal	
23	FM-23	T-3001	Foam/Water	Normal	
24	FM-24	Pump Place-2	Foam/Water	Normal	
25	FM-25	Pump Place-2	Foam/Water	Normal	
26	FM-26	T-1107	Foam/Water	Normal	
27	FM-27	T-1106	Foam/Water	Normal	-ยางหุ้มปลายหัวฉีดเสื่อมสภาพ
28	FM-28	T-1501	Foam/Water	Normal	
29	FM-29	T-1401	Foam/Water	Normal	

RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Fire Monitor

No.	Code	Location	Type	Condition	Remark
30	FM-30	Pump Place-11	Foam/Water	Normal	
31	FM-31	Jetty-1	Water	Normal	
32	FM-32	Jetty-2	Water	Normal	
33	FM-33	Jetty-3	Water	Normal	
34	FM-34	Battery Limit	Foam/Water	Normal	
35	FM-35	Jetty-1	Foam/Water	Normal	
36	FM-36	Vent condensing	Foam/Water	Normal	
37	FM-37	Jetty-2B	Water	Normal	
38	FM-38	Jetty-2B	Water	Normal	
39	FM-39	Jetty-2B	Foam/Water	Normal	
40	FM-40	Jetty-2	Foam/Water	Normal	
41	FM-41	Jetty-3	Foam/Water	Normal	
42	FM-42	Jetty-1	Foam/Water	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....



1. หัวฉีดสามารถปรับได้
2. ข้อต่อสามารถ Swing ซ้ายขวาขึ้นลงได้
3. อุปกรณ์อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight kg	Refill if weight lower kg	Remark
			Lbs.	kg			
1.	T 517-01	CCR	35.5	16.14		14.53	
2.	T 517-03	Area-1 (Sub.1)	35.4	16.05		14.45	-ตู้สีชีดจาง
3.	T 517-04	Area-1 (Workshop)	35.2	16.00		14.40	
4.	T 517-05	Area-1 (Store)	34.8	15.78		14.21	
5.	T 517-06	Area-1 (Store)	26.3	11.95		10.75	
6.	T 517-07	Area-1 (Sub.3)	26.3	11.95		10.75	-ถังสีลอก/น้ำยังตู้
7.	T 517-08	Area-1 (Store)	26.4	12.00		10.80	-ถังสีลอก/น้ำยังตู้
8.	T 517-09	Area-1 (Sub.4)	26.3	11.95		10.75	-ตู้สีชีดจาง/ถังสีลอก
9.	T 517-10	Area-1 (Sub.4)	26.3	11.95		10.75	-ตู้สีชีดจาง/ถังสีลอก
10.	T 517-11	Area-2 (Sub.5)	26.3	11.95		10.75	-ถังสีลอก
11.	T 517-12	Area-2 (Sub.5)	26.3	11.95		10.75	-ถังสีลอก/สายแตกลาย
12.	T 517-13	Area-2 (Admin 1st Floor)	26.3	11.95		10.75	
13.	T 517-14	Area-2 (Admin 1st Floor)	26.4	11.65		10.80	
14.	T 517-15	Area-2 (Admin G Floor)	28.4	12.90		11.61	
15.	T 517-16	Area-2 (Admin G Floor)	28.4	12.90		11.61	
16.	T 517-17	Area-1 (Sub.7)	26.5	12.04		10.83	
17.	T 517-18	Area-1 (Sub.7)	26.5	12.04		10.83	
18.	T 517-19	Area-1 (Admin G Floor)	26.5	12.04		10.83	
19.	T 517-20	Area-1 (Admin G Floor)	26.5	12.04		10.83	สายแตกลาย
20.	T 517-21	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.5	12.04		10.83	
21.	T 517-22	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.5	12.04		10.83	
22.	T 517-23	Canteen	26.4	12.04		10.83	
23.	T 517-24	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.0	11.81		10.62	
24.	T 517-25	Fire Garage	28.5	12.95		11.65	-รถRefill
25.	T 517-26	Area-1 (Store)	26.5	12.04		10.83	
26.	T 517-27	หน้า Control room	26.5	12.04		10.83	
27.	T 517-28	Truck Scale	26	11.81		10.62	
28.	T 517-29	Area-1 (Sub.6)	26	11.81		10.62	
29.	T 517-30	Area-2 (Admin 2nd Floor)	26	11.81		10.62	

RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2265-8110 Fax. +6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight kg	Refill if weight lower kg	Remark
			Lbs.	kg			
30.	T 517-31	Area-2 (Admin 2nd Floor)	26	11.81		10.62	
31.	T 517-32	Area-1 (Sub.1)	26	11.81		10.62	
32.	T 517-33	Area-1 (Sub.2)	26	11.81		10.62	
33.	T 517-34	Area-2 (Sub.8)	26	11.81		10.62	-สายแตกลาย
34.	T 517-35	Area-2 (Sub.8)	26	11.81		10.62	-สายแตกลาย

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

1.สายจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
2.กระบอกฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
3.จะต้องมี Pin Lock คันบีบ
4.Seal ล็อคคันบีบจะต้องไม่ขาด
5.น้ำหนักที่ตรวจสอบจะต้องไม่ต่ำกว่า 90% ของน้ำหนักถัง CO_2 ที่ระบุไว้ที่ Valve หัวถัง
6.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Wheel Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight kg	Refill if weight lower kg	Remark
			Lbs.	kg			
1	T-518-01	Substation-01	289.30	131.00	Normal	111.00	
2	T-518-02	Substation-02	291.40	132.45	Normal	119.20	
3	T-518-03	Substation-03	288.70	131.22	Normal	118.09	
4	T-518-04	Substation-04	289.50	131.59	Normal	118.43	
5	T-518-05	Substation-05	289.30	132.45	Normal	111.00	
6	T-518-06	Substation-06	291.90	132.61	Normal	119.34	
7	T-518-07	Substation-07	288.60	131.18	Normal	118.02	
8	T-518-08	Substation-08	288.60	131.95	Normal	118.02	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1.จุดติดตั้งสามารถมองเห็นได้ชัดเจนไม่มีสิ่งของกีดขวางสามารถหยิบใช้งานได้สะดวก
2.น้ำหนักลดลงไม่เกิน 10% ของน้ำหนักรวม
3.สภาพสายฉีดไม่แตกลายงา และกระบอกฉีดไม่อุดตัน
4.ล้อเข็นหมุนไม่ฝืดและอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
5.วาล์วหัวถังมีสลักล็อค และมีซีลล็อคสลัก
6.สภาพทั่วไปพร้อมใช้งาน
7.ถุงคลุมไม่ขีกขาด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Mobile Foam Unit

No.	Code	Location	Condition	Remark
1.	MFU-01	Truck load A	Normal	
2.	MFU-02	Truck load B	Normal	
3.	MFU-03	Truck load C	Normal	
4.	MFU-04	Jetty-1	Normal	
5.	MFU-05	Jetty-1	Normal	
6.	MFU-06	Jetty-2	Normal	
7.	MFU-07	Jetty-2	Normal	
8.	MFU-08	Jetty-3	Normal	
9.	MFU-09	Jetty-3	Normal	
10.	MFU-10	Jetty-2B	Normal	
11.	MFU-11	Jetty-2B	Normal	
12.	MFU-12	Pump Place-2	Normal	
13.	MFU-13	Pump Place-4	Normal	
14.	MFU-14	Pump Place-5	Normal	
15.	MFU-15	Pump Place-12	Normal	
16.	MFU-16	Pump Place-4	Normal	
17.	MFU-17	Pump Place-35	Normal	
18.	MFU-18	Pump Place-37	Normal	
19.	MFU-19	Pump Place-42	Normal	
20.	MFU-20	Pump Place-11	Normal	
21.	MFU-21	Pump Place-38	Abnormal	
22.	MFU-22	Pump Place-36	Abnormal	
23.	MFU-23	Pump Place-41	Normal	
24.	MFU-24	Pump Place-36	Abnormal	
25.	MFU-25	Pump Place-2	Normal	
26.	MFU-26	Area 2	Normal	
27.	MFU-27	Pump Place-36	Normal	
28.	MFU-28	Fire Station	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1. ปริมาณ Foam Concentrate ไม่น้อยกว่า 3/4
2. สภาพลายลูดโฟมไม่แตกหรือยุบ
3. หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
4. Valve of Nozzle จะต้องอยู่ในตำแหน่งปิด
5. วงล้อจะต้องเคลื่อนไหวได้ และมียางยาง
6. หัวปรับเปอร์เซ็นต์โฟมใช้งานได้
7. สีจะต้องไม่ซีดไม่มีสนิมหรือไม่ผุกร่อน
8.ถุงคลุมไม่ขีกขาด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

เอกสารแนบ 3
สรุปผลการตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ ถังดับเพลิง

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

	Dry Chemical		CO2
	Stored Pressure	Cartridge	
จำนวนถังดับเพลิงทั้งหมด	70	26	34
จำนวนถังดับเพลิงที่ปกติ	68	26	33
จำนวนอุปกรณ์ที่ชำรุด	2	-	1

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		แรงดันตก/น้ำหนักลด	สายฉีดชำรุด	สภาพถังชำรุด	ป้าย+หมายเลขถังชำรุด	อื่นๆ
1	T-515-38	-	-	-	-	มือเปิดประตูชำรุดขาดลงรูเดียว
2	T-515-36	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
3	T-515-40	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
4	T-515-41	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
5	T-515-42	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
6	T-515-44	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
7	T-515-45	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
8	T-515-68	-	-	-	-	น้ำยังตู้/มือเปิดประตูชำรุด
9	T-515-63	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
10	T-515-67	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม/กระประตูชำรุด
11	T-515-81	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม/มือบิบเป็นสนิม
12	T-515-84	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม/น้ำยังในตู้
13	T-515-82	✓	-	-	-	รอRefill
14	T-515-52	-	-	-	-	Over Pressure
15	T-515-55	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
16	T-515-64	✓	-	-	-	รอRefill
17	T-515-06	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
18	T-515-07					กันถังเป็นสนิม/น้ำยังในตู้
19	T-515-11	-	-	-	-	บานประตูชำรุด
20	T-515-12	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
21	T-515-20	-	-	-	-	ตู้เป็นสนิม
22	T-515-21	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
23	T-515-22	-	-	-	-	ตู้เป็นสนิม
24	T-515-25	-	-	-	-	กันถังเป็นสนิม
25	T-515-31					กันถังเป็นสนิม
26	T-517-03	-	-	-	-	ตู้ซีลจาง
27	T-517-09	-	-	-	-	ตู้ซีลจาง
28	T-517-10	-	-	-	-	ตู้ซีลจาง
29	T-517-11	-	-	✓	-	ถังสีลอก
30	T-517-12	-	✓	✓	-	ถังสีลอก/สายแตกลาย
31	T-517-20	-	✓	-	-	สายแตกลาย
32	T-517-25	-	-	-	-	รอRefill
33	T-517-34	-	✓	-	-	สายแตกลาย
34	T-517-35	-	✓	-	-	สายแตกลาย

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ ถังดับเพลิงชนิดมีล้อเข็น

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

จำนวนรถเข็น Dry Chemical ทั้งหมด	25
จำนวนรถเข็น Dry Chemical ที่ปกติ	25
จำนวนรถเข็น Dry Chemical ที่ชำรุด	0

จำนวนรถเข็น CO2 ทั้งหมด	8
จำนวนรถเข็น CO2 ที่ปกติ	8
จำนวนรถเข็น CO2 ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		แรงดันตก/น้ำหนักลด	สายฉีดชำรุด	ล้อหมุนไม่สะดวก	สภาพถังชำรุด	ป้าย+หมายเลขถังชำรุด	อื่นๆ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fire Hydrant

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

จำนวน Fire Hydrant ทั้งหมด	164
จำนวน Fire Hydrant ที่ปกติ	164
จำนวน Fire Hydrant ที่ชำรุด	2

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		มีน้ำรั่วที่วาล์ว/ข้อต่อ	วาล์ว เปิด-ปิดยาก	เป็นสนิม	ไข่ขาดชำรุด	ฝาปิดชำรุด	อื่นๆ
1	HO/P6/22		✓				Main Valve Passing
2	HO/P8/7			✓			หน้าแปลนวาล์วนิ่วเป็นสนิม

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Hose Box

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

จำนวน Hose Box ทั้งหมด	111
จำนวน Hose Box ที่ปกติ	111
จำนวน Hose Box ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		hose รั่ว	ตู้เป็นสนิม	ตู้ชำรุด	สีตู้ซีดจาง / ไม่มีหมายเลขตู้	อุปกรณ์ภายในตู้ไม่ครบ	อื่นๆ
1	- HB-P3/1	✓	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
2	-HB-P3/3	✓	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
3	- HB-P3/4	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
4	- HB-P4/1	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
5	- HB-P4/2	√	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
6	- HB-P4/5	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว (ทดสอบ 24-11-68)
7	- HB-P4/12	√	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
8	- HB-P4/13	-	√	-	-	-	ตู้เป็นสนิม
9	- HB-P4/14	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
10	- HB-P5/11	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
11	- HB-P7/1	√	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
12	- HB-P7/6	√	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
13	- HB-P7/7	√	-	-	-	-	หัวฉีดน้ำรั่วตรงแกนวาล์ว
14	- HB-P7/15	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		hose รั่ว	ตู้เป็นสนิม	ตู้ชำรุด	สีตู้ซีดจาง / ไม่มีหมายเลขตู้	อุปกรณ์ภายในตู้ไม่ครบ	อื่นๆ
15	- HB-P7/16	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 05-11-67)
16	- HB-P7/18	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
17	- HB-P7/19	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
18	- HB-P7/27	√	-	-	-	-	- สายดับเพลิง 2.5"รั่ว 1 เส้น (ทดสอบ 24-11-68)
19	- HB-P7/31	-	√	-	-	-	- ตู้เป็นสนิม
20	- HB-P6/1	-	-	-	-	√	สาย2.5ไม่พบ
21	- HB-P6/2	-	-	-	-	√	สาย2.5ไม่พบ
22	-HB-J2/1	-	-	-	-	√	พื้นตู้ทุกล่อน
23	-HB-P5/9	-	-	-	-	√	ตู้สีลอก

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fixed Foam Station

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

จำนวน Fixed Foam Station ทั้งหมด	4
จำนวน Fixed Foam Station ที่ปกติ	4
จำนวน Fixed Foam Station ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง			
		มีสิ่งกีดขวางการเข้าถึง	มีการรั่วซึมของน้ำ/ลม	เกจวัดแรงดัน	อื่นๆ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fire Blanket

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

จำนวนFire Blanketทั้งหมด	25
จำนวนFire Blanketที่ปกติ	25
จำนวนFire Blanketที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		ตู้เป็นสนิม	ตู้ชำรุด	สีตู้ซีดจาง	อุปกรณ์ภายในตู้ไม่ครบ	อื่นๆ
1	FB-01	✓	-	-	-	ตู้เป็นสนิม
2	FB-02	-	-	-	-	ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
3	FB-08	-	-	-	-	ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
4	FB-13	-	-	✓	-	กล่องสีซีดและสติ๊กเกอร์หน้าตู้หลุด
5	FB-22	-	-	✓	-	สีตู้ซีดจาง

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fire Water Valve Pipe Line

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

จำนวน Fire Hydrant ทั้งหมด	140
จำนวน Fire Hydrant ที่ปกติ	138
จำนวน Fire Hydrant ที่ชำรุด	2

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		มีน้ำขังที่วาล์ว	วาล์วเปิด-ปิดยาก	เป็นสนิม	ใช้งานไม่ได้	ตำแหน่งวาล์วปิด	อื่นๆ
1	V-014	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
2	V-018	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
3	V-027	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
4	V-028	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
5	V-029	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
6	V-030	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
7	V-036	-	-	-	-	-	วาล์วแตก
8	V-037	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
9	V-039	-	-	-	-	-	วาล์วหัก
10	V-046	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
11	V-049	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
12	V-054	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
13	V-065	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
14	V-066	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
15	V-068	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
16	V-089	-	-	✓	-	-	เป็นสนิม
17	V-102	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
18	V-103	-	-	-	-	-	ต้องมีการตรวจสอบสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
19	V-112	-	-	✓	-	-	ก้าน Valve เป็นสนิม

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fixed Monitor

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

จำนวนFixed Monitorทั้งหมด	38
จำนวนFixed Monitorที่ปกติ	38
จำนวนFixed Monitorที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		มีสิ่งกีดขวางอุปกรณ์	หัวฉีดชำรุดปรับไม่ได้	มีการรั่วซึมของน้ำ/ลม	จุดวาล์วประกอบชำรุด	อื่นๆ
1	FM-27					ยางหุ้มปลายหัวฉีดเสื่อมสภาพ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Mobile Foam Unit

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

จำนวนMobile Foam Unitทั้งหมด	28
จำนวนMobile Foam Unitที่ปกติ	28
จำนวนMobile Foam Unitที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		มีสิ่งกีดขวางอุปกรณ์	หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน	สภาพรถเข็นชำรุด	สภาพสายอุดไฟไม่แตกหรือขย	อื่นๆ
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
			-	-	-	
		-	-	-	-	

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ควบคุมอาคารพลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6620 2265-8110 Fax :+6620 2265-8338

ที่ NPC 0379 / 2569 so Po.

1 เมษายน 2569

เรื่อง รายงานการปฏิบัติงานบริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน ประจำเดือน มีนาคม 2569

เรียน คุณพรพรหม อินทวงค์

อ้างถึง 1. ข้อเสนอบริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน สำหรับบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
สัญญาให้บริการเลขที่ SO. 19090810401

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ขอนำส่งรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานการให้บริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน และผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มีนาคม 2569

ทั้งนี้ ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน ได้ทำการสรุปผลการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน
038-977799

HEAD OFFICE
555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor,Vibhavadi Rangsit Road Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand
TEL : +66(0) 2265-8110 Fax: +66 (0)2265-8338

RAYONG
20/9 Pakorn Songkhraorat Road, Tambon Map Ta Phut Amphur Muang Rayong, Rayong 21150, Thailand
TEL : +66 (0) 3897-7777 FAX : +66 (0) 3897-7701

STANDARD • SOLUTION • PROFESSION

รายงานผลการปฏิบัติงาน
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Control Center)
ประจำเดือน มีนาคม 2569

สำหรับ

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

สัญญาให้บริการเลขที่ SO.19090810401

จัดทำโดย

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Control Center)
บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co.,Ltd.

รายงานผลการปฏิบัติงาน
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC)
ประจำเดือน มีนาคม 2569

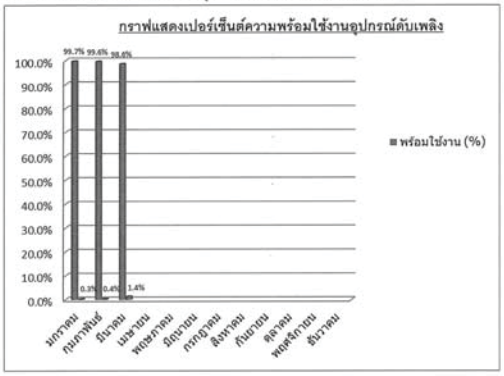
1. ข้อมูลการตรวจสอบและทดสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

1.1 สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

ลำดับ	อุปกรณ์	จำนวน	ผลการตรวจ		
			พร้อมใช้งาน (จำนวน)	ชำรุด (จำนวน)	ใช้งานได้แต่ควรปรับปรุง (จำนวน)
1	Fire hydrant	164	164	0	2
2	Fire hose box	111	111	0	5
3	Fixed fire monitor	42	42	0	1
4	Fire water valve	140	138	2	17
5	Fixed foam station	5	5	0	0
6	CO_2Portable	34	32	2	10
7	Fire blanket	25	25	0	5
8	Dry chemical 125 LBS. (Wheel type)	25	25	0	0
9	Dry chemical (Cartridge operate)	27	25	2	9
10	Dry chemical (Storage pressure)	71	68	3	13
11	$CO_2$100 LBS.	8	8	0	0
12	Mobile foam unit	28	28	0	0
	รวม	680	671	9	62

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

1.2 กราฟแสดงเปอร์เซ็นต์ความพร้อมอุปกรณ์ดับเพลิงเดือน มีนาคม 2569



1.3 ตารางการติดตามผลการดำเนินการแก้ไขอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มีนาคม 2569

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
1	Fire Equipment In Fire Hose Boxed				
1.1	- HB-J2/1	-พื้นตู้พุกล่อน	SSS	- ส่งซ่อม	
1.2	- HB-P4/12	-พื้นตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
1.3	- HB-P4/13	-พื้นตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
1.4	- HB-P5/9	-ตู้สีลอก	SSS	-ส่งซ่อม	
1.5	- HB-P7/31	-ตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
2	Dry chemical (Internal Pressure)				
2.1	-T-515-36	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.2	-T-515-40	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.3	-T-515-41	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.4	-T-515-42	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.5	-T-515-44	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
2.6	-T-515-45	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.7	-T-515-63	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.8	-T-515-67	-ที่เปิดตู้ชำรุด ถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
2.9	-T-515-84	-ก้นถังเป็นสนิม มีน้ำขังในตู้	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.10	-T-515-82	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
2.11	-T-515-52	-Over Pressure	SSS	-รอดำเนินการ	
2.12	-T-515-55	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.13	-T-515-64	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
2.14	-T-515-38	-มือเปิดประตูขาดสกรู1ตัว	SSS	-รอดำเนินการ	
2.15	-T-515-68	น้ำขังตู้/มือเปิดประตูชำรุด	SSS	-รอดำเนินการ	
2.16	-T-515-109	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
3	Dry chemical (External Pressure)				
3.1	-T-515-06	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.2	-T-515-11	- บานประตูชำรุด	SSS	-ซ่อมบานประตู	
3.3	-T-515-12	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.4	-T-515-21	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.5	-T-515-25	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.6	-T-515-07	- ก้นถังเป็นสนิม/น้ำขังตู้	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.7	-T-515-20	-ตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.8	-T-515-22	-ตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.9	- T-515-31	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.10	- T-515-13	-Cartridge แรงดันต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
3.11	- T-515-16	- Cartridge แรงดันต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
4	CO2 Portable				
4.1	-T-517-03	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.2	-T-517-09	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.3	-T-517-10	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.4	-T-517-11	-ถังสีลอก	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.5	-T-517-12	-ถังสีลอก/สายแตกลาย	SSS	-ซ่อมทำสี/เปลี่ยนสาย	

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
4.6	-T-517-20	-สายแตกลาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	
4.7	-T-517-25	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
4.8	-T-517-34	-สายแตกลาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	
4.9	-T-517-35	-สายแตกลาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	
4.10	-T-517-07	-ถังสีลอก/น้ำขังตู้	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.11	-T-517-08	-ถังสีลอก/น้ำขังตู้	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.12	-T-517-16	-Drop	SSS	-ส่งRefill	
5	Fire Blanket				
5.1	FB-1	-ตู้เป็นสนิม			
5.2	FB-2	-ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง			
5.3	FB-8	-ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง			
5.4	FB-13	-สติกเกอร์หน้าตู้หลุด/สีตู้ซีดจาง			
5.5	FB-22	-ตู้ซีดจาง			
6	Fire water valve				
6.1	V-014	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.2	V-018	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.3	V-027	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.4	V-028	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.5	V-029	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.6	V-030	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.7	V-036	-วาล์วแตก	SSS	-ส่งซ่อม	
6.8	V-037	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.9	V-039	-วาล์วหัก	SSS	-ส่งซ่อม	
6.10	V-046	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.11	V-049	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.12	V-054	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.13	V-065	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.14	V-066	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
6.15	V-068	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.16	V-089	-เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
6.17	V-102	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.18	V-103	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.19	V-112	-ก้าน Valve เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
7					
7.1	Fire Hydrants HD/P6/22	-Main Valve Passing/ Valve ข้างซ้ายเปิดไม่ออก	SSS	-ซ่อม	
7.2	HD/P8/7	หน้าแปลนวาล์วนิ้วเป็นสนิม	SSS	-ซ่อม	
8					
8.1	Fixed Fire Monitor Fm-27	-ยางหุ้มปลายหัวฉีดเสื่อมสภาพ	SSS	-เปลี่ยน	

2. ข้อมูลการซ้อมแผน ฯ ฉุกเฉิน

ลำดับ	วันที่	ระดับ	สถานการณ์	หมายเหตุ
-	-	-	-	-

3. ข้อมูลการเตรียมความพร้อมพนักงานดับเพลิง

3.1 พนักงานประจำศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน

ลำดับ	สถานี	กำลังพล (คน)	หมายเหตุ
1	ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน(ECC)	75	Day time 37 คน, A 13 คน, B 12 คน, C 13 คน
2	สถานีดับเพลิง PTT GC-2	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
3	สถานีดับเพลิง PTT GC-3	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
4	สถานีดับเพลิง PTT GC-4	9	ผลัดละ 3 คน
5	สถานีดับเพลิง PTT GC-5	9	ผลัดละ 3 คน
6	สถานีดับเพลิง PTT GC-6	9	ผลัดละ 3 คน
7	สถานีดับเพลิง PTT GC-11	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
8	สถานีดับเพลิง Dow AIE	12	ผลัดละ 4 คน
9	สถานีดับเพลิง Dow MTP	12	ผลัดละ 4 คน
10	สถานี GLOW GHECO-ONE	9	ผลัดละ 3 คน
11	สถานี PTT PHENOL	1	Day time 1 คน
12	สถานี GGC-2	9	ผลัดละ 3 คน
13	สถานี PTT GSP	19	ผลัดละ 6 คน Day time 1 คน
14	สถานี HMC	3	Day time 3 คน
15	สถานี PTT TANK	3	ผลัดละ 1 คน
16	สถานี Thai Tank Terminal	3	ผลัดละ 1 คน
	รวมพนักงานดับเพลิง	203	

3.2 ข้อมูลการพัฒนาพนักงานดับเพลิงประจำ

3.2.1 ตารางการฝึกอบรมศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉินประจำปี 2569

Item	Training course	Plan for 2026												Remark
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	Set KPI and Refresh Defensive Driving													Completed
2	Refresh Confine Space and Rescue													Completed
3	Refresh EV Fire and solar cell Fire													Completed
4	Refresh Emergency First and CPR													-
5	Refresh Advance Enclosure Fire													-
6	Refresh Advance Enclosure Fire													-
7	Refresh Gas detector and Emergency Tools													-
8	Refresh Operate Fire Truck and Fire Pump													-
9	Refresh Chemicall Apill Control (Hazmat)													-
10	Performance Test All Subject													-
11	Refresh Tank Fire Technical													-
12	Law Related to Fire Protection and Fire alarm System													-

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

3.3 ข้อมูลการอบรมภายในกะ

วันที่	ผลัด	หัวข้ออบรม	หมายเหตุ
9 มี.ค. 69	A	Refresh EV Fire and solar cell Fire	
17 มี.ค.69	C	Refresh EV Fire and solar cell Fire	
19 มี.ค. 69	B	Refresh EV Fire and solar cell Fire	
21 มี.ค. 69	D	Refresh EV Fire and solar cell Fire	

4. ข้อมูลการเตรียมความพร้อมรถดับเพลิงและอุปกรณ์ฉุกเฉิน ประจำศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน

4.1 ข้อมูลรถดับเพลิง

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
1	คงคา	PTT GC-2	Foam Truck	-	4,900 ลิตร	840 nn.	พร้อมใช้งาน
2	อัคคีพ่าย	PTT GC-2	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	810 nn.	พร้อมใช้งาน
3	หนึ่งนที	ECC	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	810 nn.	พร้อมใช้งาน
4	สายวารินี	PTT GC-3	Water Truck	3,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
5	FT-01	PTT GC-4	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	750 nn.	พร้อมใช้งาน
6	FT-02	PTT GC-4	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	750 nn.	พร้อมใช้งาน
7	FT-3	PTT GC-5	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	750 nn.	พร้อมใช้งาน
8	FT-4	PTT GC-5	Foam Truck	-	7,570 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
9	Tank Car	PTT GC-5	Water Truck	6,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
10	F-1	PTT GC-6	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
11	F-2	PTT GC-6	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
12	F-3	GGC2	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
13	F-4	PTT GC-6	รถบรรทุกโฟม	-	7,600 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
14	F-5	PTT GC-6	Foam Truck	-	7,571 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
15	OSC	PTT GC-6	เคลื่อนที่เร็ว	-	500 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
16	ชลันธร	PTT GC-11	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
17	ชลธาร	PTT GC-3	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
18	ชเลวรี	PTT GC-11	Water Truck	5,678 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
19	ชลาลัย	PTT AC	Foam Truck	-	4,900 ลิตร	840 nn.	พร้อมใช้งาน
20	สินสมุทร	Dow AIE	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
21	หอน้ำ	ECC	รถบันได	-	2,000 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
22	ดับเพลิง-กู้ภัย	ECC	ดับเพลิง-กู้ภัย	4,500 ลิตร	1,500 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
23	Water Tank	ECC	Water Truck	7,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
24	สุคสาคร	Glow	Water Truck	12,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
25	สินธารา	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	-	20 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
26	ผยองเพลิง	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	400 ลิตร	20 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
27	รถพยาบาล	ECC	รถพยาบาล	-	-	-	พร้อมใช้งาน
28	MCU	ECC	ถ่ายทอดสัญญาณ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
29	Heavy Rescue	ECC	กู้ภัย	-	-	-	พร้อมใช้งาน
30	รถพ่วง	ECC	อุปกรณ์ Rescue	-	-	-	พร้อมใช้งาน
31	เนตรดาว 1	ECC	รถตรวจการ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
32	เนตรดาว 2	ECC	รถตรวจการ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
33	เนตรดาว 3	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	500 ลิตร	12 / 12 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
34	Robot#1	ECC	หุ่นยนต์ดับเพลิง	-	-	-	พร้อมใช้งาน
35	Robot#2	ECC	หุ่นยนต์ดับเพลิง	-	-	-	พร้อมใช้งาน
36	รถพ่วงเทรลเลอร์โฟม	GGC2	Rescue Trailer Foam Truck	-	1,000 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
37	รถพยาบาล2	ECC	รถพยาบาล	-	-	-	พร้อมใช้งาน
38	รถเสี้ยบ	ECC	รถบรรทุก 6 ล้อ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
39	เทรลเลอร์กู้ภัยสารเคมี	ECC	เทรลเลอร์กู้ภัยสารเคมี	500 ลิตร	12/12 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
40	เทรลเลอร์ Performance test	ECC	บรรทุกอุปกรณ์ Performance test	-	-	-	พร้อมใช้งาน
41	เทรลเลอร์ Fire Pump 6,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump	-	-	-	พร้อมใช้งาน
42	เทรลเลอร์ Hight Foam	ECC	Mobile Fire Pump	1,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
43	เทรลเลอร์ Fire Pump 2,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump 2,000 GPM No.1	-	-	-	พร้อมใช้งาน
44	เทรลเลอร์ Fire Pump 2,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump 2,000 GPM No.2	-	-	-	พร้อมใช้งาน
45	เทรลเลอร์ Foam Pump	ECC	Mobile Foam Pump	-	-	-	พร้อมใช้งาน
46	รถตักหน้า ชุดหลัง	ECC	JCB	-	-	-	พร้อมใช้งาน
47	รถบรรทุกสายดับเพลิง	ECC	รถบรรทุกเล็ก	-	-	-	พร้อมใช้งาน

4.2 สรุปผลการตรวจสอบข้อมูลความพร้อมของอุปกรณ์สื่อสาร

รายการอุปกรณ์	สถานที่	สถานะ		หมายเหตุ
		พร้อมใช้	ไม่พร้อมใช้	
ระบบโทรศัพท์				
- เลขหมาย 038-977799	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977614	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977615	ห้องสื่อสาร	✓		
- แฟกซ์ 038-687677	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบวิทยุสื่อสาร Digitals	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบ VDO Conference	ห้อง War room	✓		
- ระบบ Fire Alarm	ห้องสื่อสาร	✓		
- ระบบ CCTV	ห้องสื่อสาร	✓		
- ระบบโทรศัพท์				
- เลขหมาย 038-977799	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977614	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977615	ห้องสื่อสาร	✓		
แฟกซ์ 038-687677	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบวิทยุสื่อสาร Digitals	ห้องสื่อสาร	✓		

4.3 สรุปข้อมูลอุปกรณ์ ชุดดับเพลิง และ SCBA

รายการอุปกรณ์	สถานที่	สถานะ		หมายเหตุ
		พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน	
SCBA	ศูนย์ ECC	✓		
ชุดดับเพลิง	ศูนย์ ECC	✓		
ระบบบันทึก และตรวจวัดสภาพอากาศ	ศูนย์ ECC	✓		
อุปกรณ์การกู้ภัยที่สูง	ศูนย์ ECC	✓		

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะอุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

4.4 สรุปผลการทดสอบการติดต่อทางวิทยุสื่อสารประจำเดือน มีนาคม 2569

หัวข้อ	ความถี่/จำนวน	ผลการทดสอบ		หมายเหตุ
		ปกติ	ผิดปกติ	
ทดสอบสัญญาณวิทยุประจำวัน	60 ครั้ง	60 ครั้ง	-	ทดสอบ 2 ครั้ง/วัน

5. เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1 ตารางการเข้าตรวจพื้นที่ประจำเดือน มีนาคม 2569

เอกสารแนบ 2 แบบฟอร์มผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มีนาคม 2569

เอกสารแนบ 3 สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มีนาคม 2569

เอกสารแนบ 1
ตารางการเข้าตรวจพื้นที่ประจำเดือน มีนาคม 2569

[redacted]

ว / ด / ป	พื้นที่
03/03/2569	Gate 1
07/03/2569	Gate 1
11/03/2569	Gate 1
15/03/2569	Gate 1
19/03/2569	Gate 1
23/03/2569	Gate 1
27/03/2569	Gate 1
31/03/2569	Gate 1

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธรรมนิติ ชั้นที่ 15 ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 โทรศัพท์ : 0 2255-6111 โทรสาร : 0 2255-6338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A, 15th Floor, Vitthayu Road, Lumphini, Pathumwan, Bangkok 10330, Thailand Tel : +6602 255-6111 Fax : +6602 255-6338
สำนักงานระยอง : 2/26 ถ.ปักหมุดสามวาตะวันตก ต.มาบยางพร อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 2/26 PAKORN SONGKHROAD., TAMBON MAP PHUT., AMPHUR MUANG RAYONG., RAYONG 21150 TEL. : 0 3897 7777 FAX : 0 3897 7701

เอกสารแนบ 2

แบบฟอร์มผลการตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มีนาคม 2569

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานที่ 1 อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
1.	HD-J1/1	Jetty-1	Normal	-
2.	HD-J1/2	Jetty-1	Normal	-
3.	HD-J1/3	Jetty-1	Normal	-
4.	HD-J2/1	Jetty-2	Normal	-
5.	HD-J2/2	Jetty-2	Normal	-
6.	HD-J2/3	Jetty-2	Normal	-
7.	HD-J3/1	Jetty-3	Normal	-
8.	HD-J3/2	Jetty-3	Normal	-
9.	HD-J3/3	Jetty-3	Normal	-
10.	HD-J2B/1	Jetty-2B	Normal	-
11.	HD-J2B/2	Jetty-2B	Normal	-
12.	HD-J2B/3	Jetty-2B	Normal	-
13.	HD-J2B/4	Jetty-2B	Normal	-
14.	HD-J2B/5	Jetty-2B	Normal	-
15.	HD-J2B/6	Jetty-2B	Normal	-
16.	HD-J2B/7	Jetty-2B	Normal	-
17.	HD-J2B/8	Jetty-2B	Normal	-
18.	HD-J2B/9	Jetty-2B	Normal	-
19.	HD-P3/1	Truck Loading A,B,C	Normal	-
20.	HD-P3/2	Truck Loading A,B,C	Normal	-
21.	HD-P3/3	Truck Loading A,B,C	Normal	-
22.	HD-P3/4	Truck Loading A,B,C	Normal	-
23.	HD-P3/5	Truck Loading A,B,C	Normal	-
24.	HD-P3/6	Truck Loading A,B,C	Normal	-
25.	HD-P3/7	Weight Bridge	Normal	-
26.	HD-P3/8	Weight Bridge	Normal	-
27.	HD-P3/9	Fire Pump-1	Normal	-
28.	HD-P4/1	T-3101	Normal	-
29.	HD-P4/2	T-3101	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ต.ปากน้ำหลังเคราะห์ราษฎร์ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานที่ 1 อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
30.	HD-P4/3	T-3101	Normal	-
31.	HD-P4/4	T-3201	Normal	-
32.	HD-P4/5	T-3201	Normal	-
33.	HD-P4/6	T-3201	Normal	-
34.	HD-P4/7	T-3201	Normal	-
35.	HD-P4/8	T-3201	Normal	-
36.	HD-P4/9	Pit-41	Normal	-
37.	HD-P4/10	Pit-41	Normal	-
38.	HD-P4/11	Pit-41	Normal	-
39.	HD-P4/12	Pit-41	Normal	-
40.	HD-P4/13	Pit-41	Normal	-
41.	HD-P4/14	Pit-41	Normal	-
42.	HD-P4/15	Pit-41	Normal	-
43.	HD-P4/16	Pit-41	Normal	-
44.	HD-P4/17	Pit-41	Normal	-
45.	HD-P5/1	Pit-1	Normal	-
46.	HD-P5/2	T-3002	Normal	-
47.	HD-P5/3	T-3001	Normal	-
48.	HD-P5/4	T-3001	Normal	-
49.	HD-P5/5	T-3001	Normal	-
50.	HD-P5/6	Pit-1	Normal	-
51.	HD-P5/7	Pit-1	Normal	-
52.	HD-P5/8	Pit-1	Normal	-
53.	HD-P5/9	Pit-1	Normal	-
54.	HD-P5/10	Pit-1	Normal	-
55.	HD-P5/11	Pit-2	Normal	-
56.	HD-P5/12	Pit-2	Normal	-
57.	HD-P5/13	Pit-3	Normal	-
58.	HD-P5/14	Pit-3	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ต.ปากน้ำหลังเคราะห์ราษฎร์ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานที่ 1 อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
59.	HD-P5/15	Pit-3	Normal	-
60.	HD-P5/16	Pit-3	Normal	-
61.	HD-P5/17	Pit-3	Normal	-
62.	HD-P5/18	Pit-3	Normal	-
63.	HD-P5/19	Pit-3	Normal	-
64.	HD-P5/20	Pit-3	Normal	-
65.	HD-P5/21	Pit-4	Normal	-
66.	HD-P5/22	Pit-4	Normal	-
67.	HD-P6/1	Fire Station	Normal	-
68.	HD-P6/2	Pit-5	Normal	-
69.	HD-P6/3	Pit-5	Normal	-
70.	HD-P6/4	Pit-5	Normal	-
71.	HD-P6/5	Pit-5	Normal	-
72.	HD-P6/6	Pit-5	Normal	-
73.	HD-P6/7	Pit-5	Normal	-
74.	HD-P6/8	Pit-5	Normal	-
75.	HD-P6/9	Pit-5	Normal	-
76.	HD-P6/10	Pit-5	Normal	-
77.	HD-P6/11	Pit-5	Normal	-
78.	HD-P6/12	Pit-5	Normal	-
79.	HD-P6/13	Pit-5	Normal	-
80.	HD-P6/14	Pit-5	Normal	-
81.	HD-P6/15	Pit-5	Normal	-
82.	HD-P6/16	Pit-5	Normal	-
83.	HD-P6/17	Pit-5	Normal	-
84.	HD-P6/18	G-3	Normal	-
85.	HD-P6/19	Pump Plce-4	Normal	-
86.	HD-P6/20	Pit-4	Normal	-
87.	HD-P6/21	Pit-4	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ต.ปากน้ำหลังเคราะห์ราษฎร์ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนเอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งพญาไท กรุงเทพฯ 10400โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
88.	HD-P6/22	Pit-4	Normal	- Valve ข้างข้างเปิดไม่ออก/Main Valve Passing
89.	HD-P6/23	Pit-36	Normal	-
90.	HD-P6/24	Pit-36	Normal	-
91.	HD-P6/25	Pit-36	Normal	-
92.	HD-P6/26	Pit-36	Normal	-
93.	HD-P6/27	Pit-36	Normal	-
94.	HD-P6/28	Pit-37	Normal	-
95.	HD-P6/29	Pit-37	Normal	-
96.	HD-P6/30	Pit-37	Normal	-
97.	HD-P6/31	Pit-37	Normal	-
98.	HD-P6/32	Pit-37	Normal	-
99.	HD-P7/1	Pit-11	Normal	-
100.	HD-P7/2	Pit-11	Normal	-
101.	HD-P7/3	Pit-11	Normal	-
102.	HD-P7/4	Pit-11	Normal	-
103.	HD-P7/5	Pit-11	Normal	-
104.	HD-P7/6	Pit-11	Normal	-
105.	HD-P7/7	Pit-11	Normal	-
106.	HD-P7/8	Pit-11	Normal	-
107.	HD-P7/9	Pit-11	Normal	-
108.	HD-P7/10	Pit-11	Normal	-
109.	HD-P7/11	Pit-11	Normal	-
110.	HD-P7/12	Pit-11	Normal	-
111.	HD-P7/13	Pit-11	Normal	-
112.	HD-P7/14	Pit-11	Normal	-
113.	HD-P7/15	Pit-11	Normal	-
114.	HD-P7/16	Pit-11	Normal	-
115.	HD-P7/17	Pit-11	Normal	-
116.	HD-P7/18	Pit-11	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนเอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งพญาไท กรุงเทพฯ 10400โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
117.	HD-P7/19	Pit-11	Normal	-
118.	HD-P7/20	Pit-12	Normal	-
119.	HD-P7/21	Pit-14	Normal	-
120.	HD-P7/22	Pit-16	Normal	-
121.	HD-P7/23	Pit-16	Normal	-
122.	HD-P7/24	Pit-16	Normal	-
123.	HD-P7/25	Pit-16	Normal	-
124.	HD-P7/26	Pit-16	Normal	-
125.	HD-P7/27	Pit-16	Normal	-
126.	HD-P7/28	Pit-15	Normal	-
127.	HD-P7/29	Pit-13	Normal	-
128.	HD-P7/30	Pit-13	Normal	-
129.	HD-P7/31	Pit-18	Normal	-
130.	HD-P7/32	Pit-18	Normal	-
131.	HD-P7/33	Pit-18	Normal	-
132.	HD-P7/34	Pit-18	Normal	-
133.	HD-P7/35	Pit-17	Normal	-
134.	HD-P7/36	Pit-17	Normal	-
135.	HD-P7/37	Pit-17	Normal	-
136.	HD-P7/38	Pit-17	Normal	-
137.	HD-P8/1	PR325	Normal	-
138.	HD-P8/2	PR318-319	Normal	-
139.	HD-P8/3	PR311-312	Normal	-
140.	HD-P8/4	PR305	Normal	-
141.	HD-P8/5	PR298-299	Normal	-
142.	HD-P8/6	PR291-292	Normal	-
143.	HD-P8/7	PR285	Normal	-หน้าแปลนรางตัว 4 นิ้วเป็นสนิม
144.	HD-P8/8	PR279	Normal	-
145.	HD-P8/9	PR272-273	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนเอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งพญาไท กรุงเทพฯ 10400โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
146.	HD-P8/10	PR265-266	Normal	-
147.	HD-P8/11	PR259	Normal	-
148.	HD-P8/12	PR252-253	Normal	-
149.	HD-P8/13	PR245-246	Normal	-
150.	HD-P8/14	PR239	Normal	-
151.	HD-P8/15	PR213	Normal	-
152.	HD-P8/16	PR197	Normal	-
153.	HD-P8/17	PR181	Normal	-
154.	HD-P8/18	PR166	Normal	-
155.	HD-P8/19	PR150	Normal	-
156.	HD-P8/20	PR135	Normal	-
157.	HD-P8/21	PR120	Normal	-
158.	HD-P8/22	PR106	Normal	-
159.	HD-P8/23	PR089	Normal	-
160.	HD-P8/24	PR075	Normal	-
161.	HD-P8/25	PR062	Normal	-
162.	HD-P8/26	PR044	Normal	-
163.	HD-P8/27	PR029	Normal	-
164.	HD-P8/28	PR016	Normal	-

รายละเอีย

.....

.....

ลงชื่อ

(

[redacted]

สำนักงา

RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนเอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งพญาไท กรุงเทพฯ 10400โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

รายละเอียดการตรวจสอบ

1.Valve 2.5 นิ้ว และ Main valve จะต้องอยู่ในตำแหน่งปิด

2.Thread 2.5 นิ้ว, 4 นิ้ว เกลียวจะต้องไม่ชำรุด

3.มีฝา Cap ปิดข้อต่อทางจ่ายน้ำ และมีซีลยาง แลโซ่คล้องฝา Cap

4.สีจะต้องไม่ซีด และไม่ลุกร่อน

5.ต้องไม่มีน้ำรั่วซึม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์โถมนเอนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลุยจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
1	HB-J1/1	Jetty-1	1	1	1	1	2	Normal	
2	HB-J1/2	Jetty-1	1	1	1	1	2	Normal	
3	HB-J2/1	Jetty-2	1	1	1	1	2	Normal	พื้นตู้ทุกล่อน
4	HB-J2/2	Jetty-2	1	1	1	1	2	Normal	
5	HB-J3/1	Jetty-3	1	1	1	1	2	Normal	
6	HB-J3/2	Jetty-3	1	1	1	1	2	Normal	
7	HB-J2B/1	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
8	HB-J2B/2	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
9	HB-J2B/3	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
10	HB-J2B/4	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
11	HB-J2B/5	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
12	HB-J2B/6	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
13	HB-J2B/7	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
14	HB-J2B/8	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
15	HB-J2B/9	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
16	HB-P3/1	Truck Loading C	1	1	1	1	2	Normal	
17	HB-P3/2	Truck Loading C	1	1	1	1	2	Normal	
18	HB-P3/3	Truck Loading B	1	1	1	1	2	Normal	
19	HB-P3/4	Truck Loading A	1	1	1	1	2	Normal	
20	HB-P4/1	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
21	HB-P4/2	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
22	HB-P4/3	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
23	HB-P4/4	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
24	HB-P4/5	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
25	HB-P4/6	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
26	HB-P4/7	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
27	HB-P4/8	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
28	HB-P4/9	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
29	HB-P4/10	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
30	HB-P4/11	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
31	HB-P4/12	T-4001	1	1	1	1	2	Normal	พื้นตู้เป็นสนิม
32	HB-P4/13	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	ตู้เป็นสนิม
33	HB-P4/14	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
34	HB-P4/15	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
35	HB-P4/16	Pit-42	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์โถมนเอนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลุยจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
36	HB-P4/17	Pit-42	1	1	1	1	2	Normal	
37	HB-P5/1	T-3002	1	1	1	1	2	Normal	
38	HB-P5/2	T-3001	1	1	1	1	2	Normal	
39	HB-P5/3	T-3001	1	1	1	1	2	Normal	
40	HB-P5/4	Pit-1	1	1	1	1	2	Normal	
41	HB-P5/5	Pit-1	1	1	1	1	2	Normal	
42	HB-P5/6	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
43	HB-P5/7	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
44	HB-P5/8	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
45	HB-P5/9	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	ตู้สีลอก
46	HB-P5/10	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
47	HB-P5/11	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
48	HB-P5/12	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
49	HB-P5/13	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
50	HB-P5/14	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
51	HB-P5/15	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
52	HB-P5/16	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
53	HB-P6/1	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
54	HB-P6/2	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
55	HB-P6/3	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
56	HB-P6/4	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
57	HB-P6/5	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
58	HB-P6/6	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
59	HB-P6/7	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
60	HB-P6/8	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
61	HB-P6/9	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
62	HB-P6/10	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
63	HB-P6/11	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
64	HB-P6/12	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
65	HB-P6/13	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
66	HB-P6/14	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
67	HB-P6/15	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
68	HB-P6/16	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
69	HB-P6/17	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
70	HB-P6/18	Pit-37	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์โถมนเอนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลุยจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
71	HB-P6/19	Pit-37	1	1	1	1	2	Normal	
72	HB-P6/20	Pit-38	1	1	1	1	2	Normal	
73	HB-P6/21	Pit-38	1	1	1	1	2	Normal	
74	HB-P6/22	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
75	HB-P6/23	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
76	HB-P7/1	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
77	HB-P7/2	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
78	HB-P7/3	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
79	HB-P7/4	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
80	HB-P7/5	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
81	HB-P7/6	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
82	HB-P7/7	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
83	HB-P7/8	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
84	HB-P7/9	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
85	HB-P7/10	T-1301	1	1	1	1	2	Normal	
86	HB-P7/11	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	
87	HB-P7/12	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
88	HB-P7/13	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
89	HB-P7/14	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
90	HB-P7/15	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
91	HB-P7/16	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
92	HB-P7/17	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
93	HB-P7/18	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
94	HB-P7/19	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
95	HB-P7/20	Pit-12	1	1	1	1	2	Normal	
96	HB-P7/21	Pit-12	1	1	1	1	2	Normal	
97	HB-P7/22	Pit-14	1	1	1	1	2	Normal	
98	HB-P7/23	Pit-14	1	1	1	1	2	Normal	
99	HB-P7/24	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	
100	HB-P7/25	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	
101	HB-P7/26	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	
102	HB-P7/27	T-1501	1	1	1	1	2	Normal	
103	HB-P7/28	T-1302	1	1	1	1	2	Normal	
104	HB-P7/29	T-1302	1	1	1	1	2	Normal	
105	HB-P7/30	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์โถมนเอนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลุยจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
106	HB-P7/31	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	ตู้เป็นสนิม
107	HB-P7/32	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	
108	HB-P7/33	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
109	HB-P7/34	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
110	HB-P7/35	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
111	HB-P7/36	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	



1. หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตันสามารถปรับได้
2. สายดับเพลิงข้อต่อและเกลียวจะต้องไม่ชำรุดและไม่รั่ว
3. อุปกรณ์ภายในตู้จำนวนของอุปกรณ์จะต้องตรงกับใน Check List ภายใน Box
4. ตู้ไม่มีสนิมเหรือมุกร่อน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสงคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์รวมอาคารสำนักงานเอ็นเนอร์จี คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2265-8110 Fax. +6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
1	T-515-08	Pump Place – 5	Green Zone	Normal	
2	T-515-26	Jetty-2B	Green Zone	Normal	
3	T-515-30	Waste House A2	Green Zone	Normal	
4	T-515-32	Pump Place -12	Green Zone	Normal	
5	T-515-33	Pump Place - 12	Green Zone	Normal	
6	T-515-99	Pump Place - 17	Green Zone	Normal	
7	T-515-35	Pump Place - 17	Green Zone	Normal	
8	T-515-36	Pump Place - 36	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
9	T-515-37	Pump Place -38	Green Zone	Normal	
10	T-515-38	Pump Place - 41	Green Zone	Normal	-มือเปิดประเปิดประตูขาดสกรู1ตัว
11	T-515-39	Pump Place - 41	Green Zone	Normal	
12	T-515-40	Jetty-1	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
13	T-515-41	Jetty-1	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
14	T-515-42	Jetty-2	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
15	T-515-91	Jetty-2	Green Zone	Normal	
16	T-515-44	Jetty-3	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
17	T-515-45	Jetty-3	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
18	T-515-97	Battery Limit	Green Zone	Normal	
19	T-515-47	Battery Limit	Green Zone	Normal	
20	T-515-48	Cabin BD	Green Zone	Normal	
21	T-515-49	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
22	T-515-92	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
23	T-515-52	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	- Over Pressure ถังเป็นสนิม
24	T-515-54	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	
25	T-515-55	Fire Pump-1	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
26	T-515-57	GEN SUB-1	Green Zone	Normal	
27	T-515-58	GEN SUB-5	Green Zone	Normal	
28	T-515-101	SUB-2	Green Zone	Normal	
29	T-515-60	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	
30	T-515-61	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	

สำนักงานระยอง:20/9 ถ.ปากน้ำผลพราหมณ์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์รวมอาคารสำนักงานเอ็นเนอร์จี คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2265-8110 Fax. +6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
31	T-515-62	Canteen	Green Zone	Normal	
32	T-515-63	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
33	T-515-64	Fire Pump T-1501	Green Zone	Normal	-รอRefill
34	T-515-65	Fire Pump T-1501	Green Zone	Normal	
35	T-515-66	Ware house Pit-17	Green Zone	Normal	
36	T-515-67	Ware house Pit-18	Green Zone	Normal	- ที่เปิดคู่ชำรุด ถังเป็นสนิม
37	T-515-71	LPG Unit	Green Zone	Normal	
38	T-515-72	LPG Unit	Green Zone	Normal	
39	T-515-73	LPG Unit	Green Zone	Normal	
40	T-515-74	LPG Unit	Green Zone	Normal	
41	T-515-75	LPG Unit	Green Zone	Normal	
42	T-515-76	LPG Unit	Green Zone	Normal	
43	T-515-77	LPG Unit	Green Zone	Normal	
44	T-515-78	LPG Unit	Green Zone	Normal	
45	T-515-103	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
46	T-515-112	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
47	T-515-82	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	-รอRefill
48	T-515-84	Waste House A2	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม/มีน้ำขัง
49	T-515-85	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
50	T-515-86	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
51	T-515-87	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
52	T-515-88	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	
53	T-515-89	Pump Place -11	Green Zone	Normal	
54	T-515-90	Pump Place -11	Green Zone	Normal	
55	T-515-92	Truck Loading	Green Zone	Normal	
56	T-515-93	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
57	T-515-94	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	

สำนักงานระยอง:20/9 ถ.ปากน้ำผลพราหมณ์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์รวมอาคารสำนักงานเอ็นเนอร์จี คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2265-8110 Fax. +6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
58	T-515-95	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	
59	T-515-100	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
60	T-515-96	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	
61	T-515-98	Pump Place - 17	Green Zone	Normal	
62	T-515-68	AA Truck	Green Zone	Normal	-น้ำขังคู่มือเปิดประตูชำรุด
62	T-515-106	Fire station	Green Zone	Normal	
63	T-515-107	Fire station	Green Zone	Normal	
64	T-515-108	Fire station	Green Zone	Normal	
65	T-515-109	Fire station	Green Zone	Normal	-รอRefill
66	T-515-110	Fire station	Green Zone	Normal	
67	T-515-113	Fire station	Green Zone	Normal	
68	T-515-81	Fire station	Green Zone	Normal	
69	T-515-111	บ้อม G-2	Green Zone	Normal	
70	T-515-001	Air comp	Green Zone	Normal	
71	T-515-104	Fire Pump T-1501	Green Zone	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....



สำนักงานระยอง:20/9 ถ.ปากน้ำผลพราหมณ์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์รวมอาคารสำนักงานเอ็นเนอร์จี คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2265-8110 Fax. +6602 2265-8338

รายละเอียดการตรวจสอบ

1.จะต้องเข้าหยิบใช้ได้สะดวก ไม่มีสิ่งกีดขวาง
2. เข็ม Pressure gauge แสดงค่าอยู่ในแถบสีเขียว
3.ต้องมีสลักล็อคคันบีบ และมีซีลล็อคสลัก
4.สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
5.หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
6.ผงเคมีไม่จับตัวเป็นก้อน
7. ภาชนะบรรจุอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
8.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง:20/9 ถ.ปากน้ำผลพราหมณ์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อำนวยเอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (External Pressure)

NO	Code	Location	Standard weight		Inspection weight (Gm)	Refill if Weight lower (Gm)	Condition	Remarks
			(Oz)	(Gm)				
1.	T-515-02	PO Truck	29 1/4	829.24	827	815.04	Normal	
2.	T-515-03	Sampling Room	29	822.15	854	807.95	Normal	
3.	T-515-04	Pump Place - 2	28 5/8	811.51	808	797.31	Normal	
4.	T-515-05	Pump Place - 2	28 7/8	818.6	811	804.4	Normal	
5.	T-515-06	Pump Place - 4	28 7/8	818.6	840	804.4	Normal	- กันถังเป็นสนิม
6.	T-515-07	AA Truck	28 5/8	811.52	806	797.31	Normal	-กันถังเป็นสนิมน้ำซึง
7.	T-515-09	Pump Place -11	28 3/4	815.05	810	800.86	Normal	
8.	T-515-11	Pump Place -42	29 3/8	832.78	827	818.58	Normal	-บานประตูชำรุด
9.	T-515-12	Truck Load C	28 1/8	797.33	800	783.13	Normal	- กันถังเป็นสนิม
10.	T-515-13	Area -2	28 1/2	807.96	764	793.76	Abnormal	-แรงดันต่ำกว่าเกณฑ์
11.	T-515-14	Area -2	28 7/8	818.6	822	804.4	Normal	
12.	T-515-16	Fire Garage	28 1/4	800.88	777	786.68	Normal	-แรงดันต่ำกว่าเกณฑ์
13.	T-515-17	Pit-5 Waste Drum	28 5/8	811.52	841	797.31	Normal	
14.	T-515-19	Pump Place - 35	28 3/4	815.05	809	800.86	Normal	
15.	T-515-20	Pump Place - 36	29 1/4	829.24	834	815.04	Normal	-ตู้เป็นสนิม
16.	T-515-21	Pump Place - 37	29 1/4	829.24	825	815.04	Normal	- กันถังเป็นสนิม
17.	T-515-22	Pump Place - 37	29	822.15	824	807.95	Normal	-ตู้เป็นสนิม
18.	T-515-23	Fire pump Area-2	29 1/4	829.24	818	815.04	Normal	
19.	T-515-24	Truck Load C	29	822.15	821	807.95	Normal	
20.	T-515-25	Jetty-2B	28 1/2	807.96	826	793.76	Normal	- กันถังเป็นสนิม
21.	T-515-27	Truck Load C	28 7/8	818.6	815	804.4	Normal	
22.	T-515-28	T-3301	29 1/2	836.32	832	822.12	Normal	
23.	T-515-29	Cabin Jetty	28 7/8	818.6	819	804.4	Normal	
24.	T-515-31	Pump Place - 4	28 3/4	815.05	812	800.86	Normal	- กันถังเป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำประแสร์-บ้านกลู่ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อำนวยเอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (External Pressure)

NO	Code	Location	Standard weight		Inspection weight (Gm)	Refill if Weight lower (Gm)	Condition	Remarks
			(Oz)	(Gm)				
25.	T-515-69	Fire Pump	27 1/2	779.62	777	765.43	Normal	
26.	T-515-70	Fire Pump Area 2	27 1/2	779.62	773	765.43	Normal	
27	T-515-30	Fire Garage	27 1/4	772.54	772	758.34	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

1.จะต้องมีความดันอยู่ภายในลูก Cartridge
2.ลูก Cartridge จะต้องมีน้ำหนักไม่ลดลงต่ำกว่า ½ ออนซ์ หรือ 14.17 กรัม ตามมาตรฐานผู้ผลิต
3.สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
4.หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
5.ผงเคมีไม่จับตัวเป็นก้อน
6 Red Indicator ที่ฝาปิดถังดับเพลิงจะต้องไม่ดีดตัวขึ้น
7.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำประแสร์-บ้านกลู่ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อำนวยเอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Wheel Dry Chemical Unit

No.	Code	Location	Pressure N_2 (PSI)	Condition	Remark
1	T-516-04	Pump Place-2	2,300	Normal	
2	T-516-05	Pump Place-5	2,200	Normal	
3	T-516-06	Ethylene Com.	2,100	Normal	
4	T-516-07	Pump Place -4	1,800	Normal	
5	T-516-08	Truck Loading- A	2,000	Normal	
6	T-516-09	Pump Place -11	2,100	Normal	
7	T-516-10	Truck Loading -B	2,000	Normal	
8	T-516-11	Booster Comp.	2,200	Normal	
9	T-516-12	Pump Place-36	2,000	Normal	
10	T-516-13	Pump Place-37	2,400	Normal	
11	T-516-14	Pump Place-12	2,400	Normal	
12	T-516-15	Truck Loading-C	2,200	Normal	
13	T-516-16	Jetty-3	2,200	Normal	
14	T-516-17	Pump Place -41	2,200	Normal	
15	T-516-18	Pump Place -17	1,700	Normal	
16	T-516-19	Pump Place-42	2,500	Normal	
17	T-516-20	PO Truck Loading	2,500	Normal	
18	T-516-21	T-3901	2,400	Normal	
19	T-516-22	Jetty-1	2,500	Normal	
20	T-516-23	Jetty-1	1,600	Normal	
21	T-516-24	Jetty-2	2,400	Normal	
22	T-516-25	Jetty-2	2,400	Normal	
23	T-516-26	Jetty-2B	2,300	Normal	
24	T-516-27	Jetty-2B	2,300	Normal	
25	T-516-28	Jetty-3	1,400	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำประแสร์-บ้านกลู่ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

[redacted]

1. N_2 Cylinder ความดันที่ Pressure Gauge จะต้องไม่ต่ำกว่า 1,500 PSI
2. สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
3. หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
4. Valve of Nozzle จะต้องอยู่ในตำแหน่งปิด
5. วงล้อจะต้องเคลื่อนไหวได้
6. Seal ล็อควาล์วหัวถัง N_2 จะต้องไม่ขาด
7. สีจะต้องไม่ลีดไม่มีสนิมเหรือไม่ผุกร่อน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำประแสร์-บ้านกลู่ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองถนน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A19th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
1	V001	Area-1	Normal	
2	V002	Area-1	Normal	
3	V003	Area-1	Normal	
4	V004	Area-1	Normal	
5	V005	Area-1	Normal	
6	V006	Area-1	Normal	
7	V007	Area-1	Normal	
8	V008	Area-1	Normal	
9	V009	Area-1	Normal	
10	V010	Area-1	Normal	
11	V011	Area-1	Normal	
12	V012	Area-1	Normal	
13	V013	Area-1	Normal	
14	V014	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
15	V015	Area-1	Normal	
16	V016	Area-1	Normal	
17	V017	Area-1	Normal	
18	V018	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
19	V019	Area-1	Normal	
20	V020	Area-1	Normal	
21	V021	Area-1	Normal	
22	V022	Area-1	Normal	
23	V023	Area-1	Normal	
24	V024	Area-1	Normal	
25	V025	Area-1	Normal	
26	V026	Area-1	Normal	
27	V027	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
28	V028	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
29	V029	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสงครามจำราญรัฐ ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT., AMPHUR MUANG RAYONG., RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองถนน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A19th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
30	V030	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
31	V031	Area-1	Normal	
32	V032	Area-1	Normal	
33	V033	Area-1	Normal	
34	V034	Area-1	Normal	
35	V035	Area-1	Normal	
36	V036	Area-1	Normal	- วาล์วแตก
37	V037	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
38	V038	Area-1	Normal	
39	V039	Area-1	Normal	- วาล์วหัก
40	V040	Area-1	Normal	
41	V041	Area-1	Normal	
42	V042	Area-1	Normal	
43	V043	Area-1	Normal	
44	V044	Area-1	Normal	
45	V045	Area-1	Normal	
46	V046	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
47	V047	Area-1	Normal	
48	V048	Area-1	Normal	
49	V049	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
50	V050	Area-1	Normal	
51	V051	Area-1	Normal	
52	V052	Area-1	Normal	
53	V053	Area-1	Normal	
54	V054	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
55	V055	Area-1	Normal	
56	V056	Area-1	Normal	
57	V057	Area-1	Normal	
58	V058	Area-1	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสงครามจำราญรัฐ ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT., AMPHUR MUANG RAYONG., RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองถนน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A19th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
59	V059	Area-1	Normal	
60	V060	Area-1	Normal	
61	V061	Area-1	Normal	
62	V062	Area-1	Normal	
63	V063	Area-1	Normal	
64	V064	Area-1	Normal	
65	V065	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
66	V066	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
67	V067	Area-1	Normal	
68	V068	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
69	V069	Area-1	Normal	
70	V070	Area-1	Normal	
71	V071	Area-1	Normal	
72	V072	Area-1	Normal	
73	V073	Area-1	Normal	
74	V074	Area-1	Normal	
75	V075	Area-1	Normal	
76	V076	Area-1	Normal	
77	V077	Area-1	Normal	
78	V078	Area-1	Normal	
79	V079	Area-1	Normal	
80	V080	Area-1	Normal	
81	V081	Area-1	Normal	
82	V082	Area-1	Normal	
83	V083	Area-1	abnormal	
84	V084	Area-1	Normal	
85	V085	Area-1	Normal	
86	V086	Area-1	Normal	
87	V087	Area-1	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสงครามจำราญรัฐ ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT., AMPHUR MUANG RAYONG., RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองถนน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A19th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
88	V088	Area-1	Normal	
89	V089	Area-1	Normal	- สนิม
90	V090	Area-1	Normal	
91	V091	Area-1	Normal	
92	V092	Area-1	Abnormal	
93	V093	Area-1	Normal	
94	V094	Area-1	Normal	
95	V095	Area-1	Normal	
96	V096	Area-1	Normal	
97	V097	Area-2	Normal	
98	V098	Area-2	Normal	
99	V099	Area-2	Normal	
100	V100	Area-2	Normal	
101	V101	Area-2	Normal	
102	V102	Area-2	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
103	V103	Area-2	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
104	V104	Area-2	Normal	
105	V105	Area-2	Normal	
106	V106	Area-2	Normal	
107	V107	Area-2	Normal	
108	V108	Area-2	Normal	
109	V109	Area-2	Normal	
110	V110	Area-2	Normal	
111	V111	Area-2	Normal	
112	V112	Area-2	Normal	- ก้าน Valve เป็นสนิม
113	V113	Area-2	Normal	
114	V114	Area-2	Normal	
115	V115	Area-2	Normal	
116	V116	Area-2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสงครามจำราญรัฐ ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT., AMPHUR MUANG RAYONG., RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A10th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110 Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
117	V117	Area-2	Normal	
118	V118	Area-2	Normal	
119	V119	Area-2	Normal	
120	V120	Area-2	Normal	
121	V121	Area-2	Normal	
122	V122	Area-2	Normal	
123	V123	Area-2	Normal	
124	V124	Area-2	Normal	
125	V125	Area-2	Normal	
126	V126	Area-2	Normal	
127	V127	Area-2	Normal	
128	V128	Area-2	Normal	
129	V129	Area-2	Normal	
130	V130	Area-2	Normal	
131	V131	Area-2	Normal	
132	V132	Area-2	Normal	
133	V133	Area-2	Normal	
134	V134	Area-2	Normal	
135	V135	Area-2	Normal	
136	V136	Area-1	Normal	
137	V137	Area-1	Normal	
138	V138	Area-2	Normal	
139	V139	Area-2	Normal	
140	V140	Area-2	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสิงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

[redacted]

3.สภาพทั่วไปพร้อมใช้งาน

4.โซ่และกุญแจสามารถถอดออกได้ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสิงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A10th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110 Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Foam Station

No.	Model	Foam Type	Quantity/Ls.	Location	Condition	Remark
1	Bladder Tank System	AFFF - Centurion	6,000	T-3002	Normal	
2	Fixed Foam Tank	AFFF - 3M	1,400	T-0501	Normal	
3	FSK-01 (Balance Pressure)	AFFF - 3M	1,000	Fire Pump 2	Normal	
4	FSK-02 (Balance Pressure)	AFFF - 3M	4,000	680E	Normal	
5	FSK Jetty	AFFF 3%	7,000	Jetty 2B	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1. ปริมาณ Foam Concentrate ไม่ต่ำกว่า 3/4
2. ตำแหน่งวาล์วต่างๆ อยู่ในตำแหน่งที่ระบุไว้ตาม Manual
3. สภาพ Tank ไม่บุบ ไม่เป็นสนิม และสีไม่ซีดจาง
4. Pressure gauge อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสิงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A10th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110 Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Blanket In Boxed

No.	Code	Location	Condition	Remark
1	FB-1	Jetty-1	Normal	-ตู้เป็นสนิม
2	FB-2	Jetty-2	Normal	-ไม่มีป้ายสัญญาลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
3	FB-3	Jetty-3	Normal	
4	FB-4	Jetty-2B	Normal	
5	FB-5	Truck Station-A	Normal	
6	FB-6	Truck Station-B	Normal	
7	FB-7	Truck Station-C	Normal	
8	FB-8	Truck Station-PO	Normal	-ไม่มีป้ายสัญญาลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
9	FB-9	Truck Station-BD	Normal	
10	FB-10	Truck Station-AA	Normal	
11	FB-11	Pump Place-2	Normal	
12	FB-12	Pump Place-4	Normal	
13	FB-13	Pump Place-5	Normal	- สติ๊กเกอร์หน้าตู้หลุดออก/สีตู้ซีดจาง
14	FB-14	Pump Place-35	Normal	
15	FB-15	Pump Place-36	Normal	
16	FB-16	Pump Place-37	Normal	
17	FB-17	Pump Place-38	Normal	
18	FB-18	Pump Place-41	Normal	
19	FB-19	Ethylene Com.	Normal	
20	FB-20	Ethylene Booster	Normal	
21	FB-21	Pump Place-42	Normal	
22	FB-22	Pump Place-11 (Area-2)	Normal	-สีตู้ซีดจาง
23	FB-23	Pump Place-12 (Area-2)	Normal	
24	FB-24	Pump Place-17 (Area-2)	Normal	
25	FB-25	Battery Limited	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำสิงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์พลังงานเอ็นวีซี ชั้นที่ A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

[redacted]

1.กล่องอยู่ในสภาพดี ไม่เบี้ยว ปิดสนิท และไม่เป็นสนิม
2.ผ้าคลุมไฟไม่เจิ่งตัว หรือไม่เปื่อยยุ่ย
3.มีป้าย Safety sign ที่จุดติดตั้ง

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำตะพง(ตรงข้ามวัดกฐินทอง) ต.เนินพระ อ.เมือง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์พลังงานเอ็นวีซี ชั้นที่ A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Fire Monitor

No.	Code	Location	Type	Condition	Remark
01	FM-01	T-0502	Water	Normal	
02	FM-02	T-0502	Water	Normal	
03	FM-03	T-0501	Water	Normal	
04	FM-04	T-0501	Water	Normal	
05	FM-05	PP-5	Foam/Water	Normal	
06	FM-06	PP-4	Foam/Water	Normal	
07	FM-07	T-3602	Foam/Water	Normal	
08	FM-08	PP-37	Foam/Water	Normal	
09	FM-09	PP-35	Foam/Water	Normal	
10	FM-10	T-3101	Water	Normal	
11	FM-11	T-3101	Water	Normal	
12	FM-12	T-3101	Water	Normal	
13	FM-13	Jetty-1	Water	Normal	
14	FM-14	Jetty-2	Water	Normal	
15	FM-15	T-3201	Water	Normal	
16	FM-16	T-3201	Water	Normal	
17	FM-17	T-3201	Foam/Water	Normal	
18	FM-18	T-3201	Foam/Water	Normal	
19	FM-19	T-3002	Foam/Water	Normal	
20	FM-20	T-3002	Foam/Water	Normal	
21	FM-21	T-3001	Foam/Water	Normal	
22	FM-22	T-3001	Foam/Water	Normal	
23	FM-23	T-3001	Foam/Water	Normal	
24	FM-24	Pump Place-2	Foam/Water	Normal	
25	FM-25	Pump Place-2	Foam/Water	Normal	
26	FM-26	T-1107	Foam/Water	Normal	
27	FM-27	T-1106	Foam/Water	Normal	-ยางหุ้มปลายหัวฉีดเสื่อมสภาพ
28	FM-28	T-1501	Foam/Water	Normal	
29	FM-29	T-1401	Foam/Water	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำตะพง(ตรงข้ามวัดกฐินทอง) ต.เนินพระ อ.เมือง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์พลังงานเอ็นวีซี ชั้นที่ A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Fire Monitor

No.	Code	Location	Type	Condition	Remark
30	FM-30	Pump Place-11	Foam/Water	Normal	
31	FM-31	Jetty-1	Water	Normal	
32	FM-32	Jetty-2	Water	Normal	
33	FM-33	Jetty-3	Water	Normal	
34	FM-34	Battery Limit	Foam/Water	Normal	
35	FM-35	Jetty-1	Foam/Water	Normal	
36	FM-36	Vent condensing	Foam/Water	Normal	
37	FM-37	Jetty-2B	Water	Normal	
38	FM-38	Jetty-2B	Water	Normal	
39	FM-39	Jetty-2B	Foam/Water	Normal	
40	FM-40	Jetty-2	Foam/Water	Normal	
41	FM-41	Jetty-3	Foam/Water	Normal	
42	FM-42	Jetty-1	Foam/Water	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

[redacted]

1. หัวฉีดสามารถปรับได้
2. ข้อต่อสามารถ Swing ซ้ายขวาขึ้นลงได้
3. อุปกรณ์อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำตะพง(ตรงข้ามวัดกฐินทอง) ต.เนินพระ อ.เมือง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์พลังงานเอ็นวีซี ชั้นที่ A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight kg	Refill if weight lower kg	Remark
			Lbs.	kg			
1.	T 517-01	CCR	35.5	16.13	16.49	14.51	
2.	T 517-03	Area-1 (Sub.1)	35.4	16.09	14.92	14.48	-ตู้สีขาว
3.	T 517-04	Area-1 (Workshop)	35.2	16.00	17.36	14.40	
4.	T 517-05	Area-1 (Store)	34.8	15.81	15.39	14.22	
5.	T 517-06	Area-1 (Store)	26.3	11.95	11.55	10.75	
6.	T 517-07	Area-1 (Sub.3)	26.3	11.95	11.51	10.75	-ถังสีลอก/น้ำยังดี
7.	T 517-08	Area-1 (Store)	26.4	12.00	12.33	10.80	-ถังสีลอก/น้ำยังดี
8.	T 517-09	Area-1 (Sub.4)	26.3	11.95	11.23	10.75	-ตู้สีซีดจาง/ถังสีลอก
9.	T 517-10	Area-1 (Sub.4)	26.3	11.95	11.22	10.75	-ตู้สีซีดจาง/ถังสีลอก
10.	T 517-11	Area-2 (Sub.5)	26.3	11.95	11.56	10.75	-ถังสีลอก
11.	T 517-12	Area-2 (Sub.5)	26.3	11.95	11.20	10.75	-ถังสีลอก/สายแตกลาย
12.	T 517-13	Area-2 (Admin 1st Floor)	26.3	11.95	11.39	10.75	
13.	T 517-14	Area-2 (Admin 1st Floor)	26.4	12.00	11.47	10.80	
14.	T 517-15	Area-2 (Admin G Floor)	28.4	12.90	11.71	11.61	
15.	T 517-16	Area-2 (Admin G Floor)	26.4	12.00	11.51	11.80	-Drop
16.	T 517-17	Area-1 (Sub.7)	26.5	12.04	11.84	10.83	
17.	T 517-18	Area-1 (Sub.7)	26.5	12.04	11.90	10.83	
18.	T 517-19	Area-1 (Admin G Floor)	26.5	12.04	11.59	10.83	
19.	T 517-20	Area-1 (Admin G Floor)	26.5	12.04	11.95	10.83	-สายแตกลาย
20.	T 517-21	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.5	12.04	12.03	10.83	
21.	T 517-22	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.5	12.04	12.06	10.83	
22.	T 517-23	Canteen	26.4	12.00	11.84	10.83	
23.	T 517-24	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.0	11.81	11.79	10.62	
24.	T 517-25	Fire Garage	28.5	12.95	11.39	11.65	-รอRefill
25.	T 517-26	Area-1 (Store)	26.5	12.04	11.36	10.83	
26.	T 517-27	หน้า Control room	26.5	12.04	11.82	10.83	
27.	T 517-28	Truck Scale	26	11.81	11.68	10.62	
28.	T 517-29	Area-1 (Sub.6)	26	11.81	11.75	10.62	
29.	T 517-30	Area-2 (Admin 2nd Floor)	26	11.81	12.06	10.62	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำตะพง(ตรงข้ามวัดกฐินทอง) ต.เนินพระ อ.เมือง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight kg	Refill if weight lower kg	Remark
			Lbs.	kg			
30.	T 517-31	Area-2 (Admin 2nd Floor)	26	11.81	11.18	10.62	
31.	T 517-32	Area-1 (Sub.1)	26	11.81	11.54	10.62	
32.	T 517-33	Area-1 (Sub.2)	26	11.81	11.17	10.62	
33.	T 517-34	Area-2 (Sub.8)	26	11.81	12.08	10.62	-สายแตกลาย
34.	T 517-35	Area-2 (Sub.8)	26	11.81	12.01	10.62	-สายแตกลาย

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

[redacted]

1.สายจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
2.กระบอกฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
3.จะต้องมี Pin Lock คันบีบ
4.Seal ล็อคคันบีบจะต้องไม่ขาด
5.น้ำหนักที่ตรวจสอบจะต้องไม่ต่ำกว่า 90% ของน้ำหนักถัง CO_2 ที่ระบุไว้ที่ Valve หัวถัง
6.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำผลพราะห้าพญาศ์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Wheel Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight kg	Refill if weight lower kg	Remark
			Lbs.	kg			
1	T-518-01	Substation-01	289.30	131.00	Normal	111.00	
2	T-518-02	Substation-02	291.40	132.45	Normal	119.20	
3	T-518-03	Substation-03	288.70	131.22	Normal	118.09	
4	T-518-04	Substation-04	289.50	131.59	Normal	118.43	
5	T-518-05	Substation-05	289.30	132.45	Normal	111.00	
6	T-518-06	Substation-06	291.90	132.61	Normal	119.34	
7	T-518-07	Substation-07	288.60	131.18	Normal	118.02	
8	T-518-08	Substation-08	288.60	131.95	Normal	118.02	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

.....

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1.จุดติดตั้งสามารถมองเห็นได้ชัดเจนไม่มีสิ่งของกีดขวางสามารถหยิบใช้งานได้สะดวก
2.น้ำหนักลดลงไม่เกิน 10% ของน้ำหนักรวม
3.สภาพสายฉีดไม่แตกลายงา และกระบอกฉีดไม่อุดตัน
4.ล้อเข็นหมุนไม่ติดและอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
5.วาล์วหัวถังมีสลักล็อค และมีซีลล็อคสลัก
6.สภาพทั่วไปพร้อมใช้งาน
7.ถุงคลุมไม่ฉีกขาด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำผลพราะห้าพญาศ์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Mobile Foam Unit

No.	Code	Location	Condition	Remark
1.	MFU-01	Truck load A	Normal	
2.	MFU-02	Truck load B	Normal	
3.	MFU-03	Truck load C	Normal	
4.	MFU-04	Jetty-1	Normal	
5.	MFU-05	Jetty-1	Normal	
6.	MFU-06	Jetty-2	Normal	
7.	MFU-07	Jetty-2	Normal	
8.	MFU-08	Jetty-3	Normal	
9.	MFU-09	Jetty-3	Normal	
10.	MFU-10	Jetty-2B	Normal	
11.	MFU-11	Jetty-2B	Normal	
12.	MFU-12	Pump Place-2	Normal	
13.	MFU-13	Pump Place-4	Normal	
14.	MFU-14	Pump Place-5	Normal	
15.	MFU-15	Pump Place-12	Normal	
16.	MFU-16	Pump Place-4	Normal	
17.	MFU-17	Pump Place-35	Normal	
18.	MFU-18	Pump Place-37	Normal	
19.	MFU-19	Pump Place-42	Normal	
20.	MFU-20	Pump Place-11	Normal	
21.	MFU-21	Pump Place-38	Abnormal	
22.	MFU-22	Pump Place-36	Abnormal	
23.	MFU-23	Pump Place-41	Normal	
24.	MFU-24	Pump Place-36	Abnormal	
25.	MFU-25	Pump Place-2	Normal	
26.	MFU-26	Area 2	Normal	
27.	MFU-27	Pump Place-36	Normal	
28.	MFU-28	Fire Station	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำผลพราะห้าพญาศ์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงาน A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

.....

.....

.....

[redacted]

1. ปริมาณ Foam Concentrate ไม่น้อยกว่า 3/4
2. สภาพสายดูดโฟมไม่แตกหรืองอ
3. หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
4. Valve of Nozzle จะต้องอยู่ในตำแหน่งปิด
5. วงล้อจะต้องเคลื่อนไหวได้ และมีลมยาง
6. ตัวปรับเปอร์เซ็นต์โฟมใช้งานได้
7. สีจะต้องไม่ซีดไม่มีสนิมหรือไม่ผุกร่อน
8.ถุงคลุมไม่ฉีกขาด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำผลพราะห้าพญาศ์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

เอกสารแนบ 3
สรุปผลการตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน มีนาคม 2569

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ ถังดับเพลิง

ประจำเดือน มีนาคม 2569

	Dry Chemical		CO2
	Stored Pressure	Cartridge	
จำนวนถังดับเพลิงทั้งหมด	71	27	34
จำนวนถังดับเพลิงที่ควรแก้ไข	13	9	10
จำนวนอุปกรณ์ที่ชำรุด	3	2	2

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		แรงดันตก/น้ำหนักลด	สายฉีดชำรุด	สภาพถังชำรุด	ป้าย+หมายเลขถังชำรุด	อื่นๆ
1	T-515-38	-	-	-	-	มือเปิดประตูชำรุดขาดลงรูเดียว
2	T-515-36	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
3	T-515-40	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
4	T-515-41	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
5	T-515-42	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
6	T-515-44	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
7	T-515-45	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
8	T-515-68	-	-	-	-	น้ำยังตู้/มือเปิดประตูชำรุด
9	T-515-63	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
10	T-515-67	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม/กระประตูชำรุด
11	T-515-84	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม/น้ำยังในตู้
12	T-515-82	✓	-	-	-	รอRefill
13	T-515-52	-	-	-	-	Over Pressure
14	T-515-55	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
15	T-515-64	✓	-	-	-	รอRefill
16	T-515-109	✓	-	-	-	รอRefill
17	T-515-06	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
18	T-515-07					ก้นถังเป็นสนิม/น้ำยังในตู้
19	T-515-11	-	-	-	-	บานประตูชำรุด
20	T-515-12	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
21	T-515-20	-	-	-	-	ตู้เป็นสนิม
22	T-515-21	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
		ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		แรงดันตก/น้ำหนักลด	สายฉีดชำรุด	สภาพถังชำรุด	ป้าย+หมายเลขถังชำรุด	อื่นๆ
23	T-515-22	-	-	-	-	ตู้เป็นสนิม
24	T-515-25	-	-	-	-	ก้นถังเป็นสนิม
25	T-515-31	-	-	✓	-	ก้นถังเป็นสนิม
26	T-515-13	✓	-	-	-	แรงดันต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด
27	T-515-16	✓	-	-	-	แรงดันต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด
28	T-517-03	-	-	-	-	ตู้ซีดจาง
29	T-517-09	-	-	-	-	ตู้ซีดจาง
30	T-517-10	-	-	-	-	ตู้ซีดจาง
31	T-517-11	-	-	✓	-	ถังสีลอก
32	T-517-12	-	✓	✓	-	ถังสีลอก/สายแตกลาย
33	T-517-20	-	✓	-	-	สายแตกลาย
34	T-517-25	-	-	-	-	รอRefill
35	T-517-34	-	✓	-	-	สายแตกลาย
36	T-517-35	-	✓	-	-	สายแตกลาย
37	T-517-07	-	-	✓	-	ถังสีลอก
38	T-517-08	-	-	✓	-	ถังสีลอก
39	T-517-16	-	-	✓	-	Drop

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ ถังดับเพลิงรถดับไฟเข็น

ประจำเดือน มีนาคม 2569

จำนวนรถเข็น Dry Chemical ทั้งหมด	25
จำนวนรถเข็น Dry Chemical ที่ควรแก้ไข	0
จำนวนรถเข็น Dry Chemical ที่ชำรุด	0

จำนวนรถเข็น CO2 ทั้งหมด	8
จำนวนรถเข็น CO2ที่ควรแก้ไข	0
จำนวนรถเข็น CO2 ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		แรงดันตก/น้ำหนักลด	สายฉีดชำรุด	ล้อหมุนไม่สะดวก	สภาพถังชำรุด	ป้าย+หมายเลขถังชำรุด	อื่นๆ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fire Hydrant

ประจำเดือน มีนาคม 2569

จำนวน Fire Hydrant ทั้งหมด	164
จำนวน Fire Hydrantที่ควรแก้ไข	2
จำนวน Fire Hydrant ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		มีน้ำรั่วที่วาล์ว/ข้อต่อ	วาล์ว เปิด-ปิดยาก	เป็นสนิม	ไฟฉายชำรุด	ฝาปิดชำรุด	อื่นๆ
1	HD/P6/22		✓				-Main Valve Passing
2	HD/P8/7			✓			หน้าแปลนวาล์วนิ่วเป็น

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Hose Box

ประจำเดือน มีนาคม 2569

จำนวน Hose Box ทั้งหมด	111
จำนวน Hose Box ที่ควรแก้ไข	5
จำนวน Hose Box ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		hose รั่ว	ตู้เป็นสนิม	ตู้ชำรุด	สีตู้ซีดจาง / ไม่มีหมายเลขตู้	อุปกรณ์ภายในตู้ไม่ครบ	อื่นๆ
1	- HB-J2/1	-	-	√	-	-	พื้นตู้พุกล่อน
2	- HB-P4/12	-	√		-	-	พื้นตู้เป็นสนิม
3	- HB-P4/13	-	√	-	-	-	พื้นตู้เป็นสนิม
4	- HB-P5/9	-	-	-	√	-	ตู้สีลอก
5	- HB-P7/31	-	√	-	-	-	ตู้เป็นสนิม

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fixed Foam Station

ประจำเดือน มีนาคม 2569

จำนวน Fixed Foam Station ทั้งหมด	4
จำนวน Fixed Foam Station ที่ควรแก้ไข	0
จำนวน Fixed Foam Station ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง			
		มีสิ่งกีดขวางการเข้าถึง	มีการรั่วซึมของน้ำโฟม	เกจวัดแรงดัน	อื่นๆ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fire Water Valve Pipe Line

ประจำเดือน มีนาคม 2569

จำนวน Fire Hydrant ทั้งหมดที่ปกติ	140
จำนวน Fire Hydrant ที่ควรแก้ไข	17
จำนวน Fire Hydrant ที่ชำรุด	2

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		มีน้ำรั่วที่วาล์ว	วาล์ว เปิด-ปิดยาก	เป็นสนิม	โซ่และกุญแจชำรุด	ตำแหน่งวาล์วปิด	อื่นๆ
1	V-014	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
2	V-018	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
3	V-027	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
4	V-028	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
5	V-029	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
6	V-030	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
7	V-036	-	-	-	-	-	วาล์วแตก
8	V-037	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
9	V-039	-	-	-	-	-	วาล์วหัก
10	V-046	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
11	V-049	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
12	V-054	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
13	V-065	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
14	V-066	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
15	V-068	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
16	V-089	-	-	✓	-	-	เป็นสนิม
17	V-102	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
18	V-103	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
19	V-112	-	-	✓	-	-	ก้าน Valve เป็นสนิม

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fixed Monitor

ประจำเดือน มีนาคม 2569

จำนวนFixed Monitorทั้งหมด	38
จำนวนFixed Monitorที่ควรแก้ไข	1
จำนวนFixed Monitorที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		มีสิ่งกีดขวางอุปกรณ์	หัวฉีดชำรุดปรับไม่ได้	มีการรั่วซึมของน้ำข้อมต่อ	ชุดวาล์วประกอบชำรุด	อื่นๆ
1	FM-27					ยางหุ้มปลายหัวฉีดเสื่อมสภาพ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Mobile Foam Unit

ประจำเดือน มีนาคม 2569

จำนวนMobile Foam Unitทั้งหมด	28
จำนวนMobile Foam Unitที่ควรแก้ไข	0
จำนวนMobile Foam Unitที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		มีสิ่งกีดขวางอุปกรณ์	หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน	สภาพรถเข็นชำรุด	สภาพสายดูดโฟมไม่แตกหรือขาด	อื่นๆ

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์รวมพลังงาน ชั้นที่ 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand. Tel. (+66) 0 2265-8110 Fax. (+66) 0 2265-8338

ที่ NPC 0555 / 2569

1 พฤษภาคม 2569

เรื่อง รายงานการปฏิบัติงานบริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน ประจำเดือน เมษายน 2569

เรียน คุณพรพรหม ธินทวงศ์

อ้างถึง 1. ข้อเสนอบริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน สำหรับบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
สัญญาให้บริการเลขที่ SO. 19090810401

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ขอนำส่งรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานการให้บริการศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน และผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน เมษายน 2569

ทั้งนี้ ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน ได้ทำการสรุปผลการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน
038-977799

HEAD OFFICE
555/1 Energy Complex, Building A 14th Floor, Vibhavadi Rangsit Road Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand
TEL.: +66(0) 2265-8110 Fax: +66 (0)2265-8338

RAYONG
20/9 Pakorn Songkhraorat Road, Tambon Map Ta Phut
Amphur Muang Rayong, Rayong 21150, Thailand
TEL. : +66 (0) 3897-7777 FAX. : +66 (0) 3897-7701

รายงานผลการปฏิบัติงาน
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Control Center)
ประจำเดือน เมษายน 2569

สำหรับ

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

สัญญาให้บริการเลขที่ SO.19090810401

จัดทำโดย

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Control Center)
บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co.,Ltd.

รายงานผลการปฏิบัติงาน
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC)
ประจำเดือน เมษายน 2569

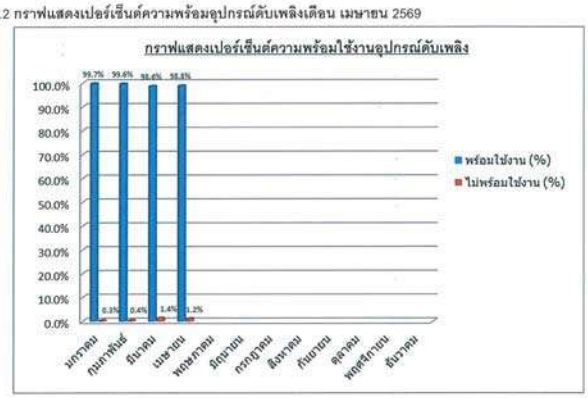
1. ข้อมูลการตรวจสอบและทดสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

1.1 สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

ลำดับ	อุปกรณ์	จำนวน	ผลการตรวจ		
			พร้อมใช้งาน (จำนวน)	ชำรุด (จำนวน)	ใช้งานได้แต่ควรปรับปรุง (จำนวน)
1	Fire hydrant	164	164	0	1
2	Fire hose box	111	111	0	8
3	Fixed fire monitor	42	42	0	1
4	Fire water valve	140	138	2	17
5	Fixed foam station	5	5	0	0
6	CO_2Portable	34	32	2	12
7	Fire blanket	25	25	0	5
8	Dry chemical 125 LBS. (Wheel type)	25	25	0	0
9	Dry chemical (Cartridge operate)	27	26	1	9
10	Dry chemical (Storage pressure)	74	71	3	10
11	$CO_2$100 LBS.	8	8	0	0
12	Mobile foam unit	28	28	0	0
	รวม	683	675	8	63

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

1.2 กราฟแสดงเปอร์เซ็นต์ความพร้อมอุปกรณ์ดับเพลิงเดือน เมษายน 2569



1.3 ตารางการติดตามผลการดำเนินการแก้ไขอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน เมษายน 2569

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
1	Fire Equipment In Fire Hose Boxed				
1.1	- HB-J2/1	-พื้นตู้พุกล่อน	SSS	- ส่งซ่อม	
1.2	- HB-P4/12	-พื้นตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
1.3	- HB-P4/13	-พื้นตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
1.4	- HB-P5/9	-ตู้สีลอก	SSS	-ส่งซ่อม	
1.5	- HB-P7/31	-ตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
1.6	- HB-P7/12	-สาย2.5รั่วตามตาเส้น	SSS	-ส่งซ่อม	
1.7	- HB-P7/25	-สาย2.5รั่วตามตาเส้น	SSS	-ส่งซ่อม	
1.8	- HB-P7/34	-สาย2.5รั่วตามตาเส้น	SSS	-ส่งซ่อม	
2	Dry chemical (Internal Pressure)				
2.1	-T-515-36	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.2	-T-515-40	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
2.3	-T-515-41	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.4	-T-515-63	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.5	-T-515-84	-ก้นถังเป็นสนิม มีน้ำขังในตู้	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.6	-T-515-82	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
2.7	-T-515-52	-Over Pressure	SSS	-รอดำเนินการ	
2.8	-T-515-54	-Over Pressure	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
2.9	-T-515-64	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
2.10	-T-515-38	-มือเปิดประตูขาดหลุด1ตัว	SSS	-รอดำเนินการ	
2.11	-T-515-109	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
2.12	-T-515-106	-ควรเจาะรูระบาย	SSS	-รอดำเนินการ	
2.13	-T-515-107	-ควรเจาะรูระบาย	SSS	-รอดำเนินการ	
3	Dry chemical (External Pressure)				
3.1	-T-515-06	- ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.2	-T-515-11	- บานประตูชำรุด	SSS	-ซ่อมบานประตู	
3.3	-T-515-12	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.4	-T-515-21	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.5	-T-515-25	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.6	-T-515-07	- ก้นถังเป็นสนิม/น้ำขังตู้	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.7	-T-515-20	-ตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.8	-T-515-22	-ตู้เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.9	- T-515-31	-ก้นถังเป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อมทำสี	
3.10	- T-515-13	-Cartridge แรงดันต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด	SSS	-เปลี่ยนใหม่	
4	CO2 Portable				
4.1	-T-517-03	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.2	-T-517-09	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.3	-T-517-10	-ตู้สีซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.4	-T-517-11	-ถังสีลอก	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.5	-T-517-12	-ถังสีลอก/สายแตกลาย	SSS	-ซ่อมทำสี/เปลี่ยนสาย	
4.6	-T-517-20	-สายแตกลาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
4.7	-T-517-25	-รอRefill	SSS	-รอดำเนินการ	
4.8	-T-517-34	-สายแตกสาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	
4.9	-T-517-35	-สายแตกสาย	SSS	-เปลี่ยนสาย	
4.10	-T-517-07	-ถังสีลอก/น้ำขังตู้	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.11	-T-517-08	-ถังสีลอก/น้ำขังตู้	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.12	-T-517-16	-Drop	SSS	-ส่งRefill	
4.13	-T-517-17	-ถังสีลอก	SSS	-ซ่อมทำสี	
4.14	-T-517-18	-ถังสีลอก	SSS	-ซ่อมทำสี	
5	Fire Blanket				
5.1	FB-1	-ตู้เป็นสนิม	SSS	-ซ่อมทำสี	
5.2	FB-2	-ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง	SSS	-ซ่อมทำสี	
5.3	FB-8	-ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง	SSS	-ซ่อมทำสี	
5.4	FB-13	-สติ๊กเกอร์หน้าตู้หลุด/สีตู้ซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
5.5	FB-22	-ตู้ซีดจาง	SSS	-ซ่อมทำสี	
6	Fire water valve				
6.1	V-014	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.2	V-018	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.3	V-027	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.4	V-028	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.5	V-029	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.6	V-030	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.7	V-036	-วาล์วแตก	SSS	-ส่งซ่อม	
6.8	V-037	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.9	V-039	-วาล์วรั่ว	SSS	-ส่งซ่อม	
6.10	V-046	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.11	V-049	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.12	V-054	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.13	V-065	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	สิ่งผิดปกติ	ผู้รับแจ้ง	การแก้ไข	กำหนดเสร็จ
6.14	V-066	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.15	V-068	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.16	V-089	-เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
6.17	V-102	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.18	V-103	-ตัวบอกสถานะเปิด-ปิดชำรุด	SSS	-ส่งซ่อม	
6.19	V-112	-ก๊าน Valve เป็นสนิม	SSS	-ส่งซ่อม	
7	Fire Hydrants				
7.1	HD/P7/18	-วาล์วงนิ้วPassing	SSS	-ซ่อม	
8					
8.1	Fixed Fire Monitor Fm-27	-ยางหุ้มปลายหัวฉีดเสื่อมสภาพ	SSS	-เปลี่ยน	

2. ข้อมูลการซ้อมแผน ฯ ฉุกเฉิน

ลำดับ	วันที่	ระดับ	สถานการณ์	หมายเหตุ
-	-	-	-	-

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

3. ข้อมูลการเตรียมความพร้อมพนักงานดับเพลิง

3.1 พนักงานประจำศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน

ลำดับ	สถานี	กำลังพล (คน)	หมายเหตุ
1	ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน(ECC)	75	Day time 37 คน, A 13 คน, B 12 คน, C 13 คน
2	สถานีดับเพลิง PTT GC-2	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
3	สถานีดับเพลิง PTT GC-3	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
4	สถานีดับเพลิง PTT GC-4	9	ผลัดละ 3 คน
5	สถานีดับเพลิง PTT GC-5	9	ผลัดละ 3 คน
6	สถานีดับเพลิง PTT GC-6	9	ผลัดละ 3 คน
7	สถานีดับเพลิง PTT GC-11	10	ผลัดละ 3 คน Day time 1 คน
8	สถานีดับเพลิง Dow AIE	12	ผลัดละ 4 คน
9	สถานีดับเพลิง Dow MTP	12	ผลัดละ 4 คน
10	สถานี GLOW GHECO-ONE	9	ผลัดละ 3 คน
11	สถานี PTT PHENOL	1	Day time 1 คน
12	สถานี GGC-2	9	ผลัดละ 3 คน
13	สถานี PTT GSP	19	ผลัดละ 6 คน Day time 1 คน
14	สถานี HMC	3	Day time 3 คน
15	สถานี PTT TANK	3	ผลัดละ 1 คน
16	สถานี Thai Tank Terminal	3	ผลัดละ 1 คน
	รวมพนักงานดับเพลิง	203	

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

3.2 ข้อมูลการพัฒนาพนักงานดับเพลิงประจำ

3.2.1 ตารางการฝึกอบรมศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉินประจำปี 2569

Item	Training course	Plan for 2026												Remark
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	Set KPI and Refresh Defensive Driving													Completed
2	Refresh Confine Space and Rescue													Completed
3	Refresh EV Fire and solar cell Fire													Completed
4	Refresh Emergency First and CPR													Completed
5	Refresh Advance Enclosure Fire													-
6	Refresh Advance Enclosure Fire													-
7	Refresh Gas detector and Emergency Tools													-
8	Refresh Operate Fire Truck and Fire Pump													-
9	Refresh Chemicall Apill Control (Hazmat)													-
10	Performance Test All Subject													-
11	Refresh Tank Fire Technical													-
12	Law Related to Fire Protection and Fire alarm System													-

3.3 ข้อมูลการอบรมภายในกะ

วันที่	ผลัด	หัวข้ออบรม	หมายเหตุ
20 เม.ย. 69	A	Refresh Emergency First and CPR	
22เม.ย.69	C	Refresh Emergency First and CPR	
24 เม.ย.69	B	Refresh Emergency First and CPR	
25เม.ย. 69	D	Refresh Emergency First and CPR	

4. ข้อมูลการเตรียมความพร้อมรถดับเพลิงและอุปกรณ์ฉุกเฉิน ประจำศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน

4.1 ข้อมูลรถดับเพลิง

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
1	คงคา	PTT GC-2	Foam Truck	-	4,900 ลิตร	840 กก.	พร้อมใช้งาน
2	อัคคีพาย	PTT GC-2	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	810 กก.	พร้อมใช้งาน
3	หนึ่งนที	ECC	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	810 กก.	พร้อมใช้งาน
4	สายวารินี	PTT GC-3	Water Truck	3,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
5	FT-01	PTT GC-4	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	760 กก.	พร้อมใช้งาน
6	FT-02	PTT GC-4	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	760 กก.	พร้อมใช้งาน
7	FT-3	PTT GC-5	Foam Truck	-	3,785 ลิตร	760 กก.	พร้อมใช้งาน
8	FT-4	PTT GC-5	Foam Truck	-	7,570 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
9	Tank Car	PTT GC-5	Water Truck	6,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
10	F-1	PTT GC-6	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
11	F-2	PTT GC-6	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
12	F-3	GGC2	รถดับเพลิง	-	3,800 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
13	F-4	PTT GC-6	รถบรรทุกโฟม	-	7,600 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
14	F-5	PTT GC-6	Foam Truck	-	7,571 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
15	OSC	PTT GC-6	เคลื่อนที่เร็ว	-	500 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
16	ชลันธร	PTT GC-11	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
17	ชลธาร	PTT GC-3	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
18	ชเลศวร	PTT GC-11	Water Truck	5,678 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
19	ชลาลัย	PTT AC	Foam Truck	-	4,900 ลิตร	840 กก.	พร้อมใช้งาน
20	สินสมุทร	Dow AIE	Foam Truck	-	5,678 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
21	หยน้ำ	ECC	รถบันได	-	2,000 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
22	ดับเพลิง-กู้ภัย	ECC	ดับเพลิง-กู้ภัย	4,500 ลิตร	1,500 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
23	Water Tank	ECC	Water Truck	7,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
24	สุดสาคร	Glow	Water Truck	12,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน
25	สินธารา	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	-	20 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
26	ผยองเพลิง	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	400 ลิตร	20 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
27	รถพยาบาล	ECC	รถพยาบาล	-	-	-	พร้อมใช้งาน
28	MCU	ECC	ถ่ายทอดสัญญาณ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
29	Heavy Rescue	ECC	กู้ภัย	-	-	-	พร้อมใช้งาน
30	รถพ่วง	ECC	อุปกรณ์ Rescue	-	-	-	พร้อมใช้งาน
31	เนตรสาร 1	ECC	รถตรวจการ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
32	เนตรสาร 2	ECC	รถตรวจการ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
33	เนตรสาร 3	ECC	ดับเพลิง (เล็ก)	500 ลิตร	12 / 12 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
34	Robot#1	ECC	หุ่นยนต์ดับเพลิง	-	-	-	พร้อมใช้งาน
35	Robot#2	ECC	หุ่นยนต์ดับเพลิง	-	-	-	พร้อมใช้งาน
36	รถพ่วงเทรลเลอร์โฟม	GGC2	Rescue Trailer Foam Truck	-	1,000 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
37	รถพยาบาล2	ECC	รถพยาบาล	-	-	-	พร้อมใช้งาน
38	รถเอี้ยบ	ECC	รถบรรทุก 6 ล้อ	-	-	-	พร้อมใช้งาน
39	เทรลเลอร์กู้ภัยสารเคมี	ECC	เทรลเลอร์กู้ภัยสารเคมี	500 ลิตร	12/12 ลิตร	-	พร้อมใช้งาน
40	เทรลเลอร์ Performance test	ECC	บรรทุกอุปกรณ์ Performance test	-	-	-	พร้อมใช้งาน
41	เทรลเลอร์ Fire Pump 6,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump	-	-	-	พร้อมใช้งาน
42	เทรลเลอร์ Hight Foam	ECC	Mobile Fire Pump	1,000 ลิตร	-	-	พร้อมใช้งาน

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ลำดับ	ชื่อรถดับเพลิง	ประจำสถานี	ประเภทรถ	ปริมาณสารดับเพลิง			หมายเหตุ
				น้ำ	โฟม / F500	เคมีแห้ง	
43	เทรลเลอร์ Fire Pump 2,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump 2,000 GPM No.1	-	-	-	พร้อมใช้งาน
44	เทรลเลอร์ Fire Pump 2,000 GPM	ECC	Mobile Fire Pump 2,000 GPM No.2	-	-	-	พร้อมใช้งาน
45	เทรลเลอร์ Foam Pump	ECC	Mobile Foam Pump	-	-	-	พร้อมใช้งาน
46	รถตักหน้า ชุดหลัง	ECC	JCB	-	-	-	พร้อมใช้งาน
47	รถบรรทุกสายดับเพลิง	ECC	รถบรรทุกเล็ก	-	-	-	พร้อมใช้งาน

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

4.2 สรุปผลการตรวจสอบข้อมูลความพร้อมของอุปกรณ์สื่อสาร

รายการอุปกรณ์	สถานที่	สถานะ		หมายเหตุ
		พร้อมใช้	ไม่พร้อมใช้	
ระบบ โทรศัพท์				
- เลขหมาย 038-977799	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977614	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977615	ห้องสื่อสาร	✓		
- แฟกซ์ 038-687677	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบวิทยุสื่อสาร Digitals	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบ VDO Conference	ห้อง War room	✓		
- ระบบ Fire Alarm	ห้องสื่อสาร	✓		
- ระบบ CCTV	ห้องสื่อสาร	✓		
- ระบบ โทรศัพท์				
- เลขหมาย 038-977799	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977614	ห้องสื่อสาร	✓		
- เลขหมาย 038-977615	ห้องสื่อสาร	✓		
แฟกซ์ 038-687677	ห้องสื่อสาร	✓		
ระบบวิทยุสื่อสาร Digitals	ห้องสื่อสาร	✓		

4.3 สรุปข้อมูลอุปกรณ์ ชุดดับเพลิง และ SCBA

รายการอุปกรณ์	สถานที่	สถานะ		หมายเหตุ
		พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน	
SCBA	ศูนย์ ECC	✓		
ชุดดับเพลิง	ศูนย์ ECC	✓		
ระบบบันทึก และตรวจวัดสภาพอากาศ	ศูนย์ ECC	✓		
อุปกรณ์การกู้ภัยที่สูง	ศูนย์ ECC	✓		

4.4 **สรุปผลการทดสอบการติดต่อทางวิทยุสื่อสารประจำเดือน เมษายน** 2569

หัวข้อ	ความถี่/จำนวน	ผลการทดสอบ		หมายเหตุ
		ปกติ	ผิดปกติ	
ทดสอบสัญญาณวิทยุประจำวัน	60 ครั้ง	60 ครั้ง	-	ทดสอบ 2 ครั้ง/วัน

5. **เอกสารแนบ**

เอกสารแนบ 1 ตารางการเข้าตรวจพื้นที่ประจำเดือน เมษายน 2569

เอกสารแนบ 2 แบบฟอร์มผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน เมษายน 2569

เอกสารแนบ 3 สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน เมษายน 2569

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแห้งค์เทอร์มินัล จำกัด

เอกสารแนบ 1
ตารางการเข้าตรวจพื้นที่ประจำเดือน เมษายน 2569

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแห้งค์เทอร์มินัล จำกัด

เอกสารแนบ 2
แบบฟอร์มผลการตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน เมษายน 2569

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

[redacted]

ว / ด / ป	พื้นที่	
04/04/2569	Gate 1	
08/04/2569	Gate 1	
12/04/2569	Gate 1	
16/04/2569	Gate 1	
20/04/2569	Gate 1	
24/04/2569	Gate 1	
28/04/2569	Gate 1	

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสะอาด ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
1.	HD-J1/1	Jetty-1	Normal	-
2.	HD-J1/2	Jetty-1	Normal	-
3.	HD-J1/3	Jetty-1	Normal	-
4.	HD-J2/1	Jetty-2	Normal	-
5.	HD-J2/2	Jetty-2	Normal	-
6.	HD-J2/3	Jetty-2	Normal	-
7.	HD-J3/1	Jetty-3	Normal	-
8.	HD-J3/2	Jetty-3	Normal	-
9.	HD-J3/3	Jetty-3	Normal	-
10.	HD-J2B/1	Jetty-2B	Normal	-
11.	HD-J2B/2	Jetty-2B	Normal	-
12.	HD-J2B/3	Jetty-2B	Normal	-
13.	HD-J2B/4	Jetty-2B	Normal	-
14.	HD-J2B/5	Jetty-2B	Normal	-
15.	HD-J2B/6	Jetty-2B	Normal	-
16.	HD-J2B/7	Jetty-2B	Normal	-
17.	HD-J2B/8	Jetty-2B	Normal	-
18.	HD-J2B/9	Jetty-2B	Normal	-
19.	HD-P3/1	Truck Loading A,B,C	Normal	-
20.	HD-P3/2	Truck Loading A,B,C	Normal	-
21.	HD-P3/3	Truck Loading A,B,C	Normal	-
22.	HD-P3/4	Truck Loading A,B,C	Normal	-
23.	HD-P3/5	Truck Loading A,B,C	Normal	-
24.	HD-P3/6	Truck Loading A,B,C	Normal	-
25.	HD-P3/7	Weight Bridge	Normal	-
26.	HD-P3/8	Weight Bridge	Normal	-
27.	HD-P3/9	Fire Pump-1	Normal	-
28.	HD-P4/1	T-3101	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักหลักษณราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสะอาด ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
29.	HD-P4/2	T-3101	Normal	-
30.	HD-P4/3	T-3101	Normal	-
31.	HD-P4/4	T-3201	Normal	-
32.	HD-P4/5	T-3201	Normal	-
33.	HD-P4/6	T-3201	Normal	-
34.	HD-P4/7	T-3201	Normal	-
35.	HD-P4/8	T-3201	Normal	-
36.	HD-P4/9	Pit-41	Normal	-
37.	HD-P4/10	Pit-41	Normal	-
38.	HD-P4/11	Pit-41	Normal	-
39.	HD-P4/12	Pit-41	Normal	-
40.	HD-P4/13	Pit-41	Normal	-
41.	HD-P4/14	Pit-41	Normal	-
42.	HD-P4/15	Pit-41	Normal	-
43.	HD-P4/16	Pit-41	Normal	-
44.	HD-P4/17	Pit-41	Normal	-
45.	HD-P5/1	Pit-1	Normal	-
46.	HD-P5/2	T-3002	Normal	-
47.	HD-P5/3	T-3001	Normal	-
48.	HD-P5/4	T-3001	Normal	-
49.	HD-P5/5	T-3001	Normal	-
50.	HD-P5/6	Pit-1	Normal	-
51.	HD-P5/7	Pit-1	Normal	-
52.	HD-P5/8	Pit-1	Normal	-
53.	HD-P5/9	Pit-1	Normal	-
54.	HD-P5/10	Pit-1	Normal	-
55.	HD-P5/11	Pit-2	Normal	-
56.	HD-P5/12	Pit-2	Normal	-
57.	HD-P5/13	Pit-3	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักหลักษณราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสะอาด ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
58.	HD-P5/14	Pit-3	Normal	-
59.	HD-P5/15	Pit-3	Normal	-
60.	HD-P5/16	Pit-3	Normal	-
61.	HD-P5/17	Pit-3	Normal	-
62.	HD-P5/18	Pit-3	Normal	-
63.	HD-P5/19	Pit-3	Normal	-
64.	HD-P5/20	Pit-3	Normal	-
65.	HD-P5/21	Pit-4	Normal	-
66.	HD-P5/22	Pit-4	Normal	-
67.	HD-P6/1	Fire Station	Normal	-
68.	HD-P6/2	Pit-5	Normal	-
69.	HD-P6/3	Pit-5	Normal	-
70.	HD-P6/4	Pit-5	Normal	-
71.	HD-P6/5	Pit-5	Normal	-
72.	HD-P6/6	Pit-5	Normal	-
73.	HD-P6/7	Pit-5	Normal	-
74.	HD-P6/8	Pit-5	Normal	-
75.	HD-P6/9	Pit-5	Normal	-
76.	HD-P6/10	Pit-5	Normal	-
77.	HD-P6/11	Pit-5	Normal	-
78.	HD-P6/12	Pit-5	Normal	-
79.	HD-P6/13	Pit-5	Normal	-
80.	HD-P6/14	Pit-5	Normal	-
81.	HD-P6/15	Pit-5	Normal	-
82.	HD-P6/16	Pit-5	Normal	-
83.	HD-P6/17	Pit-5	Normal	-
84.	HD-P6/18	G-3	Normal	-
85.	HD-P6/19	Pump Plce-4	Normal	-
86.	HD-P6/20	Pit-4	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักหลักษณราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสะอาด ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
87.	HD-P6/21	Pit-4	Normal	-
88.	HD-P6/22	Pit-4	Normal	-
89.	HD-P6/23	Pit-36	Normal	-
90.	HD-P6/24	Pit-36	Normal	-
91.	HD-P6/25	Pit-36	Normal	-
92.	HD-P6/26	Pit-36	Normal	-
93.	HD-P6/27	Pit-36	Normal	-
94.	HD-P6/28	Pit-37	Normal	-
95.	HD-P6/29	Pit-37	Normal	-
96.	HD-P6/30	Pit-37	Normal	-
97.	HD-P6/31	Pit-37	Normal	-
98.	HD-P6/32	Pit-37	Normal	-
99.	HD-P7/1	Pit-11	Normal	-
100.	HD-P7/2	Pit-11	Normal	-
101.	HD-P7/3	Pit-11	Normal	-
102.	HD-P7/4	Pit-11	Normal	-
103.	HD-P7/5	Pit-11	Normal	-
104.	HD-P7/6	Pit-11	Normal	-
105.	HD-P7/7	Pit-11	Normal	-
106.	HD-P7/8	Pit-11	Normal	-
107.	HD-P7/9	Pit-11	Normal	-
108.	HD-P7/10	Pit-11	Normal	-
109.	HD-P7/11	Pit-11	Normal	-
110.	HD-P7/12	Pit-11	Normal	-
111.	HD-P7/13	Pit-11	Normal	-
112.	HD-P7/14	Pit-11	Normal	-
113.	HD-P7/15	Pit-11	Normal	-
114.	HD-P7/16	Pit-11	Normal	-
115.	HD-P7/17	Pit-11	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักหลักษณราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์ชวนเฉลิมชัย ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A16th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
116.	HD-P7/18	Pit-11	Normal	-วาล์ว4นิ้วPassing
117.	HD-P7/19	Pit-11	Normal	-
118.	HD-P7/20	Pit-12	Normal	-
119.	HD-P7/21	Pit-14	Normal	-
120.	HD-P7/22	Pit-16	Normal	-
121.	HD-P7/23	Pit-16	Normal	-
122.	HD-P7/24	Pit-16	Normal	-
123.	HD-P7/25	Pit-16	Normal	-
124.	HD-P7/26	Pit-16	Normal	-
125.	HD-P7/27	Pit-16	Normal	-
126.	HD-P7/28	Pit-15	Normal	-
127.	HD-P7/29	Pit-13	Normal	-
128.	HD-P7/30	Pit-13	Normal	-
129.	HD-P7/31	Pit-18	Normal	-
130.	HD-P7/32	Pit-18	Normal	-
131.	HD-P7/33	Pit-18	Normal	-
132.	HD-P7/34	Pit-18	Normal	-
133.	HD-P7/35	Pit-17	Normal	-
134.	HD-P7/36	Pit-17	Normal	-
135.	HD-P7/37	Pit-17	Normal	-
136.	HD-P7/38	Pit-17	Normal	-
137.	HD-P8/1	PR325	Normal	-
138.	HD-P8/2	PR318-319	Normal	-
139.	HD-P8/3	PR311-312	Normal	-
140.	HD-P8/4	PR305	Normal	-
141.	HD-P8/5	PR298-299	Normal	-
142.	HD-P8/6	PR291-292	Normal	-
143.	HD-P8/7	PR285	Normal	-
144.	HD-P8/8	PR279	Normal	-

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักหลักเคหการีกาญจน์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์ชวนเฉลิมชัย ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A16th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Hydrants

No.	Code	Location	Condition	Remark
145.	HD-P8/9	PR272-273	Normal	-
146.	HD-P8/10	PR265-266	Normal	-
147.	HD-P8/11	PR259	Normal	-
148.	HD-P8/12	PR252-253	Normal	-
149.	HD-P8/13	PR245-246	Normal	-
150.	HD-P8/14	PR239	Normal	-
151.	HD-P8/15	PR213	Normal	-
152.	HD-P8/16	PR197	Normal	-
153.	HD-P8/17	PR181	Normal	-
154.	HD-P8/18	PR166	Normal	-
155.	HD-P8/19	PR150	Normal	-
156.	HD-P8/20	PR135	Normal	-
157.	HD-P8/21	PR120	Normal	-
158.	HD-P8/22	PR106	Normal	-
159.	HD-P8/23	PR089	Normal	-
160.	HD-P8/24	PR075	Normal	-
161.	HD-P8/25	PR062	Normal	-
162.	HD-P8/26	PR044	Normal	-
163.	HD-P8/27	PR029	Normal	-
164.	HD-P8/28	PR016	Normal	-

รายละเอียดเพิ่มเติม .....



RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์ชวนเฉลิมชัย ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A16th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

รายละเอียดการตรวจสอบ

1.Valve 2.5 นิ้ว และ Main valve จะต้องอยู่ในตำแหน่งปิด

2.Thread 2.5 นิ้ว, 4 นิ้ว เกลียวจะต้องไม่ชำรุด

3.มีฝา Cap ปิดข้อต่อทางจ่ายน้ำ และมีซีลยาง และโซ่คล้องฝา Cap

4.สีจะต้องไม่ซีด และไม่ลุกร่อน

5.ต้องไม่มีน้ำขังซึม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักหลักเคหการีกาญจน์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์ชวนเฉลิมชัย ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A16th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reduser	Spanner		
1	HB-J1/1	Jetty-1	1	1	1	1	2	Normal	
2	HB-J1/2	Jetty-1	1	1	1	1	2	Normal	
3	HB-J2/1	Jetty-2	1	1	1	1	2	Normal	พื้นรู้พุกล่อน
4	HB-J2/2	Jetty-2	1	1	1	1	2	Normal	
5	HB-J3/1	Jetty-3	1	1	1	1	2	Normal	
6	HB-J3/2	Jetty-3	1	1	1	1	2	Normal	
7	HB-J2B/1	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
8	HB-J2B/2	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
9	HB-J2B/3	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
10	HB-J2B/4	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
11	HB-J2B/5	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
12	HB-J2B/6	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
13	HB-J2B/7	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
14	HB-J2B/8	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
15	HB-J2B/9	Jetty-2B	1	1	1	1	2	Normal	
16	HB-P3/1	Truck Loading C	1	1	1	1	2	Normal	
17	HB-P3/2	Truck Loading C	1	1	1	1	2	Normal	
18	HB-P3/3	Truck Loading B	1	1	1	1	2	Normal	
19	HB-P3/4	Truck Loading A	1	1	1	1	2	Normal	
20	HB-P4/1	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
21	HB-P4/2	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
22	HB-P4/3	T-3101	1	1	1	1	2	Normal	
23	HB-P4/4	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
24	HB-P4/5	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
25	HB-P4/6	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
26	HB-P4/7	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
27	HB-P4/8	T-3201	1	1	1	1	2	Normal	
28	HB-P4/9	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
29	HB-P4/10	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
30	HB-P4/11	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
31	HB-P4/12	T-4001	1	1	1	1	2	Normal	พื้นตู้เป็นสนิม
32	HB-P4/13	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	ตู้เป็นสนิม
33	HB-P4/14	Pit-41	1	1	1	1	2	Normal	
34	HB-P4/15	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักหลักเคหการีกาญจน์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
35	HB-P4/16	Pit-42	1	1	1	1	2	Normal	
36	HB-P4/17	Pit-42	1	1	1	1	2	Normal	
37	HB-P5/1	T-3002	1	1	1	1	2	Normal	
38	HB-P5/2	T-3001	1	1	1	1	2	Normal	
39	HB-P5/3	T-3001	1	1	1	1	2	Normal	
40	HB-P5/4	Pit-1	1	1	1	1	2	Normal	
41	HB-P5/5	Pit-1	1	1	1	1	2	Normal	
42	HB-P5/6	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
43	HB-P5/7	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
44	HB-P5/8	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
45	HB-P5/9	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	ตู้สีแดง
46	HB-P5/10	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
47	HB-P5/11	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
48	HB-P5/12	Pit-2	1	1	1	1	2	Normal	
49	HB-P5/13	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
50	HB-P5/14	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
51	HB-P5/15	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
52	HB-P5/16	Pit-3	1	1	1	1	2	Normal	
53	HB-P6/1	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
54	HB-P6/2	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
55	HB-P6/3	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
56	HB-P6/4	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
57	HB-P6/5	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
58	HB-P6/6	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
59	HB-P6/7	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
60	HB-P6/8	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
61	HB-P6/9	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
62	HB-P6/10	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
63	HB-P6/11	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
64	HB-P6/12	Pit-4	1	1	1	1	2	Normal	
65	HB-P6/13	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
66	HB-P6/14	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
67	HB-P6/15	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
68	HB-P6/16	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
69	HB-P6/17	Pit-36	1	1	1	1	2	Normal	
70	HB-P6/18	Pit-37	1	1	1	1	2	Normal	
71	HB-P6/19	Pit-37	1	1	1	1	2	Normal	
72	HB-P6/20	Pit-38	1	1	1	1	2	Normal	
73	HB-P6/21	Pit-38	1	1	1	1	2	Normal	
74	HB-P6/22	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
75	HB-P6/23	Pit-5	1	1	1	1	2	Normal	
76	HB-P7/1	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
77	HB-P7/2	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
78	HB-P7/3	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
79	HB-P7/4	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
80	HB-P7/5	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
81	HB-P7/6	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
82	HB-P7/7	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
83	HB-P7/8	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
84	HB-P7/9	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
85	HB-P7/10	T-1301	1	1	1	1	2	Normal	
86	HB-P7/11	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	
87	HB-P7/12	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	สาย2.5วิ่งตามดา1เส้น
88	HB-P7/13	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
89	HB-P7/14	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
90	HB-P7/15	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
91	HB-P7/16	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
92	HB-P7/17	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
93	HB-P7/18	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
94	HB-P7/19	Pit-11	1	1	1	1	2	Normal	
95	HB-P7/20	Pit-12	1	1	1	1	2	Normal	
96	HB-P7/21	Pit-12	1	1	1	1	2	Normal	
97	HB-P7/22	Pit-14	1	1	1	1	2	Normal	
98	HB-P7/23	Pit-14	1	1	1	1	2	Normal	
99	HB-P7/24	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	
100	HB-P7/25	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	สาย2.5วิ่งตามดา1เส้น
101	HB-P7/26	T-1601	1	1	1	1	2	Normal	
102	HB-P7/27	T-1501	1	1	1	1	2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Equipment In Fire Hose Boxed

No	Code	Location	Equipment					Condition	Remark
			Hose 2.5"	Hose 1.5"	Nozzle 1.5"	Reducer	Spanner		
103	HB-P7/28	T-1302	1	1	1	1	2	Normal	
104	HB-P7/29	T-1302	1	1	1	1	2	Normal	
105	HB-P7/30	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	
106	HB-P7/31	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	ตู้เป็นสนิม
107	HB-P7/32	Pit-18	1	1	1	1	2	Normal	
108	HB-P7/33	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
109	HB-P7/34	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	สาย2.5วิ่งตามดาตัวท้าย 1เส้น
110	HB-P7/35	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	
111	HB-P7/36	Pit-17	1	1	1	1	2	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

2. สายดับเพลิงข้อต่อและเกลียวจะต้องไม่ชำรุดและไม่รั่ว
3. อุปกรณ์ภายในตู้จำนวนของอุปกรณ์จะต้องตรงกับใบ Check List ภายใน Box
4. ตู้ไม่มีสนิมหรือผุกร่อน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
1	T-515-08	Pump Place – 5	Green Zone	Normal	
2	T-515-26	Jetty-2B	Green Zone	Normal	
3	T-515-32	Pump Place -12	Green Zone	Normal	
4	T-515-33	Pump Place - 12	Green Zone	Normal	
5	T-515-99	Pump Place - 17	Green Zone	Normal	
6	T-515-35	Pump Place - 17	Green Zone	Normal	
7	T-515-36	Pump Place - 36	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
8	T-515-37	Pump Place -38	Green Zone	Normal	
9	T-515-38	Pump Place - 41	Green Zone	Normal	-มือเปิดประเปิดประตูขาดสกรูเ1ตัว
10	T-515-39	Pump Place - 41	Green Zone	Normal	
11	T-515-40	Fire station	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
12	T-515-41	Fire station	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
13	T-515-42	Jetty-2	Green Zone	Normal	
14	T-515-91	Jetty-2	Green Zone	Normal	
15	T-515-44	Jetty-3	Green Zone	Normal	
16	T-515-45	Jetty-3	Green Zone	Normal	
17	T-515-97	Battery Limit	Green Zone	Normal	
18	T-515-47	Battery Limit	Green Zone	Normal	
19	T-515-48	Cabin BD	Green Zone	Normal	
20	T-515-49	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
21	T-515-92	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
22	T-515-52	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	- Over Pressure ถังเป็นสนิม
23	T-515-54	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	- Over Pressure
24	T-515-55	Fire Pump-1	Green Zone	Normal	
25	T-515-57	GEN SUB-1	Green Zone	Normal	
26	T-515-58	GEN SUB-5	Green Zone	Normal	
27	T-515-101	SUB-2	Green Zone	Normal	
28	T-515-60	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	
29	T-515-61	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	

สำนักงานระยอง 20/9 ถ.ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์เวียงแสงอีเซ้ย์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
30	T-515-62	Canteen	Green Zone	Normal	
31	T-515-63	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม
32	T-515-64	Fire station	Green Zone	Normal	-รอRefill
33	T-515-65	Fire Pump T-1501	Green Zone	Normal	
34	T-515-66	Ware house Pit-17	Green Zone	Normal	
35	T-515-67	Ware house Pit-18	Green Zone	Normal	
36	T-515-71	LPG Unit	Green Zone	Normal	
37	T-515-72	LPG Unit	Green Zone	Normal	
38	T-515-73	LPG Unit	Green Zone	Normal	
39	T-515-74	LPG Unit	Green Zone	Normal	
40	T-515-75	LPG Unit	Green Zone	Normal	
41	T-515-76	LPG Unit	Green Zone	Normal	
42	T-515-77	LPG Unit	Green Zone	Normal	
43	T-515-78	LPG Unit	Green Zone	Normal	
44	T-515-103	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
45	T-515-112	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
46	T-515-82	Fire station	Green Zone	Normal	-รอRefill
47	T-515-84	Waste House A2	Green Zone	Normal	- กันถังเป็นสนิม/มีน้ำขัง
48	T-515-85	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
49	T-515-86	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
50	T-515-87	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
51	T-515-88	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	
52	T-515-89	Pump Place -11	Green Zone	Normal	
53	T-515-90	Pump Place -11	Green Zone	Normal	
54	T-515-93	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	
55	T-515-94	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	

สำนักงานระยอง 20/9 ถ.ปักหลักเศรษฐกิจ4 ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์เวียงแสงอีเซ้ย์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (Internal Pressure)

No	Code	Location	Pressure Gauge	Condition	Remark
56	T-515-95	Truck Loading -C	Green Zone	Normal	
57	T-515-100	Truck Loading - B	Green Zone	Normal	
58	T-515-96	Maintenance W/S	Green Zone	Normal	
59	T-515-98	West เก็บไฟฟ้าชำรุด	Green Zone	Normal	
60	T-515-106	Jetty-1	Green Zone	Normal	-ควรเจาะรูระบาย
61	T-515-107	Jetty-1	Green Zone	Normal	-ควรเจาะรูระบาย
62	T-515-108	Fire station	Green Zone	Normal	
63	T-515-109	Fire station	Green Zone	Normal	-รอRefill
64	T-515-110	Fire station	Green Zone	Normal	
65	T-515-113	Jetty-2	Green Zone	Normal	
66	T-515-81	Fire station	Green Zone	Normal	
67	T-515-111	ปั๊ยม G-2	Green Zone	Normal	
68	T-515-104	Fire Pump T-1501	Green Zone	Normal	
69	T-515-114		Green Zone	Normal	
70	T-515-115	Air comp Ethylene	Green Zone	Normal	
71	T-515-116	Booster Blower T-1106	Green Zone	Normal	
72	T-515-102	Booster Blower T-1401	Green Zone	Normal	
73	T-515-105	FS	Green Zone	Normal	
74	T-515-83	Truck Loading - A	Green Zone	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

สำนักงานระยอง 20/9 ถ.ปักหลักเศรษฐกิจ4 ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์เวียงแสงอีเซ้ย์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

รายละเอียดการตรวจสอบ

1.จะต้องเข้าหยิบใช้ได้สะดวก ไม่มีสิ่งกีดขวาง
2. เข็ม Pressure gauge แสดงค่าอยู่ในแถบสีเขียว
3.ต้องมีสลักล็อคคันบีบ และมีซีลล็อคสลัก
4.สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
5.หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
6.ผงเคมีไม่จับตัวเป็นก้อน
7. ภาชนะบรรจุอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
8.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.
สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์เวียงแสงอีเซ้ย์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงหลักสี่ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร :0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (External Pressure)

NO	Code	Location	Standard weight		Inspection weight (Gm)	Refill if Weight lower (Gm)	Condition	Remarks
			(Oz)	(Gm)				
1.	T-515-02	PO Truck	29 1/4	829.24	827	815.04	Normal	
2.	T-515-03	Sampling Room	29	822.15	854	807.95	Normal	
3.	T-515-04	Pump Place - 2	28 5/8	811.51	808	797.31	Normal	
4.	T-515-05	Pump Place - 2	28 7/8	818.6	811	804.4	Normal	
5.	T-515-06	Pump Place - 4	28 7/8	818.6	840	804.4	Normal	- กันถังเป็นสนิม
6.	T-515-07	AA Truck	28 5/8	811.52	806	797.31	Normal	-กันถังเป็นสนิม/น้ำขัง
7.	T-515-09	Fire Station	28 3/4	815.05	810	800.86	Normal	
8.	T-515-11	Pump Place -42	29 3/8	832.78	827	818.58	Normal	-บางประตูชำรุด
9.	T-515-12	Truck Load C	28 1/8	797.33	800	783.13	Normal	- กันถังเป็นสนิม
10.	T-515-13	Fire Station	28 1/2	807.96	764	793.76	Abnormal	-แรงดันต่ำกว่าเกณฑ์
11.	T-515-14	Booster Blower T-1401	28 7/8	818.6	822	804.4	Normal	
12.	T-515-17	Pit-5 Waste Drum	28 5/8	811.52	841	797.31	Normal	
13.	T-515-19	Pump Place - 35	28 3/4	815.05	809	800.86	Normal	
14.	T-515-20	Pump Place - 36	29 1/4	829.24	834	815.04	Normal	-ตู้เป็นสนิม
15.	T-515-21	Pump Place - 37	29 1/4	829.24	825	815.04	Normal	- กันถังเป็นสนิม
16.	T-515-22	Pump Place - 37	29	822.15	824	807.95	Normal	-ตู้เป็นสนิม
17.	T-515-23	Fire pump Area-2	29 1/4	829.24	818	815.04	Normal	
18.	T-515-24	Truck Load C	29	822.15	821	807.95	Normal	
19.	T-515-25	Fire Station	28 1/2	807.96	826	793.76	Normal	- กันถังเป็นสนิม
20.	T-515-27	Truck Load C	28 7/8	818.6	815	804.4	Normal	
21.	T-515-28	Pit-5 Waste Drum	29 1/2	836.32	832	822.12	Normal	
22.	T-515-29	Fire Station	28 7/8	818.6	819	804.4	Normal	
23.	T-515-31	Pump Place - 4	28 3/4	815.05	812	800.86	Normal	- กันถังเป็นสนิม

สำนักงานระยอง 20/9 ถ.ปักหลักเศรษฐกิจ4 ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพฯ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อเนกประสงค์พลังงานสะอาด A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel: +6620 2265-8110 Fax: +6620 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Dry Chemical Fire Extinguisher (External Pressure)

NO	Code	Location	Standard weight		Inspection weight (Gm)	Refill if Weight lower (Gm)	Condition	Remarks
			(Oz)	(Gm)				
24.	T-515-69	Fire Pump Area 1	27 1/2	779.62	777	765.43	Normal	
25.	T-515-70	Fire Pump Area 2	27 1/2	779.62	773	765.43	Normal	
26.	T-515-30	Fire Station	27 1/4	772.54	772	758.34	Normal	
27.	T-515-68	Truck Load AA	27 1/4	772.54	772	758.34	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

3.สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
4.หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
5.ผงเคมีไม่จับตัวเป็นก้อน
6 Red Indicator ที่ฝาปิดถังดับเพลิงจะต้องไม่ลีดตัวขึ้น
7.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Wheel Dry Chemical Unit

No.	Code	Location	Pressure N_2 (PSI)	Condition	Remark
1	T-516-04	Pump Place-2	2,300	Normal	
2	T-516-05	Pump Place-5	2,200	Normal	
3	T-516-06	Ethylene Com.	2,100	Normal	
4	T-516-07	Pump Place -4	1,800	Normal	
5	T-516-08	Truck Loading- A	2,000	Normal	
6	T-516-09	Pump Place -11	2,100	Normal	
7	T-516-10	Truck Loading -B	2,000	Normal	
8	T-516-11	Booster Comp.	2,200	Normal	
9	T-516-12	Pump Place-36	2,000	Normal	
10	T-516-13	Pump Place-37	2,400	Normal	
11	T-516-14	Pump Place-12	2,400	Normal	
12	T-516-15	Truck Loading-C	2,200	Normal	
13	T-516-16	Jetty-3	2,200	Normal	
14	T-516-17	Pump Place -41	2,200	Normal	
15	T-516-18	Pump Place -17	1,700	Normal	
16	T-516-19	Pump Place-42	2,500	Normal	
17	T-516-20	PO Truck Loading	2,500	Normal	
18	T-516-21	T-3901	2,400	Normal	
19	T-516-22	Jetty-1	2,500	Normal	
20	T-516-23	Jetty-1	1,600	Normal	
21	T-516-24	Jetty-2	2,400	Normal	
22	T-516-25	Jetty-2	2,400	Normal	
23	T-516-26	Jetty-2B	2,300	Normal	
24	T-516-27	Jetty-2B	2,300	Normal	
25	T-516-28	Jetty-3	1,400	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

[redacted]

2. สายฉีดจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ
3. หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
4. Valve of Nozzle จะต้องอยู่ในตำแหน่งปิด
5. วงล้อจะต้องเคลื่อนไหวได้
6. Seal ล็อควาล์วหัวถัง N_2จะต้องไม่ขาด
7. สีจะต้องไม่ซีดไม่มีสนิมหรือไม่ลุกร่อน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
1	V001	Area-1	Normal	
2	V002	Area-1	Normal	
3	V003	Area-1	Normal	
4	V004	Area-1	Normal	
5	V005	Area-1	Normal	
6	V006	Area-1	Normal	
7	V007	Area-1	Normal	
8	V008	Area-1	Normal	
9	V009	Area-1	Normal	
10	V010	Area-1	Normal	
11	V011	Area-1	Normal	
12	V012	Area-1	Normal	
13	V013	Area-1	Normal	
14	V014	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
15	V015	Area-1	Normal	
16	V016	Area-1	Normal	
17	V017	Area-1	Normal	
18	V018	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
19	V019	Area-1	Normal	
20	V020	Area-1	Normal	
21	V021	Area-1	Normal	
22	V022	Area-1	Normal	
23	V023	Area-1	Normal	
24	V024	Area-1	Normal	
25	V025	Area-1	Normal	
26	V026	Area-1	Normal	
27	V027	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
28	V028	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
29	V029	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักกอสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครเอ็นเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองบางพราน เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
30	V030	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
31	V031	Area-1	Normal	
32	V032	Area-1	Normal	
33	V033	Area-1	Normal	
34	V034	Area-1	Normal	
35	V035	Area-1	Normal	
36	V036	Area-1	Normal	- วาล์วแตก
37	V037	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
38	V038	Area-1	Normal	
39	V039	Area-1	Normal	- วาล์วหัก
40	V040	Area-1	Normal	
41	V041	Area-1	Normal	
42	V042	Area-1	Normal	
43	V043	Area-1	Normal	
44	V044	Area-1	Normal	
45	V045	Area-1	Normal	
46	V046	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
47	V047	Area-1	Normal	
48	V048	Area-1	Normal	
49	V049	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
50	V050	Area-1	Normal	
51	V051	Area-1	Normal	
52	V052	Area-1	Normal	
53	V053	Area-1	Normal	
54	V054	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
55	V055	Area-1	Normal	
56	V056	Area-1	Normal	
57	V057	Area-1	Normal	
58	V058	Area-1	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักธงชัยสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครเอ็นเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองบางพราน เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
59	V059	Area-1	Normal	
60	V060	Area-1	Normal	
61	V061	Area-1	Normal	
62	V062	Area-1	Normal	
63	V063	Area-1	Normal	
64	V064	Area-1	Normal	
65	V065	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
66	V066	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
67	V067	Area-1	Normal	
68	V068	Area-1	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
69	V069	Area-1	Normal	
70	V070	Area-1	Normal	
71	V071	Area-1	Normal	
72	V072	Area-1	Normal	
73	V073	Area-1	Normal	
74	V074	Area-1	Normal	
75	V075	Area-1	Normal	
76	V076	Area-1	Normal	
77	V077	Area-1	Normal	
78	V078	Area-1	Normal	
79	V079	Area-1	Normal	
80	V080	Area-1	Normal	
81	V081	Area-1	Normal	
82	V082	Area-1	Normal	
83	V083	Area-1	abnormal	
84	V084	Area-1	Normal	
85	V085	Area-1	Normal	
86	V086	Area-1	Normal	
87	V087	Area-1	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักธงชัยสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครเอ็นเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองบางพราน เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
88	V088	Area-1	Normal	
89	V089	Area-1	Normal	- สนิม
90	V090	Area-1	Normal	
91	V091	Area-1	Normal	
92	V092	Area-1	Abnormal	
93	V093	Area-1	Normal	
94	V094	Area-1	Normal	
95	V095	Area-1	Normal	
96	V096	Area-1	Normal	
97	V097	Area-2	Normal	
98	V098	Area-2	Normal	
99	V099	Area-2	Normal	
100	V100	Area-2	Normal	
101	V101	Area-2	Normal	
102	V102	Area-2	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
103	V103	Area-2	Normal	- ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
104	V104	Area-2	Normal	
105	V105	Area-2	Normal	
106	V106	Area-2	Normal	
107	V107	Area-2	Normal	
108	V108	Area-2	Normal	
109	V109	Area-2	Normal	
110	V110	Area-2	Normal	
111	V111	Area-2	Normal	
112	V112	Area-2	Normal	- ก้าน Valve เป็นสนิม
113	V113	Area-2	Normal	
114	V114	Area-2	Normal	
115	V115	Area-2	Normal	
116	V116	Area-2	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักธงชัยสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครเอ็นเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองบางพราน เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Water Valve Pipe Line

No.	Code	Location	Condition	Remark
117	V117	Area-2	Normal	
118	V118	Area-2	Normal	
119	V119	Area-2	Normal	
120	V120	Area-2	Normal	
121	V121	Area-2	Normal	
122	V122	Area-2	Normal	
123	V123	Area-2	Normal	
124	V124	Area-2	Normal	
125	V125	Area-2	Normal	
126	V126	Area-2	Normal	
127	V127	Area-2	Normal	
128	V128	Area-2	Normal	
129	V129	Area-2	Normal	
130	V130	Area-2	Normal	
131	V131	Area-2	Normal	
132	V132	Area-2	Normal	
133	V133	Area-2	Normal	
134	V134	Area-2	Normal	
135	V135	Area-2	Normal	
136	V136	Area-1	Normal	
137	V137	Area-1	Normal	
138	V138	Area-2	Normal	
139	V139	Area-2	Normal	
140	V140	Area-2	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปักธงชัยสงเคราะห์ราษฎร์ ต.มาบตาพุด ต.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครอีโคเอนเนอร์ยี่ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

[redacted]

2.วาล์วสามารถเปิดปิดได้สะดวก

3.สภาพทั่วไปพร้อมใช้งาน

4.ไฟและกุญแจสามารถถอดออกได้ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำผลกระทบหัวหมูที่ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครอีโคเอนเนอร์ยี่ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Foam Station

No.	Model	Foam Type	Quantity/Ls	Location	Condition	Remark
1	Bladder Tank System	AFFF - Centurion	6,000	T-3002	Normal	
2	Fixed Foam Tank	AFFF - 3M	1,400	T-0501	Normal	
3	FSK-01 (Balance Pressure)	AFFF - 3M	1,000	Fire Pump 2	Normal	
4	FSK-02 (Balance Pressure)	AFFF - 3M	4,000	680E	Normal	
5	FSK Jetty	AFFF 3%	7,000	Jetty 2B	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1. ปริมาณ Foam Concentrate ไม่ต่ำกว่า 3/4
2. ตำแหน่งวาล์วต่างๆ อยู่ในตำแหน่งที่ระบุไว้ตาม Manual
3. สภาพ Tank ไม่บุบ ไม่เป็นสนิม และสีไม่ซีดจาง
4. Pressure gauge อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำผลกระทบหัวหมูที่ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE:20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครอีโคเอนเนอร์ยี่ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fire Blanket In Boxed

No.	Code	Location	Condition	Remark
1	FB-1	Jetty-1	Normal	-ตู้เป็นสนิม
2	FB-2	Jetty-2	Normal	-ไม่มีป้ายสัญญาลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
3	FB-3	Jetty-3	Normal	
4	FB-4	Jetty-2B	Normal	
5	FB-5	Truck Station-A	Normal	
6	FB-6	Truck Station-B	Normal	
7	FB-7	Truck Station-C	Normal	
8	FB-8	Truck Station-PO	Normal	-ไม่มีป้ายสัญญาลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
9	FB-9	Truck Station-BD	Normal	
10	FB-10	Truck Station-AA	Normal	
11	FB-11	Pump Place-2	Normal	
12	FB-12	Pump Place-4	Normal	
13	FB-13	Pump Place-5	Normal	- สติ๊กเกอร์หน้าตู้หลุดออกบางตู้ซีดจาง
14	FB-14	Pump Place-35	Normal	
15	FB-15	Pump Place-36	Normal	
16	FB-16	Pump Place-37	Normal	
17	FB-17	Pump Place-38	Normal	
18	FB-18	Pump Place-41	Normal	
19	FB-19	Ethylene Com.	Normal	
20	FB-20	Ethylene Booster	Normal	
21	FB-21	Pump Place-42	Normal	
22	FB-22	Pump Place-11 (Area-2)	Normal	-สีตู้ซีดจาง
23	FB-23	Pump Place-12 (Area-2)	Normal	
24	FB-24	Pump Place-17 (Area-2)	Normal	
25	FB-25	Battery Limited	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำผลกระทบหัวหมูที่ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครอีโคเอนเนอร์ยี่ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel :+6602 2265-8110Fax :+6602 2265-8338

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

[redacted]

รายละเอียดการตรวจสอบ

1.กล่องอยู่ในสภาพดี ไม่เบี้ยว ปิดสนิท และไม่เป็นสนิม

2.ผ้าคลุมไฟไม่เหี่ยงตัว หรือไม่เปื่อยยุ่ย

3.มีป้าย Safety sign ที่จุดติดตั้ง

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำผลกระทบหัวหมูที่ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3697 7777 แฟกซ์ 0 3697 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3697 7777 FAX.: 0 36977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครเอ็กซิคิวทีฟ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2265-8110Fax. +6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Fire Monitor

No.	Code	Location	Type	Condition	Remark
01	FM-01	T-0502	Water	Normal	
02	FM-02	T-0502	Water	Normal	
03	FM-03	T-0501	Water	Normal	
04	FM-04	T-0501	Water	Normal	
05	FM-05	PP-5	Foam/Water	Normal	
06	FM-06	PP-4	Foam/Water	Normal	
07	FM-07	T-3602	Foam/Water	Normal	
08	FM-08	PP-37	Foam/Water	Normal	
09	FM-09	PP-35	Foam/Water	Normal	
10	FM-10	T-3101	Water	Normal	
11	FM-11	T-3101	Water	Normal	
12	FM-12	T-3101	Water	Normal	
13	FM-13	Jetty-1	Water	Normal	
14	FM-14	Jetty-2	Water	Normal	
15	FM-15	T-3201	Water	Normal	
16	FM-16	T-3201	Water	Normal	
17	FM-17	T-3201	Foam/Water	Normal	
18	FM-18	T-3201	Foam/Water	Normal	
19	FM-19	T-3002	Foam/Water	Normal	
20	FM-20	T-3002	Foam/Water	Normal	
21	FM-21	T-3001	Foam/Water	Normal	
22	FM-22	T-3001	Foam/Water	Normal	
23	FM-23	T-3001	Foam/Water	Normal	
24	FM-24	Pump Place-2	Foam/Water	Normal	
25	FM-25	Pump Place-2	Foam/Water	Normal	
26	FM-26	T-1107	Foam/Water	Normal	
27	FM-27	T-1106	Foam/Water	Normal	-ยางหุ้มปลายหัวฉีดเสื่อมสภาพ
28	FM-28	T-1501	Foam/Water	Normal	
29	FM-29	T-1401	Foam/Water	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำมาบตาพุด ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRACHAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครเอ็กซิคิวทีฟ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2265-8110Fax. +6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Fixed Fire Monitor

No.	Code	Location	Type	Condition	Remark
30	FM-30	Pump Place-11	Foam/Water	Normal	
31	FM-31	Jetty-1	Water	Normal	
32	FM-32	Jetty-2	Water	Normal	
33	FM-33	Jetty-3	Water	Normal	
34	FM-34	Battery Limit	Foam/Water	Normal	
35	FM-35	Jetty-1	Foam/Water	Normal	
36	FM-36	Vent condensing	Foam/Water	Normal	
37	FM-37	Jetty-2B	Water	Normal	
38	FM-38	Jetty-2B	Water	Normal	
39	FM-39	Jetty-2B	Foam/Water	Normal	
40	FM-40	Jetty-2	Foam/Water	Normal	
41	FM-41	Jetty-3	Foam/Water	Normal	
42	FM-42	Jetty-1	Foam/Water	Normal	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

[redacted]

2. ข้อต่อสามารถ Swing ซ้ายขวาขึ้นลงได้

3. อุปกรณ์อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำมาบตาพุด ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRACHAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครเอ็กซิคิวทีฟ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2265-8110Fax. +6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight kg	Refill if weight lower kg	Remark
			Lbs.	kg			
1.	T 517-01	CCR	35.5	16.13	16.49	14.51	
2.	T 517-03	Area-1 (Sub.1)	35.4	16.09	14.92	14.48	-ตู้ดีซีลาง
3.	T 517-04	Area-1 (Workshop)	35.2	16.00	17.36	14.40	
4.	T 517-05	Area-1 (Store)	34.8	15.81	15.39	14.22	
5.	T 517-06	Area-1 (Store)	26.3	11.95	11.55	10.75	
6.	T 517-07	Area-1 (Sub.3)	26.3	11.95	11.51	10.75	-ถังสีลอก/น้ำยังดู้
7.	T 517-08	Area-1 (Store)	26.4	12.00	12.33	10.80	-ถังสีลอก/น้ำยังดู้
8.	T 517-09	Area-1 (Sub.4)	26.3	11.95	11.23	10.75	-ตู้ดีซีลาง/ถังสีลอก
9.	T 517-10	Area-1 (Sub.4)	26.3	11.95	11.22	10.75	-ตู้ดีซีลาง/ถังสีลอก
10.	T 517-11	Area-2 (Sub.5)	26.3	11.95	11.56	10.75	-ถังสีลอก
11.	T 517-12	Area-2 (Sub.5)	26.3	11.95	11.20	10.75	-ถังสีลอก/สายแตกลาย
12.	T 517-13	Area-2 (Admin 1st Floor)	26.3	11.95	11.39	10.75	
13.	T 517-14	Area-2 (Admin 1st Floor)	26.4	12.00	11.47	10.80	
14.	T 517-15	Area-2 (Admin G Floor)	26.4	12.90	11.71	11.61	
15.	T 517-16	Area-2 (Admin G Floor)	26.4	12.00	11.51	11.80	-Drop
16.	T 517-17	Area-1 (Sub.7)	26.5	12.04	11.84	10.83	ถังสีลอก
17.	T 517-18	Area-1 (Sub.7)	26.5	12.04	11.90	10.83	ถังสีลอก
18.	T 517-19	Area-1 (Admin G Floor)	26.5	12.04	11.59	10.83	
19.	T 517-20	Area-1 (Admin G Floor)	26.5	12.04	11.95	10.83	-สายแตกลาย
20.	T 517-21	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.5	12.04	12.03	10.83	
21.	T 517-22	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.5	12.04	12.06	10.83	
22.	T 517-23	Canteen	26.4	12.00	11.84	10.83	
23.	T 517-24	Area-1 (Admin 1st Floor)	26.0	11.81	11.79	10.62	
24.	T 517-25	Fire Garage	28.5	12.95	11.39	11.65	-รอRefill
25.	T 517-26	Area-1 (Store)	26.5	12.04	11.36	10.83	
26.	T 517-27	หน้า Control room	26.5	12.04	11.82	10.83	
27.	T 517-28	Truck Scale	26	11.81	11.68	10.62	
28.	T 517-29	Area-1 (Sub.6)	26	11.81	11.75	10.62	
29.	T 517-30	Area-2 (Admin 2nd Floor)	26	11.81	12.06	10.62	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำมาบตาพุด ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRACHAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์ธนนครเอ็กซิคิวทีฟ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพ 10900โทรศัพท์ : 0-2265-8110โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, VibhavadiRangsitRoad,Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2265-8110Fax. +6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Portable Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight kg	Refill if weight lower kg	Remark
			Lbs.	kg			
30.	T 517-31	Area-2 (Admin 2nd Floor)	26	11.81	11.18	10.62	
31.	T 517-32	Area-1 (Sub.1)	26	11.81	11.54	10.62	
32.	T 517-33	Area-1 (Sub.2)	26	11.81	11.17	10.62	
33.	T 517-34	Area-2 (Sub.8)	26	11.81	12.08	10.62	-สายแตกลาย
34.	T 517-35	Area-2 (Sub.8)	26	11.81	12.01	10.62	-สายแตกลาย

รายละเอียดเพิ่มเติม

.....

.....

.....

[redacted]

1.สายจะต้องไม่แตกลายงา หรือยางไม่เสื่อมสภาพ

2.กระบอกฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน

3.จะต้องมี Pin Lock คันบีบ

4.Seal ล็อคคันบีบจะต้องไม่ขาด

5.น้ำหนักที่ตรวจสอบจะต้องไม่ต่ำกว่า 90% ของน้ำหนักถัง CO_2 ที่ระบุไว้ที่ Valve หัวถัง

6.สภาพถังไม่บุบ และไม่เป็นสนิม

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำมาบตาพุด ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRACHAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

สำนักงานกรุงเทพ : เลขที่ 555/1 ศูนย์อนเนอร์ซิตี้คอมเพล็กซ์ อาคาร A ชั้น 14 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2265-8110 โทรสาร 0-2265-8338
BANGKOK OFFICE : 555/1 Energy Complex, Building A15th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Tel. +6602 2265-8110 Fax. +6602 2265-8338

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Wheel Carbon Dioxide

No.	Code	Location	Standard weight		Inspection weight	Refill if weight lower	Remark
			Lbs.	kg	kg	kg	
1	T-518-01	Substation-01	289.30	131.00	Normal	111.00	
2	T-518-02	Substation-02	291.40	132.45	Normal	119.20	
3	T-518-03	Substation-03	288.70	131.22	Normal	118.09	
4	T-518-04	Substation-04	289.50	131.59	Normal	118.43	
5	T-518-05	Substation-05	289.30	132.45	Normal	111.00	
6	T-518-06	Substation-06	291.90	132.61	Normal	119.34	
7	T-518-07	Substation-07	288.60	131.18	Normal	118.02	
8	T-518-08	Substation-08	288.60	131.95	Normal	118.02	

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

[redacted]

2.น้ำหนักลดลงไม่เกิน 10% ของน้ำหนักรวม
3.สภาพสายฉีดไม่แตกลายงา และกระบอกฉีดไม่อุดตัน
4.ล้อเข็นหมุนไม่ฝืดและอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
5.วาล์วหัวถังมีสลักล็อค และมีซีลล็อคสลัก
6.สภาพทั่วไปพร้อมใช้งาน
7.ถุงคลุมไม่ชำรุดขาด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำผลราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

แบบฟอร์มตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Mobile Foam Unit

No.	Code	Location	Condition	Remark
1.	MFU-01	Truck load A	Normal	
2.	MFU-02	Truck load B	Normal	
3.	MFU-03	Truck load C	Normal	
4.	MFU-04	Jetty-1	Normal	
5.	MFU-05	Jetty-1	Normal	
6.	MFU-06	Jetty-2	Normal	
7.	MFU-07	Jetty-2	Normal	
8.	MFU-08	Jetty-3	Normal	
9.	MFU-09	Jetty-3	Normal	
10.	MFU-10	Jetty-2B	Normal	
11.	MFU-11	Jetty-2B	Normal	
12.	MFU-12	Pump Place-2	Normal	
13.	MFU-13	Pump Place-4	Normal	
14.	MFU-14	Pump Place-5	Normal	
15.	MFU-15	Pump Place-12	Normal	
16.	MFU-16	Pump Place-4	Normal	
17.	MFU-17	Pump Place-35	Normal	
18.	MFU-18	Pump Place-37	Normal	
19.	MFU-19	Pump Place-42	Normal	
20.	MFU-20	Pump Place-11	Normal	
21.	MFU-21	Pump Place-38	Abnormal	
22.	MFU-22	Pump Place-36	Abnormal	
23.	MFU-23	Pump Place-41	Normal	
24.	MFU-24	Pump Place-36	Abnormal	
25.	MFU-25	Pump Place-2	Normal	
26.	MFU-26	Area 2	Normal	
27.	MFU-27	Pump Place-36	Normal	
28.	MFU-28	Fire Station	Normal	

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำผลราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC SAFETY AND ENVIRONMENTAL SERVICE CO., LTD.

รายละเอียดเพิ่มเติม .....

.....

.....

.....

.....

[redacted]

1. ปริมาณ Foam Concentrate ไม่น้อยกว่า 3/4
2. สภาพสายดูดโฟมไม่แตกหรืองอ
3. หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน
4. Valve of Nozzle จะต้องอยู่ในตำแหน่งปิด
5. วงล้อจะต้องเคลื่อนไหวได้ และมีลมยาง
6. ตัวปรับเปอร์เซ็นต์โฟมใช้งานได้
7. สีจะต้องไม่ซีดไม่มีสนิมหรือไม่ผุกร่อน
8.ถุงคลุมไม่ชำรุดขาด

สำนักงานระยอง : 20/9 ถ.ปากน้ำผลราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทร. 0 3897 7777 แฟกซ์ 0 3897 7701
RAYONG OFFICE : 20/9 PAKORN SONGKHRAORAT., TAMBON MAP PHUT , AMPHUR MUANG RAYONG , RAYONG 21150 TEL.: 0 3897 7777 FAX.: 0 38977701

NPC Safety and Environmental Service Co,Ltd.
การให้บริการควบคุมภาวะอุกเฉิน (ECC) บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

เอกสารแนบ 3
สรุปผลการตรวจอุปกรณ์ดับเพลิงประจำเดือน เมษายน 2569

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ ถังดับเพลิง

ประจำเดือน เมษายน 2569

	Dry Chemical		CO2
	Stored Pressure	Cartridge	
จำนวนถังดับเพลิงทั้งหมด	74	27	34
จำนวนถังดับเพลิงที่ควรแก้ไข	10	9	12
จำนวนอุปกรณ์ที่ชำรุด	3	1	2

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		แรงดันตก/น้ำหนักลด	สายฉีดชำรุด	สภาพถังชำรุด	ป้าย+หมายเลขถังชำรุด	อื่นๆ
1	T-515-38	-	-	-	-	มือเปิดประตูชำรุดขาดสกรู1ตัว
2	T-515-36	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
3	T-515-40	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
4	T-515-41	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
5	T-515-63	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
6	T-515-84	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม/น้ำขังในตู้
7	T-515-82	✓	-	-	-	รอRefill
8	T-515-52	-	-	-	-	Over Pressure/ถังเป็นสนิม
9	T-515-54	-	-	✓	-	Over Pressure
10	T-515-64	✓	-	-	-	รอRefill
11	T-515-109	✓	-	-	-	รอRefill
12	T-515-106	-	-	-	-	ควรเจาะรูระบาย
13	T-515-107	-	-	-	-	ควรเจาะรูระบาย
17	T-515-06	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
18	T-515-07	-	-	-	-	กันถังเป็นสนิม/น้ำขังในตู้
19	T-515-11	-	-	-	-	บานประตูชำรุด
20	T-515-12	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
21	T-515-20	-	-	-	-	ตู้เป็นสนิม
22	T-515-21	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
23	T-515-22	-	-	✓	-	ตู้เป็นสนิม
24	T-515-25	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม
25	T-515-31	-	-	✓	-	กันถังเป็นสนิม

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		แรงดันตก/น้ำหนักลด	สายฉีดชำรุด	สภาพถังชำรุด	ป้าย+หมายเลขถังชำรุด	อื่นๆ
26	T-515-13	✓	-	-	-	แรงดันต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด
27	T-517-03	-	-	-	-	ตู้ขึดขาง
28	T-517-09	-	-	-	-	ตู้ขึดขาง
29	T-517-10	-	-	-	-	ตู้ขึดขาง
30	T-517-11	-	-	✓	-	ถังสึลอก
31	T-517-12	-	✓	✓	-	ถังสึลอก/สายแตกลาย
32	T-517-20	-	✓	-	-	สายแตกลาย
33	T-517-25	-	-	-	-	รอRefill
34	T-517-34	-	✓	-	-	สายแตกลาย
35	T-517-35	-	✓	-	-	สายแตกลาย
36	T-517-07	-	-	✓	-	ถังสึลอก
37	T-517-08	-	-	✓	-	ถังสึลอก
38	T-517-16	✓	-	-	-	Drop
39	T-517-17	-	-	✓	-	ถังสึลอก
40	T-517-18	-	-	✓	-	ถังสึลอก

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ ถังดับเพลิงชนิดมีล้อเข็น

ประจำเดือน เมษายน 2569

จำนวนรถเข็น Dry Chemical ทั้งหมด	25
จำนวนรถเข็น Dry Chemical ที่ควรแก้ไข	0
จำนวนรถเข็น Dry Chemical ที่ชำรุด	0

จำนวนรถเข็น CO2 ทั้งหมด	8
จำนวนรถเข็น CO2ที่ควรแก้ไข	0
จำนวนรถเข็น CO2 ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		แรงดันตก/น้ำหนักลด	สายฉีดชำรุด	ล้อหมุนไม่สะดวก	สภาพถังชำรุด	ป้าย+หมายเลขถังชำรุด	อื่นๆ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Hose Box

ประจำเดือน เมษายน 2569

จำนวน Hose Box ทั้งหมด	111
จำนวน Hose Box ที่ควรแก้ไข	5
จำนวน Hose Box ที่ชำรุด	3

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		hose รั่ว	ตู้เป็นสนิม	ตู้ชำรุด	สีตู้ซีดจาง / ไม่มีหมายเลขตู้	อุปกรณ์ภายในตู้ไม่ครบ	อื่นๆ
1	- HB-J2/1	-	-	√	-	-	พื้นตู้พุกล่อน
2	- HB-P4/12	-	√		-	-	พื้นตู้เป็นสนิม
3	- HB-P4/13	-	√	-	-	-	พื้นตู้เป็นสนิม
4	- HB-P5/9	-	-	-	√	-	ตู้สีลอก
5	- HB-P7/31	-	√	-	-	-	ตู้เป็นสนิม
6	- HB-P7/12	√	-	-	-	-	สาย2.5รั่วตามเดา1เส้น
7	- HB-P7/25	√	-	-	-	-	สาย2.5รั่วตามเดา1เส้น
8	- HB-P7/34	√	-	-	-	-	สาย2.5รั่วตามเดา1เส้น

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fixed Foam Station

ประจำเดือน เมษายน 2569

จำนวน Fixed Foam Station ทั้งหมด	4
จำนวน Fixed Foam Station ที่ควรแก้ไข	0
จำนวน Fixed Foam Station ที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง			
		มีสิ่งกีดขวางการเข้าถึง	มีการรั่วซึมของน้ำยาโฟม	เกจวัดแรงดัน	อื่นๆ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fire Blanket

ประจำเดือน เมษายน 2569

จำนวนFire Blanketทั้งหมด	25
จำนวนFire Blanketที่ควรแก้ไข	5
จำนวนFire Blanketที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		ตู้เป็นสนิม	ตู้ชำรุด	สีตู้ซีดจาง	อุปกรณ์ภายในตู้ไม่ครบ	อื่นๆ
1	FB-01	√	-	-	-	ตู้เป็นสนิม
2	FB-02	-	-	-	-	ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
3	FB-08	-	-	-	-	ไม่มีป้ายสัญลักษณ์ที่จุดติดตั้ง
4	FB-13	-	-	√	-	กล่องสีซีด/เหล็กบางหน้าตู้หลุด
5	FB-22	-	-	√	-	สีตู้ซีดจาง

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fire Water Valve Pipe Line

ประจำเดือน เมษายน 2569

จำนวน Fire Hydrant ทั้งฉนดที่ปกติ	140
จำนวน Fire Hydrant ที่ควรแก้ไข	17
จำนวน Fire Hydrant ที่ชำรุด	2

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง					
		มีน้ำรั่วที่วาล์ว	วาล์ว เปิด-ปิดยาก	เป็นสนิม	ไร้และกุญแจชำรุด	ตำแหน่งวาล์วปิด	อื่นๆ
1	V-014	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
2	V-018	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
3	V-027	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
4	V-028	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
5	V-029	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
6	V-030	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
7	V-036	-	-	-	-	-	วาล์วแตก
8	V-037	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
9	V-039	-	-	-	-	-	วาล์วหัก
10	V-046	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
11	V-049	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
12	V-054	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
13	V-065	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
14	V-066	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
15	V-068	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
16	V-089	-	-	✓	-	-	เป็นสนิม
17	V-102	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
18	V-103	-	-	-	-	-	ตัวบอกสถานะ เปิด-ปิด ชำรุด
19	V-112	-	-	✓	-	-	ก้าน Valve เป็นสนิม

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Fixed Monitor

ประจำเดือน เมษายน 2569

จำนวนFixed Monitorทั้งหมด	38
จำนวนFixed Monitorที่ควรนำใช้	1
จำนวนFixed Monitorที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		มีสิ่งกีดขวางอุปกรณ์	หัวฉีดชำรุด ปรับไม่ได้	มีการรั่วซึมของน้ำ/ลม	ชุดวาล์วประกอบชำรุด	อื่นๆ
1	FM-27	-	-	-	-	ยางหุ้มปลายหัวฉีดเสื่อมสภาพ

สรุปผลการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง Thai Tank Terminal

ชื่ออุปกรณ์ Mobile Foam Unit

ประจำเดือน เมษายน 2569

จำนวนMobile Foam Unitทั้งหมด	28
จำนวนMobile Foam Unitที่ควรนำใช้	0
จำนวนMobile Foam Unitที่ชำรุด	0

ลำดับ	หมายเลขอุปกรณ์ที่ชำรุด	ลักษณะการชำรุด / ควรปรับปรุง				
		มีสิ่งกีดขวางอุปกรณ์	หัวฉีดจะต้องไม่มีสิ่งอุดตัน	สภาพรถเข็นชำรุด	สภาพสายดูดโฟมไม่แตกหรือฉีก	อื่นๆ

เอกสารแนบที่ 41

เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน

Docusign Envelope ID: 2704F7F4-9A06-47B5-9DFF-31F4B14FDE7B

Thai Tank Terminal

คำสั่ง บริษัทไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ที่ กอ. 013/2569

เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ตามประกาศ กอ.01/2568 การแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน นั้นได้มีการเปลี่ยนแปลงรายชื่อคณะกรรมการฝ่ายนายจ้างจากนายสิทธิชัย โจมสว่าง เนื่องจากเกษียณอายุงาน

ดังนั้นจึงขอแต่งตั้งนายสนั่น อนันตลาภ เป็นคณะกรรมการฝ่ายนายจ้างเพื่อให้การปฏิบัติงานของคณะกรรมการความปลอดภัยเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามกฎกระทรวง เรื่อง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากรหน่วยงาน หรือบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 กรรมการผู้จัดการจึงเห็นสมควรให้แต่งตั้งผู้ที่มีรายชื่อดังต่อไปนี้เป็น “คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน”

1. ผู้แทนนายจ้าง

1.1 นายสุชาติ	สุภาภักดี	(ผู้จัดการท่าเทียบเรือ)

2. <u>ผู้แทนระดับบังคับบัญชา</u>

2.1 นางสาวพรพรหม	อินทวงศ์	(ผู้จัดการความปลอดภัยฯ)
2.2 นายวีรวุฒิ	หริวงศานุภาพ	(ผู้จัดการปฏิบัติการ)
2.3 นายเปรมศักดิ์	ปุนทอง	(ผู้จัดการพัฒนาประสิทธิภาพงานปฏิบัติการ)
2.4 นายสนั่น	อนันตลาภ	(ผู้จัดการซ่อมบำรุง)

3. <u>ผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ</u>

3.1 นางอัฉรา	กอบตระกูล	(พนักงานฝ่ายเทคโนโลยีและสารสนเทศ)
3.2 นายสุขเสถียน	พงศ์พณิชพร	(พนักงานปฏิบัติการ)
3.3 นายรักไทย	คุนนะสาร	(พนักงานปฏิบัติการ)
3.4 น.ส.ก่องกาญจน์	กาญจนชุมพล	(พนักงานฝ่ายทรัพยากรมนุษย์)
3.5 นายวุฒิชัย	เลิศศักดิ์ศรีสกุล	(พนักงานฝ่ายโครงการและวิศวกรรม)

4. <u>กรรมการ และเลขานุการ</u>

4.1 นายนิรันดร์	อู่สุวรรณ	(เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ระดับวิชาชีพ)

โดยคณะกรรมการดังกล่าวมีหน้าที่และอำนาจดังนี้

1. จัดทำนโยบายด้านความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการเสนอต่อนายจ้าง
2. จัดทำแนวทางการป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้าง หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
3. รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เป็นไปตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง
4. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

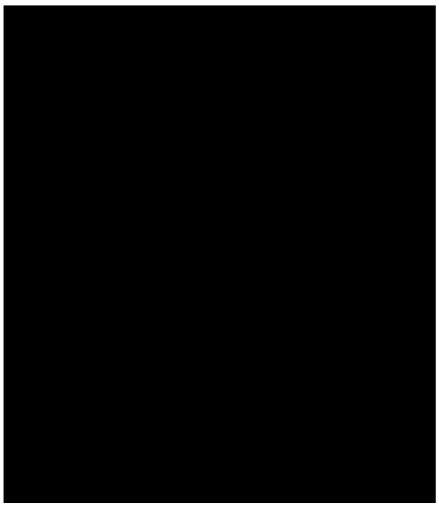
Docusign Envelope ID: 2704F7F4-9A06-47B5-9DFF-31F4B14FDE7B

Thai Tank Terminal

5. พิจารณาคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
6. สำรวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงานและรายงานผลการสำรวจ
7. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน
8. จัดวางระบบให้ลูกจ้างทุกคนทุกระดับมีหน้าที่ต้องรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยต่อนายจ้าง
9. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอต่อนายจ้าง
10. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการความปลอดภัยเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปีเสนอต่อนายจ้าง
11. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
12. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่น ตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้มีผลตั้งแต่ 1 เมษายน 2569 เป็นต้นไป โดยให้คณะกรรมการชุดนี้ปฏิบัติหน้าที่จนถึง
วันที่ 16 กรกฎาคม 2569

สั่ง ณ วันที่ 24 มีนาคม 2569



19 ถนน ไอ-หนึ่ง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21150 โทรศัพท์ : +66 3867 3500 โทรสาร : +66 3867 3599
19 I-1 Road, Map Ta Phut, Muang Rayong, Rayong Province 21150 Tel : +66 3867 3500 Fax : +66 3867 3599

เอกสารแนบที่ 42

เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์ที่นำเข้าพื้นที่

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Thai Tank Terminal

รายการอุปกรณ์เครื่องจักร (Equipment list)

เรียน : TTT วันที่ : 21-1-69

วัตถุประสงค์ : ขอใหวนขนกู้ภัย

พาหนะในการขนส่ง: .....

รายการทรัพย์สิน :

No	ชื่อทรัพย์สิน	รุ่น	หมายเลข / รหัสประจำทรัพย์สิน	จำนวน
1	Safety harness	-	-	6 Ea

ลงชื่อ [redacted]

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท	RNK	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ	21-1-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์	-	**Location :** สถานที่ใช้งาน	Area 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

Checked ตรวจสอบโดย [redacted]

☑ **Accepted** ผ่าน

☐ **Unaccepted** ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป 21/3/69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 2029

[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ: 21-1-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: –	**Location :** สถานที่ใช้งาน: Area 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

ผลการตรวจสอบ

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked b[redacted]
ตรวจสอบโดย

Next Inspection Date 2/11/69
วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 2029

[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ: 21-1-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: –	**Location :** สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31/1/69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection -- Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 2029

[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 28

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ: 21-1-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -	**Location :** สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

ผลการตรวจสอบ

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31/3/69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection -- Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 2029

[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands • Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RMK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 21-2-19
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31/3/69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 2029

[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 21-1-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	/		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	/		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	/		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	/		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	/		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	/		

Checked by ตรวจสอบโดย: [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31/01/69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 2029

[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 21-2-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

ผลการตรวจสอบ

☐ Accepted ผ่าน
☑ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by ตรวจสอบโดย: [redacted]

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31/01/69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 2029

[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 21-1-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ฉีกขาด	✓		

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31/12/69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

[redacted]

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 202[redacted]

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Thai Tank Terminal

รายการอุปกรณ์เครื่องจักร (Equipment list)

เรียน : TTT วันที่ : 2/02/69

วัตถุประสงค์ :

การขอลงอุปกรณ์ก่อนเข้าพื้นที่งาน

พาหนะในการขนส่ง: 2 หมอ 9927

รายการทรัพย์สิน :

No	ชื่อทรัพย์สิน	รุ่น	หมายเลข / รหัสประจำทรัพย์สิน	จำนวน
1	ปลั๊ก 5.5 Kva		01	1
2	สายพ่วงเครื่องปั่น		01	1

[redacted]

TH-SSP-SF-38-F6/Rev

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERATOR MACHINE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องปั่นไฟฟ้า

Company Name (ชื่อบริษัท) 3m — **Inspection Date :** (วันที่ตรวจสอบ) 2/02/69

Equipment No : (หมายเลขอุปกรณ์) 01 — **Location :** (สถานที่ใช้งาน) TTT

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Are the frame body of generator machine has good condition,not damage and good maintenance. โครงเครื่องปั่นไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่ชำรุดเสียหายและมีการบำรุงรักษาที่ดี.	✓		
2	Are the generator machine have volts and ampere meter good condition. เครื่องปั่นไฟฟ้ามีโวลล์มิเตอร์และแอมป์มิเตอร์มีสภาพที่ดี.	✓		
3	Are the adjustment button have good condition and not conductor of electricity. ปุ่มปรับมีสภาพดีและไม่เป็นสื่อไฟฟ้า.	✓		
4	Are the blub has good condition. หลอดไฟมีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
5	Is the generator machine has emergency stop. เครื่องปั่นไฟฟ้ามีปุ่มหยุดทำงานกรณีฉุกเฉิน.	✓		
6	Is the moving part of generator machine has guard. อุปกรณ์ส่วนที่หมุนของเครื่องปั่นไฟฟ้ามีเครื่องป้องกัน.	✓		
7	Are the battery has good condition and good maintenance. แบตเตอรี่มีสภาพที่ดีและมีการซ่อมบำรุงที่ดี.	✓		
8	Is the battery poles clamp has good connection and securely. เครื่องหนีบขั้วแบตเตอรี่มีสภาพดีและแน่น.	✓		
9	Is the engine have not oil or fuel leaks. เครื่องยนต์ไม่มีน้ำมันรั่วซึม.	✓		
10	Are the exhaust system has good condition. ระบบท่อไอเสียอยู่ในสภาพที่ดี.	✓		
11	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
12	Is the generator machine has prepare oil spilt tray. เครื่องปั่นไฟฟ้ามีการเตรียมถาดรองน้ำมันรั่ว.	✓		

[redacted]

Checked by (ตรวจสอบโดย)

☑ Accepted ผ่าน

☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date (วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป) 31-3-69

Thai Tank Terminal

PORTABLE ELECTRICAL DRILLING MACHINE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสว่านมือไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: SM

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 21/02/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 01

Location : สถานที่ใช้งาน: TTT

No	Aspect to Check	Confirms		Comments/ Observations
		Yes	No	
1	Is the portable electrical drill's frame have double insulation. โครงของสว่านมือไฟฟ้าเป็นฉนวน 2 ชั้น.	/		
2	Is the portable electrical drill's switch equip with dead-man switch. สวิตช์ของสว่านมือไฟฟ้าเป็นแบบปล่อยมือแล้วหยุดทำงาน.	/		
3	Are the electrical cable comply to standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	/		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	/		
5	Is the portable electrical drill has good condition and maintenance. สว่านมือไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและการบำรุงรักษาที่ดี.	/		

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

[/] **Accepted** ผ่าน

[ ] **Unaccepted** ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-3-69

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Thai Tank Terminal

รายการอุปกรณ์เครื่องจักร (Equipment list)

เรียน : ..... วันที่ : 11/2/69

วัตถุประสงค์ : ติดตั้งเครื่องมือไฟฟ้า Power Optic Jetty 3

พาหนะในการขนส่ง: อพช - 5899

รายการทรัพย์สิน :

No	ชื่อทรัพย์สิน	รุ่น	หมายเลข / รหัสประจำทรัพย์สิน	จำนวน
1.	เครื่องตอร์ค		No.1,2,3,4	4 EA
2.	สว่านไฟฟ้า		No. 1,2	2 EA
3.	สว่านแบต		No. 1	1 EA
4.	สายไฟ		No.1,2,3,4,5,6,7,8	8 EA
5.	ปลั๊กกล่อง		No.1,2.	2 EA
6.	ปลั๊กกันน้ำเมีย		No. 1	1 EA
7.	ปืนยิงตะปู PE500		No. 1	1 EA
8.	ปืนยิงตะปู PE500		No. 2	1 EA
9.	เครื่องดูดฝุ่น		No. 1,2.	2 EA

[redacted]

PORTABLE ELECTRICAL DRILLING MACHINE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสว่านมือไฟฟ้า

Thai Tank Terminal

Company Name ชื่อบริษัท: VMH	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: No.1	**Location :** สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the portable electrical drill's frame have double insulation. โครงของสว่านมือไฟฟ้าเป็นฉนวน 2 ชั้น.	✓		
2	Is the portable electrical drill's switch equip with dead-man switch. สวิตช์ของสว่านมือไฟฟ้าเป็นแบบปล่อยมือแล้วหยุดทำงาน.	✓		
3	Are the electrical cable comply to standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		
5	Is the portable electrical drill has good condition and maintenance. สว่านมือไฟฟ้ามี[redacted]	✓		

Checked by ตรวจสอบโดย [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31.9.69

Thai Tank Terminal

PORTABLE ELECTRICAL DRILLING MACHINE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสว่านมือไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: VTT
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO.2
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the portable electrical drill's frame have double insulation. โครงของสว่านมือไฟฟ้าเป็นฉนวน 2 ชั้น.	✓		
2	Is the portable electrical drill's switch equip with dead-man switch. สวิตช์ของสว่านมือไฟฟ้าเป็นแบบปล่อยมือแล้วหยุดทำงาน.	✓		
3	Are the electrical cable comply to standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		
5	Is the portable electrical drill has good condition and maintenance. สว่านมือไฟฟ้ามีสภาพ[redacted]	✓		

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31.2.69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

PORTABLE ELECTRICAL DRILLING MACHINE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสว่านมือไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: VTT
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO.1 สีฟ้า 11284
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the portable electrical drill's frame have double insulation. โครงของสว่านมือไฟฟ้าเป็นฉนวน 2 ชั้น.	✓		
2	Is the portable electrical drill's switch equip with dead-man switch. สวิตช์ของสว่านมือไฟฟ้าเป็นแบบปล่อยมือแล้วหยุดทำงาน.	✓		
3	Are the electrical cable comply to standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		
5	Is the portable electrical drill has good condition and maintenance. สว่านมือไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและการบำรุงรักษาที่ดี.	✓		

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31.2.69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name / ชื่อบริษัท: VTH
Inspection Date : / วันที่ตรวจสอบ: Jetty 3
Equipment No : / หมายเลขอุปกรณ์: No.1 เครื่องเชื่อม
Location : / สถานที่ใช้งาน: 11/12/69

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by : / ตรวจสอบโดย: [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date / วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31 มี.ค. 69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name / ชื่อบริษัท: VTH
Inspection Date : / วันที่ตรวจสอบ: 11/12/69
Equipment No : / หมายเลขอุปกรณ์: No.2 เครื่องเชื่อม
Location : / สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by : / ตรวจสอบโดย: [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date / วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31 มี.ค. 69

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name (ชื่อบริษัท): VTM
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ): 11/2/69
Equipment No (หมายเลขอุปกรณ์): NO.3 เครื่องเจอร์ร
Location (สถานที่ใช้งาน): Jetty3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by (ตรวจสอบโดย): [redacted]

☐ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date (วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป): 31 ม.ค. 69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name (ชื่อบริษัท): VTM
Inspection Date (วันที่ตรวจสอบ): 11/2/69
Equipment No (หมายเลขอุปกรณ์): NO.1 เครื่องเจอร์ร
Location (สถานที่ใช้งาน): Jetty3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by (ตรวจสอบโดย): [redacted]

☐ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date (วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป): 31 ม.ค. 69

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO.1 เครื่องกลอุปลม
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by : [redacted]
ตรวจสอบโดย

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date 31 มี.ค. 69
วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO.2 เครื่องกลอุปลม
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว	✓		

Checked by [redacted]
ตรวจสอบโดย

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date 31/3/69
วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTM

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO.1 ปั๊มน้ำ

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ

[redacted]

Checked by : ตรวจสอบโดย

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31 มี.ค. 69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTM

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO.2 ปั๊มน้ำ

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

Checked by : ตรวจสอบโดย

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31 มี.ค. 69.

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name VPM
ชื่อบริษัท

Inspection Date : 11/2/69
วันที่ตรวจสอบ

Equipment No : NO1 ปั๊มน้ำผสมโฟม
หมายเลขอุปกรณ์

Location : Jetty 3
สถานที่ใช้งาน

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	/		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	/		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	/		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	/		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	/		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	/		

Checked by : [redacted]
ตรวจสอบโดย

☐ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date 31 ส.ค. 69
วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name VPM
ชื่อบริษัท

Inspection Date : 11/2/69
วันที่ตรวจสอบ

Equipment No : NO.1 ปั๊มน้ำผสมโฟม
หมายเลขอุปกรณ์

Location : Jetty 3
สถานที่ใช้งาน

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	/		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	/		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	/		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	/		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	/		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	/		

ผลการตรวจสอบ

Checked by : [redacted]
ตรวจสอบโดย

☐ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date 31 ส.ค. 69
วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: VTT

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: VTT 11/2/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO.1 ปลั๊กกล่อง

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.	✓		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

Checked by : ตรวจสอบโดย

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-9-69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: VTT

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO.2 ปลั๊กกล่อง

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.	✓		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

Checked by : ตรวจสอบโดย

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-9-69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: VTM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: No.1 สว่านเจาะ
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.	✓		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by : [redacted]
ตรวจสอบโดย

☑ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31.ก.ค.69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: No.1 สายไฟ
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ

Checked by : [redacted]
ตรวจสอบโดย

☑ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31 ก.ค.69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VPH

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 19/2/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO. 2 สปอร์ทไลท์

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by : [redacted]
ตรวจสอบโดย

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31/ธ.ค./69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VPH

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 19/2/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO. 3 สปอร์ทไลท์

Location : สถานที่ใช้งาน: Jett 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by : [redacted]
ตรวจสอบโดย

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31/ธ.ค./69

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTTI

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO. 4 สายไฟ

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31 ส.ค. 69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTTI

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO. 5 สายไฟ

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31 ส.ค. 69

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTTI

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO.6 สายไฟ

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

Checked by : ตรวจสอบโดย

ผลการตรวจสอบ

☑ Accepted ผ่าน

☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31 มี.ค. 69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTTI

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: NO.7 สายไฟ

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

Checked by : ตรวจสอบโดย

ผลการตรวจสอบ

☑ Accepted ผ่าน

☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31/3/69

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name / ชื่อบริษัท: VPM

Inspection Date : / วันที่ตรวจสอบ: 11/2/69

Equipment No : / หมายเลขอุปกรณ์: No. 8 สว่าน

Location : / สถานที่ใช้งาน: Jetty 3

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ

Chec[redacted]
ตรวจสอ

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date 24/2/69
วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Thai Tank Terminal

รายการอุปกรณ์เครื่องจักร (Equipment list)

เรียน : แผนกด้านความปลอดภัย วันที่ : 9 -03- 69

วัตถุประสงค์ :
นำอุปกรณ์เข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่

พาหนะในการขนส่ง: 1 ผน. 4107

รายการทรัพย์สิน :

No	ชื่อทรัพย์สิน	รุ่น	หมายเลข / รหัสประจำทรัพย์สิน	จำนวน
1.	เครื่องเจียร์ไฟฟ้า 4"	-	-	3 ตัว
2.	สว่านมือไฟฟ้า	-	-	1 ตัว
3.	สายไฟฟ้า	-	-	4 เส้น.
4.	ปลั๊ก 3 ทาง	-	-	2 ตัว

[redacted]

ลงชื่อ

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GRINDING MACHINE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องเจียรไฟฟ้า

Company Name (ชื่อบริษัท) RNK — **Inspection Date :** (วันที่ตรวจสอบ) 9 -03- 69

Equipment No : (หมายเลขอุปกรณ์) 001 — **Location :** (สถานที่ใช้งาน) Area 1, Area 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical grinding machine has good condition and maintenance. หินเจียรไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและการบำรุงรักษาที่ดี.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can operate well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical cutting machine's switch equip with dead-man switch. สวิตช์ของหินเจียรไฟฟ้าเป็นแบบปล่อยมือแล้วหยุดทำงาน.	✓		
4	Is the electrical grinding machine's frame has not conductor of electricity. โครงของหินเจียรไฟฟ้าไม่เป็นสื่อไฟฟ้า.	✓		
5	Is the grinding dise has guard and secured. ใบหินเจียรไฟฟ้ามีเครื่องป้องกันและแน่น	✓		
6	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
7	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
8	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟ[redacted]	✓		

[redacted]

Check (ตรวจสอบ) [redacted]

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date (วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป) 31-3-69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GRINDING MACHINE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องเจียรไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: RNk
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 9-03-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 002
Location : สถานที่ใช้งาน: Area1, Area2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical grinding machine has good condition and maintenance. หินเจียรไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและการบำรุงรักษาที่ดี.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can operate well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical cutting machine's switch equip with dead-man switch. สวิตช์ของหินเจียรไฟฟ้าเป็นแบบปล่อยมือแล้วหยุดทำงาน.	✓		
4	Is the electrical grinding machine's frame has not conductor of electricity. โครงของหินเจียรไฟฟ้าไม่เป็นสื่อไฟฟ้า.	✓		
5	Is the grinding dise has guard and secured. ใบหินเจียรไฟฟ้ามีเครื่องป้องกันและแน่น	✓		
6	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
7	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
8	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

✓ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by : ตรวจสอบโดย

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-3-69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GRINDING MACHINE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องเจียรไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: RNk
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 9-03-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 003
Location : สถานที่ใช้งาน: Area1, Area2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical grinding machine has good condition and maintenance. หินเจียรไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและการบำรุงรักษาที่ดี.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can operate well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical cutting machine's switch equip with dead-man switch. สวิตช์ของหินเจียรไฟฟ้าเป็นแบบปล่อยมือแล้วหยุดทำงาน.	✓		
4	Is the electrical grinding machine's frame has not conductor of electricity. โครงของหินเจียรไฟฟ้าไม่เป็นสื่อไฟฟ้า.	✓		
5	Is the grinding dise has guard and secured. ใบหินเจียรไฟฟ้ามีเครื่องป้องกันและแน่น	✓		
6	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
7	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
8	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไ	✓		

[redacted]

✓ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Chec (SG#2)
ตรวจส

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-3-69

TH-SSP-SF-38-F8.3/Rev.2

Thai Tank Terminal

PORTABLE ELECTRICAL DRILLING MACHINE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสว่านมือไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 9-03-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 001
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, Area 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the portable electrical drill's frame have double insulation. โครงของสว่านมือไฟฟ้าเป็นฉนวน 2 ชั้น.	✓		
2	Is the portable electrical drill's switch equip with dead-man switch. สวิตช์ของสว่านมือไฟฟ้าเป็นแบบปล่อยมือแล้วหยุดทำงาน.	✓		
3	Are the electrical cable comply to standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		
5	Is the portable electrical drill has good condition and maintenance. สว่านมือ[redacted]		✓	

Checke[redacted]
ตรวจสอบ[redacted]

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน
Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-3-69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 9-03-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 001 (สายไฟ)
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, Area 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.		N/A	
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked [redacted]
ตรวจสอบโดย [redacted]

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน
Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-3-69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 9-3-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 002 (สายไฟ)
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, Area 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.		N/A	
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นขนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

Checked by : ตรวจสอบโดย

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-3-69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 9-03-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 003 (สายไฟ)
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, Area 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.		N/A	
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นขนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

Chec ตรวจส

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-3-69

TH-SSP-SF-38-F8.16/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 9-03-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 001 (สายไฟ)
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, Area 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกข่ารุด.		N/A	
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ข่ารุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked b [redacted]
ตรวจสอบโดย

☑ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**
Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-3-69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊ก 3 ขา

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 9-03-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 001
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, Area 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกข่ารุด.	✓		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ข่ารุด.		N/A	
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by [redacted]
ตรวจสอบโดย

☑ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**
Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-3-69

TH-SSP-SF-38-F8.16/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊ก 3 พัน

Company Name ชื่อบริษัท: RNK	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ: 9-03-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 002	**Location :** สถานที่ใช้งาน: Area 1, Area2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกช่ารุด.	/		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	/		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ช่ารุด.		N/A	
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	/		

[redacted]

Checked by : ตรวจสอบโดย

☑ **Accepted** ผ่าน
☐ **Unaccepted** ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 31-3-69

Thai Tank Terminal

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
รายการอุปกรณ์เครื่องจักร (Equipment list)

เรียน : Thai Tank Terminal วันที่ : 23-3-69

วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้งาน

พาหนะในการขนส่ง: รถยนต์

รายการทรัพย์สิน :

No	ชื่อทรัพย์สิน	รุ่น	หมายเลข / รหัสประจำทรัพย์สิน	จำนวน
1.	เครื่อง Generator 5.5 KVA			1 เครื่อง
2	เครื่อง ฟิลคุ่ Hotmark			1 เครื่อง
3.	สายพ่วงลากจูง			3 เส้น
4	สายพ่วงสัญญาณเพื่อมีเซนเซอร์			1 เส้น
5.	อุปกรณ์สื่อสาร			4 เครื่อง

[redacted]

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: DC Plug
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 23-3-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: ปลั๊กไฟฟ้า
Location : สถานที่ใช้งาน: Thai Tank Terminal

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.	/		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	/		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	/		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊ก[redacted]	/		

[redacted]

ผลการตรวจสอบ
- [/] Accepted ผ่าน
- [ ] Unaccepted ไม่ผ่าน

Chec
ตรวจส

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: DC Plug
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 23-3-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: ปลั๊กไฟฟ้า
Location : สถานที่ใช้งาน: Thai Tank Terminal

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.	/		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	/		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	/		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	/		

ผลการตรวจสอบ
- [/] Accepted ผ่าน
- [ ] Unaccepted ไม่ผ่าน

[redacted]

Checked
ตรวจสอบโดย

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

TH-SSP-SF-38-F8.16/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERATOR MACHINE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องปั่นไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: DC Plus
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 23-3-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: เครื่องปั่นไฟฟ้า
Location : สถานที่ใช้งาน: Thai Tank Terminal

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Are the frame body of generator machine has good condition,not damage and good maintenance. โครงเครื่องปั่นไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่ชำรุดเสียหายและมีการบำรุงรักษาที่ดี.	/		
2	Are the generator machine have volts and ampere meter good condition. เครื่องปั่นไฟฟ้ามีโวลล์มิเตอร์และแอมป์มิเตอร์มีสภาพที่ดี.	/		
3	Are the adjustment button have good condition and not conductor of electricity. ปุ่มปรับมีสภาพดีและไม่เป็นสื่อไฟฟ้า.	/		
4	Are the blub has good condition. หลอดไฟมีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	/		
5	Is the generator machine has emergency stop. เครื่องปั่นไฟฟ้ามีปุ่มหยุดทำงานกรณีฉุกเฉิน.	/		
6	Is the moving part of generator machine has guard. อุปกรณ์ส่วนที่หมุนของเครื่องปั่นไฟฟ้ามีเครื่องป้องกัน.	/		
7	Are the battery has good condition and good maintenance. แบตเตอรี่มีสภาพที่ดีและมีการซ่อมบำรุงที่ดี.	/		
8	Is the battery poles clamp has good connection and securely. เครื่องหนีบขั้วแบตเตอรี่มีสภาพดีและแน่น.	/		
9	Is the engine have not oil or fuel leaks. เครื่องยนต์ไม่มีน้ำมันรั่วซึม.	/		
10	Are the exhaust system has good condition. ระบบท่อไอเสียอยู่ในสภาพที่ดี.	/		
11	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	/		
12	Is the generator machine has prepare oil spilt tray. เครื่องปั่นไ[redacted]	/		

Checked ตรวจสอบโด[redacted]

[/] Accepted ผ่าน
[ ] Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: DC Plus
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 23-3-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: ปลั๊กไฟฟ้า
Location : สถานที่ใช้งาน: Thai Tank Tank Termina

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.	/		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	/		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	/		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	/		

Checked ตรวจสอบโด[redacted]

[/] Accepted ผ่าน
[ ] Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

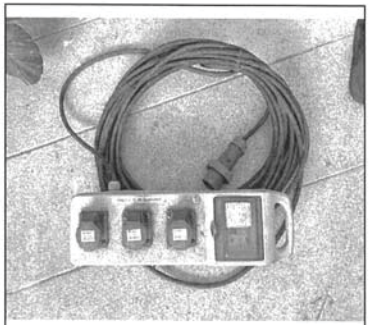
รายการตรวจสอบเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อนเข้าพื้นที่ Thai Tank Terminal Ltd.



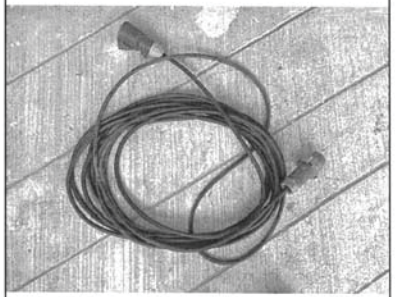
เครื่อง Generator 5.5 KVA



เครื่องพิมพ์ Hotmark



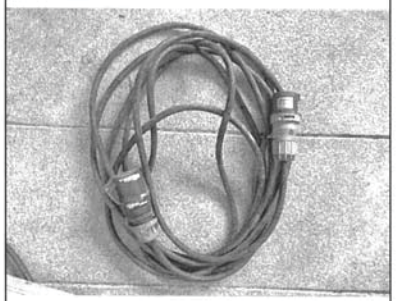
สายปลั๊กพ่วงแบบมีเบรกเกอร์



สายปลั๊กพ่วง 01



สายปลั๊กพ่วง 02



สายปลั๊กพ่วง 03

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Thai Tank Terminal

รายการอุปกรณ์เครื่องจักร (Equipment list)

เรียน : .....

วันที่ : 1/4/69

วัตถุประสงค์ : ใช้งาน corring Hook Jetty 1,2

พาหนะในการขนส่ง: กระบะ 82ธ-5899

รายการทรัพย์สิน :

No	ชื่อทรัพย์สิน	รุ่น	หมายเลข / รหัสประจำทรัพย์สิน	จำนวน
1.	Corring		NO.1,2,3,4	4
2.	สวานมือ		NO.1,2	2
3.	สวานแบต		NO.1	1
4.	สายไฟ		NO.1,2,3,4	8
5.	ปลั๊ก Power		5,6,7,8	
5	ปลั๊ก Power		1,2	2
6	ปลั๊กกันรูปเปิด		NO.1	1
7	ปลั๊กกลอง		NO.1,2	2
8.	เครื่องเจียร์		NO.1,2	2
9.	ปืนลม		NO.1,2	2

[redacted]

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM

Thai Tank Terminal

แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name / ชื่อบริษัท: VTH

Inspection Date / วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69

Equipment No / หมายเลขอุปกรณ์: Corring NO.1

Location / สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ

☐ Accepted ผ่าน

☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by / ตรวจสอบโดย: [redacted]

Next Inspection Date / วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTT
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: Coring No.2
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Chec[redacted]
ตรวจส

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTT
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: Coring No.3
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. [redacted]	✓		

[redacted]

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VPM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: Coring NO.4
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

Che
ตรวจส

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VPM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: ปั้นจั่น NO.1
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

Checke
ตรวจสอบ

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VDM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: สว่านมือ NO.2
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน
Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VDM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: สว่านแรงดัน NO.1
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by ตรวจสอบโดย: [redacted]

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน
Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTTI

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: สายไฟ NO.1

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

Checked ตรวจสอบโดย

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTTI

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: สายไฟ NO.2

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

Checked ตรวจสอบโดย

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ร้อบริษัท : VPM	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ : 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์ : สว่านไร้สาย NO.3	**Location :** สถานที่ใช้งาน : Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป : 30/6/69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ร้อบริษัท : VPM	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ : 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์ : สว่านไร้สาย NO.4	**Location :** สถานที่ใช้งาน : Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Che [redacted]
ตรวจส

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป : 30/6/69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VOM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: ปั๊มไฟ NO.5
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Chec [redacted]
ตรวจสอ

ผลการตรวจสอบ

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VOM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: ปั๊มไฟ NO. 6
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ
[redacted]

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTH

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: สายไฟ NO.7

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Cl[redacted]
ครว

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTH

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 9/4/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: สายไฟ NO.8

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by [redacted]
ตรวจสอบโดย

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: VDM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 2 ตู้ Power NO.1
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.	✓		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

[redacted]

ผลการตรวจสอบ
- [x] Accepted ผ่าน
- [ ] Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: VDM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 2 ตู้ Power NO.2
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.	✓		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ
- [x] Accepted ผ่าน
- [ ] Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by ตรวจสอบโดย: [redacted]

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

TH-SSP-SF-38-F8.16/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: VDM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: ปลั๊กไฟ No.1
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.	✓		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked b [redacted]
ตรวจสอบโดย

Next Inspection Date 30/6/69
วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: VDM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: ปลั๊กไฟ No.2
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.	✓		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ

☐ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by : [redacted]
ตรวจสอบโดย

Next Inspection Date 30/6/69
วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป

TH-SSP-SF-38-F8.16/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL POWER PLUG INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบปลั๊กไฟฟ้า

Company Name ชื่อบริษัท: VPM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: ปลั๊กกันระเบิด No.1
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the frame box of electrical power plug has good condition and not damaged. โครงกล่องของปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพที่ดีไม่แตกชำรุด.	✓		
2	Are the plug socket have good condition and cover securely close. ปลั๊กตัวเมียมีสภาพดีและมีฝาปิดได้สนิท	✓		
3	Are the electricel cable have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
4	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ [redacted]	✓		

ผลการตรวจสอบ
[redacted]
Checked
ตรวจสอบโด

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน
Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VPM
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: เครื่องปั่นไฟ No.1
Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตราฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ
[redacted]
Checke
ตรวจสอบโด

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน
Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTM

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: เต้าเสียบลอยฟ้า NO.2

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

ผลการตรวจสอบ

Checked ตรวจสอบโดย: [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VTM

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: ปั๊มน้ำ NO.1

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by : ตรวจสอบโดย: [redacted]

☑ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

TH-SSP-SF-38-F8.14/Rev.2

Thai Tank Terminal

ELECTRICAL GENERAL EQUIPMENT INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไป

Company Name ชื่อบริษัท: VPM

Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 1/4/69

Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: ปั๊มน้ำ NO 2

Location : สถานที่ใช้งาน: Jetty 1,2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the electrical general equipment good condition and not damaged. อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพที่ดีและไม่ชำรุด.	✓		
2	Is the on/off switch has good condition and can use well. สวิตช์เปิด/ปิดมีสภาพและสามารถใช้งานได้ดี.	✓		
3	Is the electrical general equipment has guard. อุปกรณ์มีเครื่องป้องกัน.	✓		
4	Are the electrical cable correctly secured to the machine or plug. สายไฟฟ้าที่ต่อเข้ากับอุปกรณ์หรือปลั๊กไฟถูกต้องและปลอดภัย	✓		
5	Are the electricel cables have standard and not damaged. สายไฟมีมาตรฐานและไม่ชำรุด.	✓		
6	Is the power plug has good conditon and three pole type. ปลั๊กไฟฟ้ามีสภาพดีและเป็นชนิด 3 ขั้ว.	✓		

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

☑ **Accepted** ผ่าน

☐ **Unaccepted** ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30/6/69

20-5-26

-ใช้ในการถอดสิลเพื่องาล็ก

พาหนะในการขนส่ง: .....

รายการทรัพย์สิน :

No	ชื่อทรัพย์สิน	รุ่น	หมายเลข / รหัสประจำทรัพย์สิน	จำนวน
1	สเก็น 3/4"			2
2.	เชิฟตี้ ตาเฉิด			1

[redacted]

Thai Tank Terminal

SHACKLE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบห่วงยก

Company Name ชื่อบริษัท: EAT	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ: 20-5-26
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 25sk-3/4"-07	**Location :** สถานที่ใช้งาน: Tank 4201

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the shackle has certificate of manufacturer and shackle dimension is correctness in certificate. ห่วงยกมีใบรับรองคุณภาพจากบริษัทผู้ผลิตและมีความถูกต้องเหมือนกับใบรับรอง.	✓		Attachment certificated. แนบใบรับรอง.
2	Are the shackle have the WLL and size on the shackle. ห่วงยกมีค่าอธิบายน้ำหนักสูงสุดที่ยกได้อย่างปลอดภัยและขนาดของห่วงยก.	✓		
3	Are the safety pin have good condition and fitted with shackle สลักมีสภาพดีและใส่ได้แน่นพอดีกับห่วงยก.	✓		
4	Is the shackle has not welding joint on the shackle. ที่ตัวห่วงยกไม่มีรอยเชื่อม	✓		
5	Is the shackle has not distort. ห่วงยกไม่มีการบิดเบี้ยวเสียรูปทรง.	✓		

[redacted]

Che
ตรวจส

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

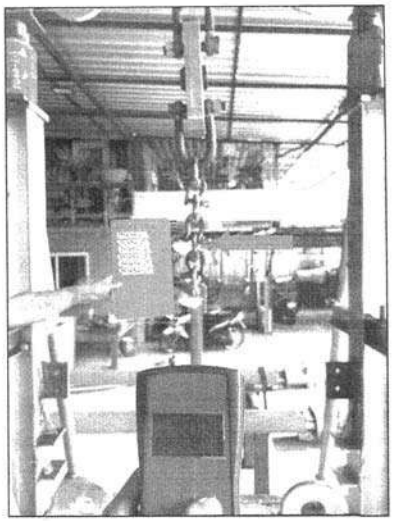
WCP ENGINEERING SERVICES CO., LTD.
49/96 Moo.7 Tumbon Samnakton Amphur Banchang, Rayong Province. Thailand 21130
Tel.062-652-6498 E-mail: warachai@wcp.in.th WWW.WCP.COM

COPY

PICTURE OF LOAD TEST

OWNER	บริษัท อีโฟร์ที จำกัด	**BRAND/MODEL**	-
EUIPMENT TYPE	Shackle 3/4"	**EQUIPMENT NO.**	25SK-3/4"-07
REGISTER NO.	-	**SERIAL NO.**	25SK-3/4"-07
TEST LOCATION	WCP Engineering Work shop	**MAX. CAPACITY**	4750 kg





STATIC LOAD TEST RECORD

Material for Test	Test Weight (kg.)	Chain Dia. mm	Length (M.)	SWL (kg.)	Percent of Test (%)	Weight at Holding Time (kg.)		
						5 min.	10 min.	15 min.
25SK-3/4"-07	6025						6025	6025

[redacted]

Date of Expiry 06 พฤศจิกายน 2569 (06 [redacted] ผู้ทดสอบ (Engineer)

WCP ENGINEERING SERVICES CO., LTD.
49/96 Moo.7 Tumbon Samnakton Amphur Banchang, Rayong Province. Thailand 21130
Tel.062-652-6498 E-mail: warachai@wcp.in.th WWW.WCP.COM

PICTURE OF CERTIFICATE (เอกสารแนบท้าย)

[redacted]

Thai Tank Terminal

SHACKLE INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบห่วงยก

Company Name ชื่อบริษัท: E4T
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 20-05-21
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: 25SK-3/4"-09
Location : สถานที่ใช้งาน: Tank-4207

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the shackle has certificate of manufacturer and shackle dimension is correctness in certificate. ห่วงยกมีใบรับรองคุณภาพจากบริษัทผู้ผลิตและมีความถูกต้องเหมือนกับใบรับรอง.	/		Attachment certificated. แนบใบรับรอง.
2	Are the shackle have the WLL and size on the shackle. ห่วงยกมีค่าอธิบายน้ำหนักสูงสุดที่ยกได้อย่างปลอดภัยและขนาดของห่วงยก.	/		
3	Are the safety pin have good condition and fitted with shackle สลักมีสภาพดีและใส่ได้แน่นพอดีกับห่วงยก.	/		
4	Is the shackle has not welding joint on the shackle. ที่ตัวห่วงยกไม่มีรอยเชื่อม	/		
5	Is the shackle has not distort. ห่วงยกไม่มีการบิดเบี้ยวเสียรูปทรง.	/	/	

[redacted]

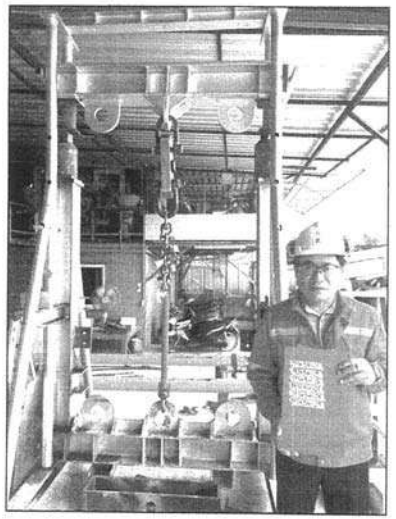
☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน
Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

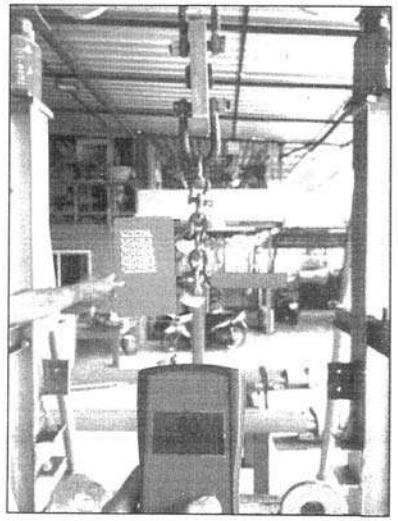
WCP ENGINEERING SERVICES CO., LTD.
49/96 Moo.7 Tumbon Samnakton Amphur Banchang, Rayong Province. Thailand 21130
Tel.062-652-6498 E-mail: warachai@wcp.in.th WWW.WCP.COM

COPY

PICTURE OF LOAD TEST

OWNER	บริษัท อีโฟร์ที จำกัด	BRAND/MODEL	-
EUIPMENT TYPE	Shackle 3/4"	EQUIPMENT NO.	25SK-3/4"-09
REGISTER NO.	-	SERIAL NO.	25SK-3/4"-09
TEST LOCATION	WCP Engineering Work shop	MAX. CAPACITY	4750 kg





STATIC LOAD TEST RECORD

Material for Test	Test Weight (kg.)	Chain Dia. mm	Length (M.)	SWL (kg.)	Percent of Test (%)	Weight at Holding Time (kg.) 5 min.	10 min.	15 min.
25SK-3/4"-09	6025	-	-	4750	126.842	6025	6025	6025

[redacted]

Date of Expiry 06 พฤศจิกายน 2569 (06 [redacted] วกรผู้ทดสอบ (Engineer)

WCP ENGINEERING SERVICES CO., LTD.
49/96 Moo.7 Tumbon Samnakton Amphur Banchang, Rayong Province. Thailand 21130
Tel.062-652-6498 E-mail: warachai@wcp.in.th WWW.WCP.COM

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: E4T	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ: 2015/2L
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: PN 11	**Location :** สถานที่ใช้งาน: Padi - 7201

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สาย[redacted]	✓		
6	Is t[redacted] ตะ	✓		

Ch[redacted]
ตรว[redacted]

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

รหัสสินค้า: 28PNIPN361

แบรนด์สินค้า: KARAM

PHOL DHANYA

ชื่อสินค้า: PN 361

มาตรฐาน: EN 355:2002



ผู้ผลิต: KARAM อินเดีย

ขนาดสินค้า: -

สี: เขียว

ลักษณะสินค้า: เชือกช่วยชีวิตแบบตัวY KARAM รุ่นPN 361

คุณสมบัติสินค้า:
* สายผลิตจากpolyester กว้าง44มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์ลดแรงกระชากที่ปลายสาย
* ปลายด้านหนึ่งมาพร้อมห่วงคาราไบเนอร์รุ่น PN 112, ปลายที่เหลือทั้งสองด้านเป็นขอเกี่ยวขนาดใหญ่ รุ่น PN 131
* ความยาวใช้งาน1.5เมตร
* รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด100กิโลกรัม

ลักษณะการใช้งาน: เหมาะสำหรับการทำงานบนที่สูงร่วมกับอุปกรณ์ป้องกันอื่นๆเช่น ชุดเข็มขัดนิรภัยแบบเต็มตัวเป็นต้น

รหัสสินค้า: 28PNIPN11

แบรนด์สินค้า: KARAM

PHOL DHANYA

ชื่อสินค้า: PN 11

มาตรฐาน: EN 361:2002



ผู้ผลิต: KARAM อินเดีย

ขนาดสินค้า: Universal

สี: เขียว-ดำ

ลักษณะสินค้า: ชุดสายรัดล่าตัวชนิดเต็มตัว(full body harness) รุ่นPN 11

คุณสมบัติสินค้า:
* มาพร้อมD-Ringด้านหลัง1จุด
* ปรับความกระชับบริเวณต้นขาได้
* สายคาดอกสามารถปรับเลื่อนขึ้น-ลงได้
* อุปกรณ์หนัก800กรัม
* รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด140Kg.

ลักษณะการใช้งาน: สำหรับใช้งานร่วมกับLanyardชนิดต่างๆเพื่อป้องกันการพลัดตกจากที่สูง

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

Thai Tank Terminal

รายการอุปกรณ์เครื่องจักร (Equipment list)

เรียน : ..... วันที่ : 29-5-69

วัตถุประสงค์ : นำมาใช้ในงานบนที่สูง

พาหนะในการขนส่ง: .....

รายการทรัพย์สิน :

No	ชื่อทรัพย์สิน	รุ่น	หมายเลข / รหัสประจำทรัพย์สิน	จำนวน
1	safety harness	-	-	10 Ea

[redacted]

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM

Thai Tank Terminal

แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท	RNK	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ	29-5-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์	-	**Location :** สถานที่ใช้งาน	Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

[redacted]

☑ Accepted ผ่าน

☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by ตรวจสอบโดย

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป 30-6-69

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท	RNK	**Inspection Date :** วันที่ตรวจสอบ	29-5-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์	-	**Location :** สถานที่ใช้งาน	Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms		Comments/ Observations
		Yes	No	
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีค่าอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

ผลการตรวจสอบ

☐ **Accepted ผ่าน**

☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Checked by : [redacted]
ตรวจสอบโดย

Next Inspection Date 30-6-69
วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป

Page 1 of 1

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 29-5-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีค่าอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

ผลการตรวจสอบ

☑ Accepted ผ่าน

☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by : [redacted]
ตรวจสอบโดย

Next Inspection Date 30-6-69
วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป

TH-SSP-SF-38-F11/Rev.2

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 202[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 29-5-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

ผลการตรวจสอบ

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 2029

[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 29-5-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีค่าอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเ[redacted]	✓		

Checked b[redacted]
ตรวจสอบโดย

☑ **Accepted ผ่าน**
☐ **Unaccepted ไม่ผ่าน**

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

[redacted]

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 2029

[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RMK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 29-5-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

[redacted] ...ตรวจสอบ ...Results

Checked ตรวจสอบโดย: [redacted]

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 20

[redacted]

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 29-5-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีค่าอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

ผลการตรวจสอบ

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Checked by : ตรวจสอบโดย [redacted]

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 2029

[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 29-5-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีค่าอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

[redacted]

Checked ตรวจสอบโ[redacted]

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

[redacted]

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 2029

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RNK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 29-5-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

ผลการตรวจสอบ

[redacted]

Checke
ตรวจสอบโ

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-8-69

INSPEC

Certificate Number: PPE19161331

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

This is to certify that INSPEC International B.V., Notified Body 2849, has evaluated the Personal Protective Equipment type(s) in respect of the product detailed on this certificate and deemed it(them) to be in compliance with Annex V (Module B) of the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425 and the applicable Essential Health & Safety Requirements.

Manufacturer:

Compliance with the applicable Essential Health & Safety Requirements has been demonstrated as above, including examination in accordance with the harmonised standard(s) below:

EN 355:2002, plus recommendation for use sheet CNB/P/11.063 revision 2

Product description: Fall Protection – Twin Legged Energy Absorbing Lanyards;

Model: TE6106-1

Date of initial certification: 20 March 2019
Date of current issue: 08 December 2023
Period of validity: 20 March 2024 - 20 March 202[redacted]

INSPEC International B.V. • Beechavenue 54-62 • 1119 PW • Schiphol-Rijk • The Netherlands.• Notified Body 2849

This certificate has been issued in accordance with our standard terms and conditions and is subject to INSPEC Regulations and Conditions of Use. This certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with by the certified company.

PRODUCTS
RvA C 657

Thai Tank Terminal

SAFETY HARNESS INSPECTION FORM
แบบฟอร์มตรวจสอบสายเซฟตี้ฮาเนส

Company Name ชื่อบริษัท: RMK
Inspection Date : วันที่ตรวจสอบ: 29-5-69
Equipment No : หมายเลขอุปกรณ์: -
Location : สถานที่ใช้งาน: Area 1, 2

No	Aspect to Check	Confirms Yes	Confirms No	Comments/ Observations
1	Is the safety harness have certificated. มีใบรับรองคุณภาพหรือไม่	✓		Attachment certificated แนบใบรับรอง.
2	Is the safety harness have Safe Work Load and number. มีคำอธิบายเกี่ยวกับน้ำหนักที่รับได้อย่างปลอดภัย และหมายเลขเบอร์	✓		
3	Is all the stitches have good condition and not torn. รอยเย็บมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
4	Is the safety harness has good condition and not torn. มีสภาพที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาด.	✓		
5	Is the safety lanyard has good condition and not torn. สายคล้องโยงมีสภาพดีและไม่ฉีกขาด.	✓		
6	Is the hook in good condition and not damaged ตะขอคล้องเกี่ยวอยู่ในสภาพสมบูรณ์และไม่ชำรุด	✓		

[redacted]

Checked by ตรวจสอบโดย: [redacted]

☑ Accepted ผ่าน
☐ Unaccepted ไม่ผ่าน

Next Inspection Date วันที่ตรวจสอบครั้งต่อไป: 30-6-69

เอกสารแนบที่ 43

เอกสารสรุปผลการศึกษา HAZOP

บทที่ 3 สรุปผลการศึกษา

ตารางสรุปผลการศึกษา (น.42-2/1-2536)

วิธีการศึกษา	รหัส	ระดับความเสี่ยง				
		1	2	3	4	รวม
1. HAZOP						
งานเก็บรักษาสารเคมี 102 ถัง 61 P&ID	HAZOP-01 - HAZOP-30	1,676	2,327	0	0	4,003
	HAZOP-45 - HAZOP-61					
2. What If						
- Ship Loading	OPR-01-01 - OPR-01-38	14	24	0	0	38
- Ship On Board	OPR-02-01 - OPR-02-06	0	6	0	0	6
- Ship Unloading	OPR-03-01 - OPR-03-33	14	19	0	0	33
- Truck Loading & Unloading	OPR-04-01 - OPR-04-42	7	35	0	0	42
- Pipe line Unding & Unloading	OPR-05-01 - OPR-05-12	4	8	0	0	12
- Tank Cleaning	OPR-06-01 - OPR-06-18	6	12	0	0	18
- Pipeline Cleaning	OPR-07-01 - OPR-07-12	3	9	0	0	12
- Other	OPR-08-01 - OPR-42-03	81	195	0	0	276
- ตรวจสอบและบำรุงรักษาเชิงป้องกัน,ซ่อมอุปกรณ์	MNT-01-01 - MNT-92-03	319	630	0	0	949
- งานด้านโครงสร้างและวิศวกรรรม	PED-01-01 - PED-11-10	72	137	0	0	209
3. FMEA	EQT-01-01 - EQT-51-03	33	20	0	0	53
รวม		2,229	3,422	0	0	5,651

3.1 สรุปผลการจัดทำรายงานการประเมินความเสี่ยง

จากการศึกษาวิเคราะห์ความเสี่ยงของของบริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด ด้วยเครื่องมือ 3 เครื่องมือ ได้แก่ HAZOP , What-if และ FMEA พบว่ามีความเสี่ยงทั้งหมด 5,651 ความเสี่ยง โดยแยกเป็นระดับความเสี่ยง คือ ระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (2) จำนวน 3,422 รายการ และระดับความเสี่ยงเล็กน้อย (1) จำนวน 2,229 รายการ ซึ่งแต่ละเครื่องมือจะนำไปวิเคราะห์ความเสี่ยงตามความเหมาะสมต่อกระบวนการนั้น คือ

1. HAZOP ใช้วิเคราะห์ความเสี่ยง ในกระบวนการเก็บรักษาสารเคมี จำนวน 81 ถัง 47 P&ID พบว่ามีระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (2) จำนวน 3,422 รายการ และ ระดับความเสี่ยงเล็กน้อย (1) จำนวน 2,229 รายการ

2. What-If ใช้วิเคราะห์ความเสี่ยงในกระบวนของการให้บริการทั้ง 9 กระบวนการ, การตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาเชิงวิศวกรรม, งานโครงสร้างและวิศวกรรม และ งานเก็บรักษาตามความเป็นอันตรายของสาร พบว่ามีระดับความเสี่ยงที่ยอมรับ ไม่ได้ Valve ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (2) จำนวน 1,075 รายการ และ ระดับความเสี่ยงเล็กน้อย (1) จำนวน 520 รายการ

3. FMEA ใช้วิเคราะห์ความเสี่ยงของอุปกรณ์เครื่องจักร พบว่ามีระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (2) จำนวน 20 รายการและ ระดับความเสี่ยงเล็กน้อย (1) จำนวน 33 รายการ

ดังนั้น บริษัทฯ จึงทำการบริหารจัดการความเสี่ยง โดยจัดทำแผนควบคุมความเสี่ยง จำนวน 13 แผน เพื่อให้มีการปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันที่ทางบริษัทฯ ได้กำหนดไว้ และ คอยกำกับควบคุมให้มีการดำเนินการตามที่กำหนด

บทที่ 3 สรุปผลการศึกษา

ตารางสรุปผลการศึกษา (น.42-2/1-2549)

วิธีการศึกษา	รหัส	ระดับความเสี่ยง				
		1	2	3	4	รวม
1. HAZOP						
งานเก็บรักษาสารเคมี 21 ถัง 14 P&ID	HAZOP-31 - HAZOP-44	688	998	0	0	1,686
2. What If						
- Ship Loading	OPR-01-01 - OPR-01-38	14	24	0	0	38
- Ship On Board	OPR-02-01 - OPR-02-06	0	6	0	0	6
- Ship Unloading	OPR-03-01 - OPR-03-33	14	19	0	0	33
- Truck Loading & Unloading	OPR-04-01 - OPR-04-42	7	35	0	0	42
- Pipe line Unding & Unloading	OPR-05-01 - OPR-05-12	4	8	0	0	12
- Tank Cleaning	OPR-06-01 - OPR-06-18	6	12	0	0	18
- Pipeline Cleaning	OPR-07-01 - OPR-07-12	3	9	0	0	12
- Other	OPR-08-01 - OPR-42-03	81	195	0	0	276
- ตรวจสอบและบำรุงรักษาเชิงป้องกัน,ซ่อมอุปกรณ์	MNT-01-01 - MNT-92-03	319	630	0	0	949
- งานด้านโครงสร้างและวิศวกรรม	PED-01-01 - PED-11-10	72	137	0	0	209
3. FMEA	EQT-01-01 - EQT-51-03	33	20	0	0	53
รวม		**1,241**	**2,093**	**0**	**0**	**3,334**

3.1 สรุปผลการจัดทำรายงานการประเมินความเสี่ยง

จากการศึกษาวิเคราะห์ความเสี่ยงของของบริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด ด้วยเครื่องมือ 3 เครื่องมือ ได้แก่ HAZOP , What-if และ FMEA พบว่ามีความเสี่ยงทั้งหมด 3,334 ความเสี่ยง โดยแยกเป็นระดับความเสี่ยง คือ ระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (2) จำนวน 2,093 รายการ และ ระดับความเสี่ยงเล็กน้อย (1) จำนวน 1,241 รายการ ซึ่งแต่ละเครื่องมือจะนำไปวิเคราะห์ความเสี่ยงตามความเหมาะสมต่อกระบวนการนั้น คือ

1. HAZOP ใช้วิเคราะห์ความเสี่ยง ในกระบวนการเก็บรักษาสารเคมี จำนวน 21 ถัง 14 P&ID พบว่ามีระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (2) จำนวน 998 รายการ และ ระดับความเสี่ยงเล็กน้อย (1) จำนวน 688 รายการ

2. What-If ใช้วิเคราะห์ความเสี่ยงในกระบวนของการให้บริการทั้ง 9 กระบวนการ, การตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาเชิงวิศวกรรม, งานโครงสร้างและวิศวกรรม และ งานเก็บรักษาตามความเป็นอันตรายของสาร พบว่ามีความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (2) จำนวน 1,075 รายการ และ ระดับความเสี่ยงเล็กน้อย (1) จำนวน 520 รายการ

3. FMEA ใช้วิเคราะห์ความเสี่ยงของอุปกรณ์เครื่องจักร พบว่ามีระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (2) จำนวน 20 รายการและ ระดับความเสี่ยงเล็กน้อย (1) จำนวน 33 รายการ

ดังนั้น บริษัทฯ จึงทำการบริหารจัดการความเสี่ยง โดยจัดทำแผนควบคุมความเสี่ยง จำนวน 13 แผน เพื่อให้มีการปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันที่ทางบริษัทฯ ได้กำหนดไว้ และ คอยกำกับควบคุมให้มีการดำเนินการตามที่กำหนด



ที่ อก ๐๓๑๒/ ๙ ๗ ๓ ๘

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด

อ้างถึง หนังสือ บริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด ที่ ท-๐๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านได้ส่งรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (ฉบับแก้ไข) ของบริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด ประกอบกิจการ อุตสาหกรรมการขนถ่าย กักเก็บ ส่งจ่าย ทดสอบ ผสมผ่านกระบวนการหรือจัดการอื่น ๆ เกี่ยวกับสารเคมีเหลว ก๊าซ หรือน้ำมัน ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.๔๒(๒)-๑/๒๕๓๖-ญทร. ตั้งอยู่เลขที่ ๑๙ ถนนไอ - หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้พิจารณารายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงานแล้ว ขอแจ้งให้ทราบว่ารายงานดังกล่าวผ่านเกณฑ์การพิจารณา จึงเห็นชอบในรายงานดังกล่าว ซึ่งท่านต้องปฏิบัติตามแผนงานควบคุมความเสี่ยงอย่างเคร่งครัด ทบทวนและจัดทำรายงานครั้งต่อไป ตามที่กำหนดในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ ทั้งนี้ ขอให้ท่านจัดส่งรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงานครั้งต่อไป พร้อม CD หรือ อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล (Thumb Drive) ให้กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม หากมีข้อสงสัยสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นายนนต์ณณัฏฐ์ อยู่ยืน และท่านสามารถดูรายละเอียดคู่มือเพิ่มเติมได้ที่ http://reg3.diw.go.th/safety/คู่มือ/ประเมินความเสี่ยง

[redacted]

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

คณะทำงานตรวจรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยง
จากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน คณะที่ ๒
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๙
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

[redacted]



ที่ อก ๐๓๑๒/ ๙๗๓๗

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด

อ้างถึง หนังสือ บริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด ที่ ท-๐๒๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านได้ส่งรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (ฉบับแก้ไข) ของบริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด ประกอบกิจการ อุตสาหกรรมการขนถ่าย กักเก็บ ส่งจ่าย ทดสอบ ผสมผ่านกระบวนการหรือจัดการอื่น ๆ เกี่ยวกับสารเคมีเหลว ก๊าซ หรือน้ำมัน ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.๔๒(๒)-๑/๒๕๔๙-ญทร. ตั้งอยู่เลขที่ ๑๙ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ถนนไอ - หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้พิจารณารายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงานแล้ว ขอแจ้งให้ทราบว่ารายงานดังกล่าวผ่านเกณฑ์การพิจารณา จึงเห็นชอบในรายงานดังกล่าว ซึ่งท่านต้องปฏิบัติตามแผนงานควบคุมความเสี่ยงอย่างเคร่งครัด ทบทวนและจัดทำรายงานครั้งต่อไป ตามที่กำหนดในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ ทั้งนี้ ขอให้ท่านจัดส่งรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงานครั้งต่อไป พร้อม CD หรือ อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล (Thumb Drive) ให้กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม หากมีข้อสงสัยสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นายนนต์ณณัฏฐ์ อยู่ยืน และท่านสามารถดูรายละเอียดคู่มือเพิ่มเติมได้ที่ http://reg3.diw.go.th/safety/คู่มือ/ประเมินความเสี่ยง

[redacted]

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

คณะทำงานตรวจรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยง
จากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน คณะที่ ๒
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๙
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

[redacted]

เอกสารแนบที่ 44

เอกสารบันทึกการตรวจสอบถังหรือภาชนะรับแรงดันที่บรรจุสารเคมี ประจำปี 2569

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

Tank Type : ☑ Fixed Roof Tank ☐ External Floating Roof Tank

Tank No. : 1201 Product : CBFS

Date of Inspection : 4 - 4 - 69 Name of Inspector [redacted]

Material : ☑ Carbon Steel ☐ Stainless Steel

Insulation : ☑ Yes ☐ No

Internal Floater : ☐ Yes ☑ No

Item	Description	Check for	OK	Not Ok	NC	NA	Remarks
1	**Tank Roof (Fixed Roof Tank)**						
1.1	General shape and condition of roof and roof structures	Roof bulging, buckling, corrosion and holes.	✓				
1.2	Condition of roof insulation &cladding	Torn, missing, wet, loose, etc	✓				
1.3	Breather Valves or Free vent	Correct number of valve, plugging, leaks, isolation valve to be open position	✓				
1.4	Emergency vent	Leakage, cover should be in a closed position.	✓				
1.5	Condition of roof and shellfire water sprinklers and foamchambers	Corrosion	✓				
1.6	Condition of circumferential handrail and operating platforms, gratings, handrails, walkways and other structures	Corrosion, missing, loose	✓				
1.7	Roof nozzles, manhole &hatches	Leakages. Normally closed position (refer to SOP)	✓				
1.8	Instrumentation, eg, tank level gauge, blanketing regulators, high level detection, etc	Required instrumentation are present and working per SOP. Condition of electrical cables.				✓	
1.9	Condition of Geodesic Aluminum dome roof	Visual check joint sealant silicone and any part roof damage				✓	
	Tank Roof (EFRT)	**Note that the roof is confined space if it is more than 2m lower than the top of the shell.**					
1.10	General shape and condition of roof and roof structures	Roof bulging, buckling, ponding, corrosion and holes.				✓	
1.11	Condition of circumferential handrail and operating platforms, gratings and other structures	Corrosion, missing, loose				✓	
1.12	Condition of rolling ladder and runway	Greasing, uneven wear and tear on the runway, earthing.				✓	
1.13	Condition of gauging pole and guide poles	Verticality and condition. Uneven wear and tear on pole				✓	
1.14	Condition of shell firewater sprinklers and foam chambers	corrosion				✓	

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

Tank Type : ☑ Fixed Roof Tank ☐ External Floating Roof Tank

Tank No. : 1201 Product : CBFS

Date of Inspection : 4 - 4 - 69 Name of Inspector [redacted]

Material : ☑ Carbon Steel ☐ Stainless Steel

Insulation : ☑ Yes ☐ No

Internal Floater : ☐ Yes ☑ No

Item	Description	Check for	OK	Not Ok	NC	NA	Remarks
	Tank Roof (EFRT)	**Note that the roof is confined space if it is more than 2m lower than the top of the shell.**					
1.5	Instrumentation, eg, tank level gauge, high level detection, etc.	Required instrumentation is present and working per SOP Condition of electrical cables.				/	
1.6	Pontoon manhole are closed.	Visual				/	
1.7	Roof drainage areas are free of debris	Blockage				/	
1.8	2nd seal gap between EFR and tank shell	Gap not over 0.32 cm or 6.45 cm2 per 30 cm Long				/	
1.9	2nd seal condition	Visual for tear , damage				/	
2	**Tank Shell**						
2.1	General shape, verticality and condition of shell	Shell bulging,buckling,corrosion,painting	/				
2.2	Condition of insulation &cladding	Torn, missing, wet, loose, corrosion, etc.	/				
2.3	Signage & markings	Required signages and markings are displayed clearly	/				
2.4	Shell nozzles & first valve	Leakages. Valve position should be per SOP Valve to be blinded or capped if not connected to the piping system.	/				
2.5	Instrumentation, eg, high level detection, thermometers, etc.	Required instrumentation are presentand working per SOP				/	
2.6	Tank valve labels, tags, Car Seal	Requirements per SOP	/				
2.7	Condition & testing of tank grounding cable	Corrosion, missing, loose, measureresistance (typically <5 Ω)	/				
2.8	Condition of anchor bolts	Corrosion, tightness	/				
2.9	Condition of tank stairs and other structures, handrails	Corrosion, loose, missing steps	/				
2.10	Check Tell Tales on nozzle reinforcing	Grease or plug	/				

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

Tank Type : ☒ Fixed Roof Tank ☐ External Floating Roof Tank

Tank No. : 1201 Product : CBFS

Date of Inspection : 4-4-69 Name of Inspector : [redacted]

Material : ☒ Carbon Steel ☐ Stainless Steel

Insulation : ☒ Yes ☐ No

Internal Floater : ☐ Yes ☒ No

Item	Description	Check for	OK	Not Ok	NC	NA	Remarks
3	**Tank Bottom & Foundation**						
3.1	Tank bottom leakages or evidence of product leakage	Visual check at leak detection pipe and around projection bottom plate	✓				
3.2	General condition of foundation, concrete	Even or uneven settlement, concrete is not cracked.	✓				
3.3	Gap seal between tank bottom and foundation	Integrity of seal material, vegetation	✓				
3.4	Condition of tank shell-bottom joint	Corrosion, below grade level	✓				
3.5	Check water is retained on the pad surface around the tank	check around foundation	✓				
4	**General**						
4.1	Lighting	Roof, shell and bottom operating area	✓				
4.2	House keeping	Check general	✓				
5	**Others**						
5.1	Pipe connections	Check pipe connections do not show signs of crack	✓				

Comment _____

_____

_____

[redacted]

Preventive Maintenance
Pressure Vacuum Relief Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 1201-PVRV-101 / 1201-PVRV-102

Area : T-1201

วันที่ทำการ PM : 4-4-69 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PVRV-001 Tag no.	PVRV-002 Tag no. (1201-PVRV-101)	PVRV-002 Tag no. (1201-PVRV-102)	PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	257 mmH_2O	259 mmH_2O		mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-50.4 mmH_2O	-50 mmH_2O		mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass		Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	/
2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PVRV-001 Tag no.	PVRV-002 Tag no. (1201-PVRV-101)	PVRV-002 Tag no. (1201-PVRV-102)	PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	257 mmH_2O	259 mmH_2O		mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-50.4 mmH_2O	-50 mmH_2O		mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass		Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

5 Comment

Set pressure: 259 / -50.8 mmH2O

[redacted]

Preventive Maintenance
Pressure Safety Valve/Thermal Relief Valve Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 1201-PSV-201 / 1201-PSV-550

Area : T-1201

วันที่ทำการ PM : 4-4-69 ชื่อผู้ทำการ [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PSV-001 (1201-PSV-201) Tag no.	PSV-002 (1201-PSV-550) Tag no.
1. Test Pressure open at	1 bar.	7 bar.
2. Test Vacuum open at	bar.	bar.
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	/
2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PSV-001 (1201-PSV-201) Tag no.	PSV-002 (1201-PSV-550) Tag no.
1. Test Pressure open at	1 bar.	7 bar.
2. Test Vacuum open at	bar.	bar.
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 1 / 7 Bar

[redacted]

Preventive Maintenance
Pressure Control Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 1201-PCV-101

Area : AT-1201

วันที่ทำการ PM : 4-4-69 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

1201-PCV-101

Activity	PCV-001 Tag no.	PCV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at	100 mmH2O	
2. Test Vacuum open at	-	
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	/
2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

1201-PCV-101

Activity	PCV-001 Tag no.	PCV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at	100 mmH2O	
2. Test Vacuum open at	-	
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 100 mmH2O

6 [redacted]

Me

Pressure Indicator

Tag no. : 1201 - PI - 101

Area : T - 1201

PI Range : 0 - 600 Unit : mmH2O

As Found

Calibration Tool, Reading	Test PI, Reading. : 0 - 600
0	0
100	100
200	200
300	300
400	400
500	500
600	600

As Calibrate

Calibration Tool, Reading	Test PI, Reading. : 0 - 600
0	0
100	100
200	200
300	300
400	400
500	500
600	600

Calibration tools : Range : 0 - 600 mmH2O

Cert. no. :

SN./ID no. :

Remarks :

Note : **ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป**

Foren

Maint

[redacted]

Preventive Maintenance Record
Check Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: 1201 - CKV - 601

Equipment Serial Number : —

วันที่ทำการ PM : 4 - 4 - 69 ชื่อผู้ทำการ PM [redacted]

2 วิธีการทำ PM

Activity	Yes	No	Note
1 Take part and clean	☑	☐	
2 Function (leak test)	☑	☐	

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM

จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM

จำนวน _____ ภาพ

5 Comment _____

6 [redacted]

Me

Preventive Maintenance
Flame Arrester Record

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: 1201 - DFA - 601

Equipment Serial Number : 010120294 - 10 - 02

วันที่ทำการ PM : 4 - 4 - 64 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

Description	Period	Good Condition		Remark
		Yes	No	
Before				
ตรวจสอบสภาพความเสียหายภายนอก และไม่มีสนิม	6 เดือน	✓		
ตรวจสอบสภาพความเสียหายภายใน และสิ่งปนเปื้อนตกค้าง	6 เดือน	✓		
ตรวจสอบสภาพตัวไส้ของ Flame arrester ไม่เสียหาย	6 เดือน	✓		
After				
สภาพความสะอาดตัวไส้ของ Flame arrester และไม่เสียหาย	6 เดือน	✓		
ทดสอบการรั่วของ Flame arrester ด้วยน้ำสบู่หลังประกอบคืน	6 เดือน	✓		
ตรวจสอบสภาพสายกราวน์	6 เดือน	✓		

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM จำนวน _____ ภาพ

5 Comment _____

6 Mech [redacted]



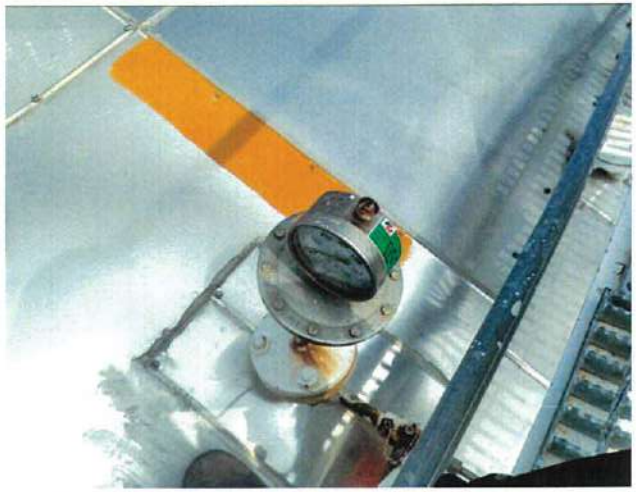


PM Equipment T-1201

PVRV + PSV + N_2 PCV + PZ

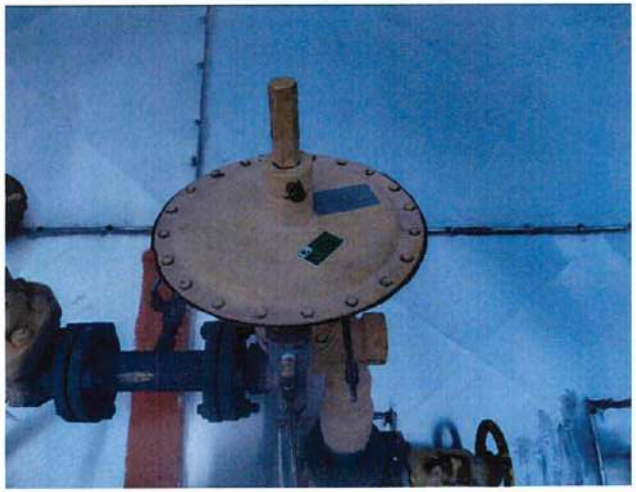
Clean DFA + CKV

T-1201
4-April-2026













Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.: ☑ FIXED ROOF TANK ☐ EXTERNAL FLAOTING ROOF TANK

TANK NO : 4201 PRODUCT : CHX

DATE OF INSPECTION : 10-05-2C NAME OF INSPE [redacted]

Material ☐ ☑ Carbon Steel

Insulation ☑ ☐ Yes ☐ No

Internal Floater ☐ ☐ Yes ☑ No

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
1	**TANK ROOF (FIXED ROOF TANK)**						
1.1	General shape and condition of roof and roof structures	Roof bulging, buckling, corrosion and holes.	✓				
1.2	Condition of roof insulation & cladding	Torn, missing, wet, loose, etc	✓				
1.3	Breather Valves or Free vent	Correct number of valve, plugging, leaks, isolation valve to be open position	✓				
1.4	Emergency vent	Leakage, cover should be in a closed position.	✓				
1.5	Condition of roof and shell firewater sprinklers and foam chambers	Corrosion	✓				
1.6	Condition of circumferential handrail and operating platforms, gratings, handrails, walkways and other structures	Corrosion, missing, loose	✓				
1.7	Roof nozzles, manhole & hatches	Leakages. Normally closed position (refer to SOP)	✓				
1.8	Instrumentation, eg, tank level gauge, blanketing regulators, high level detection, etc	Required instrumentation are present and working per SOP. Condition of electrical cables				✓	
1.9	Condition of Geodesic Aluminum dome roof	Visual check joint sealant silicone and any part roof damage				✓	
	TANK ROOF (EFRT)	Note that the roof is confined space if it is more than 2m lower than the top of the shell.					
1.10	General shape and condition of roof and roof structures	Roof bulging, buckling, ponding, corrosion and holes.				✓	
1.11	Condition of circumferential handrail and operating platforms, gratings and other structures	Corrosion, missing, loose				✓	
1.12	Condition of rolling ladder and runway	Greasing, uneven wear and tear on the runway, earthing.				✓	
1.13	Condition of gauging pole and guide poles	Verticality and condition. Uneven wear and tear on				✓	
1.14	Condition of shell firewater sprinklers and foam chambers	corrosion				✓	

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.:

TANK NO : " SAME AS FIRST HEADER" PRODUCT : CHX

DATE OF INSPECTION : 10-05-26 NAME OF INSP [redacted]

Material	☐	☐ Carbon Steel	☐ Stainless Steel	
Insulation	☑	☑ Yes	☐ No	
Internal Floater	☐	☐ Yes	☑ No	

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
1.2	Instrumentation, eg, tank level gauge, high level detection, etc.	Required instrumentation is present and working per SOP. Condition of electrical				✓	
1.2	Pontoon manhole are closed.	Visual				✓	
1.2	Roof drainage areas are free of debris	Blockage				✓	
2	**TANK SHELL**						
2.1	General shape, verticality and condition of shell	Shell bulging,buckling,corrosion, painting	✓				
2.2	Condition of insulation & cladding	Torn, missing, wet, loose, corrosion, etc.	✓				
2.3	Signage & markings	Required signages and markings are displayed clearly	✓				
2.4	Shell nozzles & first valve	Leakages. Valve position should be per SOP. Valve to be blinded or capped if not connected to the piping system.	✓				
2.5	Instrumentation, eg, high level detection, thermometers, etc.	Required instrumentation are present and working per SOP				✓	
2.6	Tank valve labels, tags, Car Seal	Requirements per SOP	✓				
2.7	Condition & testing of tank grounding cable	Corrosion, missing, loose, measure resistance (typically <5 Ω)	✓				
2.8	Condition of anchor bolts	Corrosion, tightness	✓				
2.9	Condition of tank stairs and other structures, handrails	Corrosion, loose, missing steps	✓				
2.10	Check Tell Tales on nozzle reinforcing	Grease or plug	✓				

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.:

TANK NO : " SAME AS FIRST HEADER" PRODUCT : CHX

DATE OF INSPECTION : 10-09-26 NAME OF IN[redacted]

Material	☐	☑ Carbon Steel	☐ Stainless Steel
Insulation	☑	☑ Yes	☐ No
Internal Floater	☐	☐ Yes	☑ No

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
3	**TANK BOTTOM & FOUNDATION**						
3.1	Tank bottom leakages or evidence of product leakage	Visual check at leak detection pipe and around projection bottom plate	✓				
3.2	General condition of foundation, concrete	Even or uneven settlement, concrete is not cracked.	✓				
3.3	Gap seal between tank bottom and foundation	Integrity of seal material, vegetation	✓				
3.4	Condition of tank shell-bottom joint	Corrosion, below grade level	✓				
3.5	Check water is retained on the pad surface around the tank	check around foundation	✓				
4	**GENERAL**						
4.1	Lighting	Roof, shell and bottom operating area	✓				
4.2	Housekeeping	check general	✓				
5	**OTHERS**						
5.1	pipe connections	check pipe connections do not show signs of crack	✓				

บันทึก Part Repair & Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

Comment _____

[redacted]

Preventive Maintenance
Pressure Vacuum Relief Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 4201-PVRV-101 / 4201-PVRV-102

Area : T-4201

วันที่ทำการ PM : 10-05-69 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** : 4201 PVRV 101 4201 PVRV 102

Activity	PVRV-001 Tag no.	PVRV-002 Tag no.	PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	836 mmH_2O	851 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-48 mmH_2O	-53 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	/
2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** : 4201 PVRV 101 4201 PVRV 102

Activity	PVRV-001 Tag no.	PVRV-002 Tag no.	PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	836 mmH_2O	851 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-48 mmH_2O	-53 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 850 / -55 mmH2O

6 [redacted]

Mech Sup

Preventive Maintenance
Pressure Safety Valve/Thermal Relief Valve Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 4201 - PSV - 101 / 4201-PSV - 102

Area : T-4201

วันที่ทำการ PM : 10-05-26 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

4201 PSV 101 4201 PSV 102

2.1 ***As found*** :

Activity	PSV-001 Tag no.	PSV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at	6.9 bar.	6.9 bar.
2. Test Vacuum open at	- bar.	- bar.
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	/
2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PSV-001 Tag no.	PSV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at	6.9 bar.	6.9 bar.
2. Test Vacuum open at	- bar.	- bar.
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)
4400		4 EA

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM	ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ	จำนวน ภาพ

5 Comment

6 [redacted]

Mech

Preventive Maintenance
Pressure Control Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) A201 - PCV- 101

Area : T- A201

วันที่ทำการ PM : 10-05- 69 ชื่อผู้ทำการ PM [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PCV-001 Tag no. A201- PCV-101	PCV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at 2. Test Vacuum open at	50 mmH2O -	
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts 2 Replace Soft part	/ /

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PCV-001 Tag no. A201- PCV-101	PCV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at 2. Test Vacuum open at	50 mmH2O -	
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 50 mmH2O mmH2O

6 ผู้ทำ [redacted])

Mech Sup./

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.: ☒ FIXED ROOF TANK ☐ EXTERNAL FLAOTING ROOF TANK

TANK NO : T-1202 PRODUCT : GCR

DATE OF INSPECTION : 7-5-26 NAME OF INSPEC [redacted]

Material ☐ ☑ Carbon Steel ☐ Stainless Steel

Insulation ☑ ☐ Yes ☑ No

Internal Floater ☐ ☐ Yes ☑ No

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
1	**TANK ROOF (FIXED ROOF TANK)**						
1.1	General shape and condition of roof and roof structures	Roof bulging, buckling, corrosion and holes.	/				
1.2	Condition of roof insulation & cladding	Torn, missing, wet, loose, etc	/				
1.3	Breather Valves or Free vent	Correct number of valve, plugging, leaks, isolation valve to be open position	/				
1.4	Emergency vent	Leakage, cover should be in a closed position.	/				
1.5	Condition of roof and shell firewater sprinklers and foam chambers	Corrosion	/				
1.6	Condition of circumferential handrail and operating platforms, gratings, handrails, walkways and other structures	Corrosion, missing, loose	/				
1.7	Roof nozzles, manhole & hatches	Leakages. Normally closed position (refer to SOP)	/				
1.8	Instrumentation, eg, tank level gauge, blanketing regulators, high level detection, etc	Required instrumentation are present and working per SOP. Condition of electrical cables				/	
1.9	Condition of Geodesic Aluminum dome roof	Visual check joint sealant silicone and any part roof damage				/	
	TANK ROOF (EFRT)	Note that the roof is confined space if it is more than 2m lower than the top of the shell.					
1.10	General shape and condition of roof and roof structures	Roof bulging, buckling, ponding, corrosion and holes.				/	
1.11	Condition of circumferential handrail and operating platforms, gratings and other structures	Corrosion, missing, loose				/	
1.12	Condition of rolling ladder and runway	Greasing, uneven wear and tear on the runway, earthing.				/	
1.13	Condition of gauging pole and guide poles	Verticality and condition. Uneven wear and tear on				/	
1.14	Condition of shell firewater sprinklers and foam chambers	corrosion				/	

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.: _____

TANK NO : " SAME AS FIRST HEADER" PRODUCT : _____

DATE OF INSPECTION : _____ NAME OF INSPECTOR : _____

Material ☐ ☐ Carbon Steel ☐ Stainless Steel

Insulation ☐ ☐ Yes ☐ No

Internal Floater ☐ ☐ Yes ☐ No

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
1.2	Instrumentation, eg, tank level gauge, high level detection, etc.	Required instrumentation is present and working per SOP. Condition of electrical				/	
1.2	Pontoon manhole are closed.	Visual				/	
1.2	Roof drainage areas are free of debris	Blockage				/	
2	**TANK SHELL**						
2.1	General shape, verticality and condition of shell	Shell bulging,buckling,corrosion, painting	/				
2.2	Condition of insulation & cladding	Torn, missing, wet, loose, corrosion, etc.	/				
2.3	Signage & markings	Required signages and markings are displayed clearly	/				
2.4	Shell nozzles & first valve	Leakages. Valve position should be per SOP. Valve to be blinded or capped if not connected to the piping system.	/				
2.5	Instrumentation, eg, high level detection, thermometers, etc.	Required instrumentation are present and working per SOP				/	
2.6	Tank valve labels, tags, Car Seal	Requirements per SOP	/				
2.7	Condition & testing of tank grounding cable	Corrosion, missing, loose, measure resistance (typically <5 Ω)	/				
2.8	Condition of anchor bolts	Corrosion, tightness	/				
2.9	Condition of tank stairs and other structures, handrails	Corrosion, loose, missing steps	/				
2.10	Check Tell Tales on nozzle reinforcing	Grease or plug	/				

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.: _____

TANK NO : "SAME AS FIRST HEADER" PRODUCT : _____

DATE OF INSPECTION : _____ NAME OF INSPECTOR : _____

Material	☐	☐ Carbon Steel	☐ Stainless Steel
Insulation	☐	☐ Yes	☐ No
Internal Floater	☐	☐ Yes	☐ No

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
3	**TANK BOTTOM & FOUNDATION**						
3.1	Tank bottom leakages or evidence of product leakage	Visual check at leak detection pipe and around projection bottom plate	/				
3.2	General condition of foundation, concrete	Even or uneven settlement, concrete is not cracked.	/				
3.3	Gap seal between tank bottom and foundation	Integrity of seal material, vegetation	/				
3.4	Condition of tank shell-bottom joint	Corrosion, below grade level	/				
3.5	Check water is retained on the pad surface around the tank	check around foundation	/				
4	**GENERAL**						
4.1	Lighting	Roof, shell and bottom operating area	/				
4.2	Housekeeping	check general	/				
5	**OTHERS**						
5.1	pipe connections	check pipe connections do not show signs of crack	/				

บันทึก Part Repair & Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

Comment _____

ผู้ทำก[redacted]

Mech. Sup[redacted]

Preventive Maintenance
Pressure Vacuum Relief Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) T-1202-PVRV-101 / T-1202-PVRV-102

Area : T-1202

วันที่ทำการ PM : 7-5-26 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** : T-1202-PVRV-101 T-1202-PVRV-102

Activity	PVRV-001 Tag no.	PVRV-002 Tag no.	PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	847 mmH_2O	850 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-55 mmH_2O	-50 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	
2 Replace Soft part	

2.3 ***As Calibrate*** : T-1202-PVRV-101 T-1202-PVRV-102

Activity	PVRV-001 Tag no.	PVRV-002 Tag no.	PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	850 mmH_2O	850 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-58 mmH_2O	-50 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 850 / -55 mmH2O

6 ผู้ทำกา[redacted]

Mech Sup./E&

Preventive Maintenance
Pressure Safety Valve/Thermal Relief Valve Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 1202-PSV-101 / 1202-PSV-102

Area : T-1202

วันที่ทำการ PM : 7-5-26 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PSV-001 Tag no. 1202-PSV-101	PSV-002 Tag no. 1202-PSV-102
1. Test Pressure open at	6.9 bar.	6.9 bar.
2. Test Vacuum open at	bar.	bar.
Result	(Pass) / Not pass	(Pass) / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	/
2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PSV-001 Tag no. 1202-PSV-101	PSV-002 Tag no. 1201-PSV-102
1. Test Pressure open at	6.9 bar.	6.9 bar.
2. Test Vacuum open at	bar.	bar.
Result	(Pass) / Not pass	(Pass) / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)
1,100		1 EA

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM	ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ	จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 6.9 Bar

6 ผู้[redacted]

Mech Sup[redacted]

11.0

Preventive Maintenance
Pressure Control Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) A202 - PCV - 101

Area : T- A202

วันที่ทำการ PM : 7-5-26 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PCV-001 Tag no.	PCV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at 2. Test Vacuum open at	10 MMH2O	
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

* **ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts 2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PCV-001 Tag no.	PCV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at 2. Test Vacuum open at	10 MMH2O	
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

* **ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 10 mmH2O

6 [redacted]

Mech)

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.: ☑ FIXED ROOF TANK ☐ EXTERNAL FLAOTING ROOF TANK

TANK NO : T-1203 PRODUCT : ECH

DATE OF INSPECTION : 11-05-26 NAME OF INSPECT [redacted]

Material ☐ ☑ Carbon Steel ☐ Stainless Steel

Insulation ☐ ☐ Yes ☑ No

Internal Floater ☐ ☐ Yes ☑ No

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
1	**TANK ROOF (FIXED ROOF TANK)**						
1.1	General shape and condition of roof and roof structures	Roof bulging, buckling, corrosion and holes.	/				
1.2	Condition of roof insulation & cladding	Torn, missing, wet, loose, etc	/				
1.3	Breather Valves or Free vent	Correct number of valve, plugging, leaks, isolation valve to be open position	/				
1.4	Emergency vent	Leakage, cover should be in a closed position.	/				
1.5	Condition of roof and shell firewater sprinklers and foam chambers	Corrosion	/				
1.6	Condition of circumferential handrail and operating platforms, gratings, handrails, walkways and other structures	Corrosion, missing, loose	/				
1.7	Roof nozzles, manhole & hatches	Leakages. Normally closed position (refer to SOP)	/				
1.8	Instrumentation, eg, tank level gauge, blanketing regulators, high level detection, etc	Required instrumentation are present and working per SOP. Condition of electrical cables				/	
1.9	Condition of Geodesic Aluminum dome roof	Visual check joint sealant silicone and any part roof damage	/				
	TANK ROOF (EFRT)	Note that the roof is confined space if it is more than 2m lower than the top of the shell.					
1.10	General shape and condition of roof and roof structures	Roof bulging, buckling, ponding, corrosion and holes.				/	
1.11	Condition of circumferential handrail and operating platforms, gratings and other structures	Corrosion, missing, loose				/	
1.12	Condition of rolling ladder and runway	Greasing, uneven wear and tear on the runway, earthing.				/	
1.13	Condition of gauging pole and guide poles	Verticality and condition. Uneven wear and tear on				/	
1.14	Condition of shell firewater sprinklers and foam chambers	corrosion				/	

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.: _____

TANK NO : " SAME AS FIRST HEADER" PRODUCT : _____

DATE OF INSPECTION : _____ NAME OF INSPECTOR : _____

Material	☐	☐ Carbon Steel	☐ Stainless Steel
Insulation	☐	☐ Yes	☐ No
Internal Floater	☐	☐ Yes	☐ No

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
1.2	Instrumentation, eg, tank level gauge, high level detection, etc.	Required instrumentation is present and working per SOP. Condition of electrical				/	
1.2	Pontoon manhole are closed.	Visual				/	
1.2	Roof drainage areas are free of debris	Blockage				/	
2	**TANK SHELL**						
2.1	General shape, verticality and condition of shell	Shell bulging,buckling,corrosion, painting	/				
2.2	Condition of insulation & cladding	Torn, missing, wet, loose, corrosion, etc.				/	
2.3	Signage & markings	Required signages and markings are displayed clearly	/				
2.4	Shell nozzles & first valve	Leakages. Valve position should be per SOP. Valve to be blinded or capped if not connected to the piping system.	/				
2.5	Instrumentation, eg, high level detection, thermometers, etc.	Required instrumentation are present and working per SOP				/	
2.6	Tank valve labels, tags, Car Seal	Requirements per SOP	/				
2.7	Condition & testing of tank grounding cable	Corrosion, missing, loose, measure resistance (typically <5 Ω)	/				
2.8	Condition of anchor bolts	Corrosion, tightness	/				
2.9	Condition of tank stairs and other structures, handrails	Corrosion, loose, missing steps	/				
2.10	Check Tell Tales on nozzle reinforcing	Grease or plug	/				

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.: _____

TANK NO : " SAME AS FIRST HEADER" PRODUCT : _____

DATE OF INSPECTION : _____ NAME OF INSPECTOR : _____

Material	☐	☐ Carbon Steel	☐ Stainless Steel
Insulation	☐	☐ Yes	☐ No
Internal Floater	☐	☐ Yes	☐ No

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
3	**TANK BOTTOM & FOUNDATION**						
3.1	Tank bottom leakages or evidence of product leakage	Visual check at leak detection pipe and around projection bottom plate	/				
3.2	General condition of foundation, concrete	Even or uneven settlement, concrete is not cracked.	/				
3.3	Gap seal between tank bottom and foundation	Integrity of seal material, vegetation	/				
3.4	Condition of tank shell-bottom joint	Corrosion, below grade level	/				
3.5	Check water is retained on the pad surface around the tank	check around foundation	/				
4	**GENERAL**						
4.1	Lighting	Roof, shell and bottom operating area	/				
4.2	Housekeeping	check general	/				
5	**OTHERS**						
5.1	pipe connections	check pipe connections do not show signs of crack	/				

บันทึก Part Repair & Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

Comment _____

Me [redacted]

Preventive Maintenance
Pressure Vacuum Relief Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) A203-PVRV-101 / A203-PVRV-102 / A203-PVRV-103

Area : T-A203 / A203-PVRV-104

วันที่ทำการ PM : 11-05-26 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

T-A203-PVRV-101 T-A203-PVRV-102 T-A203-PVRV-103 T-A203-PVRV-104

Activity	PVRV-001 Tag no.	PVRV-002 Tag no.	PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	850 mmH_2O	817 mmH_2O	850 mmH_2O	815 mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-50 mmH_2O	-50 mmH_2O	-58 mmH_2O	-51 mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	
2 Replace Soft part	

2.3 ***As Calibrate*** :

T-A203-PVRV-101 T-A203-PVRV-102 T-A203-PVRV-103 T-A203-PVRV-104

Activity	PVRV-001 Tag no.	PVRV-002 Tag no.	PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	850 mmH_2O	819 mmH_2O	850 mmH_2O	850 mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-50 mmH_2O	-51 mmH_2O	-51 mmH_2O	-51 mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 850 / -55 mmH2O

6 [redacted]

Mec

Preventive Maintenance
Pressure Safety Valve/Thermal Relief Valve Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) A203-PSV-101 / A203-PSV-102

Area : T-A203

วันที่ทำการ PM : 11-05-26 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PSV-001 Tag no. A203-PSV-101	PSV-002 Tag no. A203-PSV-102
1. Test Pressure open at	6.9 bar.	6.9 bar.
2. Test Vacuum open at	bar.	bar.
Result	(Pass) / Not pass	(Pass) / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	/
2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PSV-001 Tag no. A203-PSV-101	PSV-002 Tag no. A203-PSV-102
1. Test Pressure open at	6.9 bar.	6.9 bar.
2. Test Vacuum open at	bar.	bar.
Result	(Pass) / Not pass	(Pass) / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 6.9 Bar

6 [redacted]

Mech Su

.11.0

Preventive Maintenance
Flame Arrester Record

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: 1203-DFA-601

Equipment Serial Number : 01112375-10-003

วันที่ทำการ PM : 11-05-26 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

Description	Period	Good Condition		Remark
		Yes	No	
Before				
ตรวจสอบสภาพความเสียหายภายนอก และไม่มีสนิม	6 เดือน	✓		
ตรวจสอบสภาพความเสียหายภายใน และสิ่งปนเปื้อนตกค้าง	6 เดือน	✓		
ตรวจสอบสภาพตัวไส้ของ Flame arrester ไม่เสียหาย	6 เดือน	✓		
After				
สภาพความสะอาดตัวไส้ของ Flame arrester และไม่เสียหาย	6 เดือน	✓		
ทดสอบการรั่วของ Flame arrester ด้วยน้ำสบู่หลังประกอบคืน	6 เดือน	✓		
ตรวจสอบสภาพสายกราวน์	6 เดือน	✓		

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

5 Comment _____

6 [redacted]

Mech S

Preventive Maintenance
Pressure Control Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 1203 - PCV-101

Area : T- 1203

วันที่ทำการ PM : 11-05-26 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PCV-001 Tag no. 1203-PCV-101	PCV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at 2. Test Vacuum open at	10 MMWA	
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts 2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PCV-001 Tag no. 1203-PCV-101	PCV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at 2. Test Vacuum open at	10 MMWA	
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 10 MM WA ~~mmH2O~~

6 [redacted]

ผู้ทำ)

Mech Sup.

Rev.11.0

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.: ☑ FIXED ROOF TANK ☐ EXTERNAL FLAOTING ROOF TANK

TANK NO : T-1207 PRODUCT :

DATE OF INSPECTION : 07-05-19 NAME OF INSPECTO [redacted]

Material ☐ ☑ Carbon Steel ☐

Insulation ☐ ☐ Yes ☐ No

Internal Floater ☐ ☐ Yes ☑ No

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
1	**TANK ROOF (FIXED ROOF TANK)**						
1.1	General shape and condition of roof and roof structures	Roof bulging, buckling, corrosion and holes.	✓				
1.2	Condition of roof insulation & cladding	Torn, missing, wet, loose, etc	✓				
1.3	Breather Valves or Free vent	Correct number of valve, plugging, leaks, isolation valve to be open position	✓				
1.4	Emergency vent	Leakage, cover should be in a closed position.	✓				
1.5	Condition of roof and shell firewater sprinklers and foam chambers	Corrosion	✓				
1.6	Condition of circumferential handrail and operating platforms, gratings, handrails, walkways and other structures	Corrosion, missing, loose	✓				
1.7	Roof nozzles, manhole & hatches	Leakages. Normally closed position (refer to SOP)	✓				
1.8	Instrumentation, eg, tank level gauge, blanketing regulators, high level detection, etc	Required instrumentation are present and working per SOP. Condition of electrical cables				✓	
1.9	Condition of Geodesic Aluminum dome roof	Visual check joint sealant silicone and any part roof damage	✓				
	TANK ROOF (EFRT)	Note that the roof is confined space if it is more than 2m lower than the top of the shell.					
1.10	General shape and condition of roof and roof structures	Roof bulging, buckling, ponding, corrosion and holes.				✓	
1.11	Condition of circumferential handrail and operating platforms, gratings and other structures	Corrosion, missing, loose				✓	
1.12	Condition of rolling ladder and runway	Greasing, uneven wear and tear on the runway, earthing.				✓	
1.13	Condition of gauging pole and guide poles	Verticality and condition. Uneven wear and tear on				✓	
1.14	Condition of shell firewater sprinklers and foam chambers	corrosion				✓	

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.:

TANK NO : " SAME AS FIRST HEADER" PRODUCT :

DATE OF INSPECTION : NAME OF INSPECTOR :

Material ☐ ☐ Carbon Steel ☐ Stainless Steel

Insulation ☐ ☐ Yes ☐ No

Internal Floater ☐ ☐ Yes ☐ No

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
1.2	Instrumentation, eg, tank level gauge, high level detection, etc.	Required instrumentation is present and working per SOP. Condition of electrical				✓	
1.2	Pontoon manhole are closed.	Visual				✓	
1.2	Roof drainage areas are free of debris	Blockage				✓	
2	**TANK SHELL**						
2.1	General shape, verticality and condition of shell	Shell bulging,buckling,corrosion, painting	✓				
2.2	Condition of insulation & cladding	Torn, missing, wet, loose, corrosion, etc.				✓	
2.3	Signage & markings	Required signages and markings are displayed clearly	✓				
2.4	Shell nozzles & first valve	Leakages. Valve position should be per SOP. Valve to be blinded or capped if not connected to the piping system.	✓				
2.5	Instrumentation, eg, high level detection, thermometers, etc.	Required instrumentation are present and working per SOP				✓	
2.6	Tank valve labels, tags, Car Seal	Requirements per SOP	✓				
2.7	Condition & testing of tank grounding cable	Corrosion, missing, loose, measure resistance (typically <5 Ω)	✓				
2.8	Condition of anchor bolts	Corrosion, tightness	✓				
2.9	Condition of tank stairs and other structures, handrails	Corrosion, loose, missing steps	✓				
2.10	Check Tell Tales on nozzle reinforcing	Grease or plug	✓				

Preventive Maintenance Record
Routine External Tank Inspection Checklist

TANK TYPE.: _____

TANK NO : " SAME AS FIRST HEADER" PRODUCT : _____

DATE OF INSPECTION : _____ NAME OF INSPECTOR : _____

Material	☐	☐ Carbon Steel	☐ Stainless Steel
Insulation	☐	☐ Yes	☐ No
Internal Floater	☐	☐ Yes	☐ No

ITEM	DESCRIPTION	CHECK FOR	OK	NOT OK	NC	NA	REMARKS
3	**TANK BOTTOM & FOUNDATION**						
3.1	Tank bottom leakages or evidence of product leakage	Visual check at leak detection pipe and around projection bottom plate	/				
3.2	General condition of foundation, concrete	Even or uneven settlement, concrete is not cracked.	/				
3.3	Gap seal between tank bottom and foundation	Integrity of seal material, vegetation	/				
3.4	Condition of tank shell-bottom joint	Corrosion, below grade level	/				
3.5	Check water is retained on the pad surface around the tank	check around foundation	/				
4	**GENERAL**						
4.1	Lighting	Roof, shell and bottom operating area	/				
4.2	Housekeeping	check general	/				
5	**OTHERS**						
5.1	pipe connections	check pipe connections do not show signs of crack	/				

บันทึก Part Repair & Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

Comment _____

ผู้ทำการ [redacted]

Mech. Super

6.0

Preventive Maintenance
Pressure Vacuum Relief Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 4204-PVRV-101 / 4204-PVRV-102 / 4204-PVRV-103 / 4204-PVRV-104

Area : I-4204

วันที่ทำการ PM : 07-05-69 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PVRV-001 Tag no. 4204-PVRV-101	PVRV-002 Tag no. 4204-PVRV-102	PVRV-003 Tag no. 4204-PVRV-103	PVRV-004 Tag no. 4204-PVRV-104	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	848 mmH_2O	849 mmH_2O	850 mmH_2O	848 mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-55 mmH_2O	-55 mmH_2O	-54 mmH_2O	-53 mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts 2 Replace Soft part	=

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PVRV-001 Tag no. 4204-PVRV-101	PVRV-002 Tag no. 4204-PVRV-102	PVRV-003 Tag no. 4204-PVRV-103	PVRV-004 Tag no. 4204-PVRV-104	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	850 mmH_2O	849 mmH_2O	850 mmH_2O	850 mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-55 mmH_2O	-55 mmH_2O	-55 mmH_2O	-54 mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM	ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ	จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 850 / -55 mmH2O

6 ผู้ทำกา[redacted])

Mech Sup./E&

Preventive Maintenance
Pressure Safety Valve/Thermal Relief Valve Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 4204-PSV-101 / 4204-PSV-102

Area : T-4204

วันที่ทำการ PM : 07-05-69. ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	~~PSV-001~~ Tag no. 4204-PSV-101	~~PSV-002~~ Tag no. 4204-PSV-102
1. Test Pressure open at	6.9 bar.	6.8 bar.
2. Test Vacuum open at	bar.	bar.
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts 2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PSV-001 Tag no. 4204-PSV-101	PSV-002 Tag no. 4204-PSV-102,
1. Test Pressure open at	6.9 bar.	6.9 bar.
2. Test Vacuum open at	bar.	bar.
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

6 [redacted]

Mech S

1.0

Preventive Maintenance
Flame Arrester Record

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: 4204 - DFA - 601

Equipment Serial Number : 01112375-16-002

วันที่ทำการ PM : 02-05-69 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

Description	Period	Good Condition		Remark
		Yes	No	
Before				
ตรวจสอบสภาพความเสียหายภายนอก และไม่มีสนิม	6 เดือน	✓		
ตรวจสอบสภาพความเสียหายภายใน และสิ่งปนเปื้อนตกค้าง	6 เดือน	✓		
ตรวจสอบสภาพตัวไส้ของ Flame arrester ไม่เสียหาย	6 เดือน	✓		
After				
สภาพความสะอาดตัวไส้ของ Flame arrester และไม่เสียหาย	6 เดือน	✓		
ทดสอบการรั่วของ Flame arrester ด้วยน้ำสบู่หลังประกอบคืน	6 เดือน	✓		
ตรวจสอบสภาพสายกราวน์	6 เดือน	✓		

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM จำนวน _____ ภาพ

5 Comment _____

6 [redacted]

Mech S

Preventive Maintenance
Pressure Control Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 4204-PCV-101

Area : TT 4204

วันที่ทำการ PM : 02-05-69 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PCV-001 Tag no. 4204-PCV-101	PCV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at 2. Test Vacuum open at	48 mmH2O	
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

* **ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts 2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PCV-001 Tag no. 4204-PCV-101	PCV-002 Tag no.
1. Test Pressure open at 2. Test Vacuum open at	48 mmH2O	
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

* **ค่า Tolerance ของการ Test open 3% ค่าตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 50 mmH2O mmH2O

6

ผู้ทำการ PM [redacted]

Mech Sup./E&I Sup.

เอกสารแนบที่ 45

เอกสารบันทึกการตรวจสอบระบบท่อขนถ่ายผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์หน้าแปลนและวาล์ว ประจำปี 2569

Preventive Maintenance
External Inspection Checklist for Process Piping Report

Pipeline No.: FN-3301

Pipeline Serial Number : - Product : N2

Size/Schedule : 2" Material : SS

From : P/P # 3 To : [redacted]

Inspected Date: 02-02-2026 Inspector Name: [redacted]

	Items	OK	NOT OK	NC	NA	Anomaly
1	***Leaks***					
1.1	Product/ Process.	/				
1.2	Excisting clamps.				/	
2	***Misalignment***					
2.1	Piping misalignment/restricted movement.	/				
2.2	Expansion joint misalingment.				/	
3	***Vibration***					
3.1	Excessive overhung weight.	/				
3.2	Inadequate support.	/				
3.3	Thin small bore or alloy piping.	/				
3.4	Threaded connections.				/	
3.5	Loose supports causing metal wear.	/				
4	***Supports***					
4.1	Shoes of support	/				
4.2	Hanger distortion/breakage.				/	
4.3	Bottomed out springs.				/	
4.4	Brace distortion/breakage.				/	
4.5	Loose breakets.				/	
4.6	Slide plates/rollers.				/	
4.7	Counter balance condition.				/	
4.8	Support corrosion.	/				

Preventive Maintenance
External Inspection Checklist for Process Piping Report

	Items	OK	NOT OK	NC	NA	Anomaly
5	***External Corrosion (Localized or Wide spread)***					
5.1	Bolting support points under clamps.				/	
5.2	Coating/Painting deterioration.			/		
5.3	Soil to air interface.	/				
5.4	Insulation interface.				/	
5.5	Biological growth.				/	
6	***Insulation***					
6.1	Damage/Penetrations.				/	
6.2	Missing jacketing/insulation.				/	
6.3	Sealing deterioration.				/	
6.4	Bulging.				/	
6.5	Broken/missing banding.				/	
6.6	Soil to air interface - Wrapping tape - Cathodic protection				/	
7	***Exact depth/ Wall lossse***					
7.1	Pipe	/				
7.2	Elbow, Tee, Drain	/				

Noted: Please take tools for visual inspection Camera, Mirror, Depth gauge, UTM

Comment : Pm yearly.

Mec

[redacted]



Preventive Maintenance
External Inspection Checklist for Process Piping Report

Pipeline No.: F-N - 3372

Pipeline Serial Number : - Product : AA

Size/Schedule : 4" Material : SS

From : P/P #33 To : B2

Inspected Date: 01.04.2026 Inspector Nam [redacted]

Items	OK	NOT OK	NC	NA	Anomaly
1 *Leaks*					
1.1 Product/ Process.	✓				
1.2 Excisting clamps.				✓	
2 *Misalignment*					
2.1 Piping misalignment/restricted movement.	✓				
2.2 Expansion joint misalingment.				✓	
3 *Vibration*					
3.1 Excessive overhung weight.	✓				
3.2 Inadequate support.	✓				
3.3 Thin small bore or alloy piping.	✓				
3.4 Threaded connections.				✓	
3.5 Loose supports causing metal wear.	✓				
4 *Supports*					
4.1 Shoes of support	✓				
4.2 Hanger distortion/breakage.				✓	
4.3 Bottomed out springs.				✓	
4.4 Brace distortion/breakage.				✓	
4.5 Loose breakets.				✓	
4.6 Slide plates/rollers.				✓	
4.7 Counter balance condition.				✓	
4.8 Support corrosion.	✓				

Preventive Maintenance
External Inspection Checklist for Process Piping Report

	Items	OK	NOT OK	NC	NA	Anomaly
5	***External Corrosion (Localized or Wide spread)***					
5.1	Bolting support points under clamps.				✓	
5.2	Coating/Painting deterioration.			✓		
5.3	Soil to air interface.	✓				
5.4	Insulation interface.				✓	
5.5	Biological growth.				✓	
6	***Insulation***					
6.1	Damage/Penetrations.				✓	
6.2	Missing jacketing/insulation.				✓	
6.3	Sealing deterioration.				✓	
6.4	Bulging.				✓	
6.5	Broken/missing banding.				✓	
6.6	Soil to air interface - Wrapping tape - Cathodic protection				✓	
7	***Exact depth/ Wall lossse***					
7.1	Pipe	✓				
7.2	Elbow, Tee, Drain	✓				

Noted: Please take tools for visual inspection Camera, Mirror, Depth gauge, UTM

Comment : 5m yearly.

Insp

Mech Sup./E&

[redacted]



IMG_20260401_132625



IMG_20260401_132732



IMG_20260401_133836



IMG_20260401_133851

Preventive Maintenance
External Inspection Checklist for Process Piping Report

Pipeline No.: FN - 3671

Pipeline Serial Number : -

Product : ACJ

Size/Schedule : 4"

Material : SS

From : P/P # 36

To : BL

Inspected Date: 02.02.2026

Inspector Name: [redacted]

Items	OK	NOT OK	NC	NA	Anomaly
1 *Leaks*					
1.1 Product/ Process.	/				
1.2 Excisting clamps.				/	
2 *Misalignment*					
2.1 Piping misalignment/restricted movement.	/				
2.2 Expansion joint misalingment.				/	
3 *Vibration*					
3.1 Excessive overhung weight.	/				
3.2 Inadequate support.	/				
3.3 Thin small bore or alloy piping.	/				
3.4 Threaded connections.				/	
3.5 Loose supports causing metal wear.	/				
4 *Supports*					
4.1 Shoes of support	/				
4.2 Hanger distortion/breakage.				/	
4.3 Bottomed out springs.				/	
4.4 Brace distortion/breakage.				/	
4.5 Loose breakets.				/	
4.6 Slide plates/rollers.				/	
4.7 Counter balance condition.				/	
4.8 Support corrosion.	/				

Preventive Maintenance
External Inspection Checklist for Process Piping Report

	Items	OK	NOT OK	NC	NA	Anomaly
5	***External Corrosion (Localized or Wide spread)***					
5.1	Bolting support points under clamps.				/	
5.2	Coating/Painting deterioration.			/		
5.3	Soil to air interface.	/				
5.4	Insulation interface.				/	
5.5	Biological growth.				/	
6	***Insulation***					
6.1	Damage/Penetrations.				/	
6.2	Missing jacketing/insulation.				/	
6.3	Sealing deterioration.				/	
6.4	Bulging.				/	
6.5	Broken/missing banding.				/	
6.6	Soil to air interface - Wrapping tape - Cathodic protection				/	
7	***Exact depth/ Wall lossse***					
7.1	Pipe	/				
7.2	Elbow, Tee, Drain	/				

Noted: Please take tools for visual inspection Camera, Mirror, Depth gauge, UTM

Comment : pm yearly.

Mech S

[redacted]



IMG_20260402_132409



IMG_20260402_132421



IMG_20260402_135333

เอกสารแนบที่ 46

เอกสารบันทึกการตรวจสอบวาล์วป้องกันความดันเกิน (Pressure Vacuum Relief Valve : PVRV) และวาลว์ความดันฉุกเฉิน (Emergency Relief Valve : ERV) ประจำปี 2569

Preventive Maintenance
Pressure Vacuum Relief Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 1701-PVRV-101 / 1701-PVRV-102

Area : T-1701

วันที่ทำการ PM : 10-03-69 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PVRV-001 Tag no.	PVRV-002 Tag no.	PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	836 mmH_2O	841 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-50 mmH_2O	-51 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	/
2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PVRV-001 Tag no.	PVRV-002 Tag no.	PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	836 mmH_2O	841 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-50 mmH_2O	-51 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 850/-55 mmH2O

6 ผู้ทำการ PM [redacted]

Mech Sup./E&I Sup

Preventive Maintenance
Pressure Vacuum Relief Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 1704-PVV-101 / 1704-PVV-102 / 1704-PRV-101 / 1704-PRV-102 / 1704-VRV-101

Area : T-1704

วันที่ทำการ PM : 21-03-69 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	1704-PVV-101 PVRV-001 Tag no.	1704-PVV-102 PVRV-002 Tag no.	1704-PRV-101 PVRV-003 Tag no.	1704-PRV-102 PVRV-004 Tag no.	1704-VRV-101 PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	- mmH_2O	- mmH_2O	4847 mmH_2O	4845 mmH_2O	- mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-43 mmH_2O	-44 mmH_2O	- mmH_2O	- mmH_2O	-44 mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	
2 Replace Soft part	

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	1704-PVV-101 PVRV-001 Tag no.	1704-PVV-102 PVRV-002 Tag no.	1704-PRV-101 PVRV-003 Tag no.	1704-PRV-102 PVRV-004 Tag no.	1704-VRV-101 PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	- mmH_2O	- mmH_2O	4847 mmH_2O	4845 mmH_2O	- mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-43 mmH_2O	-44 mmH_2O	- mmH_2O	- mmH_2O	-44 mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM จำนวน ภาพ

5 Comment

Set pressure: 4845 / -45 mmH2O

6 ผู้ทำการ [redacted]

Mech Sup./E&I

Preventive Maintenance
Pressure Vacuum Relief Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 1801-PVRV-101 / 1801-PVRV-102 / 1801-PVRV-103

Area : T-1801

วันที่ทำการ PM : 10-03-26 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PVRV-001 (1801 PVRV-101) Tag no.	PVRV-002 (1801-PVRV 102) Tag no.	PVRV-003 (1801-PVRV 103) Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	840 mmH_2O	837 mmH_2O	850 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-54 mmH_2O	-53 mmH_2O	-51 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	/
2 Replace Soft part	/

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PVRV-001 (1801 PVRV-101) Tag no.	PVRV-002 (1801-PVRV 102) Tag no.	PVRV-003 (1801-PVRV 103) Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	840 mmH_2O	837 mmH_2O	850 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-54 mmH_2O	-53 mmH_2O	-51 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

5 Comment

Set pressure: 850 / -56 mmH2O

6 [redacted]

Mech Su

Preventive Maintenance
Pressure Vacuum Relief Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 1802-PVRV-101 / 1802-PVRV-102 / 1802-PVRV-103

Area : T-1802

วันที่ทำการ PM : 24-03-69 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	1802-PVRV-101 PVRV-001 Tag no.	1802-PVRV-102 PVRV-002 Tag no.	1802-PVRV-103 PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	840 mmH_2O	846 mmH_2O	839 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-55 mmH_2O	-53 mmH_2O	-54 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	
2 Replace Soft part	

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	1802-PVRV-101 PVRV-001 Tag no.	1802-PVRV-102 PVRV-002 Tag no.	1802-PVRV-103 PVRV-003 Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	840 mmH_2O	846 mmH_2O	831 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-55 mmH_2O	-53 mmH_2O	-54 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

5 Comment

Set pressure: 850/-58 mmH2O
850/-55

6 ผู้ทำการ P[redacted]

Mech Sup./E&I S[redacted]

Preventive Maintenance
Pressure Vacuum Relief Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 1803-PVRV-101 / 1803-PVRV-102 / 1803-PVRV-103

Area : T-1803

วันที่ทำการ PM : 5-3-69 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PVRV-001 (1803-PVRV-101) Tag no.	PVRV-002 (1803-PVRV-102) Tag no.	PVRV-003 (1803-PVRV-103) Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	840 mmH_2O	830 mmH_2O	836 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-53 mmH_2O	-50 mmH_2O	-51 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	
2 Replace Soft part	

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PVRV-001 (1803-PVRV-101) Tag no.	PVRV-002 (1803-PVRV-102) Tag no.	PVRV-003 (1803-PVRV-103) Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	840 mmH_2O	830 mmH_2O	836 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-53 mmH_2O	-50 mmH_2O	-51 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)
-	-	-

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

5 Comment Pm

Set pressure: 830 / -55 mmH2O

6 [redacted]

Mech Su

Preventive Maintenance
Pressure Vacuum Relief Valves Report

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: (ใส่ข้อมูลในข้อ 2.1 และ 2.3) 1804-PVRV-101 / 1804-PVRV-102 / 1804-PVRV-103

Area : T-1804

วันที่ทำการ PM : 5-3-67 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

2.1 ***As found*** :

Activity	PVRV-001 (1804-PVRV-101) Tag no.	PVRV-002 (1804-PVRV-102) Tag no.	PVRV-003 (1804-PVRV-103) Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	842 mmH_2O	836 mmH_2O	827 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-52 mmH_2O	-50 mmH_2O	-48 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

2.2 **Part Replacement**

Activity	Result/Note
1 Checked and cleaned all parts	
2 Replace Soft part	

2.3 ***As Calibrate*** :

Activity	PVRV-001 (1804-PVRV-101) Tag no.	PVRV-002 (1804-PVRV-102) Tag no.	PVRV-003 (1804-PVRV-103) Tag no.	PVRV-004 Tag no.	PVRV-005 Tag no.
1. Test Pressure open at	842 mmH_2O	836 mmH_2O	828 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
2. Test Vacuum open at	-52 mmH_2O	-50 mmH_2O	-48 mmH_2O	mmH_2O	mmH_2O
Result	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass	Pass / Not pass

Note : ต้องติดสติ๊กเกอร์สีเขียวที่ตัวอุปกรณ์เพื่อระบุวันที่ Calibrate และวันครบกำหนดครั้งต่อไป

*** ค่า Tolerance ของการ Test open 10% for Pressure side & 15% for Vacuum side ตาม Name plate**

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)
-	-	-

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน _____ ภาพ

5 Comment PM

Set pressure: 850/-55 mmH2O

6 [redacted]

Mech

เอกสารแนบที่ 47

เอกสารบันทึกการตรวจสอบเครื่องสูบสารเคมี (Pump) ประจำปี 2569

Preventive Maintenance
Alignment Pump Record

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: FP-0471-B

Equipment Serial Number : 2-N13-579259/2

วันที่ทำการ PM : 23-01-69

Location : P/P#4

Service [redacted] กรกฎาคม

2 วิธีการทำ PM

Item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	/	
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	/	
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	/	
4	Check level oil lubricant	/	
5	Check/change oil lubricant	/	
6	Check foundation bolt and concrete foundation in good condition for no crack or damage	/	
7	Check alignment pump within tolerance	/	

Cold Alignment

Fixed Pump

Axial 0 : -0.03 / +0.03 / 0

Radial 0 : +0.07 / -0.07 / 0

Fixed Motor

Axial 0 : +0.01 / -0.02 / -0.01

Radial 0 : -0.03 / +0.04 / +0.01

Hot Alignment

Fixed Pump

Axial

N / A

Radial

Fixed Motor

Axial

Radial

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM — จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM — จำนวน ภาพ

5 Comment [redacted]

6

v.5.0

Preventive Maintenance Record
Pumps and Motors

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: FP-0471-B

Equipment Serial Number : 2-N13-579259/2

Service Procedure Empty

Location : P/P#4

วันที่ทำการ PM : 23-01-69

ชื่อผู้ทำ [redacted]

2 วิธีการทำ PM

Item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	☑	☐
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	☑	☐
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	☑	☐
4	Check level oil lubricant	☑	☐
5	Check/change oil lubricant	☑	☐
6	Check foundation bolt in good condition	☑	☐
7	Check alignment pump within tolerance	☑	☐

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นบันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM — จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM — จำนวน ภาพ

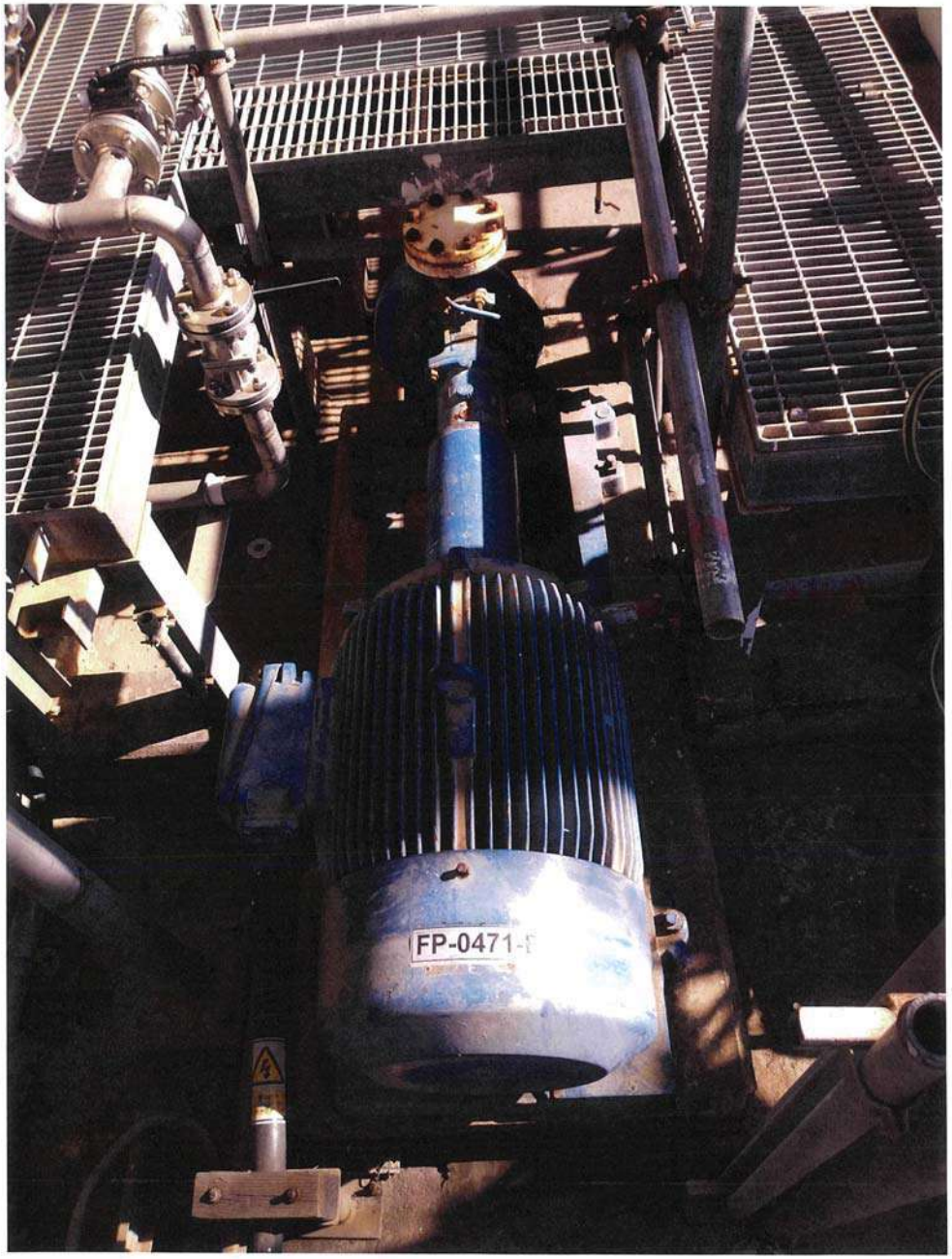
5 Comment

Pm yearly

* Some corrosion of pump and motor W/O: 11774082

6 [redacted]

5.0


FP-0471-

Preventive Maintenance
Alignment Pump Record

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: FP-0474A(T-0403)

Equipment Serial Number : 9975394539000/0002

วันที่ทำการ PM : 09-01-69 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

Location : P/P #4 Servic[redacted]

2 วิธีการทำ PM

Item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	✓	
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	✓	
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	✓	
4	Check level oil lubricant	✓	
5	Check/change oil lubricant	✓	
6	Check foundation bolt and concrete foundation in good condition for no crack or damage	✓	
7	Check alignment pump within tolerance	✓	

Cold Alignment

Fixed Pump

Axial 0 (-0.01 / +0.01) 0

Radial 0 (-0.03 / +0.02 / -0.01)

Fixed Motor

Axial 0 (+0.02 / -0.01) +0.01

Radial 0 (+0.01 / -0.02 / -0.01)

Hot Alignment

Fixed Pump

Axial

Radial

N/A

Fixed Motor

Axial

Radial

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM — จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM — จำนวน ภาพ

5 Comment

6 [redacted]

Preventive Maintenance Record
Pumps and Motors

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: FD-0474A (T-0403)

Equipment Serial Number : 9975394539000/0002

Service Procedure 5M

วันที่ทำการ PM : 09-01-69 ชื่อ[redacted]

2 วิธีการทำ PM

Item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	☑	☐
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	☑	☐
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	☑	☐
4	Check level oil lubricant	☑	☐
5	Check/change oil lubricant	☑	☐
6	Check foundation bolt in good condition	☑	☐
7	Check alignment pump within tolerance	☑	☐

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นบันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

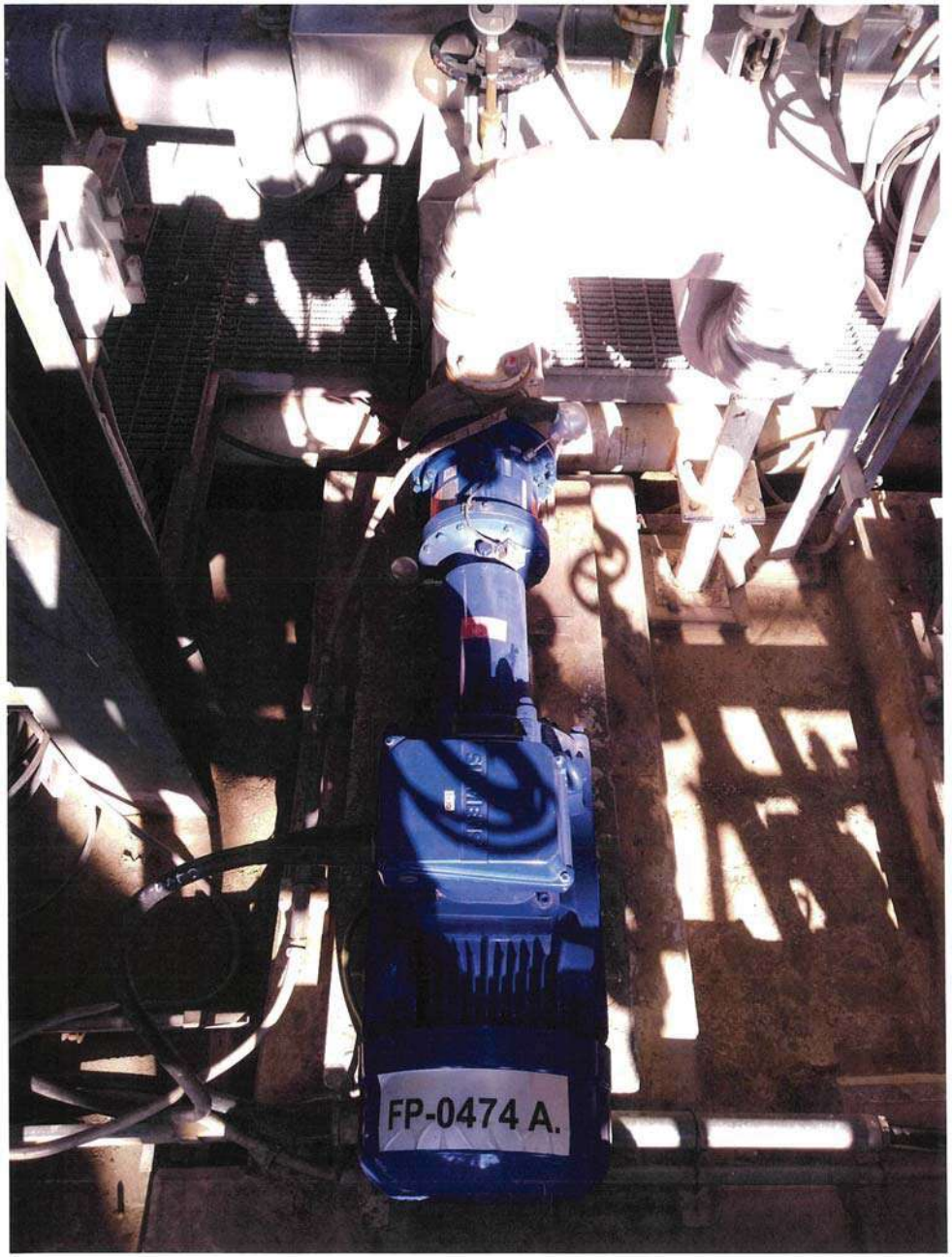
4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM — จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM — จำนวน ภาพ

5 Comment

Pm yearly

[redacted]


FP-0474 A.

Preventive Maintenance
Alignment Pump Record

1 ข้อมูลทั่วไป
Equipment Tag.: FP-3201-A
Equipment Serial Number : PH-29397
วันที่ทำการ PM : 04-03-69
Location : P/P#32
Service pr[redacted] M : กิตติกาม

2 วิธีการทำ PM

item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	✓	
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	✓	
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	✓	
4	Check level oil lubricant	✓	
5	Check/change oil lubricant	✓	
6	Check foundation bolt and concrete foundation in good condition for no crack or damage	✓	
7	Check alignment pump within tolerance	✓	

Cold Alignment

Fixed Pump

Axial 0 : +0.03 / -0.01 / +0.02

Radial 0 : +0.01 / -0.04 / -0.03

Fixed Motor

Axial 0 : -0.02 / +0.01 / -0.01

Radial 0 : -0.01 / +0.02 / +0.01

Hot Alignment

Fixed Pump

Axial

Radial

N

A

Fixed Motor

Axial

Radial

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Co[redacted]

6

Me

[redacted]

Preventive Maintenance Record
Pumps and Motors

1 ข้อมูลทั่วไป
Equipment Tag.: FP-3201-A
Equipment Serial Number : PH-29397
Service Procedure E.T.
Loca[redacted]
วันที่ทำการ PM : 04-03-69
ชื่อผู้ทำการ P[redacted]

2 วิธีการทำ PM

Item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	☑	☐
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	☑	☐
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	☑	☐
4	Check level oil lubricant	☑	☐
5	Check/change oil lubricant	☑	☐
6	Check foundation bolt in good condition	☑	☐
7	Check alignment pump within tolerance	☑	☐

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นบันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment
Pm yearly เปลี่ยนน้ำมัน 5.5 Ltr.

[redacted]

Preventive Maintenance
Alignment Pump Record

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: LP-0435

Equipment Serial Number : 3-N19-505271/4

วันที่ทำการ PM : 02-01-69

Location : P/P #4

Service p

[redacted]

2 วิธีการทำ PM

Item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	/	
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	/	
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	/	
4	Check level oil lubricant	/	
5	Check/change oil lubricant	/	
6	Check foundation bolt and concrete foundation in good condition for no crack or damage	/	
7	Check alignment pump within tolerance	/	

Cold Alignment

Fixed Pump

Axial 0 : +0.02 / -0.02

Radial 0 : -0.02 / +0.02

Fixed Motor

Axial 0 : -0.01 / +0.02

Radial 0 : -0.01 / +0.02

Hot Alignment

Axial +0.07

Radial +0.07

Fixed Pump

Axial

Radial

N/A

Fixed Motor

Axial

Radial

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM — จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM — จำนวน ภาพ

5 Comment

Pm yearly

[redacted]

Preventive Maintenance Record
Pumps and Motors

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: LP-0435

Equipment Serial Number : 3-N19-505271/4

Service Procedure CM-18,001

Location

วันที่ทำการ PM : 02-01-69

ชื่อผู้ทำการ PM

[redacted]

2 วิธีการทำ PM

Item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	☑	☐
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	☑	☐
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	☑	☐
4	Check level oil lubricant	☑	☐
5	Check/change oil lubricant	☑	☐
6	Check foundation bolt in good condition	☑	☐
7	Check alignment pump within tolerance	☑	☐

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นบันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM — จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM — จำนวน ภาพ

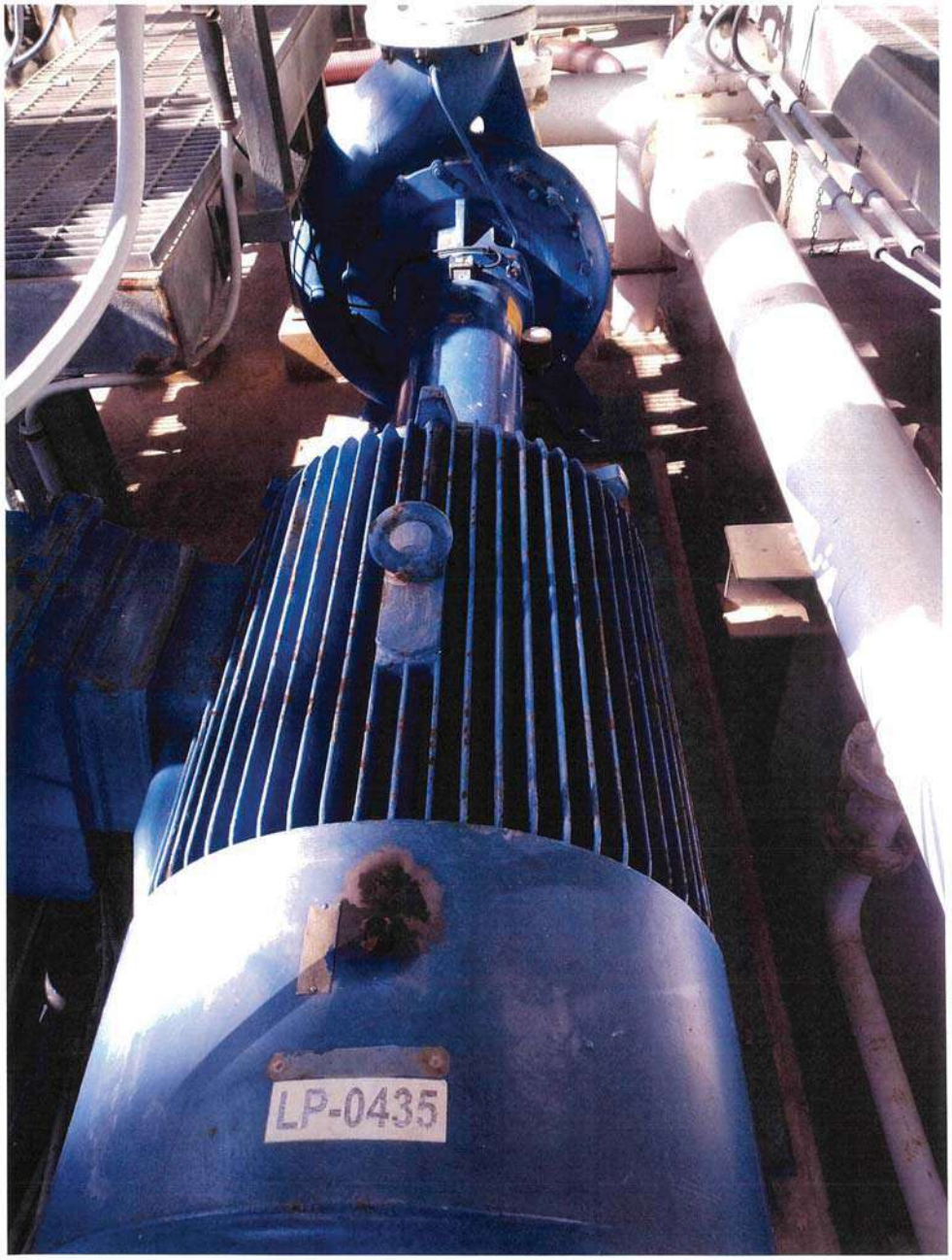
5 Comment

Pm yearly

6

Mech S

[redacted]


LP-0435

Preventive Maintenance
Alignment Pump Record

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: LP-3201-A

Equipment Serial Number : P429399

วันที่ทำการ PM : 04-03-69

Location : P/P#32

Service produ [redacted]

2 วิธีการทำ PM

item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	✓	
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	✓	
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	✓	
4	Check level oil lubricant	✓	
5	Check/change oil lubricant	✓	
6	Check foundation bolt and concrete foundation in good condition for no crack or damage	✓	
7	Check alignment pump within tolerance	✓	

Cold Alignment

Fixed Pump

Axial 0 -0.01 +0.02 +0.01

Radial 0 -0.03 +0.02 -0.01

Fixed Motor

Axial 0 +0.02 -0.01 +0.01

Radial 0 +0.03 -0.01 +0.02

Hot Alignment

Fixed Pump

Axial

Radial

N A

Fixed Motor

Axial

Radial

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 [redacted]

17 MAR 2026

SMP-GM-08-F1/Rev.5.0

Preventive Maintenance Record
Pumps and Motors

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: LP-3201-A

Equipment Serial Number : P429399

Service Procedure E.T.

Loca [redacted]

วันที่ทำการ PM : 04-03-69

ชื่อผู้ทำการ [redacted]

2 วิธีการทำ PM

Item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	☑	☐
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	☑	☐
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	☑	☐
4	Check level oil lubricant	☑	☐
5	Check/change oil lubricant	☑	☐
6	Check foundation bolt in good condition	☑	☐
7	Check alignment pump within tolerance	☑	☐

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นบันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM

จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM

จำนวน ภาพ

5 Comment

Pm yearly เปลี่ยนน้ำมัน 5.5 Ltr.

6 [redacted]

Preventive Maintenance
Alignment Pump Record

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: LP-3631-A

Equipment Serial Number : 3-N94-576102

วันที่ทำการ PM : 23-01-69

Location : P/P#4

Service pro [redacted]

2 วิธีการทำ PM

Item	Description		No
1	Check abnormal noise ,vibrate	✓	
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	✓	
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	✓	
4	Check level oil lubricant	✓	
5	Check/change oil lubricant	✓	
6	Check foundation bolt and concrete foundation in good condition for no crack or damage	✓	
7	Check alignment pump within tolerance	✓	

Cold Alignment

Fixed Pump

Axial: +0.03 / -0.02 / +0.01

Radial: -0.03 / +0.03 / 0

Fixed Motor

Axial: -0.02 / +0.01 / -0.01

Radial: +0.01 / -0.01 / 0

Hot Alignment

Fixed Pump

Axial

N/A

Radial

Fixed Motor

Axial

Radial

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

[redacted]

[redacted]

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: LP-3631-A

Equipment Serial Number : 3-N94-576102

Service Procedure ACT

วันที่ทำการ PM : 23-01-69

Loca [redacted]

ชื่อผู้ทำการ

2 วิธีการทำ PM

Item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	☑	☐
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	☑	☐
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	☑	☐
4	Check level oil lubricant	☑	☐
5	Check/change oil lubricant	☑	☐
6	Check foundation bolt in good condition	☑	☐
7	Check alignment pump within tolerance	☑	☐

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นบันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment

Pm yearly

6 [redacted]

Mech

5.0


LP-3631-A

Preventive Maintenance
Alignment Pump Record

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: TP-3101-A

Equipment Serial Number : 15203370

วันที่ทำการ PM : 08-04-2026 ชื่อ [redacted] ผู้ทำการ

Location : BD Service product :

2 วิธีการทำ PM

item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	✓	
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	✓	
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	✓	
4	Check level oil lubricant	N/A	
5	Check/change oil lubricant	N/A	
6	Check foundation bolt and concrete foundation in good condition for no crack or damage	✓	
7	Check alignment pump within tolerance	✓	

Cold Alignment

Fixed Pump

Axial 0 : -0.01 / +0.02 / +0.01

Radial 0 : -0.02 / +0.01 / +0.01

Fixed Motor

Axial 0 : -0.02 / +0.03 / +0.01

Radial 0 : -0.01 / +0.02 / +0.02

Hot Alignment

Fixed Pump

Axial

Axial

Radial

Radial

M

Fixed Motor A

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM — จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM — จำนวน ภาพ

[redacted]

Preventive Maintenance Record
Pumps and Motors

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: TP-3101-A

Equipment Serial Number : 15203370

Service Procedure Empty Location : BD

วันที่ทำการ PM : 08-04-2026 ชื่อผู้ทำการ PM : [redacted]

2 วิธีการทำ PM

Item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	☑	☐
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	☑	☐
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	☑	☐
4	Check level oil lubricant	N/A ☐	☐
5	Check/change oil lubricant	N/A ☐	☐
6	Check foundation bolt in good condition	☑	☐
7	Check alignment pump within tolerance	☑	☐

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นบันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM — จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM — จำนวน ภาพ

5 Comment

PM. yearly

[redacted]

Preventive Maintenance
Alignment Pump Record

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: TP-3101-B

Equipment Serial Number : -

วันที่ทำการ PM : 08-04-2026

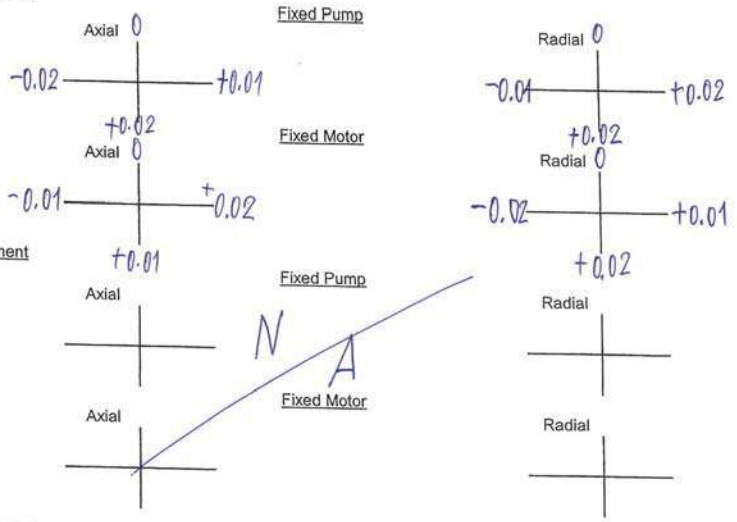
Location : BD

Service [redacted]

2 วิธีการทำ PM

item	Description		
1	Check abnormal noise ,vibrate	✓	
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	✓	
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	✓	
4	Check level oil lubricant	N/A	
5	Check/change oil lubricant	N/A	
6	Check foundation bolt and concrete foundation in good condition for no crack or damage	✓	
7	Check alignment pump within tolerance	✓	

Cold Alignment



Hot Alignment

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นที่บันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment PM. yearly

6 [redacted]

ผู้ทำก[redacted]

Mech Sup./E[redacted]

Preventive Maintenance Record
Pump and Motor

1 ข้อมูลทั่วไป

Equipment Tag.: TP-3101-B

Equipment Serial Number : -

Service Procedure Empty

วันที่ทำการ PM : 08-04-2026

[redacted]

2 วิธีการทำ PM

Item	Description	Yes	No
1	Check abnormal noise ,vibrate	☑	☐
2	Check no abnormal fliud and lubricant leak	☑	☐
3	Check shaft seal leak within acceptable limit	☑	☐
4	Check level oil lubricant	N/A ☐	☐
5	Check/change oil lubricant	N/A ☐	☐
6	Check foundation bolt in good condition	☑	☐
7	Check alignment pump within tolerance	☑	☐

3 บันทึก Part Replacement

ชื่อ Part	หมายเลข Part no.	จำนวน (ชิ้น,ชุด)

หมายเหตุ : ถ้าพื้นบันทึกไม่พอให้เพิ่มเป็นสิ่งแนบหรือรวมเป็นเล่มไว้

4 ภาพถ่ายของอุปกรณ์ก่อนการทำ PM
จำนวน ภาพ

ภาพถ่ายของอุปกรณ์หลังการทำ PM
จำนวน ภาพ

5 Comment PM. yearly

6 [redacted]

Mech[redacted]

[redacted]

เอกสารแนบที่ 48

ผลการตรวจสุขภาพของพนักงาน ประจำปี 2568

สรุปรายงานผลการตรวจสุขภาพประจำปี 2568
บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

จัดทำโดย

โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง

เลขที่ 8 หมู่ 2 ถ.แสงจันทร์เนรมิตร ต.เนินพระ อ.เมือง จ.ระยอง 21000

Tel. (038) 921999 ต่อ 1821-22

โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง

8 หมู่ 2 ถนนแสงจันทร์เนรมิตร ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999

8 Moo. 2 Soi Sangchanneramitra Sukhumvit Rd., NeungPhra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999

รายงานผลการตรวจสุขภาพ ประจำปี 2568

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายชื่อทั้งหมด(คน)	112	
จำนวนผู้เข้ารับการตรวจ(คน)	110	
จำนวนผู้ไม่เข้ารับการตรวจ(คน)	2	
อายุ (ปี):		
น้อยสุด	24	
เฉลี่ย	45	
มากสุด	65	
เพศ:		
ชาย	83	75.45%
หญิง	27	24.55%

ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Center)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง โทร. 038-921-999

For further information, please contact Health Promotion Center, Bangkok Rayong Hospital Tel. 038-921-999

โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง

8 หมู่ 2 ถนนแสงจันทร์เนรมิตร ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999

8 Moo. 2 Soi Sangchanneramitra Sukhumvit Rd., NeungPhra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ภาพรวมการตรวจสุขภาพประจำปี 2568

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

วันที่ 10 กรกฎาคม 2568 ถึง วันที่ 31 ตุลาคม 2568

ลำดับ	รายการตรวจสุขภาพ	จำนวนลูกจ้างทั้งหมด	จำนวนลูกจ้างที่ตรวจ	% ลูกจ้างที่ตรวจ	ผลปกติ	ผลผิดปกติ	%ผลปกติ	% ผลผิดปกติ
1	ตรวจร่างกายโดยแพทย์ (PE)	112	106	94.64%	106	0	100.00%	0.00%
2	ตรวจดัชนีมวลกาย (BMI)	112	109	97.32%	24	85	22.02%	77.98%
3	ตรวจวัดความดันโลหิต (BP)	112	109	97.32%	89	20	81.65%	18.35%
4	ตรวจวัดชีพจร (Pulse)	112	109	97.32%	109	0	100.00%	0.00%
5	ตรวจวัดรอบเอว (Waist)	112	109	97.32%	57	52	52.29%	47.71%
6	ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)	112	107	95.54%	57	50	53.27%	46.73%
7	ตรวจระดับน้ำตาลในเลือด (FBS)	112	107	95.54%	83	24	77.57%	22.43%
8	ตรวจระดับไขมันคอลเลสเตอรอล (Cholesterol)	112	107	95.54%	35	72	32.71%	67.29%
9	ตรวจระดับไขมันไตรกลีเซอไรด์ในเลือด (Triglyceride)	112	107	95.54%	72	35	67.29%	32.71%
10	ตรวจไขมันคอเลสเตอรอลชนิดดี (HDL) ในเลือด	112	107	95.54%	85	22	79.44%	20.56%
11	ตรวจไขมันคอเลสเตอรอลชนิดความหนาแน่นต่ำ (LDL Direct) ในเลือด	112	107	95.54%	32	75	29.91%	70.09%
12	ตรวจการทำงานของไต (BUN/Creatinine/eGFR for Thai)	112	107	95.54%	60	47	56.07%	43.93%
13	ตรวจการทำงานของตับ (SGPT/SGOT/Alkaline Phosphatase)	112	107	95.54%	76	31	71.03%	28.97%
14	ตรวจการทำงานของตับ (Total Bilirubin/Direct Bilirubin)	112	107	95.54%	101	6	94.39%	5.61%
15	ตรวจกรดยูริค (Uric Acid) ในเลือด	112	107	95.54%	77	30	71.96%	28.04%

โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง

8 หมู่ 2 ถนนแสงจันทร์เนรมิตร ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999

8 Moo. 2 Soi Sangchanneramitra Sukhumvit Rd., NeungPhra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ภาพรวมการตรวจสุขภาพประจำปี 2568

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

วันที่ 10 กรกฎาคม 2568 ถึง วันที่ 31 ตุลาคม 2568

ลำดับ	รายการตรวจสุขภาพ	จำนวนลูกจ้างทั้งหมด	จำนวนลูกจ้างที่ตรวจ	% ลูกจ้างที่ตรวจ	ผลปกติ	ผลผิดปกติ	%ผลปกติ	% ผลผิดปกติ
16	ตรวจหาสารบ่งชี้มะเร็งต่อมลูกหมาก (PSA) ในเลือด	112	48	42.86%	48	0	100.00%	0.00%
17	ตรวจปัสสาวะสมบูรณ์แบบ (Urine Examination)	112	106	94.64%	66	40	62.26%	37.74%
18	ตรวจอุจจาระ (Faecal Occult Blood)	112	90	80.36%	82	8	91.11%	8.89%
19	ตรวจเอ็กซเรย์ทรวงอก (Chest X-ray)	112	107	95.54%	81	26	75.70%	24.30%
20	ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)	112	103	91.96%	84	19	81.55%	18.45%
21	ตรวจอัลตร้าซาวด์ช่องท้องส่วนบนและส่วนล่าง (U/S Whole Abdomen)	112	84	75.00%	31	53	36.90%	63.10%
22	ตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านม (Mammogram & U/S Breast)	112	14	12.50%	0	14	0.00%	100.00%
23	ตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก (Pap Smear Test)	112	15	13.39%	3	12	20.00%	80.00%

ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Center)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง โทร. 038-921-999

For further information, please contact Health Promotion Center, Bangkok Rayong Hospital Tel. 038-921-999

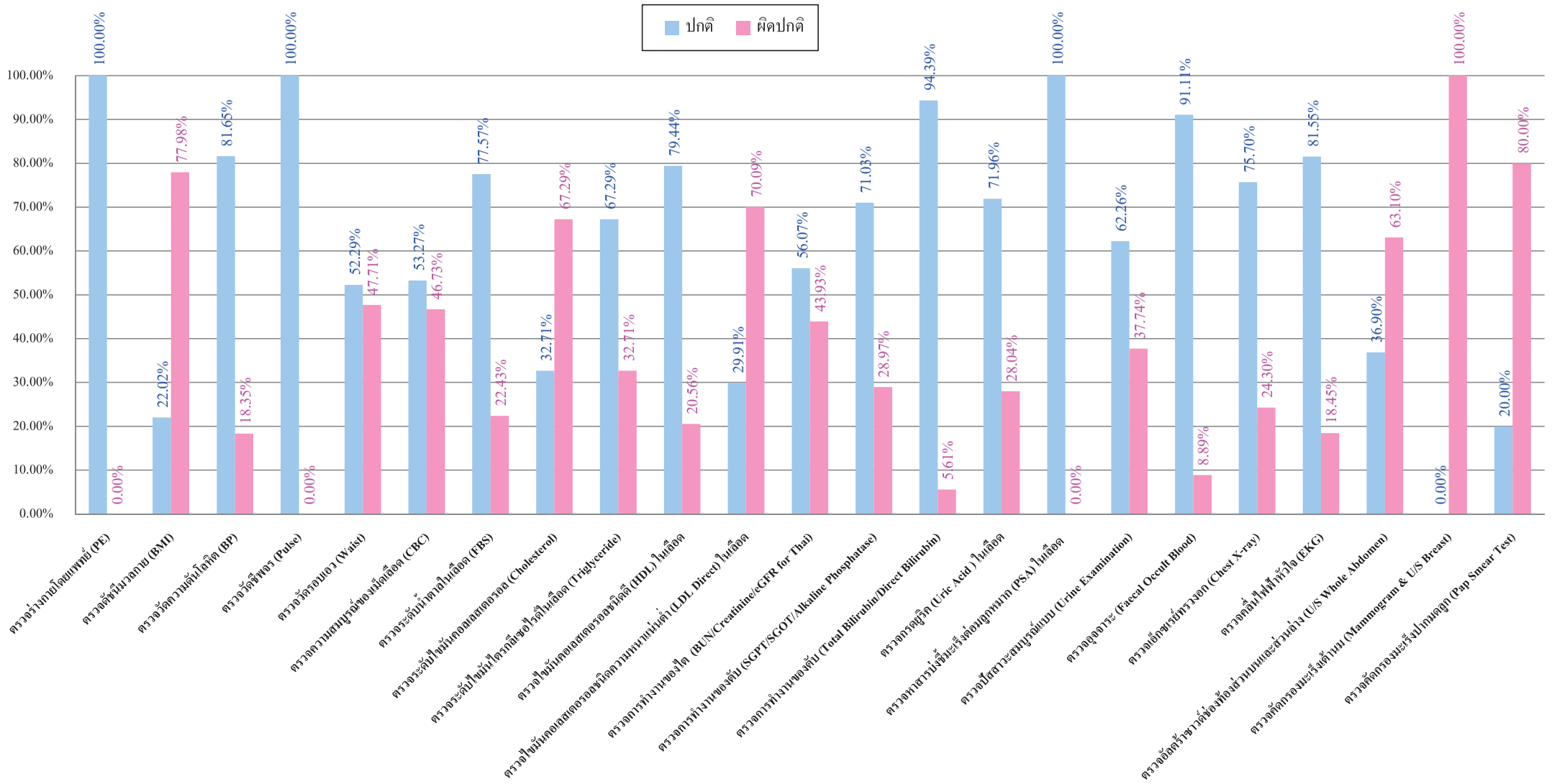
โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง

8 หมู่ 2 ถนนแสงจันทร์เนรมิตร ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999

8 Moo. 2 Soi Sangchanneramitra Sukhumvit Rd., NeungPhra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

แผนภูมิแสดงร้อยละภาพรวมการตรวจสุขภาพประจำปี 2568



โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง

8 หมู่ 2 ถนนแสงจันทร์เนรมิตร ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999

8 Moo. 2 Soi Sangchanneramitra Sukhumvit Rd., NeungPhra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999

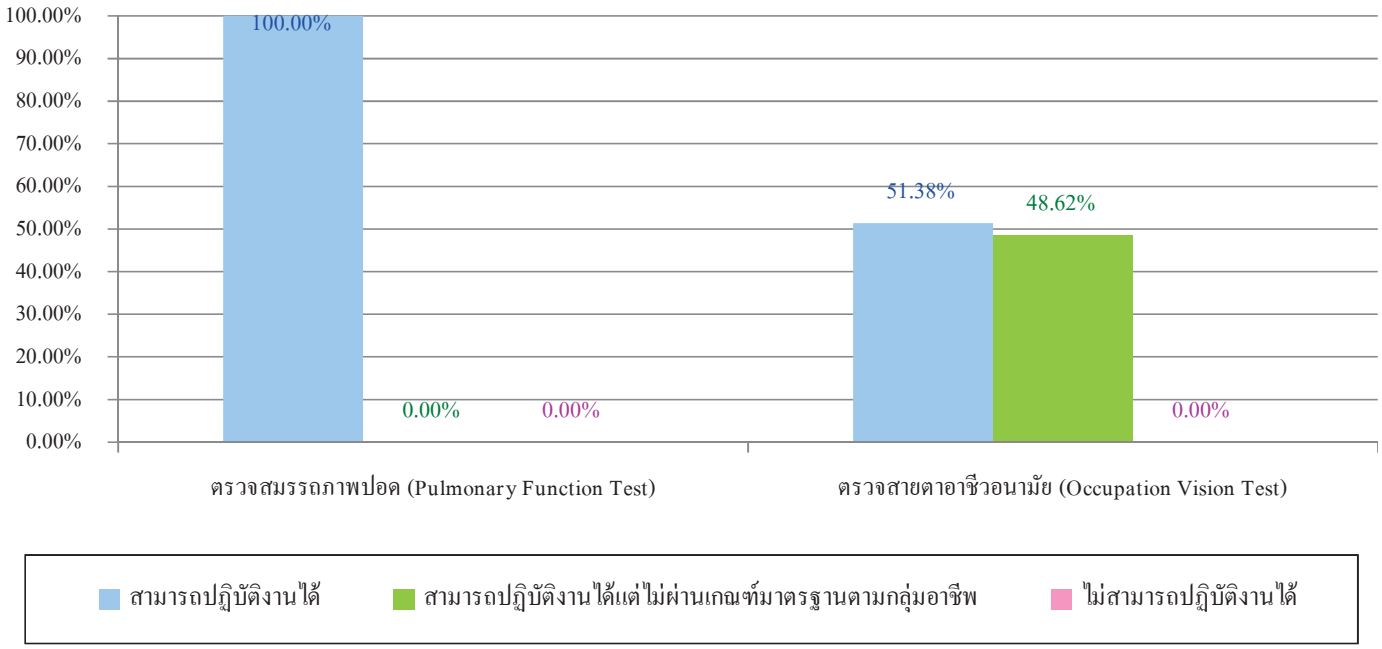
บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ภาพรวมการตรวจสุขภาพทางอาชีวอนามัย ประจำปี 2568

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ 10 กรกฎาคม 2568 ถึง วันที่ 31 ตุลาคม 2568

ลำดับ	ชนิดการตรวจ	ตรวจ	สามารถปฏิบัติงานได้ (คน)	% ปฏิบัติงานได้	สามารถปฏิบัติงานได้แต่ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามกลุ่มอาชีพ (คน)	% ปฏิบัติงานได้แต่ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามกลุ่มอาชีพ	ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ (คน)	% ปฏิบัติงานไม่ได้
1	ตรวจสมรรถภาพปอด (Pulmonary Function Test)	78	78	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
2	ตรวจสายตาอาชีวอนามัย (Occupation Vision Test)	109	56	51.38%	53	48.62%	0	0.00%

แผนภูมิแสดงภาพรวมการตรวจทางอาชีวอนามัยของลูกจ้าง ประจำปี 2568



ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Center)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง โทร. 038-921-999

For further information, please contact Health Promotion Center, Bangkok Rayong Hospital Tel. 038-921-999

โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง

8 หมู่ 2 ถนนแสงจันทร์เนรมิตร ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999

8 Moo. 2 Soi Sangchanneramitra Sukhumvit Rd., NeungPhra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999

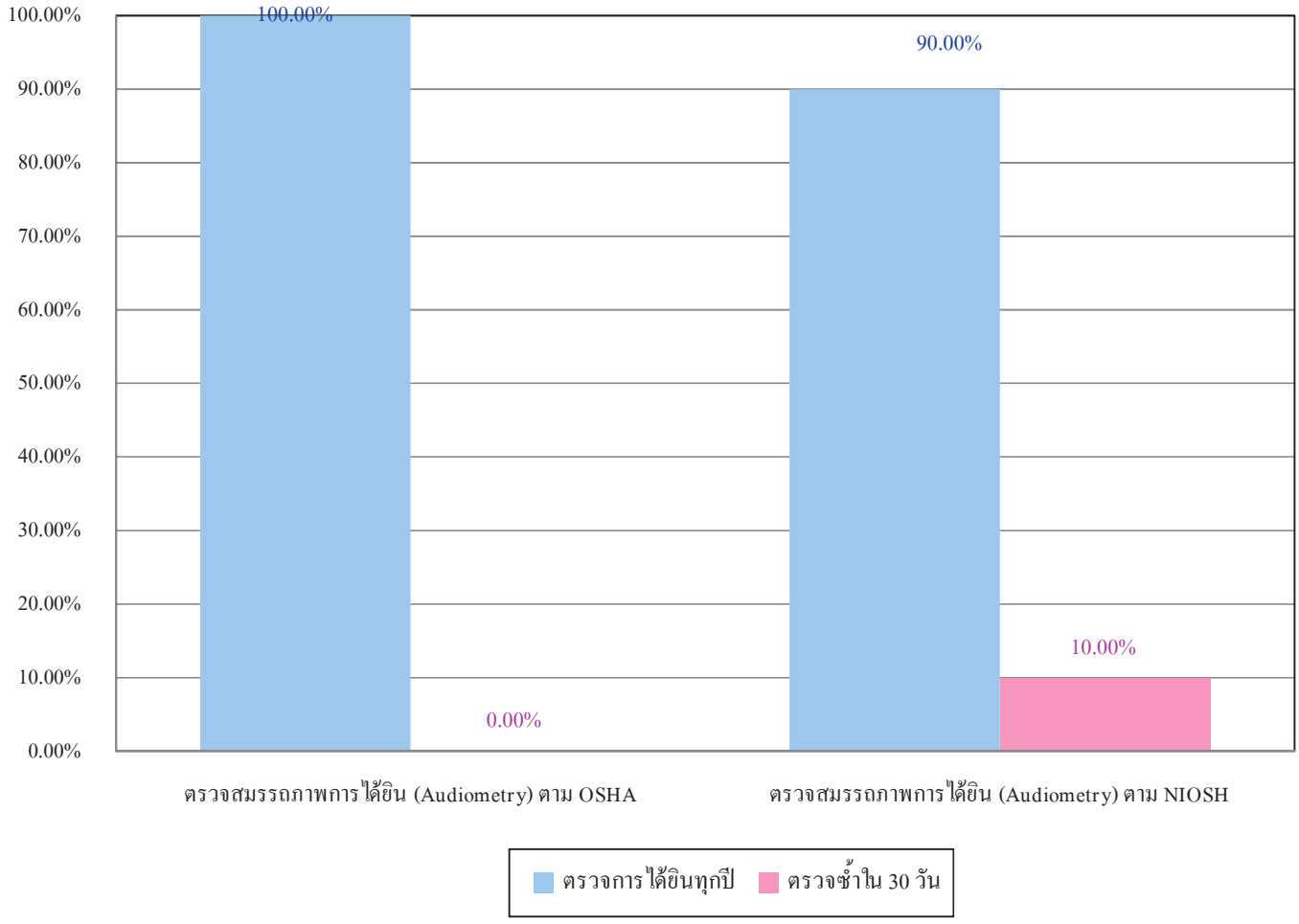
บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

ภาพรวมการตรวจสุขภาพทางอาชีวอนามัย ประจำปี 2568

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ 10 กรกฎาคม 2568 ถึง วันที่ 31 ตุลาคม 2568

ลำดับ	ชนิดการตรวจ	จำนวนลูกจ้างที่ตรวจ	จำนวนลูกจ้างที่ได้รับคำแนะนำให้ตรวจการได้ยินทุกปี (คน)	คิดเป็น%	จำนวนลูกจ้างที่ได้รับคำแนะนำให้ตรวจซ้ำใน 30 วัน (คน)	คิดเป็น%
1	ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiometry) ตาม OSHA	70	70	100.00%	0	0.00%
2	ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiometry) ตาม NIOSH	70	63	90.00%	7	10.00%

แผนภูมิแสดงภาพรวมการตรวจทางอาชีวอนามัย ประจำปี 2568



ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Center)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง โทร. 038-921-999

For further information, please contact Health Promotion Center, Bangkok Rayong Hospital Tel. 038-921-999

โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง

8 หมู่ 2 ถนนแสงจันทร์เนรมิตร ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999

8 Moo. 2 Soi Sangchanneramitra Sukhumvit Rd., NeungPhra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

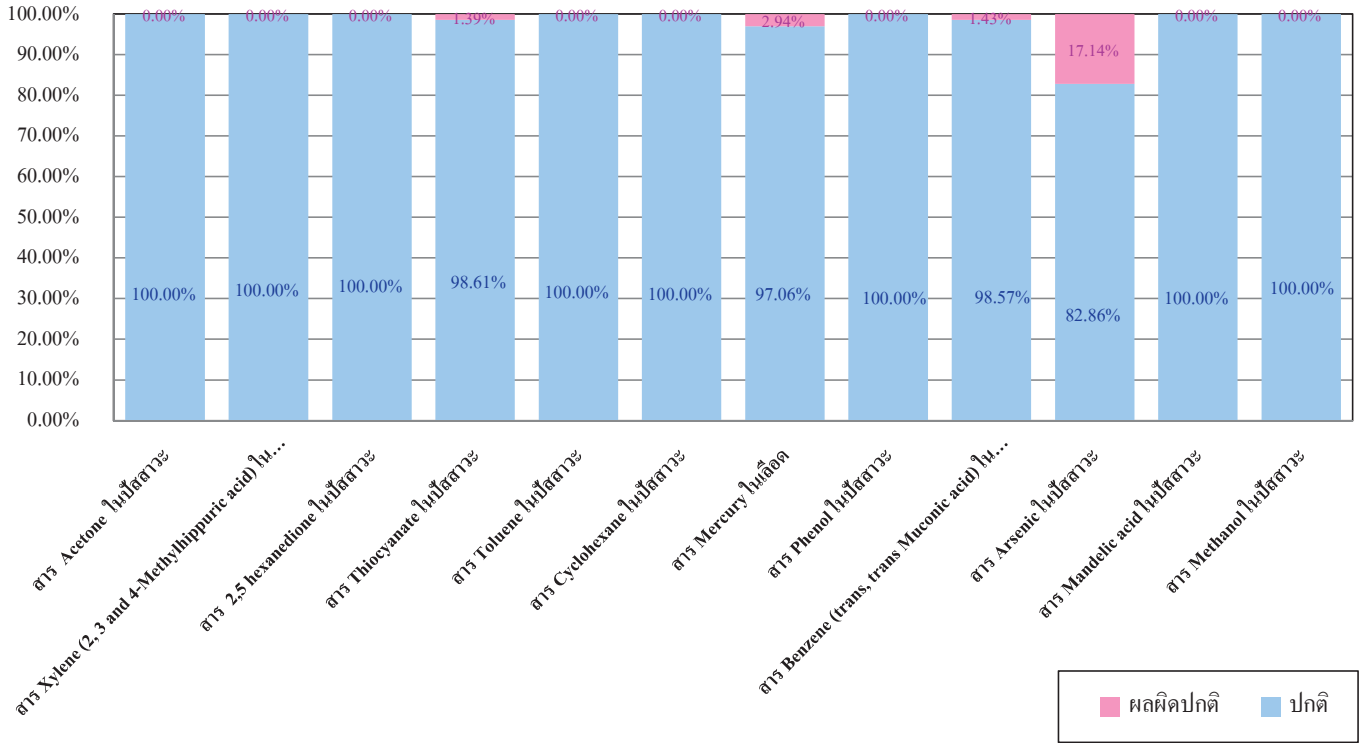
ภาพรวมการตรวจสารตัวชี้วัดทางชีวภาพของลูกจ้างที่เข้ารับการตรวจสุขภาพ ประจำปี 2568

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

วันที่ 10 กรกฎาคม 2568 ถึง วันที่ 31 ตุลาคม 2568

ลำดับ	รายการตรวจสุขภาพ	จำนวนลูกจ้างทั้งหมด	จำนวนลูกจ้างที่ตรวจ	%ลูกจ้างที่ตรวจ	ผลปกติ	ผลผิดปกติ	%ผลปกติ	% ผลผิดปกติ
1	สาร Acetone ในปัสสาวะ	112	70	62.50%	70	0	100.00%	0.00%
2	สาร Xylene (2, 3 and 4-Methylhippuric acid) ในปัสสาวะ	112	70	62.50%	70	0	100.00%	0.00%
3	สาร 2,5 hexanedione ในปัสสาวะ	112	72	64.29%	72	0	100.00%	0.00%
4	สาร Thiocyanate ในปัสสาวะ	112	72	64.29%	71	1	98.61%	1.39%
5	สาร Toluene ในปัสสาวะ	112	70	62.50%	70	0	100.00%	0.00%
6	สาร Cyclohexane ในปัสสาวะ	112	72	64.29%	72	0	100.00%	0.00%
7	สาร Mercury ในเลือด	112	34	30.36%	33	1	97.06%	2.94%
8	สาร Phenol ในปัสสาวะ	112	72	64.29%	72	0	100.00%	0.00%
9	สาร Benzene (trans, trans Muconic acid) ในปัสสาวะ	112	70	62.50%	69	1	98.57%	1.43%
10	สาร Arsenic ในปัสสาวะ	112	70	62.50%	58	12	82.86%	17.14%
11	สาร Mandelic acid ในปัสสาวะ	112	72	64.29%	72	0	100.00%	0.00%
12	สาร Methanol ในปัสสาวะ	112	72	64.29%	72	0	100.00%	0.00%

แผนภูมิแสดงภาพรวมการตรวจสารตัวชี้วัดทางชีวภาพ ประจำปี 2568



ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Center)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง โทร. 038-921-999

For further information, please contact Health Promotion Center, Bangkok Rayong Hospital Tel. 038-921-999

เอกสารแนบที่ 49

แผนการตรวจประเมินด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี 2569

Thai Tank Terminal - Environmental Measurement Plan 2026

Task	Responsible	Dur Days	Start	Finish	Milestone (Fixed)
EIA - Air quality & Noise level Project					
1st Sampling - Air quality & Noise level	TTT	5	20-Jan-26		24-Jan-26
2nd Sampling - Air quality & Noise level	TTT	5	1-Apr-26		5-Apr-26
3rd Sampling - Air quality & Noise level	TTT	3	6-Jul-26		8-Jul-26
4th Sampling - Air quality & Noise level	TTT	3	5-Oct-26		7-Oct-26
EIA - Water quality Project					
1st Sampling- Water quality	TTT	90	1-Jan-26		31-Mar-26
2nd Sampling - Water quality	TTT	90	1-Apr-26		29-Jun-26
3rd Sampling - Water quality	TTT	90	1-Jul-26		28-Sep-26
4th Sampling - Water quality	TTT	90	1-Oct-26		29-Dec-26
1st Drinking Water quality	TTT	1	2-Mar-26		2-Mar-26
2nd Drinking Water quality	TTT	1	1-Jun-26		1-Jun-26
3rd Drinking Water quality	TTT	1	1-Sep-26		1-Sep-26
4th Drinking Water quality	TTT	1	1-Dec-26		1-Dec-26
EIA Audit					
1st Audit & Take a photograph	TTT	2	25-May-26		26-May-26
2nd Audit & Take a photograph	TTT	2	16-Nov-26		17-Nov-26
Non EIA - Effluent water quality Project					
1st Sampling- Effluent water quality	TTT	5	20-Jan-26		24-Jan-26
2nd Sampling - Effluent water quality	TTT	5	7-May-26		11-May-26
3rd Sampling - Effluent water quality	TTT	5	1-Sep-26		5-Sep-26
Chemical Environment - Personal Sampling Project					
1st Personal Sampling	TTT	120	1-Feb-26		1-Jun-26
2nd Personal Sampling	TTT	120	1-Aug-26		29-Nov-26
Physical Environment - WBGT, illumination & noise level Project					
WBGT, illumination & Noise level	TTT	5	1-Apr-26		5-Apr-26
VOCs Measurement					
1st VOCs 24 hrs (Thai legal)	TTT	1	6-Apr-26		6-Apr-26
2nd VOCs 24 hrs (Thai legal)	TTT	1	3-Nov-26		3-Nov-26
Remark					
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569)[2] 4 **เล่ม**, 3 CD	Consultant	30	27-May-26		26-Jun-26
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2569)[2] 4 **เล่ม**, 3 CD	Consultant	30	18-Nov-26		18-Dec-26
Soft file (.pdf) รายงานสรุปผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนมกราคม พ.ศ. 2569[3]	Consultant	30	15-Feb-52		16-Mar-52
Soft file (.pdf) รายงานสรุปผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2569[3]	Consultant	30	25-May-26		24-Jun-26
Soft file (.pdf) รายงานสรุปผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนกันยายน พ.ศ. 2569[3]	Consultant	30	19-Sep-26		19-Oct-26
รายงานสรุปผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำปี 2569 [3), 4)] 2 **เล่ม**, 1 CD	Consultant	30	20-Oct-26		19-Nov-26
Soft file (.xls) สอ.3 ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2568	Consultant	30	2-Jun-26		2-Jul-26
รายงานสรุปผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ปริมาณความเข้มข้นของสารเคมีในบรรยากาศบริเวณสถานที่ทำงาน ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2568[3), 4)] 1 **เล่ม**, 1 Soft file (.pdf)	Consultant	30	16-Jun-26		16-Jul-26
Soft file (.xls) สอ.3 ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568	Consultant	30	30-Nov-26		30-Dec-26
รายงานสรุปผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ปริมาณความเข้มข้นของสารเคมีในบรรยากาศบริเวณสถานที่ทำงาน ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 [3)] 1 **เล่ม**, 1 Soft file (.pdf)	Consultant	30	14-Dec-26		13-Jan-27
รายงานสรุปผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ปริมาณความเข้มข้นของสารเคมีในบรรยากาศบริเวณสถานที่ทำงาน ประจำปี 2568 [3), 4)] 2 **เล่ม**, 1 CD	Consultant	30	21-Dec-26		20-Jan-27
รายงานสรุปผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน (ความร้อน แสงสว่าง และเสียง) ประจำปี 2568 [3), 4)] 2 **เล่ม**, 1 CD	Consultant	30	19-Apr-26		19-May-26
รายงานสรุปผลการตรวจวัดและวิเคราะห์VOCs ในบรรยากาศ แยกรายครั้ง จำนวน 1 เล่ม, 1 CD	Consultant	30	20-Apr-26		20-May-26

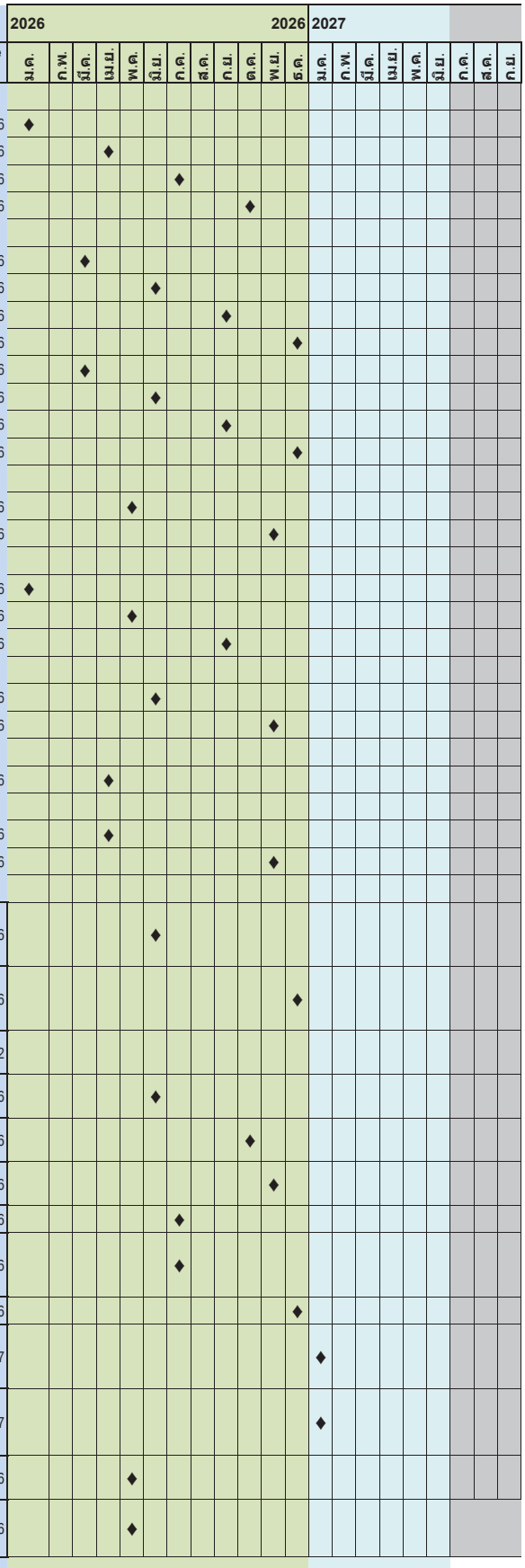
Remark

1) รายงานทุกเล่มต้องส่ง Soft file ให้อนุมัติก่อนจัดพิมพ์

2) หากผลมีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน ให้จัดทำสรุปผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานแยกออกจากรายงาน และต้องมีการดำเนินการแก้ไขสภาพแวดล้อมนั้นให้อยู่ในมาตรฐานก่อนจัดพิมพ์ EIA Monitoring Report

3) หากผลมีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน ให้จัดทำสรุปผลการตรวจวัดที่มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานประกอบในรายงาน และระบุสาเหตุว่าทำไมผลจึงไม่เป็นไปตามมาตรฐาน (Root Cause) รวมถึงแนะนำวิธีการป้องกันและแก้ไข

4) วิเคราะห์ข้อมูลเพิ่มเติม ในรูปแบบกราฟ ค่าสถิติ หรือเชื่อมโยงความสัมพันธ์ของข้อมูล



เอกสารแนบที่ 50

ตัวอย่างเอกสารฐานข้อมูลสุขภาพของพนักงาน


Check up (Personal)
004-016
1
Check up (Personal)
017-022
2
Check up (Personal)
023-042
3
Check up (Personal)
043-062
4
Check up (Personal)
093-106
7
Check up (Personal)
110-115
8
Check up (Personal)
116-129
9
Check up (Personal)
130-138
10
Check up (Personal)
160-170
12
Check up (Personal)
171-206
13
Check up (Personal)
207-224
14
2553
2553
2554
2556
2557
2558
EXCELLE
HEALTH CAR

เอกสารแนบที่ 51

เอกสารรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการ ประจำปี 2569

Thai Tank Terminal

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการ

เดือนเมษายน-พฤษภาคม 2569

บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทร: (02) 939-4370-72, แฟกซ์: (02) 513-4221, E-mail: sale@spscon.com., www.spscon.com



บริเวณห้องบัญชี (ชั้น 3)
โต๊ะทำงานคุณทิพวรรณ



บริเวณห้องบัญชี (ชั้น 3)
โต๊ะทำงานคุณธารทิพย์



บริเวณห้องบัญชี (ชั้น 3)
โต๊ะทำงานคุณทรัพย์สิริ



บริเวณห้องบัญชี (ชั้น 3)
โต๊ะทำงานคุณเมธิยา



บริเวณห้องบัญชี (ชั้น 3)
โต๊ะทำงานคุณกัญญารัตน์



บริเวณห้องบัญชี (ชั้น 3)
โต๊ะทำงานคุณธิดาพรรณ



บริเวณห้องบัญชี (ชั้น 3)
โต๊ะทำงานนักศึกษาฝึกงาน 1



บริเวณห้องบัญชี (ชั้น 3)
โต๊ะทำงานนักศึกษาฝึกงาน 1

ภาพที่ 4 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ
บริเวณอาคารบริหาร



บริเวณห้องผู้จัดการฝ่ายบุคคล
โต๊ะทำงานคุณชัชนา



บริเวณห้องฝ่ายบุคคล
โต๊ะทำงานคุณอนันญา



บริเวณห้องฝ่ายบุคคล
โต๊ะทำงานคุณกันลักษณ์



บริเวณห้องฝ่ายบุคคล
โต๊ะทำงานคุณบุญเหลือ



บริเวณห้องฝ่ายบุคคล
โต๊ะทำงานคุณสมเกียรติ



บริเวณห้องฝ่ายบุคคล
โต๊ะทำงานคุณอินทิรา



บริเวณห้องฝ่ายบุคคล
โต๊ะทำงานคุณก่องกาญจน์



บริเวณห้องฝ่ายบุคคล
โต๊ะทำงานคุณบงกชทิพธ์

ภาพที่ 4 (ต่อ)



บริเวณห้องรองกรรมการผู้จัดการ (DMD)
โต๊ะทำงานคุณ Anthony



บริเวณห้องฝ่ายโครงการ (Project)
โต๊ะทำงานคุณเจษฎา



บริเวณห้องฝ่ายโครงการ (Project)
โต๊ะทำงานคุณวรวุฒิ



บริเวณห้องฝ่ายโครงการ (Project)
โต๊ะทำงานวุฒิชัย



บริเวณห้องฝ่ายโครงการ (Project)
โต๊ะทำงานคุณอัญรินทร์



บริเวณห้องกรรมการผู้จัดการ (MD)
โต๊ะทำงานคุณวรัญญนันทน์



บริเวณห้องผู้จัดการฝ่ายบุคคล
โต๊ะทำงานคุณอัฐจิมา



บริเวณห้องผู้จัดการฝ่ายบุคคล
โต๊ะทำงานคุณบุปผา

ภาพที่ 4 (ต่อ)



ห้องผู้จัดการแผนการเงินและบัญชี (ชั้น 3)
โต๊ะทำงานคุณชาญฯพีระ



บริเวณห้อง Commercial
โต๊ะทำงานคุณวงศ์เดือน



บริเวณห้อง Commercial
โต๊ะทำงานคุณพิศาล



บริเวณห้อง Commercial
โต๊ะทำงานคุณอัจฉรี



บริเวณห้องแผนก CSR
โต๊ะทำงานคุณพนมาพร



ห้องแผนก CSR
โต๊ะทำงานนักศึกษาฝึกงาน



ห้องแผนก CSR
โต๊ะทำงานคุณสุมลทา



บริเวณห้องจัดซื้อ (ชั้น 2)
โต๊ะทำงานคุณพันชาลัย

ภาพที่ 4 (ต่อ)



บริเวณห้องจัดซื้อ (ชั้น 2)
โต๊ะทำงานคุณลัดดา



บริเวณห้องจัดซื้อ (ชั้น 2)
โต๊ะทำงานคุณศศิธร



บริเวณห้องจัดซื้อ (ชั้น 2)
โต๊ะทำงานคุณอัญชลา



บริเวณห้องจัดซื้อ (ชั้น 2)
โต๊ะทำงานคุณพุทธิดา



ห้องถ่ายเอกสาร (ชั้น 3)
เครื่องถ่ายเอกสาร (VC3376) (Fuji Xerox)

ภาพที่ 4 (ต่อ)



บริเวณห้องผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ (OM)
โต๊ะทำงานคุณวีรวุฒิ



บริเวณห้องปฏิบัติงานกลางวัน
โต๊ะทำงานคุณบรรเทิง



บริเวณห้องปฏิบัติงานกลางวัน
โต๊ะทำงานคุณชยพล



บริเวณห้องปฏิบัติงานกลางวัน
โต๊ะทำงานคุณบารมี



บริเวณห้องปฏิบัติงานกลางวัน
โต๊ะทำงานว่าง



บริเวณห้องผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง (MM)
โต๊ะทำงานคุณวีรวุฒิ



บริเวณห้อง Terminal Manager
โต๊ะทำงาน Terminal Manager



บริเวณห้องฝ่าย (Logistic & Planning)
โต๊ะทำงานคุณอัญชิษา

ภาพที่ 5 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ
บริเวณอาคารปฏิบัติการ (หลังใหม่)


บริเวณห้องฝ่าย (Logistic & Planning)
โต๊ะทำงานคุณกิตติคุณ


บริเวณห้องฝ่าย (Logistic & Planning)
โต๊ะทำงานคุณธนชาต


บริเวณห้องฝ่าย (Logistic & Planning)
โต๊ะทำงานคุณสมลักษณ์


บริเวณห้องฝ่าย (Logistic & Planning)
โต๊ะทำงานคุณปัณณพัฒน์


บริเวณห้องฝ่าย (Logistic & Planning)
โต๊ะทำงานคุณหัทยา


บริเวณห้องฝ่ายความปลอดภัย (SHEQ)
โต๊ะทำงานคุณนิรันดร์


บริเวณห้องฝ่ายความปลอดภัย (SHEQ)
โต๊ะทำงานคุณพรพิมล


บริเวณห้องฝ่ายความปลอดภัย (SHEQ)
โต๊ะทำงานคุณจุฑามาศ

ภาพที่ 5 (ต่อ)


บริเวณห้องฝ่ายความปลอดภัย (SHEQ)
โต๊ะทำงานคุณณัฐพล


บริเวณห้องฝ่ายความปลอดภัย (SHEQ)
โต๊ะทำงานผู้จัดการแผนกความปลอดภัย


บริเวณห้องฝ่ายความปลอดภัย (SHEQ)
โต๊ะทำงานว่าง


บริเวณห้องฝ่ายความปลอดภัย (SHEQ)
โต๊ะทำงานว่าง


บริเวณห้องฝ่ายความปลอดภัย (SHEQ)
โต๊ะทำงานคุณวิโรจน์


บริเวณห้อง OSS
โต๊ะทำงานคุณปัญญาวัฒน์


บริเวณห้อง OSS
โต๊ะทำงานนักศึกษาฝึกงาน


บริเวณห้อง IT
โต๊ะทำงานคุณเอกชัย

ภาพที่ 5 (ต่อ)



บริเวณห้อง IT
โต๊ะทำงานคุณอัจรา



บริเวณโรงอาหาร
จุดเตรียมอาหาร



บริเวณโรงอาหาร
จุดปรุงอาหาร



บริเวณโรงอาหาร
จุดจำหน่ายอาหาร



บริเวณอาคาร Admin 2
โต๊ะทำงานคุณศุภลักษณ์



บริเวณอาคาร Admin 2
โต๊ะเอกสารคุณศุภลักษณ์



บริเวณอาคาร Admin 2
เครื่องถ่ายเอกสาร (ใต้บันไดชั้น 1)

ภาพที่ 5 (ต่อ)



บริเวณห้องโถง
จุดที่ 1



บริเวณห้องโถง
จุดที่ 2



บริเวณทางเดิน
จุดที่ 1



บริเวณทางเดิน
จุดที่ 2



บริเวณบันได
จุดที่ 1



บริเวณบันได
จุดที่ 2

ภาพที่ 6 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ
บริเวณอาคารบริหาร


บริเวณห้องประชุมทิวสน
จุดที่ 1


บริเวณห้องประชุมทิวสน
จุดที่ 2


บริเวณห้องประชุมทิวสน
จุดที่ 3


บริเวณห้องครัว (ชั้น 1)
จุดที่ 1


บริเวณห้องครัว (ชั้น 1)
จุดที่ 2


บริเวณห้องน้ำชาย (ชั้น 1)
จุดที่ 1


บริเวณห้องน้ำชาย (ชั้น 1)
จุดที่ 2


บริเวณห้องน้ำหญิง (ชั้น 1)
จุดที่ 1

ภาพที่ 6 (ต่อ)


บริเวณห้องน้ำหญิง (ชั้น 1)
จุดที่ 2


บริเวณห้องน้ำชาย (ชั้น 2)
จุดที่ 1


บริเวณห้องน้ำชาย (ชั้น 2)
จุดที่ 2


บริเวณห้องน้ำหญิง (ชั้น 2)
จุดที่ 1


บริเวณห้องน้ำหญิง (ชั้น 2)
จุดที่ 2


บริเวณห้องน้ำชาย (ชั้น 3)
จุดที่ 1


บริเวณห้องน้ำชาย (ชั้น 3)
จุดที่ 2


ริเวณห้องน้ำหญิง (ชั้น 3)
จุดที่ 1

ภาพที่ 6 (ต่อ)



บริเวณห้องน้ำหญิง (ชั้น 3)

จุดที่ 2



บริเวณห้องครัว (ชั้น 3)

จุดที่ 1



บริเวณห้องครัว (ชั้น 3)

จุดที่ 2

ภาพที่ 6 (ต่อ)



บริเวณห้องโถง ชั้น 1

จุดที่ 1



บริเวณห้องโถง ชั้น 1

จุดที่ 2

ภาพที่ 7 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ
บริเวณอาคารปฏิบัติการ (หลังใหม่)



บริเวณห้องโถง ชั้น 1

จุดที่ 3



บริเวณห้องโถง ชั้น 1

จุดที่ 4



บริเวณทางเดิน

จุดที่ 1



บริเวณทางเดิน

จุดที่ 2



บริเวณบันได

จุดที่ 1



บริเวณบันได

จุดที่ 2



บริเวณห้องฝึกอบรมทรายนวล

จุดที่ 1



บริเวณห้องฝึกอบรมทรายนวล

จุดที่ 2

ภาพที่ 7 (ต่อ)



บริเวณห้องฝึกอบรมทรายนวล

จุดที่ 3



บริเวณห้องฝึกอบรมทรายนวล

จุดที่ 4



บริเวณห้องประชุมฟองคลื่น

จุดที่ 1



บริเวณหีองประชุมฟองคลื่น

จุดที่ 2



บริเวณหีองประชุมฟองคลื่น

จุดที่ 3



บริเวณหีองประชุมฟองคลื่น

จุดที่ 4



บริเวณหีองประชุมปะการัง

จุดที่ 1



บริเวณหีองประชุมปะการัง

จุดที่ 2

ภาพที่ 7 (ต่อ)



บริเวณหีองน้ำชาย้ (ชั้นบน)

จุดที่ 1



บริเวณหีองน้ำชาย้ (ชั้นบน)

จุดที่ 2



บริเวณหีองน้ำหญิง้ (ชั้นบน)

จุดที่ 1



บริเวณหีองน้ำหญิง้ (ชั้นบน)

จุดที่ 2



บริเวณหีองน้ำชาย้ (ชั้นลาง)

จุดที่ 1



บริเวณหีองน้ำชาย้ (ชั้นลาง)

จุดที่ 2



บริเวณหีองน้ำชาย้ (ชั้นลาง)

จุดที่ 3



บริเวณหีองน้ำชาย้ (ชั้นลาง)

จุดที่ 4

ภาพที่ 7 (ต่อ)



บริเวณห้องครัว (ชั้นบน)

จุดที่ 1



บริเวณห้องครัว (ชั้นบน)

จุดที่ 2



บริเวณห้องโถง (ชั้นบน)

จุดที่ 1



บริเวณห้องโถง (ชั้นบน)

จุดที่ 2



บริเวณห้องโถง (ชั้นบน)

จุดที่ 3



บริเวณห้องโถง (ชั้นบน)

จุดที่ 4

ภาพที่ 7 (ต่อ)



บริเวณทางเดิน

จุดที่ 1



บริเวณทางเดิน

จุดที่ 2



บริเวณทางเดิน

จุดที่ 3

ภาพที่ 8 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ
บริเวณ Shop Maintenance



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 2

จุดที่ 1



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 2

จุดที่ 2

ภาพที่ 9 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ
บริเวณสถานีจ่ายไฟฟ้าย่อย



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 2

จุดที่ 3



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 2

จุดที่ 4



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 3

จุดที่ 1



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 3

จุดที่ 2



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 3

จุดที่ 3



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 3

จุดที่ 4



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 4

จุดที่ 1



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 4

จุดที่ 1

ภาพที่ 9 (ต่อ)



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 4

จุดที่ 3



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 4

จุดที่ 4



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 5

จุดที่ 1



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 5

จุดที่ 2



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 5

จุดที่ 3



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 5

จุดที่ 4



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 5

จุดที่ 5



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 5

จุดที่ 6

ภาพที่ 9 (ต่อ)



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 6

จุดที่ 1



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 6

จุดที่ 2



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 6

จุดที่ 3



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 8

จุดที่ 1



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 8

จุดที่ 2



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 8

จุดที่ 3



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 8

จุดที่ 4



บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย # 8

จุดที่ 5

ภาพที่ 9 (ต่อ)



ห้องปฏิบัติการขนถ่ายรถบรรทุก

บริเวณโต๊ะทำงาน Truck Operator (1)



ห้องปฏิบัติการขนถ่ายรถบรรทุก

บริเวณโต๊ะทำงานคุณพิพัฒน์



ห้องปฏิบัติการขนถ่ายรถบรรทุก

บริเวณโต๊ะทำงาน Truck Operator (2)



บริเวณห้องศูนย์สื่อสาร

จุดที่ 1



บริเวณห้องศูนย์สื่อสาร

จุดที่ 2



บริเวณห้องศูนย์สื่อสาร

จุดที่ 3



บริเวณห้องศูนย์สื่อสาร

จุดที่ 4

ภาพที่ 10 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ

บริเวณอาคารปฏิบัติการ



บริเวณ ห้องเปลี่ยนชุดพนักงานปฏิบัติการ
จุดที่ 1 โต๊ะคอมพิวเตอร์



บริเวณ ห้องเปลี่ยนชุดพนักงานปฏิบัติการ
จุดที่ 2 โต๊ะทำงานกลาง

ภาพที่ 11 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ
บริเวณอาคารปฏิบัติการ (หลังใหม่)



บริเวณในป้อม G-1
จุดที่ 1 โต๊ะแลกบัตร



บริเวณในป้อม G-1
จุดที่ 2 โต๊ะเอกสาร



บริเวณในป้อม รปภ. G-2
จุดที่ 1 โต๊ะหน้า



บริเวณในป้อม รปภ. G-3
จุดที่ 1 โต๊ะคอมพิวเตอร์

ภาพที่ 12 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ บริเวณป้อมยาม



บริเวณในป้อม รปภ. G-3
จุดที่ 2 โต๊ะทำงานเอกสาร



บริเวณในป้อม รปภ. G-3
จุดที่ 3 โต๊ะแลกบัตร



บริเวณนอกป้อมยาม G-1 ทางผ่านเข้า-ออก
จุดที่ 1



บริเวณนอกป้อมยาม G-1 ทางผ่านเข้า-ออก
จุดที่ 2



บริเวณนอกป้อมยาม G-1 ทางผ่านเข้า-ออก
จุดที่ 3



บริเวณนอกป้อมยาม G-2 ทางผ่านเข้า-ออก
จุดที่ 1



บริเวณนอกป้อมยาม G-2 ทางผ่านเข้า-ออก
จุดที่ 2



บริเวณนอกป้อมยาม G-2 ทางผ่านเข้า-ออก
จุดที่ 3

ภาพที่ 12 (ต่อ)



บริเวณนอกป้อมยาม G-3 ทางผ่านเข้า-ออก
จุดที่ 1



บริเวณนอกป้อมยาม G-3 ทางผ่านเข้า-ออก
จุดที่ 2

ภาพที่ 12 (ต่อ)



บริเวณ Truck Loading Station A
จุดที่ 1 LA-0459



บริเวณ Truck Loading Station A
จุดที่ 2 LA-0453



บริเวณ Truck Loading Station A
จุดที่ 3 LA-0555



บริเวณ Truck Loading Station B
จุดที่ 1 TP-0262

ภาพที่ 13 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ
บริเวณสถานีขนถ่ายทางรถบรรทุก



บริเวณ Truck Loading Station B
จุดที่ 1 TP-0252



บริเวณ Truck Loading Station B
จุดที่ 1 TP-0257-2



บริเวณ Truck Loading Station C
จุดที่ 1 LA-1752A



บริเวณ Truck Loading Station C
จุดที่ 2 LA-3801



บริเวณ Truck Loading Station C
จุดที่ 3 LA-0263



บริเวณ Truck Loading Station AA
จุดที่ 1 AA-3401



บริเวณ Truck Loading Station AA
จุดที่ 2 Shut Down



บริเวณ Truck Loading Station PO/SM
จุดที่ 1 TP-3001

ภาพที่ 13 (ต่อ)



บริเวณ Truck Loading Station PO/SM

จุดที่ 3 L013-001-100



บริเวณ Jetty # 1

จุดที่ 1 LN-4102-1



บริเวณ Jetty # 1

จุดที่ 2 JN-0016-1



บริเวณ Jetty # 2

จุดที่ 1 LN-1135



บริเวณ Jetty # 2

จุดที่ 2 LN-0439



บริเวณ Cabin at Jetty # 2

จุดที่ 1



บริเวณ Jetty # 3

จุดที่ 1 LN-4102



บริเวณ Jetty # 3

จุดที่ 2 JN-0019

ภาพที่ 14 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ

บริเวณท่าเรือ



บริเวณ Jetty # 3

จุดที่ 3 JN-0017-3



บริเวณ Jetty # 2B

จุดที่ 1 LN-1131-2



บริเวณ Jetty # 2B

จุดที่ 2 JN-0018-2B



บริเวณ Jetty # 2B

จุดที่ 3 LN-1401-2B

ภาพที่ 14 (ต่อ)



บริเวณ Pump Place # 2

จุดที่ 1 TP-0255



บริเวณ Pump Place # 2

จุดที่ 2 TP-0260-1

ภาพที่ 15 แสดงการตรวจวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ

บริเวณ Pump Station



บริเวณ Pump Place # 2

จุดที่ 3 TP-0262-1



บริเวณ Pump Place # 4

จุดที่ 1 TP-0456



บริเวณ Pump Place # 4

จุดที่ 2 LP-0432



บริเวณ Pump Place # 4

จุดที่ 3 LP3631A



บริเวณ Pump Place # 5

จุดที่ 1 LP-0533



บริเวณ Pump Place # 5

จุดที่ 2 LP-0534



บริเวณ Pump Place # 5

จุดที่ 3 FP-0577-B



บริเวณ Pump Place # 11

จุดที่ 1 MP-1176

ภาพที่ 15 (ต่อ)



บริเวณ Pump Place # 11

จุดที่ 2 MP-1175



บริเวณ Pump Place # 11

จุดที่ 3 MP-1181



บริเวณ Pump Place # 12

จุดที่ 1 RCU-6812-01



บริเวณ Pump Place # 12

จุดที่ 2 RCU-P-1401A&B



บริเวณ Pump Place # 12

จุดที่ 3 RCU-P-1201A&B



บริเวณ Pump Place # 17

จุดที่ 1 WP-6817-02



บริเวณ Pump Place # 17

จุดที่ 2 FP-1773B



บริเวณ Pump Place # 17

จุดที่ 3 FP-1773A

ภาพที่ 15 (ต่อ)



บริเวณ Pump Place # 36

จุดที่ 1 FP-3672B



บริเวณ Pump Place # 36

จุดที่ 2 LP-3632B



บริเวณ Pump Place # 36

จุดที่ 3 LP-3632A



บริเวณ Pump Place # 37

จุดที่ 1 RCU-MP-02



บริเวณ Pump Place # 37

จุดที่ 2 RCU-MP-01



บริเวณ Pump Place # 37

จุดที่ 3 LP-3702



บริเวณ Pump Place # 41

จุดที่ 1 FP-4101



บริเวณ Pump Place # 41

จุดที่ 2 LP-4102A

ภาพที่ 15 (ต่อ)



บริเวณ Pump Place # 35

จุดที่ 1 FP-3501-B



บริเวณ Pump Place

Bump Station

จุดที่ 1 MOV-FN-1501



บริเวณ Pump Place

Bump Station

จุดที่ 2 MOV-FN-0575



บริเวณห้อง Survey

จุดที่ 1 โต๊ะทำงานเอกสาร



บริเวณห้อง Survey

จุดที่ 2 โต๊ะทำงานเอกสาร



บริเวณห้อง Survey

เครื่องถ่ายเอกสาร



บริเวณห้อง Survey

จุดยื่นเอกสาร Truck



บริเวรห้อง CCR

โต๊ะหัวหน้า

ภาพที่ 15 (ต่อ)



บริเวรห้อง CCR
โต๊ะ CO1



บริเวรห้อง CCR
โต๊ะ CO2

ภาพที่ 15 (ต่อ)

เอกสารแนบที่ 52

เอกสารแจ้งกรณีหยุดเดินเครื่องจักร

(กนอ. ๐๑)

แบบรายงานแจ้งกิจกรรมการซ่อมบำรุงของโรงงาน
ในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด

บริษัท	บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม	ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ทะเบียนโรงงาน	น.42(2)-1/2536-ญทร.
หน่วยผลิต	
วันที่	1 พฤษภาคม 2569 08:00 ถึง 31 สิงหาคม 2569 08:00
☑ **การซ่อมบำรุง** ☐ **การซ่อมบำรุงใหญ่** ☐ **การหยุดเดินเครื่องฉุกเฉิน**	
รายละเอียดของโครงการหรือการซ่อมบำรุงหรือการซ่อมบำรุงใหญ่หรือการหยุดเดินเครื่องฉุกเฉิน ล้างถังใส่สารเคมี แคร็กเกอร์ บอททอม (Cracker bootom) T-1703	
หมายเหตุ N/A = ไม่เกี่ยวข้อง Y = ได้ดำเนินการแล้ว N = ไม่สามารถดำเนินการได้	

บริษัทฯ ขอรับรองว่า ข้อความข้างต้นถูกต้องเป็นจริงทุกประการ และได้ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

ล[redacted]

(กนอ. ๐๑)

แบบรายงานแจ้งกิจกรรมการซ่อมบำรุงของโรงงาน
ในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด

บริษัท	บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม	ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ทะเบียนโรงงาน	น.42(2)-1/2536-ญทร.
หน่วยผลิต	
วันที่	1 พฤษภาคม 2569 09:00 ถึง 31 กรกฎาคม 2569 08:00
☑ **การซ่อมบำรุง** ☐ **การซ่อมบำรุงใหญ่** ☐ **การหยุดเดินเครื่องฉุกเฉิน**	
รายละเอียดของโครงการหรือการซ่อมบำรุงหรือการซ่อมบำรุงใหญ่หรือการหยุดเดินเครื่องฉุกเฉิน Tank cleaning T-0402 เพื่อ inspection 15ปี ตามกฎหมาย	
หมายเหตุ N/A = ไม่เกี่ยวข้อง	Y = ได้ดำเนินการแล้ว N = ไม่สามารถดำเนินการได้

บริษัทฯ ขอรับรองว่า ข้อความข้างต้นถูกต้องเป็นจริงทุกประการ และได้ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ [redacted]

วันที่

เอกสารแนบที่ 53

เอกสารผลการสำรวจสภาพสังคมและเศรษฐกิจ ประจำปี 2568

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสำรวจ															
1.1 เพศ															
(1) ชาย	106	45.11	3	8	13	5	14	6	8	3	1	61	38.13	167	42.28
(2) หญิง	129	54.89	4	10	19	11	18	12	12	8	5	99	61.88	228	57.72
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
1.2 อายุ															
(1) 18-20 ปี	3	1.28	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0.63	4	1.01
(2) 21-30 ปี	6	2.55	0	0	2	1	2	0	2	0	1	8	5.00	14	3.54
(3) 31-40 ปี	41	17.45	1	3	5	0	4	4	4	2	0	23	14.38	64	16.20
(4) 41-50 ปี	62	26.38	1	5	9	6	7	3	6	3	3	43	26.88	105	26.58
(5) 51-60 ปี	72	30.64	3	7	10	5	11	7	6	2	1	52	32.50	124	31.39
(6) มากกว่า 60 ปี	51	21.70	2	3	6	4	7	3	2	4	1	32	20.00	83	21.01
(7) ไม่ต้องการระบุ	0	0.00	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0.63	1	0.25
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
1.3 ระดับการศึกษาสูงสุด															
(1) ไม่ได้เรียนหนังสือ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(2) ประถมศึกษา	69	29.36	4	4	13	6	8	5	3	6	2	51	31.88	120	30.38
(3) มัธยมตอนต้น	82	34.89	1	9	7	7	15	6	9	3	4	61	38.13	143	36.20
(4) มัธยมตอนปลาย/ปวช.	37	15.74	0	1	5	2	3	1	4	1	0	17	10.63	54	13.67
(5) อนุปริญญา/ปวส.	37	15.74	2	4	5	1	6	4	3	1	0	26	16.25	63	15.95
(6) ปริญญาตรี	10	4.26	0	0	2	0	0	2	1	0	0	5	3.13	15	3.80
(7) สูงกว่าปริญญาตรี	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(8) ไม่ต้องการระบุ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
1.4 สถานภาพในครัวเรือน															
(1) หัวหน้าครอบครัว	88	37.45	2	7	8	6	13	6	6	3	1	52	32.50	140	35.44
(2) ผู้อยู่อาศัย (คู่สมรส)	109	46.38	2	8	15	7	10	10	7	6	2	67	41.88	176	44.56
(3) ผู้อยู่อาศัย (บุตร/ธิดา)	29	12.34	1	2	5	3	7	2	4	1	2	27	16.88	56	14.18
(4) ผู้อยู่อาศัย (บุพการี)	6	2.55	2	1	4	0	2	0	3	1	1	14	8.75	20	5.06
(4) ผู้อยู่อาศัย (ญาติ)	3	1.28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0.76
(6) อื่นๆ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
1.5 อาชีพ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ค้าขาย	85	36.17	4	10	15	9	18	7	10	9	3	85	53.13	170	43.04
(2) ธุรกิจส่วนตัว/อาชีพอิสระ	27	11.49	0	2	3	2	2	3	2	0	0	14	8.75	41	10.38
(3) ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	1	0.43	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1.25	3	0.76
(4) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน	42	17.87	2	2	4	0	3	3	4	1	1	20	12.50	62	15.70
(4) เกษตรกร	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(6) รับจ้างทั่วไป	76	32.34	1	4	9	5	9	4	3	1	2	38	23.75	114	28.86
(7) รับจ้างในภาคเกษตรกรรม	1	0.43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	0.25
(8) รับจ้างในภาคอุตสาหกรรม	2	0.85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0.51
(9) ไม่ได้ประกอบอาชีพ	1	0.43	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0.63	2	0.51
(10) อื่นๆ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(11) ไม่ต้องการระบุ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
1.6 ภูมิลำเนา															
(1) เป็นคนในพื้นที่/ชุมชนนี้แต่กำเนิด (ข้ามไปตอบข้อ (1.8)	164	69.79	6	13	20	12	23	13	14	9	6	116	72.50	280	70.89
(2) ย้ายมาจากจังหวัดอื่นๆ (ระบุ)	71	30.21	1	5	12	4	9	5	6	2	0	44	27.50	115	29.11
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
ย้ายมาจากจังหวัด															
- กรุงเทพฯ	2	2.82	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2.27	3	2.61
- กาฬสินธุ์	1	1.41	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	4.55	3	2.61
- กำแพงเพชร	2	2.82	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3	6.82	5	4.35
- ขอนแก่น	4	5.63	0	0	1	0	1	0	1	0	0	3	6.82	7	6.09
- จันทบุรี	7	9.86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	7	6.09
- ชลบุรี	9	12.68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	9	7.83
- ชัยภูมิ	2	2.82	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2.27	3	2.61
- ชุมพร	1	1.41	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2.27	2	1.74
- เชียงราย	2	2.82	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	4.55	4	3.48
- ตราด	3	4.23	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2.27	4	3.48
- ตาก	2	2.82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	1.74
- น่าน	3	4.23	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2.27	4	3.48
- บึงกาฬ	1	1.41	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2.27	2	1.74
- บุรีรัมย์	2	2.82	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	4.55	4	3.48
- พัทลุง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2.27	1	0.87
- พิษณุโลก	2	2.82	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	4.55	4	3.48
- เพชรบุรี	1	1.41	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2.27	2	1.74
- เพชรบูรณ์	2	2.82	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2.27	3	2.61
- มหาสารคาม	2	2.82	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2.27	3	2.61
- ร้อยเอ็ด	1	1.41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	0.87
- ลำปาง	2	2.82	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2.27	3	2.61
- สมุทรปราการ	1	1.41	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2.27	2	1.74
- สิงห์บุรี	1	1.41	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2.27	2	1.74
- สุโขทัย	0	0.00	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2.27	1	0.87
- สุรินทร์	2	2.82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	1.74
- หนองคาย	2	2.82	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2.27	3	2.61
- หนองบัวลำภู	1	1.41	0	0	1	0	1	0	1	0	0	3	6.82	4	3.48
- อ่างทอง	1	1.41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	0.87
- อำนาจเจริญ	2	2.82	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2.27	3	2.61
- อุดรธานี	1	1.41	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2.27	2	1.74
- อื่นๆ ไม่ระบุ	9	12.68	0	2	2	0	1	2	3	0	0	10	22.73	19	16.52
รวม	**71**	**100.00**	**1**	**5**	**12**	**4**	**9**	**5**	**6**	**2**	**0**	**44**	**100.00**	**115**	**100.00**
เนื่องจาก															
(2.1) ติดตามครอบครัว/แต่งงาน	27	38.03	0	2	2	0	1	1	1	0	0	7	15.91	34	29.57
(2.2) ประกอบอาชีพ	39	54.93	1	3	5	4	8	4	4	2	0	31	70.45	70	60.87
(2.3) เรียนหนังสือ	3	4.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	2.61
(2.4) ย้ายที่อยู่อาศัย	2	2.82	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	4.55	4	3.48
(2.5) อื่นๆ (ระบุ)	0	0.00	0	0	3	0	0	0	1	0	0	4	9.09	4	3.48
รวม	**71**	**100.00**	**1**	**5**	**12**	**4**	**9**	**5**	**6**	**2**	**0**	**44**	**100.00**	**115**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
1.7 จากข้อ 1.6 (2) ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในพื้นที่															
(1) น้อยกว่า 1 ปี	9	12.68	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	4.55	11	9.57
(2) 1-5 ปี	21	29.58	1	1	2	1	8	3	3	1	0	20	45.45	41	35.65
(3) 6-10 ปี	12	16.90	0	1	6	3	0	1	2	1	0	14	31.82	26	22.61
(4) 11-15 ปี	9	12.68	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	6.82	12	10.43
(5) 16-20 ปี	7	9.86	0	2	0	0	1	0	0	0	0	3	6.82	10	8.70
(6) มากกว่า 20 ปี	13	18.31	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	4.55	15	13.04
รวม	**71**	**100.00**	**1**	**5**	**12**	**4**	**9**	**5**	**6**	**2**	**0**	**44**	**100.00**	**115**	**100.00**
1.8 แผนการย้ายที่อยู่อาศัย															
(1) ไม่มีแผนที่จะย้าย	175	74.47	5	14	24	10	20	12	13	9	4	111	69.38	286	72.41
(2) มีแผนที่จะย้าย	11	4.68	0	0	0	1	2	0	0	0	0	3	1.88	14	3.54
(3) ยังไม่แน่ใจ	22	9.36	2	1	5	4	6	3	4	2	1	28	17.50	50	12.66
(4) ไม่ต้องการระบุ	27	11.49	0	3	3	1	4	3	3	0	1	18	11.25	45	11.39
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
2. ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ															
2.1 แหล่งน้ำดื่มในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) น้ำประปา	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(2) น้ำบรรจุขวด/ถัง	230	97.87	6	16	31	16	30	18	20	9	6	152	95.00	382	96.71
(3) ตู้กดน้ำอัตโนมัติ	5	2.13	1	2	1	0	2	0	0	2	0	8	5.00	13	3.29
(4) น้ำฝน	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(5) น้ำผิวดิน (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(6) น้ำบาดาล	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(7) อื่นๆ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
2.2 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำดื่ม															
(1) ไม่มีปัญหา	235	100.00	7	18	32	16	32	18	20	11	6	160	100.00	395	100.00
(2) มีปัญหา (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
2.3 แหล่งน้ำใช้ในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) น้ำประปา	231	98.30	6	16	31	16	32	18	20	11	6	156	97.50	387	97.97
(2) น้ำบรรจุขวด/ถัง	0	0.00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.63	1	0.25
(3) ตู้กดน้ำอัตโนมัติ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) น้ำฝน	3	1.28	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.63	4	1.01
(5) น้ำผิวดิน (ระบุ)	1	0.43	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	1.25	3	0.76
(6) น้ำบาดาล	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(7) อื่นๆ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
2.4 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้															
(1) ไม่มีปัญหา	231	98.30	7	17	32	16	29	18	19	11	6	155	96.88	386	97.72
(2) มีปัญหา (ระบุ) น้ำไม่ไหล/มีตะกอน	4	1.70	0	1	0	0	3	0	1	0	0	5	3.13	9	2.28
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ			
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร					
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395		
2.5 วิธีการกำจัดขยะมูลฝอยในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																
(1) เผา	2	0.85	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.63	3	0.76	
(2) ฝังกลบ	0	0.00	0	0	1	0	2	0	0	0	0	3	1.88	3	0.76	
(3) หน่วยงานท้องถิ่น	233	99.15	7	18	30	16	30	18	20	11	6	156	97.50	389	98.48	
(4) อื่นๆ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**	
2.6 ปัญหาเกี่ยวกับการกำจัดขยะมูลฝอย																
(1) ไม่มีปัญหา	231	98.30	7	17	29	16	30	18	20	11	6	154	96.25	385	97.47	
(2) มีปัญหา (มีกลิ่นเหม็น)	4	1.70	0	1	3	0	2	0	0	0	0	6	3.75	10	2.53	
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**	
2.7 วิธีการกำจัดน้ำเสียในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																
(1) ระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะ	221	94.04	6	16	31	16	30	18	19	9	6	151	94.38	372	94.18	
(2) ระบบลงแหล่งน้ำธรรมชาติ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
(3) ปล่อยซึมลงดิน	11	4.68	1	2	1	0	2	0	1	2	0	9	5.63	20	5.06	
(4) อื่น ๆ (ระบุ)	3	1.28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0.76	
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**	
2.8 ปัญหาเกี่ยวกับการจัดการน้ำเสีย																
(1) ไม่มีปัญหา	232	98.72	7	18	31	16	32	18	20	11	5	158	98.75	390	98.73	
(2) มีปัญหา (มีกลิ่นเหม็น)	3	1.28	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	1.25	5	1.27	
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**	
2.9 พฤติกรรมการบริโภคอาหารของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																
(1) ปรุงอาหารกินเอง (ซื้อวัตถุดิบจากตลาดเป็นหลัก)	170	48.85	7	17	30	16	30	17	4	11	6	138	50.55	308	49.60	
(2) ปรุงอาหารกินเอง (ใช้วัตถุดิบที่ปลูกหรือเลี้ยงเองเป็นหลัก)	67	19.25	3	2	8	5	13	5	3	3	2	44	16.12	111	17.87	
(3) ซื้อ/สั่งอาหารจากร้านจำหน่ายอาหาร	84	24.14	4	11	11	4	17	10	13	1	3	74	27.11	158	25.44	
(4) ทานข้าวนอกบ้าน	27	7.76	2	2	0	1	2	3	4	2	1	17	6.23	44	7.09	
(5) อื่น ๆ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
(6) ไม่ต้องการระบุ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
รวม	**348**	**100.00**	**16**	**32**	**49**	**26**	**62**	**35**	**24**	**17**	**12**	**273**	**100.00**	**621**	**100.00**	
2.10 การเจ็บป่วยของสมาชิกในครัวเรือนที่ผิดปกติเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา																
(1) ไม่มี	169	71.91	5	8	18	7	19	8	12	9	2	88	55.00	257	65.06	
(2) มี (ระบุ)	26	11.06	0	2	5	3	4	2	2	0	1	19	11.88	45	11.39	
(3) ไม่ทราบ	7	2.98	0	1	1	1	0	1	1	0	0	5	3.13	12	3.04	
(4) ไม่ต้องการระบุ	33	14.04	2	7	8	5	9	7	5	2	3	48	30.00	81	20.51	
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**	
มีการเจ็บป่วยของสมาชิกในครัวเรือน (ระบุ)																
- ความดัน	9	34.62	0	1	2	0	1	0	1	0	1	6	28.57	15	31.91	
- เบาหวาน	10	38.46	0	0	1	2	4	0	0	0	0	7	33.33	17	36.17	
- ไข้	0	0.00	0	1	1	0	0	1	1	0	0	4	19.05	4	8.51	
- หวัด	0	0.00	0	0	1	1	0	1	0	0	0	3	14.29	3	6.38	
- ภูมิแพ้	4	15.38	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4.76	5	10.64	
- ไขมัน	3	11.54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	6.38	
รวม	**26**	**100.00**	**0**	**2**	**5**	**3**	**6**	**2**	**2**	**0**	**1**	**21**	**100.00**	**47**	**100.00**	

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
2.11 การรักษาพยาบาลเมื่อเกิดการเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
- ซื้อยากินเอง	59	17.82	3	3	10	4	4	4	4	2	1	35	17.33	94	17.64
- รพ.สต	51	15.41	2	10	7	10	11	9	8	3	1	61	30.20	112	21.01
- โรงพยาบาลรัฐ	197	59.52	4	1	16	12	13	1	9	8	2	66	32.67	263	49.34
- โรงพยาบาลเอกชน	13	3.93	0	1	6	1	1	5	3	0	1	18	8.91	31	5.82
- คลินิก	11	3.32	1	3	5	2	2	2	3	1	2	21	10.40	32	6.00
- อื่นๆ ระบุ	0	0.00	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0.50	1	0.19
รวม	**331**	**100.00**	**10**	**18**	**44**	**29**	**32**	**21**	**27**	**14**	**7**	**202**	**100.00**	**533**	**100.00**
ตอนที่ 3 ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่ได้รับในรอบปีปัจจุบัน															
3.1 ฝุ่นละออง															
- ไม่ได้รับผลกระทบ	98	41.70	3	7	12	7	17	8	9	8	5	76	47.50	174	44.05
- ได้รับผลกระทบ	137	58.30	4	11	20	9	15	10	11	3	1	84	52.50	221	55.95
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
3.1.1 ระดับผลกระทบ															
- น้อย	94	68.61	2	5	6	5	8	6	6	3	1	42	50.00	136	61.54
- ปานกลาง	36	26.28	1	4	8	2	4	2	3	0	0	24	28.57	60	27.15
- มาก	7	5.11	1	2	6	2	3	2	2	0	0	18	21.43	25	11.31
รวม	**137**	**100.00**	**4**	**11**	**20**	**9**	**15**	**10**	**11**	**3**	**1**	**84**	**100.00**	**221**	**100.00**
3.1.2 ระยะเวลา															
- บางเวลา	115	83.94	2	6	6	1	5	3	3	3	1	30	100.00	145	86.83
- ตลอดเวลา	22	16.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	22	13.17
รวม	**137**	**100.00**	**2**	**6**	**6**	**1**	**5**	**3**	**3**	**3**	**1**	**30**	**100.00**	**167**	**100.00**
3.1.3 แหล่งที่มา (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ชุมชน	27	19.71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	27	16.17
(2) กลุ่มโรงงาน	46	33.58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	46	27.54
(3) โครงการของบริษัทไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) อื่นๆ (การจราจร, ไม่ระบุ)	26	18.98	1	3	4	0	1	1	1	2	0	13	43.33	39	23.35
(5) ระบุไม่ได้	38	27.74	1	3	2	1	4	2	2	1	1	17	56.67	55	32.93
รวม	**137**	**100.00**	**2**	**6**	**6**	**1**	**5**	**3**	**3**	**3**	**1**	**30**	**100.00**	**167**	**100.00**
3.2 เขม่า/ควัน															
- ไม่ได้รับผลกระทบ	113	48.09	3	7	13	8	18	8	8	8	4	77	48.13	190	48.10
- ได้รับผลกระทบ	122	51.91	4	11	19	8	14	10	12	3	2	83	51.88	205	51.90
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
3.2.1 ระดับผลกระทบ															
- น้อย	95	77.87	2	3	9	5	7	5	6	2	1	40	48.19	135	65.85
- ปานกลาง	19	15.57	1	2	6	2	5	3	4	1	0	24	28.92	43	20.98
- มาก	8	6.56	1	6	4	1	2	2	2	0	1	19	22.89	27	13.17
รวม	**122**	**100.00**	**4**	**11**	**19**	**8**	**14**	**10**	**12**	**3**	**2**	**83**	**100.00**	**205**	**100.00**
3.2.2 ระยะเวลา															
- บางเวลา	86	70.49	3	8	12	7	10	8	9	3	2	62	74.70	148	72.20
- ตลอดเวลา	36	29.51	1	3	7	1	4	2	3	0	0	21	25.30	57	27.80
รวม	**122**	**100.00**	**4**	**11**	**19**	**8**	**14**	**10**	**12**	**3**	**2**	**83**	**100.00**	**205**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ	รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
3.2.3 แหล่งที่มา (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ชุมชน	43	24.29	1	3	5	1	3	3	5	1	0	22	20.56	65	22.89
(2) กลุ่มโรงงาน	32	18.08	1	1	2	1	1	2	3	1	0	12	11.21	44	15.49
(3) โครงการของบริษัทไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) อื่นๆ (การจราจร)	79	44.63	3	9	12	6	10	7	6	1	2	56	52.34	135	47.54
(5) ระบุไม่ได้	23	12.99	1	2	3	1	4	2	2	1	1	17	15.89	40	14.08
รวม	**177**	**100.00**	**6**	**15**	**22**	**9**	**18**	**14**	**16**	**4**	**3**	**107**	**100.00**	**284**	**100.00**
3.3 เสียงดังรบกวน															
- ไม่ได้รับผลกระทบ	136	57.87	4	9	24	13	25	13	13	2	3	106	66.25	242	61.27
- ได้รับผลกระทบ	99	42.13	3	9	8	3	7	5	7	9	3	54	33.75	153	38.73
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
3.3.1 ระดับผลกระทบ															
- น้อย	39	39.39	0	3	4	0	2	0	2	8	2	21	38.89	60	39.22
- ปานกลาง	49	49.49	3	5	4	3	3	4	4	1	1	28	51.85	77	50.33
- มาก	11	11.11	0	1	0	0	2	1	1	0	0	5	9.26	16	10.46
รวม	**99**	**100.00**	**3**	**9**	**8**	**3**	**7**	**5**	**7**	**9**	**3**	**54**	**100.00**	**153**	**100.00**
3.3.2 ระยะเวลา															
- บางเวลา	87	87.88	3	8	8	2	7	5	7	9	3	52	96.30	139	90.85
- ตลอดเวลา	12	12.12	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	3.70	14	9.15
รวม	**99**	**100.00**	**3**	**9**	**8**	**3**	**7**	**5**	**7**	**9**	**3**	**54**	**100.00**	**153**	**100.00**
3.3.3 แหล่งที่มา (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ชุมชน	32	24.81	1	2	5	1	3	1	2	1	0	16	20.51	48	23.19
(2) กลุ่มโรงงาน	24	18.60	1	2	2	2	1	0	0	0	0	8	10.26	32	15.46
(3) โครงการของบริษัทไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) อื่นๆ (การจราจร, ไม่ระบุ)	56	43.41	2	7	6	3	3	3	5	6	2	37	47.44	93	44.93
(5) ระบุไม่ได้	17	13.18	1	2	2	0	4	2	2	3	1	17	21.79	34	16.43
รวม	**129**	**100.00**	**5**	**13**	**15**	**6**	**11**	**6**	**9**	**10**	**3**	**78**	**100.00**	**207**	**100.00**
3.4 ความสั่นสะเทือน															
- ไม่ได้รับผลกระทบ	233	99.15	7	18	31	16	32	17	20	11	6	158	98.75	391	98.99
- ได้รับผลกระทบ	2	0.85	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1.25	4	1.01
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
3.4.1 ระดับผลกระทบ															
- น้อย	1	50.00	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	100.00	3	75.00
- ปานกลาง	1	50.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	25.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**2**	**100.00**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**2**	**100.00**	**4**	**100.00**
3.4.2 ระยะเวลา															
- บางเวลา	2	100.00	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	100.00	4	100.00
- ตลอดเวลา	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**2**	**100.00**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**2**	**100.00**	**4**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
3.4.3 แหล่งที่มา (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ชุมชน	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(2) กลุ่มโรงงาน	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(3) โครงการของบริษัทไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) อื่นๆ (การจราจร)	2	100.00	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	50.00	3	75.00
(5) ระบุไม่ได้	0	0.00	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	50.00	1	25.00
รวม	**2**	**100.00**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**2**	**100.00**	**4**	**100.00**
3.5 น้ำเสีย															
- ไม่ได้รับผลกระทบ	233	99.15	7	17	32	16	31	18	20	10	6	157	98.13	390	98.73
- ได้รับผลกระทบ	2	0.85	0	1	0	0	1	0	0	1	0	3	1.88	5	1.27
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
3.5.1 ระดับผลกระทบ															
- น้อย	1	50.00	0	1	0	0	1	0	0	1	0	3	100.00	4	80.00
- ปานกลาง	1	50.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	20.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**2**	**100.00**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**3**	**100.00**	**5**	**100.00**
3.5.2 ระยะเวลา															
- บางเวลา	2	100.00	0	1	0	0	1	0	0	1	0	3	100.00	5	100.00
- ตลอดเวลา	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**2**	**100.00**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**3**	**100.00**	**5**	**100.00**
- ตลอดเวลา	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**2**	**100.00**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**3**	**100.00**	**5**	**100.00**
3.5.3 แหล่งที่มา (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ชุมชน	0	0.00	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	66.67	2	40.00
(2) กลุ่มโรงงาน	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(3) โครงการของบริษัทไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) อื่นๆ (การจราจร)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(5) ระบุไม่ได้	2	100.00	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	33.33	3	60.00
รวม	**2**	**100.00**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**0**	**3**	**100.00**	**5**	**100.00**
3.6 น้ำท่วม/การระบายน้ำ															
- ไม่ได้รับผลกระทบ	233	99.15	7	18	32	15	32	18	18	11	6	157	98.13	390	98.73
- ได้รับผลกระทบ	2	0.85	0	0	0	1	0	0	2	0	0	3	1.88	5	1.27
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
3.6.1 ระดับผลกระทบ															
- น้อย	1	50.00	0	0	0	1	0	0	2	0	0	3	100.00	4	80.00
- ปานกลาง	1	50.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	20.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**2**	**100.00**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**3**	**100.00**	**5**	**100.00**
3.6.2 ระยะเวลา															
- บางเวลา	2	100.00	0	0	0	1	0	0	2	0	0	3	100.00	5	100.00
- ตลอดเวลา	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**2**	**100.00**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**3**	**100.00**	**5**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
3.6.3 แหล่งที่มา (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ชุมชน	0	0.00	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	33.33	1	20.00
(2) กลุ่มโรงงาน	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(3) โครงการของบริษัทไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) อื่นๆ (การจราจร)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(5) ระบุไม่ได้	2	100.00	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	66.67	4	80.00
รวม	**2**	**100.00**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**3**	**100.00**	**5**	**100.00**
3.7 ขยะมูลฝอย/ภาคของเสีย															
- ไม่ได้รับผลกระทบ	232	98.72	7	17	32	16	32	18	20	11	6	159	99.38	391	98.99
- ได้รับผลกระทบ	3	1.28	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.63	4	1.01
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
3.7.1 ระดับผลกระทบ															
- น้อย	2	66.67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	50.00
- ปานกลาง	1	33.33	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	100.00	2	50.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**3**	**100.00**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**100.00**	**4**	**100.00**
3.7.2 ระยะเวลา															
- บางเวลา	3	100.00	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	100.00	4	100.00
- ตลอดเวลา	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**3**	**100.00**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**100.00**	**4**	**100.00**
3.7.3 แหล่งที่มา (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ชุมชน	1	33.33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	25.00
(2) กลุ่มโรงงาน	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(3) โครงการของบริษัทไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) อื่นๆ (การจราจร)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(5) ระบุไม่ได้	2	66.67	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	100.00	3	75.00
รวม	**3**	**100.00**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**100.00**	**4**	**100.00**
3.8 กลิ่นรบกวน															
- ไม่ได้รับผลกระทบ	176	74.89	6	14	26	12	26	13	13	9	6	125	78.13	301	76.20
- ได้รับผลกระทบ	59	25.11	1	4	6	4	6	5	7	2	0	35	21.88	94	23.80
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
3.8.1 ระดับผลกระทบ															
- น้อย	51	86.44	1	3	5	3	4	3	6	2	0	27	77.14	78	82.98
- ปานกลาง	6	10.17	0	1	1	1	1	2	1	0	0	7	20.00	13	13.83
- มาก	2	3.39	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2.86	3	3.19
รวม	**59**	**100.00**	**1**	**4**	**6**	**4**	**6**	**5**	**7**	**2**	**0**	**35**	**100.00**	**94**	**100.00**
3.8.2 ระยะเวลา															
- บางเวลา	55	93.22	1	4	6	4	6	4	7	2	0	34	97.14	89	94.68
- ตลอดเวลา	4	6.78	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2.86	5	5.32
รวม	**59**	**100.00**	**1**	**4**	**6**	**4**	**6**	**5**	**7**	**2**	**0**	**35**	**100.00**	**94**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
3.8.3. แหล่งที่มา (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ชุมชน	16	19.75	0	1	1	0	1	0	3	0	0	6	15.38	22	18.33
(2) กลุ่มโรงงาน	28	34.57	0	2	4	1	3	1	1	0	0	12	30.77	40	33.33
(3) โครงการของบริษัทไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) อื่นๆ (การจราจร)	6	7.41	0	0	1	0	0	1	2	0	0	4	10.26	10	8.33
(5) ระบุไม่ได้	31	38.27	1	2	1	3	2	3	3	2	0	17	43.59	48	40.00
รวม	**81**	**100.00**	**1**	**5**	**7**	**4**	**6**	**5**	**9**	**2**	**0**	**39**	**100.00**	**120**	**100.00**
3.9 สภาพการจราจร/อุบัติเหตุ															
- ไม่ได้รับผลกระทบ	231	98.30	7	17	32	16	32	18	18	9	6	155	96.88	386	97.72
- ได้รับผลกระทบ	4	1.70	0	1	0	0	0	0	2	2	0	5	3.13	9	2.28
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
3.9.1 ระดับผลกระทบ															
- น้อย	3	75.00	0	1	0	0	0	0	0	2	0	3	60.00	6	66.67
- ปานกลาง	1	25.00	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	40.00	3	33.33
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**4**	**100.00**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**	**5**	**100.00**	**9**	**100.00**
3.9.2 ระยะเวลา															
- บางเวลา	4	100.00	0	1	0	0	0	0	1	2	0	4	80.00	8	88.89
- ตลอดเวลา	0	0.00	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	20.00	1	11.11
รวม	**4**	**100.00**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**	**5**	**100.00**	**9**	**100.00**
3.9.3 แหล่งที่มา (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ชุมชน	0	20.00	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	20.00	1	11.11
(2) กลุ่มโรงงาน	0	20.00	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	20.00	1	11.11
(3) โครงการของบริษัทไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) อื่นๆ (การจราจร)	0	60.00	0	1	0	0	0	0	0	2	0	3	60.00	3	33.33
(5) ระบุไม่ได้	4	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	4	44.44
รวม	**4**	**100.00**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**	**5**	**100.00**	**9**	**100.00**
3.10 อื่นๆ (ระบุ)															
- ไม่ได้รับผลกระทบ	235	100.00	7	18	32	16	32	18	20	11	6	160	100.00	395	100.00
- ได้รับผลกระทบ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
3.10.1 ระดับผลกระทบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**0**	**0.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0.00**	**0**	**0.00**
3.10.2 ระยะเวลา															
- บางเวลา	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ตลอดเวลา	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**0**	**0.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0.00**	**0**	**0.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ	รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
3.10.3 แหล่งที่มา (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ชุมชน	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(2) กลุ่มโรงงาน	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(3) โครงการของบริษัทไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) อื่นๆ (การจราจร)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(5) ระบุไม่ได้	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**0**	**0.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0.00**	**0**	**0.00**
ตอนที่ 4 สภาพการเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจ-สังคมในชุมชน (รอบปีปัจจุบั															
4.1 เศรษฐกิจชุมชน															
- ไม่เปลี่ยนแปลง	213	90.64	6	15	30	14	27	15	18	6	5	136	85.00	349	88.35
- เปลี่ยนแปลง	21	8.94	1	2	2	2	5	3	2	5	1	23	14.38	44	11.14
- ไม่ระบุ	1	0.43	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.63	2	0.51
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
4.1.1 เปลี่ยนแปลงทางบวก															
- น้อย	2	9.52	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4.35	3	6.82
- ปานกลาง	12	57.14	1	2	2	2	5	0	2	3	1	18	78.26	30	68.18
- มาก	1	4.76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	2.27
4.1.2 เปลี่ยนแปลงทางลบ															
- น้อย	4	19.05	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4.35	5	11.36
- ปานกลาง	2	9.52	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	13.04	5	11.36
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**21**	**100.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**1**	**0**	**23**	**100.00**	**44**	**100.00**
4.2 ระบบสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ															
- ไม่เปลี่ยนแปลง	204	86.81	4	13	29	13	25	13	15	8	5	125	78.13	329	83.29
- เปลี่ยนแปลง	30	12.77	3	4	3	3	7	5	5	3	1	34	21.25	64	16.20
- ไม่ระบุ	1	0.43	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.63	2	0.51
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
4.2.1 เปลี่ยนแปลงทางบวก															
- น้อย	14	46.67	2	1	2	1	4	2	3	0	0	15	41.67	29	43.94
- ปานกลาง	15	50.00	1	1	1	2	3	3	2	2	0	15	41.67	30	45.45
- มาก	1	3.33	0	2	0	0	0	0	0	1	1	4	11.11	5	7.58
4.2.2 เปลี่ยนแปลงทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	5.56	2	3.03
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**30**	**100.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**36**	**100.00**	**66**	**100.00**
4.3 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน															
- ไม่เปลี่ยนแปลง	230	97.87	7	16	32	16	27	18	20	11	6	153	95.63	383	96.96
- เปลี่ยนแปลง	4	1.70	0	1	0	0	5	0	0	0	0	6	3.75	10	2.53
- ไม่ระบุ	1	0.43	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.63	2	0.51
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
4.3.1 เปลี่ยนแปลงทางบวก															
- น้อย	3	75.00	0	1	0	0	4	0	0	0	0	5	45.45	8	53.33
- ปานกลาง	1	25.00	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	9.09	2	13.33
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
4.3.2 เปลี่ยนแปลงทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	27.27	3	20.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	18.18	2	13.33
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**4**	**100.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**11**	**100.00**	**15**	**100.00**
4.4 สถานบริการสาธารณสุข/โรงพยาบาล															
- ไม่เปลี่ยนแปลง	221	94.04	5	14	31	15	31	16	18	11	6	147	91.88	368	93.16
- เปลี่ยนแปลง	13	5.53	2	3	1	1	1	2	2	0	0	12	7.50	25	6.33
- ไม่ระบุ	1	0.43	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.63	2	0.51
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
4.4.1 เปลี่ยนแปลงทางบวก															
- น้อย	10	76.92	2	2	0	0	1	2	0	0	0	7	58.33	17	68.00
- ปานกลาง	3	23.08	0	1	1	1	0	0	2	0	0	5	41.67	8	32.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
4.4.2 เปลี่ยนแปลงทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**13**	**100.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12**	**100.00**	**25**	**100.00**
4.5 สถานศึกษา															
- ไม่เปลี่ยนแปลง	222	94.47	5	14	31	15	30	16	18	11	6	146	91.25	368	93.16
- เปลี่ยนแปลง	12	5.11	2	3	1	1	2	2	2	0	0	13	8.13	25	6.33
- ไม่ระบุ	1	0.43	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.63	2	0.51
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
4.5.1 เปลี่ยนแปลงทางบวก															
- น้อย	10	83.33	2	2	0	0	2	2	0	0	0	8	61.54	18	72.00
- ปานกลาง	2	16.67	0	1	1	1	0	0	2	0	0	5	38.46	7	28.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
4.5.2 เปลี่ยนแปลงทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**12**	**100.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**13**	**100.00**	**25**	**100.00**
4.6 วิถีชีวิต/ความสัมพันธ์ในชุมชน															
- ไม่เปลี่ยนแปลง	234	99.57	7	16	31	16	31	18	20	8	6	153	95.63	387	97.97
- เปลี่ยนแปลง	0	0.00	0	1	1	0	1	0	0	3	0	6	3.75	6	1.52
- ไม่ระบุ	1	0.43	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.63	2	0.51
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
4.6.1 เปลี่ยนแปลงทางบวก															
- น้อย	0	0.00	0	1	0	0	0	0	0	2	0	3	50.00	3	50.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	16.67	1	16.67
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
4.6.2 เปลี่ยนแปลงทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	33.33	2	33.33
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**0**	**0.00**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**100.00**	**6**	**100.00**
4.7 การย้ายถิ่นฐาน/การอพยพโยกย้าย															
- ไม่เปลี่ยนแปลง	232	98.72	7	16	31	16	30	18	19	10	5	152	95.00	384	97.22
- เปลี่ยนแปลง	2	0.85	0	1	1	0	2	0	1	1	1	7	4.38	9	2.28
- ไม่ระบุ	1	0.43	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.63	2	0.51
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
4.7.1 เปลี่ยนแปลงทางบวก															
- น้อย	0	0.00	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	28.57	2	22.22
- ปานกลาง	2	100.00	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	14.29	3	33.33
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
4.7.2 เปลี่ยนแปลงทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	1	0	2	0	1	0	0	4	57.14	4	44.44
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**2**	**100.00**	**0**	**0**	**1**	**0**	**2**	**0**	**1**	**0**	**0**	**7**	**100.00**	**9**	**100.00**
4.8 สภาพแวดล้อม/ทัศนียภาพ															
- ไม่เปลี่ยนแปลง	233	99.15	7	16	31	16	30	18	19	9	6	152	95.00	385	97.47
- เปลี่ยนแปลง	1	0.43	0	1	1	0	2	0	1	2	0	7	4.38	8	2.03
- ไม่ระบุ	1	0.43	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.63	2	0.51
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
4.8.1 เปลี่ยนแปลงทางบวก															
- น้อย	1	100.00	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	25.00	3	33.33
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	12.50	1	11.11
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
4.8.2 เปลี่ยนแปลงทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	1	0	2	0	1	0	0	4	50.00	4	44.44
- ปานกลาง	0	0.00	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	12.50	1	11.11
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**1**	**100.00**	**0**	**1**	**1**	**0**	**2**	**0**	**1**	**0**	**0**	**8**	**100.00**	**9**	**100.00**
4.9 อื่นๆ (ระบุ)															
- ไม่เปลี่ยนแปลง	235	100.00	7	18	32	16	32	18	20	11	6	160	100.00	395	100.00
- เปลี่ยนแปลง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ไม่ระบุ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
4.9.1 เปลี่ยนแปลงทางบวก															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**0**	**0.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0.00**	**0**	**0.00**
4.9.2 เปลี่ยนแปลงทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**0**	**0.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0.00**	**0**	**0.00**
ตอนที่ 5 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ															
5.1 การรู้จักโครงการ															
(1) ไม่รู้จัก (ข้ามไป 5.3)	26	11.06	0	1	1	2	3	4	1	1	2	15	9.38	41	10.38
(2) รู้จัก (ระบุ)	209	88.94	7	17	31	14	29	14	19	10	4	145	90.63	354	89.62
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
(2.1 ทราบเอง	153	54.06	4	11	27	13	18	10	9	10	2	104	53.33	257	53.77
(2.2 เพื่อนบ้าน/ญาติ	35	12.37	3	3	12	6	7	8	8	1	0	48	24.62	83	17.36
(2.3 ผู้นำชุมชน	83	29.33	0	4	5	5	3	4	4	3	3	31	15.90	114	23.85
(2.4 เจ้าหน้าที่โครงการ	1	0.35	1	1	2	0	2	1	1	0	0	8	4.10	9	1.88
(2.5 เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(2.6 การจัดประชุม	2	0.71	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0.51	3	0.63
(2.7 กิจกรรม CSR	9	3.18	0	0	1	0	1	1	0	0	0	3	1.54	12	2.51
(2.8 อื่นๆ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**283**	**100.00**	**8**	**19**	**47**	**24**	**32**	**24**	**22**	**14**	**5**	**195**	**100.00**	**478**	**100.00**
5.2 การรับรู้/รับทราบข้อมูลข่าวสารและการประชุมสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ															
(1) ไม่เคยรับทราบ	69	29.36	2	6	5	3	6	5	8	6	1	42	26.25	111	28.10
(2) เคยรับทราบ	166	70.64	5	12	27	13	26	13	12	5	5	118	73.75	284	71.90
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
5.3 ความต้องการรับรู้ข้อมูลโครงการ															
(1) ไม่ต้องการทราบ (ข้ามไปตอบตอนที่ 6)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(2) ต้องการทราบ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	235	100.00	7	18	32	16	32	18	20	11	6	160	100.00	395	100.00
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
(2.1 รายละเอียดโครงการ	122	29.33	6	16	27	14	25	14	17	10	5	134	42.27	256	34.92
(2.2 การป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	86	20.67	6	11	19	12	19	11	11	9	3	101	31.86	187	25.51
(2.3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม/ผการตรวจ	21	5.05	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0.63	23	3.14
(2.4 ช่องทางการติดต่อโครงการ/การแจ้งเรื่องร้องเรียน	7	1.68	0	0	0	0	0	1	1	0	2	4	1.26	11	1.50
(2.5 การรับสมัครงาน	85	20.43	1	4	9	4	4	9	0	3	3	37	11.67	122	16.64
(2.6 กิจกกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR)	95	22.84	2	6	8	7	5	7	0	3	1	39	12.30	134	18.28
(2.7 อื่นๆ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**416**	**100.00**	**15**	**37**	**63**	**37**	**53**	**42**	**30**	**25**	**15**	**317**	**100.00**	**733**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
ตอนที่ 6 ผลประโยชน์-ผลกระทบ ที่ได้รับจากการพัฒนาโครงการในรอบปีปั															
6.1 การจ้างงาน															
- ไม่ได้รับ	20	8.51	0	0	1	3	3	2	0	0	0	9	5.63	29	7.34
- ได้รับ	210	89.36	7	17	30	13	29	16	19	11	6	148	92.50	358	90.63
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
6.1.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	83	39.52	3	9	19	5	12	7	8	0	2	65	43.92	148	41.34
- ปานกลาง	96	45.71	2	5	5	5	15	6	7	10	3	58	39.19	154	43.02
- มาก	31	14.76	2	3	6	3	2	3	4	1	1	25	16.89	56	15.64
6.1.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**210**	**100.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**148**	**100.00**	**358**	**100.00**
6.2 การประกอบอาชีพ/รายได้															
- ไม่ได้รับ	25	10.64	0	0	1	3	3	2	0	0	0	9	5.63	34	8.61
- ได้รับ	205	87.23	7	17	30	13	29	16	19	11	6	148	92.50	353	89.37
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
6.2.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	83	40.49	3	9	18	5	13	7	8	0	2	65	43.92	148	41.93
- ปานกลาง	92	44.88	2	5	6	5	14	6	7	10	3	58	39.19	150	42.49
- มาก	30	14.63	2	3	6	3	2	3	4	1	1	25	16.89	55	15.58
6.2.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**205**	**100.00**	**7**	**17**	**30**	**13**	**29**	**16**	**19**	**11**	**6**	**148**	**100.00**	**353**	**100.00**
6.3 การสร้าง/การพัฒนาระบบสาธารณูปโภค															
- ไม่ได้รับ	20	8.51	0	0	1	3	3	2	0	0	0	9	5.63	29	7.34
- ได้รับ	207	88.09	7	17	30	13	29	16	19	11	6	148	92.50	355	89.87
- ไม่ระบุ	8	3.40	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	11	2.78
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
6.3.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	84	40.58	3	8	17	5	12	5	6	0	2	58	39.19	142	40.00
- ปานกลาง	93	44.93	2	6	7	4	15	7	9	11	3	64	43.24	157	44.23
- มาก	30	14.49	2	3	6	4	2	4	4	0	1	26	17.57	56	15.77
6.3.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**207**	**100.00**	**7**	**17**	**30**	**13**	**29**	**16**	**19**	**11**	**6**	**148**	**100.00**	**355**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
6.4 ราคาที่ดิน/อสังหาริมทรัพย์															
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	1	2	7	3	4	1	2	0	20	12.50	37	9.37
- ได้รับ	213	90.64	7	16	29	9	29	14	18	9	6	137	85.63	350	88.61
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
6.4.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	101	47.42	3	7	16	2	13	5	6	2	2	56	40.88	157	44.86
- ปานกลาง	106	49.77	2	8	13	7	16	9	12	7	4	78	56.93	184	52.57
- มาก	6	2.82	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3	2.19	9	2.57
6.4.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**16**	**29**	**9**	**29**	**14**	**18**	**9**	**6**	**137**	**100.00**	**350**	**100.00**
6.5 การส่งเสริม/สนับสนุนด้านการศึกษา															
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	0	2	7	3	3	0	1	0	16	10.00	33	8.35
- ได้รับ	213	90.64	7	17	29	9	29	15	19	10	6	141	88.13	354	89.62
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
6.5.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	93	43.66	3	6	15	2	11	4	7	3	2	53	37.59	146	41.24
- ปานกลาง	113	53.05	2	10	13	7	18	11	12	7	4	84	59.57	197	55.65
- มาก	7	3.29	2	1	1	0	0	0	0	0	0	4	2.84	11	3.11
6.5.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**17**	**29**	**9**	**29**	**15**	**19**	**10**	**6**	**141**	**100.00**	**354**	**100.00**
6.6 การส่งเสริม/สนับสนุนด้านสาธารณสุข															
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	0	2	7	3	3	0	1	0	16	10.00	33	8.35
- ได้รับ	213	90.64	7	17	29	9	29	15	19	10	6	141	88.13	354	89.62
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ	รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
6.6.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	93	43.66	3	6	14	2	12	6	6	4	3	56	39.72	149	42.09
- ปานกลาง	113	53.05	2	10	14	7	15	9	13	6	3	79	56.03	192	54.24
- มาก	7	3.29	2	1	1	0	2	0	0	0	0	6	4.26	13	3.67
6.6.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**17**	**29**	**9**	**29**	**15**	**19**	**10**	**6**	**141**	**100.00**	**354**	**100.00**
6.7 การส่งเสริม/สนับสนุนด้านศาสนา/วัฒนธรรม															
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	0	2	7	3	3	0	2	0	17	10.63	34	8.61
- ได้รับ	213	90.64	7	17	29	9	29	15	19	9	6	140	87.50	353	89.37
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
6.7.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	94	44.13	3	6	12	2	12	4	6	3	3	51	36.43	145	41.08
- ปานกลาง	112	52.58	4	10	15	7	15	10	13	6	3	83	59.29	195	55.24
- มาก	7	3.29	0	1	2	0	2	1	0	0	0	6	4.29	13	3.68
6.7.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**17**	**29**	**9**	**29**	**15**	**19**	**9**	**6**	**140**	**100.00**	**353**	**100.00**
6.8 การควบคุมมลพิษทางอากาศ															
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	0	2	7	3	3	0	2	0	17	10.63	34	8.61
- ได้รับ	213	90.64	7	17	29	9	29	15	19	9	6	140	87.50	353	89.37
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
6.8.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	94	44.13	3	7	11	2	12	4	7	3	3	52	37.14	146	41.36
- ปานกลาง	112	52.58	4	9	16	7	16	10	11	6	2	81	57.86	193	54.67
- มาก	7	3.29	0	1	2	0	1	1	1	0	1	7	5.00	14	3.97
6.8.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**17**	**29**	**9**	**29**	**15**	**19**	**9**	**6**	**140**	**100.00**	**353**	**100.00**
6.9 การควบคุมมลพิษทางเสียง															
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	0	2	7	3	3	0	2	0	17	10.63	34	8.61
- ได้รับ	213	90.64	7	17	29	9	29	15	19	9	6	140	87.50	353	89.37
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ			
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร					
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395		
6.9.1 ได้รับทางบวก																
- น้อย	94	44.13	3	7	11	2	11	6	6	3	3	52	37.14	146	41.36	
- ปานกลาง	112	52.58	4	9	16	7	17	8	13	6	2	82	58.57	194	54.96	
- มาก	7	3.29	0	1	2	0	1	1	0	0	1	6	4.29	13	3.68	
6.9.2 ได้รับทางลบ																
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**17**	**29**	**9**	**29**	**15**	**19**	**9**	**6**	**140**	**100.00**	**353**	**100.00**	
6.10 การควบคุมมลพิษทางน้ำ																
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	0	2	7	3	3	0	2	0	17	10.63	34	8.61	
- ได้รับ	213	90.64	7	17	29	9	29	15	19	9	6	140	87.50	353	89.37	
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03	
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**	
6.10.1 ได้รับทางบวก																
- น้อย	94	44.13	3	6	11	2	12	6	6	3	3	52	37.14	146	41.36	
- ปานกลาง	113	53.05	4	10	16	7	17	8	13	6	2	83	59.29	196	55.52	
- มาก	6	2.82	0	1	2	0	0	1	0	0	1	5	3.57	11	3.12	
6.10.2 ได้รับทางลบ																
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**17**	**29**	**9**	**29**	**15**	**19**	**9**	**6**	**140**	**100.00**	**353**	**100.00**	
6.11 การจัดการด้านกลิ่นรบกวน																
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	0	2	7	3	3	0	2	0	17	10.63	34	8.61	
- ได้รับ	213	90.64	7	17	29	9	29	15	19	9	6	140	87.50	353	89.37	
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03	
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**	
6.11.1 ได้รับทางบวก																
- น้อย	94	44.13	3	7	11	2	12	7	6	3	3	54	38.57	148	41.93	
- ปานกลาง	113	53.05	4	9	16	7	17	8	13	6	2	82	58.57	195	55.24	
- มาก	6	2.82	0	1	2	0	0	0	0	0	1	4	2.86	10	2.83	
6.11.2 ได้รับทางลบ																
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00	
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**17**	**29**	**9**	**29**	**15**	**19**	**9**	**6**	**140**	**100.00**	**353**	**100.00**	
6.12 การจัดการขยะและกากของเสีย																
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	0	2	7	3	3	0	2	0	17	10.63	34	8.61	
- ได้รับ	213	90.64	7	17	29	9	29	15	19	9	6	140	87.50	353	89.37	
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03	
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**	

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ	รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
6.12.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	93	43.66	3	7	12	1	12	7	6	3	3	54	38.57	147	41.64
- ปานกลาง	114	53.52	4	9	15	8	17	8	13	6	2	82	58.57	196	55.52
- มาก	6	2.82	0	1	2	0	0	0	0	0	1	4	2.86	10	2.83
6.12.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**17**	**29**	**9**	**29**	**15**	**19**	**9**	**6**	**140**	**100.00**	**353**	**100.00**
6.13 การจัดการด้านการคมนาคมขนส่ง															
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	0	2	7	3	2	0	2	0	16	10.00	33	8.35
- ได้รับ	213	90.64	7	17	29	9	29	16	19	9	6	141	88.13	354	89.62
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
6.13.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	93	43.66	3	7	13	1	12	7	6	3	3	55	39.01	148	41.81
- ปานกลาง	114	53.52	4	9	14	8	17	8	13	6	2	81	57.45	195	55.08
- มาก	6	2.82	0	1	2	0	0	0	0	0	1	4	2.84	10	2.82
6.13.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0.71	1	0.28
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**17**	**29**	**9**	**29**	**16**	**19**	**9**	**6**	**141**	**100.00**	**354**	**100.00**
6.14 การจัดการด้านความปลอดภัย															
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	0	2	7	3	2	0	2	0	16	10.00	33	8.35
- ได้รับ	213	90.64	7	17	29	9	29	16	19	9	6	141	88.13	354	89.62
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
6.14.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	93	43.66	3	8	11	1	12	7	7	3	3	55	39.01	148	41.81
- ปานกลาง	114	53.52	4	8	16	8	17	8	12	6	2	81	57.45	195	55.08
- มาก	6	2.82	0	1	2	0	0	0	0	0	1	4	2.84	10	2.82
6.14.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0.71	1	0.28
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**17**	**29**	**9**	**29**	**16**	**19**	**9**	**6**	**141**	**100.00**	**354**	**100.00**
6.15 สุขภาพ															
- ไม่ได้รับ	17	7.23	0	0	2	7	3	3	0	2	0	17	10.63	34	8.61
- ได้รับ	213	90.64	7	17	29	9	29	15	19	9	6	140	87.50	353	89.37
- ไม่ระบุ	5	2.13	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	1.88	8	2.03
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
6.15.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	93	43.66	3	8	11	1	12	7	7	3	3	55	39.29	148	41.93
- ปานกลาง	114	53.52	4	8	16	8	17	8	12	6	2	81	57.86	195	55.24
- มาก	6	2.82	0	1	2	0	0	0	0	0	1	4	2.86	10	2.83
6.15.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**213**	**100.00**	**7**	**17**	**29**	**9**	**29**	**15**	**19**	**9**	**6**	**140**	**100.00**	**353**	**100.00**
6.16 อื่นๆ (ระบุ)															
- ไม่ได้รับ	235	100.00	7	18	32	16	32	18	20	11	6	160	100.00	395	100.00
- ได้รับ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ไม่ระบุ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
6.15.1 ได้รับทางบวก															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
6.15.2 ได้รับทางลบ															
- น้อย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- ปานกลาง	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
- มาก	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**0**	**0.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0.00**	**0**	**0.00**
ตอนที่ 7 ความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินโครงการในรอบปีปัจจุบัน															
7.1 ความเชื่อถือ/เชื่อมั่นต่อการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและ															
(1) เชื่อถือ/เชื่อมั่น	214	91.06	7	13	23	15	27	15	15	11	5	131	81.88	345	87.34
(2) ไม่เชื่อถือ/ไม่เชื่อมั่น	2	0.85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0.51
(3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	19	8.09	0	5	9	1	5	3	5	0	1	29	18.13	48	12.15
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
7.2 ความเชื่อถือ/เชื่อมั่นต่อการดำเนินการตามมาตรการติดตาม															
(1) เชื่อถือ/เชื่อมั่น	214	91.06	7	13	23	15	27	15	15	11	6	132	82.50	346	87.59
(2) ไม่เชื่อถือ/ไม่เชื่อมั่น	2	0.85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0.51
(3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	19	8.09	0	5	9	1	5	3	5	0	0	28	17.50	47	11.90
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
7.3 การร้องเรียนโครงการ															
(1) ไม่เคยร้องเรียน (ข้ามไปตอบตอนที่ 8)	235	100.00	7	18	32	16	32	18	20	11	6	160	100.00	395	100.00
(2) เคยร้องเรียน (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
7.4 จากข้อ 7.3 เคยร้องเรียนในประเด็นใด (ตอบมากกว่า 1 ข้อ)															
(1) ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(2) ปัญหาด้านสุขภาพ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(3) ปัญหาด้านความปลอดภัย	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) ปัญหาด้านเศรษฐกิจ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(5) ปัญหาด้านสังคม	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(6) มวลชนสัมพันธ์ (CSR)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(7) อื่นๆ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**0**	**0.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0.00**	**0**	**0.00**
7.5 จากข้อ 7.4 ร้องเรียนไปหน่วยงานใด (ตอบมากกว่า 1 ข้อ)															
(1) หน่วยงานเจ้าหน้าที่โครงการ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(2) ผู้นำชุมชน	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(3) หน่วยงานราชการในพื้นที่ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(4) หน่วยงานราชการนอกพื้นที่ (ระบุ)	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(5) ไม่ระบุ	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**0**	**0.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0.00**	**0**	**0.00**
7.6 จากข้อ 7.4 ร้องเรียนได้รับการแก้ไขหรือไม่															
(1) ได้รับการแก้ไขแล้ว	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
(2) ยังไม่ได้รับการแก้ไข	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
รวม	**0**	**0.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0.00**	**0**	**0.00**
ตอนที่ 8 ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานของโครงการในรอบปีที่ผ่านมา															
8.1 กิจกรรมด้านการศึกษา เช่น รับนักศึกษาฝึกงาน และมอบ															
- ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	8	3.40	1	0	1	0	2	0	1	0	2	7	4.38	15	3.80
- ทราบว่ามีกิจกรรม	227	96.60	6	18	31	16	30	18	19	11	4	153	95.63	380	96.20
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
ระดับความพึงพอใจ															
- น้อยมาก	10	4.41	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	1.31	12	3.16
- น้อย	26	11.45	1	3	3	1	3	2	1	0	1	15	9.80	41	10.79
- ปานกลาง	78	34.36	2	6	11	5	9	4	7	1	1	46	30.07	124	32.63
- มาก	85	37.44	3	7	14	8	14	9	8	9	2	74	48.37	159	41.84
- มากที่สุด	28	12.33	0	2	3	2	3	3	2	1	0	16	10.46	44	11.58
รวม	**227**	**100.00**	**6**	**18**	**31**	**16**	**30**	**18**	**19**	**11**	**4**	**153**	**100.00**	**380**	**100.00**
8.2 กิจกรรมด้านศาสนา/วัฒนธรรม เช่น															
- ทำบุญทอดกฐิน															
- งานประเพณีบุญข้าวหลาม															
- งานบุญเดือนเกิด "เสริมบุญ อุ่นใจ"															
- งานประเพณีสงกรานต์															
- งานประเพณีลอยกระทง เป็นต้น															
- ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	5	2.13	1	0	0	0	2	0	1	0	2	6	3.75	11	2.78
- ทราบว่ามีกิจกรรม	230	97.87	6	18	32	16	30	18	19	11	4	154	96.25	384	97.22
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
ระดับความพึงพอใจ															
- น้อยมาก	10	4.35	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	1.30	12	3.13
- น้อย	21	9.13	1	3	5	1	6	2	1	0	1	20	12.99	41	10.68
- ปานกลาง	64	27.83	2	6	11	6	8	4	8	4	2	51	33.12	115	29.95
- มาก	103	44.78	2	7	12	7	12	10	6	6	1	63	40.91	166	43.23
- มากที่สุด	32	13.91	1	2	4	2	3	2	3	1	0	18	11.69	50	13.02
รวม	**230**	**100.00**	**6**	**18**	**32**	**16**	**30**	**18**	**19**	**11**	**4**	**154**	**100.00**	**384**	**100.00**
8.3 กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม เช่น															
- โครงการเพาะเลี้ยงสาหร่ายทะเล															
- โครงการเก็บขยะชายหาด															
- โครงการปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียว															
- โครงการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำหอยหวาน															
- กิจกรรม TTT 5Rs เป็นต้น															
- ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	9	3.83	1	0	0	0	2	0	1	0	2	6	3.75	15	3.80
- ทราบว่ามีกิจกรรม	226	96.17	6	18	32	16	30	18	19	11	4	154	96.25	380	96.20
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
ระดับความพึงพอใจ															
- น้อยมาก	7	3.10	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	1.30	9	2.37
- น้อย	14	6.19	1	3	4	1	5	2	1	0	0	17	11.04	31	8.16
- ปานกลาง	66	29.20	1	2	13	7	9	6	5	4	1	48	31.17	114	30.00
- มาก	103	45.58	2	10	10	6	12	8	9	5	2	64	41.56	167	43.95
- มากที่สุด	36	15.93	2	3	4	2	4	2	3	2	1	23	14.94	59	15.53
รวม	**226**	**100.00**	**6**	**18**	**32**	**16**	**30**	**18**	**19**	**11**	**4**	**154**	**100.00**	**380**	**100.00**
8.4 กิจกรรมด้านสุขภาพและความปลอดภัย เช่น															
- กิจกรรมกีฬาสานสัมพันธ์ (ฟุตบอล, เปตอง)															
- กิจกรรมณรงค์ประมงปลอดภัย															
- โครงการขับขี่ปลอดภัย (วันปีใหม่, วันสงกรานต์) เป็นต้น															
- ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	11	4.68	1	0	0	0	2	0	1	0	2	6	3.75	17	4.30
- ทราบว่ามีกิจกรรม	224	95.32	6	18	32	16	30	18	19	11	4	154	96.25	378	95.70
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
ระดับความพึงพอใจ															
- น้อยมาก	7	3.13	0	0	2	0	0	0	1	0	0	3	1.95	10	2.65
- น้อย	18	8.04	1	3	4	1	4	2	1	0	0	16	10.39	34	8.99
- ปานกลาง	73	32.59	1	3	8	4	10	6	5	5	1	43	27.92	116	30.69
- มาก	102	45.54	3	9	12	9	12	6	9	4	2	66	42.86	168	44.44
- มากที่สุด	24	10.71	1	3	6	2	4	4	3	2	1	26	16.88	50	13.23
รวม	**224**	**100.00**	**6**	**18**	**32**	**16**	**30**	**18**	**19**	**11**	**4**	**154**	**100.00**	**378**	**100.00**
ตอนที่ 9 ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะที่มีต่อโครงการ															
9.1 กิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ (CSR) ที่ต้องการให้บริษัท ไทยแท้งค์ เทอร์มินัล จำกัด ดำเนินการมากที่สุด (เรียงตามลำดับ 1-4)															
ด้านการศึกษา															
- ลำดับที่ 1	74	31.49	2	4	5	3	10	5	8	3	2	42	26.25	116	29.37
- ลำดับที่ 2	35	14.89	1	5	3	4	6	3	3	0	1	26	16.25	61	15.44
- ลำดับที่ 3	67	28.51	2	2	12	4	4	4	5	3	1	37	23.13	104	26.33
- ลำดับที่ 4	59	25.11	2	7	12	5	12	6	4	5	2	55	34.38	114	28.86
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำครัวเรือน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร											รวมทั้งหมด	ร้อยละ
	เทศบาลเมืองมาบตาพุด		เทศบาลเมืองมาบตาพุด							เทศบาลตำบลบ้านฉาง		รวม	ร้อยละ		
	ชุมชนหนองแฟบ	ร้อยละ	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง	ชุมชนวัดโสภณ	ชุมชนซอยร่วมพัฒนา	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่	ชุมชนหนองน้ำเย็น	ชุมชนหนองแตงเม	ชุมชนกรอกยายชา	ชุมชนพยูน	ชุมชนประชุมมิตร				
	235		7	18	32	16	32	18	20	11	6	160		395	
ด้านศาสนา/วัฒนธรรม															
- ลำดับที่ 1	43	18.30	1	5	4	5	6	4	4	2	1	32	20.00	75	18.99
- ลำดับที่ 2	45	19.15	2	1	5	2	6	3	4	3	1	27	16.88	72	18.23
- ลำดับที่ 3	53	22.55	2	7	12	5	12	5	3	4	2	52	32.50	105	26.58
- ลำดับที่ 4	94	40.00	2	5	11	4	8	6	9	2	2	49	30.63	143	36.20
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
ด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม															
- ลำดับที่ 1	46	19.57	2	3	12	1	5	4	1	2	1	31	19.38	77	19.49
- ลำดับที่ 2	118	50.21	3	7	16	10	17	9	11	8	3	84	52.50	202	51.14
- ลำดับที่ 3	59	25.11	2	8	3	5	6	5	8	0	2	39	24.38	98	24.81
- ลำดับที่ 4	12	5.11	0	0	1	0	4	0	0	1	0	6	3.75	18	4.56
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
ด้านสุขภาพและความปลอดภัย															
- ลำดับที่ 1	68	28.94	2	6	12	7	10	5	7	4	2	55	34.38	123	31.14
- ลำดับที่ 2	45	19.15	1	5	8	0	5	3	2	0	1	25	15.63	70	17.72
- ลำดับที่ 3	59	25.11	1	1	5	2	9	4	4	4	1	31	19.38	90	22.78
- ลำดับที่ 4	63	26.81	3	6	7	7	8	6	7	3	2	49	30.63	112	28.35
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
9.2 ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินโครงการ															
(1) ไม่มี	210	89.36	7	16	30	15	29	17	15	11	5	145	90.63	355	89.87
(2) มี (ระบุ)	25	10.64	0	2	2	1	3	1	5	0	1	15	9.38	40	10.13
รวม	**235**	**100.00**	**7**	**18**	**32**	**16**	**32**	**18**	**20**	**11**	**6**	**160**	**100.00**	**395**	**100.00**
1) ให้ทางโครงการมีมาตรการป้องกันผลกระทบที่ดี	13	52.00	0	1	1	1	2	1	4	0	1	11	64.71	24	57.14
2) ให้ทางโครงการพิจารณาจ้างงานคนในพื้นที่เข้าทำงาน	3	12.00	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	5.88	4	9.52
3) จัดสรรงบประมาณการพัฒนาชุมชนบริเวณโดยรอบโครงการ	5	20.00	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	5.88	6	14.29
4) ให้โครงการช่วยเหลือและเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนในด้านต	0	0.00	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	5.88	1	2.38
5) ให้ทางโครงการมีการช่วยเหลือชุมชนอย่างสม่ำเสมอ	4	16.00	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	11.76	6	14.29
6) ให้มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่เกี่ยวกับโครงการมากขึ้น	0	0.00	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	5.88	1	2.38
รวม	**25**	**100.00**	**0**	**3**	**2**	**1**	**4**	**1**	**5**	**0**	**1**	**17**	**100.00**	**42**	**100.00**

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม			
1.1 เพศ			
1) ชาย	1	8	80.00
2) หญิง	2	2	20.00
รวม		10	100.00
1.2 อายุ (อายุต่ำกว่า 18 ปีไม่ทำการสำรวจ)			
1) 18-20 ปี	1	0	0.00
2) 21-30 ปี	2	0	0.00
3) 31-40 ปี	3	1	10.00
4) 41-50 ปี	4	2	20.00
5) 51-60 ปี	5	3	30.00
4) มากกว่า 60 ปี	6	4	40.00
5) ไม่ต้องการระบุ	7	0	0.00
รวม		10	100.00
1.3 ระดับการศึกษาสูงสุด			
1) ไม่ได้เรียนหนังสือ	1	0	0.00
2) ประถมศึกษาตอนต้น	2	4	40.00
3) มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)	3	0	0.00
4) มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) / ปวช. หรือเทียบเท่า	4	2	20.00
5) อนุปริญญา/ปวส. หรือเทียบเท่า	5	0	0.00
6) ปริญญาตรี	6	3	30.00
7) สูงกว่าปริญญาตรี	7	1	10.00
8) ไม่ต้องการระบุ	8	0	0.00
รวม		10	100.00
1.4 สถานภาพในครัวเรือน			
1) หัวหน้าครอบครัว	1	8	80.00
2) ผู้อยู่อาศัย (คู่สมรส)	2	1	10.00
3) ผู้อยู่อาศัย (บุตร/ธิดา)	3	1	10.00
4) ผู้อยู่อาศัย (บุพการี)	4	0	0.00
5) ผู้อยู่อาศัย (ญาติ)	5	0	0.00
6) อื่นๆ ไม่ระบุ	6	0	0.00
รวม		10	100.00
1.5 อาชีพ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) ค้าขาย	1	2	16.67
2) ธุรกิจส่วนตัว/อาชีพอิสระ	1	6	50.00
3) ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	1	3	25.00
4) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน	1	0	0.00
5) เกษตรกร	1	0	0.00
6) รับจ้างทั่วไป	1	0	0.00
7) รับจ้างในภาคเกษตรกรรม	1	0	0.00
8) รับจ้างในภาคอุตสาหกรรม	1	1	8.33
9) ไม่ได้ประกอบอาชีพ	1	0	0.00
10) อื่นๆ ระบุ	1	0	0.00
11) ไม่ต้องการระบุ	1	0	0.00
รวม		12	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
1.6 ภูมิลำเนาเดิม			
1) อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด (ข้ามไปตอบ ส่วนที่ 1.8)	1	9	90.00
2) ย้ายมาจากที่อื่น	2	1	10.00
รวม		10	100.00
ย้ายมาจากจังหวัด			
1) จันทบุรี	6	1	100.00
2) ไม่ระบุ	35	0	0.00
รวม		1	100.00
สาเหตุการย้ายมา			
1) ติดตามครอบครัว/แต่งงาน	1	0	0.00
2) ประกอบอาชีพ	2	1	100.00
3) เรียนหนังสือ	3	0	0.00
4) ย้ายที่อยู่อาศัย	4	0	0.00
5) อื่นๆ ไม่ระบุ	5	0	0.00
รวม		1	100.00
ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในพื้นที่			
1) น้อยกว่า 1 ปี	1	0	0.00
2) 1-5 ปี	2	0	0.00
3) 6-10 ปี	3	0	0.00
4) 11-15 ปี	4	0	0.00
5) 16-20 ปี	5	0	0.00
6) มากกว่า 20 ปี	6	1	100.00
รวม		1	100.00
1.8 แผนการย้ายที่อยู่อาศัย			
1) ไม่มีแผนจะย้าย	1	10	100.00
2) มีแผนที่จะย้าย	2	0	0.00
3) ยังไม่แน่ใจ	3	0	0.00
4) ไม่ต้องการระบุ	4	0	0.00
รวม		10	100.00
ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ			
2.1 แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1.น้ำประปา	1	0	0.00
2. น้ำบรรจุขวด/ถัง	1	10	100.00
3. ตู้กดน้ำอัตโนมัติ	1	0	0.00
4. น้ำฝน	1	0	0.00
5. น้ำผิวดิน	1	0	0.00
6. น้ำบาดาล	1	0	0.00
7. อื่นๆ ไม่ระบุ	1	0	0.00
รวม		10	100.00
2.2 ปัญหาน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนของท่าน			
1) ไม่มีปัญหา	1	10	100.00
2) มีปัญหา	1	0	0.00
รวม		10	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
2.3 แหล่งน้ำอุปโภค (สำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือนของท่าน			
1) น้ำประปา	1	10	100.00
2) น้ำบรรจุขวด	1	0	0.00
3) ตู้กดน้ำอัตโนมัติ	1	0	0.00
4) น้ำฝน	1	0	0.00
5) น้ำผิวดิน	1	0	0.00
6) น้ำบาดาล	1	0	0.00
7) อื่นๆ	1	0	0.00
รวม		10	100.00
2.4 ปัญหาน้ำอุปโภค (สำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือนของท่าน			
1) ไม่มีปัญหา	1	8	80.00
2) มีปัญหา	2	2	20.00
รวม		10	100.00
ปัญหาที่พบคือ			
1) น้ำมีตะกอน	1	1	25.00
2) น้ำไม่ค่อยไหล	2	2	50.00
3) น้ำไม่เพียงพอ	3	1	25.00
รวม		4	100.00
2.5 การกำจัดขยะในครัวเรือนของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) เผา	1	0	0.00
2) ฝังกลบ	1	0	0.00
3) หน่วยงานท้องถิ่น	1	10	100.00
4) อื่นๆ ไม่ระบุ	1	0	0.00
รวม		10	100.00
2.6 ปัญหาเกี่ยวกับการกำจัดขยะมูลฝอย			
1) ไม่มีปัญหา	1	10	100.00
2) มีปัญหา เช่น ทิ้งขยะไม่ลงถัง/ ถังขยะไม่เพียงพอ/ ขยะล้นถัง	2	0	0.00
รวม		10	100.00
2.7 การจัดการน้ำเสียในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) ระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะ	1	10	76.92
2) ระบายแหล่งน้ำธรรมชาติ	1	0	0.00
3) ปล่อยซึมลงดิน	1	3	23.08
4) อื่นๆ ไม่ระบุ	1	0	0.00
รวม		13	100.00
2.8 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำเสีย			
1) ไม่มีปัญหา	1	10	100.00
2) มีปัญหา	2	0	0.00
รวม		10	100.00
2.9 พฤติกรรมการบริโภคอาหารของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) ปรุงอาหารกินเอง (ซื้อวัตถุดิบจากตลาดเป็นหลัก)	1	9	39.13
2) ปรุงอาหารกินเอง (ใช้วัตถุดิบที่ปลูกหรือเลี้ยงเองเป็นหลัก)	1	2	8.70
3) ซื้อ/สั่งอาหารจากร้านจำหน่ายอาหาร	1	8	34.78
4) ทานข้าวนอกบ้าน	1	4	17.39
5) อื่นๆ ระบุ	1	0	0.00
6) ไม่ต้องการระบุ	1	0	0.00
รวม		23	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
2.10 การเจ็บป่วยของสมาชิกในครัวเรือนเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา			
1) ไม่มี	1	7	70.00
2) มี ระบุ	2	3	30.00
3) ไม่ทราบ	3	0	0.00
4) ไม่ต้องการระบุ	4	0	0.00
รวม		10	100.00
กรณีมี ระบุ			
1) ไข้หวัด ไอ เจ็บคอ	1	3	100.00
2) ภูมิแพ้	2	0	0.00
3) ลำไส้อักเสบ	3	0	0.00
4) เบาหวาน /ความดัน / ไขมันสูง	4	0	0.00
5) โรคประจำตัว	5	0	0.00
6) โรคมะเร็ง ได้แก่ มะเร็งเต้านม	6	0	0.00
รวม		3	100.00
2.11 การรักษาพยาบาลเมื่อเกิดอาการเจ็บป่วย			
1) ซื้อยามาทานเอง	1	0	0.00
2) รพสต.	1	7	36.84
3) โรงพยาบาลรัฐบาล	1	8	42.11
4) โรงพยาบาลเอกชน	1	4	21.05
5) คลินิก	1	0	0.00
6) อื่นๆ ไม่ระบุ	1	0	0.00
รวม		19	100.00
ตอนที่ 3 ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่ได้รับในรอบปัจจุบัน			
1) ฝุ่นละออง			
1) ไม่มี	1	1	10.00
2) มี	2	9	90.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	2	22.22
2) ปานกลาง	2	6	66.67
3) มาก	3	1	11.11
รวม		9	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	8	88.89
2) ตลอดเวลา	2	1	11.11
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		9	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	1	8.33
2) กลุ่มโรงงาน	2	7	58.33
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	3	25.00
5) อื่นๆ ระบุ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	1	8.33
รวม		12	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
2) ควัน/ไขม่า			
1) ไม่มี	1	1	10.00
2) มี	2	9	90.00
รวม		10	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	8	88.89
2) ตลอดเวลา	2	1	11.11
รวม		9	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	2	22.22
2) ปานกลาง	2	6	66.67
3) มาก	3	1	11.11
รวม		9	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	1	8.33
2) กลุ่มโรงงาน	2	7	58.33
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	3	25.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	1	8.33
รวม		12	100.00
3. ระดับเสียง/เสียงรบกวน			
1) ไม่มี	1	2	20.00
2) มี	2	8	80.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	2	25.00
2) ปานกลาง	2	5	62.50
3) มาก	3	1	12.50
รวม		8	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	6	75.00
2) ตลอดเวลา	2	2	25.00
รวม		8	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	1	12.50
2) กลุ่มโรงงาน	2	2	25.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	4	50.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	1	12.50
รวม		8	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
4. ความสั่นสะเทือน			
1) ไม่มี	1	5	50.00
2) มี	2	5	50.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	4	80.00
2) ปานกลาง	2	1	20.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		5	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	5	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		5	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร เช่น รถบรรทุกวิ่งผ่าน	4	4	80.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	1	20.00
รวม		5	100.00
5. น้ำเสีย			
1) ไม่มี	1	7	70.00
2) มี	2	3	30.00
รวม		10	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	3	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		3	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	2	66.67
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	1	33.33
รวม		3	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	1	33.33
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	2	66.67
รวม		3	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
6) น้ำท่วม/การระบายน้ำ			
1) ไม่มี	1	7	70.00
2) มี	2	3	30.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	2	66.67
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	1	33.33
รวม		3	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	3	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		3	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) ฝนตกหนักระบายน้ำไม่ทัน	4	2	66.67
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	1	33.33
รวม		3	100.00
7) ขยะมูลฝอย/กากของเสีย			
1) ไม่มี	1	6	60.00
2) มี	2	4	40.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	2	50.00
2) ปานกลาง	2	2	50.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		4	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	4	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		4	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	1	25.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	0	0.00
5) อื่นๆ ขยะตกค้าง ขยะล้นถัง	5	2	50.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	1	25.00
รวม		4	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
8) กลิ่นเหม็น			
1) ไม่มี	1	1	10.00
2) มี	2	9	90.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	3	33.33
2) ปานกลาง	2	6	66.67
3) มาก	3	0	0.00
รวม		9	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	9	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		9	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	4	33.33
2) กลุ่มโรงงาน	2	6	50.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	0	0.00
5) อื่นๆ กลิ่นขยะในชุมชน	5	1	8.33
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	1	8.33
รวม		12	100.00
9) สภาพการจราจร/อุบัติเหตุ			
1) ไม่มี	1	6	60.00
2) มี	2	4	40.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	2	50.00
2) ปานกลาง	2	2	50.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		4	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	4	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		4	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) รถรับส่งนักเรียน	4	0	0.00
5) อื่นๆ ช่วงเวลาเร่งด่วน	5	4	100.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	0	0.00
รวม		4	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568			
รายละเอียด	รวม		
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
10) อื่นๆ (ระบุ)			
1) ไม่มี	1	10	100.00
2) มี	2	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	0	0.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		0	0.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การถมทะเล	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	0	0.00
รวม		0	0.00
ตอนที่ 4 สภาพการเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจ-สังคมในชุมชน (รอบปีปัจจุบันเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา)			
1. เศรษฐกิจชุมชน			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	6	60.00
2) เปลี่ยนแปลง	2	4	40.00
3) ไมระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	20.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	2	40.00
2) ปานกลาง	2	1	20.00
3) มาก	3	1	20.00
รวม		5	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568			
รายละเอียด	รวม		
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
2. ระบบสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	7	70.00
2) เปลี่ยนแปลง	2	3	30.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	25.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	25.00
2) ปานกลาง	2	1	25.00
3) มาก	3	1	25.00
รวม		4	100.00
3. ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	7	70.00
2) เปลี่ยนแปลง	2	3	30.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	25.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	25.00
2) ปานกลาง	2	2	50.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		4	100.00
4. สถานบริการสาธารณสุข/โรงพยาบาล			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	7	70.00
2) เปลี่ยนแปลง	2	3	30.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	2	50.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	25.00
2) ปานกลาง	2	1	25.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		4	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
5. สถานศึกษา			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	8	80.00
2) เปลี่ยนแปลง	2	2	20.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	2	66.67
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	33.33
3) มาก	3	0	0.00
รวม		3	100.00
6. วิถีชีวิต/ความสัมพันธ์ในชุมชน			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	7	70.00
2) เปลี่ยนแปลง	2	3	30.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	25.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	25.00
2) ปานกลาง	2	2	50.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		4	100.00
7. การย้ายถิ่นฐาน/การอพยพโยกย้าย			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	8	80.00
2) เปลี่ยนแปลง	2	2	20.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	33.33
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	2	66.67
3) มาก	3	0	0.00
รวม		3	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
8. สภาพแวดล้อม/ทัศนียภาพ			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	7	70.00
2) เปลี่ยนแปลง	2	3	30.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	25.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	2	50.00
2) ปานกลาง	2	1	25.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		4	100.00
9. อื่นๆ ระบุ			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	10	100.00
2) เปลี่ยนแปลง	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ตอนที่ 5 การรู้จัก/การรับทราบข้อมูลข่าวสาร			
5.1 การรู้จักโครงการ			
1) ไม่รู้จัก (ข้ามไปข้อ 5.3)	1	0	0.00
2) รู้จัก ระบุ	2	10	100.00
รวม		10	100.00
กรณีรู้จัก ระบุ			
1. ทราบเอง	1	10	62.50
2. เพื่อนบ้าน/ญาติ	1	0	0.00
3. ผู้นำ	1	3	18.75
4. เจ้าหน้าที่โครงการ	1	0	0.00
5. เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	1	0	0.00
6. การจัดประชุม	1	1	6.25
7. กิจกรรม CSR	1	2	12.50
8. อื่นๆ	1	0	0.00
รวม		16	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
5.2 การรับรู้ข่าวสารและการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ			
1) ไม่เคยรับทราบ	1	1	10.00
2) เคยรับทราบ	2	9	90.00
รวม		10	100.00
5.3 ความต้องการรับรู้/รับทราบข้อมูลข่าวสาร			
1. ไม่ต้องการทราบ	1	2	20.00
2. ต้องการทราบ	2	8	80.00
รวม		10	100.00
กรณีต้องการทราบ ระบุ			
1. รายละเอียดโครงการ	1	4	12.50
2. การป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1	7	21.88
3. การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม/ผลการตรวจวัด	1	6	18.75
4. ช่องทางการติดต่อโครงการ/การแจ้งเรื่องร้องเรียน	1	5	15.63
5. การรับสมัครงาน	1	4	12.50
6. กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์	1	5	15.63
7. อื่นๆ ระบุ การขนส่งสารเคมี	1	1	3.13
รวม		32	100.00
ตอนที่ 6 ผลประโยชน์-ผลกระทบ ที่ได้รับจากการพัฒนาโครงการในรอบปีปัจจุบัน			
1. การจ้างงาน			
1) ไม่ได้รับ	1	1	10.00
2) ได้รับ	2	9	90.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	4	40.00
2) ปานกลาง	2	5	50.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	1	10.00
รวม		10	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
2. การประกอบอาชีพ/รายได้			
1) ไม่ได้รับ	1	1	10.00
2) ได้รับ	2	9	90.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	3	30.00
2) ปานกลาง	2	6	60.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	10.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		10	100.00
3. การสร้าง/การพัฒนาสาธารณูปโภค			
1) ไม่ได้รับ	1	2	20.00
2) ได้รับ	2	8	80.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	2	22.22
2) ปานกลาง	2	6	66.67
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	11.11
3) มาก	3	0	0.00
รวม		9	100.00
4.ราคาที่ดิน/อสังหาริมทรัพย์			
1) ไม่ได้รับ	1	2	20.00
2) ได้รับ	2	8	80.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	2	22.22
2) ปานกลาง	2	6	66.67
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	11.11
3) มาก	3	0	0.00
รวม		9	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568			
รายละเอียด	รวม		
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
5. การส่งเสริม/สนับสนุนด้านการศึกษา			
1) ไม่ได้รับ	1	0	0.00
2) ได้รับ	2	10	100.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	9.09
2) ปานกลาง	2	8	72.73
3) มาก	3	1	9.09
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	9.09
3) มาก	3	0	0.00
รวม		11	100.00
6. การส่งเสริม/สนับสนุนด้านสาธารณสุข			
1) ไม่ได้รับ	1	0	0.00
2) ได้รับ	2	10	100.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	9.09
2) ปานกลาง	2	8	72.73
3) มาก	3	1	9.09
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	9.09
3) มาก	3	0	0.00
รวม		11	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568			
รายละเอียด	รวม		
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
7. การส่งเสริม/สนับสนุนด้านศาสนา/วัฒนธรรม			
1) ไม่ได้รับ	1	0	0.00
2) ได้รับ	2	10	100.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	9.09
2) ปานกลาง	2	8	72.73
3) มาก	3	1	9.09
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	9.09
3) มาก	3	0	0.00
รวม		11	100.00
8. การควบคุมมลพิษทางอากาศ			
1) ไม่ได้รับ	1	4	40.00
2) ได้รับ	2	6	60.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	3	42.86
2) ปานกลาง	2	3	42.86
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	14.29
3) มาก	3	0	0.00
รวม		7	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
9.การควบคุมมลพิษทางเสียง			
1) ไม่ได้รับ	1	4	40.00
2) ได้รับ	2	6	60.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	3	42.86
2) ปานกลาง	2	3	42.86
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	14.29
3) มาก	3	0	0.00
รวม		7	100.00
10. การควบคุมมลพิษทางน้ำ			
1) ไม่ได้รับ	1	4	40.00
2) ได้รับ	2	6	60.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	3	42.86
2) ปานกลาง	2	3	42.86
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	14.29
3) มาก	3	0	0.00
รวม		7	100.00
11. การจัดการด้านกลิ่นรบกวน			
1) ไม่ได้รับ	1	5	50.00
2) ได้รับ	2	5	50.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	2	33.33
2) ปานกลาง	2	3	50.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	16.67
3) มาก	3	0	0.00
รวม		6	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
12. การจัดการขยะและกากของเสีย			
1) ไม่ได้รับ	1	5	50.00
2) ได้รับ	2	5	50.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	2	33.33
2) ปานกลาง	2	3	50.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	16.67
3) มาก	3	0	0.00
รวม		6	100.00
13. การจัดการด้านการคมนาคมขนส่ง			
1) ไม่ได้รับ	1	6	60.00
2) ได้รับ	2	4	40.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	20.00
2) ปานกลาง	2	3	60.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	20.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		5	100.00
14. การจัดการด้านความปลอดภัย			
1) ไม่ได้รับ	1	5	50.00
2) ได้รับ	2	5	50.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	2	33.33
2) ปานกลาง	2	3	50.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	16.67
3) มาก	3	0	0.00
รวม		6	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568			
รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
		10	100.00
15. สุขภาพ			
1) ไม่ได้รับ	1	6	60.00
2) ได้รับ	2	4	40.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	20.00
2) ปานกลาง	2	3	60.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	20.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		5	100.00
16. อื่นๆ ระบุ			
1) ไม่ได้รับ	1	10	100.00
2) ได้รับ	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ตอนที่ 7 ความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินโครงการในรอบปัจจุบัน			
7.1 ความเชื่อถือ/เชื่อมั่นต่อการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวด			
1) เชื่อถือ/เชื่อมั่น	1	8	80.00
2) ไม่เชื่อถือ/ไม่เชื่อมั่น	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	3	2	20.00
รวม		10	100.00
7.2 ความเชื่อถือ/เชื่อมั่นต่อการดำเนินตามมาตรการติดตามตรวจสอบ			
1) เชื่อถือ/เชื่อมั่น	1	8	80.00
2) ไม่เชื่อถือ/ไม่เชื่อมั่น	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	3	2	20.00
รวม		10	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568			
รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
		10	100.00
7.3 การร้องเรียนโครงการ			
1) ไม่เคยร้องเรียน (ข้ามไปตอบตอนที่ 8)	1	10	100.00
2) เคยร้องเรียน	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	3	0	0.00
รวม		10	100.00
7.4 จากข้อ 7.3 เคยร้องเรียนในประเด็นใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม	1	0	0.00
2) ปัญหาด้านสุขภาพ	2	0	0.00
3) ปัญหาด้านความปลอดภัย	3	0	0.00
4) ปัญหาด้านเศรษฐกิจ	4	0	0.00
5) ปัญหาด้านสังคม	5	0	0.00
6) มวลชนสัมพันธ์ (CSR)	6	0	0.00
7) อื่นๆ	7	0	0.00
รวม		0	0.00
7.5 จากข้อ 7.4 ร้องเรียนไปที่หน่วยงานใด			
1) หน่วยงานเจ้าของโครงการ	1	0	0.00
2) ผู้นำชุมชน	2	0	0.00
3) หน่วยงานราชการในพื้นที่ ระบุ	3	0	0.00
4) หน่วยงานราชการนอกพื้นที่ ระบุ	4	0	0.00
5) ไม่ระบุ	5	0	0.00
รวม		0	0.00
7.6 จากข้อ 7.4 ร้องเรียนได้รับการแก้ไขแล้วหรือไม่			
1) ได้รับการแก้ไขแล้ว	1	0	0.00
2) ยังไม่ได้รับการแก้ไข	2	0	0.00
รวม		0	0.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
ตอนที่ 8 ความพึงพอใจต่อกิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ (CSR) ของโครงการในรอบปีที่ผ่านมาของโครงการในรอบปีที่ผ่านมา			
8.1 ด้านการศึกษา			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	0	0.00
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	10	100.00
รวม		10	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อยมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	0	0.00
3) ปานกลาง	3	2	20.00
4) มาก	4	5	50.00
5) มากที่สุด	5	3	30.00
รวม		10	100.00
8.2 ด้านศาสนา			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	0	0.00
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	10	100.00
รวม		10	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อยมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	0	0.00
3) ปานกลาง	3	1	10.00
4) มาก	4	5	50.00
5) มากที่สุด	5	4	40.00
รวม		10	100.00
8.3 ด้านสิ่งแวดล้อม			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	0	0.00
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	10	100.00
รวม		10	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อยมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	0	0.00
3) ปานกลาง	3	2	20.00
4) มาก	4	5	50.00
5) มากที่สุด	5	3	30.00
รวม		10	100.00
8.4 ด้านสุขภาพ			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	0	0.00
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	10	100.00
รวม		10	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	0	0.00
3) ปานกลาง	3	1	10.00
4) มาก	4	7	70.00
5) มากที่สุด	5	2	20.00
รวม		10	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของผู้นำชุมชน
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		10	100.00
ตอนที่ 9 ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะที่มีต่อโครงการ			
9.1กิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ (CSR) ที่ต้องการให้ดำเนินการมากที่สุด (เรียงตามลำดับ 1-4)			
1) ด้านการศึกษา			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	7	70.00
2) มาก	2	2	20.00
3) ปานกลาง	3	1	10.00
4) น้อย	4	0	0.00
รวม		10	100.00
2) ด้านศาสนา			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	0	0.00
2) มาก	2	5	50.00
3) ปานกลาง	3	4	40.00
4) น้อย	4	1	10.00
รวม		10	100.00
3) ด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	2	20.00
2) มาก	2	1	10.00
3) ปานกลาง	3	5	50.00
4) น้อย	4	2	20.00
รวม		10	100.00
4) ด้านสุขภาพและความปลอดภัย			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	1	10.00
2) มาก	2	2	20.00
3) ปานกลาง	3	0	0.00
4) น้อย	4	7	70.00
รวม		10	100.00
9.2 ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินโครงการ			
1) ไม่มี	1	3	21.43
2) สนับสนุน/เพิ่มทุนการศึกษา	1	3	21.43
3) อยากให้มีสานเสวนาให้ชุมชนทราบข้อมูลโรงงาน	1	1	7.14
4) รับคนในชุมชนเข้าทำงาน	1	1	7.14
5) เพิ่มพนักงาน CSR ของโครงการ และลงชุมชนให้มากขึ้น	1	3	21.43
6) เข้าร่วมกิจกรรมประเพณีร่วมกับชุมชนเพิ่มขึ้น	1	1	7.14
7) สนับสนุนวิสาหกิจชุมชน	1	1	7.14
8) ให้บริษัทฯทำดีให้เหมือนเดิม หรือดีกว่าเดิม	1	1	7.14
รวม		14	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม			
1.1 เพศ			
1) ชาย	1	19	51.35
2) หญิง	2	18	48.65
รวม		37	100.00
1.2 อายุ (อายุต่ำกว่า 18 ปีไม่ทำการสำรวจ)			
1) 18-20 ปี	1	0	0.00
2) 21-30 ปี	2	4	10.81
3) 31-40 ปี	3	9	24.32
4) 41-50 ปี	4	10	27.03
5) 51-60 ปี	5	6	16.22
4) มากกว่า 60 ปี	6	8	21.62
5) ไม่ต้องการระบุ	7	0	0.00
รวม		37	100.00
1.3 ระดับการศึกษาสูงสุด			
1) ไม่ได้เรียนหนังสือ	1	0	0.00
2) ประถมศึกษาตอนต้น	2	10	27.03
3) มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)	3	2	5.41
4) มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) / ปวช. หรือเทียบเท่า	4	3	8.11
5) อนุปริญญา/ปวส. หรือเทียบเท่า	5	1	2.70
6) ปริญญาตรี	6	14	37.84
7) สูงกว่าปริญญาตรี	7	7	18.92
8) ไม่ต้องการระบุ	8	0	0.00
รวม		37	100.00
1.4 สถานภาพในครัวเรือน			
1) หัวหน้าครอบครัว	1	19	51.35
2) ผู้อยู่อาศัย (คู่สมรส)	2	10	27.03
3) ผู้อยู่อาศัย (บุตร/ธิดา)	3	1	2.70
4) ผู้อยู่อาศัย (บุพการี)	4	2	5.41
5) ผู้อยู่อาศัย (ญาติ)	5	0	0.00
6) อื่นๆ ไม่ระบุ / เจ้าอาวาส / พระลูกวัด	6	5	13.51
รวม		37	100.00
1.5 อาชีพ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) ค้าขาย	1	0	0.00
2) ธุรกิจส่วนตัว/อาชีพอิสระ	1	2	5.13
3) ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	1	17	43.59
4) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน	1	2	5.13
5) เกษตรกร	1	1	2.56
6) รับจ้างทั่วไป	1	0	0.00
7) รับจ้างในภาคเกษตรกรรม	1	0	0.00
8) รับจ้างในภาคอุตสาหกรรม	1	0	0.00
9) ไม่ได้ประกอบอาชีพ	1	0	0.00
10) อื่นๆ ระบุ พระภิกษุสงฆ์ / ประมง	1	16	41.03
11) ไม่ต้องการระบุ	1	1	2.56
รวม		39	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
1.6 ภูมิลำเนาเดิม			
1) อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด (ข้ามไปตอบ ส่วนที่ 1.8)	1	22	59.46
2) ย้ายมาจากที่อื่น	2	15	40.54
รวม		37	100.00
ย้ายมาจากจังหวัด			
1) กรุงเทพฯ	1	1	6.67
2) กาญจนบุรี	2	0	0.00
3) กาฬสินธุ์	3	0	0.00
4) กำแพงเพชร	4	0	0.00
5) ขอนแก่น	5	0	0.00
6) จันทบุรี	6	1	6.67
7) ชลบุรี	7	0	0.00
8) เชียงราย	8	2	13.33
9) ตาก	9	0	0.00
10) ตราด	10	1	6.67
11) นครพนม	11	1	6.67
12) นครราชสีมา	12	1	6.67
13) นครสวรรค์	13	0	0.00
14) นนทบุรี	14	0	0.00
15) ยโสธร	15	0	0.00
16) น่าน	16	0	0.00
17) บึงกาฬ	17	0	0.00
18) พิจิตร	18	0	0.00
19) พัทลุง	19	0	0.00
20) เพชรบูรณ์	20	0	0.00
21) มหาสารคาม	21	0	0.00
22) มุกดาหาร	22	1	6.67
23) ร้อยเอ็ด	23	0	0.00
24) ราชบุรี	24	0	0.00
25) ลพบุรี	25	0	0.00
26) เลย	26	1	6.67
27) ศรีษะเกษ	27	1	6.67
28) สกลนคร	28	0	0.00
29) สงขลา	29	0	0.00
30) สระบุรี	30	0	0.00
31) สุโขทัย	31	0	0.00
32) สมุทรปราการ	32	1	6.67
33) สุรินทร์	33	0	0.00
34) อุดรธานี	34	1	6.67
35) ไม่ระบุ	35	3	20.00
รวม		15	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
	37		100.00
สาเหตุการย้ายมา			
1) ติดตามครอบครัว/แต่งงาน	1	1	6.67
2) ประกอบอาชีพ	2	11	73.33
3) เรียนหนังสือ	3	0	0.00
4) ย้ายที่อยู่อาศัย	4	0	0.00
5) อื่นๆ ไม่ระบุ	5	3	20.00
รวม		15	100.00
ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในพื้นที่			
1) น้อยกว่า 1 ปี	1	1	6.67
2) 1-5 ปี	2	4	26.67
3) 6-10 ปี	3	4	26.67
4) 11-15 ปี	4	3	20.00
5) 16-20 ปี	5	2	13.33
6) มากกว่า 20 ปี	6	1	6.67
รวม		15	100.00
1.8 แผนการย้ายที่อยู่อาศัย			
1) ไม่มีแผนจะย้าย	1	23	62.16
2) มีแผนที่จะย้าย	2	0	0.00
3) ยังไม่แน่ใจ	3	8	21.62
4) ไม่ต้องการระบุ	4	6	16.22
รวม		37	100.00
ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ			
2.1 แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1.น้ำประปา (กรอง)	1	7	16.67
2. น้ำบรรจุขวด/ถัง	1	33	78.57
3. ตู้กดน้ำอัตโนมัติ	1	2	4.76
4. น้ำฝน	1	0	0.00
5. น้ำผิวดิน	1	0	0.00
6. น้ำบาดาล	1	0	0.00
7. อื่นๆ ไม่ระบุ	1	0	0.00
รวม		42	100.00
2.2 ปัญหาน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนของท่าน			
1) ไม่มีปัญหา	1	37	100.00
2) มีปัญหา	1	0	0.00
รวม		37	100.00
2.3 แหล่งน้ำอุปโภค (สำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือนของท่าน			
1.น้ำประปา	1	37	84.09
2.น้ำบรรจุขวด	1	3	6.82
3. ตู้กดน้ำอัตโนมัติ	1	1	2.27
4. น้ำฝน	1	0	0.00
5. น้ำผิวดิน	1	1	2.27
6. น้ำบาดาล	1	1	2.27
7. อื่นๆ ไม่ระบุ / ซื้อน้ำดิบ	1	1	2.27
รวม		44	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
	37		100.00
2.4 ปัญหาน้ำอุปโภค (สำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือนของท่าน			
1) ไม่มีปัญหา	1	33	89.19
2) มีปัญหา	2	4	10.81
รวม		37	100.00
ปัญหาที่พบคือ			
1) น้ำมีตะกอน	1	1	20.00
2) น้ำไม่ค่อยไหล	2	3	60.00
3) น้ำมีกลิ่น	3	1	20.00
รวม		5	100.00
2.5 การกำจัดขยะในครัวเรือนของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1. เผา	1	0	0.00
2. ฝังกลบ	1	2	5.26
3. หน่วยงานท้องถิ่น	1	36	94.74
4. อื่นๆ ไม่ระบุ	1	0	0.00
รวม		38	100.00
2.6 ปัญหาเกี่ยวกับการกำจัดขยะมูลฝอย			
1) ไม่มีปัญหา	1	34	91.89
2) มีปัญหา เช่น ความถี่ในการจัดเก็บ/ ลักลอบทิ้งขยะลงทะเล	2	3	8.11
รวม		37	100.00
2.7 การจัดการน้ำเสียในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1.ระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะ	1	31	64.58
2.ระบายแหล่งน้ำธรรมชาติ	1	4	8.33
3.ปล่อยซึมลงดิน	1	10	20.83
4.อื่นๆ ระบบบำบัดฯ ของหน่วยงาน	1	3	6.25
รวม		48	100.00
2.8 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำเสีย			
1) ไม่มีปัญหา	1	34	91.89
2) มีปัญหา เช่น ท่อระบายตัน น้ำเสียแอบปล่อยลงทะเล	2	3	8.11
รวม		37	100.00
2.9 พฤติกรรมการบริโภคอาหารของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1. ปรุงอาหารกินเอง (ซื้อวัตถุดิบจากตลาดเป็นหลัก)	1	25	39.68
2. ปรุงอาหารกินเอง (ใช้วัตถุดิบที่ปลูกหรือเลี้ยงเองเป็นหลัก)	1	8	12.70
3. ซื้อ/สั่งอาหารจากร้านจำหน่ายอาหาร	1	17	26.98
4. ทานข้าวนอกบ้าน	1	6	9.52
5. อื่นๆ	1	0	0.00
6. ไม่ต้องการระบุ	1	7	11.11
รวม		63	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
2.10 การเจ็บป่วยของสมาชิกในครัวเรือนเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา			
1) ไม่มี	1	21	56.76
2) มี ระบุ	2	12	32.43
3) ไม่ทราบ	3	0	0.00
4) ไม่ต้องการระบุ	4	4	10.81
รวม		37	100.00
กรณีมี ระบุ			
1) ไข้หวัด	1	3	25.00
2) ภูมิแพ้	2	3	25.00
3) หัวใจล้มเหลวเฉียบพลัน/ลำไส้อักเสบ	3	2	16.67
4) เบาหวาน /ความดัน / ไขมันสูง	4	2	16.67
5) โรคประจำตัว	5	2	16.67
รวม		12	100.00
2.11 การรักษาพยาบาลเมื่อเกิดอาการเจ็บป่วย			
1.ซื้อยามาทานเอง	1	11	13.58
2. รพสต./ศูนย์บริการสาธารณสุข	1	17	20.99
3. โรงพยาบาลรัฐบาล	1	28	34.57
4. โรงพยาบาลเอกชน	1	12	14.81
5. คลินิก	1	13	16.05
6. อื่นๆ ไม่ระบุ	1	0	0.00
รวม		81	100.00
ส่วนที่ 3 ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่ได้รับในรอบปัจจุบัน			
1) ฝุ่นละออง			
1) ไม่มี	1	17	45.95
2) มี	2	20	54.05
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	7	35.00
2) ปานกลาง	2	8	40.00
3) มาก	3	5	25.00
รวม		20	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	18	90.00
2) ตลอดเวลา	2	2	10.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		20	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	3	13.04
2) กลุ่มโรงงาน	2	5	21.74
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	4	17.39
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ / ไม่ระบุ	6	11	47.83
รวม		23	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
2) ควัน/เขม่า			
1) ไม่มี	1	22	59.46
2) มี	2	15	40.54
รวม		37	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	15	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		15	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	7	46.67
2) ปานกลาง	2	7	46.67
3) มาก	3	1	6.67
รวม		15	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	2	13.33
2) กลุ่มโรงงาน	2	5	33.33
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	2	13.33
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ / ไม่ระบุ	6	6	40.00
รวม		15	100.00
3. ระดับเสียง/เสียงรบกวน			
1) ไม่มี	1	21	56.76
2) มี	2	16	43.24
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	7	43.75
2) ปานกลาง	2	8	50.00
3) มาก	3	1	6.25
รวม		16	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	15	93.75
2) ตลอดเวลา	2	1	6.25
รวม		16	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	1	6.25
2) กลุ่มโรงงาน	2	4	25.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	3	18.75
5) อื่นๆ การก่อสร้าง	5	2	12.50
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ / ไม่ระบุ	6	6	37.50
รวม		16	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
4. ความสั่นสะเทือน			
1) ไม่มี	1	27	72.97
2) มี	2	10	27.03
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	7	70.00
2) ปานกลาง	2	2	20.00
3) มาก	3	1	10.00
รวม		10	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	10	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		10	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	3	30.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	1	10.00
5) อื่นๆ การก่อสร้าง	5	1	10.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ / ไม่ระบุ	6	5	50.00
รวม		10	100.00
5. น้ำเสีย			
1) ไม่มี	1	27	72.97
2) มี	2	10	27.03
รวม		37	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	10	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		10	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	5	50.00
2) ปานกลาง	2	4	40.00
3) มาก	3	1	10.00
รวม		10	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	2	20.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	2	20.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	2	20.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ / ไม่ระบุ	6	4	40.00
รวม		10	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
6) น้ำท่วม/การระบายน้ำ			
1) ไม่มี	1	26	70.27
2) มี	2	11	29.73
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	6	54.55
2) ปานกลาง	2	4	36.36
3) มาก	3	1	9.09
รวม		11	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	11	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		11	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	2	18.18
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) ฝนตกหนักระบายน้ำไม่ทัน	4	1	9.09
5) อื่นๆ	5	1	9.09
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ / ไม่ระบุ	6	7	63.64
รวม		11	100.00
7) ขยะมูลฝอย/กากของเสีย			
1) ไม่มี	1	26	70.27
2) มี	2	11	29.73
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	4	36.36
2) ปานกลาง	2	6	54.55
3) มาก	3	1	9.09
รวม		11	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	9	81.82
2) ตลอดเวลา	2	2	18.18
รวม		11	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	4	36.36
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	0	0.00
5) อื่นๆ ความถี่ในการจัดเก็บน้อย	5	1	9.09
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ / ไม่ระบุ	6	6	54.55
รวม		11	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568			
รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
		37	100.00
8) กลิ่นเหม็น			
1) ไม่มี	1	16	43.24
2) มี	2	21	56.76
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	9	42.86
2) ปานกลาง	2	7	33.33
3) มาก	3	5	23.81
รวม		21	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	21	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		21	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	1	4.76
2) กลุ่มโรงงาน	2	5	23.81
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) ควันจากการจราจร	4	1	4.76
5) อื่นๆ กลิ่นเหม็นไหม้พลาสติก	5	1	4.76
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ / ไม่ระบุ	6	13	61.90
รวม		21	100.00
9) สภาพการจราจร/อุบัติเหตุ			
1) ไม่มี	1	23	62.16
2) มี	2	14	37.84
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	3	21.43
2) ปานกลาง	2	5	35.71
3) มาก	3	6	42.86
รวม		14	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	10	71.43
2) ตลอดเวลา	2	4	28.57
รวม		14	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) รถรับส่งนักเรียน	4	1	7.14
5) อื่นๆ ติดขัดช่วงเวลาเร่งด่วน	5	6	42.86
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ / ไม่ระบุ	6	7	50.00
รวม		14	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568			
รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
		37	100.00
10) อื่นๆ (ระบุ)			
1) ไม่มี	1	37	100.00
2) มี	2	0	0.00
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	0	0.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		0	0.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การถมทะเล	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้ / ไม่ระบุ	6	0	0.00
รวม		0	0.00
ตอนที่ 4 สภาพการเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจ-สังคมในชุมชน (รอบปีปัจจุบันเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา)			
1. เศรษฐกิจชุมชน			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	15	40.54
2) เปลี่ยนแปลง	2	20	54.05
3) ไมระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	2	9.09
2) ปานกลาง	2	8	36.36
3) มาก	3	2	9.09
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	2	9.09
2) ปานกลาง	2	3	13.64
3) มาก	3	5	22.73
รวม		22	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
2. ระบบสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	18	48.65
2) เปลี่ยนแปลง	2	17	45.95
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	2	10.53
2) ปานกลาง	2	8	42.11
3) มาก	3	4	21.05
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	3	15.79
2) ปานกลาง	2	2	10.53
3) มาก	3	0	0.00
รวม		19	100.00
3. ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	18	48.65
2) เปลี่ยนแปลง	2	17	45.95
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	7	36.84
3) มาก	3	3	15.79
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	6	31.58
2) ปานกลาง	2	2	10.53
3) มาก	3	1	5.26
รวม		19	100.00
4. สถานบริการสาธารณสุข/โรงพยาบาล			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	19	51.35
2) เปลี่ยนแปลง	2	16	43.24
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	4	22.22
2) ปานกลาง	2	9	50.00
3) มาก	3	3	16.67
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	5.56
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	1	5.56
รวม		18	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
5. สถานศึกษา			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	19	51.35
2) เปลี่ยนแปลง	2	16	43.24
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	3	16.67
2) ปานกลาง	2	9	50.00
3) มาก	3	4	22.22
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	5.56
2) ปานกลาง	2	1	5.56
3) มาก	3	0	0.00
รวม		18	100.00
6. วิถีชีวิต/ความสัมพันธ์ในชุมชน			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	19	51.35
2) เปลี่ยนแปลง	2	16	43.24
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	3	16.67
2) ปานกลาง	2	10	55.56
3) มาก	3	2	11.11
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	5.56
2) ปานกลาง	2	2	11.11
3) มาก	3	0	0.00
รวม		18	100.00
7. การย้ายถิ่นฐาน/การอพยพโยกย้าย			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	17	45.95
2) เปลี่ยนแปลง	2	18	48.65
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	4	19.05
2) ปานกลาง	2	7	33.33
3) มาก	3	3	14.29
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	3	14.29
2) ปานกลาง	2	2	9.52
3) มาก	3	2	9.52
รวม		21	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
8. สภาพแวดล้อม/ทัศนียภาพ			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	17	45.95
2) เปลี่ยนแปลง	2	18	48.65
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	5	25.00
2) ปานกลาง	2	6	30.00
3) มาก	3	4	20.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	3	15.00
2) ปานกลาง	2	1	5.00
3) มาก	3	1	5.00
รวม		20	100.00
9. อื่นๆ ระบุ			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	1	37	100.00
2) เปลี่ยนแปลง	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ตอนที่ 5 การรู้จัก/การรับทราบข้อมูลข่าวสาร			
5.1 การรู้จักโครงการ			
1) ไม่รู้จัก (ข้ามไปข้อ 5.3)	1	5	13.51
2) รู้จัก ระบุ	2	32	86.49
รวม		37	100.00
กรณีรู้จัก ระบุ			
1. ทราบเอง	1	25	50.00
2. เพื่อนบ้าน/ญาติ	1	1	2.00
3. ผู้นำ	1	1	2.00
4. เจ้าหน้าที่โครงการ	1	7	14.00
5. เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	1	2	4.00
6. การจัดประชุม	1	8	16.00
7. กิจกรรม CSR	1	6	12.00
8. อื่นๆ	1	0	0.00
รวม		50	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
5.2 การรับรู้ข่าวสารและการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ			
1) ไม่เคยรับทราบ	1	2	5.41
2) เคยรับทราบ	2	35	94.59
รวม		37	100.00
5.3 ความต้องการรับรู้/รับทราบข้อมูลข่าวสาร			
1. ไม่ต้องการทราบ	1	8	21.62
2.ต้องการทราบ	2	29	78.38
รวม		37	100.00
กรณีต้องการทราบ ระบุ			
1. รายละเอียดโครงการ	1	14	15.38
2. การป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1	20	21.98
3. การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม/ผลการตรวจวัด	1	15	16.48
4. ช่องทางการติดต่อโครงการ/การแจ้งเรื่องร้องเรียน	1	12	13.19
5. การรับสมัครงาน	1	13	14.29
6. กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์	1	17	18.68
7. อื่นๆ ระบุ	1	0	0.00
รวม		91	100.00
ตอนที่ 6 ผลประโยชน์-ผลกระทบ ที่ได้รับจากการพัฒนาโครงการในรอบปีปัจจุบัน			
1. การจ้างงาน			
1) ไม่ได้รับ	1	16	43.24
2) ได้รับ	2	19	51.35
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	5	25.00
2) ปานกลาง	2	9	45.00
3) มาก	3	4	20.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	5.00
2) ปานกลาง	2	1	5.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		20	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
2. การประกอบอาชีพ/รายได้			
1) ไม่ได้รับ	1	15	40.54
2) ได้รับ	2	20	54.05
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	4	19.05
2) ปานกลาง	2	11	52.38
3) มาก	3	4	19.05
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	4.76
2) ปานกลาง	2	1	4.76
3) มาก	3	0	0.00
รวม		21	100.00
3. การสร้าง/การพัฒนาสาธารณูปโภค			
1) ไม่ได้รับ	1	16	43.24
2) ได้รับ	2	19	51.35
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	4	20.00
2) ปานกลาง	2	10	50.00
3) มาก	3	4	20.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	5.00
2) ปานกลาง	2	1	5.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		20	100.00
4.ราคาที่ดิน/อสังหาริมทรัพย์			
1) ไม่ได้รับ	1	17	45.95
2) ได้รับ	2	18	48.65
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	4	22.22
2) ปานกลาง	2	10	55.56
3) มาก	3	3	16.67
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	1	5.56
รวม		18	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
5. การส่งเสริม/สนับสนุนด้านการศึกษา			
1) ไม่ได้รับ	1	11	29.73
2) ได้รับ	2	24	64.86
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	3	12.00
2) ปานกลาง	2	13	52.00
3) มาก	3	8	32.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	4.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		25	100.00
6. การส่งเสริม/สนับสนุนด้านสาธารณสุข			
1) ไม่ได้รับ	1	13	35.14
2) ได้รับ	2	22	59.46
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	2	8.70
2) ปานกลาง	2	14	60.87
3) มาก	3	6	26.09
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	4.35
3) มาก	3	0	0.00
รวม		23	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
7. การส่งเสริม/สนับสนุนด้านศาสนา/วัฒนธรรม			
1) ไม่ได้รับ	1	12	32.43
2) ได้รับ	2	23	62.16
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	3	12.50
2) ปานกลาง	2	13	54.17
3) มาก	3	7	29.17
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	4.17
3) มาก	3	0	0.00
รวม		24	100.00
8. การควบคุมมลพิษทางอากาศ			
1) ไม่ได้รับ	1	21	56.76
2) ได้รับ	2	14	37.84
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	6.67
2) ปานกลาง	2	8	53.33
3) มาก	3	2	13.33
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	6.67
2) ปานกลาง	2	2	13.33
3) มาก	3	1	6.67
รวม		15	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
9.การควบคุมมลพิษทางเสียง			
1) ไม่ได้รับ	1	22	59.46
2) ได้รับ	2	13	35.14
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	7.14
2) ปานกลาง	2	8	57.14
3) มาก	3	2	14.29
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	7.14
2) ปานกลาง	2	1	7.14
3) มาก	3	1	7.14
รวม		14	100.00
10. การควบคุมมลพิษทางน้ำ			
1) ไม่ได้รับ	1	22	59.46
2) ได้รับ	2	13	35.14
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	2	14.29
2) ปานกลาง	2	7	50.00
3) มาก	3	2	14.29
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	7.14
2) ปานกลาง	2	1	7.14
3) มาก	3	1	7.14
รวม		14	100.00
11. การจัดการด้านกลิ่นรบกวน			
1) ไม่ได้รับ	1	21	56.76
2) ได้รับ	2	14	37.84
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	3	20.00
2) ปานกลาง	2	6	40.00
3) มาก	3	2	13.33
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	2	13.33
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	2	13.33
รวม		15	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
12. การจัดการขยะและกากของเสีย			
1) ไม่ได้รับ	1	22	59.46
2) ได้รับ	2	13	35.14
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	3	21.43
2) ปานกลาง	2	6	42.86
3) มาก	3	2	14.29
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	1	7.14
2) ปานกลาง	2	1	7.14
3) มาก	3	1	7.14
รวม		14	100.00
13. การจัดการด้านการคมนาคมขนส่ง			
1) ไม่ได้รับ	1	21	56.76
2) ได้รับ	2	14	37.84
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	2	13.33
2) ปานกลาง	2	6	40.00
3) มาก	3	2	13.33
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	3	20.00
2) ปานกลาง	2	2	13.33
3) มาก	3	0	0.00
รวม		15	100.00
14. การจัดการด้านความปลอดภัย			
1) ไม่ได้รับ	1	21	56.76
2) ได้รับ	2	14	37.84
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	3	20.00
2) ปานกลาง	2	8	53.33
3) มาก	3	2	13.33
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	6.67
3) มาก	3	1	6.67
รวม		15	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
15. สุขภาพ			
1) ไม่ได้รับ	1	23	62.16
2) ได้รับ	2	12	32.43
3) ไม่ระบุ	3	2	5.41
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	2	15.38
2) ปานกลาง	2	7	53.85
3) มาก	3	2	15.38
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	2	15.38
รวม		13	100.00
16. อื่นๆ ระบุ			
1) ไม่ได้รับ	1	37	100.00
2) ได้รับ	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		37	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ตอนที่ 7 ความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินโครงการในรอบปัจจุบัน			
7.1 ความเชื่อถือ/เชื่อมั่นต่อการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวด			
1) เชื่อถือ/เชื่อมั่น	1	26	70.27
2) ไม่เชื่อถือ/ไม่เชื่อมั่น	2	2	5.41
3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	3	9	24.32
รวม		37	100.00
7.2 ความเชื่อถือ/เชื่อมั่นต่อการดำเนินตามมาตรการติดตามตรวจสอบ			
1) เชื่อถือ/เชื่อมั่น	1	26	70.27
2) ไม่เชื่อถือ/ไม่เชื่อมั่น	2	1	2.70
3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	3	10	27.03
รวม		37	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
7.3 การร้องเรียนโครงการ			
1) ไม่เคยร้องเรียน (ข้ามไปตอบตอนที่ 8)	1	33	89.19
2) เคยร้องเรียน	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	3	4	10.81
รวม		37	100.00
7.4 จากข้อ 7.3 เคยร้องเรียนในประเด็นใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม	1	0	0.00
2) ปัญหาด้านสุขภาพ	2	0	0.00
3) ปัญหาด้านความปลอดภัย	3	0	0.00
4) ปัญหาด้านเศรษฐกิจ	4	0	0.00
5) ปัญหาด้านสังคม	5	0	0.00
6) มวลชนสัมพันธ์ (CSR)	6	0	0.00
7) อื่นๆ	7	0	0.00
รวม		0	0.00
7.5 จากข้อ 7.4 ร้องเรียนไปที่หน่วยงานใด			
1) หน่วยงานเจ้าของโครงการ	1	0	0.00
2) ผู้นำชุมชน	2	0	0.00
3) หน่วยงานราชการในพื้นที่ ระบุ	3	0	0.00
4) หน่วยงานราชการนอกพื้นที่ ระบุ	4	0	0.00
5) ไม่ระบุ	5	0	0.00
รวม		0	0.00
7.6 จากข้อ 7.4 ร้องเรียนได้รับการแก้ไขแล้วหรือไม่			
1) ได้รับการแก้ไขแล้ว	1	0	0.00
2) ยังไม่ได้รับการแก้ไข	2	0	0.00
รวม		0	0.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
ตอนที่ 8 ความพึงพอใจต่อกิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ (CSR) ของโครงการในรอบปีที่ผ่านมาของโครงการในรอบปีที่ผ่านมา			
8.1 ด้านการศึกษา			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	4	10.81
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	33	89.19
รวม		37	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อยมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	1	3.03
3) ปานกลาง	3	14	42.42
4) มาก	4	10	30.30
5) มากที่สุด	5	8	24.24
รวม		33	100.00
8.2 ด้านศาสนา			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	4	10.81
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	33	89.19
รวม		37	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อยมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	1	3.03
3) ปานกลาง	3	11	33.33
4) มาก	4	11	33.33
5) มากที่สุด	5	10	30.30
รวม		33	100.00
8.3 ด้านสิ่งแวดล้อม			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	4	10.81
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	33	89.19
รวม		37	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อยมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	2	6.06
3) ปานกลาง	3	11	33.33
4) มาก	4	10	30.30
5) มากที่สุด	5	10	30.30
รวม		33	100.00
8.4 ด้านสุขภาพ			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	4	10.81
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	33	89.19
รวม		37	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	2	6.06
3) ปานกลาง	3	12	36.36
4) มาก	4	10	30.30
5) มากที่สุด	5	9	27.27
รวม		33	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของหน่วยงานราชการ/พื้นที่อ่อนไหว/กลุ่มประมง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		37	100.00
ตอนที่ 9 ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะที่มีต่อโครงการ			
9.1กิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ (CSR) ที่ต้องการให้ดำเนินการมากที่สุด (เรียงตามลำดับ 1-4)			
1) ด้านการศึกษา			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	18	48.65
2) มาก	2	8	21.62
3) ปานกลาง	3	6	16.22
4) น้อย	4	5	13.51
รวม		37	100.00
2) ด้านศาสนา			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	6	16.22
2) มาก	2	10	27.03
3) ปานกลาง	3	8	21.62
4) น้อย	4	13	35.14
รวม		37	100.00
3) ด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	8	21.62
2) มาก	2	13	35.14
3) ปานกลาง	3	14	37.84
4) น้อย	4	2	5.41
รวม		37	100.00
4) ด้านสุขภาพและความปลอดภัย			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	5	13.51
2) มาก	2	8	21.62
3) ปานกลาง	3	8	21.62
4) น้อย	4	16	43.24
รวม		37	100.00
9.2 ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินโครงการ			
1) ไม่มี	1	27	67.50
2) ขอสนับสนุนอุปกรณ์ทางการแพทย์ เช่น เตียงผู้ป่วยตามศูนย์บริการสาธารณสุข	1	1	2.50
3) รับนักศึกษาฝึกงานในระยะยาว	1	1	2.50
4) ร่วมกิจกรรม/สนับสนุนกลุ่มประมงอย่างต่อเนื่อง เช่น กิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ	1	5	12.50
5) ลงชุมชน และเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนให้มากขึ้น	1	1	2.50
6) เพิ่มทุนการศึกษา	1	1	2.50
7) รับคนในชุมชนเข้าทำงาน	1	1	2.50
8) พบปะ พูดคุยกับกลุ่มประมง ชุมชนให้มากขึ้น เรื่องการดำเนินโครงการ	1	1	2.50
9) สนับสนุนและส่งเสริมการจัดบริการด้านสาธารณสุข จัดหน่วยแพทย์เคลื่อนที่	1	1	2.50
10) ช่วยเหลือวัดอย่างสม่ำเสมอ	1	1	2.50
รวม		40	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม			
1.1 เพศ			
1) ชาย	1	1	50.00
2) หญิง	2	1	50.00
รวม		2	100.00
1.2 อายุ (อายุต่ำกว่า 18 ปีไม่ทำการสำรวจ)			
1) 18-20 ปี	1	0	0.00
2) 21-30 ปี	2	1	50.00
3) 31-40 ปี	3	1	50.00
4) 41-50 ปี	4	0	0.00
5) 51-60 ปี	5	0	0.00
4) มากกว่า 60 ปี	6	0	0.00
5) ไม่ต้องการระบุ	7	0	0.00
รวม		2	100.00
1.3 ระดับการศึกษาสูงสุด			
1) ไม่ได้เรียนหนังสือ	1	0	0.00
2) ประถมศึกษาตอนต้น	2	0	0.00
3) มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)	3	0	0.00
4) มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) / ปวช. หรือเทียบเท่า	4	0	0.00
5) อนุปริญญา/ปวส. หรือเทียบเท่า	5	0	0.00
6) ปริญญาตรี	6	1	50.00
7) สูงกว่าปริญญาตรี	7	1	50.00
8) ไม่ต้องการระบุ	8	0	0.00
รวม		2	100.00
1.4 สถานภาพในครัวเรือน			
1) หัวหน้าครอบครัว	1	0	0.00
2) ผู้อยู่อาศัย (คู่สมรส)	2	0	0.00
3) ผู้อยู่อาศัย (บุตร/ธิดา)	3	1	50.00
4) ผู้อยู่อาศัย (บุพการี)	4	0	0.00
5) ผู้อยู่อาศัย (ญาติ)	5	0	0.00
6) อื่นๆ ไม่ระบุ	6	1	50.00
รวม		2	100.00
1.5 อาชีพ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) ค้าขาย	1	0	0.00
2) ธุรกิจส่วนตัว/อาชีพอิสระ	1	0	0.00
3) ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	1	0	0.00
4) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน	1	1	50.00
5) เกษตรกร	1	0	0.00
6) รับจ้างทั่วไป	1	0	0.00
7) รับจ้างในภาคเกษตรกรรม	1	0	0.00
8) รับจ้างในภาคอุตสาหกรรม	1	1	50.00
9) ไม่ได้ประกอบอาชีพ	1	0	0.00
10) อื่นๆ ระบุ	1	0	0.00
11) ไม่ต้องการระบุ	1	0	0.00
รวม		2	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
1.6 ภูมิลำเนาเดิม			
1) อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด (ข้ามไปตอบ ส่วนที่ 1.8)	1	0	0.00
2) ย้ายมาจากที่อื่น	2	2	100.00
รวม		2	100.00
ย้ายมาจากจังหวัด			
1) กรุงเทพฯ	1	0	0.00
2) กาญจนบุรี	2	0	0.00
3) กาฬสินธุ์	3	0	0.00
4) กำแพงเพชร	4	0	0.00
5) ขอนแก่น	5	0	0.00
6) จันทบุรี	6	0	0.00
7) ชลบุรี	7	0	0.00
8) เชียงราย	8	0	0.00
9) ตาก	9	0	0.00
10) นครปฐม	10	0	0.00
11) นครพนม	11	0	0.00
12) นครราชสีมา	12	0	0.00
13) นครสวรรค์	13	0	0.00
14) นนทบุรี	14	0	0.00
15) ยโสธร	15	0	0.00
16) น่าน	16	0	0.00
17) บึงกาฬ	17	0	0.00
18) พิจิตร	18	0	0.00
19) พัทลุง	19	0	0.00
20) เพชรบูรณ์	20	0	0.00
21) มหาสารคาม	21	0	0.00
22) มุกดาหาร	22	0	0.00
23) ร้อยเอ็ด	23	0	0.00
24) ราชบุรี	24	0	0.00
25) ลพบุรี	25	0	0.00
26) เลย	26	0	0.00
27) ศรีษะเกษ	27	1	50.00
28) สกลนคร	28	0	0.00
29) สงขลา	29	0	0.00
30) สระบุรี	30	0	0.00
31) สุโขทัย	31	0	0.00
32) สมุทรปราการ	32	0	0.00
33) สุรินทร์	33	0	0.00
34) อุดรธานี	34	0	0.00
35) ไม่ระบุ	35	1	50.00
รวม		2	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
สาเหตุการย้ายมา			
1) ติดตามครอบครัว/แต่งงาน	1	0	0.00
2) ประกอบอาชีพ	2	2	100.00
3) เรียนหนังสือ	3	0	0.00
4) ย้ายที่อยู่อาศัย	4	0	0.00
5) อื่นๆ ไม่ระบุ	5	0	0.00
รวม		2	100.00
ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในพื้นที่			
1) น้อยกว่า 1 ปี	1	1	50.00
2) 1-5 ปี	2	0	0.00
3) 6-10 ปี	3	0	0.00
4) 11-15 ปี	4	1	50.00
5) 16-20 ปี	5	0	0.00
6) มากกว่า 20 ปี	6	0	0.00
รวม		2	100.00
1.8 แผนการย้ายที่อยู่อาศัย			
1) ไม่มีแผนจะย้าย	1	0	0.00
2) มีแผนที่จะย้าย	2	0	0.00
3) ยังไม่แน่ใจ	3	2	100.00
4) ไม่ต้องการระบุ	4	0	0.00
รวม		2	100.00
ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ			
2.1 แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1.น้ำประปา	1	0	0.00
2. น้ำบรรจุขวด/ถัง	1	2	100.00
3. ตู้กดน้ำอัตโนมัติ	1	0	0.00
4. น้ำฝน	1	0	0.00
5. น้ำผิวดิน	1	0	0.00
6. น้ำบาดาล	1	0	0.00
7. อื่นๆ ไม่ระบุ	1	0	0.00
รวม		2	100.00
2.2 ปัญหาน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนของท่าน			
1) ไม่มีปัญหา	1	2	100.00
2) มีปัญหา	1	0	0.00
รวม		2	100.00
2.3 แหล่งน้ำอุปโภค (สำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือนของท่าน			
1) น้ำประปา	1	2	100.00
2) น้ำบรรจุขวด	1	0	0.00
3) ตู้กดน้ำอัตโนมัติ	1	0	0.00
4) น้ำฝน	1	0	0.00
5) น้ำผิวดิน	1	0	0.00
6) น้ำบาดาล	1	0	0.00
7) อื่นๆ	1	0	0.00
รวม		2	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
2.4 ปัญหาน้ำอุปโภค (สำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือนของท่าน			
1) ไม่มีปัญหา	1	2	100.00
2) มีปัญหา	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ปัญหาที่พบคือ			
1) น้ำมีตะกอน	1	0	0.00
2) น้ำไม่ค่อยไหล	2	0	0.00
3) น้ำไม่เพียงพอ	3	0	0.00
รวม		0	0.00
2.5 การกำจัดขยะในครัวเรือนของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) เผา	1	0	0.00
2) ฝังกลบ	1	0	0.00
3) หน่วยงานท้องถิ่น	1	2	100.00
4) อื่นๆ ไม่ระบุ	1	0	0.00
รวม		2	100.00
2.6 ปัญหาเกี่ยวกับการกำจัดขยะมูลฝอย			
1) ไม่มีปัญหา	1	2	100.00
2) มีปัญหา	2	0	0.00
รวม		2	100.00
2.7 การจัดการน้ำเสียในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) ระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะ	1	1	50.00
2) ระบายแหล่งน้ำธรรมชาติ	1	0	0.00
3) ปล่อยซึมลงดิน	1	0	0.00
4) อื่นๆ ระบบบำบัดน้ำของกนอ.	1	1	50.00
รวม		2	100.00
2.8 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำเสีย			
1) ไม่มีปัญหา	1	2	100.00
2) มีปัญหา	2	0	0.00
รวม		2	100.00
2.9 พฤติกรรมการบริโภคอาหารของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) ปรุงอาหารกินเอง (ซื้อวัตถุดิบจากคลาดเป็นหลัก)	1	0	0.00
2) ปรุงอาหารกินเอง (ใช้วัตถุดิบที่ปลูกหรือเลี้ยงเองเป็นหลัก)	1	0	0.00
3) ซื้อ/สั่งอาหารจากร้านจำหน่ายอาหาร	1	2	100.00
4) ทานข้าวนอกบ้าน	1	0	0.00
5) อื่นๆ ระบุ	1	0	0.00
6) ไม่ต้องการระบุ	1	0	0.00
รวม		2	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
2.10 การเจ็บป่วยของสมาชิกในครัวเรือนเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา			
1) ไม่มี	1	2	100.00
2) มี ระบุ	2	0	0.00
3) ไม่ทราบ	3	0	0.00
4) ไม่ต้องการระบุ	4	0	0.00
รวม		2	100.00
กรณีมี ระบุ			
1) ไข้หวัด	1	0	0.00
2) ภูมิแพ้	2	0	0.00
3) ลำไส้อักเสบ	3	0	0.00
4) เบาหวาน /ความดัน / ไขมันสูง	4	0	0.00
5) โรคประจำตัว	5	0	0.00
6) โรคมะเร็ง ได้แก่ มะเร็งเต้านม	6	0	0.00
รวม		0	0.00
2.11 การรักษาพยาบาลเมื่อเกิดอาการเจ็บป่วย			
1) ซื้อยามาทานเอง	1	1	33.33
2) รพสต.	1	0	0.00
3) โรงพยาบาลรัฐบาล	1	0	0.00
4) โรงพยาบาลเอกชน	1	2	66.67
5) คลินิก	1	0	0.00
6) อื่นๆ ไม่ระบุ	1	0	0.00
รวม		3	100.00
ส่วนที่ 3 ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่ได้รับในรอบปัจจุบัน			
1) ฝุ่นละออง			
1) ไม่มี	1	1	50.00
2) มี	2	1	50.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	100.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		1	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	1	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ	3	0	0.00
รวม		1	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	0	0.00
5) อื่นๆ ระบุ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	1	100.00
รวม		1	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
2) ควัน/ไขม่า			
1) ไม่มี	1	1	50.00
2) มี	2	1	50.00
รวม		2	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	1	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		1	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	1	100.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		1	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	1	100.00
รวม		1	100.00
3. ระดับเสียง/เสียงรบกวน			
1) ไม่มี	1	1	50.00
2) มี	2	1	50.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	1	100.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		1	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	1	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		1	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	1	100.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	0	0.00
รวม		1	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
4. ความสั่นสะเทือน			
1) ไม่มี	1	2	100.00
2) มี	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	0	0.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		0	0.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร เช่น รถบรรทุกวิ่งผ่าน	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	0	0.00
รวม		0	0.00
5. น้ำเสีย			
1) ไม่มี	1	2	100.00
2) มี	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	0	0.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		0	0.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	0	0.00
รวม		0	0.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
6) น้ำท่วม/การระบายน้ำ			
1) ไม่มี	1	1	50.00
2) มี	2	1	50.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	1	100.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		1	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	1	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		1	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	1	100.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) ฝนตกหนักระบายน้ำไม่ทัน	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	0	0.00
รวม		1	100.00
7) ขยะมูลฝอย/กากของเสีย			
1) ไม่มี	1	2	100.00
2) มี	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	0	0.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		0	0.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	0	0.00
รวม		0	0.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
8) กลิ่นเหม็น			
1) ไม่มี	1	1	50.00
2) มี	2	1	50.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	1	100.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		1	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	1	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		1	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การจราจร	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	1	100.00
รวม		1	100.00
9) สภาพการจราจร			
1) ไม่มี	1	1	50.00
2) มี	2	1	50.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	1	100.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		1	100.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	1	100.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		1	100.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) รถรับส่งนักเรียน	4	0	0.00
5) อื่นๆ ช่วงเวลาเร่งด่วน	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	1	100.00
รวม		1	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
10) อื่นๆ (ระบุ)			
1) ไม่มี	1	2	100.00
2) มี	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ระยะเวลา			
1) บางเวลา	1	0	0.00
2) ตลอดเวลา	2	0	0.00
รวม		0	0.00
ที่มาของผลกระทบ			
1) ชุมชน	1	0	0.00
2) กลุ่มโรงงาน	2	0	0.00
3) โครงการบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	3	0	0.00
4) การถมทะเล	4	0	0.00
5) อื่นๆ	5	0	0.00
6) ระบุแหล่งที่มาไม่ได้	6	0	0.00
รวม		0	0.00
ตอนที่ 4 สภาพการเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจ-สังคมในชุมชน (รอบปีปัจจุบันเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา)			
1. เศรษฐกิจชุมชน			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	0	1	50.00
2) เปลี่ยนแปลง	1	1	50.00
3) ไมระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	1	100.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		1	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
2. ระบบสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	0	2	100.00
2) เปลี่ยนแปลง	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
3. ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	0	2	100.00
2) เปลี่ยนแปลง	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
4. สถานบริการสาธารณสุข/โรงพยาบาล			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	0	2	100.00
2) เปลี่ยนแปลง	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
		2	100.00
5. สถานศึกษา			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	0	2	100.00
2) เปลี่ยนแปลง	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
6. วิถีชีวิต/ความสัมพันธ์ในชุมชน			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	0	2	100.00
2) เปลี่ยนแปลง	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
7. การย้ายถิ่นฐาน/การอพยพโยกย้าย			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	0	2	100.00
2) เปลี่ยนแปลง	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
		2	100.00
8. สภาพแวดล้อม/ทัศนียภาพ			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	0	2	100.00
2) เปลี่ยนแปลง	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
9. อื่นๆ ระบุ			
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	0	2	100.00
2) เปลี่ยนแปลง	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ตอนที่ 5 การรู้จัก/การรับทราบข้อมูลข่าวสาร			
5.1 การรู้จักโครงการ			
1) ไม่รู้จัก (ข้ามไปข้อ 5.3)	1	0	0.00
2) รู้จัก ระบุ	2	2	100.00
รวม		2	100.00
กรณีรู้จัก ระบุ			
1. ทราบเอง	1	1	50.00
2. เพื่อนบ้าน/ญาติ	1	1	50.00
3. ผู้นำ	1	0	0.00
4. เจ้าหน้าที่โครงการ	1	0	0.00
5. เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	1	0	0.00
6. การจัดประชุม	1	0	0.00
7. กิจกรรม CSR	1	0	0.00
8. อื่นๆ	1	0	0.00
รวม		2	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
5.2 การรับรู้ข่าวสารและการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ			
1) ไม่เคยรับทราบ	1	1	50.00
2) เคยรับทราบ	2	1	50.00
รวม		2	100.00
5.3 ความต้องการรับรู้/รับทราบข้อมูลข่าวสาร			
1. ไม่ต้องการทราบ	1	0	0.00
2. ต้องการทราบ	2	2	100.00
รวม		2	100.00
กรณีต้องการทราบ ระบุ			
1. รายละเอียดโครงการ	1	1	33.33
2. การป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1	0	0.00
3. การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม/ผลการตรวจวัด	1	2	66.67
4. ช่องทางการติดต่อโครงการ/การแจ้งเรื่องร้องเรียน	1	0	0.00
5. การรับสมัครงาน	1	0	0.00
6. กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์	1	0	0.00
7. อื่นๆ ระบุ	1	0	0.00
รวม		3	100.00
ตอนที่ 6 ผลประโยชน์-ผลกระทบ ที่ได้รับจากการพัฒนาโครงการในรอบปีปัจจุบัน			
1. การจ้างงาน			
1) ไม่ได้รับ	0	1	50.00
2) ได้รับ	1	1	50.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	100.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		1	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
2. การประกอบอาชีพ/รายได้			
1) ไม่ได้รับ	0	1	50.00
2) ได้รับ	1	1	50.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	100.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		1	100.00
3. การสร้าง/การพัฒนาสาธารณูปโภค			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
4.ราคาที่ดิน/อสังหาริมทรัพย์			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568			
รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
	2		100.00
5. การส่งเสริม/สนับสนุนด้านการศึกษา			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
6. การส่งเสริม/สนับสนุนด้านสาธารณสุข			
1) ไม่ได้รับ	0	1	50.00
2) ได้รับ	1	1	50.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	100.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		1	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568			
รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
	2		100.00
7. การส่งเสริม/สนับสนุนด้านศาสนา/วัฒนธรรม			
1) ไม่ได้รับ	0	1	50.00
2) ได้รับ	1	1	50.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	1	100.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		1	100.00
8. การควบคุมมลพิษทางอากาศ			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
9.การควบคุมมลพิษทางเสียง			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
10. การควบคุมมลพิษทางน้ำ			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
11. การจัดการด้านกลิ่นรบกวน			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
12. การจัดการขยะและกากของเสีย			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
13. การจัดการด้านการคมนาคมขนส่ง			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
14. การจัดการด้านความปลอดภัย			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
		2	100.00
15. สุขภาพ			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
16. อื่นๆ ระบุ			
1) ไม่ได้รับ	0	2	100.00
2) ได้รับ	1	0	0.00
3) ไม่ระบุ	2	0	0.00
รวม		2	100.00
ระดับผลกระทบทางบวก			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
ระดับผลกระทบทางลบ			
1) น้อย	1	0	0.00
2) ปานกลาง	2	0	0.00
3) มาก	3	0	0.00
รวม		0	0.00
ตอนที่ 7 ความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินโครงการในรอบปัจจุบัน			
7.1 ความเชื่อถือ/เชื่อมั่นต่อการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
1) เชื่อถือ/เชื่อมั่น	1	2	100.00
2) ไม่เชื่อถือ/ไม่เชื่อมั่น	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	3	0	0.00
รวม		2	100.00
7.2 ความเชื่อถือ/เชื่อมั่นต่อการดำเนินตามมาตรการติดตามตรวจสอบ			
1) เชื่อถือ/เชื่อมั่น	1	2	100.00
2) ไม่เชื่อถือ/ไม่เชื่อมั่น	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	3	0	0.00
รวม		2	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด	รวม		
	จำนวน		ร้อยละ
		2	100.00
7.3 การร้องเรียนโครงการ			
1) ไม่เคยร้องเรียน (ข้ามไปตอบตอนที่ 8)	1	2	100.00
2) เคยร้องเรียน	2	0	0.00
3) ไม่ระบุ/ไม่แสดงความคิดเห็น	3	0	0.00
รวม		2	100.00
7.4 จากข้อ 7.3 เคยร้องเรียนในประเด็นใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)			
1) ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม	1	0	0.00
2) ปัญหาด้านสุขภาพ	2	0	0.00
3) ปัญหาด้านความปลอดภัย	3	0	0.00
4) ปัญหาด้านเศรษฐกิจ	4	0	0.00
5) ปัญหาด้านสังคม	5	0	0.00
6) มวลชนสัมพันธ์ (CSR)	6	0	0.00
7) อื่นๆ	7	0	0.00
รวม		0	0.00
7.5 จากข้อ 7.4 ร้องเรียนไปที่หน่วยงานใด			
1) หน่วยงานเจ้าของโครงการ	1	0	0.00
2) ผู้นำชุมชน	2	0	0.00
3) หน่วยงานราชการในพื้นที่ ระบุ	3	0	0.00
4) หน่วยงานราชการนอกพื้นที่ ระบุ	4	0	0.00
5) ไม่ระบุ	5	0	0.00
รวม		0	0.00
7.6 จากข้อ 7.4 ร้องเรียนได้รับการแก้ไขแล้วหรือไม่			
1) ได้รับการแก้ไขแล้ว	1	0	0.00
2) ยังไม่ได้รับการแก้ไข	2	0	0.00
รวม		0	0.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
ตอนที่ 8 ความพึงพอใจต่อกิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ (CSR) ของโครงการในรอบปีที่ผ่านมาของโครงการในรอบปีที่ผ่านมา			
8.1 ด้านการศึกษา			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	1	50.00
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	1	50.00
รวม		2	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อยมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	0	0.00
3) ปานกลาง	3	1	100.00
4) มาก	4	0	0.00
5) มากที่สุด	5	0	0.00
รวม		1	100.00
8.2 ด้านศาสนา			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	1	50.00
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	1	50.00
รวม		2	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อยมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	0	0.00
3) ปานกลาง	3	1	100.00
4) มาก	4	0	0.00
5) มากที่สุด	5	0	0.00
รวม		1	100.00
8.3 ด้านสิ่งแวดล้อม			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	1	50.00
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	1	50.00
รวม		2	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อยมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	0	0.00
3) ปานกลาง	3	1	100.00
4) มาก	4	0	0.00
5) มากที่สุด	5	0	0.00
รวม		1	100.00
8.4 ด้านสุขภาพ			
1) ไม่ทราบว่ามีกิจกรรม	1	1	50.00
2) ทราบว่ามีกิจกรรม	2	1	50.00
รวม		2	100.00
ระดับความพึงพอใจ			
1) น้อมาก	1	0	0.00
2) น้อย	2	0	0.00
3) ปานกลาง	3	1	100.00
4) มาก	4	0	0.00
5) มากที่สุด	5	0	0.00
รวม		1	100.00

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและความคิดเห็นของสถานประกอบการข้างเคียง
ต่อโครงการท่าเทียบเรืออุตสาหกรรม และคลังผลิตภัณฑ์เหลว ของบริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2568

รายละเอียด		รวม	
		จำนวน	ร้อยละ
		2	100.00
ตอนที่ 9 ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะที่มีต่อโครงการ			
9.1กิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ (CSR) ที่ต้องการให้ดำเนินการมากที่สุด (เรียงตามลำดับ 1-4)			
1) ด้านการศึกษา			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	2	100.00
2) มาก	2	0	0.00
3) ปานกลาง	3	0	0.00
4) น้อย	4	0	0.00
รวม		2	100.00
2) ด้านศาสนา			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	0	0.00
2) มาก	2	1	50.00
3) ปานกลาง	3	0	0.00
4) น้อย	4	1	50.00
รวม		2	100.00
3) ด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	0	0.00
2) มาก	2	1	50.00
3) ปานกลาง	3	1	50.00
4) น้อย	4	0	0.00
รวม		2	100.00
4) ด้านสุขภาพและความปลอดภัย			
ระดับความต้องการ			
1) มากที่สุด	1	0	0.00
2) มาก	2	0	0.00
3) ปานกลาง	3	1	50.00
4) น้อย	4	1	50.00
รวม		2	100.00
9.2 ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินโครงการ			
1) ไม่มี	1	1	50.00
2) อยากให้ปรับแบบสอบถามให้เหมาะกับสถานประกอบการ	1	1	50.00
รวม		2	100.00