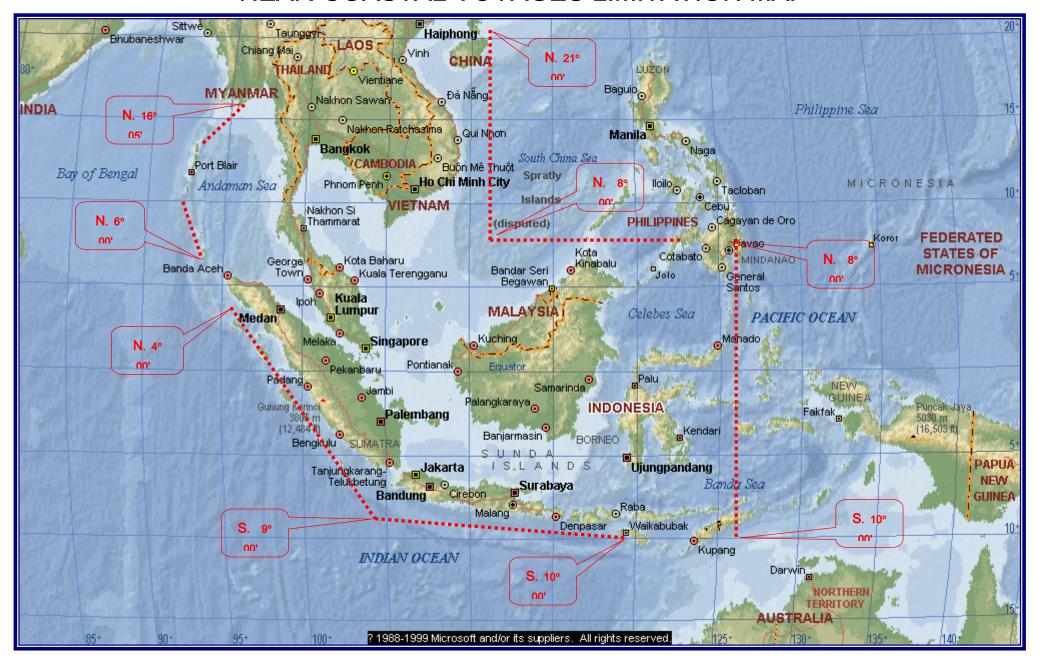
APPENDIX 1

NEAR-COASTAL VOYAGES LIMITATION MAP



Name of the Administration, contact address and/or website for authentication of certificates:

Marine Department

Ministry of Transport

1278 Yotha Road, Talardnoi,

Sampanthawong District Bangkok 10100

Thailand

Tel 66 2234 1070, Fax 66 2238 2309

E-mail; hm@md.go.th

Table 1: Manning and Deck Certificates

| | | | Minimum Cert | ificate | | | |
|---|------------------|---------------------|-----------------|---|---|-------------------------------------|--------------------------------------|
| : Vessel engaged on international voyages | | | onal voyages | Vessel engaged on near-coastal voyages | | | |
| Capacity / Gross tonnage | 3,000 or more | between 500 - 3,000 | less than 500 | 5,000 or more | between 3,000 - 5,000 | between 500 - 3,000 | less than 500 |
| Master | 1 | 2 | 8* or 9* | 1 | 2 | 3 or 6 | 8 or 9 |
| Chief Mate | 2 or 3 | 4 | 10* | 3 | 4 | 7 | 10 |
| Deck Officer | 5 | 5 | 10* | 5 | 5 | 8 | 10 |
| Deck Officer | 5 | 5 | - | 5 | 5 | 8 | - |
| Rating forming part of navigation watch | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| Radio Officer | operator in acco | ordance with the | Radiocommunicat | e, at least one perstions Act, B.E 24 radio equipment in m duty of radio op | 98 (1955) and the estalled on board. | e International C For a scagoing | onvention for the ship that is not a |

Remark: 1. The number in the above table means the following:

| No. | Vessel engaged on internationalal voyages | No. | Vessel engaged on near-coastal voyages |
|-------|---|-----------|---|
| 1. | Certificate of Mater on a seagoing ship of 3,000 gross | 6. | Certificate of Mater on a seagoing ship of 500 - 3,000 gross tonnage |
| 1. | tonnage or more | | engaged in near-coastal voyages |
| 2. | Certificate of Master on a seagoing ship of 500 - 3,000 | 7. | Certificate of Chief Mate on a seagoing ship of 500 - 3,000 gross |
| ۷. | gross tonnage | | tonnage engaged on near-coastal voyages |
| 3. | Certificate of Chief Mate on a seagoing ship of 3,000 | 8. | Certificate of deck officer on a seagoing ship of 500 - 3,000 gross |
| 3. | gross tonnage or more | | tonnage on near-coastal voyages |
| 4. | Certificate of Chief Mate on a seagoing ship of 500 - | 9. | Certificate of Mater on a seagoing ship of less than 500 gross |
| ٦. | 3,000 gross tonnage | | tonnage engaged on near-coastal voyages |
| 5. | Certificate of deck officer on a seagoing ship of 500 gross | 10. | Certificate of deck officer on a seagoing ship of less than 500 gross |
| ٥. | tonnage or more | | tonnage engaged on near-coastal voyages |
| | | ng part o | of navigational watch on a seagoing ship |
| , 11. | Common and | | |

2. means certificates appropriate for seagoing ships engaged on international voyages

3. The number of ratings forming part of navigational watch shall be as appropriate for the safety of the ship and crew

Table 2: Manning and Engineering Certificate

| .• | , Vessel enga | aged on internation | nal voyages | Vessel eng | aged on near-coas | al voyages |
|------------------------|---------------|------------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------|
| Capacity / Kilowatt | 3,000 or more | between 750 - 3,000 | less than 750 | 3,000 or more | between 750 - 3,000 | less than 750 |
| Chief Engineer | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 |
| Second Engineer | 3 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 |
| Engineer Officer | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Engineer Officer | 5 | 5 | - | 5 | - | - |
| Rating forming part of | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Engine watch | | | | | | |

Note: 1. The Number in the above table means the following:

| No. | Vessel engaged on internatinal voyages and near - coastal voyages |
|-----|--|
| 1. | Certificate of Chief Engineer on seagoing ship of main propulsion of 3,000 Kw or more |
| 2. | Certificate of Chief Engineer on seagoing ship of main propulsion 750 - 3,000 Kw |
| 3. | Certificate Second Engineer on seagoing ship of main propulsion 3,000 Kw or more |
| 4. | Certificate of Chief Engineer on seagoing ship of main propulsion 750 - 3,000 Kw |
| 5. | Certificate of Chief Engineer Officer on seagoing ship of main propulsion 750 Kw or more |
| 6. | Certificate of Rating forming part of engine - room watch on seagoing ship |

2. The number of ratings forming part of engine - room watch shall be appropriate for the safety of the ship and crew.

ประกาศนียบัตรแสดงความรู้ความสามารถ

นายเรือ เรือกอเดินทะเอใกล้ฝั่ง

ออกตามพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย
พระพุทธศักราช ๒๔๕๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
และสอดคล้องตามบทบัญญัติของอนุสัญญาระหว่างประเทศ
ว่าด้วยมาตรฐานการฝึกอบรม, การออกประกาศนียบัตรและการเข้ายาม
สำหรับคนประจำเรือ ค.ศ. ๑๘๙๘ แก้ไขเพิ่มเติม ค.ศ. ๑๘๙๔

CERTIFICATE OF COMPETENCY

MASTER

NEAR-COASTAL SHIPS

Issued under the provisions of Navigation in Thai Waters Act,
B.E. 2456 (1913) as amended and comply with
the International Convention on Standards of Training, Certification
and Watchkeeping for Seafarers, 1978, as amended in 1995



Certificate No. 4609DF0061

รื่อ นามลกูล นาย ประเทือง ช้างหู

Name-Surname MR.PRATUANG CHANGCHOO

มว ประโรธ โดย โรร โรร ลายมือชื่อผู้ถือประกาศนียบัตร Signature of the holder of certificate

| สัญชาติ THAI Nationality | und) | วันเกิด 1 Date of birth | 1942 | NAKHON สถานที่เกิด Place of birth | SI THAMMARA THAILAND |
|------------------------------|------------|----------------------------|-------------------------|---|-------------------------|
| IMM MALE Sex | តូง Hei | 1.58 เมตร ight meters | ตำหนิ | CAR ON THE RIG | HT WRIST |
| วันที่ออก 2 Date of issue | 1 03 | NOV 2003 | วันที่หมดเ Date of e | 4 | V 2008 |
| ออกให้โดย I | VIA | RINE SAFETY AN | D ENVI | RONMENT E | UREAU |

SUB.LT.

PREECHA PHETWONG

เจ้าพนักงานผู้ใต้รับมอบอาหาจจากอธิบดีกรมเจ้าท่ว ในลาหะเจ้าท่า

> Authorized by the Director General, Marine, Harbour Department

ผู้ถือประกาศนียบัตรฉบับนี้เป็นผู้มีคุณสมบัติและมีความรู้ความสามารถตามข้อบังคับ กรมเจ้าทำ ว่าด้วยการฝึกอบรม การสอบความรู้และการออกประกาศนียบัตรผู้ทำการใน เรือ พ.ศ. ๒๕๙๑ สามารถทำการในหน้าที่และระดับภายใต้ข้อจำกัดตามตารางต่อไปนี้

| หน้าที่ | ระดับ | ข้อจำกัด (ถ้ามี) |
|---|------------------|--|
| การเดินเรือ การขนถ่ายและจัดระวางสินค้า | บริหาร บริหาร | ไม่ธามารถทำลารในเรื่อบรรทุลสินล้ำในถึง |
| การควบคุมปฏิบัติการเรื่อ และ การคูแลบุคคลในเรื่อ | บริหาร | ระวาง เรือโดยดารบรรทุกยานล้อเลือน ยกเว้นมีหนังสือรับรองประกอบ |
| การสื่อสารทางวิทยุ | ปฏิบัติการ | |

ผู้ที่ถือประกาศนียบัตรฉบับนี้ สามารถทำการในเรือในตำแหน่งต่อไปนี้

| ตำแหน่ง | ข้อจำกัด (ถ้ามี) |
|---|---|
| นายเรือ | เรือขนาด 500-3,000 ตันกรอส เฉพาะเดินทะเลใกล้ฝั่ง และภายใต้ บทยกเว้นในรายการแก้ไขเพิ่มเติม |
| ต้นเรือ นายประจำเรือ ฝ่ายเดินเรือ | เรือขนาด 3,000-5,000 ตันกรอส เฉพาะเดินทะเลใกล้ฝั่ง ไม่มี |

| FUNCTION | LEVEL | LIMITATIONS APPLYING (IF ANY) |
|------------------------------------|-------------|--|
| Navigations | Management |) -1 h × 1 |
| Cargo handling and Stowage | Management | |
| Controlling the operation of the | Management | Not valid for tankers, ro-ro passengers |
| ship and care for persons on board | | ships unless such endorsement are issued |
| Radio communications | Operational | |
| | | |

The lawful holder of this certificate may serve in the following capacity or capacities specified in the applicable safe manning requirements of the Harbour Department:

| CAPACITY | LIMITATIONS APPLYING (IF ANY) |
|---|--|
| Master | on ships of between 500-3,000 gross tonnage engaged on near-coastal voyages with the exemption as specified in the amendment |
| Chief mate Officer in charge of a navigational watch | on ships of between 3,000-5,000 gross tonnage engaged on near-coastal none |

รายการต่ออายุและแก้ไขเพิ่มเติม

ประกาศนียบัตรแสดงความรู้ความสามารถ

| | ต้นเรื่อ | | |
|--------|------------|---------|--|
| | | | |
| เรือกล | ເດີນກະເດໃເ | กล้ฝั่ง | |

ออกตามพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย
พระพุทธศักราช ๒๔๕๖ และที่แก้ไขเพิ่มเดิม
และสอดคล้องตามบทบัญญัติของอนุสัญญาระหว่างประเทศ
ว่าด้วยมาตรฐานการฝึกอบรม, การออกประกาศนียบัตรและการเข้ายาม
สำหรับคนประจำเรือ ค.ศ. ๑๙๗๘ แก้ไขเพิ่มเติม ค.ศ. ๑๙๙๕

CERTIFICATE OF COMPETENCY

CHIEF MATE

NEAR-COASTAL SHIPS

Issued under the provisions of Navigation in Thai Waters Act,
B.E. 2456 (1913) as amended and comply with
the International Convention on Standards of Training, Certification
and Watchkeeping for Seafarers, 1978, as amended in 1995



เล่มที่ 003064

ประกาศนียบัตรเลขที่ Certificate No.

4609DG0013

ชื่อ-นามสกุล.

นาย สมพงษ์ ล่าชื่น

Name-Surname MR.SOMPONG CHAMCHUEN

ลายมือชื่อผู้ถือประกาศนียบัตร Signature of the holder of certificate

SINGBURI สัญชาติ THAI วันเกิด 12 NOV 1962 สถานที่เกิด THAILAND Date of birth Place of birth Nationality SCAR ON THE LEFT BACK HAND MALE 1.60 ตำหนึ LWA เมตร Sex Height Special peculiarities meters วันที่ออก 03 MAR 2003 วันที่หมดอาย 02 MAR 2008 Date of issue Date of expiry ออกให้โดย WATERWAYS TRANSPORT INSPECTION DIVISION Authority

SUB.LT. F

F. T. SBT

PREECHA PHETWONG

เจ้าพนักงานผู้ได้รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรมเจ้าท่า ในฐานะเจ้าท่า Authorized by the Director General Marine Harbeur Department ผู้ถือประกาศนียบัตรฉบับนี้เป็นผู้มีคุณสมบัติและมีความรู้ความสามารถตามข้อบังคับ กรมเจ้าท่า ว่าด้วยการฝึกอบรม การสอบความรู้และการออกประกาศนียบัตรผู้ทำการใน เรือ พ.ศ. ๒๕๔๑ สามารถทำการในหน้าที่และระดับภายใต้ข้อจำกัดตามตารางต่อไปนี้

| หน้าที่ | ระดับ | ข้อจำกัด (ถ้ามี) |
|---|------------|--|
| การเดินเรือ | บริหาร | |
| การขนถ่ายและจัดระวางสินค้า | บริหาร | ไม่สามารถทำลารในเรื่อบรรทุลสินล้ำในถัง |
| ຄາรควบกุมปฏิบัติการเรือ ແລະ ຄາรคูแลบุคกลในเรือ | บริหาร | ระวาง เรือโดยสารบรรทุกยานล้อเลือน ยกเว้นมีหนังสือรับรองประกอบ |
| การสื่อสารทางวิทยุ | ปฏิบัติการ | |

ผู้ที่ถือประกาศนียบัตรฉบับนี้ สามารถทำการในเรือในตำแหน่งต่อไปนี้

| ดำแหน่ง | ข้อจำกัด (ถ้ามี) |
|----------|--|
| ค้นเรื่อ | เรือขนาด 500-3,000 ตันกรอส เฉพาะเดินทะเอใกล้ฝั่ง และภายใต้ บทยกเว้นในว่ายการแก้ใจเพิ่มเติม |
| นายเรื่อ | เรือขนาดค่ำคว่า 500 ตันครอส เฉพาะเดินทะเลใกล้ฝั่ง |

The Government of Thailand certifies that the holder of this certificate has been found duly qualified in accordance with the provisions of regulation.

11/2 of the International Convention on Standards of Training, Certification and Watchkeeping for Seafarers, 1978, as amended in 1995, and has been found competent to perform the following functions, at the levels specified, subject to any limitations indicated:

| FUNCTION | LEVEL | LIMITATIONS APPLYING (IF ANY) |
|---|-------------|--|
| Navigations Cargo handling and Stowage | Management | |
| Controlling the operation of the ship and care for persons on board | Management | Not valid for tankers, ro-ro passengers ships unless such endorsement are issued |
| Radio communications | Operational | |

The lawful holder of this certificate may serve in the following capacity or capacities specified in the applicable safe manning requirements of the Harbour Department:

| CAPACITY | LIMITATIONS APPLYING (IF ANY) | |
|------------|--|--|
| Chief mate | on ships of between 500-3,000 gross tonnage engaged on near-coastal voyages with the exemption as specified in the amendment | |
| Master | on ships of less than 500 gross tonnage engaged on near-coastal voyages | |

รายการต่ออายุและแก้ไขเพิ่มเติม

ประกาศนียบัตรแสดงความรู้ความสามารถ

นายประจำเรือฝ่ายเดินเรือ

เรือกลเดินทะเลใกล้ฝั่ง

ออกตามพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พระพุทธศักราช ๒๔๕๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และสอดคล้องตามบทบัญญัติของอนุสัญญาระหว่างประเทศ ว่าด้วยมาตรฐานการฝึกอบรม, การออกประกาศนียบัตรและการเข้ายาม สำหรับคนประจำเรือ ค.ศ. ๑๙๗๘ แก้ไขเพิ่มเติม ค.ศ. ๑๙๙๕

CERTIFICATE OF COMPETENCY

DECK OFFICER

NEAR-COASTAL SHIPS

Issued under the provisions of Navigation in Thai Waters Act, B.E. 2456 (1913) as amended and comply with the International Convention on Standards of Training, Certification and Watchkeeping for Seafarers, 1978, as amended in 1995



เล่มที่ 002796

ประกาศนียบัตรเลขที่ Certificate No. ..

4509DH0249

ชื่อ-นามสกุล.

นาย อวัลย์ กล่ำกระยาง

Name-Surname MR.TAWAN KHLAMKRAYANG

ลายมือชื่อผู้ถือประกาศนียบัตร

Signature of the holder of certificate

| สัญชาติ THAI Nationality | วันเกิด 18 NO Date of birth | V 1962 | CHAINAT สถานที่เกิด Place of birth THAILAND |
|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|---|
| INM MALE | สูง 1.72 เมตร Height meters | SCAR (ตำหนิ Special pe | ON THE LEFT RING FINGER culiarities |
| วันที่ออก 1 Date of issue | 9 DEC 2002 | วันที่หมดอา Date of exp | 9 |
| ออกให้โดย V Authority | VATERWAYS TRAN | SPORT I | NSPECTION DIVISIO |

SUB.LT.

PREECHA PHETWON

เจ้าพนักงานผู้ใต้รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรมเจ้าท่า ในฐานะเจ้าท่า Authorized by the Director General,

ผู้ถือประกาศนียบัตรฉบับนี้เป็นผู้มีคุณสมบัติและมีความรู้ความสามารถตามข้อบังคับ กรมเจ้าท่า ว่าด้วยการฝึกอบรม การสอบความรู้และการออกประกาศนียบัตรผู้ทำการใน เรือ พ.ศ. ๒๕๔๑ สามารถทำการในหน้าที่และระดับภายใดข้อจำกัดตามตารางต่อไปนี้

| หน้าที่ | ระดับ | ข้อจำกัด (ถ้ามี) |
|---|--------------------------|--|
| การเดินเรือ การพนถ่ายและจัดระวางสินค้า | ปฏิบัติการ ปฏิบัติการ | ไม่ตามารถทำอารในเรือบรรทูลสินล้ำในอัง |
| การควบคุมปฏิบัติการเรือ และ การคูแลบุกคลในเรือ | ปฏิบัติการ | ระวาง เรือโดยสารบรรทุลยานล้อเลือน ยกเว้นมีหนังสือรับรองประกอบ |
| ลารสื่อสารทางวิทยุ | ปฏิบัติการ | |

ผู้ที่ถือประกาศนียบัดรฉบับนี้ สามารถทำการในเรือในดำแหน่งต่อไปนี้

| ดำแหน่ง | ข้อจำกัด (ถ้ามี) |
|------------------------------|---|
| นายประจำเรือ ฝ่ายเดินเรือ | เรื่องนาด 500-3,000 ตันครอส เฉพาะเดินกะเลใกล้ฝั่ง และภายใต้ บทยกเว้นในร้ายการแก้ใจเพิ่มเติม |
| | Gest in the New |

| FUNCTION | LEVEL | LIMITATIONS APPLYING (IF ANY) |
|---|-------------|---|
| Navigations | Operational |) |
| Cargo handling and Stowage | Operational | |
| Controlling the operation of the ship and care for persons on board | Operational | Not valid for tankers, ro-ro passengers ships unless such endorsement are issued |
| Radio communications | Operational | |

The lawful holder of this certificate may serve in the following capacity or capacities specified in the applicable safe manning requirements of the Harbour Department:

| on ships of between 500-3,000 gross tonnag engaged on near-coastal voyages with the exemption as specified in the amendmen |
|--|
| |
| |

รายการต่ออายุและแก้ไขเพิ่มเติม