

# ΝΑΥΤΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ



15η Οκτωβρίου 1988

Αρ. Φύλλου 1281/1039

# NAYTIKA XPONIKA

With  
English  
Supplement

ΑΡ. ΦΥΛΛΟΥ 1281/1039  
15 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 1988  
ΔΡΧ. 250



ΤΑΚΤΙΚΑΙ ΓΡΑΜΜΑΙ  
ΑΝΑΤ. ΜΕΣΟΓΕΙΟΥ · ΚΟΝΤΙΝΕΝΤ

# EMPROS LINES

---

ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ : Δ. ΓΟΥΝΑΡΗ 2 · ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ  
ΤΗΛΕΦΩΝΑ : 4111.511 · 516 (6 ΓΡΑΜΜΑΙ)  
TELEX : 212371 · 212152 · 212618 · 213247 · 212387  
FAX : 41.76.536

## ΠΡΑΚΤΟΡΕΣ

- DE KEYSER THORNTON, ANTWERP, BELGIUM
  - VAN DOSSELAERE AND ACHTEN, ANTWERP, BELGIUM
  - DAMMERS & VAN DER HEIDE AGENTUREN BV, ROTTERDAM, NETHERLANDS
  - CARGO LEVANT SCHIFFFAHRTSGESELLSCHAFT MBH, HAMBURG, W. GERMANY
  - D. FUHRMANN, NISSLE AND GUENTHER NFLG, HAMBURG, W. GERMANY
  - CARGO LEVANT SCHIFFFAHRTSGESELLSCHAFT MBH, BREMEN, W. GERMANY
  - D. FUHRMANN, NISSLE AND GUENTHER NFLG, BREMEN, W. GERMANY
  - SCHIFFFAHRTSKONTOR DETRA GMBH AND CO KG., MAINZ, W. GERMANY
  - L. DEWULF · CAILLERET ET FILLS, DUNKERQUE, FRANCE
  - CETINKAYA SHIPPING AND TRADING CO., ISTANBUL, TURKEY
  - YAKA — INTERNATIONAL TRANSPORT & SHIP. AGENCY, IZMIR, TURKEY
-



**ATHENIAN GROUP OF COMPANIES**



## We didn't get to be Number 1 by sitting behind a desk.

Frank B. Hall is the largest Marine Insurance brokerage firm in the United States. We got there by creating new coverages to meet the challenges of the ever-changing marine industry.

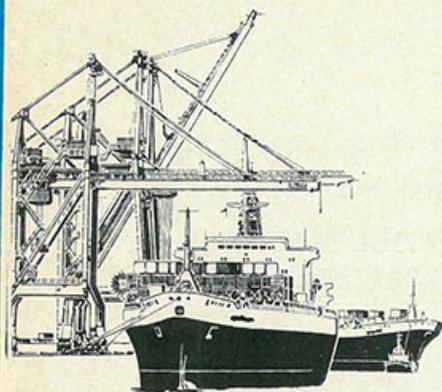
Since 1862 Frank B. Hall & Co. has combined its vast experience, creative thinking and worldwide facilities to serve a wide variety of Marine clients.

Perhaps we can design a program for you. Our excellent Marine Adjusting facilities are available to serve you in all the world's major ports.

FRANK B. HALL & CO. OF NEW YORK, INC.  
WALL STREET PLAZA, NEW YORK, N.Y. 10005  
International Insurance Brokers and Average Adjusters



# ΝΑΥΤΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ



## ΔΕΚΑΠΕΝΘΗΜΕΡΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΤΟΣ 57ο

15 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 1988  
ΝΗ' (ΠΕΡΙΟΔΟΣ Β')-ΑΡ. ΦΥΛΛΟΥ 1281/1039

ΙΔΡΥΤΗΣ: ΔΗΜ. Ν. ΚΩΤΤΑΚΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ: Δημ. Ρήγας-Κωττάκης  
ΔΙΕΥΘ. ΣΥΝ/ΞΕΩΣ: Δημ. Χ. Τσαπραλής  
ΕΙΔ. ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ: Ξεν. Α. Αντωνιάδης  
Γεώργ. Μπάνος

ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ: ΝΑΥΤΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ» ΕΠΕ  
ΓΡΑΦΕΙΑ/ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΑ:

Νοταρά 77 - 185 35 Πειραιάς  
Τηλέφ.: 417 66 58 - 417 88 69  
Τηλεγρ. Διεύθυνση: «ΧΡΟΝΙΚΑ» Πειραιάς

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ: (Συμπερ. ΦΠΑ)

Έσωτερικού..... Δρχ. 7.000  
Κύπρου..... Λίρες 45,00  
Ευρώπης & Ήνωμ. Βασιλείου..... Λίρες 50  
Η.Π.Α., Καναδά..... Δολ. ΗΠΑ 110,00  
Κεντρική και Νοτ. Ήμερική Δολ. ΗΠΑ 115,00  
Μέση Ανατολή & Αφρική..... Δολ. ΗΠΑ 90,00  
Άπω Ανατολή  
& Αυστραλία..... Δολ. ΗΠΑ 120,00

ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ: (Συμπερ. ΦΠΑ)

Έσωτερικού ταχυδρομικώς..... Δρχ. 5.000  
Πλοία μέσω γραφείων Πειραιώς..... Δρχ. 4.500

ΝΑΥΤΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ  
FORTNIGHTLY REVIEW OF SHIPPING

57th Year  
Issue No. 1281/1039, October 15th, 1988

FOUNDER: D.N. COTTAKIS  
EDITOR: D. Rigas - Cottakis  
EDITING & PRINTING OFFICES:  
77, Notara Str. — 185 35 Piraeus  
Phones: (01) 417 66 58 - 417 88 69  
Cables: CHRONIKA - Piraeus

## Σ' ΑΥΤΟ ΤΟ ΤΕΥΧΟΣ

- 14 Τάσεις και εξελίξεις της Μεσογειακής Έμπορικής Ναυτιλίας. Μελέτη του IOBE για τόν Μεσογειακό στόλο.
- 19 Το Salvage Association. Στόχοι και εξυπηρετήσεις του Βρετανικού Όργανισμού.
- 21 Ή Διώρυγα του Παναμά και οι συνέπειες της πολιτικής κρίσεως μεταξύ ΗΠΑ και Παναμά.
- 23 Προμελέτη για την εγκατάσταση συστήματος VTS για τη κίνηση και έποπτεία Έλληνικών λιμένων.

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- 5 ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑΣ  
10 Η ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΜΑΣ  
27 ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΡΕΠΟΡΤΑΖ  
29 ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΕΣ ΕΙΔΗΣΕΙΣ  
35 ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ  
36 Η ΝΑΥΛΑΓΟΡΑ  
38 ΑΓΟΡΑΠΩΛΗΣΙΕΣ ΠΛΟΙΩΝ  
39 ENGLISH SUPPLEMENT  
43 Η ΚΙΝΗΣΗ ΤΩΝ ΠΛΟΙΩΝ



**eI Greco**  
SHIPPING ENTERPRISES  
MANILA

ΠΕΤΡΟΣ ΤΟΥΝΤΖΗΣ  
ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΡΟΞΕΝΟΣ ΚΥΠΡΟΥ  
ΣΤΙΣ ΦΙΛΙΠΠΙΝΕΣ

GENERAL SHIPS AGENTS • PROTECTIVE AGENTS • CREWING AGENTS  
SHIP REPAIRS • HULL & TANK CLEANING • BROKERAGE

BRANCHES & CORRESPONDENTS IN ALL MAJOR  
PHILIPPINE PORTS TO GIVE YOU "TOTAL SERVICE"

TELEPHONE NO. 97-70-51 to 54 (24 HOURS)  
99-09-91

CABLES: EL GRECO, MANILA

TELEXES: RCA 27321 EGE PH  
EASTERN (WUI-63329 GRECO PN)  
(WUI-63329 ELLIN PN)  
ITT 42018 EL GRECO PN



**eI Greco**  
SHIPCHANDLERS  
MANILA



PROVISIONS, DECK-ENGINE STORES & SHIPS LAUNDRY  
BONDED BEER, CIGARETTES and LIQUORS

"SERVING ALL MAJOR PHILIPPINE PORTS"

TELEPHONE NO. 97-70-51 to 53 (24 HOURS)  
99-09-91

CABLES: EL GRECO, MANILA

TELEXES: RCA 27321 EGE PH  
EASTERN (WUI-63329 GRECO PN)  
(WUI-63329 ELLIN PN)  
ITT 42018 EL GRECO PN



μας ιστορίας και της παραδόσεως. Η πρωτοβουλία αυτή, στην οποία συμμετείχαν ο Δήμος Μυκόνου και οι Μυκονιάτες πλοίαρχοι, άφορούσε τη διάσωση του παραδοσιακού μυκονιάτικου ιστιοφόρου «Ευαγγελίστρια» που βρισκόταν εγκαταλελειμμένο και ήμικατεστραμμένο στη Σύρο εδώ και δέκα περίπου χρόνια.

Το ιστιοφόρο αυτό είναι ένα από τα τελευταία γνήσια αϊγαιοπελαγίτικα σκαριά τύπου «πέραμα» για το οποίο ο γνωστός Αμερικανός καθηγητής της Αρχαιολογίας κ. Peter Throckmorton υπογράμμιζε πρό ετών στο «Marine Archaeology» ότι όταν το πλοίο αυτό εξαφανισθεί θα έχει τελειώσει μία παράδοση 3000 ετών. Το «Ευαγγελίστρια» ναυπηγήθηκε στη Σύρο πριν από μισόν αιώνα (1939/40) από την περίφημο Συριανό καραβομαραγκό Μαυρίκο και τὰ παιδιά του για λογαριασμό του Μυκονιάτη καραβοκύρη Άντωνη Κ. Μπόνη. Με όλικό μήκος 20 μ. και πλάτος 6.38 μ. είχε χωρητικότητα 90 περίπου τόνων και έφερε δύο ιστούς και πανιά μπούμα με πίκι, άράπη και φλόκο, συνολικής επιφανείας 218 μ<sup>2</sup>. Στη διάρκεια της κατοχής χρησιμοποιήθηκε για τόν έφοδιασμό τών νησιών και τελικά βυθίστηκε από συμμαχικά άεροπλάνα στη Δήλο όπου είχε καταφύγει. Μετά την άπελευθέρωση τό σκάφος άνειλικύσθη και χρησιμοποιήθηκε εκ νέου στίς μεταφορές για τόν έφοδιασμό τών νησιών αλλά εδώ και δέκα χρόνια είχε εγκαταλειφθεί στη Σύρο.

#### ΓΙΑ ΤΟ «ΑΘΗΝΙΑΝ ΒΕΝΤΣΟΥΡ»

Σύμφωνα με σχετικές πληροφορίες, ούτε τό οικείο P & I Club, ούτε ή πλοιοκτησία είχαν λάβει οποιαδήποτε γνωστοποίηση άγωγής με την οποία, όπως ανέφεραν δημοσιογραφικές πληροφορίες, ζητείται αποζημίωση 83 εκατ. δολλαρίων για την άπώλεια 28 άτόμων (24 ναυτικών και τεσσάρων μελών οικογενειών τους) κατά τό ναυάγιο του δεξαμενοπλοίου «Αθήνιαν Βέντσουρ». Η άγωγή

λέγεται ότι κατετέθη στη Νέα Όρλεάνη και, όπως είναι εύνόητο, τό θέμα παρακολουείται από δλους με ιδιαίτερη προσοχή. Οι άπολεσθέντες ναυτικοί και τὰ μέλη οικογενειών τους ήταν Πολωνοί, μέχρι τή στιγμή όμως δέν έχει γνωσθεί από ποιούς έχει ύποκινήθει ή άγωγή.

#### «ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑ» ΤΕΛΟΣ;

Στό τέλος Σεπτεμβρίου είχε άνακοινωθεί ότι σέ μία σύσκεψη που είχε γίνει στό Υπουργείο Βιομηχανίας (;) «έξετάσθηκαν τὰ προβλήματα και οι προοπτικές άναπτύξεως» τής θυγατρικής εταιρίας τής ΕΤΒΑ «Ελληνική Ακτοπλοία».

Λεπτομέρειες για τή σύσκεψη και για τή συνέχεια που υπήρξε δέν δόθηκαν στη δημοσιότητα, όρισμένες όμως πληροφορίες που κυκλοφόρησαν στόν Πειραιά για τό θέμα αυτό μιλούσαν για τερματισμό τής δραστηριότητας τής «Ελληνικής Ακτοπλοίας». Σ' αυτό συνέτεινε και τό γεγονός ότι ή σύσκεψη που άφορούσε καθαρά ναυτιλιακό άντικείμενο έγινε υπό τόν Υπουργό Άναπτυξη Βιομηχανίας (που είναι άρμόδιος για τίς προβληματικές έπιχειρήσεις) με τή συμμετοχή του διοικητή τής ΕΤΒΑ κ. Μ. Σάλλα, του διευθύνοντος συμβούλου τής «Ελληνικής Ακτοπλοίας» και εκπροσώπων τών εταιριών λαϊκής βάσεως τὰ πλοία τών οποίων διαχειρίζεται ή «Ελληνική Ακτοπλοία» — όλο αυτό τό μέρδεμα, ή συμμετοχή, δηλαδή, του κ. Παπαναγιώτου και τών εκπροσώπων τών εταιριών λαϊκής βάσεως πυροδότησε τίς φήμες για τόν τερματισμό τής δραστηριότητας τής «Ελληνικής Ακτοπλοίας» ή όποια, ειρήσθω εν παρόδω, δέν κατόρθωσε να προσφέρει εκείνα τὰ όποια επιδίωξαν οι δημιουργοί της, ενώ ή τελική έκκαθάριση — άν τελικά έπιβεβαιωθούν οι πληροφορίες περί τερματισμού τής δραστηριότητάς της — θα δείξει και πόσο αυτή ή ιστορία έπιβάρυνε τόν έλληνικό λαό ό όποιος πληρώνει πάντοτε τὰ σπασμένα.

#### ΝΕΑ ΕΠΟΧΗ ΣΤΗΝ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑ

Δυναμική είσοδο στην Ακτοπλοία πραγματοποιεί τό Συγκρότημα Άγούδημου, τό όποιο άπέκτησε ήδη δύο σύγχρονα έπιβατηγά - όχηματαγωγά μεγάλης μεταφορικής ικανότητας και, σύμφωνα με πληροφορίες, διαπραγματεύεται τήν άγορά και τρίτου πλοίου που είναι επίσης ιδιαίτερα αξιόλογη μονάδα.

Όπως δήλωσε ό κ. Άλέξανδρος Γερ. Άγούδημος που διευθύνει τόν τομέα Ακτοπλοίας του Συγκροτήματος, τὰ δύο πλοία τὰ όποια έχουν ήδη άγορασθεί και όνομάσθηκαν «Μηλένα» και «Νταλιάνα» άπέπλευσαν από τήν Ιαπωνία όπου ύψωσαν τήν Έλληνική και κατευθύνονται προς τήν Ελλάδα όπου πρόκειται να ύποστούν όρισμένες μετασκευές. Έν συνέχεια δέ θα δρομολογηθούν στίς γραμμές Πειραιώς — Τήνου — Μυκόνου — Άμοργού — Άστυπαλαίας, Πειραιώς — Μυκόνου — Ικαρίας — Σάμου και Πειραιώς — Σαντορίνης — Άγίου Νικολάου — Κάσου — Καρπάθου — Ρόδου. Ό κ. Άλέξ. Άγούδημος δήλωσε επίσης ότι έπειτα από σχετική έπιθυμία του Υπουργού κ. Ευάγ. Γιαννόπουλου τό Συγκρότημα άποφάσισε να παρέχει έκπτωση 50% στα εισιτήρια τών εν ένεργεια ναυτικών και 75% στα εισιτήρια τών συνταξιούχων ναυτικών.

Στό μεταξύ ό Υπουργός κ. Ευάγ. Γιαννόπουλος άνακοίνωσε τήν Τετάρτη ότι ένεκρνε πέντε άδειες σκοπιμότητας για τή δρομολόγηση στίς άκτοπλοϊκές συγκοινωνίες πλοίων τύπου καταμαράν υπό τήν προύπθεση ότι τὰ εν λόγω σκάφη θα κατασκευασθούν σε έλληνικά ναυπηγεία. Ό Υπουργός είπε ότι τὰ εν λόγω πλοία θα είναι έτοιμα να δρομολογηθούν τό 1992 και ότι οι άδειες χορηγήθηκαν στόν κ. Άντώνη Λελάκη, ό όποιος προτίθεται να ναυπηγήσει συνολικά έπτά σκάφη τύπου καταμαράν συνολικής άξίας 100 εκατ. δολλαρίων.

Άπό τὰ άνωτέρω συνάγεται ότι μία νέα έ-

# HELLENIC MUTUAL WAR RISKS ASSOCIATION (BERMUDA) LIMITED

Όργανισμός ίδρυθείς υπό σημαίνόντων  
Έλλήνων πλοιοκτητών προς κάλυψιν κινδύνων πολέμου  
έπί κοινής βάσεως. Καλύπτει τό μεγαλύτερο  
μέρος του Έλληνικού έμπορικού στόλου.

**Συνολική άξία άσφαλισμένων πλοίων κατά τό 1987 ήταν  
περισσότερη από 16.000.000.000 δολλάρια.**

Διά πληροφορίας άποτείνεσθε εις τούς Thos R. Miller & Son (Bermuda) ή εις τούς εν Λονδίνω άντιπροσώπους των:

**Thomas Miller War Risks Services, International House, 26 Creechurch Lane, London EC3A 5BA.**  
Telephone: 01-283 4646. Telex: 885271, 8951353. Cables: MUTUALITY LONDON

ποχή αρχίζει για την 'Ακτοπλοία, μία εποχή που θα οδηγήσει στη δημιουργία των προϋποθέσεων για τό ξεπεράσμα του ταρακουνη-

ματος που θα προκαλέσει τό 1992 και για την παραμονή των ακτοπλοϊκών μας συγκοινωνιών σε έλληνικά χέρια.

φθούμε ότι θέλουν να τον μιμηθούν, να καταστούν δηλαδή και αυτοί ισόβιοι «σπουδαστές».

## ΑΡΜΟΖΟΥΣΑ ΑΠΑΝΤΗΣΗ

Παρά τις διαφορές που ύφιστανται μεταξύ του 'Υπουργείου και ειδικότερα μεταξύ του 'Υπουργού και του έφοπλισμού γύρω από τά θέματα της Ναυτικής 'Εκπαίδευσης, νομίζουμε ότι όλοι οι άνθρωποι της Ναυτιλίας θα συνηγορήσουν την κατωτέρω ανακοίνωση του YEN ή όποια έξεδóθη στις 5 'Οκτωβρίου, σε απάντηση των αιτιάσεων και των διαμαρτυριών ειρήσθω εν παρόδω, που, διατυπώθηκαν με άνοικιο τρόπο:

1. Καθολική υπήρξε ή αντίληψη ότι ή Ναυτική 'Εκπαίδευση, που προετοιμάζει τά στελέχη του 'Εμπορικού μας Ναυτικού, πλοίαρχους, μηχανικούς και άσυρματιστές για να στελεχώνουν τά ελληνικά καράβια, χρειάστηκε γενική αναβάθμιση στις σπουδές, στά μέσα διδασκαλίας, σε νέα τεχνολογικά μαθήματα, σε προωθημένες μορφές άποκτησης γνώσεων θεωρητικών και πρακτικών για ν' ανταποκριθεί στην ιστορική άποστολή της.

2. 'Αντί λοιπόν ή συνδικαλιστική έκφραση των σπουδαστών να ένστερνωστεί τις άρχές της προόδου και την άνάγκη του έφοδιασμού των συναδέλφων τους με τις άνάλογες τεχνικές και θεωρητικές γνώσεις που άπαιτούν οι ραγδαίες τεχνολογικές εξέλιξεις στη ναυτιλία και τό λειτουργήμα του άξιωματικού του πλοίου έπιχειρεί, άλλοτε με ύβριστικά κείμενα και συκοφαντική συμπεριφορά, και άλλοτε με διαστρεβλώσεις και παραπληροφορήσεις άκόμα και με άνόητες άπειλές να έντυπωσάσει προς τά έξω την κοινή γνώμη, πράγματα που δέν είναι άντάξια των 'Ελλήνων σπουδαστών, που άγαπούν την παιδεία και τή μάθηση και τό επάγγελμα που έπιλέγουν να σταδιοδρομήσουν στη ζωή.

3. Εύνόητο είναι ότι δέν πρόκειται ν' άνοιγει διάλογος τέτοιου επιπέδου με τά συνδικαλιστικά όργανα των σπουδαστών και δέν πρόκειται τό 'Υπουργείο να ένδώσει σε έκδηλώσεις καταρράκωσης των σπουδών και άπώλεια κύρους της εκπαίδευσης και των 'Σχολών.

• 'Ας ρίξουν μία ματιά οι σπουδαστές τί γίνεται με τις 'Σχολές του 'Εμπορικού Ναυτικού των χωρών της Μεσογείου και του 'Υπαρκτού Σοσιαλισμού και άς αφήσουν την «καθοδήγηση» προς τά πάνω και προς τά πλάγια και άς λάβουν ύπόψη τους ότι:

• Οι 'Σχολές θ' άποκτήσουν λειτουργική άπόδοση έκπλήρωσης της άποστολής τους.

• Σπουδαστές που δέν θά παρακολουθήσουν τά μαθήματά τους δέν έχουν λόγο παραμονής στη 'Σχολή.

• Σπουδαστές που έβρισκαν τις 'Σχολές μέχρι τώρα «άποκούμπι», καλά θά κάνουν ν' αφήσουν τή θέση τους σε νέους που ποθούν να γίνουν άξιωματικοί του έμπορικού μας στόλου.

• Σπουδαστές που παραμένουν και πέρα άπό τά τρία χρόνια καλά θά κάνουν να άνασκουμπθούν και να καλύψουν τά χαμένα χρόνια — θά δοθεί εύλογος χρόνος — άλλώς θά διαγραφούν, τους περιμένει άλλωστε και ή τίμια και δοξασμένη στολή του 'Ελληνα στρατιώτη και ή ύποχρέωση έκπλήρωσης βασικού και ουσιαδους καθήκοντος προς την πατρίδα.

• 'Ας τό πάρουν όλοι άπόφαση ότι ή πατρι-

δα και ή έμπορικός μας στόλος έχουν άνάγκη άπό νέους άξιωματικούς. 'Ηδη, με την άνάκαμψη της ναυτιλίας και την επανεγγραφή νέων πλοίων στο ελληνικό νηολόγιο αρχίζει ή έλλειψη σε μηχανικούς και σε λίγο θάχουμε έλλειψη και σε πλοίαρχους. 'Η άνεργία συρρικνώθηκε και τείνει να έξαλειφθεί όλοσχερως.

4. 'Ο 'Υπουργός στο μεταξύ, ανακοίνωσε και τά παρακάτω:

— Γύρω στους 270 σπουδαστές παραμένουν πάνω άπό 4 χρόνια στη 'Σχολή, άλλοι 200 πάνω άπό 5 χρόνια, ένw έπρεπε να τελειώσουν στα τρία. Μερικοί 6 χρόνια. Στην ίδια τάξη, άλλοι, 3 χρόνια κ.λ.π.

— Σπουδαστές χρησιμοποιούσαν την ιδιότητά τους να τρώνε τό μεσημέρι στις 'Σχολές ή να κοιμούνται σ' αυτές τό βράδυ.

— Τό 'Υπουργείο και οι Διοικήσεις των 'Σχολών μελετών και εύεργετικά μέτρα ύπερ των σπουδαστών μεταξύ των όποιων και ή μείωση της στρατιωτικής θητείας κάτω άπό όρισμένες προϋποθέσεις.

### ΤΙ ΔΙΕΚΔΙΚΟΥΝ;

'Από την άνωτέρω ανακοίνωση του 'Υπουργείου προκύπτει ότι όριμένοι άπό εκείνους που «φοιτούν» στις ναυτικές σχολές έχουν γίνει πλέον «επαγγελματίες». Μεταξύ αυτών περιλαμβάνεται και ή πρόεδρος της 'Εθνικής Σπουδαστικής 'Ενώσεως Συλλογών 'Σχολών 'Εμπορικού Ναυτικού κ. Κοσμής Χαρπανιδής ή όποιος ένεγράφη τό 1983 και ένw έπρεπε να τελειώσει κανονικά τό 1985, έξακολουθεί και κατά την έναρξη του φετινού άκαδημαϊκού έτους να είναι «σπουδαστής». Και όμολογούμε ότι δέν μπορούμε να κατανοήσουμε τί άκριβως διεκδικούν οι σπουδαστές των ναυτικών σχολών με την άνάδειξη του έν λόγω προσώπου στο άξίωμα του προέδρου της 'Ενώσεως των Συλλόγων τους, γιατί δέν τολμούμε να σκε-

'Εν πάση περιπτώσει, πρέπει να αντίληφθούν όλοι και κυρίως οι νέοι σπουδαστές ότι κανένας δέν τους έξανάγκασε να προσέλθουν στις ναυτικές σχολές, ή έπιλογή ήταν δική τους και κατά συνέπεια, εάν πράγματι θέλουν να γίνουν ίκανά στελέχη της 'Ελληνικής Ναυτιλίας, όφείλουν να εργασθούν έντατικά στη διάρκεια των σπουδών τους και αυτό μπορεί να επιτευχθεί μόνον στα πλαίσια του νέου κανονισμού εκπαίδευσης — ή άσυδοσία είναι καιρός να σταματήσει και στις σχολές θά παραμείνουν μόνον εκείνοι που θέλουν πραγματικά να σταδιοδρομήσουν στο ναυτικό επάγγελμα.

Μιά άλλη χαρακτηριστική περίπτωση ισόβιου «σπουδαστού» των ναυτικών σχολών είναι αυτή που άφορά τον κ. Μιχ. Κατσαρά, ή όποιος εισήχθη τό 1985 στη 'Σχολή Ραδιοηλεγραφητών Ρόδου αλλά ταυτόχρονα ή έν συνέχεια έγινε και ύπάλληλος της Γενικής Τράπεζας στο ύποκατάστημα της Ρόδου και παρουσιαζόταν στη 'Σχολή μόνον για φαγητό!

### ΜΟΝΟΝ ΜΕ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

'Εν συνέχεια των όσων έχομε ύποστηρίζει σχετικά με τό άτύχημα στο δεξαμενόπλοιο «'Αναγγελ Γκρέϊντες», ύπογραμμίζομε ότι ή άμέλεια και ή άβλεψία, που ήταν σύμφωνα με τό πρόρισμα των πραγματογνομώνων, ή αίτια της έκρήξεως δέν αντιμετώπιζονται με έπιτροπές αλλά μόνον με την συνεχή εκπαίδευση και τή μετεκπαίδευση και των ναυτικών αλλά και των τεχνικών και εργατοτεχνιτών της ξηράς που άσχολούνται με εργασίας επί πλοίων.

Καμία έπιτροπή δέν πρόκειται να άποτρέψει άτυχήματα σαν αυτό που έγινε στο συγκεκριμένο δεξαμενόπλοιο άν δέν έξασφαλισθεί ή προαναφερθείσα προϋπόθεση, και αυτό πέρα από τό γεγονός ότι ή άργοπορία και ή καθυστέρηση που είναι συνφασμένες με τή λειτουργία των έπιτροπών στην 'Ελλάδα είναι ένδεχόμενο να οδηγήσουν και στην άποφυγή της εύρύτερης λιμενικής περιοχής του Πειραιώς για έπισκευές πλοίων.

## BORCHARD LINES LTD. LONDON

Τακτικές έβδομαδιαίες 'Αναχωρήσεις  
Μέ ΠΛΟΙΑ — CONTAINERS ΧΩΡΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗ

ΑΠΟ — ΠΡΟΣ:  
LONDON — ROTTERDAM — ANTWERP —  
LIMASSOL — ALEXANDRIA —  
HAIFA — ASHDOD

Προσφέρονται CONTAINERS των 20' και 40'  
Γενικοί Πράκτορες έν 'Ελλάδι:

**ΑΔΑΜΗΣ ΝΑΥΤΙΚΟ ΠΡΑΚΤΟΡΕΙΟ ΕΠΕ**

ΦΙΛΕΛΛΗΝΩΝ 5-7, ΠΕΙΡΑΙΕΣΥ · ΤΚ 185 36  
ΤΗΛ. 4525016 · 4523407 · 4534142  
ΤΛΧ: 211988 & 241860 ADAM GR · FAX: 4520363

### ΝΑ ΜΗΝ ΔΙΑΣΩΖΟΥΝ;

Από επιστολή της εταιρίας «Διάρυξ» που δημοσιεύεται στην οικεία στήλη επιβεβαιώνονται οι πληροφορίες των «Ναυτικών Χρονικών» για την καθυστέρηση στο λιμάνι του Μπανγκόκ του φορτηγού «Σαρωνικός II» λόγω της (άρχισης) άρνησεως των τοπικών αρχών να επιτρέψουν την αποβίβαση των 62 Βιετναμέζων φυγάδων που είχε περισυλλέξει το πλοίο. Λόγω της άρνησεως αυτής το πλοίο που ήταν χρονοναυλωμένο και υποναυλωμένο για τη μεταφορά ρυζιού από το Μπανγκόκ στο Μπαντάρ Άμπας καθυστέρησε 13 ολόκληρες ημέρες και υπήρξε κίνδυνος άκυρωσεως της ναυλώσεως με όλες τις δυσμενείς συνέπειες που θα προκαλούσε μία τέτοια εξέλιξη. Αυτό ίσως εξηγεί και την άρνηση των ξένων πλοίων να περισυλλέγουν «άνθρωπους των πλοιαρίων» — όπως έχουν υπογραμμίσει φυγάδες στα πληρώματα ελληνικών πλοίων που τους διέσωσαν. Πολλά ξένα πλοία περνούσαν δίπλα τους ακριβώς χωρίς να τους δίνουν την παραμικρή σημασία και αγνοώντας τις εκκλήσεις τους για την παροχή έστω λίγης τροφής και νερού, ίσως επειδή υπάρχει φόβος αναρριχίσεως αυτών των δυστυχισμένων ανθρώπων υπέρξεων στα διερχόμενα πλοία.

Γι' αυτό, για να μην άνακασθουν, δηλαδή και τα ελληνικά πλοία να αποφεύγουν την περιουλογογή προσφύγων, χρειάζεται να γίνουν έντονα διαβήματα από την αρμόδια υπηρεσία των Ήνωμένων Εθνών προς τις χώρες στις οποίες συνήθως αποβιβάζονται οι περισυλλεγόμενοι φυγάδες και αυτή την ανάγκη πρέπει να την επισημάνει το Υπουργείο Ναυτιλίας.

### ΜΑΧΗΤΙΚΗ ΔΙΕΚΔΙΚΗΣΗ

Οι συνταξιούχοι πλοίαρχοι και οι Α' μηχανικοί, αφού διαπίστωσαν ότι κανένας — περιλαμβανομένων και των εκπροσώπων των έν ενεργεία συναδέλφων τους — δεν τους δίνει σημασία, προχωρούν ήδη στη μαχητική διεκδίκηση του αιτήματός τους να παίρνουν και αυτοί, όπως όλοι οι άλλοι κλάδοι, το 80% Έτσι, την ερχόμενη Τρίτη και ώρα 10 π.μ.,

θα πραγματοποιήσουν κοινή συγκέντρωση στην αίθουσα συνεδρίων του κτιρίου της ΠΝΟ, στην οδό Κολοκοτρώνη 132, και εν συνεχεία πορεία προς το Υπουργείο και προς το NAT με την όποια θα αποδείξουν ότι δεν είναι «στιμμένα λεμονόκουπες», όπως φαίνεται να τους θεωρούν όρισμένοι.

Υπενθυμίζουμε ότι η αντίληψη για τη δυναμική διεκδίκηση του αιτήματος για το 80% διαμορφώθηκε σε προηγούμενη συγκέντρωση των συνταξιούχων πλοιαρχών, στη διάρκεια της οποίας είχε υπογραμμισθεί από όλους τους όμιλητές ότι όσοι κλάδοι κινήθηκαν δυναμικά εξασφάλισαν την άμεση ικανοποίηση αιτημάτων τους που χρονίζαν.

• Δύο συνταξιούχοι πλοίαρχοι με επιστολές τους προς τα «Ναυτικά Χρονικά» επισημαίνουν ότι: Πέρα από τη διαμόρφωση της συντάξεως στο 80% του βασικού μισθού, έστω και σταδιακά, πρέπει να καταβληθεί έντονη προσπάθεια για να βελτιωθεί η θέση των συνταξιούχων πλοιαρχών και Α' μηχανικών και να καταστεί ανάλογη με τις εισφορές που έχουν καταβάλει προς το NAT, το Ταμείο Προνοίας και τους άλλους Λογαριασμούς και Κεφάλαια αλλά και με την γενικότερη προσφορά τους προς τον τόπο και την εθνική οικονομία στη διάρκεια της σταδιοδρομίας τους. Η βελτίωση αυτή μπορεί να επέλθει με την παροχή σωστής και επαρκούς ιατροφαρμακευτικής και νοσοκομειακής περιθάλψεως, με τη χορήγηση του 70% της συντάξεως στις χήρες και με την παροχή της δυνατότητας για την αγορά αυτοκινήτου χωρίς εισφορές από όλους τους συνταξιούχους που έχουν υπερδεκαπενταετή υπηρεσία σε συναλλαγματοφόρα πλοία.

### ΓΟΝΙΜΟ ΕΡΓΟ

Τά θετικά βήματα — όρισμένοι μιλούν για άλματα — που έχουν κάνει ως τώρα τα παιδιά του Άπασχολησιοθεραπευτικού Κέντρου «ΑΡΓΩ» και του Κέντρου Έπαγγελματικής Κατάρτισεως του Σωματείου Γονέων Προβληματικών Παιδιών Ναυτικών δημιουργούν τη βεβαιότητα ότι το γόνιμο έργο θα συνεχισθεί. Πρέπει να υπογραμμισθεί ότι η προηγούμενη σχολική περίοδος (1987-88) ήταν πολύ καλή για όλους, και για τα παιδιά,

# ΠΡΙΝ 50 ΧΡΟΝΙΑ

— Διά της καταχωρήσεως ολοκλήρου της εισηγητικής εκθέσεως του προσχεδίου νόμου συστάσεως ασφαλιστικού συνταξιοδοτικού, πλήρης επιτυχάνεται κατανόηση των καθ' έκαστον άρθρον διατάξεων, σαφείς δ' εξ άλλου καθίστανται οι επιδιώξεις της υπό μελέτην ασφαλιστικής οργανώσεως και της δι' αυτής καταβαλλομένης προσπάθειας διά την βελτίωσιν των ασφαλιστικών πραγμάτων της Ναυτιλίας μας.

— Το άκτοπλοϊκόν ζήτημα άπασχόλησε τας τελευταίας ημέρας τόν κ. Πρωθυπουργόν. Προήδρευσε του Συμβουλίου του Ε.Ν. και επί δίωρον συνεζήτησε με τους έφοπλιστάς της έπιβατηγού ναυτιλίας και την αρμοδιάν υπηρεσίαν του Υπουργείου τας δυσχερείας που άνακύπτουν λόγω του πληθωρισμού των άκτοπλοϊκών σκαφών διά την άνετον δρομολογησίαν των.

— Ο Άγγλικός ναυτικός τύπος σελίδας ολοκλήρου άπασχόλησε διά την περιγραφήν του νέου ύπερωκεανίου «Queen Elizabeth», όπερ και πολύ δικαίως χαρακτηρίζεται ως τό άποκορύφωμα της τεχνικής ικανότητος των Άγγλων ναυπηγών.

— Προς τας λιμενικάς άρχάς διεβίβασθη έγκύκλιος του Ν.Α.Τ. διά της οποίας άνακοινοϋται ότι ο ίσολογισμός του ιδρύματος έκλεισε διά την παρελθούσαν χρήσιν με πλεόνασμα 54.094.907 δραχμών.

— Από την Σαγκάην μάς άπεστάλησαν τά χαρακτηριστικά των νεωστών άγορασθέντων παρά του κ. Γερ. Σταματελάτου, όμογενοϋς διαμένοντος εις Κίναν, όκτώ Κινεζικών έπιβατηγών σκαφών ποταμοπλοίων όλικής χωρητικότητος 11.107 τον. γκρός. Τά έν λόγω σκάφη άτινα ύψωσαν την ελληνικήν σημαίαν μετανωμάσθησαν εις: Άθηνά, Αιγείύς, Αίνος, Άντιγόνη, Άρης, Άργοστόλι, Άττικα, Άφροδίτη.

(«Ναυτικά Χρονικά» τ. 188/15.10.1938)

και για τους γονείς τους, οι οποίοι είδαν για πρώτη φορά τα παιδιά τους να εκπαιδεύονται και να άπασχολούνται ωστά και τά άποτελέσματα ήταν καταφανή τόσο στο σπίτι όσο και στο σχολείο.

Για τό έργο που συντελείται στο Κέντρο «ΑΡΓΩ» πρέπει να υπερηφανεύεται ή μεγάλη ναυτική μας οικογένεια ή όποια άγκάλιασε με ιδιαίτερη αγάπη τά παιδιά των ναυτικών μας με ειδικές ανάγκες και είναι άπολύτως βέβαιο ότι θά στηρίξει κάθε προσπάθεια για τή συνέχιση του έργου που συντελείται και τήν επέκτασή του σε όλα τά ειδικά παιδιά των ναυτικών μας. Ταυτόχρονα όμως πρέπει να είναι ιδιαίτερα υπερήφανη και ή Διευθύντρια του σχολείου κ. Έλσα Βόλβεντ για τήν πολύτιμη και πολύπλευρη προσφορά της σ' αυτά τά παιδιά.

### ΟΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ

Σ' όλες τις ναυτικές χώρες οι κοινωνικές



**CARS IMPORT**  
TAX FREE CARS

Για Ναυτικούς εξόφληση με την παράδοση  
**υπεύθυνα & σίγουρα**

- καινούργια μεταχειρισμένα αυτοκίνητα
- παράδοση σε 10 μέρες • δωρεάν εκτελωνισμός
- χαμηλό κόστος μεταφοράς

Κολοκοτρώνη 74-76 Πειραιάς • Τηλ.: 412.6319 - 411.9833  
TLX: 223193 EUGE GR

επιβαρύνσεις των έφοπλιστών - εργοδοτών για τό προσωπικό των πλοίων αποτελούν την κύρια αίτια του ύψηλου κόστους επανδρώσεως και κατ' επέκταση του κόστους εκμεταλλεύσεως των υπό την έθνική τους σημαία πλοίων. Γι' αυτό και ένα από τα πρώτα και μόνιμα αιτήματα του έφοπλισμού της Γερμανίας, της Γαλλίας, της Νορβηγίας, της Όλλανδίας και άλλων χωρών είναι τό αίτημα της ελαφρύνσεώς τους από τά αντικειμενικώς άναγκαία αυτά βάρη.

Στήν Όλλανδία μάλιστα οι έφοπλιστάι ύστερα από μακροχρόνιες διαπραγματεύσεις με τήν Κυβέρνηση πέτυχαν τελικά νά εξασφαλίσουν μία πίστωση 50 έκατ. φιορινίων για τό σκοπό αυτό. Κάθε έφοπλιστής πού διαμένει μόνιμως στή χώρα και διατηρεί τουλάχιστον τό ένα τρίτο των πλοίων του υπό έθνική σημαία, δικαιούται νά υποβάλει αίτηση για νά του καταβληθούν οι κοινωνικές επιβαρύνσεις και οι φόροι επί των έξοφλημένων μισθών του πληρώματος. Όταν όλες οι αιτήσεις συγκεντρωθούν τά 50 έκατ. φιορινία θά κατανεμηθούν κατ' αναλογία μεταξύ των υποβαλλόντων νομιμοποιούμενες αιτήσεις. Αυτό για τό 1987. Από τόν Ιανουάριο του 1989 οι ναυτικοί πού υπηρετούν σε πλοία υπό όλλανδική σημαία θά έχουν δικαίωμα επίστροφής του 35% των πληρωθέντων ποσών για κοινωνική ασφάλιση και για φόρο εισοδήματος, εφόσον τά ποσά αυτά έχουν προα-

φαιρεθεί από τούς εργοδότες. Με τό σύστημα αυτό έλπίζεται ότι θά υπάρξει μερική ικανοποίηση του έφοπλιστικού αιτήματος χωρίς νά επέλθει μείωση των καθαρών αποδόχων των ναυτικών.

**Ο ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΣ ΣΤΟΛΟΣ**

Η δημοσιευθείσα στό τέλος Αυγούστου μελέτη του γνωστού Νορβηγικού οίκου Fearleys για τήν οικονομία των θαλασσιών μεταφορών, διαιρεί τόν παγκόσμιο στόλο σε τρεις βασικές κατηγορίες: Τά πετρελαιοφόρα, τά μικτά (στά όποια περιλαμβάνει τά πλοία χύμα φορτίων, υγρών ή στερεών και άλλους τούς τύπους πετρελαιοφόρων/ μεταλλευματοφόρων) και τά μπάλκερς (στά όποια περιλαμβάνει όλα τά singledeck σκάφη μεταφοράς ξηρών φορτίων, μεταλλευμάτων, κοντέινερς /συμβατικών και τά όχηματοφόρα).

Στους έξι πρώτους μήνες του έτους ο παγκόσμιος στόλος αύξήθηκε ελαφρώς κατά 2,3 έκατομ. τον d.w. και έφθασε τά 7.445 πλοία συνολικού τοννάζ 458,1 έκατ. τον. d.w. Η αύξηση, σε διαφορετικό βαθμό, άφορά και τις τρεις άνωτέρω κατηγορίες πλοίων. Στά πετρελαιοφόρα προσετέθησαν 14 έκατ. τον. d.w. και έφθασαν συνολικά τά 2.508 πλοία 230,3 έκατ. τον. d.w. Στά μικτά προσετέθησαν 200.000 τον. d.w. και έφθασαν τά 286

πλοία 33,9 έκατ. τον. d.w. Τέλος στά μπάλκερς προσετέθησαν 700.000 τον. d.w. και έφθασαν τά 4.561 πλοία 193,9 έκατ. τον. d.w.

Η Λιβερία κρατεί τήν πρώτη θέση με 87,2 έκατομ. τον. d.w. παρά τήν από του 1982 βαθμιαία μείωση. Ακολουθεί ο Παναμάς με 52,1 έκατ. τον. d.w., ο όποιος από τό 1970 διπλασιάζει τό στόλο του άνά πενταετία. Τήν τρίτη θέση διεκδικούν βραχεία κεφαλή ή Ιαπωνία με τήν Έλλάδα, των όποίων ο στόλος κυμαίνεται γύρω στους 35,5 έκατ. τόννους. Τήν πύο θεαματική άνάπτυξη παρουσιάζει ή Κύπρος, ή όποία από τούς 200.000 τόννους του 1970 έφθασε τά 27,2 έκατ. ύπολοιπομένη ελάχιστα της Μ. Βρετανίας και προηγούμενη των Η.Π.Α.

**ΤΟ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ**

Τό κονσόρτσιουμ των γερμανικών ναυπηγείων πού υπέγραψαν τήν προκαταρκτική συμφωνία με τόν έφοπλιστικό οίκο Knut Klosters για τήν ναυπήγηση του σουπερ - υπερωκεανίου «Φοίνιξ», συνεχίζουν τις έρευνες για τήν εξεύρεση των μέσων χρηματοδότησεως. Πράγματι ή ύλοποίηση του μεγαλεπβόλου αυτού σχεδίου πού προβλέπει κόστος κατασκευής της τάξεως του 1 δισεκ. δολλαρίων έχει προσκόψει στό πρόβλημα της χρηματοδότησεως. Τά τέσσερα γερμανικά ναυπηγεία του κονσόρτσιουμ (Bremen Vulkan,

**INTERKAT A. E. B. E.**

**ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΩΝ ΠΛΟΙΩΝ  
ΚΟΡΩΠΙ ΑΤΤΙΚΗΣ**



Άναλαμβάνομε τήν κατασκευήν οίουδήποτε τύπου καθισμάτων για πλοία

ΤΗΛ.: 6624211, 6624258 & 6626235 — TELEX: 223547 SOCR GR.

Blohm und Voss, HDW και Thyssen) έχουν αναλάβει την ευθύνη της εξασφάλισης του μεγαλύτερου τμήματος της όλης δαπάνης και πρέπει επομένως να εξεύρουν επενδυτές ικανούς να καλύψουν περί τα 800 εκατ. δολάρια. Προς τούτο έχουν ήδη αποταθεί τόσο προς τη γερμανική βιομηχανία όσο και προς ξένους κεφαλαιούχους και ελπίζουν ότι θα έχουν θετικά αποτελέσματα μέχρι τέλος του έτους.

Έάν το σχέδιο αυτό πραγματοποιηθεί, το «Φοίνιξ» το οποίο θα άκουε στο πλήρες όνομα «Phoenix - World City» θα είναι το μεγαλύτερο πλοίο που έχει ποτέ ναυπηγηθεί. Θα μπορεί να δέχεται 5.600 επιβάτες με πλήρωμα 1.800 ανδρών. Για τα γερμανικά ναυπηγεία το πρόβλημα είναι αποκλειστικά οικονομικό, δεδομένου ότι όλα τα τεχνικά προβλήματα που συνεπάγεται η ναυπήγηση ενός τέτοιου μεγαθηρίου έχουν βρει τη λύση τους.

### NEA ΤΗΣ ΕΟΚ

— Στη συνεδρίαση της Έπιτροπής Μεταφορών που πραγματοποιήθηκε στα τέλη του Σεπτεμβρίου συζητήθηκε το ζήτημα της θε-

ρινής ώρας, με στόχο την ευθυγράμμιση της Μ. Βρετανίας και της Ίρλανδίας με τα λοιπά κράτη της Κοινότητας. Η θερινή ώρα της Ευρώπης αρχίζει για όλα τα μέλη της ΕΟΚ την τελευταία Κυριακή του Μαρτίου και τελειώνει για μέν τα 10 μέλη την τελευταία Κυριακή του Σεπτεμβρίου, ενώ για τη Μ. Βρετανία και την Ίρλανδία τελειώνει την τελευταία Κυριακή του Οκτωβρίου.

— Συζητήθηκε επίσης το θέμα της υποδομής των διεθνών μεταφορών και εγκρίθηκε η πρόταση της Κομισιόν για την αναγκαία νομική βάση επί της οποίας θα στηριχθεί ο προσδιορισμός των σχετικών πιστώσεων του προϋπολογισμού.

— Οι επαγγελματικοί οργανισμοί μεταφορών δι' εσωτερικών υδάτων υιοθέτησαν κοινή θέση στο σχέδιο εξυγίανσης της εσωτερικής ναυσιπλοΐας που υπέβαλε η Κομισιόν προς το Συμβούλιο των Υπουργών της ΕΟΚ. Η κύρια ιδέα της προτάσεως της ΕΟΚ είναι η εφαρμογή από τα ενδιαφερόμενα κράτη προγράμματος διαλύσεως των παλαιών σκαφών και αντικαταστάσεώς τους διά νέων, με ταυτόχρονο περιορισμό του τοννάζ κατά 10% στα ξηρά φορτία και κατά 15% στα υγρά φορτία.

## ΤΟ ΣΧΟΛΙΟ ΤΟΥ 15θήμερου

Γράψαμε σε προηγούμενο σχόλιό μας για το μολυσμένο κρέας του «Reefer Rio» και για τη διαμάχη της εκφόρτωσής του. Αξίζει όμως για την παράξενη αυτή ιστορία να προσθέσουμε και τα ακόλουθα ενδιαφέροντα στοιχεία.

Το μολυσμένο λοιπόν αυτό κρέας ήταν προελεύσεως Ίρλανδίας και Δανίας και προσβλήθηκε μετά την καταστροφή του Τσερνόμπιλ. Φορτώθηκε κατεψυγμένο στο «Reefer Rio» και στάλθηκε στη Βενεζουέλα με τη βεβαιότητα ή την ελπίδα ότι η λατινοαμερικανική αγορά θα μπορούσε να το απορροφήσει. Ατυχώς για τους ιδιοκτήτες οι Αρχές του Καρακάς διαπίστωσαν πώς το κρέας ήταν ραδιενεργό και απαγόρευσαν την εκφόρτωσή του με αποτέλεσμα να μη μπορέσει εκεί να βρει αγοραστή. Ύστερα από αυτό το πλοίο αναγκάστηκε να επιστρέψει στην Ευρώπη όπου όμως κανένα λιμάνι δεν δεχόταν την εκφόρτωσή του και άρχισε η γνωστή διαμάχη στο Ρότερνταμ. Τελικώς δέν μάθαμε τί απέγινε. Είμαστε όμως περίεργοι να δούμε πού θα καταλήξει, εφόσον δέν έλλειψαν οι αφρικανικές ή ασιατικές αγορές πού θα μπορούσαν να ενδιαφερθούν ανάλογα με το βαθμό της πενίας ή της εξαθλίωσης.

Στην ιστορία των Αθηνών αναφέρεται ότι «προς εξακριβωσιν του υγιειντέρου μέρους της πόλεως διά την ανέγερσιν των ανακτόρων, ετοποθετήθησαν τεμάχια κρέατος εις διάφορα σημεία αυτής, άποδείχθη δέ ότι ή άποσύνθεσις του τοποθετηθέντος επί του λόφου ένθα τά σημερινά ανάκτορα, έγένετο βραδύτερον παντός άλλου». Ίσως λοιπόν κάτι αντίστροφως ανάλογο να συμβεί και με το ραδιενεργό κρέας του «Reefer Rio». Όπου καταφέρει να εισαχθεί, εκεί θα αποδειχθεί ένωριτερον παντός άλλου ή κοινωνική άποσύνθεσις.

προσορμήσεως για τα διερχόμενα πλοία που ισχύει από 1.10.88 και κατά 1000% που θα ισχύει από 1.1.89 θα γίνει αίτια να μειωθεί ή κίνηση γιατί πλέον τά έξοδα για την όλιγόωρη αυτή προσόρμηση θα θεωρούνται ύπερογκα από τίς πλοιοκτήτριες εταιρίες και θα καταλήξει άσύμφορη ή διέλευση των.

Γιά ν' άποφευχθεί λοιπόν ή κατά τη γνώμη μου μεγάλη μείωση της κίνησης των πλοίων στη Πύλο πρέπει ν' αναθεωρηθεί και

# Η ΑΔΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΜΑΣ

## ΑΡΙΣΤΗ Η ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΠΛΟΙΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΟΞΕΝΙΚΟ ΛΙΜΕ- ΝΑΡΧΕΙΟ ΤΟΚΙΟ

Κύριε Διευθυντά,

Με την παρούσα επιθυμώ να ευχαριστήσω και να συγχαρώ δημοσίως τον Προξενικό Λιμενάρχη Τόκιο κ. Έμμανουήλ Κουφάκη, ό οποίος κατά την διάρκεια της παραδόσεως των νεαποκτηθέντων από ήμάς ΕΙΓ - ΟΙΓ «ΜΗΛΕΝΑ» και «ΝΤΑΛΙΑΝΑ» εις Matsuyama Ίαπωνίας μάς παρέσχε κάθε δυνατή συνδρομή και εξυπηρέτηση, συμβουλευόντάς μας ταυτόχρονα για όλες τίς ενέργειες στίς όποιες έπρεπε να προβούμε προς τίς άρμόδιες Ίαπωνικές αρχές. Έξ άλλου ό κ. Κουφάκης, για να μήν υπάξει ή παραμικρή καθυστέρηση, μάς παρέδωσε τά ναυτικά έγγραφα των πλοίων ήμέρα Κυριακή, διανύοντας μία άπόσταση 700 χιλιομέτρων για να άφίχθει στον λιμένα παραδόσεως, τό γεγονός δέ αυτό επέτρεψε τον άπόπλου των πλοίων από την Ίαπωνία για την Έλλάδα στο χρόνο ρεκόρ των τριών ημερών.

Άπό τά άνωτέρω συνάγεται άβίαστα ότι ή εξυπηρέτηση των πλοίων από τό Προξενικό

Λιμεναρχείο Τόκιο είναι άριστη και αυτό όφείλεται άναμφισβήτητα τόσο στον κ. Κουφάκη, ό όποιος άπέδειξε ότι δέν φείδεται κόπου και χρόνου, όσο και στίς οδηγίες του Ύπουργείου για την ύποστήριξη της Έλληνικής Ναυτιλίας.

Μετά τιμής  
ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΑΓΟΥΔΗΜΟΣ

Πειραιάς, 11 Οκτωβρίου 1988

## ΘΑ ΔΙΩΞΟΥΜΕ ΤΑ ΠΛΟΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΥΛΟ;

Κύριε Διευθυντά,

Μέ άφορμή την άναπροσαρμογή (αύξηση) των δικαιωμάτων προσορμήσεως σε όλα τά λιμάνια της Έλλάδος θελω να έπισημάνω τά παρακάτω πού άφορούν τον όρμο της Πύλου.

Η Πύλος είναι όρμος άπ' όπου διέρχονται πλοία Transit ως επί τό πλείστον γι' άλλην πληρώματος ή παραλαβή τροφοδοδίων και όχι λιμάνι με έμπορική κίνηση. Η αύξηση κατά 500% όμως των δικαιωμάτων

## LAUREL SEA TRANSPORT LTD.



93, AKTI MIAOULI, PIRAEUS, GREECE  
CABLES: LAURELSHIP PIRAEUS

TELEX: 21 1602 LAUR GR  
TEL.: 4182705, γραμμές 6  
4182711, γραμμές 3.

νά επαναξετασθεί τό θέμα τής αύξησης τών δικαιωμάτων προσορμήσεως γιά τόν όρμο τής Πύλου λόγω καί τής ιδιαιτερότητας πού παρουσιάζει σάν όρμος στή γεωγραφική θέση πού βρίσκεται καί γιά τήν έξυπηρέτηση πού παρέχει στά διερχόμενα πλοία.

Άπευθύνομαι μέσα από τό έγκριτο περιοδικό σας πρós κάθε άρμόδιο γιά τή τακτοποίηση του άναφεύοντος θέματος, ζωτικού, κατά τή γνώμη μου, γιά τά πλοία, τήν Πύλο καί τήν Έθνική μας οίκονομία γενικότερα.

Εύχαριστώ γιά τή φιλοξενία καί διατελώ,

Μέ τιμή

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΟΥ ΖΕΡΒΑΚΗΣ  
Ναυτικός Πράκτωρ Πλοίαρχος Ε.Ν.

Καλαμάτα, 11 Οκτωβρίου 1988

**ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΩΝ ΠΛΟΙΩΝ ΠΟΥ ΔΙΑΣΩΖΟΥΝ ΦΥΓΑΔΕΣ**

Κύριε Διευθυντά,

Άναφερόμεθα εις τό σημείωμα του τεύχους σας τής 1ης Οκτωβρίου σχετικώς με τήν περιουλογή 62 Βιετναμέζων από τό ύπό τήν διαχείρισίν μας πλοίο «Σαρωνικός II».

Πράγματι, με τήν άφιξη εις Μπανγκόκ στις 23/9, οι άρχές τής Ταυλάνδης διέταξαν τό πλοίο νά μήν εισέλθει στό λιμάνι αλλά νά άγκυροβολήσει εις Kohsichang.

Οί πρώτες επαφές τής ειδικής εταιρίας United Nations Refugee Organization με τίς τοπικές άρχές ήταν άκαρπες. Οί άρχές άρνούντο νά επιτρέψουν τήν άποβίβαση τών φυγάδων. Οί διαπραγματεύσεις συνεχίσθηκαν μέχρι τήν 5/10 καί μόνο έπειτα από ισχυρές πιέσεις καί από τήν Κεντρική Υπηρεσία τών Ηνωμένων Έθνών εις Γενεύη καί τήν παροχήν τών ζητουμένων έγγραψεων γιά τήν προώθηση τών φυγάδων, δόθηκε ή άδεια γιά τήν άποβίβαση τους ή όποια τελικά πραγματοποιήθηκε στις 6/10.

Άς σημειωθεί ότι τό πλοίο ήτο χρονοναυλωμένο καί ύποναυλωμένο γιά τήν μεταφορά ρυζιού από Μπανγκόκ εις Μπαντάρ Άμπάς Ιράν με ήμερομηνία κανσέλου 30 Σεπτεμβρίου καί ό κίνδυνος τής άκυρώσεως

τής Ναυλώσεως ήτο μεγάλος, ενώ ταυτοχρόνως οι πάντες — φορτωτές, παραληπτες, χρονοναυλωτές κλπ. — έβομβάρδιζαν τούς πλοιοκτήτες με άπειλές λόγω τής καθυστερήσεως.

Εύτυχώς, τελικά εδόθη παράταση τών ήμερομηνιών καί τό πλοίο ήδη φορτώνει καί έτσι άπεσοβήθη έστω μερικώς ό κίνδυνος πολλαπλών άπαιτήσεων έναντίον τών Πλοιοκτητών.

Άναφερόμεθα στά παραπάνω περιστατικά γιά νά ενημερωθούν οι συνάδελφοι έφοπλιστές αλλά καί διότι πιστεύουμε ότι θά ήτο χρήσιμο ή "Ένωσις Έφοπλιστών νά προβληματισθεί καί ένδεχομένως, νά έλθει σ' έπαφή με τήν άρμόδια Υπηρεσία τών Ηνωμένων Έθνών, ώστε νά άποφευχθούν μελλοντικώς παρόμοια άνεπίτρεπτα προβλήματα, έφ' όσον σχετίζονται με τήν ύψιστη ύποχρέωση τής διασώσεως τής ζωής.

Μετά τιμής

ΔΙΩΡΥΣ ΜΑΡΙΤΑ Γ' Μ ΚΟΡΠΟΡΕΣΙΟΝ

Άθήνα, 7 Οκτωβρίου 1988

**ΣΥΝΤΑΞΙΟΥΧΟΙ ΚΑΙ ΚΑΘΟΔΗΓΗΤΕΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΣΤΑ ΠΛΟΙΑ**

Κύριε Διευθυντά,

Διά πρώτη φορά μετά από 18 έτη πού βρισκομαι στό ναυτικό επάγγελμα έρχομαι νά ένοχλήσω τό μοναδικό πραγματικά ναυτιλιακό περιοδικό σας, γιά νά σας γνωρίσω τά κάτωθι:

Μέ τήν άπόφαση τής κυβερνήσεως νά ναυτολογούνται οι συνταξιούχοι στα πλοία, βρέθηκε ξαφνικά στήν επιφάνεια ό,τι κακό είχε ξεράσει ή θάλασσα τά τελευταία 20 χρόνια. "Όλοι οι μέθυσοι καί οι θαμώνες τών περίε του λιμένος διαφόρων καταγωγίων με τήν άσουλία του «δέν μου κάνετε τίποτα, είμαι συνταξιούχος» καί τό σλόγκαν: «νά τά άρπάξουμε καί τό πλοίο ός πάει νά...» μπαρκάρουν σε έλληνόκτητα πλοία με ξένες σημαίες πού όμως εργάζονται 10-12 Έλληνες. Οί εταιρίες, επειδή τά έξοδα γιά μία άντικατάσταση είναι μεγάλη, λένε «ύπομνη,

νά κλείσει ή σύμβασή του», πράγμα πού εκείνοι γνωρίζουν. Είδα πρós ήμερών Γ' Μηχανικό έν κραιπάλη μέθης νά βρίζει χυδαία τόν Α' μηχανικό λέγοντάς του λόγια πού δέν γράφονται καί «άν έχεις ... διώξε με νά πάρω άποζημίωση καί «ό,τι μου έκαναν τόσα χρόνια θά τά πληρώσουν όλοι τώρα».

Αυτό είναι τό ένα μέρος. Τό άλλο είναι οι διάφοροι καθοδηγητές από τούς όποιους έχουμε γεμίσει. Οί παραπάνω κύριοι οι όποιοι μπαρκάρουν κουβαλώντας από μία βαλίτσα προπαγανδιστικά περιοδικά κοντεύουν νά διαλυσουν καί τούς λίγους Έλληνες ναυτικούς καί νά περάσουν τελειωτικά τά πλοία στα χέρια τών Φιλιππίνων καί Κορεατών.

Ό καθένας μας έχει τό δικαίωμα νά πιστεύει ό,τι νομίζει χωρίς όμως νά γίνεται φορτικός στους άλλους ή νά δημιουργεί προβλήματα στό χώρο εργασίας τους.

Καλό θά είναι νά εργαζόμαστε όλοι συλλογικά σε αυτά τά λίγα πλοία πού μας έμειναν όχι νά λέμε πώς άντιστεκόμαστε στό κεφάλαιο όταν δέν κάνουμε τίποτα (άλλά τόν μισθό τόν θέλουμε). Σε παρατήρησή μου σε κάποιον ότι γιά νά υπάρχουν οι Έλληνες στα πλοία καί νά αύξηθούν οι θέσεις εργασίας θά πρέπει νά γίνουμε άπαραίτητοι στόν πλοιοκτήτη με τήν εργασία μας, ούτως ώστε νά μήν τόν συμφέρει ή άλλαγή μας από ξένους, μου άπάντησε πώς πρέπει νά τόν ελέγχουμε καί νά είμαστε πολιτικοποιημένοι γιά νά τόν κάνουμε ό,τι θέλουμε καί πώς ή παραπάνω νοοτροπία εργασίας είναι νοοτροπία σκλάβων.

Φυσικά υπάρχουν καί άνθρωποι σωστοί καί έχω προσωπικά πολλούς φίλους πού οι ιδέες δέν μπαίνουν εμπόδιο στήν εργασία καί δέν μιλώ γι' αυτούς, αλλά γι' αυτούς πού στέλνονται στα πλοία με σκοπό νά δημιουργούν άνωμαλίες όπου δέν περνούν οι ιδέες τους.

Γι' αυτό καί άφού σας ζητήσω συγγνώμη γιά τήν ένόχληση σας ζητώ νά κάνετε κάτι γιά νά προστατευθούν οι Έλληνες ναυτικοί.

Εύχαριστώ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ  
ΤΤ ΑΧΟΝ

Περαικός Κόλπος, Αύγουστος 1988

**TRUST MARINE ENTERPRISES CO. LTD.**



"YOU KNOW THE NAME — YOU KNOW THE SERVICE  
THESE ARE THE DEPARTMENTS:

**BUNKERING WORLDWIDE**

**SHIP MANAGEMENT • CHARTERING • SALE & PURCHASE • AGENCY  
TRADING • SUPPLIERS REPRESENTATION**

137, FILONOS & FILELLINON STRS. - P.O. BOX 90240 - 185 10 PIRAEUS - GREECE

PHONES: 4520.129 - 4520.175 - 4520.325 - 4523.446 - 4510.318 - 4526.715 - 4112.400 - 4138.213

TELEX: 21 2989 - 21 2571 - 21 3805 - 21 2265 - 21 3825 - 21 2021 TME GR

FAX: 4182.337 TRUST MARINE — CABLES: TRUSTMARINE

# TECHNOLOGY MANAGEMENT INC

POPI YANNOPOULOS • JOHN STATHOPOULOS

- *CHARTERING OF DRY CARGO VESSELS*
- *SPECIALISING IN HANDY - MAX SIZE*
- *CHARTERING AGENTS*
- *SHIPBROKERS*

35-39 AKTI MIAGULI  
P.O.BOX 80421  
185 10 PIRAEUS

TELEPH: 4529015 · 4513737  
TELEX: 241621 · 212146  
FAX: 4527888



**A LEADING COMPANY SINCE 1936  
AND INTO THE FUTURE  
TRUST US WITH YOUR PROBLEM**

Head offices  
Psarron & Anapafseos, 186 48 Piraeus  
Tel.: 4627800 - 4626269  
Telex: 212880 - 212503  
Fax: 4626268



**INTER**  
EQUIPOS NAVALES, S. A.

EQUIPOS NAVALES, S. A.  
CALLE DE FERRAZ, 2  
TELS.: 241 93 91 - 247 94 00  
247 94 09 - 542 47 34  
TELEX: 22864 RETNI E - 43848 INEN E  
TELEFAX: 34-1 2487013  
28008 MADRID (SPAIN)

**ASK US NOW! FOR...**

**CONTAINER LASHING SYSTEMS  
EXCLUSIVE AGENTS AND STOCKISTS OF...**



BOTTOM FOUNDATIONS

LASHING POINTS

TRANSVERSAL POTS

STACKING CONES

TRANSVERSAL UNITS

TWISTLOCKS

BRIDGE FITTINGS, SECURING PADS

LASHING BARS AND CABLES

TURNBUCKLES

TRAILER EQUIPMENT

EQUIPMENT FOR CARS

SPREADERS

ELECTRICAL EQUIPMENT FOR SHIPS

MOORING EQUIPMENT

CONVERSIONS/CELL GUIDE SYSTEMS

***Reliability is the key  
to lashing equipment***

# Τάσεις και εξελίξεις τής Μεσογειακής Εμπορικής Ναυτιλίας

Πρίν λίγες ημέρες κυκλοφόρησε από τήν Ένωση Έφοπλιστών Μεσογειακών Φορηγών Πλοίων μία ενδιαφέρουσα έκδοση με τίτλο «Τάσεις και Έξελίξεις στή Μεσογειακή Έμπορική Ναυτιλία».

Η σχετική μελέτη έκπονήθηκε από τό τμήμα Ναυτιλιακών Έρευνών του Ίνστιτούτου Οικονομικών και Βιομηχανικών Έρευνών (ΙΟΒΕ) με τήν επίβλεψη του καθηγητού κ. Ί. Τζωάννου, με στόχο νά έντοπισθοῦν οί τάσεις πού διαμορφώθηκαν κατά τήν τελευταία δεκαπενταετία στό χώρο τών «μεσογειακών» στόλων.

Ός κριτήριο γιά τήν κατάταξη ενός πλοίου ως μεσογειακού, δηλαδή ότι χρησιμοποιείται γιά τήν εξυπηρέτηση κυρίως του εμπορίου στό χώρο τής Μεσογείου, κρίθηκε τό κλιμάκιο μεγέθους 500 έως 3.999 κόρων όλικής χωρητικότητας. Οί άποστάσεις πού καλύπτουν τά εμπορία αυτά άντιστοιχοῦν στόν όρισμό τών Short Sea Trades του Rochdale Report (H.B. 1970).

Η άνάλυση επεκτάθηκε πέραν τών καθαρά Μεσογειακών Χωρών και στούς άντίστοιχους στόλους τών γειτονικών χωρών τής Μεσογείου πού αναπτύσσουν κάποια δραστηριότητα στή Ναυτιλία, όπως είναι ή Βουλγαρία, Πορτογαλία, Ρουμανία και ή Σοβιετική Ένωση.

Η μελέτη του ΙΟΒΕ περιλαμβάνει επίσης στοιχεία τών μικρών πλοίων πού άνήκουν στίς δύο βασικότερες χώρες άνοικτοῦ νηολογίου, τή Λιβερία και τόν Παναμά, επειδή πλοία πού είναι έγγεγραμμένα σ' αυτές άνταγωνίζονται τά λοιπά μεσογειακά εμπορικά πλοία, ενώ οί πίνακες πού δημοσιεύονται πηγάζουν από τούς ετήσιους στατιστικούς πίνακες του Αλόυδο Ρέτζιστερ.

Δημοσιεύομε έν συνέχεια τά κατά τή γνώμη μας κυριώτερα σημεία και συμπεράσματα τής μελέτης αυτής και ειδικώτερα όσα άφοροῦν τόν έλληνόκτητο μεσογειακό στόλο.

## Βασικές εξελίξεις:

Η εικόνα πού παρουσιάζει ή εξέλιξη

τών μεσογειακών στόλων τά τελευταία χρόνια είναι σημαντικά διαφορετική μέ τίς τάσεις πού εμφάνισαν οί εμπορικοί στόλοι τών ίδιων χωρών άνεξαρτήτως του μεγέθους τών πλοίων.

Γενικά παρατηρείται μετά τό 1980, μέ έντυπωσιακή εξαίρεση όρισμένων χωρών, μία πτωτική τάση στή δυναμικότητα τών μεσογειακών στόλων, πού μπορεί νά όφείλεται άφενός στήν τάση γιά γιγαντισμό κι άφετέρου στό γεγονός ότι οί επιπτώσεις τής διεθνούς οικονομικής ύφέσεως ήταν πιό έντονες στό εμπορία πού εξυπηρετοῦνται από τούς μεσογειακούς στόλους.

Τή μεγαλύτερη ποσοστιαία μείωση στήν περίοδο 1980-1985 έχει ύποστεί ό Έλληνικός μεσογειακός στόλος (κατά 55% περίπου), ώστε στό τέλος τής περιόδου ή δυναμικότητά του νά βρίσκεται σέ επίπεδα χαμηλότερα άκόμα και του 1970.

Συνεπώς, ή ύφεση έπληξε πολύ βαρύτερα τά μεσογειακά πλοία από τό σύνολο του Έλληνικού εμπορικού στόλου, πού δέν παρουσίασε πτώση σέ τέτοια έκταση. Από τήν άλλη πλευρά, παρατηροῦνται έντυπωσιακές αύξήσεις στή δυναμικότητα τών μεσογειακών στόλων τής Τουρκίας (αύξηση κατά 47% σέ χωρητικότητα) και του Παναμά (50%) και μικρές αύξήσεις στούς στόλους τής Ρουμανίας (13%) και τής Άλγερίας (5%).

Άξίζει επίσης νά σημειωθεί ότι ή Γαλλία, Ίσπανία και Ίταλία, ουσιαστικά έχουν διατηρήσει τή δυναμικότητα του στόλου τους σέ επίπεδα του 1980 παρά τήν κρίση. Σέ άντίθεση συνεπώς μέ τό τί συνέβη στό σύνολο του στόλου τών χωρών αυτών, φαίνεται ότι τά μέτρα προστατευτισμού τών χωρών αυτών είχαν εύεργετικές επιδράσεις γιά τό μεσογειακό τους στόλο, προφανώς γιατί αυτά συνδέονται πιό στενά μέ τά μεσογειακά εμπορία.

Οί παραπάνω εξελίξεις προκάλεσαν μία άνακατάταξη τών μεσογειακών στόλων κατά σειρά δυναμικότητας κι ή Έλ-

λάδα παρεχώρησε τήν δεύτερη θέση στήν Ίσπανία.

Τήν δεσπόζουσα θέση εξακολουθεϊ νά κατέχει ό μεσογειακός στόλος τής Σοβιετικής Ένωσης, πού προφανώς διατηρείται σέ μεγάλη δυναμικότητα γιά νά εξυπηρετεί και τά παράκτια εμπορία τής ίδιας τής χώρας ή τά διμερή μέ τρίτες χώρες, έκτός από τό καθαρό crosstrading.

Άξιοσημείωτο είναι επίσης τό γεγονός ότι συρρίκνωση παρουσιάζεται κατά τήν περίοδο 1980-1985 και στό νηολόγιο τής Κύπρου, όσον άφορά τά μεσογειακά πλοία, άντίθετα μέ τήν αύξητική τάση πού παρατηρείται γιά τό σύνολο του στόλου.

## Διάρθρωση στόλου κατά μέγεθος

Τά στοιχεία άναφορικά μέ τή διάρθρωση τών μεσογειακών στόλων, έχουν ταξινομηθεί σύμφωνα μέ τά άκόλουθα κλιμάκια χωρητικότητας: (α) 500-599, (β) 1.000-1.599, (γ) 1.600 - 1.999 και (δ) 2.000-3.999 κοχ.

Τήν πιό αξιοσημείωτη άλλαγή στή διάρθρωση κατά μέγεθος πλοίων, ύπέστη ό Έλληνικός μεσογειακός στόλος μέ μία αύξηση του ποσοστού τών μικρών πλοίων. Ίδιαίτερα ό αριθμός πλοίων μέ μέγεθος μικρότερο από 1.000 κοχ. ήταν τό 1985 μεγαλύτερος από τόν άντίστοιχο του 1970.

Άντίθετα, στόν Τουρκικό μεσογειακό στόλο υπήρξε ή τάση γιά μεγαλύτερα μεγέθη, μέ μία μετατόπιση από τό κλιμάκιο κάτω τών 1.000 κοχ. στό κλιμάκιο 1.000-1.999 κοχ.

Τάσεις γιά αύξηση του ποσοστού συμμετοχής τών μεσαίων κλιμακίων μεγέθους παρουσιάζονται και στούς στόλους τής Γιουγκοσλαβίας, Κύπρου, Παναμά και Ρουμανίας.

Στούς λοιπούς στόλους, γιά τούς όποιους ύπάρχουν στοιχεία, δέν υπήρξαν αξιόλογες μεταβολές στή διάρθρωση κατά μέγεθος τήν τελευταία πενταετία.

Η αύξηση του αριθμού τών Έλληνι-

**For all your shipping requirements  
and problems in Italy, apply to**

**COSTANTINO TOMASOS LTD.**

Address: Galleria Mediterranea 5  
80133 Naples

Phones: 325194 PBX PBX (4 lines)

Telex: 710080 CHIOS — 720362 TOMASO I Cables: CHIOS NAPLES

κών πλοίων που έμπιπτουν στο κλιμάκιο 500-999 κοχ., μπορεί να συνδέεται με το πρόνομο της άκτοπλοΐας που αμβλύνει τις άρνητικές επιπτώσεις από την ναυτιλιακή κρίση για τα πολύ μικρά πλοία.

Αναφορικά με το μέγεθος των πλοίων στους διάφορους μεσογειακούς στόλους όπως διαμορφώθηκε το 1985, διακρίνονται δυό ξεχωριστές ομάδες χωρών αντίστοιχα, με μεγάλα και μικρά μεγέθη πλοίων. Στην πρώτη ανήκουν οι χώρες του ανοικτού νηολογίου και του κρατικού εμπορίου και στη δεύτερη, οι: Γαλλία, Ελλάδα, Ισπανία, Ιταλία και Τουρκία. Η τελευταία εξακολουθεί να έχει μικρή επικρατούσα τιμή μεγέθους παρά την άρνητική τάση που παρουσιάστηκε παραπάνω.

Είναι αξιοσημείωτο, ότι στο μεσογειακό στόλο της Ελλάδος παρατηρείται η μικρότερη τιμή μεγέθους (871 κοχ). Τη μεγαλύτερη επικρατούσα τιμή μεγέθους έχει ο στόλος της Λιβερίας, ακολουθούμενος από το στόλο του Παναμά.

Γενικά, μπορεί να λεχθεί με βάση τα στοιχεία μεγέθους, ότι ο Έλληνικός μεσογειακός στόλος στερεΐται του πλεονεκτήματος των οικονομικών κλίμακος με δυσμενείς επιπτώσεις στην ανταγωνιστικότητά του.

#### Διάρθρωση κατά ηλικία

Σύμφωνα με τα συγκεντρωθέντα στοιχεία παρατηρείται ότι κατά το διάστημα 1970 - 1985 στις περισσότερες χώρες ο μεσογειακός εμπορικός στόλος δεν ανανεώθηκε με νεότευκτα ή μικρής ηλικίας πλοία, με αποτέλεσμα το σύνολο του στόλου να εμφανίζει αύξηση της ηλικίας των πλοίων. Την εξέλιξη αυτή παρουσιάζουν οι στόλοι της Αλγερίας, Βουλγαρίας, Γαλλίας, Γιουγκοσλαβίας, Ελλάδος, Ισπανίας, Ιταλίας, Πορτογαλίας, Ρουμανίας και Σοβιετικής Ένωσης.

Η μη ανανέωση των στόλων αυτών με μικρής ηλικίας πλοία, μπορεί να οφείλεται στους ακόλουθους τρεις παράγοντες:

α) Έλλειψη πόρων για την συνέχιση ή ύλοποίηση αναπτυξιακών προγραμμάτων. Ο παράγοντας αυτός μπορεί να λειτουργεί στην περίπτωση των χωρών κρατικού εμπορίου, όσο παρατηρείται μία ανάπαυλα στις αυξητικές τάσεις του παρελθόντος.

Για τις χώρες αυτές δεν παρουσιάζεται πτώση της δυναμικότητας του στόλου μαζί με τη γήρανση.

β) Απώλεια ανταγωνισμού του έθνικού νηολογίου στις χώρες με ελεύθερη οικονομία. Στη περίπτωση αυτή, παρατηρείται απώλεια δυναμικότητας που οφείλεται σε πωλήσεις ή διαλύσεις πλοίων, χωρίς αντίστοιχη έγγραφη στο έθνικό νηολόγιο νεοαποκτηθέντων πλοίων, και

γ) Στροφή στις σημαίες ανοικτού νηολογίου με την απευθείας νηολόγηση νεοαποκτηθέντων πλοίων, νεότευκτων ή μικρής ηλικίας.

Είναι αξιοσημείωτο, ότι από τους τέσσερις στόλους που παρουσίασαν βελτίωση στην διάρθρωσή τους κατά ηλικία, οι τρεις (Κύπρου, Λιβερίας και Παναμά), είναι ανοικτού νηολογίου.

Ο τέταρτος στόλος είναι της Τουρκίας, με την πιά αισθητή βελτίωση. Παραδείγματα χάριν, ενώ το 1970 ο μεσογειακός της στόλος περιελάμβανε 12 πλοία ηλικίας κάτω των 15 ετών, που αντιστοιχοῦσαν σε ποσοστό 10% του συνολικού αριθμού, το 1985 είχε 59 πλοία με ποσοστό 21%.

Η βελτίωση αυτή συγκρινόμενη με τις εξελίξεις στους άλλους στόλους, εκτός από εκείνους των χωρών ανοικτού νηολογίου, υποδηλώνουν μία ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του Τουρκικού μεσογειακού στόλου.

Όπως έχει διαμορφωθεί η κατάσταση, η Ελλάδα παρουσιάζει μαζί με την Μάλτα τις υψηλότερες τιμές ηλικίας, γεγονός που υποδηλώνει επείγουσα ανάγκη ανανέωσης του μεσογειακού της στόλου.

Αντίθετα, η Τουρκία με την ανανέωση του στόλου της βρίσκεται σε πλεονεκτική θέση, δεδομένου ότι έχει επικρατούσα τιμή ηλικίας σε αριθμό πλοίων μόνο τεσσάρων ετών.

#### Συμπεράσματα

Η Ελλάδα στον τομέα της μεσογειακής φορτηγού ναυτιλίας αντιμετωπίζει ένα ιδιαίτερα ανταγωνιστικό περιβάλλον.

Αν εξετάσουμε τις συνθήκες υπό τις οποίες λειτουργούν οι μεσογειακοί στόλοι των ανταγωνιστριών χωρών θα παρατηρήσουμε τά εξής κοινά χαρακτηριστικά:

— Όλες οι χώρες της περιοχής της Μεσογείου έχουν συμμετοχή στο διαμε-

τακομιστικό εμπόριο στην περιοχή αυτή και διατηρούν στόλους «μεσογειακούς».

— Όλοι οι «μεσογειακοί» στόλοι καλύπτονται από μέτρα προστατευτικής πολιτικής από μέρους του κράτους.

— Όλες οι ανταγωνίστριες χώρες έχουν κρατική συμμετοχή στους έθνικούς στόλους, άλλες σε μικρό ποσοστό και άλλες σε μεγαλύτερο.

— Όλες οι ανταγωνίστριες χώρες ευνουούνται από μέτρα που λαμβάνουν οι κυβερνήσεις τους για ανάπτυξη του τομέα της ναυτιλίας, με τη μορφή χρηματοδοτήσεων και διμερών συμφωνιών.

— Στις παραπάνω κατηγορίες δεν περιλαμβάνονται η Κύπρος, η Λιβερία, ο Παναμάς και εν μέρει η Μάλτα. Για τις χώρες αυτές ισχύει το καθεστώς του ελεύθερου ανταγωνισμού, όμως τα έγγραφα στα νηολογία τους πλοία ευνουούνται από το καθεστώς του ανοικτού νηολογίου. Συγκεκριμένα για την περίπτωση της Μάλτας οφείλουμε επίσης να αναφέρουμε ότι η χώρα διατηρεί ένα μικρό έθνικό στόλο υπέρ του οποίου άσκει προστατευτική πολιτική.

Για τις χώρες της περιοχής της Μεσογείου μπορούμε αναλυτικότερα να αναφέρουμε τά εξής:

— Ιδιαίτερα προστατευτική πολιτική εφαρμόζεται κυρίως από την Ισπανία, την Ιταλία και την Τουρκία και ανάλογα θα μπορούσαμε να θεωρήσουμε την Αίγυπτο, την Αλγερία, το Μαρόκο, την Τυνησία.

— Σημαντική χρηματοδότηση υπέρ της ναυτιλίας έχουμε από τη Γαλλία, την Ιταλία, την Ισπανία, την Τουρκία και την Αίγυπτο.

— Περιορισμένα μέτρα προστατευτικού εφαρμόζουν η Πορτογαλία και η Συρία. Ακόμη πρέπει να αναφέρουμε ότι η ναυτιλιακή δραστηριότητα του Λιβάνου και του Ισραήλ είναι περιορισμένη εξ αιτίας της μακροχρόνιας πολιτικής αναταραχής.

Από το σύνολο των χωρών τις οποίες περιλαμβάνει η μελέτη παρατηρούμε τά εξής σχετικά με το μέγεθος των «μεσογειακών» τους στόλων.

— Οι δυό μεγαλύτεροι στόλοι είναι αυτοί της Σοβιετικής Ένωσης και του Παναμά στον άφορα τη χωρητικότητα αλλά και τον αριθμό των πλοίων.

— Όσον άφορα τη χωρητικότητα οι επόμενοι μεγαλύτεροι στόλοι κατά σειρά μεγέθους είναι: Ισπανία, Ελλάδα, Ιταλία, Κύπρος, Τουρκία, Ρουμανία, Γαλ-

## ΡΕΘΥΜΝΗΣ & ΚΟΥΛΟΥΚΟΥΝΤΗΣ

ΤΗΛΕΓΡΑΦΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΙΣ «DIOSKUROI» | LONDON EC4A 1 JJ  
ΤΗΛΕΦΩΝΟΝ: 01 5832286 TELEX: 8811746 RANDK G.

12/17 FETER LANE  
LONDON EC4A 1 JJ

λία, Λιβερία, Πορτογαλία, Γιουγκοσλαβία, Βουλγαρία, Μάλτα.

— Σχετικά με τον αριθμό των πλοίων ή κατάταξη των επόμενων μεγαλύτερων κατά σειρά μεγέθους είναι: Ισπανία, Ελλάδα, Ιταλία, Κύπρος, Τουρκία, Γαλλία, Ρουμανία, Πορτογαλία, Λιβερία, Γιουγκοσλαβία, Μάλτα και Βουλγαρία.

— Οί στόλοι των ύπολοιπων χωρών που περιλαμβάνονται στη μελέτη έχουν χωρητικότητα μικρότερη των 60.000 τόννων (συνολικά) στους μεσογειακούς τους στόλους.

Η Ελλάδα όπως μας δείχνουν και τα στατιστικά μεγέθη στον πίνακα που ακολουθεί αποτελεί τρίτη μεγαλύτερη δύναμη μεταξύ των Μεσογειακών χωρών. Σε αντίθεση με το θεσμικό πλαίσιο υπό το οποίο λειτουργούν οι «μεσογειακοί» στόλοι των ανταγωνιστριών χωρών, στην Ελλάδα ισχύει το καθεστώς του ελεύθερου ανταγωνισμού και της μη συμμετοχής του κρατικού φορέα. Το κράτος δεν εφαρμόζει προστατευτικά μέτρα υπέρ του κλάδου, ούτε παρέχει κάποια μορφή χρηματοδότησης.

Τά τελευταία χρόνια έχει παρατηρηθεί αύξηση του ανταγωνισμού και μείωση στη δύναμη του «μεσογειακού» της στόλου. Ορισμένες από τις αιτίες που δημιουργήσαν προβλήματα στο έμπόριο στην περιοχή της Μεσογείου ήταν:

α) Η πτώση στις τιμές του άργου πετρελαίου και η μείωση της παραγωγής του από την περιοχή των παραλίων της Βορείου Αφρικής.

β) Αύξηση των πλοίων νεώτερης ηλικίας από ανταγωνίστριες χώρες.

γ) Μείωση των φορτίων που μεταφέρονται με chemical tankers και product tankers.

δ) Ανταγωνισμός από τα χαμηλά ναύλα που χρεώνουν τα τάνκερ από χώρες της Άπω Ανατολής.

ε) Ανταγωνισμός στις τακτικές γραμμές από μικρούς πλοιοκτήτες της Αφρικής και από Σοβιετικά πλοία.

Ο Έλληνικός «μεσογειακός» στόλος αντιμετωπίζει το σοβαρό πρόβλημα της έλλειψης πλοίων μικρής ηλικίας και μεγάλης χωρητικότητας. Τό 75% περίπου του στόλου είναι πλοία ηλικίας 15 ετών και άνω και τό 50% περίπου αυτών των

πλοίων είναι μικρής χωρητικότητας.

Από τις ανταγωνίστριες χώρες, στόλους μεγάλης ηλικίας έχουν: η Πορτογαλία, η Κύπρος, η Μάλτα, η Γιουγκοσλαβία και η Βουλγαρία. Στις περισσότερες ανταγωνίστριες χώρες παρατηρείται έντονη προσπάθεια έκσυγχρονισμού και ανανέωσης του στόλου τους με χαρακτηριστικές τις έξης περιπτώσεις: τό 60% του τουρκικού στόλου είναι πλοία κάτω των 15 ετών, τό 70% του ισπανικού στόλου είναι κάτω των 15 ετών και αντίστοιχα κάτω των 15 ετών έχουμε τό 90% του στόλου της Λιβερίας και τό 50% του Παναμά.

#### Προτάσεις για τή βελτίωση του Έλληνόκτητου Μεσογειακού Στόλου

Είναι προφανές από τά παραπάνω, ότι τά μέτρα πολιτικής για τήν αντιμετώπιση της κρίσεως που μαστίζει τήν ελληνική μεσογειακή φορηγό ναυτιλία, θά πρέπει νά αναπτυχθούν πάνω σε δυο κυρίως άξονες:

— Έκσυγχρονισμός και ανανέωση του στόλου.

— Καταπολέμηση του προστατευτισμού και των διακρίσεων σημαίας που εφαρμόζουν οι ξένες χώρες.

Ο έκσυγχρονισμός και η ανανέωση του πλωτού δυναμικού του κλάδου, αποτελεεί βασική προϋπόθεση για τή βελτίωση της ανταγωνιστικότητάς του. Για νά πραγματοποιηθεί όμως η ανανέωση αυτή, θά πρέπει η αναμενόμενη αποδοτικότητα από τή νέα επένδυση νά είναι αρκετά ύψηλότερη από τό κόστος του κεφαλαίου που αντιμετωπίζει ο έφοπλιστής, δεδομένου και του μεγάλου βαθμού άβεβαιότητας που υπάρχει στις ναυτιλιακές δραστηριότητες.

Τά μέτρα πολιτικής που θά οδηγούσαν στην βελτίωση των συνθηκών εκμεταλλεύσεως του μεσογειακού πλοίου, δέν πρέπει νά δημιουργήσουν διαστρεβλώσεις στην παραγωγή ναυτιλιακών υπηρεσιών με έπιδοτήσεις, παραδείγματος χάριν, του κόστους λειτουργίας των επιχειρήσεων από τον δημόσιο προϋπολογισμό. Σε μιά τέτοια περίπτωση, οι επιχειρήσεις θά εισέρχονταν σε έναν φαύλο κύκλο χαμηλής αποτελεσματικότητας, χειροτέρευσης της αντα-

γωνιστικής τους θέσεως και ανάγκης για περισσότερες επενδύσεις.

Αντίθετα, θά μπορούσε νά επιτευχθεί μιά βελτίωση της αποδοτικότητας χωρίς τις διαστρεβλώσεις των έπιδοτήσεων με μιά βελτίωση της ναυτιλιακής ύποδομής στην χώρα μας, ώστε νά αποφεύγονται οι έπιβαρύνσεις του ελληνικού μεσογειακού πλοίου με έπιβαρύνσεις από έξωγενείς προς αυτό παράγοντες.

Τομείς που έπιδέχονται μεγάλες βελτιώσεις είναι οι ακόλουθοι:

— Τηλεπικοινωνίες.

— Ναυτική Έκπαίδευση.

— Όργανισμοί κοινωνικής ασφάλισης των ναυτικών (NAT, Οίκος Ναύτου κ.ά.).

— Λιμένες

Σ' ότι αφορά τό κόστος κεφαλαίου, θά πρέπει νά έπιδιωχθεί η διαμόρφωση του στα έπίπεδα που ισχύουν για τους κύριους ανταγωνιστές του Έλληνα έφοπλιστή. Η περισσότερο διαδεδομένη πηγή κεφαλαίου με χαμηλό κόστος είναι οι μακροπρόθεσμες πιστώσεις ή δάνεια που χορηγούν τά ύπουργεία στους έθνικούς τους έφοπλιστές. Τά δάνεια αυτά καθίστανται δυνατά από τις έπιχορηγήσεις που χορηγούν οι διάφορες κυβερνήσεις στα έθνικά τους ναυπηγεία.

Θά ήταν σκόπιμο συνεπώς νά δοθεί τέτοια ενίσχυση στις ναυπηγικές μονάδες που λειτουργούν στην Ελλάδα, ώστε νά προσφέρουν χρηματοδότηση στους Έλληνες έφοπλιστές για νέες ναυπηγήσεις με όρους παρόμοιους με εκείνους που απολαμβάνουν οι συνάδελφοί τους στις άλλες χώρες της ΕΟΚ.

Η ενίσχυση αυτή εκτός από τήν έμμεση ενθάρρυνση της διαδικασίας ανανέωσης του στόλου θά ένεργοποιούσε και τή λανθάνουσα δυναμικότητα των ελληνικών ναυπηγικών μονάδων.

Βεβαίως η Έκτη Όδηγία του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων σχετικά με τις ενισχύσεις στις ναυπηγικές έργασίες θέτει όρισμένα όρια για τό μέγιστο έπίπεδο των ενισχύσεων προς τις ναυπηγικές έργασίες. Έν τούτοις, τά περιθώρια είναι αρκετά μεγάλα για τήν άξιοποίηση του ελληνικού ναυπηγικού δυναμικού, ώστε νά ανανεωθεί η Έλληνική μεσογειακή ναυτιλία.

## TAKIS CONTOGEOORGIS & SON. S.R.L

FAX AND DDI NUMBER 541-112550

Av. Corrientes 538

Cables: "TAKISHIP" — Buenos Aires

Tlx: 24262-24099 TAKIS AR

Tel: 394.5612, 394.3992

394.3991, 394.3548

AOH.: TAKIS/NICOS CONTOGEOORGIS 443069

ROBER NAPIER · BIRKS 9424906

- ★ SHIP AGENTS
- ★ BUNKER SUPPLIER
- ★ SHIPBROKERAGE
- ★ CREW & SPARES

Εξάλλου, σύμφωνα με τους κανόνες ανταγωνισμού που ισχύουν στις Ευρωπαϊκές Κοινότητες με βάση τη Συνθήκη της Ρώμης, οι όροι που προσφέρουν τα ναυπηγεία σε μία χώρα μέλος προς τους εθνικούς εφοπλιστές, θα πρέπει να ισχύουν και για τους εφοπλιστές από άλλες χώρες - μέλη.

Συνεπώς, οι Έλληνες εφοπλιστές θα πρέπει να πιέσουν για την άξιοποίηση των Κοινοτικών αυτών κανόνων για ίση μεταχείριση, όσάκις θέλουν να κατασκευάσουν πλοίο σε ναυπηγείο που βρίσκεται σε άλλη χώρα της Κοινότητας.

Σέ ότι αφορά την καταπολέμηση του προστατευτισμού και της διακρίσεως σημαίας, το «όπλοστάσιο» της χώρας έχει ενισχυθεί πρόσφατα με το πακέτο των κανονισμών ναυτιλιακής πολιτικής που υιοθέτησε το Συμβούλιο των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων τον Δεκέμβριο του 1986. Ειδικότερα, με τον κανονισμό αριθμός 4055/86 εφαρμόζεται η αρχή της ελεύθερης παροχής υπηρεσιών στον τομέα των θαλασσιών μεταφορών μεταξύ κρατών - μελών και τρίτων χωρών.

Τό δικαίωμα ελεύθερης παροχής υπηρεσιών δέν επέκτείνεται στό εθνικό παράκτιο εμπόριο (cabotage). Άπαγορεύεται όμως ή σύναψη νέων διμερών συμφωνιών μεταξύ Κοινοτικών χωρών

καί τρίτων χωρών για καταμερισμό φορτίων και προβλέπεται ή κατάργηση μέχρι τό τέλος του 1992 των διμερών συμφωνιών που είχαν συναφθεί πριν από την έκδοση του κανονισμού. Επίσης, θεσμοθετείται ή ελευθερία παροχής υπηρεσιών στα εμπόρια μεταξύ των χωρών - μελών.

Μέ τον κανονισμό αριθμός 4056/86, καθορίζεται ό τρόπος εφαρμογής των κανόνων ανταγωνισμού (άρθρα 85 και 86 της Συνθήκης της Ρώμης), σε ότι αφορά τις τακτικές γραμμές. Βασικά ενώ νομιμοποιούνται οι κλειστές ναυτιλιακές διασκέψεις (conferences), προβλέπονται όροι για την προστασία των φορητών και των ανεξαρτήτων ναυτιλιακών γραμμών από τυχόν καταχρηστική συμπεριφορά των διασκέψεων. Μεταξύ άλλων, θεωρούνται άσυμβίβαστες με τους κανόνες ανταγωνισμού και οι πράξεις τρίτων χωρών που εμποδίζουν ή λειτουργία γραμμών εκτός ναυτιλιακών διασκέψεων (outsiders), στα εμπόρια με τις χώρες αυτές.

Μέ τον κανονισμό αριθμός 4057/86 θεσπίζονται μέτρα για την αντιμετώπιση των αθέμιτων πρακτικών στον καθορισμό ναύλων από εταιρίες τρίτων χωρών, που ζημιώνουν τους Κοινοτικούς εφοπλιστές τακτικών γραμμών επειδή δέν τους επιτρέπουν να συμμετέχουν

στα σχετικά εμπόρια με ανταγωνιστικές δυναότητες.

Τέλος, με τον κανονισμό αριθμός 4058/86, προβλέπεται ή ανάληψη συντονισμένων ενεργειών από τις κυβερνήσεις των χωρών - μελών για να εξασφαλίσει ή ελεύθερη πρόσβαση στις διεθνείς θαλάσσιες μεταφορές για τις ναυτιλιακές εταιρίες ή τά πλοία των κρατών - μελών. Οι συντονισμένες ενέργειες περιλαμβάνουν σε πρώτη φάση, κοινές διπλωματικές παραστάσεις, και σε δεύτερη, αντίμετρα κατά των ναυτιλιακών εταιριών των χωρών που προβαίνουν σε διακρίσεις σε βάρος των ναυτιλιακών εταιριών ή των πλοίων των χωρών - μελών.

Τό Έλληνικό κράτος θα πρέπει να επιδιώξει την ενεργοποίηση των κοινοτικών διαδικασιών για την πιστή εφαρμογή των παραπάνω κανονισμών και την καταπολέμηση των διακρίσεων σημαίας από τρίτες χώρες. Οι πιθανότητες επιτυχίας είναι τώρα μεγαλύτερες, δεδομένης της οικονομικής και πολιτικής βαρύτητας που θα έχουν οι σχετικές κινήσεις προς την πλευρά των τρίτων χωρών που θα στηρίζονται στό αύξημένο οικονομικό και πολιτικό βάρος του συνόλου των χωρών της Ε.Ο.Κ.

Συνοπτικός Πίνακας Εξελίξεως Μεσογειακών Στόλων

(Μέγεθος 500-3.999 κ.ο.χ.)

Χώρα	1980		1985		1980		1985	
	Μέγεθος	Μέγεθος	Μέγεθος	Μέγεθος	Κατάταξη	Κατάταξη	Κατάταξη	Κατάταξη
	Αριθμός πλοίων	Χωρητικότης κ.ο.χ.	Αριθμός πλοίων	Χωρητικότης κ.ο.χ.	Σε αριθμό πλοίων	Σε χωρητικότητα	Σε αριθμό πλοίων	Σε χωρητικότητα
Αλγερία	31	64.447	33	67.007	14	14	14	14
Βουλγαρία	62	133.237	59	127.624	13	13	13	13
Γαλλία	264	365.487	256	361.006	6	7	7	9
Γιουγκοσλαβία	108	187.385	87	166.200	12	11	12	11
Ελλάδα	868	1.740.123	478	788.341	2	2	3	3
Ισπανία	630	967.806	591	938.379	3	3	2	2
Ιταλία	533	796.168	475	744.341	4	4	4	4
Κύπρος	367	654.811	291	540.648	5	5	5	5
Λιβερία	132	322.843	106	206.715	11	8	11	10
Παναμάς	143	215.063	214	397.754	9	10	8	8
Πορτογαλία	135	176.262	124	165.550	10	12	10	12
Ρουμανία	169	380.358	186	430.138	8	6	9	7
Σοβιετική Ένωση	3.799	7.169.722	3.506	6.746.529	1	1	1	1
Τουρκία	206	301.094	277	443.943	7	9	6	6

Πηγή: Lloyds Register of Shipping Statistical Tables

# AEGEAN OCEANIC S.A.

12, Akti Possidonos  
CABLES: SHIPAEGEAN, PIRAEUS

TELEX. 21-3845/8 AEOC GR.  
TELEPHONE: 41.25.271



**Ε. Τ. ΛΟΥΚΙΔΗΣ**

**1963 - 1988**

**ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΟΥ ΠΛΟΙΟΥ ΕΠΙ**

**25 ΣΥΝΕΧΗ ΧΡΟΝΙΑ**

**ΝΑΥΛΩΣΕΙΣ - ΠΡΑΚΤΟΡΕΥΣΕΙΣ - ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΕΙΣ - ΑΓΟΡΑΠΩΛΗΣΙΑΙ**



**ΦΙΛΩΝΟΣ 97 - 99, ΠΕΙΡΑΙΑΣ, 185 35**

**ΤΗΛ: 4122789 - 4128530 - 4173993**

**Τ.Θ. 80081, ΠΕΙΡΑΙΑΣ 185 10**

**ΤΕΛΕΞ: 212246 - 212197 EGRL GR    FAX: 4121506**

# TO SALVAGE ASSOCIATION

Ο Όργανισμός του Salvage Association ιδρύθηκε και υπάρχει με σκοπό να προστατεύει τα συμφέροντα των ενδιαφερομένων που ενέχονται σε ναυτιλιακές υποθέσεις, εφόσον βεβαίως κληθεί να τό πράξει, και ενεργεί έτσι ώστε να αποκαλύπτει τα πραγματικά γεγονότα, δηλαδή ψάχνει για την αλήθεια.

Τά πορίσματα των έρευνών του έχουν καταλυτική βαρύτητα για τή δικαιοσύνη και τή ναυτική ασφάλεια. Για να δώσουμε στον αναγνώστη μιιά σαφή ιδέα του ρόλου του Salvage Association του υπενθυμίζουμε τό ρόλο του ανακριτικού τμήματος τής τροχαίας στή διερεύνηση τροχαίων ατυχημάτων για τήν άπονομή δικαιοσύνης, ή τό ρόλο των έκτιμητών ζημιών σε συγκρούσεις αυτοκινήτων, των οποίων οι αναφορές, έκθέσεις και πορίσματα έχουν δεσμευτικό χαρακτήρα για τς ασφάλειες για τή πληρωμή αποζημιώσεων.

Τό S.A. ιδρύθηκε τό 1856 από μιιά ομάδα ασφαλιστών των Lloyds και αντιπροσώπων ναυτικών ασφαλειών, οι όποιοι από τά καθημερινά προβλήματα που αντιμετώπιζαν οδήγήθηκαν στήν δημιουργία του οργανισμού αυτού.

Η δραστηριότητα του οργανισμού λέγεται από τό Λονδίνο. Η πολιτική του χαράσσεται από μιιά επιτροπή 23 ανθρώπων, τρεις (3) από αυτούς είναι δικαιωματικά μέλη, άφου ό ένας είναι ό πρόεδρος των Lloyds, ό άλλος ό Πρόεδρος του Ίνστιτούτου των Ασφαλιστών του Λονδίνου και ό τρίτος ό πρόεδρος του συνεταιρισμού των ασφαλιστών του Lloyds, τά άλλα μέλη αντιπροσωπεύουν και πάλι τούς Lloyds και τά υπόλοιπα 10 μέλη τς διάφορες άλλες ασφαλιστικές εταιρίες — Underwriters.

Η άκολουθούμενη πολιτική εκτελείται από έναν εκτελεστικό που συνήθως είναι ό Γενικός Διευθυντής, από τόν υποδιευθυντή και τό βοηθό Γενικού Διευθυντού, από τόν άρχιεπιθεωρητή και τόν αρχιλογιστή, βοηθούμενους από τς διευθύνσεις των τμημάτων.

Στό Λονδίνο υπάρχουν ξεχωριστά

τμήματα για τό σκάφος και τά φορτία, τμήμα πληροφοριών, τό γραφείων επιθεωρήσεων (surveys), και τά τμήματα έγγυήσεων και παρακτίων έγκαταστάσεων, συνήθως για πλωτές εξέδρες έρευνας και εξόρυξης πετρελαίου.

Υπάρχουν 27 υποκαταστήματα του οργανισμού σε όλο τό κόσμο επανδρωμένα από πεπειραμένους διπλωματούχους επιθεωρητές, από τά όποια τά δύο χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για επιθεωρήσεις πλοίων. Τά άλλα τρία, ένα στό Σάν Φραντζίσκο, ένα στό Κλήβελαντ και ένα στή Νέα Όρλεάνη ενεργούν επίσης σάν πρακτορεία των Lloyds και επιπρόσθετα προς τς επιθεωρήσεις πλοίων παρέχουν υπηρεσίες σε επιθεωρήσεις φορτίων.

Γραφείο του Salvage Association για επιθεωρήσεις φορτίων έχει επίσης ιδρυθεί και στή Νέα Όρκη.

Οι κύριες λειτουργίες του οργανισμού είναι να ασχολείται με πλοία και φορτία που υπέστησαν ζημιές και να διερευνά ναυαπάτες.

Εδώ πρέπει με έμφαση να τονίσουμε ότι ό οργανισμός δέν άποσκοπεϊ στό κέρδος. Βεβαίως χρεώνει τέλη για τς παρεχόμενες υπηρεσίες του, με βάση τό χρόνο άπασχολήσεως και τή ζημιά, αλλά επειδή δέν είναι κερδοσκοπική έπιχείρηση τά τέλη που χρεώνει διατηρούνται στό ελάχιστο.

Αν και τά μέλη τής επιτροπής του οργανισμού, είναι όλοι αντιπρόσωποι των ασφαλιστών, ό οργανισμός αυτός δέν είναι μόνο ένα όργανο ή σώμα των ασφαλιστών.

Είναι ένας ανεξάρτητος οργανισμός και άποδέχεται έντολές και προσκλήσεις, όχι μόνο από τούς ασφαλιστές, αλλά και από Πλοιοκτήτες, από τά P & I Clubs, από τούς ρυθμιστές άβαριών, από δικηγόρους που ενεργούν για τά ενδιαφερόμενα μέρη, από κυβερνητικά όργανα, εισαγωγείς και εξαγωγείς φορτίων και άλλους που ασχολούνται με τό θαλάσσιο εμπόριο.

Μόλις ληφθούν οι οδηγίες και έντο-

λές από τόν ενδιαφερόμενο, ένας ή δύο επιθεωρητές του οργανισμού καταφθάνουν σύντομα επί τόπου, έρχόμενοι είτε από τό Λονδίνο, είτε από ένα υποκατάστημα από τά υπάρχοντα ανά τό κόσμο, είτε από τούς πιό κοντινούς ναυτικούς πράκτορες των Lloyds. Συνήθως αυτό γίνεται μέσα σε ώρες, αλλά πολλές φορές, ανάλογα και σύμφωνα με τή περίπτωση και τή φύση του άτυχήματος, δυνατόν να πάρει περισσότερο χρόνο.

Σέ μιιά περίπτωση στό παρελθόν, στήν Άφρική, χρειάστηκε για ένα επιθεωρητή του S.A. να περπατήσει 15 μίλια για να φθάσει στό τόπο του άτυχήματος.

Για να δώσουμε μιιά σαφή εικόνα του φόρτου εργασίας, άρκει να αναφέρουμε ότι υπάρχουν 15.000 περιπτώσεις άτυχημάτων έτησίως, τς όποιες χειρίζεται τό Salvage Association. Η εργασία διαιρείται σε πέντε κατηγορίες, όπως είναι ή διάσωση, οι έπισκευές πλοίων, ή βιομηχανία πετρελαίου, τά φορτία, και τά διάφορα άλλα αίτια.

## Διάσωση πλοίων

Όταν ένα πλοίο βρίσκεται σε κίνδυνο και άπαιτείται ρυμούλκηση ό οργανισμός έρχεται σε έπαφή με τούς ιδιοκτήτες του ρυμουλκού και κανονίζει ακόμη και τούς όρους ρυμουλκήσεως.

Όταν ένα πλοίο βυθισθεί ή προσαράξει, ύποδεικνύεται από τόν οργανισμό ένας επιθεωρητής, για να συμβουλευσει για τή καλύτερη λύση στήν περίπτωση, εάν δηλαδή είναι δυνατή ή άνέλκυση από τό βυθό του βυθισμένου πλοίου, και ή επανάπλευση βυθισμένου ή προσαραγμένου πλοίου, ή είναι προτιμότερο να έγκαταλειφθεί όπου βρίσκεται.

Τό Salvage Association είναι ικανό να συμβουλευσει για τήν ύπαρξη ναυγοσωστικών μέσων και για τούς καλλίτερους όρους και τύπους του συμβολαίου, που πρέπει να συναφθεί μεταξύ των ενδιαφερομένων, καθώς διαθέτει άρκετούς άξιωματικούς διάσωσης και ναυαγιάρεσης ανάμεσα στό προσωπικό

## AMATHUS NAVIGATION Co. LTD.

LEADING SHIPPING, AVIATION AND TRAVEL AGENTS IN CYPRUS

CHARTERERS • STEVEDORES • SHIP CHANDLERS • CLEARING AND FORWARDING AGENTS

OWNERS OF THE AMATHUS BEACH HOTEL AT LIMASSOL

HEAD OFFICE AT LIMASSOL — TELEGRAPHIC ADDRESS "AMATHUS"

TELEX: 2249 — TELEPHONE: 62145 (8 lines)

BRANCH OFFICES IN ALL TOWNS OF CYPRUS

FOR YOUR INTEREST CONTACT US TO SERVE YOU IN CYPRUS

κό του.

**Έπισκευές πλοίων**

“Αν και ο τομέας αυτός είναι λιγότερο θεαματικός από τη διάσωση, οι έπισκευές πλοίων είναι μεγάλης σπουδαιότητας και καλύπτουν το μεγαλύτερο μέρος των έργων του οργανισμού.

“Ενας έπιθεωρητής του S.A. σημειώνει την έκταση της ζημιάς και συμφωνεί για το κόστος των έπισκευών αλλά επίσης προσδιορίζει την αιτία της ζημιάς, έτσι πού αυτός μπορεί να καταμερίσει αυτή μεταξύ άτυχήματος και φθοράς - παλαιότητας.

Αυτό συνήθως απαιτεί χρονοβόρες διαπραγματεύσεις με τους έπιθεωρητές των Πλοιοκτητών και τους αντιπροσώπους των ναυπηγείων.

“Εδώ πρέπει να γίνει σαφής διαχωρισμός μεταξύ της εργασίας των έπιθεωρητών του οργανισμού και των έκτιμητών ζημιών σε μη ναυτικές ύποθεεις.

“Ο έπιθεωρητής του S.A. δέν έκτιμά το πραγματικό ποσό της απαίτησης πού πρέπει να καταβληθεί, σύμφωνα και κάτω από την πολιτική του οργανισμού. Αυτό αποφασίζεται από τους ασφαλιστές και τη δικαιοσύνη. Διαμέσου των έπιθεωρητών του, ο οργανισμός πληροφορείται και πληροφορεί τρίτους σχετικά και αναφορικά με το κατά προσέγγιση κόστος των έπισκευών, ενώ παράλληλα συμβουλεύει τους ενδιαφερομένους για τά πλέον κατάλληλα λιμάνια - ναυπηγεία στο κόσμο, για έπισκευές σε οποιοδήποτε χρόνο και τόπο.

**Ζημιές σε φορτία**

Οι έπιθεωρητές του S.A. συμβουλεύουν τί πρέπει να γίνει με τά φορτία πού έπαθαν ζημιά και διαπραγματεύονται και συμφωνούν ποσά για ύποτίμηση της αξίας των φορτίων αυτών προκειμένου να πωληθούν. Σε άλλες περιπτώσεις προτείνουν έπανασυντήρηση και διατήρηση των φορτίων αυτών, ύστερα από τις αναγκαίες ένεργειες έπισκευής και συντήρησης ή προτείνουν τη πώληση στη κατάσταση πού βρίσκεται το φορτίο, στο τόπο πού βρίσκεται, ή όπου

γνωρίζουν κάποια άλλη καλλίτερη αγορά.

“Όπως οι έπιθεωρητές των πλοίων, έτσι και των φορτίων, προσδιορίζουν την αιτία της απώλειας ή της ζημιάς, έτσι πού οι ασφαλιστές μπορούν να αποφασίσουν εάν ύπάρχει απαίτηση για άποζημίωση, σύμφωνα με την άκολουθούμενη πολιτική των ασφαλειών.

Στις περισσότερες περιπτώσεις το S.A. ένεργεί για τους ασφαλιστές πού ασφαλίζουν ειδικά φορτία, αλλά όπου και όταν ένα φορτωμένο πλοίο βρεθεί σε κίνδυνο, συνηθίζεται οι πλοιοκτήτες να ειδοποιούν τον S.A. για το κοινό καλό και συμφέρον όλων των ενδιαφερομένων μερών αναφορικά με το φορτίο.

Σε τέτοιες περιπτώσεις το S.A. πληροφορεί και συμβουλεύει τον πλοιοκτήτη αναφορικά με την όλη ύπόθεση του φορτίου, και όταν ή ζημιά πού προήλθε από άτύχημα είναι μεγάλη, ένας ειδικός στά φορτία έπιθεωρητής άποστέλλεται από το Λονδίνο για να συνεργαστεί με το πλοίαρχο του πλοίου, ώστε να έλαττωθεί ή ζημιά και απώλεια και για να καταγράψει την απώλεια ή ζημιά και σε γενικές γραμμές για να είναι σε άμεση έπαφή με τη κατάσταση, όπως αυτή δημιουργήθηκε και διαμορφώθηκε έξαιτίας του ναυτικού άτυχήματος.

“Εδώ πρέπει να τονίσουμε ότι το S.A. είναι ένα άυστηρά άερόληπτο σώμα. Είναι πράγματι ένας ειλικρινής έπαγγελματικός οργανισμός και άσχολείται με όλες τις περιπτώσεις άτυχημάτων σε έμπιστευτική βάση. Για να γίνουμε έδώ σαφείς, αναφέρουμε ότι εάν ένα πλοίο πάθει ζημιά από πυρκαϊά, και συνεπώς μέρος του φορτίου του καταστραφεί από το νερό πού χρησιμοποιήθηκε για την κατάσβεση της φωτιάς, τότε το S.A. ειδοποιείται από τους πλοιοκτήτες, από τους ασφαλιστές του πλοίου και από τους ασφαλιστές του φορτίου για να διενεργήσει πραγματογνωμοσύνη για το συμφέρον όλων των ενδιαφερομένων μερών.

Σε τέτοιες περιπτώσεις διαφορετικοί έπιθεωρητές ύποδεικνύονται για κάθε ενδιαφερόμενος, οι όποιοι προβαίνουν σε διαφορετικές έκθέσεις πραγματογνωμοσύνης.

Πληροφορίες πού άποκτήθηκαν για το σκάφος και προορίζονται για το πλοιοκτήτη και τους ασφαλιστές του πλοίου δέν δίδονται στους ασφαλιστές του φορτίου και αντίστροφα έτσι ώστε από τις διαφορετικές έκθέσεις των έπιθεωρητών να προκύψουν τά πραγματικά περιστατικά του ναυτικού άτυχήματος.

**Λοιπές δραστηριότητες**

Πληροφορίες αναφορικά με ναυτικά άτυχήματα διοχετεύονται στο S.A. καθημερινά με τηλεγραφήματα και τηλετύπα τά όποια διαβιβάζονται στο τμήμα πληροφοριών των Lloyds για προβολή και έμφάνιση στην ειδική αίθουσα των ασφαλιστών για τη πληροφόρηση της χρηματιστηριακής ασφαλιστικής αγοράς και για δημοσίευση στο Lloyds List. Το S.A. επίσης παρέχει χρήσιμη ύπηρεσία στην ασφαλιστική αγορά του Λονδίνου, δίδοντας συμβουλές και πληροφορίες βασισόμενες σε γνώσεις και έμπειρία πού έχει άποκτηθεί.

Το τμήμα πληροφοριών του S.A. τηρεί όλα τά είδη στατιστικών πού ενδιαφέρουν τη Ναυτιλία και την ασφαλιστική αγορά, διατηρεί άρχείο των Νόμων των διαφόρων κυβερνήσεων, καθώς και άρχείο για την ύπαρξη και τυχόν μετακίνηση ναυαγίων σε διάφορα μέρη του κόσμου. Έπίσης τηρεί άρχεία πληροφοριών γύρω από έμπορεύματα με ειδική αναφορά στους κινδύνους πού συνέβησαν κατά τη μεταφορά τους.

“Όλοκληρώνοντας αναφέρουμε ότι οι δραστηριότητες του S.A. έπεκτείνονται σε έπιθεωρήσεις σταθμών ένεργειας (Ήλεκτρικής - Πυρηνικής - Γεωφυσικής - Αιολικής κ.λ.π.) σε ήλεκτρικές έγκαταστάσεις πού έπαθαν ζημιά, σε κατεστραμμένες προβλήτες, ντόκους, πλωτές δεξαμενές, πορθμούς - κανάλια και έφυρες, σε άγωγούς μεταφοράς πετρελαίων και άερίων, σε ύποβρύχια καλώδια, κτλ., δηλαδή σε γενικές γραμμές είναι ένας άνεκτίμητος γνωμοδοτικός οργανισμός πού διενεργεί πραγματογνωμοσύνη σε ότι έχει σχέση με ασφαλιζόμενες άξεις στη Ναυτιλία.

**ΑΝΤΩΝΗΣ Ι. ΓΡΥΠΑΙΟΣ**

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΠΡΑΚΤΟΡΕΣ**  
**ΕΠΑΝΔΡΩΣΙΣ ΜΕ ΦΙΛΙΠΠΙΝΕΖΙΚΑ ΠΛΗΡΩΜΑΤΑ**  
**MANNING FILIPINO CREW OWNERS PROTECTING AGENTS.**

**MILTADIS ALEXANDROU ADAMOPOULOS**  
**DIRECTOR**

10th Floor Doña Narcisa Bldg.  
8751 Paseo De Roxas  
Makati, Metro-Manila  
M.C.P.O. BOX 510, MAKATI, M.M.  
Philippines

**ADAMSON PHIL. INC.**

Tel.: 816-2316, 816-2309, 818-3584  
Tx: 40101 Adamson PM 63257 ADMSN PN  
Fax: (632) 8154572  
Cable Address: "ADAMOPOLOS"

ΟΙ ΜΕΓΑΛΕΣ ΔΙΩΡΥΓΕΣ

# ‘Η Διώρυγα του Παναμά και οι συνέπειες της κρίσεως Η.Π.Α. - Παναμά

Τά μεγάλα πλοία και τά προβλήματα της διώρυγος. Τά στενά Galliard. Τά σχέδια διαπλάτυνσεως και ή χρηματοδότησή τους. ‘Η κίνηση της διώρυγος στη δεκαετία 1978-1987. ‘Εξοπλισμός και συντήρηση. ‘Η κρίση μεταξύ ΗΠΑ - Παναμά. Τό Διοικητικό συμβούλιο της διώρυγος. Τό Παναμαϊκό και ‘Αμερικανικό προσωπικό.

Τό γεγονός ότι όλο και μεγαλύτερα πλοία χρησιμοποιούν τή διώρυγα του Παναμά υποχρεώνει τούς υπεύθυνους νά πάρουν κάποια απόφαση γιά τή διαπλάτυνση του στενού της Κουλέμπρα (Galliard Cut) ώστε νά αποφευχθεί τό μοιραίο «μποτιλιάρισμα». Τό μήκος 8 μιλίων στενό δρυγμα από τή λίμνη Gatun ως τό φράγμα του Pedro Miguel αποτελεί τό μεγαλύτερο εμπόδιο γιά τήν περαιτέρω αποδοτικότητα της διώρυγος. Λόγω της στενότητας της διώρυγος σ' αυτό τό σημείο, όπου κατά σημεία τό πλάτος είναι μικρότερο των 500 ποδών, ή ‘Επιτροπή της διώρυγος αναγκάζεται νά θέτει περιορισμούς ως προς τό μέγεθος των διερχομένων πλοίων. Καί ναι μέν προς τό παρόν έχει εξασφαλίσει μία ικανοποιητική ροή πλοίων, αλλά υπάρχουν όρια πού δύσκολα θά ξεπεραστούν αν στά προσεχή χρόνια δέν βελτιωθεί ή απόδοση. Τά πλοία πού περνούν τή διώρυγα είναι συνεχώς μεγαλύτερα και σήμερα σχεδόν τό ήμισυ των πλοίων αυτών έχουν πλάτος άνω των 80 ποδών, ενώ τό ένα τέταρτο είναι άνω των 100 ποδών. Μολοντί ή διώρυγα λειτουργεί σέ 24ωρη βάση ένα συνεχώς μεγαλύτερο ποσοστό πλοίων, λόγω των περιορισμών πού επιβάλλει τό στενό Galliard, υποχρεώνεται νά περνά τήν ήμέρα γιά λόγους ασφαλείας. Στους περιορισμούς της ήμερινης διαβάσεως έμπιπτουν τά πλοία άνω των 95 ποδών πλάτους, αλλά στην πράξη έμπιπτουν και τά πλοία άνω των 90 ποδών, γιατί υπάρχουν στροφές κατά τις διασταυρώσεις πού περιορίζουν τήν άμφίδρομη

χρήση σέ συνολικό πλάτος 170 ποδών. ‘Υπό τήν παρούσα κατάσταση, μόνο 17 πλοία, έμπιπτοντα στους περιορισμούς του πλάτους, μπορούν νά περάσουν μέ τό φώς της ήμέρας. Κατά μέσο όρο ή διώρυγα δέχεται σήμερα περί τά 12 πλοία ήμερησίως, αλλά γιά τήν επόμενη δεκαετία ό αριθμός αυτός προβλέπεται νά αύξηθεί σέ 18-19 πλοία. ‘Υπάρχει δέ γενική σύμπτωση γνωμών ότι χρειάζεται μία ουσιαστική βελτίωση πού θά επιτρέψει τή διάβαση 25 πλοίων ήμερησίως μέ διαπλάτυνση του στενού στα 630 πόδια. Λόγω όμως της πολιτικής κρίσεως μεταξύ ΗΠΑ και Παναμά υπάρχουν διάφορες άπόψεις ως προς τό χρονοδιάγραμμα και τά μέσα χρηματοδότησεως ενός τέτοιου σχεδίου του οποίου τό κόστος υπολογίζεται σέ 500 εκατ. δολάρια. ‘Η ‘Επιτροπή της διώρυγος έχει έπεξεργασθεί σχετικές μελέτες διαπλάτυνσεως αλλά πιστεύει ότι ή εκτέλεση δέν πρόκειται ν' άρχίσει πρό των μέσων του 1990, τό δέ κρίσιμο σημείο ως προς τή χρηματοδότηση δέν θά φθάσει πρό του 1995. ‘Ως τότε θά πρέπει νά σχηματισθεί ένα σοβαρό έφεδρικό κεφάλαιο ώστε νά μήν παραστεί άνάγκη αποτόμων αύξήσεων των δισδίων κατά τήν έναρξη της κατασκευής. Παράλληλα θά πρέπει νά γίνεται βαθμιαία ή πρόσκτηση των τεχνικών έξοπλισμών πού θά είναι αναγκαίοι γιά τις έκκακές. Μολοντί οι εργασίες της διώρυγος δέν έχουν επηρεασθεί από τήν κρίση ΗΠΑ — Παναμά, τό διοικητικό συμβούλιο της διώρυγος δέν λειτουργεί κανο-

νικά από τήν άρχή του έτους. ‘Από του ‘Ιανουαρίου τά τέσσερα μέλη του Παναμά δέν έχουν συναντηθεί μέ τούς πέντε ‘Αμερικανούς συναδέλφους τους του θμελοϋς συμβουλίου. Οι συνεδριάσεις συνεχίστηκαν, αλλά οι εκπρόσωποι του Παναμά ισχυρίζονται ότι στην ουσία έχουν αποκλεισθεί (δυσκολίες στην θεώρηση διαβατηρίων, άπαγόρευση συνοδείας υπό βοηθών κ.λ.π.), ενώ ή ‘Αμερικανική πλευρά ισχυρίζεται ότι οι Παναμέζοι σύμβουλοι δέν προσέρχονται γιατί ύπακούουν στις οδηγίες της Παναμαϊκής κυβερνήσεως. ‘Ετσι και τά σχέδια διαπλάτυνσεως της διώρυγος αναβάλλονται. Πάντως ή Παναμαϊκή άποψη βασίζεται στην σκέψη ότι τό σχέδιο πρέπει νά εκτελεσθεί χωρίς νά επιβληθούν μεγάλα οικονομικά βάρη στην χώρα, πολλοί δέ άρμόδιοι πιστεύουν ότι μέρος της εργασίας πρέπει νά γίνει από προσωπικό της διώρυγος χωρίς νά ανατεθεί σέ εργολάβους. ‘Ως προς δέ τή χρηματοδότηση προτείνουν όπως γιά τά 11 έτη μέχρι τό 2000 αύξηθούν τά δισδία κατά τρία σέντς και μετά τό 2000 κατά 37 σέντς. Κατά τά στατιστικά στοιχεία ή πορεία της κινήσεως της διώρυγος δέν παρουσίασε θεαματικές εξελίξεις στην δεκαετία 1978-1987. Οι έτήσιες διαβάσεις κυμάνθηκαν γύρω στις 13-15 χιλιάδες πλοίων, τά δέ μεταφερθέντα φορτία γύρω στα 140-180 εκατ. τόννων. Τό 1978 πέρασαν 13.808 πλοία 142.816.393 τόννων και τό 1987 πέρασαν 13.444 πλοία 148.899.425 τόννων. ‘Η μεγαλύτερη κίνηση σημειώθηκε τό 1982 μέ 15.271 δια-



藝林貿易(私人)有限公司  
GAYLIN TRADING CO. (PTE) LTD.

(INCORPORATED IN SINGAPORE) ESTB 1974

SHIPCHANDLERS: PROVISIONS, BOND, CABIN, DECK AND ENGINE

MAJOR STOCKIST: MARINE HARDWARES, SAFETY EQUIPMENT,

LIFTING EQUIPMENT, LASHING EQUIPMENT, CONTAINER PARTS, MOORING ROPES/WIRES

FOR EAST RELIABLE AND EFFICIENT SERVICE CONTACT:

17, JOO KOON WAY, JORONG, SINGAPORE 2262  
TEL NO: 8613288 (10 LINES) TLX NO: RS 38762 GAYLIN  
FAX: 8615433 CABLE GAYLINTRAD

LEADING SHIPCHANDLERS  
SERVING THE GREEK FLEET  
FOR YOUR COMPLETE STORING  
IN SINGAPORE

24 HRS A DAY 7 DAYS A WEEK

IN GREECE

GRAM TRADING LTD.  
1, CH. TRIKOUPH STR.  
18536 PIRAEUS  
PHONES: 4525559/4512156  
TELEX: 21 1420

βάσεις και 185.738.781 τόνους, ή δέ μικρότερη τό 1984 μέ 12.523 πλοία και 140.801.136 τόνους. Στίς εισπράξεις όμως ή αύξηση είναι σημαντική, όφειλόμενη κυρίως στίς αύξήσεις τών διοδίων, ή τελευταία τών όποιών έγινε τό 1983. "Ετσι τό 1978 οί εισπράξεις έφθασαν τά 195.735.234 δολάρια, ενώ τό 1987 ανήλθαν σέ 329.858.775 δολάρια.

Κατά τούς ειδικούς ή κίνηση τής διώρυγος κατά τό 1988 δέν θά είναι μεγαλύτερη τής περσινής και πιθανώς λίγο μικρότερη, πράγμα πού θά κάνει τό οικονομικό έτος νά κλείσει μέ μικρή ζημία. Μέ τά δεδομένα αυτά ή "Επιτροπή τής διώρυγος θά αντιμετώπιζει τό ένδεχόμενο νέας αύξήσεως τών διοδίων ίσως στίς αρχές τού 1990. Σημειωτέον ότι ή διώρυγα λειτουργεί σέ μή κερδοσκοπική βάση και οί άρμόδιοι είναι ιδιαίτερα προσεκτικοί στίς αύξήσεις και δέν θά άποφασίσουν παρά άφού υπολογίσουν έπακριβώς τά ποσά πού χρειάζονται γιά νά ίσοσκελίσουν τίς εισπράξεις μέ τίς δαπάνες.

Είναι ανάγκη νά λεχθεί ότι ή τάση πρós μεγαλύτερα πλοία σημαίνει ότι ή έμφαση πρέπει νά δοθεί στήν ανανέωση τού έξοπλισμού και τή συντήρησή του γιά τήν όποία ξοδεύονται περί τά 30 έκατ. δολάρια έτησίως. Πρós 20 μόλις έτών τά πλοία μέ πλάτος άνω τών 100 ποδών αντιπροσώπευαν μόνο τό 1% τών διερχομένων πλοίων ενώ σήμερα αντιπροσωπεύουν περίπου τό 23%. Τό μεγάλο πλοίο χρειάζεται ισχυρές μηχανές έλξεως και ρυμουλκά μέ γερές μηχανές, γι' αυτό και κάθε χρόνο σχεδόν ανανεώνονται. Παράλληλα τά έργα συντηρήσεως περιέλαβαν φέτος τήν έπισκευή τού ύδατοφράγματος Μιρα-

φλóρες, τήν βελτίωση τών πυροσβεστικών ύπηρεσιών και τόν καλύτερο φωτισμό τών φραγμάτων ώστε νά γίνεται άσφαλέστερη ή διάβαση μεγάλων πλοίων τό λυκαυγές και τό λυκόφως. Τέλος ή "Επιτροπή ανανέωσε φέτος τόν ήλεκτρονικό έξοπλισμό χειρισμού τών πλοίων και επέφερε βελτιώσεις τού συστήματος έλέγχου, ενώ τό ύδατόφραγμα τού Ειρηνικού διαπλατύνθηκε ώστε νά μπορούν νά περνούν συγχρόνως δύο διασταυρούμενα πλοία.

Ός πρós τή σημερινή τεταμένη κατάσταση μεταξύ τών Κυβερνήσεων ΗΠΑ και Παναμά παρατηρείται ότι άνέκαθεν ή διώρυγα άποτελούσε τό σύμβολο τής συνεργασίας των δύο χωρών. Τώρα όμως ένεπλάκη κι αυτή στή διαμάχη πού άρχισε όταν οί ΗΠΑ άπέτυχαν στήν άρχική τους προσπάθεια νά εκδιώξουν τόν στρατιωτικό ήγήτ ή τής χώρας στρατηγό Μανουέλ Νοριέγκα. "Όπως είπαμε ήδη οί συνέπειες αυτής τής διαμάχης εκδηλώθηκαν πρωτίστως στίς εργασίες τού Διοικητικού συμβουλίου τής διώρυγος. Τό 9μελές αυτό συμβούλιο ιδρύθηκε μέ τή συνθήκη Τορίγιος — Κάρτερ τό 1977 ή όποία προλείανε τό έδαφος γιά τή μεταβίβαση τής διώρυγος άπό τίς ΗΠΑ στόν Παναμά. Διά τού συμβουλίου αυτού οί ΗΠΑ άσκούν τόν έλεγχο τής διώρυγος, ό όποιος τούς επιτρέπει νά επιβάλουν οικονομικές πιέσεις επί τού Παναμά. Γιά μία μικρή χώρα τό ποσό τών 80 έκατ. δολλαρίων έτησίως είναι σημαντικό, άφού αντιπροσωπεύει τό 1,5% τού άκαθαρίστου έθνικού προϊόντος. "Από τού Μαρτίου ή κυβέρνηση Ρήγκαν πάγωσε τίς πιστώσεις αυτές θέτοντάς τες σέ προθεσμιακό λογαριασμό πού θά άνοιξει μόνο όταν βρεθεί

λύση στα σημερινά προβλήματα. "Ο Παναμάς κατήγγειλε τήν τακτική αυτή ως άδικη και παράνομη κατακράτηση κεφαλαίων πού προέρχονται άπό τήν διώρυγα.

"Η κατάσταση αυτή, όπως ήταν φυσικό, είχε και τίς επιπτώσεις τής επί τού πολυπληθούς προσωπικού τής διώρυγος πού άποτελείται άπό 8.000 περίπου ύπαλλήλους εκ τών όποιών πλέον τού 80% είναι Παναμέζοι. "Ο Παναμάς παραπονείται ότι ενώ γιά τούς "Αμερικανούς ύπαλλήλους χορηγούνται έτησίως 40 έκατ. δολλ. γιά διάφορες παροχές (στέγαση, άδειες, εκπαίδευση, ύγειονομική περίθαλψη, συντάξεις) οί Παναμέζοι ύπάλληλοι δέν άπολαμβάνουν αυτών τών εύεργετημάτων και ενώ τούς γίνονται κρατήσεις κοινωνικής ασφάλισεως στερούνται ύγειονομικής φροντίδας και νοσοκομειακής περιθάλψεως. Πάντως ή "Επιτροπή τής διώρυγος προωθεί μεθοδικά τό σχέδιο αύξήσεως τού Παναμέζικου προσωπικού. "Από τό 1979 ό αριθμός τών "Αμερικανών ύπαλλήλων περιορίζεται συνεχώς ενώ οί Παναμέζοι προωθούνται σέ πιό ύπεύθυνες θέσεις. Τό 1979 επί συνόλου 7.976 ύπαλλήλων τής διώρυγος, οί 2.105 ήταν "Αμερικανοί, οί 350 διαφόρων έθνικοτήτων και οί 5.521 ήταν Παναμέζοι, αντιπροσωπεύοντες τό 62,9% τού συνόλου. Τό 1987 επί συνόλου 7.579 ύπαλλήλων οί "Αμερικανοί είναι μόνο 1.169, οί διάφοροι ξένοι 141 και οί Παναμέζοι 6.269, δηλαδή ποσοστό 82,7% τού συνόλου. Χαρακτηριστικό είναι ότι τό 1977 επί συνόλου 200 πιλότων τής διώρυγος μόνον δύο ήταν Παναμέζοι, ενώ σήμερα επί συνόλου 241 οί Παναμέζοι πιλότοι άνέρχονται σέ 54.

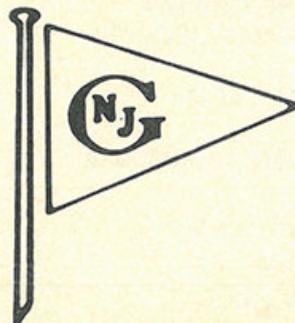
Ε.Σ.

## ANDRIAKI SHIPPING COMPANY LTD.

41, AKTI MIAOULI  
PIRAEUS

CABLE ADDRESS: "ADRIAD" PIRAEUS  
TELEPHONE: 452 1011  
TELEX: (21) 2236

## N. J. GOULANDRIS (AGENCIES) LTD. N. J. GOULANDRIS LTD.



THE ADELPHI  
JOHN ADAM STREET  
LONDON WC2N 6AP  
ENGLAND

TEL: 01-9301277  
TELEX: 883157  
TELEGRAMS: LANFALL  
LONDON WC2

# ‘Η κίνηση τῶν πλοίων στὸν Σαρωνικό καί ἐποπτεία τῶν ‘Ελληνικῶν Λιμένων

Υποβλήθηκε τὸν περασμένο μῆνα στὸ Ὑπουργεῖο Ναυτιλίας ἡ προμελέτη γιὰ τὴν ἴδρυση καί ἐγκατάσταση συστήματος VTS γιὰ τὴν κίνηση καί ἐποπτεία Ἑλληνικῶν λιμένων καί προσβάσεων κυκλοφορίας πλοίων στὸν Σαρωνικό.

Τὴν προμελέτη ἐκπόνησε τὸ Ἴνστιτούτο Ναυτιλιακῶν Μελετῶν καί Ἐρευνας (INMEP) μὲ συντονιστὴ τὸν κ. Γιώργο Μαρκογιάννη καί περιλαμβάνονται σ’ αὐτὴ οἱ προκαταρκτικὲς ἐνέργειες γιὰ τὴ μελέτη κέντρου καί κεραιῶν πού

θά καλύψουν κυρίως τὶς προσβάσεις λιμένων καί εἰδικότερα τοῦ Πειραιᾶ καί τοῦ Σαρωνικοῦ Κόλπου.

Τὰ «Ναυτικά Χρονικά» δημοσιεύουν ἐν συνεχείᾳ τὰ περιεχόμενα τῆς προμελέτης καί τὰ ὑποβληθέντα διαγράμματα, καθὼς πιστεύουν ὅτι ἡ δημιουργία ἐνός σύγχρονου συστήματος παρακτίων σταθμῶν VTS θά πρόσφερε θετικὲς ὑπηρεσίες στὴν ἀσφάλεια τῆς ναυσιπλοΐας καί στὴν προστασία τοῦ θαλάσσιου περιβάλλοντος.

ἀνατεθεῖ ἡ λήψη ἀποφάσεων.

#### 4. Φορεῖς:

Προσδιορισμὸς τῶν φορέων πού ὑπάρχουν καί ποιοὶ παράγοντες θά μπορούσαν νὰ ἐπηρεάσουν τὴν ὀργάνωση - πρόγραμμα ἐνός VTS καί σέ ποιούς τομεῖς. Ἀποτελεσματικότητα τῶν φορέων αὐτῶν.

#### 5. Κανονισμοί:

Τί κανονισμοὶ θαλάσσιας κυκλοφορίας (Ὑπηρεσίας) ὑπάρχουν, ἐντοπισμὸς σημείων καί ἔκταση ἐφαρμογῆς καί ἀποτελεσματικότητας τῶν λαμβανο-

## Π Ρ Ο Μ Ε Λ Ε Τ Η

### Γιὰ τὴν ἴδρυση καί ἐγκατάσταση συστήματος VTS

#### Εἰσαγωγή

Τὸ Συμβούλιο τῆς Εὐρωπαϊκῆς Κοινότητας τὸν Δεκέμβριο τοῦ 1982 ἐπεσήμανε τὴν ἀνάγκη συντονισμένης δράσης στὸν τομέα τῆς Ἐπιστημονικῆς καί Τεχνικῆς ἔρευνας (Cooperation in the field of Scientific and Technical Research — Cost 301).

Ἔτσι ἀρχισε μιά συμφωνία — συνεργασία μεταξὺ τῶν Μελῶν - Κρατῶν τῆς Κοινότητας καί τῶν χωρῶν ἐκτός αὐτῆς σέ θέματα ἐπιστημονικῆς καί τεχνικῆς ἔρευνας. Τὸ ἔργο περιελάμβανε ἀρκετὰ προγράμματα, ὅπου κάθε ἓνα συντονίζετο ἀπὸ τοὺς «Programme Control — lers - PC» καί αὐτοὶ μὲ τὴν σειρά τους ἐλάμβαναν ἐντολές ἀπὸ τὴν Συντονιστικὴ Ἐπιτροπὴ «Community — Cost Cooperation Committee — C.C.C.C.», ὅπου ἐνεργοποιήθηκε τὸν Φεβρουάριο τοῦ 1983.

Τὰ διάφορα προγράμματα ἐπεξεργάζοντο ἀπὸ τὶς ὁμάδες ἐργασίας (EGS) καί τὶς πληροφορίες πού συγκέντρωναν τὶς ἀξιοποιούσαν κατάλληλα.

Ὁ πρωταρχικὸς σκοπὸς τοῦ Cost 301, ὅπως ἀποφασίστηκε τὸν Ὀκτώβριο τοῦ 1984, ἦταν: «Ἡ δημιουργία ἐνός καταλλήλου συστήματος παρακτίων σταθμῶν VTS πού θά προσέφερε ὑπηρεσίες στὴν ἀσφάλεια ναυσιπλοΐας τῶν πλοίων καί στὴν ἐλάττωση τῆς θαλάσσιας ρύπανσης στὰ Εὐρωπαϊκὰ χωρικά ὕδατα καί γενικά στὴν προστασία τοῦ θαλάσσιου περιβάλλοντος».

Ἡ δὲ βασικὴ ἀρχὴ τοῦ ὅλου προγράμματος τοῦ VTS ἦταν: «Ἐνα σύστημα πληροφόρησης μὲ ἔδρα τὴν Ξηρά (Shore - Based Information System), ὅπου θά μπορούσε νὰ συγκεντρώνει τὶς ἀπαραίτητες γιὰ τὴν ναυσιπλοΐα πληροφορίες καί νὰ τὶς διανέμει στους παραπλέοντες ναυτιλλομένους καί σέ ὅλους γενικά τοὺς ἐνδιαφερόμενους ὁργανισμοὺς λιμένων, ναυτικούς πράκτορες, διοίκηση ναυτιλίας».

Τὸ καθεστῶς καί τὸ πλαίσιο πού διέπει τὸ VTS ὅπως αὐτὸ καθορίστηκε ἀπὸ τὶς ὁμάδες ἐργασίας λαμβάνοντας ὑπ’ ὄψη καί τὴν σχετικὴ ἀπόφαση τοῦ ὑπ’ ἀριθμ. Α. 578/14-20.11.85 IMO εἶναι:

#### 1. Ἡ θαλάσσια κίνηση στὴν συγκεκριμένη περιοχή:

Εἶδος καί κατηγορία πλοίων πού τὴν διαπλέουν. Ὁ σκοπὸς τῶν πλοίων αὐτῶν, ἡ προτεραιότητά των καί πῶς ἀντιπροσωπεύονται τὰ συμφέροντά των.

#### 2. Ἀρμόδια Ἀρχή:

Ὁ προσδιορισμὸς τῆς ἀρχῆς πού εἶναι ἀρμόδια γιὰ τὴν κίνηση τῶν πλοίων καί μέχρι ποιοῦ σημείου μποροῦν νὰ ἐπεκταθοῦν οἱ ἀρμοδιότητές της γιὰ τὴν ἐνδεχόμενη ἴδρυση (ἐγκατάσταση) τοῦ VTS.

#### 3. Ἀρμοδιότητες:

Ποιὸς εἶναι ἀρμόδιος καί γιατί; Νομικά καί πρακτικά ποιὸς εἶναι ὁ κατάλληλος φορέας στὸν ὁποῖο θά μπορούσε νὰ

μένων μέτρων.

#### 7. Συστήματα:

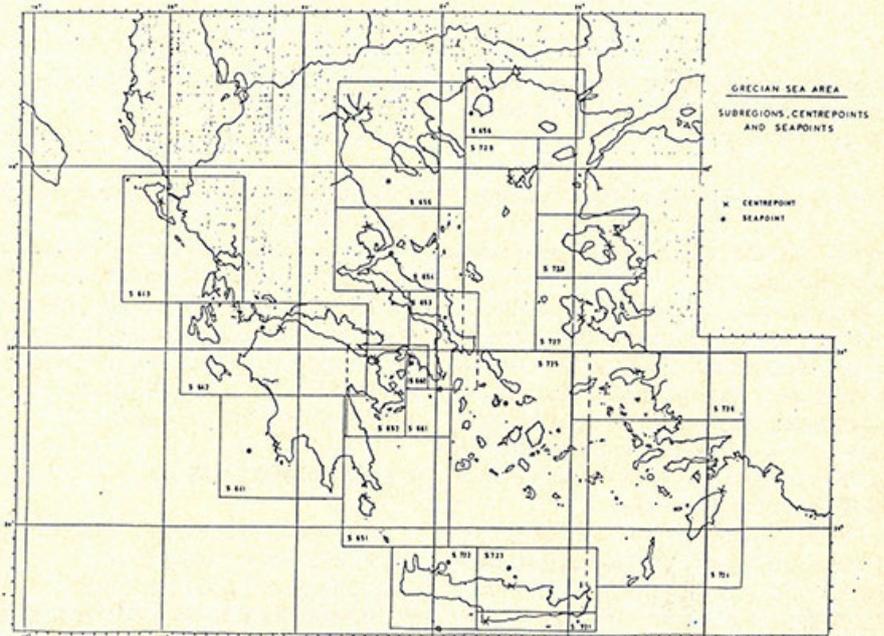
Ἐντοπισμὸς τῶν συστημάτων πού ὑπάρχουν ἢ πού προβλέπεται νὰ ἰδρυθοῦν γιὰ νὰ φέρουν σέ πέρας τὴν λειτουργία ἐνός VTS.

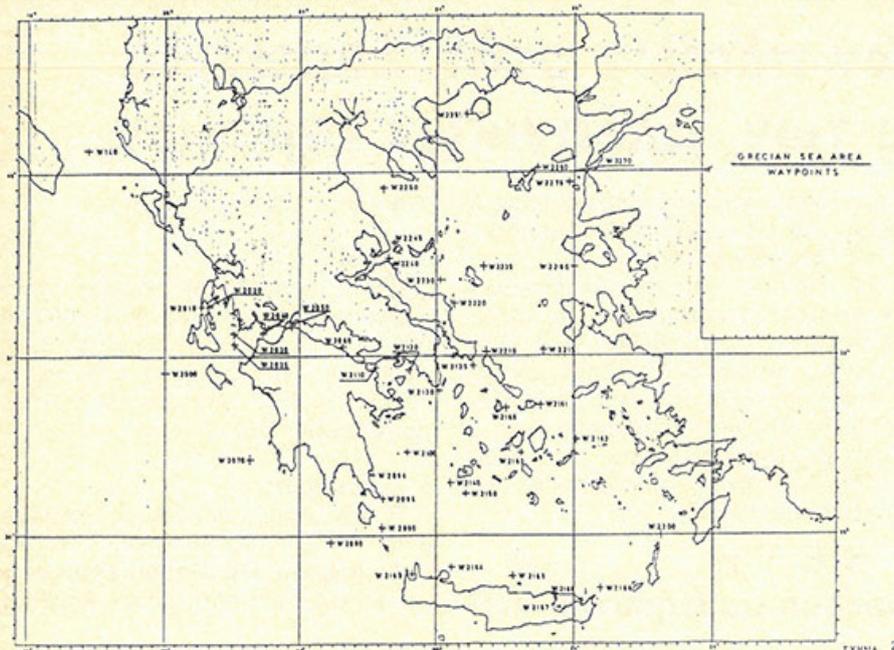
Ὁ I.M.O. καθόρισε τὸ VTS ὡς ἀκολουθως:

«Τὸ VTS εἶναι μία ὑπηρεσία συντονιζόμενη ἀπὸ τὴν ἀρμόδια ἀρχή, σχεδιασμένη γιὰ τὴν βελτίωση τῆς ἀσφάλειας καί τῆς πλέον ἀποτελεσματικότερης κίνησης τῶν πλοίων, καθὼς καί γιὰ τὴν προστασία τοῦ θαλασσοῦ περιβάλλοντος».

Ἡ δυνατότητα τῆς ὑπηρεσίας αὐτῆς μπορεῖ νὰ ξεκινήσει ἀπὸ μιά ἀπλή πληροφορία (μήνυμα) καί νὰ φθάσει (ἐπεκτείνεται) σέ συντονισμό κίνησης πλοίων ἐντός καί ἐκτός λιμένων, καθὼς καί στὰ λειτουργοῦντα συστήματά της.

Τὸ VTS, γιὰ τοὺς σκοποὺς τῆς Κοινότητας, προβλέπει τὴν ἴδρυση δύο περι-





ΕΣΧΗΜΑ 2

φερειακών δικτύων, τό ένα στην Βόρειο Εύρωπη (RVTS 1) και τό άλλο στην Μεσόγειο (RVTS 2).

Μακροπρόθεσμα, προβλέπεται ή ανάπτυξη στην Εύρωπη ενός ολοκληρωμένου κέντρου VTS πού θά καλύπτει ζώνη πλάτους 200 ν.μ. από την Εύρωπαϊκή άκτογραμμή.

Σημειώνεται ότι τοπικά συστήματα λειτουργούν σέ Εύρωπαϊκούς λιμένες όπως: Άμβουργο, Ρότερνταμ, Κίελο, Γένοβα κλπ. Επίσης έχουν ιδρυθεί περιφερειακά συστήματα άναφοράς κινήσεων πλοίων (MAREP για την Μάγχη, μέ συνεργασία Άγγλων - Γάλλων και BAREP για την Βαλτική).

Γιά την άνάληψη του Μεσογειακού Δικτύου θά πρέπει νά συνεργαστούν ή Άταλία, Γαλλία, Άσπανία και Έλλάδα, προβλέπεται δέ (είναι υπό μελέτη) νά χρηματοδοτηθούν οι χώρες από τό Κοινωνικό Ταμείο για την ίδρυση των Έθνικών Δικτύων τους, πού θά ένταχθούν στό Μεσογειακό Δίκτυο.

Βάσει των άνωτέρω, τό INMEP, κατανοώντας την άνάγκη συμμετοχής της χώρας μας στό άνωτέρω σύστημα, από τό όποιο θά προκύψουν όφέλη μέ την εισαγωγή νέας τεχνολογίας στην προστασία της Άσφάλειας Ναυσιπλοΐας και θαλάσσιας ρύπανσης, ανέλαβε, σύμφωνα μέ τις ύποδείξεις της άρμόδιας διεύθυνσης, νά μελετήσει τό χρο-

νοδιάγραμμα έγκατάστασης ενός τέτοιου συστήματος.

Τό χρονοδιάγραμμα αυτό μελετήθηκε κατά φάσεις και καλύπτει κατά κύριο λόγο τό άγκυροβόλιο Πειραιά και τον Σαρωνικό Κόλπο.

Έτσι θά δοθεί ό άπαραίτητος χρόνος στις άρχές νά προετοιμαστούν για την ύποβολή σχετικών προτάσεων, σέ περίπτωση πού τό σύστημα κριθεί άναγκαίο και άπαραίτητο νά ύλοποιηθεί είτε μέ χρηματοδότηση είτε χρηματοδοτηθεί από τό Εύρ. Κοινωνικό Ταμείο.

## II. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ VTS

Ό βασικός εξοπλισμός ενός συστήματος VTS θα περιλαμβάνει:

α) Κέντρο έλέγχου συστήματος VTS, άποτελούμενο από ένα Η/Υ τερματικό σύστημα έπικοινωνιών και ένδειξης σέ όθόνη (large screen display) της εικόνας της έπιτηρούμενης περιοχής.

β) Μονάδες ραντάρ τοποθετημένες σέ έπιλεγμένες θέσεις της περιοχής πού σχεδιάζεται ή έπιτήρησή της. Τά ραντάρ θά έχουν δυνατότητα αυτόματης μετάδοσης των σημάτων πού θά λαμβάνουν στην όθόνη του Κέντρου έλέγχου VTS.

γ) Συστήματα έπικοινωνίας μέ τά παραπλέοντα την περιοχή πλοία, καθώς και δυνατότητα σύνδεσης των πλοίων

μέ τό VTS.

δ) Δυνατότητα έντοπισμού άναγνώρισης στόχων, πλοίων πού έκπέμπουν συχνότητες P/E ή έπικοινωνίας, μέ αυτόματη ύποτύπωση της ταυτότητάς τους στην όθόνη του Κέντρου έλέγχου VTS.

## III. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Τό σύστημα VTS πού μελετήθηκε από τό INMEP θά άποτελείται από:

α) Σταθμούς παρατηρήσεων ναυτικών περιοχών υπό έπιτήρηση.

β) Αυτόματη μετάδοση πληροφοριών - εικόνας περιοχής, στό Κέντρο έλέγχου του Συστήματος (VTS CENTER) πού θά βρίσκεται στό YEN.

γ) Έλεγχος τηλεπικοινωνιών, συνεργασία μέ τό σύστημα VTS.

δ) Άνάπτυξη σταθμών έλέγχου σέ περιφερειακές ύπηρεσίες (Κεντρικά Λιμεναρχεία, Πλοηγικοί Σταθμοί, Υπολιμεναρχεία).

ε) Δημιουργία ύποδομής ανθρώπινου δυναμικού για τον χειρισμό και την συντήρηση του συστήματος VTS.

ζ) Άνάπτυξη του Συστήματος αυτόματα ή ήμιαυτόματα κ.α. στα έμπορικά πλοία, για αυτόματη μετάδοση πληροφοριών των περιοχών σταθμών παρατηρήσεων (μετάδοση εικόνας περιοχής, σταθμού στην Γέφυρα έμπορικών πλοίων, άνεξάρτητα από την άπόστασή του από την έν λόγω περιοχή).

## IV. ΦΑΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ

Τό Σύστημα VTS θά άναπτυχθεί σέ ΕΞΙ (6) φάσεις, όπως παρακάτω άναλύονται:

**ΠΡΩΤΗ ΦΑΣΗ:** Προκειμένου νά καλυφθούν ή Λεκάνη και οι προσβάσεις είτε στόν Πλοηγικό Σταθμό ή στις νέες έγκαταστάσεις του YEN, στό έμπορικό κέντρο Πειραιά, στό όποιο θά γίνεται αυτόματη μετάδοση εικόνας από τους σταθμούς παρατηρήσεων σέ όθόνη στό Κέντρο έλέγχου VTS του YEN (Large Screen Display). Τό Σύστημα μέ μία ή δύο κεραίες, πού θά συνδεθεί τό κέντρο έλέγχου VTS του YEN θά μπορεί επίσης νά συνδεθεί μέ ΔΥΟ καταρχήν μονάδες (Κεντρικό Λιμεναρχείο Πειραιά, Πλοηγική Ύπηρεσία) μέ όθόνες μεγέθους όπως οι όθόνες της T.V.

**ΔΕΥΤΕΡΗ ΦΑΣΗ:** Κάλυψη περιοχής Ίσθμίας μέχρι Καβούρι. Η περιοχή αυτή δύναται νά καλυφθεί μέ έπιπρόσθε-

# MARSHALL CLEGG MARINE CONSULTANTS

JONATHAN CLEGG

STRATIS PORFYRATOS

THE KEF BUILDING 110-112 NOTARA STR. 185 35 PIRAEUS, GREECE  
TEL: (01) 4532418-4532451 TELEX: 211070 MCMC GR TELEFAX: (01) 4533169

τες δύο κεραίες σε σημεία που θα δείξει ή καθ' αυτή μελέτη με την χρήση κατάλληλων οργάνων (κινητός σταθμός).

**ΤΡΙΤΗ ΦΑΣΗ:** Για την κάλυψη ολοκλήρου του Σαρωνικού μέχρι Δυτικές Κυκλάδες θα απαιτηθεί μία επιπρόσθετη κεραία στην περιοχή Σουνίου (επιτηρούμενη).

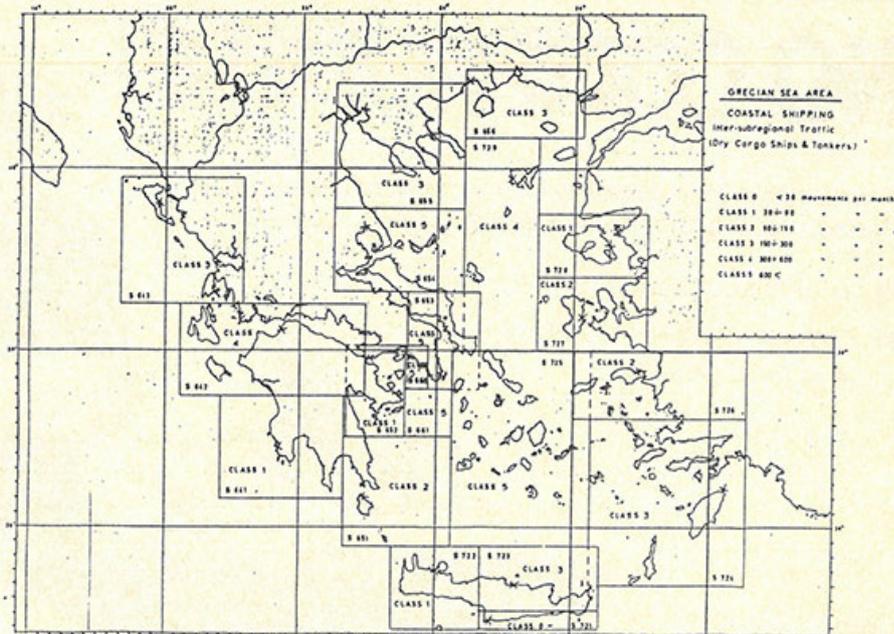
**ΤΕΤΑΡΤΗ ΦΑΣΗ:** Για να ένταχθεί το έθνικό σύστημα στο Μεσογειακό θα πρέπει να καλυφθεί και ο δεύτερος σε μέγεθος λιμένας, που είναι η Θεσσαλονίκη, με ένα υπόκεντρο, το οποίο θα εγκατασταθεί εντός της Λιμενικής Αρχής του ΚΛΘ για την κάλυψη Λιμένος και Θερμαϊκού Κόλπου.

**ΠΕΜΠΤΗ ΦΑΣΗ:** Ανάπτυξη Συστήματος VTS σε περιφερειακά υποκέντρα (Κεντρικά Λιμεναρχεία, Υπολιμεναρχεία), κατά περίπτωση για δυνατότητα έλεγχου των περιοχών και σύνδεση VTS με εμπορικά πλοία, που θα έχουν αναπτύξει το σύστημα.

**ΕΚΤΗ ΦΑΣΗ:** Έγκατάσταση - ενεργοποίηση και άλλων σταθμών παρατηρήσεων και διασύνδεση του VTS με άλλες υπηρεσίες ή χώρες, που έχουν αναπτύξει παρόμοια Συστήματα για συνεργασία ως ανταλλαγές πληροφοριών για θέματα ναυσιπλοΐας και έλεγχου ρυθμίσεων θαλασσιών περιοχών.

Οι περιοχές που παρουσιάζουν ενδιαφέρον από άποψη ναυσιπλοΐας είναι:

1. Δίαυλος Κυθέρων — Αντικυθέρων — Άκρας Δ. Κρήτης (Διάγραμμα S651).
2. Δίαυλος Άκρας Δ. Κρήτης — Καρπάθου (Στενό Καρπάθου) — Νήσου Ρόδου (Διάγραμμα S724).
3. Περιοχή Βορείου και Κεντρικού Αιγαίου πελάγους (Διάγραμμα S729 και S725).
4. Περιοχή Σποράδων Νήσων (Διάγραμμα S654).
5. Προσβάσεις Θερμαϊκού Κόλπου



(Διάγραμμα S655).

**V. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ**

Για την οργάνωση και ανάπτυξη του Συστήματος στην ΠΡΩΤΗ ΦΑΣΗ εκτιμάται ότι θα απαιτηθεί μία δαπάνη της τάξεως των 120 εκατ. δραχμών περίπου, για προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού, εγκατάσταση και ενεργοποίηση του Συστήματος VTS.

Είναι κατανοητό ότι για να εξευρεθούν οι χώροι εγκατάστασης κεραιών που θα καλύπτουν τις φάσεις, θα πρέπει να γίνει ειδική μελέτη με αυτόκινητο Σύστημα VTS, το οποίο, απ' όσο γνωρίζουμε, διατίθεται από τις εταιρίες που διαθέτουν τέτοια Συστήματα.

Επειδή το Σύστημα θα εξυπηρετεί σε μεγάλο βαθμό τον ΟΛΠ, Ναυτικούς Πράκτορες κλπ., θα πρέπει να γίνουν οι κατάλληλες ενέργειες για συνχρηματο-

δότηση του Συστήματος και από τον ΟΛΠ.

Επειδή το Σύστημα θα εξυπηρετεί περί 24ώρου βάσεως, το διατιθέμενο προσωπικό θα πρέπει να είναι κατάλληλα εκπαιδευμένο και στο σημείο αυτό επισημαίνεται ότι υπάρχουν ειδικά Σχολεία Έκπαίδευσης. Σε πρώτη φάση κρίνεται σκόπιμη η εκπαίδευση στις Σχολές του ΚΕΣΕΝ.

Επίσης το Π.Ν. έχει αναπτύξει ένα Σύστημα PANTAP, το οποίο με κατάλληλες προσαρμογές δύναται να συνδεθεί με το VTS για κάλυψη όλων των περιοχών, που σήμερα το Π.Ν. καλύπτει χωρίς επιπρόσθετη δαπάνη.

Εφόσον εξευρεθούν τα αναγκαία χρήματα για την μελέτη και την υλοποίηση της ΠΡΩΤΗΣ ΦΑΣΗ το ΙΝΜΕΡ μπορεί να την πραγματοποιήσει και να βοηθήσει την ενεργοποίηση του Συστήματος.

# Niva Shipping Ltd.

**SHIPBROKERS ★ CHARTERING AGENTS**  
**SALE & PURCHASE ★ CONTRACTING**  
**SHIPMANAGERS**



86, FILONOS STREET, PIRAEUS, GREECE  
PHONES: 45 27 530 - 41 71 441 - 41 30 982  
TELEX : 21 1066, 21 3254, 21 3822, 21 1005 NIVA  
FAX : 41 71 951  
CABLES : "NIVAFREIGHT"



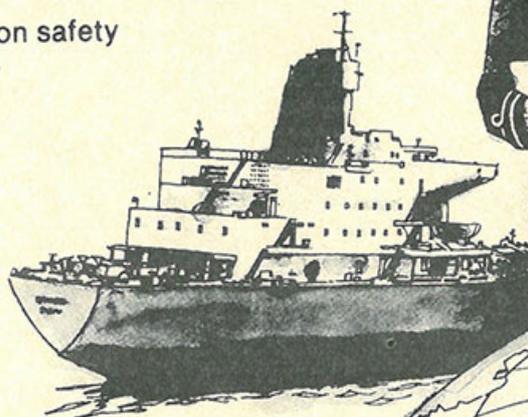
Sole Agents for

MITOHI LINES, N.Y.C. KAISHA LTD. JAPAN.  
DEI TA RUBBER ROTTERDAM BV  
NIPONENNAI LTD.

# NO COMPROMISE!

Founded on four decades of international shipping expertise, Papachristidis Ship Management Services offers:

- Highly economical vessel running costs
- No compromise on safety and performance



**PAPACHRISTIDIS SHIP MANAGEMENT SERVICES LIMITED**

«TRADEWINDS»  
190 VAUXHALL Bridge Road  
London SW1V 1DX  
Telephone: (01) 8289911  
Fax: (01) 8289179  
Telex: 895-6714 FRIXOS G.



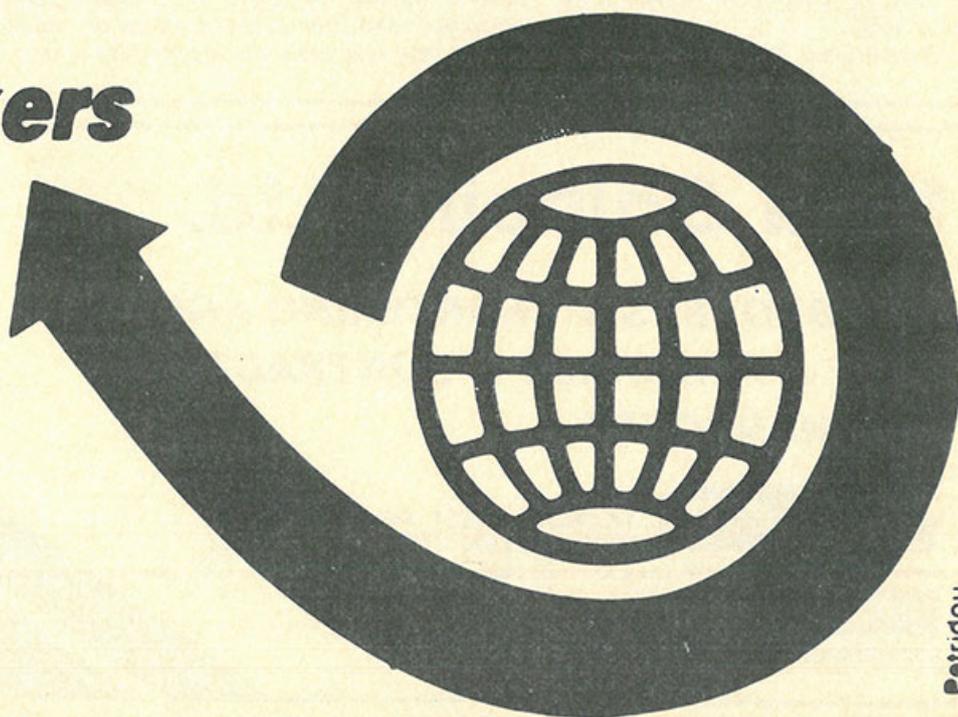
## Seatrader Maritime Inc.

### Shipbrokers

#### SALE & PURCHASE - CHARTERING:

Phones: 8969111 (4 D.I.D. LINES)  
Telexes: 21-6595 SM.T.

BRANCH:  
VORREOU & POLYMNIAI  
KABOURI - ATHENS  
P.O. BOX 70087  
16 610 GLYFADA  
GREECE



# ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΡΕΠΟΡΤΑΖ



## ΒΕΛΓΙΟ

### Δύσκολες ώρες

Μετά τη μικρή ανάκαμψη του 1986, ο βελγικός εμπορικός στόλος υπέστη νέα καθίζηση στο πρώτο εξάμηνο του τρέχοντος έτους και βρίσκεται τώρα μόνο με 70 πλοία συνολικού τοννάζ 1.931.745 τον. γκρός ή 3.178.562 τον. d.w. Μετά την αιμορραγία των 16 μονάδων που έχασε κατά το 1987, οι στατιστικές της Ναυτιλιακής Διοικήσεως δείχνουν ότι κατά το πρώτο εξάμηνο του 1988 έχασε άλλες πέντε μονάδες 84.479 τον. γκρός ή 176.252 τον. d.w. Τίς απώλειες αυτές δεν μπόρεσε να αναπληρώσει ή εισόδος στην ύπηρεσία ενός πετρελαιοφόρου χωρητικότητας 26.113 τον. γκρός που ναυπήγησε για λογαριασμό του τού ναυπηγείου Boelwerf. Οι μόνες άλλες εισαγωγές νέου αίματος αναφέρονται σε ένα δίδυμο σκάφος του ανωτέρω πετρελαιοφόρου και σε δύο ύγραεριοφόρα των 32.000 τον. d.w. Μερικές άλλες μονάδες που αποκτήθηκαν στο εξωτερικό αντί 6 δισεκ. βελγ. φράγκων που αποδεσμεύτηκαν από το λογαριασμό των ναυτιλιακών πιστώσεων, ελπίζεται να προστεθούν στο έθνικό ηολόγιο μέχρι τέλους του 1989. Στο μεταξύ ή δημιουργία του υποκατάστατου ηολογίου του Μεγάλου Δουκάτου δεν αποκλείεται να επιφέρει και νέα σημαντική διαρροή, χωρίς ωστόσο να προκαλέσει μείωση του συνολικού υπό τόν έλεγχο βελγικών συμφερόντων τοννάζ.

Τά πέντε πλοία που διεγράφησαν το πρώτο εξάμηνο του 1988 πουλήθηκαν σε σημαίες ελευθέρου ηολογίου, όπως ή Λιβερία, οι Βερμούδες και ή Παναμάς και κατά πάσα πιθανότητα ύποκρύπτουν μεταφορές

σε θυγατρικές εταιρίες. Έξάλλου ή υπό έθνική σημαία στόλος τού μεγαλύτερου έφοπλιστού τής χώρας μειώθηκε σε 15 μονάδες 656.726 τον. γκρός (1.006.693 τον. d.w.), ενώ ή έλεγχόμενος μέσω ξένων θυγατρικών εταιριών στόλος έφθασε τά 17 σκάφη 686.540 τον. γκρός (1.198.357 τον. d.w.). Έτσι τή ίσοζύγιο άποβαίνει συνεχώς δυσμενέστερο για τή βελγική σημαία τής οποίας οι δυσκολίες άποτελούν τήν εικόνα όλων των παραδοσιακών εύρωπαϊκών ηολογιών.

## ΙΣΠΑΝΙΑ

### Παραγγελίες μέχρι τή 1990

Τό σύνολο των παραγγελιών που έξασφάλισαν τά ναυπηγεία Union Naval de Levante άνέρχεται σε 19.500 έκατ. πεσετών. Μέ τίς παραγγελίες αυτές τή ναυπηγεία έξασφαλίσαν τήν άπασχόληση τού προσωπικού τού μέχρι τόν Μάρτιο τού 1990.

Ειδικότερα, στίς έγκαταστάσεις τού τής Βαλέντσιας έχει ήδη υπό κατασκευή δύο πλοία μεταφοράς χημικών προϊόντων και ένα κρουαζιερόπλοιο. Στίς ίδιες έγκαταστάσεις έχει υπό μετασκευή ένα έπιβατηγό πλοίο σε κρουαζιερόπλοιο και θά άρχισι προσεχώς τή ναυπήγηση ενός άλλου κρουαζιεροπλοίου που προβλέπεται να τελειώσει τόν Μάρτιο τού 1990. Υπολογίζει άκόμα να επιτύχει τή ναυπήγηση δύο άκόμα πλοίων μέχρι τέλους τού έτους, ενώ διαπραγματεύεται τή ναυπήγηση τριών άκόμα πλοίων.

Η διεύθυνση των ναυπηγείων άναμένει τήν έγκριση τής Ναυτιλιακής Διοικήσεως για τή μείωση τού εργατικού τού δυναμικού, δεδομένου ότι οι ζημιές τού έφθασαν περί τά 359 έκατ. πεσετών.

## ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

### Ό λιμένας τού Λονδίνου

Η Λιμενική Αρχή τού Λονδίνου προκήρυξε δύο διαγωνισμούς για τή ναυπήγηση δύο σκαφών παραδοτέων τή 1989, τή ένα για τήν ύπηρεσία τού λιμένας και τή άλλο για τήν ύδρογραφική ύπηρεσία.

Τό πρώτο σκάφος είναι ποτάμια περιπολική άκτοφυλακίδα μήκους 12 μ. και ταχύτητα 16 κόμβων. Θά χρησιμοποιηθεί κυρίως στο άνω τμήμα τού Τάμεση μεταξύ Teddington και Tower Pier, για επιθεώρηση των ναυπηγείων, για έλεγχο τής ποτάμιας κινήσεως, για τήν άστυνόμευση τής περιοχής και για παροχή βοήθειας σε περίπτωση άτυχημάτων. Είναι τή τρίτο σκάφος τού είδους αυτού και κατέστη άπαραίτητο λόγω τής αύξήσεως τής κινήσεως των ψυχαγωγικών σκαφών στον Τάμεση.

Τό δεύτερο θά είναι ύδρογραφικό σκάφος 26 μ. και ταχύτητα 22 κόμβων. Θά έχει τήν έδρα τού στο Gravesend για τίς συνήθειες εργασίες στο κάτω μέρος τού Τάμεση και τίς έκβολές τού και θά είναι έφοδιασμένο με είδικό ύδρογραφικό έξοπλισμό και ήχοβολιστικά μηχανήματα.

### Συγχώνευση στόλων

Οι εταιρίες Blue Star και Overseas Freezer που διαχειρίζονται πλοία - ψυγεία πρόκειται να συγχωνεύσουν τούς στόλους τούς σε έναν που θά περιλαμβάνει 25 πλοία. Έδρα τής νέας εταιρίας που θά έχει τίτλο Star Reefers θά είναι τή Λονδίνο και ή εταιρία θά άρχισι εργασίες από 1ης Ιανουαρίου 1989. Τά πλοία τής έχουν χωρητικότητα 340.000 έως 610.000 κυβικών ποδών και είναι σχεδιασμένα για τήν μεταφορά φορτίων κυρίως σε παλλέτες. Σύμφωνα με τίς δύο ηητρικές εταιρίες δεν πρόκειται να γίνει καμία άλλαγή στίς δραστηριότητες τής νέας εταιρίας, άλλαγή ηολογίου στα πλοία τής ή μειώσεις των άπασχολουμένων προσωπικού.

## ΝΟΤΙΟΣ ΚΟΡΕΑ

### Σύγκρουση συμφερόντων

Οι ναυτιλιακές εταιρίες τής χώρας βρίσκονται σε διαμάχη μεταξύ τούς για τή ποιά από όλες θά έχει τήν προτεραιότητα στήν



**GEORGE**

**STAMATIOU**

CABLES: STAMATIOU  
TELEX: 18080 STAM AR

361-6490  
PHONE: 362-0044  
362-0088  
NIGHT: 802-1483

BAHIA BLANCA: 31996

*Import-Export & Shipchandler*

WAREHOUSE AND OFFICES:

BUENOS AIRES  
PERU 1182/88  
1068 ARGENTINA

BAHIA BLANCA  
ANGEL BRUNEL 565  
8000 BAHIA BLANCA

καθιέρωση της κατ' εὐθείαν γραμμής μεταξύ Κίνας και Ν. Κορέας.

Οι Κορεάτες εφοπλισταί που έχουν τις γραμμές της Νοτιοανατολικής Ασίας και της Ιαπωνίας — Κορέας διεκδικούν την προτεραιότητα στο άνοιγμα της καινούργιας γραμμής με τη φόρμουλα μιάς μικτής επιχειρήσεως. Έξάλλου οι εταιρίες Dongnam και Heung που έχουν τις γραμμές στη Νοτιοανατολική Ασία ισχυρίζονται ότι η Κίνα εμπίπτει γεωγραφικώς μέσα στη δική τους ζώνη. Τέλος οι εταιρίες που εξυπηρετούν τις γραμμές Κορέας — Ιαπωνίας υποστηρίζουν ότι η νέα γραμμή τους ανήκει δικαιωματικά δεδομένου ότι η κατ' εὐθείαν σύνδεση με την Κίνα εμπίπτει στον τομέα της άκτοπλοίας και τους παρέχει τη δυνατότητα δημιουργίας μιάς τριγωνικής γραμμής συνδεδεσας την Κίνα, την Κορέα και την Ιαπωνία.

Πάντως οι ποντοπόρες ναυτικές εταιρίες επιμένουν ότι είναι οι μόνες που διαθέτουν τα αναγκαία κεφάλαια και την αναγκαία συναγωνιστικότητα για μία τέτοια γραμμή ή όποια για πολλά χρόνια δεν πρόκειται να είναι αποδοτική. Γι' αυτό και σκέπτονται να δημιουργήσουν τη νέα γραμμή σε συνδυασμό με τις συνδέσεις με τις γραμμές Εύρωπης και ΗΠΑ.

Η Διοίκηση Ναυτιλίας και Λιμένων της χώρας πρόκειται να ζητήσει από τους εφοπλιστές να σταματήσουν τη διένεξη και να περιμένουν τη γνώμη του Ναυτιλιακού Συμβουλευτικού Συμβουλίου Κορέας — Κίνας το οποίο ιδρύθηκε πρόσφατα.

## ΟΥΡΟΥΓΟΥΑΗ

### Τά ναυπηγεία Τσάκου

Συνεχίζεται η ανάπτυξη της επιτυχημένης έπισκευαστικής εταιρίας με την αγορά νέας πλωτής δεξαμενής άνωψωτικής ικανότητας 20.000 τόν. και όλικου μήκους 200 μ. και πλάτους 33 μ. Η πλωτή δεξαμενή που

θά είναι εξοπλισμένη με δύο γερανούς άνωψωτικής ικανότητας 10 και 15 τόνων θά μεταφερθεί στο Μοντεβιδέο πάνω σε δύο ήμβυθιζόμενες φορτηγίδες και αναμένεται να τεθεί σε λειτουργία τον Νοέμβριο.

Η Tsakos Industrias Navales διαθέτει τώρα νέες εγκαταστάσεις ναυπηγοεπισκευών με εργαστήριο - μηχανουργείο, προβλήτα έπισκευών και πλωτή δεξαμενή συνδεδεμένη με την προβλήτα έπισκευών, ενώ συνεχίζεται η έκσκαφή της περιοχής ώστε η πρόσβαση των πλοίων στα ναυπηγεία να είναι ευχερέστερη.

Άπο τά σημαντικότερα πλεονεκτήματα του ναυπηγείου είναι τό ύψηλό επίπεδο ικανοτήτων του εργατικού προσωπικού που αντικατοπτρίζεται στην έξαιρετική ποιότητα των εργασιών καθώς και η ειδική τριετής συμφωνία με τους εργαζόμενους που άπαγορεύει κάθε διακοπή των εργασιών επί των πλοίων λόγω άπεργίας.

## ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ

### Η Viking Line

Η Βίκινγκ Λάιν που άποτελεί την μεγαλύτερη έταιρία έπιβατικών μεταφορών μεταξύ Φινλανδίας και Σουηδίας κερδίζει συνεχώς έδαφος έναντι των άλλων άνταγωνιστών της.

Τό συγκρότημα της Βίκινγκ Λάιν που συνένωσε επί ίσοις όροις την Φινλανδική εφοπλιστική έταιρία SF-Line και τη Σουηδική έταιρία Silte διαθέτει σήμερα όκτώ έπιβατηγά πλοία σε πέντε διαφορετικές γραμμές μεταξύ Φινλανδίας και Σουηδίας. Στο σύνολο των έπιβατών τό ποσοστό της Βίκινγκ Λάιν καλύπτει τό 48%, στη δέ γραμμή Έλσίνκι Στοκχόλμης φθάνει τό 57%. Τά δύο γιγαντιαία πλοία της τό Μαριέλα και τό Όλύμπια, των 37.800 τόν. γκρός, μετέφεραν 522.615 έπιβάτες άπό την 1 Ιανουαρίου μέχρι τις 30 Ιουνίου, στη γραμμή Έλσίνκι — Στοκχόλμη. Στις ύπόλοιπες γραμμές που

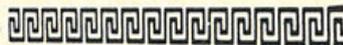
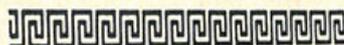
συνδέουν τούς λιμένες Turku — Naantali — Stockholm — Kappelskar μέσω των νήσων Åland, ή Βίκινγκ μετέφερε στο ίδιο διάστημα άνω του ενός έκατομ. έπιβάτες. Μεταξύ των πιστών πελατών της είναι και οι συμμετέχοντες στα συνέδρια που πραγματοποιούνται επί των πλοίων κυρίως της γραμμής Έλσίνκι — Στοκχόλμη, άπο άπό του τέλους του 1989 θά δρομολογήσει και τρίτο, άκόμα μεγαλύτερο πλοίο. Πρόκειται για σκάφος 44.000 τόν. γκρός που βρίσκεται ύπο ναυπήγηση στα ναυπηγεία της Βαρσάλλα. Έξάλλου για την άνανέωση του στόλου της άναμένει να παραλάβει τέσσερα άκόμα πλοία των 36.000 τόν. γκρός, τό πρώτο άπό τά όποια πρόκειται να δρομολογηθεί έντός του 1988.

### Μηχανές VASA για όχηματαγωγό

Τό νέο όχηματαγωγό μεταφοράς σιδηροδρομικών όχημάτων «Railship III» που ναυπηγείται για λογαριασμό Γερμανών εφοπλιστών, θά εξοπλισθεί με μηχανές Wartsila Vasa 46. Τό πλοίο που ναυπηγείται στο Μπρέμερхаβεν πρόκειται να δρομολογηθεί στη γραμμή μεταξύ Φινλανδίας και Δυτικής Γερμανίας.

Δύο κύριες μηχανές τύπου VASA 46 των 9 κυλίνδρων θά τοποθετηθούν στο σκάφος παρέχοντας ισχύ 8.145 KW στις 450 στροφές/λεπτό. Οι μηχανές αυτές θά κατασκευασθούν στις νέες εγκαταστάσεις της Wartsila στο Τούρκου της Φινλανδίας και θά παραδοθούν στο ναυπηγείο τον Ιούνιο του 1989.

Έπίσης τό πλοίο θά εξοπλισθεί με δύο τετρακύλινδρες μηχανές VASA 32 για την παραγωγή ηλεκτρικής ένέργειας ισχύος 3.240 KW και με μία ηλεκτρογεννήτρια VASA 4R22 για την παροχή ρεύματος άνάγκης. Άκόμα στο συμβόλαιο περιλαμβάνεται ή τοποθέτηση του έξειλιγμένου ηλεκτρονικού συστήματος έλέγχου της μηχανής που έχει άναπτύξει ή έταιρία για τον συνεχή έλεγχο της άπόδοσης της μηχανής και την έγκαιρη πρόγνωση βλαβών.



\* ADDRESS:  
\* 153 - 157 GALE STREET  
\* OR P.O. BOX 475  
\* DURMAN - R.S.A.

TELEX No. 6-20129 SA \*  
CABLE ADDRESS: \*  
«HERMES» DURBAN \*

# HERMES SHIP CHANDLERS (Pty) Ltd.

Directors: A. TSELENTIS C. TSELENTIS G. PAPAS P. ROUSSOS G. KATSAROS

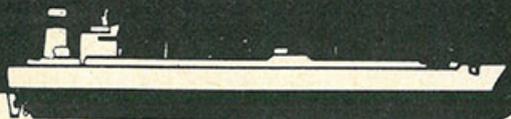
LARGEST REFRIGERATED WAREHOUSE IN SOUTH AFRICAN PORTS

Office Hrs. Tel. 301 7577/8/9/80/81  
65181

Athens Office Telephone 4112252 - Telex 21 1136  
Resident Director in Greece G. Katsaros - Telephone 2282920  
Address Ionias 211/213 Agios Eleftherios T.T. 917 Athens

After Hrs Tel:  
523064 - 846474  
843647 - 370491  
523978

# ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΕΣ ΕΙΔΗΣΕΙΣ



## Διεθνείς Σύνοδοι

Από 24-28 Οκτωβρίου θα πραγματοποιηθεί στο Λονδίνο η 56η σύνοδος της Έπιτροπής Ναυτικής Ασφάλειας του ΙΜΟ κατά την οποία θα εξετασθούν οι βρετανικές προτάσεις για τη βελτίωση της ασφάλειας των όχηματων, ενώ με άφορμή το περιστατικό του «Σίτυ όφ Πόρος» θα εξετασεί η σκοπιμότητα επέκτασης των μέτρων που λαμβάνονται για την πρόληψη παρανόμων πράξεων κατά επιβατών και πληρωμάτων πλοίων διεθνών πλόων και σε πλοία άλλων κατηγοριών.

Επίσης στο Λονδίνο, θα πραγματοποιηθούν από 31 Οκτωβρίου έως 11 Νοεμβρίου οι διεθνείς διασκέψεις:

- Για την υιοθέτηση πρωτοκόλλων της διεθνούς σύμβασης για την ασφάλεια της ανθρώπινης ζωής στη θάλασσα (1974) και της διεθνούς σύμβασης γραμμών φόρτωσης (1966) με τα οποία θα γίνουν οι απαραίτητες τροποποιήσεις για την εισαγωγή του Έναρμονισμένου Συστήματος Έπιθεωρήσεων και Πιστοποιητικών.

Με το σύστημα αυτό θα έναρμονισθούν οι διατάξεις για τις επιθεωρήσεις των πλοίων, την έκδοση, παράταση και ανανέωση των προβλεπόμενων πιστοποιητικών.

- Για την υιοθέτηση τροποποιήσεων με τις οποίες θα γίνει η εισαγωγή του παγκόσμιου ναυτιλιακού συστήματος κινδύνου και ασφάλειας, το οποίο, ως γνωστόν, θα βασίζεται σε αυτοματοποιημένες δορυφορικές και επίγειες επικοινωνίες.

- Εξάλλου από 16-17 Νοεμβρίου θα πραγματοποιηθεί στη Ρώμη η 13η συνάντηση της Έπιτροπής του μνημονίου συνεννόησης για τον έλεγχο των πλοίων στα λιμάνια. Η συνάντηση θα ασχοληθεί με την σκοπιμότητα επέκτασης του πεδίου ελέγχου των πλοίων σε θέματα προστασίας και υγιεινής των πληρωμάτων, που ρυθμίζονται από συμβάσεις της Διεθνούς Οργάνωσης Έργασίας και με τη διεύρυνση συνεργασίας με άλλες χώρες.
- Πραγματοποιούνται στο Λονδίνο, από 17-21 Οκτωβρίου, οι σύνοδοι της Εκτελεστικής Έπιτροπής του Διεθνούς Κεφαλαίου Αποζημίωσης Ζημιών ρύπανσης από πετρελαιοειδή και της συνέλευσης αυτού.

## Υπό την κυανόλευκο

Κατά το πρώτο δεκαπενθήμερο του Οκτωβρίου εξηγήθη η έγγραφη στο ελληνικό νηολόγιο βάσει του άρθρου 13, των πλοίων:

- «Κάπταιν Τζών Λ.», μπάλκερ, πρώην «Fort Resolution» υπό αγγλική σημαία, 36.284 τον. γκρόν, ναυπηγήσεως του 1982, που ανήκει στην εταιρία «Elmotores Inc.» (κ. Βασ. Σακελλαρίδης).

- «Κάπταιν Τζώρτζ Λ.», μπάλκερ, πρώην «Stena Africa» υπό αγγλική σημαία, 36.341

τον. γκρόν, ναυπηγήσεως του 1982, που ανήκει στην εταιρία «Elseguro Inc.» (κ. Βασ. Σακελλαρίδης).

- «Πάνορμος», μπάλκερ, πρώην «Πάραλος» υπό κυπριακή σημαία, 10.104 τον. γκρόν, ναυπηγήσεως του 1972, που ανήκει στην εταιρία «Liberian Transatlantic Corporation» (Ανδριακή Ναυτική Έταιρία ΕΠΕ).

## Άγοραπωλησίες

Σε συμφέροντα Άνω Ανατολής επωλήθη το υπό ελληνική σημαία φορτηγό πολλαπλής χρήσεως «Πύρρος» 22.670 τον. d.w., 14.072 τον. γκρόν, ιαπωνικής ναυπηγήσεως 1977, έναντι τιμής περί των 6,3 εκατ. δολλαρίων.

- Σε Έλληνες περιήλθε το μπάλκερ κάρριερ «Southgate» 35.295 τον. d.w., 19.256 τον. γκρόν, νοτιοκορεατικής ναυπηγήσεως 1980, έναντι τιμής περί των 11,2 εκατ. δολλαρίων.

- Νορβηγοί είναι οι αγοραστές του μεγάλου μπάλκερ κάρριερ «Ειρήνη» 129.390 τον. d.w., 69.910 τον. γκρόν, ιαπωνικής ναυπηγήσεως 1973, έναντι τιμής περί των 12 εκατ. δολλαρίων.

- Σε Έλληνες περιήλθε το φορτηγό τύπου φρήντομ «Marbonita» 16.055 τον. d.w., 10.976 τον. γκρόν, ναυπηγήσεως 1974, έναντι τιμής περί των 3 εκατομ. δολλαρίων.

- Επίσης Έλληνες αγόρασαν το φορτηγό τύπου φρήντομ «Gundulic» 16.158 τον. d.w., 9.907 τον. γκρόν, ισπανικής ναυπηγήσεως 1968, έναντι τιμής περί των 1,7 εκατ. δολλαρίων.

- Σε Νορβηγικά συμφέροντα επωλήθησαν en bloc τα αδελφά ελληνικά μπάλκερ κάρριερ «Τζών Γ.», «Παρακοπή» και «Θεόφιλος Ι. Βάτης» 27.470 τον. d.w., 16.380 τον. γκρόν, ιαπωνικής ναυπηγήσεως 1977, έναντι συνολικής τιμής 24,8 εκατ. δολλαρίων.

- Σε ελληνικά συμφέροντα φέρεται πω-

ληθέν το δεξαμενόπλοιο «Gigi L» 20.660 τον. d.w. 12.079 τον. γκρόν, ιαπωνικής ναυπηγήσεως 1965 υπό εμπιστευτικούς δρους.

- Σε Έλληνες επίσης περιήλθε το στροβιλοκίνητο υπερδεξαμενόπλοιο «Sea Song» 357.023 τον. d.w., 178.808 τον. γκρόν, σουηδικής ναυπηγήσεως 1977, έναντι τιμής περί των 29,5 εκατ. δολλαρίων.

- Έλληνες είναι οι αγοραστές του μικρού φορτηγού «Karen Silvana» 1.160 τον. d.w. 499 τον. γκρόν, δυτικογερμανικής ναυπηγήσεως 1965, έναντι ποσού 325.000 δολλαρίων.

- Σε Νορβηγικά συμφέροντα επωλήθη το υπό ελληνική σημαία μπάλκερ κάρριερ «Όλύμπικ Λίμπερτ» 27.540 τον. d.w., 14.644 τον. γκρόν, βρετανικής ναυπηγήσεως 1977, έναντι τιμής περί των 7,7 εκατ. δολλαρίων.

- Σε Έλληνες που δραστηριοποιούνται υπό κυπριακή σημαία περιήλθε το στροβιλοκίνητο δεξαμενόπλοιο «Reunion» 226.953 τον. d.w., ιαπωνικής ναυπηγήσεως 1970, έναντι τιμής 11,5 εκατ. δολλαρίων με παράδοση newclassed στη Σιγκαπούρη.

- Σε Έλληνες τέλος περιήλθε το δεξαμενόπλοιο «Newton Princess» 104.652 τον. d.w. σουηδικής κατασκευής 1967, έναντι τιμής περί των 5 εκατομ. δολλαρίων.

## Σύνοδος για την ασφάλιση κατά κινδύνων πολέμου

Από 18-20 Οκτωβρίου, θα πραγματοποιηθεί στις Βρυξέλλες, σύσκεψη της ομάδας εργασίας για την ασφάλιση των πλοίων κατά κινδύνου πολέμου.

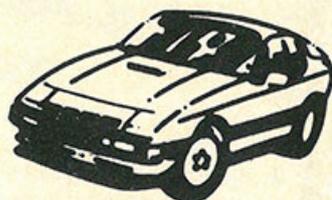
Από πλευράς Υπουργείου Έμπορικής Ναυτιλίας θα μετάσχει στη σύσκεψη ο πλοίαρχος κ. Βασ. Παπαγιάννης.

## Η BIMCO και το λαθρεμπόριο ναρκωτικών

Η BIMCO προσφέρει την συνδρομή του στις προσπάθειες της Αμερικανικής Ακτοφυλακής να πατάξει το λαθρεμπόριο ναρκωτικών μέσω των πλοίων που καταπλέουν σε λιμάνια των ΗΠΑ. Μέχρι τώρα πάνω από 150 πλοιοκτίητες που αντιπροσωπεύουν 37 εκατ. τον. d.w. έχουν εξουσιοδοτήσει την BIMCO να συνεργαστεί με την Αμερικανική Ακτοφυλακή.

Η Συμφωνία Πρωτοβουλίας για τους Θαλάσσιους Μεταφορείς προσφέρει κάποια προστασία κατά της κράτησης του πλοίου εάν έχουν εφαρμοσθεί τα μέτρα εναντίον της διακίνησης ναρκωτικών που ζητά η Αμερικανική Ακτοφυλακή και οι τελωνειακές υπη-

## TAX FREE CARS DOUCAR



Καινούργια αυτοκίνητα σε στόκ. Διά δσους προβλέπει ο Νόμος.  
Υπεύθυνη παράδοση σε μία εβδομάδα. Χαμηλό κόστος Μεταφοράς  
μέχρι 12.000 Β.Φ.

VERVERSUI 9, ANTWERP BELGIUM  
TEL.: 00323.2253188 — FAX: 2338824  
ΠΕΙΡΑΙΑΣ: 431.2404

## Τό Σεμινάριο τής Ναυτιλιακής Λέσχης γιά τήν Οικονομία καί τīs Ναυτιλιακές Χρηματοδοτήσεις

Με συντονιστή τόν πρόεδρο τής 'Ιντερ-τάνκο κ. Βασίλη Παπαχρηστίδη καί τή συμμετοχή γνωστών προσωπικοτήτων τής διεθνούς ναυτιλιακής κοινότητας, θά πραγματοποιηθεί στόν Πειραιά, στίς αρχές Νοεμβρίου, τό διήμερο Σεμινάριο γιά τή Παγκόσμια Οικονομία καί τīs Ναυτιλιακές Χρηματοδοτήσεις πού οργανώνει γιά έκτη συνεχή χρονιά ή Ναυτιλιακή Λέσχη σέ συνεργασία μέ τό International Centre for Shipping, Trade and Finance τού City University Business School, τού Λονδίνου.

Μεταξύ τών όμιλητών στό φετεινό σεμινάριο περιλαμβάνονται οί κ.κ. Andrew Carpenter, διευθυντής τής εταιρίας «Drewry Shipping Consultants» Jack Devanney, πρόεδρος τής νορβηγικής εταιρίας «Leif Hoegh», Yoran Kinberg, διευθυντής ειδικών επενδύσεων τής Τράπεζας Chase Manhattan, Boris

Nachamkin, διευθυντής τής Τράπεζας Bankers Trust, Λονδίνου, J. Dymock, διευθυντής ναυτιλιακών δανείων τής Hambros Bank, Λονδίνου καί ό καθηγητής κ. Κώστας Γραμμένος καί ό κ. Στέλιος Χατζηγιάννου τού International Centre for Shipping, Trade and Finance.

Οί παραπάνω όμιλητές θά διαπραγματευθούν θέματα πού άφορούν τīs εξελίξεις τού παγκόσμιου έμπορίου σέ συνάρτηση μέ τīs θαλάσσιες μεταφορές, τīs προοπτικές τής άγοράς τών ξηρών καί ύγρων φορτίων, τīs έπιπτώσεις τής πολιτικής επενδύσεων τών έταιριών πετρελαίου στούς ανεξάρτητους πλοιοκτήτες δεξαμενοπλοίων, τīs έπιπτώσεις άπό τή μείωση τών τιμών τών καυσίμων καί φυσικά τīs τάσεις πού επικρατούν διεθνώς στίς χρηματοδοτήσεις πρός τή Ναυτιλία.

ρεσίες τών ΗΠΑ άπό τόν πλοίαρχο καί τό πλήρωμα τού πλοίου, καθώς καί άπό τό διοικητικό προσωπικό, τούς έπιθεωρητές, έργαζόμενους καί πράκτορες τής εταιρίας.

### Ναυτιλιακές οδηγίες τού IMO

'Η Ένωση Έλλήνων Έφοπλιστών κοινοποίησε στό μέλη τής τīs ύπ' αριθ. Α. 619 (15) καί Α. 620 (15) άποφάσεις τού IMO σχετικά μέ τή χρήση πλοηγικών ύπηρεσιών στίς περιοχές Torres Strait καί Great Barrier Reef καί τή ναυσιπλοία στήν είσοδο τής Βαλτικής, πρός ένήμερωση τών πλοίαρχων τών ύπό τή διαχειρισήν τους πλοίων.

### 'Η ναυσιπλοία στή Μάγχη

Μέ άπόφαση τού IMO καί γιά τήν άποφυγή τής μόλυνσης τού θαλασσίου περιβάλλον-

τος σέ περιοχές σημαντικές γιά τόν πολλαπλασιασμό θαλασσίων πτηνών κοντά στό φάρο Smalls καί τήν νήσο Grassholme, συνιστάται στό δεξαμενόπλοια, ύγραεριοφόρα καί δεξαμενόπλοια μεταφοράς χημικών προϊόντων πού μεταφέρουν έπιβλαβή ύγρά καί όλα τά σκάφη άνω τών 500 τόν. γκρός νά άποφεύγουν τήν περιοχή πού περικλείεται άπό τά σημεία:

- (1) 51 44 50 N, 5 40 25 W
- (2) 51 44 50 N, 5 27 50 W
- (3) 51 42 50 N, 5 27 50 W
- (4) 51 41 50 N, 5 33 25 W
- (5) 51 42 20 N, 5 41 30 W

### 'Η ναυσιπλοία στό Ροστόκ

'Η πρεσβεία τής Έλλάδος στό Βερολίνο γνωστοποίησε στό 'Υπουργείο Έμπορικής

Ναυτιλίας ότι στό λιμάνι Ροστόκ τής Βαλτικής ιδρύθηκε σταθμός έκτόξευσης άπό τόν όποίο θά έκτοξεύονται μετεωρολογικοί ύδροβιολογοί. Άπαγόρευση τής ναυσιπλοίας θά ίσχύει άπό 18 'Οκτωβρίου 1988 έως 17 'Οκτωβρίου 1989 κατά τīs ημέρες Τρίτη, Τετάρτη καί Παρασκευή καί ώρες 13.45 - 14.45.

### Παρατάθηκε ή θητεία τής διοικήσεως τού ΟΛΠ

Μέ άπόφαση τού 'Υπουργικού Συμβουλίου, ύστερα άπό είσήγηση τού 'Υπουργού Έμπορικής Ναυτιλίας, άνανεώθηκε γιά ένα έτος ή θητεία τού προέδρου τού 'Οργανισμού Λιμένος Πειραιώς κ. Γεώργ. Πρασιανή καί τού γεν. διεθυντή τού 'Οργανισμού κ. Γεώργιο Κλαυδιανό.

### 'Υπολιμεναρχείο στήν Πάτμο

'Από τīs άρμόδιες ύπηρεσίες τού YEN προωθείται Προεδρικό Διάταγμα γιά τήν μετάταξη τού λιμενικού σταθμού Πάτμου σέ ύπολιμεναρχείο.

### 'Ημερίδα ραδιοεπικοινωνιών στό YEN

Στίς 18 Νοεμβρίου θά πραγματοποιηθεί στήν αίθουσα τελείων τού YEN ήμερίδα μέ κεντρικό θέμα τīs ναυτικές ραδιοεπικοινωνίες καί τīs εξελίξεις καί τīs προοπτικές στόν τομέα αυτό, πού διοργανώνει τό 'Ινστιτούτο Ναυτιλιακών Μελετών καί Έρευνας.

### Παράταση προθεσμιών γιά τούς ύποψηφίους

Παρατάθηκε μέχρι τīs 21 'Οκτωβρίου ή προθεσμία κατάθεσης τών δικαιολογητικών τών ύποψηφίων σπουδαστών γιά τīs 'Ανώτερες Δημόσιες Σχολές Έμπορικού Ναυτικού. 'Επίσης παρατάθηκε μέχρι τīs 18 'Οκτωβρίου ή προθεσμία γιά τīs ιατρικές εξετάσεις τών ύποψηφίων.

### 'Η προστασία τού Σαρωνικού άπό τή ρύπανση

Γιά τήν άποτελεσματικότερη προστασία τών άκτών καί τής θάλασσας τού Σαρωνικού άπό τήν ρύπανση συγκροτήθηκε είδική ομάδα ή όποία θά στελεχωθεί άπό άνδρες τής Μονάδας πολλαπλής χρησιμότητας τού Λιμενικού Σώματος καί άπό έμπειρους σέ θέματα άντιμετώπισης περιστατικών ρύπανσης άνδρες τού λιμεναρχείου Πειραιώς. 'Η ομάδα θά είναι συνεχώς σέ άμεση έτοιμότητα καί θά έπεμβαίνει στήν εύρύτερη θαλάσσια περιοχή τού Σαρωνικού γιά τήν άντιμετώπιση σοβαρών περιστατικών ρύπανσης. 'Ηδη ή ομάδα έφοδιάσθηκε μέ ένα σκάφος άπορρύπανσης τύπου «Sea Truck».

### Τοποθετήσεις λιμενικών

Μέ άπόφαση τού 'Υπουργού κ. Εύαγ. Γιαννόπουλου τοποθετήθηκαν:

- Στή Διεύθυνση Ναυτικής Έργασίας ό πλοίαρχος Κων. Χαρτοφύλης στό Τμήμα 'Απογραφής Ναυτικών καί Στελέχωσης Πλοίων, ό αντιπλοίαρχος 'Απόσ. Λίλης, στό Τμήμα Πειθαρχικού Έλέγχου Ναυτικών καί οί πλωτάρχες Ραφ. Πολυδώρου στό Τμήμα Ναυτεργατικών Σχέσεων - Συνδικαλισμού. 'Επίσης στή Διεύθυνση Ναυτικής Έργασίας τοποθετήθηκαν ό πλωτάρχης Χρ. Δελημιχάλης, οί ύποπλοίαρχοι Γ. Καναβός, Παν. 'Εξαρχόπουλος, 'Αργ. Τσούρας καί Σπ. Κρέπης, οί άνθηλοπλοίαρχοι 'Αν. Κοτλίδας καί οί σημαιοφόροι 'Αθ. Κωστόπουλος καί Νικ.



*ΓΙΑ ΝΑΥΤΙΚΟΥΣ  
ΚΑΙ ΟΜΟΓΕΝΕΙΣ*

**P.V.B.A. AUTOTRANSIT P.K.**

*κλείνετε το  
αυτοκίνητο σας πριν τον  
ερχομο σας στην πατρίδα!*

**TAX FREE CARS**

- Σας προσφέρουμε τīs χαμηλότερες τιμές αγοράς αυτοκινήτου στην Ευρώπη.
- Εκδίδουμε προσωρινές πινακίδες Transit.
- Σας παραδίδουμε το αυτοκίνητό σας σε 7-10 ημέρες απ' τήν ημερομηνία παραγγελίας του.
- Εξωφλείτε το αυτοκίνητό σας, με τήν παράδοσή του στην Ελλάδα.

Γραφεία Πειραιώς:  
Capt. NICOLAOS DOULAKIS

LANGE ZAVEL STRAAT 75-77      Γούναρη 2, 6ος όρ Τηλ. 4173932, 4129034  
2008 ANTWERPEN BELGIUM      τηλ. οικίας: 5739724, 5723336  
PHONE: 0032-3/271.10.30, 235.84.72      telex: 213981 GIAS GR.

ΤΑ ΝΕΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΤΗΣ HELMEPA

Βοντās.

- Στο Κέντρο Έκπαίδευσης «Κανελλόπουλος» ό αντιπλοίαρχος Βασ. Παπουτσιδης, ως Διευθυντής Σπουδών τής Σχολής Δοκίμων Υπαξιωματικών.

- Στο Τμήμα Διοίκησης - Όργάνωσης Προσωπικού ό αντιπλοίαρχος Βασ. Σπυρόπουλος.

- Στη Διεύθυνση Θαλασσίων Κρατικών Μεταφορών ό πλωτάρχης Περ. Κατσίνας, ως υποδιευθυντής.

- Στο λιμεναρχείο Θεσσαλονίκης ό υποπλοίαρχος Ίωάν. Τσούπρας καί στο λιμεναρχείο Καβάλας ό υποπλοίαρχος Άνδρ. Δροσάκης.

Έξ άλλου μέ διαταγή του Άρχηγου του Λιμενικού Σώματος Άντιναύαρχου Χρ. Ντούνη τοποθετήθηκαν οι πλοίαρχοι Εύαγ. Γρηγοράκος στο ΓΕΕΘΑ καί Γεώργ. Λάμπρου στο Τμήμα Προγραμματισμού καί Υποδομής Λιμένων του ΥΕΝ.

**Περισυλλογή φυγάδων**

Τό ελληνικό φορτηγό «Κύθνος» περιουτέλλεξε κοντά στις Δανικές άκτες, δύο ανατολικογερμανούς φυγάδες που έπέβαιναν σε σωσίβια λέμβο καί τους αποβίβασε στο λιμάνι Σπόντσμπενγκ τής Δανίας.

**Ή Έλληνική Έπιτροπή του Βρετανικού Νηογνώμονα**

Στις 14 Σεπτεμβρίου, πραγματοποιήθηκε στον Πειραιά, ή σύνοδος τής Έλληνικής Έπιτροπής του Αλλούδς Ρέτζιστερ κατά τήν όποια έπανεξελέγη ως πρόεδρος τής για μία νέα διετή περίοδο ό κ. Στ. Γουρδομιχάλης.

Στή θέση του αντιπροέδρου τής έπιτροπής εξέλέγη ό κ. Γιώργος Δρακόπουλος ενώ παραιτήθη από μέλος τής ό κ. Άχιλλέας Χαλκούσης ό όποιος συμμετείχε σ' αυτή έπί σειρά έτών.

**Συνέλευση των αποστράτων αξιωματικών Λ.Σ.**

Συνεκλήθη για τήν έρχόμενη Κυριακή 23 Όκτωβρίου ή πρώτη γενική συνέλευση των μελών τής Ένώσεως Άποστράτων Άξιωματικών Λ.Σ.

Ή Συνέλευση θά πραγματοποιηθεί στις 10.00 π.μ., σε αίθουσα του ξενοδοχείου «Blue Sea» (Θεμιστοκλέους 49-51, Καλαμάκι) σε περίπτωση δε μή επιτεύξεως άπαρτίας θά επαναληφθεί χωρίς νέα ειδοποίηση των μελών, τήν άμέσως έπόμενη Κυριακή, 30 Όκτωβρίου, στον ίδιο τόπο καί με τά ίδια θέματα ήμερήσιας διάταξης.



Τήν Τετάρτη 5 Όκτωβρίου ή HELMEPA παρουσίασε τό νέο της έτήσιο πρόγραμμα Ναυτικής Ένημέρωσης, που άρχισε στις 12 Όκτωβρίου 1988 καί λήγει τον Ίούνιο 1989.

Ή παρουσίαση πραγματοποιήθηκε στον Πειραιά πάνω στο πλοίο - μέλος «World Renaissance» που ευγενικά διατέθηκε από τήν εταιρία μέλος τής HELMEPA, «Ήπειρωτική Άτμοπλοία».

Γιά έκτη συνεχή χρονιά ή HELMEPA προσφέρει στους Έλληνες ναυτικούς καί στελέχη ναυτιλιακών έπιχειρήσεων - μελών ειδική ένημέρωση για τή προστασία του θαλασσίου περιβάλλοντος καί τήν ασφάλεια τής ανθρώπινης ζωής στή θάλασσα. Έμφαση δίνεται στή σχέση του ανθρώπινου παράγοντα στα πλοία καί τής προστασίας τής θάλασσας. Καθοριστική είναι ή συμβολή τής έθελοντικής δέσμευσης των Έλλήνων ναυτικών.

Μεταξύ Όκτωβρίου του 1983 καί Ίουνίου 1988 πραγματοποιήθηκαν πέντε σεμιναριακοί κύκλοι με σύνολο 183 σεμιναρίων, τά όποια παρακολούθησαν συνολικά 3.325 Έλληνες αξιωματικοί του Ε.Ν., στελέχη ναυτιλιακών έπιχειρήσεων, αξιωματικοί του Λ.Σ. καί του Π.Ν.

Τά θέματα τής νέας εκπαιδευτικής περιόδου καλύπτονται σε 60 ήμέρες από 40 σεμινάρια. Άπ' αυτά τά 20 άπευθύνονται στους Άξιωματικούς γέφυρας καί μηχανής όλων

των τύπων πλοίων. Τά υπόλοιπα είναι έξειδικευμένα για αξιωματικούς γέφυρας, μηχανής, αξιωματικούς πετρελαιοφόρων καί έπιβατικών πλοίων.

Τό όπτικοακουστικό υλικό που ύποστηρίζει τήν παρουσίαση των θεμάτων είναι, όπως πάντα, έγκεκριμένο από τον Ι.Μ.Ο. καί σε όρισμένες περιπτώσεις προϊόν συμπαραγωγής τής HELMEPA με άλλους οργανισμούς.

Ή HELMEPA ευχαρίστησε κατά τή παρουσίαση τό ΥΕΝ καί τό Λ.Σ. καθώς καί εταιρικά μέλη τής HELMEPA που έχουν παραχωρήσει ευγενικά τίς γνώσεις καί τον χρόνο διαπρεπών στελεχών τους για τήν παρουσίαση των θεμάτων των σεμιναρίων.

Οί έμπειρίες των Άξιωματικών που παρακολούθησαν τά σεμινάρια μαζί με τή μελέτη των γνωστών ναυτικών άτυχημάτων καί των Διεθνών Συμβάσεων MARPOL καί SOLAS όδήγησαν στή δομή του προγράμματος τής νέας περιόδου Όκτωβρίου 1988 - Ίουνίου 1989.

Κεντρικός στόχος του νέου προγράμματος είναι ή παρουσίαση στους συμμετέχοντες του προβλήματος «θαλάσσια ρύπανση» καί των άπαιτούμενων ένεργειών για τήν προστασία των θαλασσών μέσω τής σωστής λειτουργίας των πλοίων.

Έπειδή ισχύουν ειδικές άπαιτήσεις για κάθε τύπο πλοίου καθώς καί για Άξιωματι-

**ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ ΝΑΥΤΙΚΑ ΠΡΑΚΤΟΡΕΙΑ**

**ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΛΙΜΑΝΙΑ  
ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΟΥ ΠΛΟΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΛΟΙΟΚΤΗΤΩΝ**

**ΠΕΙΡΑΙΑΣ: ΦΙΛΕΛΛΗΝΩΝ 9, ΤΗΛ. 4524.689 — 4524.945 — ΤΛΞ. 241783  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΟΥ 21, ΤΗΛ. 530.347 — 530.374 — ΤΛΞ. 412125  
ΒΟΛΟΣ: ΚΟΥΤΑΡΕΛΙΑ 1, ΤΗΛ. 26.321 — ΤΛΞ. 282268**

**ΤΗΛ. ΔΙΣΙΣ: PRODROMAR**



Η Ένωση Έλλήνων Έφοπλιστών σε συνεργασία με τα Customs Authorities των ΗΠΑ διοργάνωσε σεμινάρια με θέμα "U.S. Customs Authorities Anti-drug training seminars", στα γραφεία της στις 27, 28 και 29 Σεπτεμβρίου. Στη φωτογραφία άποψη των σεμιναρίων που παρακολούθησαν πολλοί πλοιοκτήτες, αρχιπλοίαρχοι ναυτιλιακών γραφείων καθώς και εκπρόσωποι του YEN, της Helmera, της Ένωσης Έφοπλιστών Έπιβατηγών πλοίων, της ΠΕΠΕΝ και της Ένωσης Αρχιπλοίαρχων.

Όμιλητές των σεμιναρίων ήταν οι κ.κ. Δ. Kahne, Training Director, M. Freitas, Supervising Inspector και A. Acosta, Supervisor. Το συνέδριο προλόγησε ο πρόεδρος της ΕΕΕ κ. Στάθης Γουρδομιχάλης.

Κατά την διάρκεια των σεμιναρίων έγινε πρακτική επίδειξη υπό των αρμοδίων του U.S. Customs Authorities άνιχνεύσεως ναρκωτικών ουσιών επί του πλοίου «Έμπρός» της εταιρίας Empros Lines.

κούς γέφυρας και μηχανής, τα σεμινάρια του προγράμματος 1988-1089 χωρίζονται σε δύο ημέρες:

Η πρώτη ημέρα είναι κοινή για τους Άξιωματικούς όλων των τύπων πλοίων και των δύο ειδικοτήτων, ενώ, η δεύτερη ημέρα αφιερώνεται σε θέματα που άφορούν τύπους πλοίων και ειδικότητες Άξιωματικών.

Τα σεμινάρια που προγραμματίστηκαν και άρχισαν στις 12 Οκτωβρίου έχουν ως έξης:

α) HS-D: για Άξιωματικούς καταστρώματος (15 σεμινάρια)

β) HS-E: για Άξιωματικούς μηχανής (10 σεμινάρια)

γ) HS-T: για Άξιωματικούς γέφυρας και μηχανής πετρελαιοφόρων πλοίων (10 σεμινάρια)

δ) HS-P: για Άξιωματικούς γέφυρας και μηχανής έπιβατικών πλοίων (5 σεμινάρια).

Οι αίθουσες στις όποιες γίνονται τα σεμινάρια προσφέρθηκαν από τις παρακάτω εταιρίες - μέλη της HELMEPA: Ceres Hellenic Shipping Enterprises Ltd., Eletsos Corporation, Springfield Shipping Co. και United Shipping and Trading Co.

### Μόλυνση της θάλασσας με φύκια

Με άνακοίνωσή τους οι Κρατικές Νορβηγικές Άρχές Έλέγχου της Μόλυνσης (NSPCA) πληροφορούν τους ναυτικούς ότι οι κλιματολογικές συνθήκες βοήθησαν στην καταστροφή των φυκιών που είχαν κατακλύσει τα νερά της Βόρειας Θάλασσας, σε σημαντικές ποσότητες. Όπως τονίζει η NSPCA σε έγγραφό της προς την Ένωση Έλλήνων Έφοπλιστών, δέν υπάρχει πλέον κίνδυνος επέκτασεως της μόλυνσεως και ως

## AN EXPERIENCED PARTNER FOR BUSINESS IN ITALY



# "MEDOV"®

## THE MEDITERRANEAN AND OVERSEAS SHIPPING AGENCY S.p.A.



**FOTIS G. POULIDES**  
President



PAID UP CAPITAL LIRE 750.000.000  
ESTABLISHED 1947

**Directors:**  
**GEORGE F. POULIDES**  
**LUGI SCAFFARDI**  
**G.A. STATHOPOULOS**

**PROMPT AND EFFICIENT COMPREHENSIVE SERVICE FOR THE SHIPOWNER AND CHARTERER**  
• GENERAL SHIP AGENTS FOR LINERS, TRAMPS AND TANKERS • MANNING FOR ANY TYPE OF VESSEL AND CREW • SHIP MANAGEMENT • REPAIR SUPERINTENDENCE • BROKERS SPECIALIZED IN CRUISE VESSELS • OIL AND BUNKER SUPPLIERS • CRUISE OPERATORS

### HEAD OFFICE:

29 Via XX Settembre - P.O.B. 1364 - 16121 GENOVA

**CENTRO CROCIERE S.r.l.**

Cruise Operators  
Telex: 271460

Phones (010) 5490.1

Telex: { 270046 (MANAGEMENT)  
270070 - 263836 (OPR.)  
270346 - 275586 (PAX)

Cables MEDOV  
Telefax: (010) 562050

AGENCIES IN ALL ITALIAN PORTS

MEMBERS

THE BALTIC AND INTERNATIONAL MARITIME COUNCIL - ITALIAN SHIPOWNERS ASSOCIATION  
NATIONAL ASSOCIATION OF ITALIAN AGENTS & SHIPBROKERS

έκ τούτου οι διαδικασίες απόβολης έρματος μπορούν νά γίνονται κανονικά.

**Ναυτιλιακή εταιρία  
δώρισε έξαντα**

Η εταιρία Union Commercial Steamship Company δώρισε έναν έξαντα στο έλληνικό Δημόσιο για λογαριασμό της Άνωτερης Δημόσιας Σχολής Έμπορικού Ναυτικού Άσπροπύργου.

**Πρόστιμα**

Πρόστιμα, συνολικού ύψους 29.907.085 δρχ. επέβαλαν τον περασμένο Αύγουστο οι κατά τόπους λιμενικές αρχές για διάφορες παραβάσεις της ναυτικής νομοθεσίας.

Από τά παραπάνω πρόστιμα, 13.626.000 δρχ. επιβλήθηκαν για παραβάσεις Κανονισμών Λιμένων, 7.240.000 δρχ. για παράνομο ψάρεμα, 3.592.085 δρχ. για μεταφορά υπεράριθμων επιβατών, 3.040.000 δρχ. για ρύπανση της θάλασσας, 1.245.000 δρχ. για οδήγηση ταχύπλων σκαφών χωρίς άδεια, 934.000 δρχ. για παραβάσεις του Κανονισμού ασφαλείας της ναυσιπλοΐας και 230.000 δρχ. για παραβάσεις στις ναυλώσεις θαλαμηγών σκαφών.

- Πρόστιμο 500.000 δρχ. επέβαλε το λιμεναρχείο Πρέβεζας στον υπεύθυνο του φορητού πλοίου «Όλγα» με σημαία Όνδούρας, γιατί προκάλεσε ρύπανση της θάλασσας με πετρέλαιο.

- Επίσης τό λιμεναρχείο Έλευσίνας επέβαλε στον πλοίαρχο του δεξαμενόπλοιου «Άγία Θαλασσινή» πρόστιμο 91.590 δρχ. γιατί είχε παραβιάσει τή γραμμή φόρτωσης κατά δύο ίντσες.

- Τό λιμεναρχείο Πειραιά επέβαλε στους υπεύθυνους των επιβατηγών - όχηματαγωγών πλοίων «Νηρεύς» και «Σταμάτιος» πρόστιμα 40.000 δρχ. και 30.000 δρχ. αντίστοιχα γιατί τά πλοία βρέθηκαν με διάφορες ελλείψεις, στους χώρους ένδιαίτησης επιβατών και πληρώματος.

- Τά λιμεναρχεία Μυτιλήνης και Άγίου Νικολάου Κρήτης επέβαλαν στους υπεύθυνους των επιβατηγών - τουριστικών σκαφών «Αϊολίς» και «Υδράκι» πρόστιμα 114.000 δρχ. και 25.000 δρχ. αντίστοιχα, για μεταφορά υπεράριθμων επιβατών.

**Τό Ώνάσειο Κέντρο Έλληνικών  
Σπουδών**

Σέ ειδική τελετή, πού πραγματοποιήθηκε στις 10 Όκτωβρίου στο Πανεπιστήμιο της Νέας Υόρκης, κηρύχθηκε ή έναρξη της ακαδημαϊκής ζωής του Ώνασείου Κέντρου Έλληνικών Σπουδών τό οποίο αποτελεί μέρος της Σχολής Γραμμάτων και Τεχνών του Πανεπιστημίου. Τό Κέντρο Έλληνικών Σπουδών ιδρύθηκε από τό Κοινωφελές Ώδρυμα Άλέξανδρος Ώνάσης με δωρεά 15 εκατομμυρίων δολλαρίων προς τό Πανεπιστήμιο της Νέας Υόρκης και στόχο τήν προώθηση των έλληνικών σπουδών και τήν παρουσίαση της προσφοράς του άρχαίου βυζαντινού και σύγχρονου έλληνικού πολιτισμού στον κόσμο.

Κατά τήν τελετή, ό αντιπρόεδρος του Ώδρυματος Ώνάση καθηγητής κ. Ίωάννης Γεωργιάκης, ό οποίος τον Ίούνιο είχε άναγορευθεί επίτιμος διδάκτωρ της Νομικής Σχολής του Πανεπιστημίου της Νέας Υόρκης παρέλαβε τιμητικό δίπλωμα. Στη συνέχεια, ό καθηγητής κ. Σπύρος Βρυώνης διευθυντής του Ώνασείου Κέντρου Έλληνικών Σπουδών και καθηγητής σ' αυτό της Έλληνικής Ι-

**Οί τιμές των μπώνκερς διεθνώς**

Οί τιμές των μπώνκερς διεθνώς όπως διαμορφώθηκαν στις 12 Όκτωβρίου. Τιμές σε δολλ. ΗΠΑ. Πηγή: Kristensons Petroleum, Νέα Υόρκη.

ΛΙΜΕΝΑΣ	380CST	180CST	MDO
Βοστώνης	77/78	80/81	167/170
Νέας Υόρκης	58/63	61/65	155/160
Φιλαδέλφειας	60/63	62/65	150/157
Βαλτιμόρης	60/62	63/65	155/157
Νόρφολκ	60/63	62/64	145/153
Σαβάννας	78/79	81/82	158/159
Τζάνκσονβιλ	68.50/69	70/71	155.75/156.75
Π. Έβεργγκλεϊτς	76/77	79/80	148/149
Τάμπας	75/78	80/81	128/135
Μόμπιλ	56/57	56/61.50	140/154
Ν. Όρλεάνης	53/56	54.50/58	154/155
Μπωμόντ/Π. Άρθουρ	56/57	57/58	154/156
Χιούστον	52/56	54/58	154/156
Κόρπους Κρίστι	60/64	63/67	135/137
Λός Άντζελες	51/56	52/58	110/140
Σάν Φραντζίσκο	54/54.50	55/57	120/145
Πόρτλαντ/Κολούμπια	51/62	54/64	140/150
Σηάττλ	51/55	53/58	160/165
Μόντρεαλ	77/78	80/82	167/170
Βανκούβερ	64/65	67/69	182/183
Άγ. Εύσταθίου	80/82	83/86	168/174
Φρήπορτ	70/71	73/74	175/176
Κιουρασάο	83	86	136
Τρίνταντ	96	100	175
Κρίστομαπαλ/Μπαλμπόα	73.50/74	77/78	153/154
Σαιντ Κρουά	13.20	13.35	23.10
Βενεζουέλας	10.23	10.48	22.32
Βραζιλίας	85	88	270MTD
Ρόττερταμ	56/57	59/60	99/101MTD
Άμβέρσας	57/58	60/61	100/102MTD
Άμβούργου	59/60	62/63	110/112MTD
Γαλλίας	55/60	60/63	120/122MTD
Ίσπανίας	65/66	68/69	146/147
Θέουτας	62/63	65/66	130/131
Γένοβας	63/64	69/70	130/132MTD
Αύγουστας	60.50/61	64.50/65	137MTD
Πειραιώς	53/55	57/61	113/115MTD
Σουέζ Κανάλ	60/62	60/62	155/157MTD
Τζέντας	—	59.25/64.25	159.50/164.50MTD
Νταμάμ	—	55.75/60.75	148.50/153.50MTD
Ράς Τανούρα	—	60.75	153.50MTD
Φουτζείρα	—	60/61	144/145MTD
Κουβέιτ	70/75	75/80	155
Ντακάρ	—	85/90	150/152
Ντάρμπαν	—	59/62	160/170
Τζιμπουτί	—	93/95	165/168
Σιγκαπούρης	54.50/56	57/61	108/111
Κορέας	81/82	82/83	165/166
Ίαπωνίας	83/84	86/88	172/178

**ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΕΛΛΗΝΕΣ ΝΑΥΤΙΚΟΥΣ  
ΕΠΑΝΑΠΑΤΡΙΖΟΜΕΝΟΥΣ — ΠΟΛΥΤΕΚΝΟΥΣ —  
ΑΝΑΠΗΡΟΥΣ**

**Ο ΓΝΩΣΤΟΣ ΣΑΣ ΓΙΩΡΓΟΣ ΣΤΟΥΡΑΪΤΗΣ  
ΣΑΣ ΠΕΡΙΜΕΝΕΙ ΣΤΗΝ ΑΜΒΕΡΣΑ**

**ΝΑ ΣΑΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΕΙ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ  
ΚΑΙ ΕΙΔΩΝ ΟΙΚΟΣΚΕΥΗΣ**

**STOURAITIS TAX FREE CARS**

Klapdorp 24  
2000 Antwerpen  
Teleph: 00323 - 2317168  
or 2317473  
Home: 00323 - 2396523

**ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ:**

Νοταρά 50, 2ος όρος  
Τηλέφ.: 4117838  
Τελωνειακές πληροφορίες:  
κ. Νίκος Τζαβέλλας · τηλέφ.: 4119239

# CONTIMED PACIFIC MARITIME SERVICES INC.

3rd Floor, ADC Building, Ayala Avenue  
Makati, Metro Manila  
Philippines

Tlx. No. 45690 CONPA PM  
Cable: Conmedpac, Manila

Tel. Nos. 810-0480  
810-0481

## LICENCED MANNING AGENTS

Dry cargo - Tankers - Luxury liners - Fishing  
Hotel and catering Personnel specialists



## CONTIMED GROUP STTT LTD

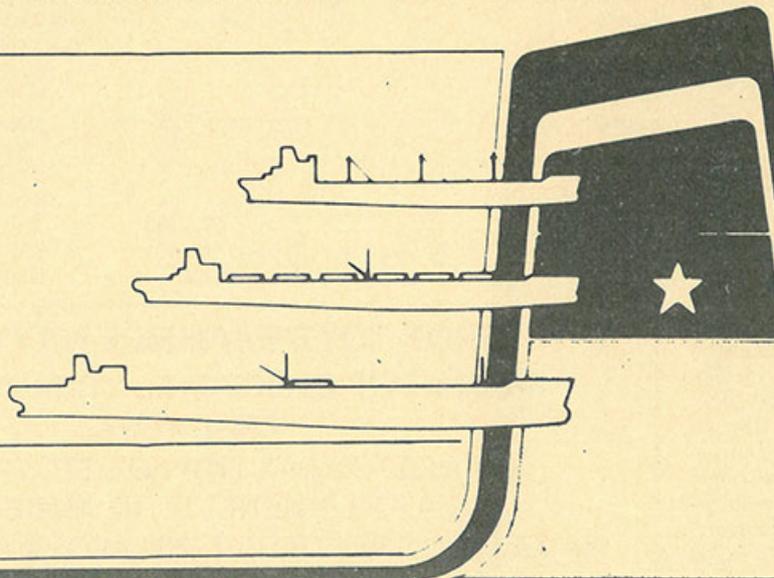
### WORLD WIDE RECRUITMENT AND MANAGEMENT

For all kind of ships - projects - constructions  
Operators - Contractors

79-81 Filonos str.  
18535 Piraeus GR

Tel.: (1) 4131827, 4131530  
Tlx.: 211495, 241275

## ΗΝΩΜΕΝΗ ΝΑΥΤΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.



ΙΑΣΟΝΟΣ 6 · ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΝ ΚΕΝΤΡΟΝ: 4522511  
ΤΗΛΕΓΡΑΦΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΣ: UTRADE  
TELEX: 21 3014 · UTRD GR

στορίας και του Έλληνικού Πολιτισμού έδωσε την πρώτη του επίσημη διάλεξη με θέμα: «Οί Έλληνες και η θάλασσα». Στην τελετή παρευρέθηκαν ο πρόεδρος του Πανεπιστημίου της Νέας Υόρκης κ. Τζών Μπρεδήμας, ο πρύτανης της Σχολής Γραμμάτων και Τεχνών κ. Ράις, καθηγητές και φοιτητές του Πανεπιστημίου.

**Μηχανές Σουλτζερ στην έκθεση SMM '88**

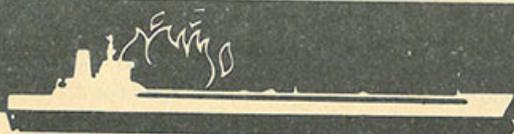
Όλοκληρη ή σειρά των ναυτιλιακών μηχανών της Sulzer Brothers Ltd παρουσιάσθη-

σαν στην έκθεση SMM '88, που πραγματοποιήθηκε στο Άμβουργο από 27 Σεπτεμβρίου έως 1η Οκτωβρίου. Στην οικογένεια των μηχανών της γνωστής έλβετικής εταιρίας περιλαμβάνονται χαμηλόστροφες δίχρονες μηχανές καθώς και μηχανές μεσαίας ταχύτητας τεσσάρων χρόνων, ενώ στην έκθεση έγινε ανακοίνωση της κατασκευής ενός νέου τύπου μηχανής ντιζελ, μεσαίας ταχύτητας - τεσσάρων χρόνων κατάλληλης για παροχή ισχύος σε πλοία καθώς και για βοη-

θητικές εργασίες. Ήδη έχουν υπογραφεί συμβόλαια για την τοποθέτηση των νέων αυτών μηχανών σε νεοαυπηγήτα σκάφη.

Συγχρόνως η σειρά των χαμηλόστροφων μηχανών τύπου RTA εξελίχθηκε ώστε να προσφέρει χαμηλότερη κατανάλωση καυσίμου με την ίδια παροχή ισχύος, ενώ ειδικά ο τύπος RTA84 προσφέρει την υψηλή ισχύ που είναι αναγκαία στα σύγχρονα κοντεϊνερόπλοια.

# ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ



Όνομα	Σημαία	Τ.Γκρός	Έτος Ναυπηγ.	Κατηγορία/Συνθήκες Ατυχήματος
<b>ΦΟΡΤΗΓΑ:</b>				
ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ Σ. ΛΑΠΤΕΒ ΣΗ	Παναμαϊκή	5.989	1969	Προσάραξε έμπορο στη Βομβάη, στις 25/9. Υπέστη σοβαρές ζημιές λόγω κακοκαιρίας στη Βρέμη, στις 23/24 Σεπτεμβρίου. Αναλήφθηκαν επίτοπιες έπισκευές.
	Παναμαϊκή	12.416	1975	
<b>ΜΠΑΛΚ ΚΑΡΡΙΕΡΣ:</b>				
ΑΠΝΟΙΑ	Έλληνική	34.409	1975	Συγκρούστηκε στην Άκαμπα, στις 30/9, με τό φορτηγό «Καπικά IV» και υπέστη έλασματοουργικές ζημιές.
ΑΤΛΑΝΤΙΣ Α. ΓΡΑΝΑΔΑ	Κυπριακή	9.195	1975	Υπέστη ζημία σε γερανό, στο Χόγκ Κόγκ, στις 3/10. Κατά τό ταξίδι Νάρβικ για Καέν ανέφερε πρόσκρουση στις 6/10.
	Κυπριακή	10.713	1973	
ΔΕΣΠΟΙΝΑ	Έλληνική	64.784	1977	Υπέστη σοβαρές ζημιές λόγω κακοκαιρίας κατά τό ταξίδι για Πόρτ Τάλμποτ, Νταμπιέρ και Άμβουργο, τόν Σεπτέμβριο.
ΚΑΠΕΤΑΝ ΣΙΔΕΡΗΣ	Κυπριακή	34.613	1969	Κατά τό ταξίδι Καμαρ για Φός, υπέστη βλάβη στη μηχανή στις 4/10. Αναλήφθηκαν μόνιμες έπισκευές στη Μασσαλία.
ΚΟΥΥΤΟΝ	Κυπριακή	17.175	1975	Συγκρούστηκε στη Τσιταγκόγκ, στις 30/9, με τό φορτηγό «Naya» και υπέστη έλασματοουργικές ζημιές.
ΣΑΝΡΑΊΖ	Κυπριακή	13.575	1971	Κατά τόν απόπλου από Βομβάη στις 23/9, συγκρούστηκε με τό μάλκερ «Mass Venture».
<b>ΔΕΞΑΜΕΝΟΠΛΟΙΟ:</b>				
ΣΕΝΤΣΙΟΥΡΥ ΝΤΟΥΟΝ	Παναμαϊκή	51.898	1975	Μίνα άλ Φαχάλ για Γιανταϊ, κατά τόν απόπλου από Σιγκαπούρη στις 10/10, συγκρούστηκε με τό τάνκερ «Asian Energy» και υπέστη ρήγμα σε δεξαμενή φορτίου και διαρροή πετρελαίου. Αναγκαίος ύδροέξομενισμός.

## COULOUTHROS LTD.

Cleveland House, 19 St. James's Square, LONDON, SW1Y 4HR

TELEGRAMS CABLES: ANDROSHIP LONDON SW1

TELEX: 915.911 - 2, A/B ANDROS G.

TELEPHONE: 01-930 7561

# Η ΝΑΥΛΑΓΟΡΑ

Σε συνθήκες σταθερότητας και σαφείς τάσεις για αύξηση των ναύλων σε όλες τις κατηγορίες των πλοίων κινήθηκε η ναυλαγορά ξηρού φορτίου κατά το διαρρέυσαν πρώτο δεκαπενθήμερο του 'Οκτωβρίου.

Η έκδηλη παρουσία των Σοβιετικών ναυλωτών στην αγορά του 'Ατλαντικού, ή ευχερέστερη εξασφάλιση απασχολήσεως των άνοικτων πλοίων στον χώρο της 'Απω 'Ανατολής και ή βελτίωση των ναύλων των μεγάλων μπάλκερς (capesize) πρέπει να μνημονευθούν ως οι βασικότερες αιτίες για το κλίμα αισιοδοξίας που διακατέχει την αγορά ξηρού φορτίου.

Στά σιτηρά οι ναύλοι παρέμειναν στά σταθερά επίπεδα των δολ. 12 για τούς 50.000 τον. από Βόρειο Ειρηνικό ΗΠΑ για 'Ιαπωνία, ενώ οι αντίστοιχοι ναύλοι από 'Αμερ. Κόλπο για Κόντινεντ κυμάνθησαν στά δολ. 11,50/11,60. Σύμφωνα με πληροφορίες, πούδεν κατέστη δυνατόν να επιβεβαιωθούν, φορτίο 52.000 τον. από τον 'Αμερ. Κόλπο για 'Ιαπωνία πληρώθηκε δολ. 21,50 με ένα combination port.

Όπως αναμενόταν, μεγάλη ή κινητικότητα στις μεταφορές γαιάνθρακος και σιδηρομεταλλεύματος με κλεισίματα σε σαφώς άνοδικές τιμές ναύλων όπως οι:

- 150.000 τον. σιδηρομετάλλευμα από Ντάμπιερ για Ρότερνταμ, δολ. 8,75,
- 130.000 τον. από Τουμπάρσο για 'Ιαπωνία, δολ. 11,50,
- 80.000 τον. από Μονρόβια για Ρότερνταμ, δολ. 6 και
- 100.000 τον. από Σαλντάχα Μπαίη για Κασσιούγκ στά δολ. 8,95 φίο.

Στους γαιάνθρακες θα σημειώσουμε χαρακτηριστικά τούς:

- 70.000 τον. από Χάμπτον Ρόντς για Γκέντ στά δολ. 6,75,
- 55.000 τον. από Νιουκάστλ για 'Ιαπωνία στά δολ. 9,75 φίο και
- 55.000 τον. από Βανκούβερ για 'Ιμμιγχαμ στά δολ. 13,15.

Πολλά τα πραγματοποιηθέντα κλεισίματα λιπασμάτων με προορισμό την 'Ινδική αγορά, απασχόλησαν έναν ικανοποιητικό αριθμό πλοίων, ενώ αντίθετα υποτονική υπήρξε ή παρουσία των φορτίων ζάχαρης στην αγορά.

## ΟΙ ΧΡΟΝΟΝΑΥΛΩΣΕΙΣ

Ζωηρότατο τό ενδιαφέρον για τὰ μεγάλα μπάλκερς capesize, οι ναύλοι των οποίων ανέβηκαν αισθητά ενόψει και της βελτιώσεως της αγοράς των πετρελαιοφόρων, όπου αναμένεται να απασχολεί ένας αριθμός μικτών πλοίων.

Ακόμη ή παρουσία των Σοβιετικών ναυλωτών στην αγορά αναθέρμανε τό ενδιαφέρον για τὰ πάναμαξ μπάλκερς, τὰ οποία στην περιοχή του 'Ατλαντικού κλείνονταν περί τὰ δολ. 9.000 την ημέρα, ενώ τὰ κάπως μικρότερα πλοία των 50.000 τον. d.w. περί τὰ δολ. 8.000.

Τὰ παρακάτω ήμερήσια μισθώματος υποδηλώνουν βελτίωση των ναύλων έναντι του δευτέρου δεκαπενθήμερου του Σεπτεμβρίου.

— 122.272 τον. d.w. παράδοση Φός, επαναπαράδοση Κόντινεντ, δολ. 13.500.

— 65.289 τον. d.w. παράδοση Πάσσερο, επαναπαράδοση 'Ιαπωνία, δολ. 12.500.

— 66.000 τον. d.w. παράδοση Μουσκάτ, επαναπαράδοση Νότιο Κορέα μέσω Νοτ. 'Αφρικής, δολ. 11.500.

— 61.400 τον. d.w. παράδοση 'Ιαπωνία, επαναπαράδοση Κόντινεντ μέσω Αυστραλίας και Βραζιλίας, δολ. 9.500.

Στά μικρότερα μπάλκερς:

— 39.440 τον. d.w., παράδοση 'Ιαπωνία ενα κυκλικό ταξίδι Βορ. Ειρηνικού, δολ. 8.250.

— 37.500 τον. d.w., παράδοση Κόντινεντ, επαναπαράδοση 'Απω 'Ανατολή, δολ. 10.250.

— 23.150 τον. d.w., παράδοση Ντάρμπαν, επαναπαράδοση Νοτ. Κορέα, δολ. 8.000.

## ΤΑ ΔΕΞΑΜΕΝΟΠΛΟΙΑ

Οι χαμηλές τιμές του πετρελαίου προσέλασαν τις μεγάλες εταιρίες, οι οποίες όπως αποδεικνύει ο μεγάλος αριθμός των φορτώσεων που πραγματοποιήθηκε, εμπλουτίζουν τὰ αποθέματά τους.

Ο ναύλος των WS 62,5 πού πληρώθηκε για τούς 240.000 τόννους από τον Περσικό με προορισμό την 'Απω 'Ανατολή είναι ο μεγαλύτερος πού σημειώνεται κατά τό 1988 και ασφαλώς υποδηλώνει τή θεαματική ζήτηση πού σημειώνεται τις τελευταίες έβδο-

μάδες για φορτώσεις από την περιοχή του Περσικού Κόλπου.

Παρατηρητές της αγοράς του πετρελαίου σημειώνουν ότι δέν αποκλείεται περαιτέρω άνοδος των ναύλων VLCC's, καθώς τὰ διαθέσιμα άνοικτά πλοία στην περιοχή είναι πλέον ελάχιστα, ενώ παράλληλα συνεχίζεται από την Περσία τό σύστημα μεταφοράς πετρελαίου μεταξύ Κάργκ και Λαράκ και άποθήκευσής του σε δεξαμενόπλοια.

Στις λοιπές περιοχές ή ζήτηση ήταν περιορισμένη και σαν παράδειγμα αναφέρεται ή περίπτωση της Δυτ. 'Αφρικής, όπου ο ναύλος για τό σύνηθες φορτίο του 1 εκατ. βαρελιών με προορισμό τον 'Αμερ. Κόλπο μειώθηκε κατά πέντε μονάδες της κλίμακας, στά WS 70.

Μερικές χαρακτηριστικές ναυλώσεις πού έγινάνθησαν:

- 265.000 από Περσικό για Ταϊβάν, WS 62,5.
- 265.000 από Περσικό για 'Ερυθρά Θάλασσα, WS 59.
- 250.000 από Σιρρί 'Αϊλαντ για Δύση, WS 55.
- 100.000 από Περσικό για 'Απω 'Ανατολή, WS 87,5.
- 120.000 από Δυτ. 'Αφρική για Γαλλία, WS 67,5.
- 80.000 από Λιβύη για 'Ιταλία, WS 95.
- 65.000 από ΗΒ για Κόντινεντ, WS 85.

## Τὰ ναυλωθέντα έλληνόκτητα πλοία

### ΑΠΟ ΒΟΡΕΙΟ ΚΑΙ ΝΟΤΙΟ ΑΜΕΡΙΚΗ, ΚΑΝΑΔΑ

AMAZON: Δυτική άκτή ΗΠΑ 30.000 τον. σιτηρά 'Ινδία, δολ. 37 φίο, φόρτωση κλίμακος/1.500 τον. εκφόρτωση, Νοεμβρίου 1-20.

PANTAZIS Λ.: 'Αμερ. Κόλπο 25.000 τον. γεννήματα Νορβηγία, δολ. 16,50 φίο, 5 ήμερες/4.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 25 - Νοεμβρίου 11.

ΣΗΜΠΕΡΝΤ: Βόρειο Ειρηνικό ΗΠΑ 52.000 τον. γεννήματα 'Ιαπωνία, δολ. 12 χωρίς ενδιάμεσα λιμάνια, 11 ήμερες, 'Οκτωβρίου 20-30.

ΧΑΝΤΕΡ: Βορείως Χαττέρας 25.000 τον. σιτηρά Αίγυπτο, δολ. 20 φίο, 5 ήμερες/1.500 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 2-25.

ΓΚΟΛΑΝΤΕΝ ΧΟΡΑ'Ι'ΖΟΝ: Βόρειο Ειρηνικό ΗΠΑ 20.000 τον. καλαμπόκι Δυτική άκτή Μεξικού, δολ.

13,75, 4 ήμερες/1.500 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 15-22.

ΓΚΟΛΑΝΤΕΝ ΦΟΡΤΣΙΟΥΝ: 'Αμερ. Κόλπο 20.000 τον. σιτηρά 'Ανατολ. άκτή Μεξικού, δολ. 11,50 φίο, 4 ήμερες/1.500 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 1-15.

ΛΕΡΟΣ ΧΟΟΥΠ: 'Αμερ. Κόλπο 20.000 τον. σιτηρά Βενεζουέλα, δολ. 340.000 κατ' άποκοπή φίο, 28 ήμερες, άμση.

ΜΟΥΣΑΚΗ: Βανκούβερ 50.000 τον. κριθής Σαουδική 'Αραβία, δολ. 19 με εκφόρτωση λιμάνι 'Ερυθράς, 5.000/3.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 10-20.

ΚΑΠΕΤΑΝ ΛΕΥΤΕΡΗΣ: 'Αμερ. Κόλπο 34.000 τον. φωσφάτα Δυτική άκτή 'Ινδίας, δολ. 38 φίο 8.000/1.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 12-15.

ΤΖΩΡΤΖ Λ.: Βόρειο Ειρηνικό ΗΠΑ 20.000 τον.

International

**TAGAROPULOS, S.A.**

(General Ship — Chandlers)  
at the PANAMA CANAL

Main office: CRISTOBAL/COLON

Cable: Tonio Colon — Telex: 8572 Tagroq PG  
P.O. Box 443 Colon, Rep. of Panama

Phones: 45-0127, 45-0128

24 Hrs Service - Radio: VHF channel 16

γεννήματα Γκουαϊμας δολ. 13,25 φίο, 4 ήμερες/1.500 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 5-7.

ΟΛΥΜΠΙΚ ΓΚΑΛΑΞΥ: Βόρειο Ειρηνικό ΗΠΑ 52.000 τον. γεννήματα 'Ιαπωνία, δολ. 12,50 με ένα ένδιμμο λιμάνι, 11 ήμερες, 'Οκτωβρίου 20-30.

ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΝΑΓΟΣ: Σαϊντ Λόρενς 24.280 τον. σιτηρά Λά Γκουάιρα, φολ. 17,50 φίο, 5 ήμερες/1.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 17-29.

ΜΥΡΙΝΑ: Ρίβερ Πλέιτ με συμπλήρωση Μπάχια Μπλάνα 50.000 τον. περίπου γεννήματα 'Ιαπωνία, δολ. 28,50 φίο, 4.000/5.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 22-30.

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ Χ.: 'Αμερ. Κόλπο 27.000 τον. φωσφάτα Δυτική άκτι 'Ινδίας, δολ. 37,50 φίο, 8.000/1.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 20-30.

ΑΜΟΛΥΝΤΟΣ: Χάμπτον Ρόντς 68.000 τον. γαιάνθρακες Δυτική 'Ιταλία, δολ. 6,20, 2 1/2 ήμερες αντίστοιχα, 'Οκτωβρίου 20-31.

ΝΤΑ'Ι'ΝΑΜΙΚ: 'Αμερ. Κόλπο 25.000 τον. λιπάσματα 'Ινδία, δολ. 37,50, 8.000/1.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 8-15.

ΖΗΝΟΒΙΑ: 'Αμερ. Κόλπο 27.000 τον. σιτηρά Πουέρτο Καμπελλο, δολ. 15,50 φίο, 5 ήμερες/1.000 τον., 'Οκτωβρίου 4-11.

Α'Ι'ΝΤΗΑΛ ΠΡΟΓΚΡΕΣΣ: Ποταμό Μισισσιππί 64.000 τον. σιτηρά 'Ολλανδία, δολ. 10,90 φίο, 11 ήμερες, Νοεμβρίου 7-15.

**ΑΠΟ ΑΛΛΕΣ ΑΓΟΡΕΣ**

ΕΣΠΕΡΑΝΤΖΑ Β.: Ρουγαϊς 23.000 τον. λιπάσματα δυτική άκτι 'Ινδίας, δολ. 19,75 φίο, 3.000/1.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 7-15.

ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ: 'Ακαμπα 14.000 τον. περίπου λιπάσματα δυτική άκτι 'Ινδίας δολ. 22 φίο, φορτωση κλίμακας/1.000 τον. εκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 10-17.

ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ: 'Ακαμπα 14.500 τον. λιπάσματα δυτική άκτι 'Ινδίας, δολ. 22 φίο, φορτωση κλίμακας/ 1.000 τον. εκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 7-15.

ΣΑΜΤΖΩΝ ΜΑΡΙΝΕΡ: Ρουέν και Φρέντς Μπαϊή 50.000 τον. γεννήματα Αίγυπτο, δολ. 11,825 φίο, 8.000/ 4.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 25-31.

ΣΗΜΠΡΗΖ: 'Αμβέρσα 14.000 τον. σιτηρά χύδην Ταρτούς δολ. 16,50 φίο, 5.000/4.000 τον. φορτοεκφόρτωση, β' δεκαπενθήμερο 'Οκτωβρίου.

ΑΛΓΚΑ: 'Ανατολ. Γερμανία 25.250 τον. λιπάσματα 'Ινδία, δολ. 35,50 φίο, δύο λιμάνια φόρτωσης 3.500 και 4.500 τον. αντίστοιχα/ 1.000 τον. εκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 10-15.

ΠΡΟΓΚΡΕΣΣΙΒ: Καζαμπλάνα 17.000 τον. φωσφάτα Δυτική άκτι 'Ινδίας, δολ. 25,50, φόρτωση κλίμακας/ 1.000 τον. εκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 10-20.

ΝΕΣΣΗ: Μονρόβια 90.000 τον. σιδηρομετάλλευμα, δολ. 5,75, 5 ήμερες, τέλη 'Οκτωβρίου.

ΠΟ'Ι'ΝΤ ΚΛΗΑΡ: Πόρτ Χέντλαντ 90.000 τον. σιδηρομετάλλευμα Δουνκέρκη, δολ. 10,95 φίο, 6 ήμερες, Νοεμβρίου 1-15.

ΜΑΣΤΕΡ Α.: 'Ελλάδα 25.000 τον. σιτηρά Τυνησία, δολ. 12,60 φίο, 1.500/2.000 τον. φορτοεκφόρτωση, άμεση.

ΑΡΓΩ: Καζαμπλάνα 18.000 τον. φωσφάτα Δυτική άκτι 'Ινδίας, δολ. 35,50, φόρτωση κλίμακας/1.000 τον. έλευθ. εκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 10-20.

ΜΑΡΙΝΑ: Σουάιμπα 28.000 τον. λιπάσματα χύδην Δυτική άκτι 'Ινδίας, δολ. 21, 3.000/1.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Οκτωβρίου 15-31.

ΠΕΡΣΕΥΣ: Μονρόβια 80.000 τον. σιδηρομετάλλευμα Ρότερνταμ, δολ. 6 φίο, 5 ήμερες, 'Οκτωβρίου 18-25.

**ΧΡΟΝΟΝΑΥΛΩΣΕΙΣ**

ΝΑ'Ι'ΑΝΤ: 71.059 τον. d.w. του 1975, παράδοση ποταμό Βέσερ 'Οκτωβρίου 14-20, ταξίδι μέσω 'Αμερ. Κόλπου και Λός 'Αντζελες με έπαναπαράδοση 'Ιαπωνία, δολ. 12.500 την ημέρα.

ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ: 39.440 τον. d.w. του 1984, παράδοση στον πιλότο 'Ιαπωνία άμεση, κυκλικό ταξίδι Βορ. Ειρηνικού, δολ. 8.250 την ημέρα.

ΑΡΚΤΟΣ: 23.618 τον. d.w. του 1976, παράδοση Χόγκ Κόγκ, ταξίδι με έπαναπαράδοση Βενεζουέλα, δολ. 8.000 την ημέρα.

ΣΙΛΒΕΡ ΑΡΡΟΥ: 16.395 τον. d.w. του 1978, παράδοση Κόντινεντ μέσα 'Οκτωβρίου, ταξίδι μέσω

'Αμερ. Κόλπου με έπαναπαράδοση 'Ελμπε, δολ. 6.850 την ημέρα.

ΟΛΥΜΠΙΚ ΓΚΑΛΑΞΥ: 64.931 τον. d.w. του 1982, παράδοση Βόρειο Ειρηνικό 'Οκτωβρίου 22-30, έπαναπαράδοση 'Ιαπωνία, δολ. 9.200 την ημέρα πλέον δολ. 155.000 για πλού υπό έρμα.

ΦΩΤΕΙΝΗ Α.: 66.000 τον. d.w. του 1976, παράδοση Μουσακάτ 'Οκτώβριο, ταξίδι μέσω Νότιας 'Αφρικής με έπαναπαράδοση Νότιο Κορέα, δολ. 11.500 την ημέρα.

ΜΑΔΕΡ ΕΡΟ'Ι'Κ: 71.700 τον. d.w. του 1975, παράδοση Σρί Λάνκα 'Οκτώβριο, ταξίδι μέσω Νότιας 'Αφρικής με έπαναπαράδοση Χόγκ Κόγκ, δολ. 10.750 την ημέρα.

ΛΑΙΔΗ ΣΚΑ'Υ: 154.892 τον. d.w. του 1972, παράδοση Μεσόγειο άμεση, ταξίδι 3/5 μηνών, προς δολ. 15.000 την ημέρα.

ΕΛΠΙΣ: 61.400 τον. d.w. του 1982, παράδοση 'Ιαπωνία άμεση, ταξίδι μέσω Αυστραλίας και Βραζιλίας με έπαναπαράδοση Κόντινεντ, δολ. 9.500 την ημέρα.

ΙΟΣ: 65.289 τον. d.w. του 1985, παράδοση διερχόμενο Πάσσερο 'Οκτωβρίου 1-15, ταξίδι μέσω 'Αμερ. Κόλπου με έπαναπαράδοση 'Ιαπωνία, δολ. 12.500 την ημέρα.

Π.Σ. ΠΑΛΗΟΣ: 23.000 τον. d.w. του 1977, παράδοση Σιγκαπούρη 'Οκτωβρίου 17-19, έπαναπαράδοση 'Ατλαντική άκτι Κολομβίας, δολ. 8.250 την ημέρα.

ΤΙΓΡΗΣ: 122.272 τον. d.w. του 1973, παράδοση Φός 'Οκτωβρίου 10-15, ταξίδια 4/6 μηνών με έπαναπαράδοση ΗΒ/Κόντινεντ, δολ. 13.500 την ημέρα.

ΜΑΡΙΑ Ι.Α.: 37.593 τον. d.w. του 1984, παράδοση ΗΒ/'Αμβέρσα άμεση, έπαναπαράδοση Σιγκαπούρη/ 'Ιαπωνία, δολ. 10.250 την ημέρα.

ΑΝΑΜΕΛΙ: 23.151 τον. d.w. του 1977, παράδοση Ντάρμπαν 'Οκτωβρίου 22-30, έπαναπαράδοση 'Ινδόν, δολ. 8.000 την ημέρα.

ΑΚΡΟΠΟΛΙΣ: 22.582 τον. d.w. του 1972, παράδοση νότιο Καλιμαντάν 'Οκτωβρίου 10-15, έπαναπαράδοση Δυτ. Μεσόγειο, δολ. 5.500 την ημέρα.

ΑΛΦΑ: 54.256 τον. d.w. του 1984, παράδοση Κόν-

τινεντ άμεση, κυκλικό ταξίδι 'Ατλαντικού με έπαναπαράδοση Σκώ/Πάσσερο, δολ. 7.7750 την ημέρα.

ΝΕΑ ΤΥΧΗ: 28.648 τον. d.w. του 1978, παράδοση Μπαντίρμα και έπαναπαράδοση 'Αντεν, δολ. 7.900 την ημέρα.

ΣΤΑΡ ΔΕΛΤΑ: 51.119 τον. d.w. του 1984, παράδοση Χάμπτον Ρόντς πρώτο 15θήμερο 'Οκτωβρίου, ταξίδι 'Ατλαντικού με έπαναπαράδοση Κόντινεντ, δολ. 10.250 την ημέρα, πλέον δολ. 165.000 για πλού υπό έρμα.

ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ Κ.: 13.447 τον. d.w. του 1976, παράδοση Σουραμπάγια έως 'Οκτωβρίου 10, ταξίδι 35 ήμερών με έπαναπαράδοση 'Ιαπωνία /Νοτ. Κορέα δολ. 5.250 την ημέρα.

ΣΕΡ ΤΖΩΝ: 15.150 τον. d.w. του 1978, παράδοση διερχόμενο Ουσάντ 'Οκτωβρίου 2, ταξίδι μέσω 'Αμβέρσας/ 'Αμβούργου με έπαναπαράδοση 'Αλγερία, δολ. 6.600 την ημέρα.

**ΧΡΟΝΟΝΑΥΛΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ**

ΠΑΣΙΦΙΚ ΜΠΡΗΖ: 37.681 τον. d.w. του 1977, παράδοση 'Απω 'Ανατολή, ταξίδια 12 μηνών, συνέχεια προηγούμενης ναύλωσης, δολ. 8.350 την ημέρα.

**ΔΕΞΑΜΕΝΟΠΛΟΙΑ**

ΟΛΥΜΠΙΚ ΜΠΑΝΝΕΡ: Περισκό Κόλπο 260.000 τον. δυτικές όψεις, WS 47,5, άρχές 'Οκτωβρίου.

ΛΕΟΝΤΑΣ: Λιβύη 74.000 τον. Μεσόγειο, WS 95, 'Οκτωβρίου 6.

ΑΛΦΑ ΣΗ: Μαύρη Θάλασσα 60.000 τον. μέρος φορτίου Μεσόγειο, WS 125, 'Οκτωβρίου 1.

ΜΠΟΥΕΝΑ ΕΜΠΡΕΣΑ: Σιγκαπούρη 27.000 τον. καθαρά Γκούαμ, WS 219, 'Οκτώβριο.

ΑΘΗΝΙΑΝ ΜΠΙΟΥΤΥ: Ράς Λανούφ 25.000 τον. νόφθας Μεσόγειο, WS 145, όψεις Κόντινεντ WS 140, άρχές 'Οκτωβρίου.

ΑΙΗΤΖΙΑΝ ΣΗ: Ντάϊρεν 100.000 τον. 'Αμερ. Κόλπο, δολ. 1.100.000 κατ' άποκοπή, τέλη 'Οκτωβρίου.

**SINGAPORE**

**SHIP AGENTS & HUSBANDING  
LINER AGENTS  
FREIGHT & SHIPBROKERS**

**JOHN MANNERS**

**& CO (MALAYA) PTE LTD**

TELEPHONE : 2208622  
TELEX : RS 20000  
TELEFAX : 2257870  
CABLES : JAYMANNERS  
ADDRESS : 11-51 ANSON CENTRE  
51 ANSON ROAD  
SINGAPORE 0207

COMPANY OFFICES: SYDNEY  
HONG KONG  
TOKYO  
SUB AGENTS: MALAYSIA  
THAILAND

DIRECTORS: M.N. MAVROLEON (HELENE)  
J. HARRISON A.O.H. 7323271

OPERATIONS: G. J. TOPAKAS (HELENE) AOH. 2208682

ΓΚΛΟΥΡΥ: Περσικό Κόλπο 100.000 τόν. Τσιταγκόγκ, WS 87,5, 'Οκτώβριο.

ΠΟΛΥΞΕΝΗ Κ.: Δυτική 'Αφρική 120.000 τόν. Γαλλία, WS 67,5, 'Οκτώβριο.

ΑΤΛΑΝΤΙΣ: Λιβύη 80.000 τόν. 'Ιταλία, WS 95, 'Οκτώβριο.

ΦΕΡΤΙΛΙΤΥ Λ.: Βραζιλία 29.000 τόν. καθαρά 'Ακτική 'Ατλαντικού ΗΠΑ, WS 127,5, 'Οκτωβρίου 26.

ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΠΡΟΝΤΙΖΥ: 'Ανατολ. Μεσόγειο 30.000 τόν. καθαρά Δυτική 'Αφρική, WS 160, 'Οκτώβριο.

ΑΣΠΙΛΟΣ: Σιντί Κερύρ 80.000 τόν. Τριέστη, WS 90, 'Οκτωβρίου 16.

ΕΤΕΡΝΙΤΥ: Σιρρί 'Αϊλαντ 250.000 τόν. δυτικές όψεις WS 55, 'Οκτώβριο.

ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΕΜΠΕΡΟΡ: Περσικό Κόλπο 280.000 τόν. δυτικές όψεις WS 50, 'Οκτώβριο.

ΑΘΩΣ: Περσικό Κόλπο 265.000 τόν. 'Ερυθρά Θάλασσα WS 59, όψιόν ΗΒ/ Κόντινεντ/ Μεσόγειο WS 49,5, 'Οκτώβριο.

ΜΠΟΝΝΥ: Σιρρί 'Αϊλαντ 250.000 τόν. 'Ερυθρά Θάλασσα WS 55, όψιόν φόρτωση από Κάργκ 'Αϊλαντ WS 60, 'Οκτώβριο.

ΜΠΡΗΤΕΝ: Μπατούμ 55.000 τόν. 'Ακτή 'Ατλαντικού ΗΠΑ WS 90, όψιόν 'Αμερ. Κόλπο WS 85, 'Οκτώβριο.

ΚΡΗΤΗ ΣΚΑ'Υ': Κεύχαν 120.000 τόν. Μοχαμεντία, WS 77,5, 'Οκτωβρίου 10.

ΣΗΜΠΡΕΣΣ: Μπετζάια 73.000 τόν. Νάπολη, WS 94,75, 'Οκτωβρίου 13.

ΟΛΥΜΠΙΚ ΜΠΡΗΛΙΑΝΣ: Περσικό Κόλπο 240.000 τόν. μέρος φορτίου Νότιο Κορέα, WS 57, 'Οκτωβρίου 15.

ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΚΟΥΔΟΣ: Μπαχρέιν και Ράς Τανούρα 70.000 τόν. ανατολικές όψεις, WS 85, 'Οκτωβρίου 17.

ΜΕΝΤ ΧΕΡΟΝ: Δυτ. 'Αφρική 103.500 τόν. μέρος φορτίου 'Αμερ. Κόλπο, WS 77,5, 'Οκτωβρίου 11.

ΝΗΣΟΣ ΚΥΘΝΟΣ: Μπετζάια 78.000 τόν. μέρος φορτίου Νάπολη, WS 102,5, 'Οκτωβρίου 13.

ΕΝΤΕΒΟΡ: 'Ανατολ. άκτή ΗΒ 65.000 τόν. Κόντινεντ WS 85, όψιόν Μεσόγειο WS 95, 'Οκτωβρίου 5.

ΠΡΟΔΙΚΟΣ: ΗΒ/Κόντινεντ 28.000 τόν. καθαρά, μέρος φορτίου ΗΠΑ, WS 150, 'Οκτωβρίου 15.

ΦΑΙΔΡΑΣ: Δυτική 'Αφρική 120.000 τόν. μέρος φορτίου Δυτικές όψεις, WS 60, 'Οκτωβρίου 25.

ΤΟΠΑΖ: Φατέχ 136.000 τόν. μέρος φορτίου Χοσέ 'Ιγνάσιο, WS 65, 'Οκτωβρίου 29.

ΦΛΟΡΙΝΤΑ: Δυτική 'Αφρική 118.000 τόν. 'Ακτή 'Ατλαντικού ΗΠΑ WS 67,5, 'Οκτωβρίου 4.

ΚΡΗΤΗ ΡΙΒΕΡ: Βραζιλία 29.000 τόν. καθαρά μέρος φορτίου διάφορες όψεις, WS 132,5, 'Οκτωβρίου 8.

ΝΟΡΔΕΡΝ ΝΤΑΝΣΕΡ: 'Αγκόλα 108.000 τόν. Βραζιλία, WS 69,25, 'Οκτωβρίου 2.

ΦΛΟΡΙΝΤΑ: Δυτ. 'Αφρική 118.000 τόν. 'Ακτή 'Ατλαντικού ΗΠΑ, WS 67,5, 'Οκτωβρίου 4.

## Οι αγοραπωλησίες

Σε ζωηρότατα επίπεδα τό αγοραστικό ενδιαφέρον, ιδιαίτερα για την απόκτηση σκαφών μεταφοράς χύδην στερεών φορτίων, με αποτέλεσμα οι τιμές τους να οδηγούνται σε νέα ύψηλότερα επίπεδα.

Σύμφωνα με στοιχεία ξένων ναυλομεσιτών περί τό 435 έκατ. δολάρια δαπανήθηκαν κατά τό τελευταίο μήνα στις άνά τόν κόσμο αγοραπωλησίες μπάλκ κάρριερς, με προεξάρχοντες τούς Νορβηγούς, ενώ έντονη παρουσία πραγματοποιούν στην αγορά τους και οι "Έλληνες, καθώς και πλοιοκτήτες τής "Απω 'Ανατολής.

Στόν τομέα τών δεξαμενοπλοίων άρκετές οι ένδιαφέρουσες πράξεις μεταξύ τών όπλοίων τού στροβιλοκινήτου υπερδεξαμενοπλοίου SEA SONG (313.467/77) σε νέα τιμή ρεκόρ δολ. 29.500.000.

'Ακόμη σημειώνομε τό παλαιότερο T/T RE-UNION (226.953/70) στό δολ. 11.500.000 με νέα κλάση, παραδοτόε στή Σιγκαπούρη.

— M/T MANDALAY (107.594/69) δολ. 6.100.000 σε 'Ισπανούς.

— M/T MARTONTREE FOREST (83.982/74) δολ. 10.000.000 σε Σκανδιναβούς.

— M/T GEORGIA (72.378/88) δολ. 28.000.000 σε αγοραστής με έδρα τό Μόντε Κάρλο.

Στά μπάλκ κάρριερς άρκετές οι πράξεις που άξίζει νά μνημονευθούν, μεταξύ τών όπλοίων:

M/V LUCK και M/V SAMITRAL (75.200/77) σε Σκανδιναβούς en block αντί δολ. 23.500.000.

— M/V HALLAM VENTURE (61.883/83) δολ. 15.250.000 στό Χόγκ Κόγκ.

— M/V NEW PROSPER (45.354/85) δολ. 15.600.000 σε 'Ιάπωνες.

— M/V TUBUL (39.813/78) δολ. 9.900.000 σε Νορβηγούς.

— M/V OLYMPIC LIBERTY (27.540/77) δολ. 7.750.000 σε Νορβηγούς.

'Επίσης ειδική μνεία άξίζει στή πώληση τού ελληνόκτητου μεγάλου μπάλκερ IRENE (129.390/73) σε Νορβηγούς σε τιμή δολ. 12.000.000. Τό πλοίο αυτό είχε περάσει σε

έλληνικά χέρια πριν ένα χρόνο περίπου έναντι τιμής περί τών 5 έκατ. δολλαρίων.

Σταθερό τό ένδιαφέρον για τήν πρόσκτηση πλοίων γενικού φορτίου, αλλά λίγα τά πλοία ύψηλών προδιαγραφών που προσφέρθηκαν πρós πώληση.

— M/V MARBONITA (16.055/74) σε "Έλληνες πλοιοκτήτες αντί δολ. 3.000.000.

### ΟΙ ΔΙΑΛΥΣΕΙΣ

Περιορισμένη ή προσφορά πλοίων πρós διάλυση με άποτέλεσμα οι τιμές νά παραμένουν στό ήδη διαμορφωθέντα ύψηλά επίπεδα, ενώ σε άρκετές περιπτώσεις οι πράξεις που κλείνονταν αναφέρονται σε παράδοση μακράν τού τόπου διάλυσεως τού πλοίου.

'Ο παρακάτω πίνακας πιστεύομε ότι εμφανίζει τά επίπεδα τιμών άνάλογα με τήν τάξη μεγέθους και τούς τύπους τών πλοίων:

#### Ταϊβάν:

Δεξαμενόπλοια 220/235  
Ξηρού Φορτίου 180/220

#### Κίνα:

Δεξαμενόπλοια 230/258  
Ξηρού Φορτίου 180/240

#### Ταϊλάνδη:

Δεξαμενόπλοια 210/240  
Ξηρού Φορτίου 190/215

#### Μπαγκλαντές:

Δεξαμενόπλοια 240/240  
Ξηρού Φορτίου 210/235

#### 'Ινδία:

Ξηρού φορτίου μόνο 220/240

#### Πακιστάν:

Ξηρού φορτίου μόνο 200/220

#### 'Ισπανία:

Δεξαμενόπλοια 90/105  
Ξηρού φορτίου 80/100

Your supplier in ROTTERDAM

JOHNA. ZANNIS

Oracle trade supply b.v.

P.O.BOX. 11088  
3004 EB Rotterdam  
Phone: 010 4622744

Telex: 25525 ZANJO  
Telefax: 010-4150082  
Cable: ORACLE Rotterdam

at Argentina  
HELLAS MAR S.A.

CHAIRMAN, MAN. DIRECTOR: CONST. VALAOURIS

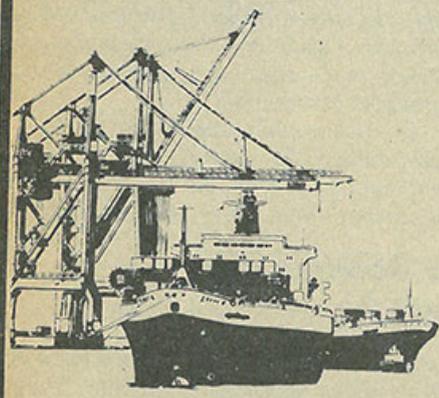
OPERATIONS MANAGER: EINAR ANDRESEN  
PORT CAPT.: ALBERTO CONZALEZ

1119 San Martin, Buenos Aires 1004 - ARG.  
Phones: 3116163, 3114209, 3113397, 3110463, 3119469  
or 3121843, 3129735, 3121616 Telefax: (54) 1/3136683

Telex: 18724 HELLAS AR., 23575 FRACHT AR., 23012 CARGO AR.  
CABLES: HELLASMAR BAIREES

Mr. Einar ANDRESEN · A.O.H. 834451  
A.O.H. Mr. VALAOURIS 226316, 226371, 228226

# NAFTIKA CHRONIKA



## SOCIAL WELFARE CONTRIBUTIONS

In all maritime countries the social welfare contributions shipowners have to pay for their crews are the main reason for a ship's high running costs when it is registered under the national flag. For this reason, one of the principal and most persistent demands of the shipowners in Germany, France, the Netherlands, etc. is that of lightening this burden.

In the Netherlands, the shipowners have actually managed to obtain a credit of 50 million florins for this purpose. Each shipowner who resides permanently in the country and maintains at least one third of his fleet under the national flag is entitled to apply for a refund of the contributions and taxes he has paid for the social welfare of his crews. When all the applications are handed in, the 50 million florins will be shared out proportionately. This was for 1987. From January 1989, seamen who serve on ships flying the Dutch flag will be entitled to receive a refund of 35% of the amounts paid for social insurance and for income tax, provided these amounts have been previously deducted from their employers. Through this system it is hoped that the shipowners's demands will be partly satisfied without reducing the net earnings of the seamen.

## RESTRAINT IS NEEDED ON BOTH SIDES

Once more we must declare that the crisis between the government and the shipowners which broke out a fortnight ago both in Pireaus and in London where the Minister of Mercantile Marine, Mr. Evangelos Yannopoulos went on a recent visit, must be defused for the good of the country and of the people.

We will not lay the blame on one side or the other. What is important at the present moment is to avoid total rupture — a prospect which is very likely if a measure of restraint is not shown by bo-

th parties.

With restraint, the proper solutions can be found for all pending problems which concern ships and those who work in them.

Tension and acrimony do not lead anywhere, particularly at a time when Greek shipping needs its national home just as much as the nation needs Greek shipping.

We hope our advice will be heeded by both sides.

## THE WORLD FLEET

The study published at the end of August by Fearnleys of Norway on the economy of sea transport divides the world fleet into three basic categories. Tankers, combined carriers (which includes ships which carry liquid or dry cargoes in bulk and all types of tankers and ore carriers) and bulkers (which includes all singledeckers carrying dry cargoes, ores, containers and vehicle-carriers).

In the first six months of the year the world fleet increased slightly by 2.3 million dwt. to attain a total of 7,445 ships of 458.1 million dwt. The tankers gained and additional 1.4 million dwt. for a total of 2,508 ships of 230.3 million dwt. The combined carriers gained 0.2 million dwt. to make a total of 286 ships of 33.9 million dwt. while the bulkers gained 0.7 million dwt. to make a total of 4,561 ships of 193.9 million dwt.

Liberia leads the field with 87.2 million dwt. in spite of a gradual decline that dates back to 1982. Panama comes next with 52.1 million dwt. and a doubling of its fleet every five years. Third place is contested by Japan and Greece with a fleet of 35.5 million dwt. each. The most spectacular increase was marked by Cyprus which from 200,000 tons in 1970 now has 27.2 million dwt., slightly behind Britain and ahead of the U.S.A.

## WAR BONUS

Since the latest developments in the Gulf most countries have either decided to reduce the war bonus to ships' crews or reduce the zone in which crews are entitled to such a bonus. In this respect, the Organization of Working Seamen in the Philippines has accepted that the war bonus, which is twice the basic wage, is to be given to the crews of ships that sail in the Shatt el Arab and Knor Musa areas only.

Such an attitude, adopted purely in the interests of the organization's members who will thus keep their jobs, is unfortunately not to be expected from

our own labour bosses. In any case, they are too busy right now working out a new collective agreement with exorbitant demands.

We must confess that we did expect some kind of initiative from the Ministry of Mercantile Marine. Although it may claim it has no right to interfere since an agreement on war bonuses is in existence, it could suggest that the matter be re-examined now that the war in the war zone is no more.

## BIMCO ASSISTS IN DRUGS CRACK- DOWN

BIMCO is actively co-operating with the U.S. Customs in a major effort to crack down on the smuggling of drugs on board ships calling at ports in the United States.

Over 150 shipowner members of BIMCO, representing approximately 37 million deadweight tons have so far given BIMCO a mandate to enter into an agreement (the Sea Carrier Initiative Agreement) with the U.S. Customs.

The Agreement provides some protection against detention of a BIMCO shipowner's vessel, if U.S. Customs anti-drug preventative measures have been complied with by the vessel's master and crew, as well as by the carrier's managers, supervisors, employees and agent.

The entry of 37 million deadweight tons into this scheme has been achieved only three weeks after BIMCO initially announced its involvement.

BIMCO is confident that the vast majority of its shipowners members - representing about 50 per cent of the world fleet - will join this voluntary agreement.

The BIMCO initiative has been warmly welcomed by the U.S. Customs authorities, and vessels already entered by BIMCO under the agreement outnumber those entered individually.

## LARGEST IN THE WORLD

The consortium of German shipyards

which has signed a preliminary agreement with the firm of Knut Klosters for the building of the super liner «Phoenix» are continuing the search for financing. One billion dollars is not an easy sum to find. The German yards (Bremen Vulkan, Blohm & Voss, HDW and Thyssen) have undertaken to find the funds for the greater part of the entire expenditure and must therefore look for investors capable of covering an amount of about \$ 800 million. They have already approached German industrialists and foreign financiers and hope to achieve positive results by the end of the year.

If the «Phoenix» is finally built, its full name will be «Phoenix World City» and it will be the largest ship ever built. It will have accommodation for 5,600 passengers and a crew of 1,800. All the technical problems have been solved and all that remains is to find the money.

#### POLLUTED MEAT

In the Greek section of our last issue we referred to the case of the «Reefer Rio» and the quarrel over the unloading of its polluted meat cargo.

This meat originated in Ireland and Denmark and had been polluted following the Chernobyl disaster. It was frozen, loaded on the «Reefer Rio» and shipped to Venezuela with the certainty, or the hope, that the Latin - American market would absorb it. Unfortunately, the health authorities in Caracas discovered the meat to be radioactive and forbade its unloading, as a result of which there were no buyers. The ship returned to Europe where no port would allow its cargo to be discharged, and the quarrel that took place in Rotterdam ensued. Fi-

nally, we never heard the outcome. However, we are curious to see what the outcome will be, since there is no lack of African or Asian markets which could be interested in accordance with the degree of hunger that prevails in them.

In ancient Athens health experts were called upon to choose the most salubrious spot in the city to build the royal palace. They found it by exposing lumps on meat in various locations and the lump that went bad last was in the city's most salubrious site.

Conversely, in the case of the «Reefer Rio» cargo, wherever the bad meat is accepted will be the place that is worse off than any other.

### NEW TRAINING SEMINARS BY HELMEPA

In October 1983, HELMEPA initiated a series of training seminars whose target is to inform Merchant Officers of HELMEPA member vessels and Panhellenic Seamen's Federation members.

Up to the present date five training periods have been completed totalling 183 seminars. 3,325 Merchant Marine, Hellenic Navy and Coast Guard Officers, together with HELMEPA member companies' executives have participated.

Personal experiences of officers who attended the seminars, in combination with knowledge obtained from International Marine Conventions MARPOL and SOLAS and maritime casualties, have led to the structure of the new October 1988 — June 1989 programme. The main intention of the seminars is to present to the participants "the marine pollution problem" as well as require-

#### IN THE NEWS

Two prominent Greek shipowners have been in the news lately. They are Messrs. John Latsis and George P. Livanos. Mr. Latsis has applied to the Bank of Greece for permission to set up a bank in this country and has also applied to the Ministry of National Economy for permission to import four billion drachmas (\$ 26.2 million) from Banque Depot in Geneva, a subsidiary of his group of companies.

Mr. Livanos has applied to the Soviet government for permission to set up an agency in Moscow which is also to represent other Greek shipping firms.

ments for the protection of the seas via the correct operations on board. Due to the specific requirements of each different type of vessel as well as for Deck and Engineer Officers, seminars for the period 1988 - 1989 have been split into two days.

Under the new programme the forty seminars will extend over a period of 60 days. The classrooms in which the seminars take place have been kindly offered by the following Companies associate members, of HELMEPA: Ceres Hellenic Shipping Enterprises Ltd., Elestson Corporation, Springfield Shipping Co. and United Shipping and Trading Co. of Greece.

The presentation of topics are supported by audiovisual material and the exchange of information during the ensuing discussions.

#### COMMUNITY NEWS

— At a meeting of the Transport Committee held at the end of December the subject of summer time was discussed with a view to getting Britain and Ireland to follow the rest of Europe.

For all EC members, summer time starts on the last Sunday in March and ends on the last Sunday in September. But in Britain and Ireland summer time ends on the last Sunday in October.

— Also discussed was the infrastructure of international transport and approval was granted to the Commission's proposal for the necessary legal basis on which credits could be granted for this purpose.

— Professional organisations for transport on inland waterways adopted a common stand on the plan to put inland navigation on a healthy basis which the Commission has submitted to the EC Council of Ministers. The main idea of the EC proposal is the application by interested countries of a pro-

## In Argentina and Montevideo FAROS AGENCIA MARITIMA

### SHIP AGENTS — BROKERS & BUNKERS

Directors: J. N. and N. J. KTISTAKIS  
Paraguay 866 5th floor — 1057 Buenos Aires

Phone: 313 3200 — 311 9132 — 312 4932  
AOH: J. N. & N. J. KTISTAKIS 7852179/7852337  
Capt. EDUARDO MIRKOS 855 9486  
Cables: FAROSHIP

OFFICE IN GREECE:  
Capt. COSTAS D. TSATIRIS  
Phone: 413 6766 - 453 4327  
A.O.H.: 6524166  
Tlx: 21 1317 ATMA GR

gramme by which old barges are to be scrapped and replaced by new ones, at the same time reducing total tonnage by 10% for dry cargoes and 15% for liquid cargoes.

#### MEETING OF THE GREEK COMMITTEE OF LLOYD'S REGISTER

The meeting of the Greek National Committee of Lloyd's Register took place at the Yacht Club of Greece, on Wednesday 14th September.

At the meeting Mr. E. Gourdomichalis was re-elected chairman for a further period of two years and Mr. G. Dracopoulos elected Deputy Chairman, Mr. A. Halcoussis having retired from this position after a number of years of valued service. Mr. D. J. Nicholas, the Principal Surveyor for Greece, gave his annual report to the Committee and addresses also followed from Mr. F. Reid, the Assistant Chief Ship Surveyor and Dr. R. Goodman, Assistant Chief Ship Surveyor designate, both of whom had travelled from London.

#### NEW FLOATING DOCK FOR TSAKOS INDUSTRIAS NAVALES

Implementing a new development project Tsakos shipyard in Montevideo has purchased a new floating dock of about 20,000 tons lifting capacity 200mts length overall, internal breadth 33 mts with two cranes of 10 and 15 tons lifting capacity. The new dock will be transported to Montevideo with two submersible barges and is expected to be in operation in the second half of November 1988.

Through improved port facilities consisting of a new workshop, repair pier and a new floating dock located in direct continuation to the repair pier, Tsakos Industrias Navales is offering a very efficient and competitive service for dry-docking and repairs afloat.

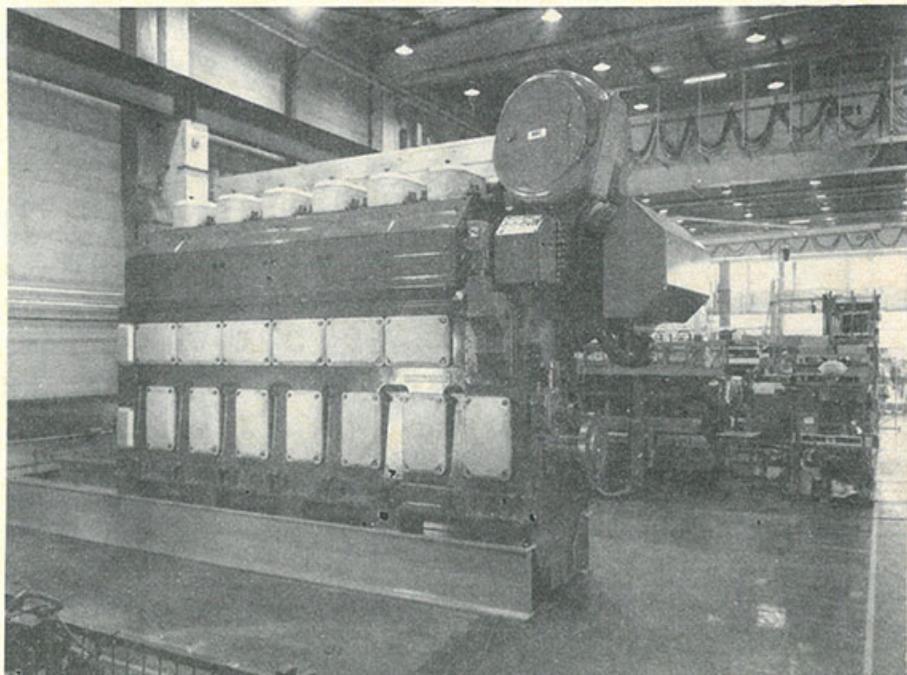
Also to allow free and easy manoeuvres of ships to dock/undock, dredging of the area is being performed upto a draft of about 24 feet for improved access to the floating dock.

#### 50 YEARS AGO

— The coastal shipping problem has become the concern of the Prime Minister these last few days. He presided over the merchant marine council and talked for over two hours with the owners of coastal passenger ships and ministry officials, discussing the difficulties created by the surplus of ships in the fair assignment of the lines they are to serve.

— The British shipping press has devoted pages and pages to the new liner

## VASA 46 MAIN ENGINES FOR NEW RAIL FERRY



The new rail ferry "Railship III", ordered by H.M. Gehrckens of Hamburg, will be equipped with Wartsila Vasa 46 main engines. This ferry under construction at Seebeckwerft in Bremerhaven, West Germany, is scheduled for operation between Finland and West Germany.

The ferry's propulsion plant will consist of two Wartsila Vasa 9 cylinder 46 engines, both developing 8,145 kW at 450 rpm. The main engines will be manufactured at Wartsila Diesel's new production facilities in Turku, Finland, and they will be delivered to the shipyard in June 1989.

The ferry will also be fitted with Vasa type auxiliary engines. Onboard electricity will be generated by two 4-cylinder Wartsila Vasa 32 engines with a total output of 3,240 kW. The installation will include one Vasa 4R22 harbour/standby genset. The contract also specifies Wartsila Diesel's advanced computerised monitoring and control system which, together with many other refinements, incorporates facilities for checking the performance of machinery and prognosticating the engine condition utilizing the so called "expert systems".

"Queen Elizabeth" which is rightly termed the crowning achievement of British shipbuilding.

— The Seamen's Pension Fund (NAT) has addressed a circular to port authorities announcing that the Fund's balance sheet showed a surplus of Dr. 54,094,907.

— Mr. Gerasimos Stamatelatos, a Greek resident of China, has bought eight Chinese river boats totalling 1,107 grt. The ships have raised the Greek flag and been renamed Athina, Aegeus, Ainos, Antigone, Ares, Argostoli, Attica and Aphrodite.

(Naftika Chronika No. 188/15.10.1938)



### Repairs in Singapore

BY

## HELLENIC SHIP REPAIRS

\* ENGINE \* PIPING \* STEEL WORK \* BOILER REPAIRS \*  
\* CHEMICAL CLEANING \* VOYAGE REPAIRS \*

133, CECIL STR.

\* 10-01 A KECK SENG TOWER  
SINGAPORE 0106  
SINGAPORE

TEL: 2245188

FAX: 2243076

TLX: HELLAS RS 26480

CABLE: ELENIC LINE

DIRECTOR:

G. PILILIS (Ch. Eng. HELLENE)

**ΡΥΜΟΥΛΚΑ - ΝΑΥΑΓΟΣΩΣΤΙΚΑ**

# **ΑΛΦΑ - ΒΗΤΑ**

**ΧΡΗΣΤΟΣ Δ. ΓΕΜΙΤΖΟΓΛΟΥ**

**ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΣΕ 24ΩΡΗ ΒΑΣΗ**

**Ύπό έμπειρο έπιτελείο μέ τά σκάφη:**

1) S/T «ALPHA POWER»	GRT 470 IHP 6000
2) M/T «ADAMS»	GRT 460 IHP 3000
3) M/T «M/T AGIOS NIKOLAOS»	GRT 177 IHP 2500
4) M/T «AGIOS GEORGIOS»	GRT 218 IHP 1600
5) M/T «CHRIS»	GRT 150 IHP 1600
6) M/T «KRONOS	GRT 70 IHP 800

**ΒΑΣΗ FUJAIIRA ΚΑΙ SHARJAH**

AHTSV «GULF WRESTLER»	GRT 425 IHP 4000
SUPPLY VSL «MATINA»	GRT 470 IHP 3000
ΕΙΔΙΚΟ ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ BUNKERS, WATERS, STORES. ΠΛΗΡΕΣ ΚΑΤΑΔΥΤΙΚΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ.	

**Κολοκοτρώνη 99, 185 35 ΠΕΙΡΑΙΑΣ**

**ΤΗΛΕΦΩΝΑ: 4132.111 - 4131.259 - 4132.724 TELEX: 21 3364 ADAM GR**



# Η ΚΙΝΗΣΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΠΛΟΙΩΝ

(α. = άνευχωρησε - δ. = διήλθε - ε. = έφθασε)  
(δ) = δεξαμενόπλοιο - (μ) = μικτόν

ΑΒΙΝ Ο'Ι'Α ΤΡΕΙΝΤΕΡ (δ.)...	68	51073	α. Φουτζέιρα 9/10/87
ΑΓΑΜΕΜΝΩΝ	83	13800	α. Καλκούτα 23/7
ΑΓΑΠΗ	69	10006	α. Νάνη 22/7
ΑΓΓΕΛΙΚΗ	65	8374	α. Σάντος 24/7
ΑΓΙΑ ΓΑΛΗΝΗ	73	8243	μεσογειακές μεταφορές
ΑΓΙΑ ΕΥΘΥΜΙΑ	69	9099	πρός Τρίπολη 16/6
ΑΓΙΑ ΣΚΕΠΗ	68	9031	δ. Πόρτ Σαΐδ 25/7
ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ	85	24500	πρός Ταρτούς 23/6
ΑΓΙΑΣΟΣ	82	36000	ε. Κασίμα 23/7
ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	77	10815	δ. Πόρτ Σαΐδ 18/7
ΑΓΙΟΣ ΜΑΚΑΡΙΟΣ	68	25003	ε. Ραβέννα 20/7
ΑΓΙΟΣ ΜΑΤΘΑΙΟΣ	72	5580	μετ. «Μαρίκα» (ε.)
ΑΓΙΟΣ ΦΑΝΟΥΡΙΟΣ	69	14029	α. Πειραιά 14/7
ΑΕΤΟΣ	72	3065	ε. Βενετία 28/7
ΑΘΗΝΑΙ	67	9443	πρός Πειραιά 25/7
ΑΘΛΟΝ	79	10428	δ. Παναμά 13/7
ΑΘΛΟΣ (δ.)	69	2671	πρ. «Khalijiah»
Α'Ι'ΒΑΛΙ	70	8898	ε. 'Ιλιόλο 5/6
ΑΙΓΙΟΝ	77	14274	ε. Ρουέν 18/7
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	64	5931	άρχει Χαλκίδα
Α'Ι'ΛΑΝΤ ΜΑΡΙΝΕΡ	74	16006	ε. Λίβερπουλ 25/7
Α'Ι'ΛΑΝΤ ΣΚΑ'Υ'	76	11084	α. Ν. 'Ορλεάνη 2/7
Α'Ι'ΛΑΝΤ ΣΚΙΠΕΡ	84	16800	δ. Δαρδανέλλια 11/7
Α'Ι'ΛΑΝΤ ΤΖΕΜ	85	16800	α. Λός 'Αντζελες 21/7
Α'Ι'ΡΗΝΣ ΕΜΕΡΑΛΑΝΤ	77	9083	ε. Καζαμπλάνκα 21/7
Α'Ι'ΡΗΝΣ ΝΤΕΣΤΙΝΥ	71	78021	πρ. «Diamond Glorious»
Α'Ι'ΡΗΝΣ ΣΑΦΑ'Ι'Ρ	77	10153	α. Ντάρ ες Σαλαμ 3/7
ΑΙΤΖΙΑΝ ΓΟΥ'Ι'ΝΤ	83	20960	α. Ν. 'Ορλεάνη 17/7
ΑΙΤΖΙΑΝ ΛΑ'Ι'ΟΝ	77	38484	α. Τής 4/7
ΑΙΤΖΙΑΝ ΝΤΟΛΦΙΝ	83	35000	ε. Σάντος 24/7
ΑΙΤΩΛΟΣ (δ.)	69	1599	μεσογειακές μεταφορές
ΑΚΜΗ	77	16080	δ. Σουέζ 23/7
ΑΚΡΙΤΑΣ	78	13889	ε. Κουκούρα 24/7
ΑΚΡΟΠΟΛΙΣ (δ.)	78	198764	άρχει Πειραιά
ΑΚΡΟΠΟΛΙΣ	72	13638	α. Λός 'Αντζελες 12/7
ΑΚΤΑΙΑ	75	23785	α. Κόμπε 12/7
ΑΛΒΟΡΑΔΑ	77	5868	άρχει Πειραιά
ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ	74	10058	δ. Δαρδανέλλια 3/7
ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑ	75	22575	ε. Ρίο Γκράντε 13/7
ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑ	81	14641	α. Πειραιά 7/6
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ II	77	1598	ε. Πειραιά 2/7
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ III	77	1584	δ. Σουέζ 14/7
ΑΛΕΞΑΝΤΕΡ	57	4365	άρχει Χαλκίδα
ΑΛΕΞΙΟΝ ΧΟΟΥΠ	68	9084	στό Μπαντάρ 'Αμπάς
ΑΛΘΑΙΑ	74	23757	α. Ρίο 'Ιανέιρο 10/6
ΑΛΙΚΡΑΤΩΡ	83	15857	ε. Κωνίπολη 11/7
ΑΙΛΙΝΕ	63	10383	πρός Ντακάρ 17/7
ΑΙΛΙΝΤΑ	73	23218	πρός Μπαντάρ 'Αμπάς 29/4
ΑΙΚΑΙΟΣ	77	11213	πρός Μομπάσα 5/7
ΑΙΚΙΜΟΣ	85	24700	ε. Μπαντίρ Σαχ. Ρεζάι 28/5
ΑΙΚΜΑΝ	77	14530	επαλήθε 'Ινδούς
ΑΙΚΜΗΝΗ	79	10996	α. 'Ωκλαντ 25/7
ΑΙΚΥΟΝΙΣ	73	13631	πρός Ταϊβάν 4/7
ΑΙΚΥΟΝΙΣ (δ.)	87	17612	δ. Σουέζ 11/7
ΑΙΚΥΩΝ	73	8224	άρχει Πειραιά
ΑΙΜΑ	80	11584	ε. Σιγκαπούρη 25/7
ΑΙΜΑΡ	69	10373	πρός Λομπίτο 27/5
ΑΙΜΙ ΣΚΑ'Υ'	74	22246	μετ. «Μαίρη Λ.» (ε.)
ΑΙΜΠΑ	69	4796	πρός Μερσίνη 22/7
ΑΙΜΠΕΡΤΑ	84	17882	πρός Μερσίνη 26/7
ΑΙΟΝΗΣΟΣ (δ.)	72	17355	ε. Γκλασκώβη 26/7
ΑΙΦΑ ΣΗ (δ.)	68	35450	α. Χισούστον 1257
ΑΙΦΑ ΤΖΟΥΠΙΤΕΡ	85	14400	ε. 'Αμβούργο 30/7
ΑΙΦΑ ΤΣΑΛΕΝΤΖ	85	10511	α. Γκίλογκ 23/7
ΑΙΦΑ ΦΕ'Ι'Θ	84	22000	ε. Ναγκόγια 18/7
ΑΙΦΑ ΦΛΕ'Ι'Μ	82	32320	α. Βανκούβερ 16/7
			δ. Παναμά 19/7
ΑΜΑΖΟΝΙΑ	77	9328	α. 'Αδελαιδα 20/7
ΑΜΑΡΥΛΛΙΣ	83	13600	α. Καλκούτα 5/7
ΑΜΕΘΥΣΤ	78	13889	δ. Παναμά 24/7
ΑΜΙΛΛΑ	72	13631	ε. Σιγκαπούρη 26/7
ΑΜΟΡΓΟΣ	83	34000	πρός Γιοκοχάμα 2/7
ΑΜΦΙΤΡΙΤΗ	78	10995	ε. Δουβλίνο 26/7
ΑΜΦΙΩΝ	78	11173	α. Ναγκόγια 9/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΑΠΟΛΛΟ	79	10996	ε. Μπουσάν 18/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΑΡΓΚΟΝΩΤ	81	36061	πρός Νορβοροσσίακ 26/6
ΑΝΑΓΓΕΛ ΑΡΗΣ	80	10996	πρός Μαρακάιμπο 7/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΑΤΛΑΣ	84	10000	α. Φιλαδέλφεια 23/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΒΙΚΤΟΡΥ	79	10996	πρός Μπαγκόγκ 27/6
ΑΝΑΓΓΕΛ ΓΚΛΟΡΥ	74	13633	πρός 'Αβάνα 5/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΓΚΡΕΝΤΝΕΣ (δ.)	81	41390	στόν Πειραιά 6/9
ΑΝΑΓΓΕΛ ΓΟΥ'Ι'ΝΤΟΜ	74	13348	πρός Κίνα 29/6
ΑΝΑΓΓΕΛ ΕΝΤΗΒΟΡ	78	13889	δ. Παναμά 17/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΕΞΠΡΕΣ	82	29487	δ. Ντόβερ 15/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΗΓΚΛ	83	20432	ε. Νιούκαστλ 1457
ΑΝΑΓΓΕΛ ΙΝΤΕΛΑΙΤΖΕΝΣ (δ.)	82	24655	ε. Γέλα 19/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΑΗΝΤΕΡ	85	14400	α. Γιοκοχάμα 22/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΑΙΜΠΕΡΤΥ	76	13633	πρός Χόγκ Κόγκ 9/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΜΑ'Ι'Τ	78	13889	δ. Σουέζ 23/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΝΤΙΓΚΝΙΤΥ	84	24643	α. Τοκουάμα 14/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΟΝΕΣΤΥ	83	18641	πρ. «Orient Express»
ΑΝΑΓΓΕΛ ΠΑΟΥΕΡ	82	19343	ε. 'Αδελαιδα 18/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΠΙ'Ι'Σ	74	13631	α. Φρημάντλ 19/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΠΡΟΣΠΕΡΙΤΥ	76	13633	ε. Σιγκαπούρη 26/7

ΑΝΑΓΓΕΛ ΣΑΞΕΣ	84	24643	ε. Σίδνεϋ 19/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΣΚΑ'Υ'	79	10993	α. Μελβούρνη 28/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΣΠΙΡΙΤ	78	13889	πρός Μαλαισία 24/6
ΑΝΑΓΓΕΛ ΤΡΑ'Ι'ΟΜΦ	76	13633	πρός Μανίλα 2/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΤΣΑΜΠΙΟΝ	71	9229	α. Ν. 'Ορλεάνη 6/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΦΙΝΤΕΛΙΤΥ	79	13883	α. Σαπολίη 25/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΦΟΡΤΣΙΟΥΝ	74	13633	πρός Ποχάγκ 26/5
ΑΝΑΓΓΕΛ ΧΑΠΠΙΝΕΣ	73	13631	ε. Ντάρβιν 25/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΧΑΡΜΟΝΥ	68	12348	μετ. «Χάρμονυ Ι.» (μ.)
ΑΝΑΓΓΕΛ ΧΟΝΟΡ	76	13633	α. Ντάρμπαν 12/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΧΟΟΥΠ	74	13633	σέ θέση 55.54, 10.50 Α 30/7
ΑΝΑΓΓΕΛ ΧΟΡΑ'Ι'ΖΟΝ	77	15378	δ. Παναμά 16/7
ΑΝΑΜΕΛΙ	77	14584	ε. Κοσσιούγκ 1457
ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	80	15688	α. Λός Πάλμας 27/7
ΑΝΑΣΤΑΣΙΣ (δ.)	75	69222	α. Αύγουστου 25/7
ΑΝΑΦΗ	85	34400	δ. Κωνσταντινούπολη 8/7
ΑΝΔΡΙΑΤΗΣ	71	18634	δ. Σαβόνα 14/6
ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ	69	40316	δ. Γιβραλτάρ 27/7
ΑΝΔΡΟΜΕΔΑ (δ.)	84	38500	α. Ναγκόγια 20/7
ΑΝΔΡΟΣ	85	34500	πρός 'Ιαπωνία 7/7
ΑΝΔΡΟΣ Α'Ι'ΛΑΝΤ	83	10520	πρ. Μ. Μαγκάνουι 1/7
ΑΝΔΡΟΣ ΑΡΙΕΣ (μ.)	72	119505	α. Τουμπάρσο 3/7
ΑΝΔΡΟΣ ΑΤΛΑΣ (μ.)	72	119505	πρ. 'Αμβούργο 3/7
ΑΝΔΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (δ.)	76	115461	άρχει Τάραντα
ΑΝΔΡΟΣ ΜΕΛΤΕΜΙ	73	32781	α. Λός 'Αντζελες 17/7
ΑΝΔΡΟΣ ΩΚΕΑΝΙΑ	77	20676	α. Λός 'Αντζελες 17/7
ΑΝΕΜΟΣ	76	8376	α. 'Ανκόνα 23/7
ΑΝΕΜΩΝΗ	79	10996	ε. Ούσκασουπόκι 17/7
ΑΝΘΙΠΠΗ Λ.	76	16646	ε. Γουάλλα 19/7
ΑΝΘΟΣ	79	11000	στό 'Ασάμπ 23/7
ΑΝΙΜΑΡ	72	10527	α. Σαντάν 17/6
ΑΝΝΑ Λ.	79	12214	α. Ντάρμπαν 18/7
ΑΝΝΙΤΣΑ Λ.	83	35808	πρ. «Fort Dufferin»
ΑΝΝΟΥΛΑ	71	9826	δ. Σουέζ 6/7
ΑΝΤΒΕΝΤΣΙΟΥΡ I	54	5383	άρχει Πειραιά
ΑΝΤΕΛΙΝΑ	77	16356	πρ. 'Αργεντινή 24/6
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΓΚΡΕΝΣ	71	30193	α. Τενερίφη 25/7
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΠΑΟΥΕΡ	87	25169	α. Ντάρμπαν 14/7
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΠΡΟΤΕΚΤΟΡ	77	34130	α. Ν. 'Ορλεάνη 13/6
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΣΠΙΡΙΤ	84	36353	δ. Παναμά 20/7
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΦΑΙΘ	84	36353	α. Σάντος 16/7
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΧΟΟΥΠ	85	25300	α. Νιχάμα 23/7
ΑΝΤΖΕΛΜΑΡ	72	6666	ύψωσε σημαία Μπαχάμας
ΑΝΤΖΟΥΛΕΤΤΑ	78	24941	ε. Μελβούρνη 20/7
ΑΝΤΙΟΠΗ	78	10996	ε. Πειραιά 20/7
ΑΝΤΙΟΧΕΙΑ	72	11931	μετ. «Αντίο» (π.)
ΑΝΤΙΠΑΡΟΣ (δ.)	86	18000	δ. Π. Σαΐδ 20/7
ΑΝΤΙΠΟΛΙΣ (δ.)	81	30622	δ. Παναμά 22/7
ΑΝΤΡΙΑ	72	19276	α. Παταγκόγκ 14/7
ΑΙΟΥΣ (δ.)	79	19463	α. Ν. 'Υόρκη 23/7
ΑΞΟΡΟΡΑ ΠΕΡΛ	76	6051	δ. Γιβραλτάρ 18/7
ΑΠΛΕ	73	16397	α. Ν. 'Ορλεάνη 2/6
ΑΠΗΛΙΩΤΗΣ	75	35716	δ. Πόρτ Σαΐδ 13/7
ΑΠΟΛΙΑ	75	34409	δ. Γιβραλτάρ 18/7
ΑΠΟΛΛΩΝΙΑ XII	66	1506	ε. Κορντέγιεβο 20/7
ΑΡΑΜΠΕΛΛΑ	82	13800	ε. 'Ιντσόν 23/7
ΑΡΑΝ	80	10428	ε. Κοράτσι 20/7
ΑΡΓΟΝΑΥΤΗΣ (δ.)	74	18309	α. Μπρισμπαϊν 10/7
ΑΡΓΩ ΕΞΠΛΟΡΕΡ	78	20328	α. Σιγκαπούρη 9/7
ΑΡΓΩ ΤΡΕ'Ι'ΝΤΕΡ	78	20328	πρ. «Βάσμαν»
ΑΡΕΤΗ	73	13631	ε. Τής 27/7
ΑΡΕΘΟΥΣΑ II	72	20239	πρ. Ρίτσαρντς Μπαϊν 17/7
ΑΡΗΣ	71	15119	μετ. «'Ελουντα Μπαϊν» (π.7)
ΑΡΙΑΝΑ	73	23134	πρ. Κολόμπο 28/6
ΑΡΙΑΝΗ I	68	5230	ύπερταίτε κυπριακή
ΑΡΙΕΛ	70	7571	δ. Μπρουνομπούιτα 23/7
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ	85	13600	πρ. Σουβά 22/7
ΑΡΙΩΝ	73	13633	πρ. Λονδίνο 30/6
ΑΡΚ ΑΙΟΛΟΣ	76	10801	α. Σιγκαπούρη 16/7
ΑΡΚ ΜΙΝΩΣ	76	5999	α. Χουέλβα 14/7
ΑΡΚ ΟΔΥΣΣΕΥΣ	76	10494	ε. Μπ. 'Αίρες 18/7
ΑΡΚΑΔΙ	83	4097	πρ. Πειραιά 2/3
ΑΡΚΑΔΙΑ	84	20494	α. Χουέλβα 14/6
ΑΡΚΑΣ	88	36309	ε. Κογκοσίμα 9/7
ΑΡΜΕΝΙΣΤΗΣ	81	16300	ε. 'Αμοστερνταμ 28/7
ΑΡΜΟΝΙΑ	73	23144	α. 'Αμαγκασόκι 1258
ΑΡΜΠΕΛΛΑ	75	22575	ε. Κολομπια 20/7
ΑΡΤΕΜΙΣ	87	36648	ε. Φιλαδέλφεια 23/7
ΑΡΤΕΜΙΣ			
ΓΑΡΟΥΦΑΛΛΙΔΗ(δ.)	77	66259	α. Ντότζες 24/5
ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΣ	84	22172	α. Καράτσι 27/6
ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΣ	76	30149	πρ. 'Ιαπωνία 10/7
ΑΡΧΗΓΕΤΗΣ	76	19633	πρ. Σουέζ 21/7
ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ	84	25063	δ. Σουέζ 28/7
ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ	85	13600	ναυπηγήθηκε 'Αϊδί
ΑΣΗΜΙΝΑ	66	35001	πρ. Π. 'Ορντάζ 6/7
ΑΣΚΟΝΑ	81	30500	πρ. 'Ιντσόν 22/6
ΑΣΛΕ'Υ	70	13363	πρ. 'Αργεντινή 13/6
ΑΣΠΙΛΟΣ (δ.)	85	45065	πρ. Τουρκία 20/7
ΑΣΤΕΡΙΕ	81	34447	ε. Κολόμπο 24/7
ΑΣΤΗΡ	74	13633	α. Πόρτ Κέλαγκ 11/7
ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑ (δ.)	70	17485	α. Γιούροπορτ 18/7
ΑΣΦΑΛΤ ΤΡΕ'Ι'ΝΤΕΡ (δ.)	62	18033	α. Βαλιτιμόρη 23/7
ΑΤΛΑΝΤΙΚΑ (μ.)	81	14582	ε. Λά Σπέζα 26/7

ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΕΜΠΕΡΟΡ (δ.)	74	128399	πρός Αίγυπτο 15/7
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΚΟΥΗΝ	78	10350	δ. Πόρτ Σάϊδ 9/7
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΠΡΙΝΣΕΣ	78	9636	προς Ναμίμπια 13/6
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΞΑΝ (δ.)	78	35315	πρ. «Pacific Harmony»
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΞΕΪΛΟΡ	77	37456	α. Κασσιούγκ 15/7
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΤΖΟΥ	78	5888	άρχει Πειραιά
ΑΤΛΑΝΤΙΣ (δ.)	75	44601	ε. Βενετία 28/7
ΑΥΛΙΣ	77	11804	δ. Σουέζ 16/7
ΑΥΛΙΣ	72	16402	ε. Σιρεμπόν 4/7
ΑΥΛΙΣ	79	10993	προς Καλλάο 18/7
ΑΦΡΙΚΑΝ ΓΚΛΟΥΡΥ	77	6096	προς Μονρόβια 20/7
ΑΦΡΟΣ	70	18328	α. Κόρπους Κρίστι 12/7
ΒΑΛΗ ΠΕΡΟ	63	8406	στην Καλκούτα 26/4
ΒΑΛΙΑΝΤ	72	11076	α. Πειραιά 19/7
ΒΑΡΕΝΒΕΛΣ	76	11802	α. Λίβερπουλ 21/7
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ Χ (δ.)	65	1423	α. Πειραιά 21/7
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΧΙ (δ.)	59	1599	α. Πειραιά 16/7
ΒΕΛΟΠΟΥΛΑ (δ.)	86	18000	α. Πόρτ ντέ Μπούκ 25/7
ΒΕΝΕΤΙΚΟ	78	12238	ε. Τόκιο 25/7
ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ (δ.)	66	39580	α. Μπρουνομούελ 23/7
ΒΕΝΤΣΙΟΥΡΕΡ (δ.)	74	38178	μετ. «Καριμού» (ε.)
ΒΕΡΓΩ (μ.)	72	57527	προς Ρουμανία 21/7
ΒΙΒΗ Μ.	78	1600	α. Πειραιά 15/7
ΒΙΚΤΩΡ	78	9960	έπωλήθη άλλοδαπούς
ΒΙΚΤΟΡΙΑ	70	2818	ε. Άμβέρσα 26/7
ΒΙΝΤΣΕΝΣΙΑ	78	14568	α. Γιοκοχάμα 25/7
ΒΙΟΛΑΝΤΑ (δ.)	75	72614	ε. Ν. Όρλεάνη 24/7
ΒΟΓΙΑΤΖΕΡ	67	2602	άρχει Πειραιά
ΒΟΛΟΣ Ι.	58	10340	ε. Δαμίετα 5/6
ΒΟΥΛΚΑΝ	80	9989	έπωλήθη Νορβηγούς
ΒΥΖΑΝΤΙΝΟΣ ΜΟΝΑΡΧΗΣ	59	9374	άρχει Πειραιά
ΒΥΖΑΝΤΙΟΝ (μ.)	67	35041	ε. Ίντσόν 7/7 *
ΓΑΛΑΤΕΙΑ Φ.	77	11289	ε. Άκαμπα 19/6 *
ΓΑΛΗΝΗ	58	1584	προς Σιτία 17/6
ΓΑΛΗΝΗ	77	39236	α. Σάν Νικόλας 25/7
ΓΕΩΡΓΗΣ ΓΕΡΟΝΤΑΣ	78	15269	προς Ποχάγκ 12/6
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Β. (δ.)	61	18796	μεταφορές Φουτζέιρας
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Κ.	72	12204	προς Τερνούζεν 31/5
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Σ. ΕΜΠΕΙΡΙΚΟΣ	70	19162	έπωλήθη άλλοδαπούς
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Χ.	71	6685	ε. Βαλέντσια 28/7
ΓΙΑΓΙΑΜΑΡΙΑ (δ.)	75	16489	α. Λεμεσό 23/7
ΓΙΑΝΝΗΣ ΝΙΚΟΛΟΣ	77	19284	α. Σάρζα 24/7
ΓΙΟΥΝΙΤΥ	71	9508	α. Λομέ 10/7
ΓΙΟΥΡΟΓΙΟΥΝΙΤΥ	77	14275	ε. Μακείο 30/6
ΓΙΟΥΡΩΣΗ	77	14274	α. Τενερίφη 18/7
ΓΙΟΥΡΟΣΚΑ Υ	74	19702	α. Λαύριο 13/6
ΓΙΩΡΓΗΣ	73	9290	α. Καλκούτα 8/7
ΓΚΑΣ ΑΤΛΑΝΤΙΚ (δ.)	65	2986	α. Νιτότζες 19/7
ΓΚΑΣ ΜΕΝΤ (δ.)	65	3998	α. Πειραιά 15/7
ΓΚΑΣ ΠΡΟΓΚΡΕΣ (δ.)	66	2475	ε. Ράς Γκαρίμπ 19/7
ΓΚΑΣ ΣΟΥΕΖ (δ.)	65	1598	α. Ράς Γκαρίμπ 20/7
ΓΚΑΛΦ ΓΟΥΪΝΤ.	83	21200	ε. Ματάντζας 7/7
ΓΚΙΚΑΣ	80	10991	α. Γιοκοχάμα 19/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΕΜΠΑΪΡ.	76	16014	α. Κόρπους Κρίστι 1/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΕΥΑΓΓΕΛΙ- ΣΤΡΙΑ	73	16439	προς Γκουάντα 27/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΗΓΚΛ	76	13036	α. Ν. Όρλεάνη 23/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΚΟΙΜΗΣΙΣ	73	16439	α. Μπράουνσβιλ 1/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΛΑΚ.	77	11733	δ. Παναμά 12/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΝΑΓΟΣ	74	16439	α. Ν. Υόρκη 23/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΝΤΟΛΦΙΝ	77	16275	α. Χιούστον 23/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΠΟΛΥΔΥΝΑ- ΜΟΣ	78	13005	ε. Πρίνς Ρούπερτ 24/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΣΟΥΩΡΝΤ	72	12919	προς Μεξικό 21/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΣΠΗΡ	72	12919	α. Ν. Όρλεάνη 22/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΤΡΕΪΝΤΕΡ	79	14530	προς Ν. Όρλεάνη 1/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΤΣΕΪΣ	74	13036	ε. Ν. Όρλεάνη 25/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΧΑΡΒΕΣΤ	72	13179	α. Άμβέρσα 18/7
ΓΚΟΥΝΤ ΛΑΚ	71	12463	ε. Σάντος 18/7
ΓΚΟΥΝΤ ΝΙΟΥΣ (δ.)	74	109693	στην Άκαμπα (άποθήκη)
ΓΚΟΥΝΤ ΣΤΑΡ	71	34890	πρ. «Juliana 1
ΓΚΟΥΝΤ ΣΤΡΕΝΤ	76	14592	α. Φός 20/7
ΓΚΟΥΝΤ ΦΑΙΗΘ	75	15646	α. Χαλδία 20/7
ΓΚΡΕΪΣ Λ.	71	16306	ε. Ίμμινγκχαμ 17/7
ΓΟΥΔΙΝΘ (δ.)	58	12732	άρχει Πειραιά
ΓΟΥΕΣΤΕΡΝ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	72	22494	προς Ν. Όρλεάνη 14/7
ΓΟΥΕΣΤΕΡΝ ΤΡΙΑΣ	74	23010	προς Σουηδία 26/6
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΑΓΑΜΕΜΝΩΝ	76	19264	α. Σεμαράγκ 7/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΑΙΓΕΥΣ	79	19264	α. Βανκούβερ 2/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΑΙΗΤΖΑΣ	75	19451	δ. Σουέζ 7/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΑΜΦΙΩΝ	79	19267	δ. Σουέζ 23/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΑΠΟΛΛΟ	72	19426	δ. Κωνίπολη 2/6
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΑΡΓΚΟΝΩΤ	76	19264	α. Ίντσόν 22/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΑΡΓΚΟΥΣ	73	19451	α. Πόρτ Κέλαγκ 11/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΑΡΕΣ	74	19264	στό Ντάρμπαν 28/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΑΡΕΤΟΥΣ	77	19265	α. Μανίλα 12/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΑΧΙΛΛΕΣ ΙΙ	75	19451	α. Μανίλα 11/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΜΑΡΙΝ	73	19451	ε. Κάντα 15/6
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΠΡΟΛΟΝΓΚ (δ.)	85	17199	δ. Ντόβερ 16/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΠΡΟΝΤΙΟΥΣ (δ)	84	17199	ε. Σιγκαπούρη 22/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΠΡΟΝΤΙΖΙ (δ.)	86	17199	προς Δ. Αυστραλία 18/6
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΠΡΟΣΕΣ (δ.)	84	17199	ε. Σιγκαπούρη 20/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΠΡΟΤΕΚΤΩΡ (δ.)	74	18204	δ. Γιβραλτάρ 20/7
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΠΡΟΦΕΤ (δ.)	86	17199	α. Μονρόβια 13/7
ΔΑΙΔΑΛΟΣ (δ.)	75	19752	πρ. «Zamora
ΔΑΝΑΚΟΣ	77	20680	δ. Παναμά 21/7
ΔΑΦΝΗ (δ.)	70	48473	α. Φιομπίτσινο 20/7
ΔΕΛΤΑ ΦΛΑΓΚ	58	10586	άρχει Άλιβέρι
ΔΕΣΠΟΙΝΑ	77	64784	α. Σιγκαπούρη 17/7
ΔΗΛΟΣ (δ.)	71	17957	α. Γιβραλτάρ 21/7
ΔΗΛΟΣ	70	8825	δ. Ντόβερ 19/7
ΔΗΜΗΤΡΑ (δ.)	82	31000	δ. Παναμά 24/7
ΔΗΜΗΤΡΗΣ Α.	83	35911	α. Χόγκ Κόγκ 17/7
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	76	62565	α. Δουνκέρκη 13/7
ΔΗΜΗΤΡΟΣ	77	12498	πρ. «Αίγις Μπόλτικ»
ΔΗΜΗΤΡΟΥΛΑ	68	15090	έπωλήθη σημ. Μάλτας
ΔΙΑΣ	71	16379	έπωλήθη άλλοδαπούς
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΣ (δ.)	68	48687	ε. Σιγκαπούρη 19/7
ΔΥΣΤΟΣ	72	3847	μεσογειακές μεταφορές

ΔΩΡΙΚ ΚΑΡΡΙΕΡ	69	12705	α. Βενετία 21/7
ΔΩΡΙΚ ΤΖΑΒΕΛΙΝ	78	16326	ε. Ρότερνταμ 28/7
ΔΩΡΙΚ ΤΡΑΪΝΤΕΝΤ	85	21300	ε. Μαντράς 26/7
ΕΒΙΑ	61	10029	άρχει Βασάρα
ΕΒΜΑΡ	76	16398	ε. Καραϊσι 23/7
ΕΘΝΙΚ (δ.)	75	125947	α. Ζήρκου Άιλαντ 24/7
ΕΘΝΟΣ	77	16726	ε. Άνγκρα ντός Ρέις 4/7
ΕΙΡΗΝΗ	85	12811	α. Σάν Χουάν 14/7
ΕΙΡΗΝΗ Α.	82	90747	προς Χέυ Πόιντ 15/6
ΕΛΕΝ	82	37811	ε. Τζέντα 1456
ΕΛΕΝΗ	60	1995	άρχει Πειραιά
ΕΛΕΝΗ ΙΙ	75	35716	έπωλήθη άλλοδαπούς
ΕΛΕΝΗ Β. (δ.)	64	1927	δ. Σουέζ 21/7
ΕΛΙΖΑ	69	6006	ε. Πεισοιά 20/6
ΕΛΙΕ (δ.)	69	1553	α. Ραβέννα 24/7
ΕΛΙΤ (δ.)	75	60657	προς Ν. Άφρικη 3/6
ΕΛΛΑΣ ΦΩΣ (δ.)	79	254076	στην Πάχη (άποθήκη)
ΕΛΛΕΝΙΚ ΣΗ	72	11201	στις Μπίττερ Λέικς
ΕΛΛΗ	76	12315	α. Σιγκαπούρη 21/7
ΕΛΛΗ	76	11282	ε. Ντολιάν 8/7
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΒΑΛΟΡ	84	22315	δ. Σουέζ 25/7
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΒΑΝ- ΓΚΟΥΑΡΝΤ	84	22135	α. Ίντσόν 6/7
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΜΟΝΑΡΚ.	79	36237	α. Φιλαδέλφεια 24/7
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΜΕΡΤΣΑΝΤ.	78	36237	ε. Σέβεν Άιλαντ 27/7
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΝΤΕΑΡΝΓΚ.	84	16605	έπωλήθη άλλοδαπούς
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΝΤΗΦΑΪΝΤ	85	16605	έπωλήθη άλλοδαπούς
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΤΑΤΙΝΑ (δ.)	76	47344	προς Ούλασν 6/7
ΕΛΟΥΝΤΑ (δ.)	69	41478	δ. Σουέζ 25/7
ΕΛΠΙΔΑ	63	1554	προς Θήρα 16/6
ΕΛΠΙΣ	71	9885	δ. Ντόβερ 8/7
ΕΜΑ	64	4986	στόν Πειραιά
ΕΜΕΡΑΛΔ	85	28000	α. Μπράουνπουρ 17/7
ΕΜΠΡΕΣ	65	8187	α. Λάρνακα 27/7
ΕΜΠΡΟΣ	78	8890	δ. Γιβραλτάρ 23/7
ΕΝΤΕΒΟΡ	84	22208	α. Σιγκαπούρη 24/7
ΕΝΤΕΡΠΡΑΪΖ	85	22208	α. Ν. Όρλεάνη 2/7
ΕΞΠΛΟΡΕΡ	84	22208	α. Γιούροπορτ 28/7
ΕΞΠΡΕΣ	78	13941	μετ. «Ζιμ Γκούαμ» (ε.)
ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ	70	10006	δ. Σουέζ 25/7
ΕΡΙΕΤΤΑ ΙΙ (δ.)	72	126140	στην Πάχη (άποθήκη)
ΕΡΜΗΣ	72	19515	ε. Πουεργό Καμπέλλο 3/5
ΕΡΜΙΟΝΗ	66	4508	στόν Πειραιά 18/7
ΕΣΠΕΡΟΣ	77	31329	ε. Κιουούρα 22/7
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ Α.	76	16844	ε. Τζουμπάιλ 16/7
ΕΥΓΕΝΙΑ Κ.	78	16935	ε. Μπαχάμες 16/7
ΕΥΗΜΕΡΙΑ	73	13631	α. Ντάρμπαν 6/7
ΕΥΟΥΤΗΣ	73	10006	προς Μπαγκκόκ 15/7
ΕΥΡΟΣ (δ.)	84	24310	α. Σάο Σεμπαστάο 13/7
ΕΦΔΙΜ ΤΖΟΥΝΙΟΡ	79	10996	δ. Σουέζ 25/7
ΕΦΔΙΜ ΧΟΥΟΥΠ	80	10342	προς Μπίερα 8/7
ΕΦΕΣΣΟΣ (δ.)	75	57160	ε. Ν. Όρλεάνη 2257 *
ΖΑΝΕΤ	66	4503	δ. Ντόβερ 16/7 *
ΖΑΝΝΗΣ	81	22857	α. Μομπάιλ 16/7
ΖΑΝΤΕ ΡΗΦΕΡ	68	8035	ε. Πειραιά 29/6
ΖΗΝΟΒΙΑ	68	15841	α. Ν. Όρλεάνη 6/7
ΖΗΝΩ	81	23100	α. Πόρτ Άντζελες 9/7
ΖΙΜ ΓΙΟΚΟΧΑΜΑ	78	13977	ε. Ήλιτ 23/7
ΖΙΜ ΚΑΟΥΣΙΟΥΓΚ	72	15952	α. Χόγκ Κόγκ 28/7
ΖΙΜ ΚΟΠΕΡ	79	13941	α. Μπρισμαπίνη 27/7
ΖΙΜ ΜΕΛΜΠΟΥΡΝ	72	15455	α. Χόγκ Κόγκ 25/7
ΖΙΜ ΟΖΑΚΑ	78	13941	α. Κολόμπο 2657
ΖΙΝΙ	76	11348	δ. Δαρδανέλλια 10/7
ΗΛΙΟΠΟΛΙΣ	77	34035	α. Τζέντα 5/7
ΗΣΤΓΟΥΪΝΤ	81	16700	α. Λέ Χάβρη 26/7
ΗΦΑΙΣΤΟΣ	83	45025	α. Βοστώνη 11/7
ΘΑΛΑΣΣΙΝΗ ΑΥΡΑ (μ.)	81	58397	α. Πόρτ Τάμπορ 4/7
ΘΑΛΑΣΣΟΠΟΡΟΣ	68	12660	α. Δαμίετα 20/7
ΘΑΡΑΛΛΕΟΣ (δ.)	69	51732	α. Ράς Τανούρα 17/7
ΘΕΑΓΕΝΗΣ	72	9986	α. Ντουάιλ 18/7
ΘΕΟΚΥΝΤΩΡ	73	69904	α. Πειραιά 8/7
ΘΕΟΜΑΝΑ (δ.)	64	26174	ε. Σάο Σεμπαστάο 7/7
ΘΕΟΝΥΜΦΟΣ (δ.)	68	44863	ε. Σάνκ Άνκορατς 27/7
ΘΕΟΣΚΕΠΑΣΤΗ	62	3749	στην Έλεούσια 7/7
ΘΕΟΦΑΝΩ	77	14584	ε. Πειραιά 18/7
ΘΕΟΦΑΝΩ ΛΙΒΑΝΟΥ	82	24000	α. Ναγκόγια 14/7
ΘΗΡΑΣΙΑ	84	28100	προς Μπ. Άμπας 30/4
ΘΗΣΕΑΣ (δ.)	76	15146	ε. Τζέμπελ Ντάννα 28/7
ΘΟΥΡΓΙΚΙΑ	87	12963	ε. Άμβέρσα 21/7
ΙΘΑΚΑ ΡΗΦΕΡ	71	8631	δ. Ντόβερ 19/7
ΙΚΑΡΟΣ (δ.)	75	19752	πρ. «Santiago»
ΙΛΙΑΣ (δ.)	75	39995	α. Γιούροπορτ 18/7
ΙΟΝΙΑΝ ΑΜΠΙΣΙΟΝ	68	14569	ε. Κοβέν 1657
ΙΟΝΙΑΝ ΓΚΑΛΑΞΥ	72	9964	α. Άνκονα 26/7
ΙΟΝΙΑΝ ΓΟΥΪΝΤ	83	20960	α. Ν. Υόρκη 1/7
ΙΟΝΙΑΝ ΕΜΠΡΕΣ	67	14569	ε. Βομβάϊ 26/7
ΙΟΝΙΑΝ ΚΙΓΚ	68	16227	προς Βενεζουέλα 17/6
ΙΟΣ	85	34400	ε. Σάν Λορέντζο 22/7
ΙΩΑΝΝΑ (δ.)	69	1110	ε. Πειραιά 15/7
ΙΩΑΝΝΑ Β. (δ.)	61	22075	α. Αλεξάνδρεια 12/7
ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΟΥΛΟΥΘΡΟΣ (δ.)	82	30041	α. Άγ. Ευστάθιο 7/7 *
ΙΣΣ ΛΟΣ ΑΝΤΖΕΛΕΣ	78	13941	πρ. «Μπρίτς Σενάτορ»
ΚΑΒΑΔΙΑΣ Ν.	71	9810	μετ. «Μαραμού» (κ.7)
ΚΑΒΟ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	77	16267	α. Οζάκα 9/7
ΚΑΒΟ ΓΕΡΑΚΑΣ	81	13913	α. Ρότερνταμ 9/7
ΚΑΒΟ ΜΑΤΑΠΑΣ	77	12772	α. Ρίο Ίανέιρο 11/7
ΚΑΒΟ ΠΕΙΡΑΤΗΣ	76	12772	ε. Μπ. Άϊρες 30/6
ΚΑΒΟ ΣΙΔΕΡΟ	76	15967	ε. Σάν Άντόνιο 13/7
ΚΑΘΡΙΝ Α.	70	16285	ε. Ούγιούκ Παντάγκ 7/7
ΚΑΛΛΙΟΠΗ Α.	74	15938	ε. Μπιλμπάο 13/7</

ΚΑΠΤΑΙΝ ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ	71	30193	α. Γιβραλτάρ 14/7
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΝ Γ. Π.	76	123648	α. Ζίρκου 28/7
ΛΙΒΑΝΟΣ (δ.)	76	123648	α. Ζίρκου 28/7
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΝ Δ.	77	21194	α. Ρίο Ίανέιρο 19/7
ΠΑΤΕΡΑΣ	69	9116	α. Δοκάρ 29/6
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΡΤΖ	82	29281	α. Ταρραγκόνα 22/7
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΡΤΖ	72	14212	α. Τεργέστη 25/7
ΤΣΑΓΚΑΡΗΣ	73	13324	μετ. «Arcadia» (Μπχ.)
ΚΑΡΜΕΝ ΚΑΡΙΝΑ	67	12702	α. Σάντος 23/7
ΚΑΡΟΛΙΝΕ Π.	63	12701	πρός Πειραιά 23/7
ΚΑΡΟΣ	73	34067	α. Γιοκοχάμα 23/7
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	68	12701	ε. Παλέρμιο 21/6
ΚΑΡΥΑΝΤΑ	73	34067	ε. Πειραιά 16/7
ΚΑΡΥΑΤΙΣ	70	16040	α. Ν. Ύορκη 19/7
ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΔΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	77	8750	ε. Καζομπλάνκα 24/7
ΚΑΤΕΡΙΝΑ Τ. (δ.)	68	2376	
ΚΑΤΙΝΑ (δ.)	66	38878	
ΚΕΑ ΡΗΦΕΡ	69	4787	στό Κριστομάλ 24/6
ΚΕΪ Π ΣΑΝ	73	62311	δ. Κων/πολη 6/7
ΚΙΓΚ ΑΛΕΞΑΝΤΕΡ (δ.)	78	245140	άρχει Πειραιά
ΚΙΜΩΛΟΣ II	71	2963	α. Δρέπανον 19/6
ΚΙΡΚΗ (δ.)	70	44954	ε. Τζέμπελ Ντάννα 30/7
ΚΟΜΜΟΝ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ	71	15547	α. Ντάρμπαν 19/7
ΚΟΝΚΑΡ ΒΙΚΤΟΡ	73	39219	α. Νάρβικ 23/7
ΚΟΝΚΑΡ ΙΝΤΡΕΠΙΝΤ	71	38820	α. Ζημπρουκ 24/7
ΚΟΝΚΑΡ ΝΤΙΝΟΣ (μ.)	73	114543	α. Γουακαμάτσου 3/7
ΚΟΝΚΑΡ ΠΑΪ ΟΝΗΡ	68	22836	α. Φιλαδέλφεια 13/7
ΚΟΡΕΑΝ ΣΕΝΑΤΟΡ	78	13941	α. Πόρτ Σαϊδ 28/7
ΚΟΡΙΑΝΑ (δ.)	84	38000	α. Τσιμπα 10/7
ΚΟΡΦΟΥ ΡΗΦΕΡ	68	9505	α. Φιλαδέλφεια 13/7
ΚΟΥΗΝ ΕΥΗ (δ.)	71	54761	ε. Τεργέστη 20/7
ΚΟΥΚΑΜΠΟΥΡΑ	72	40720	α. Ρόττερταμ 29/7
ΚΡΑΝΤΩΡ	71	8630	ε. Άμβέρσα 28/7
ΚΡΑΤΙΛΑΟΣ	76	6598	α. Σφάξ 19/6
ΚΡΗΤΗ (δ.)	69	34169	α. Φουτζέιρα 24/7
ΚΡΗΤΗ ΑΚΤΗ (δ.)	86	24900	πρός Σιγκαπούρη 26/6
ΚΡΗΤΗ ΑΜΕΘΥΣΤ	82	11500	ε. Άμβέρσα 28/7
ΚΡΗΤΗ ΑΜΠΕΡ	86	12963	μετ. «ΑΛΣ Στρένγκ» (ε.)
ΚΡΗΤΗ ΑΡΤ (δ.)	86	24900	α. Τζέντα 9/7
ΚΡΗΤΗ ΓΕΡΑΝΙ (δ.)	68	14923	α. Ίκόνο 21/7
ΚΡΗΤΗ ΓΚΑΡΝΕΤ	82	11500	ε. Τσάρλεστον 21/7
ΚΡΗΤΗ ΓΚΟΛΑΝΤ	86	13100	α. Λέγκχορν 26/7
ΚΡΗΤΗ ΓΟΥΑΙΝΒ (δ.)	74	42470	πρός Ελλάδα 9/7
ΚΡΗΤΗ ΕΜΕΡΑΛΝΤ	78	10832	α. Λειζόες 26/7
ΚΡΗΤΗ ΕΠΙΣΚΟΠΗ (δ.)	67	14926	α. Νάπολη 24/7
ΚΡΗΤΗ ΚΟΛΟΡ (δ.)	86	26874	πρός Γιβραλτάρ 27/6
ΚΡΗΤΗ ΚΟΡΑΛ	82	11500	α. Λε Χάβρη 16/7
ΚΡΗΤΗ ΛΑΝΤ (δ.)	73	42470	δ. Σουέζ 24/7
ΚΡΗΤΗ ΝΤΑΪ ΑΜΟΝΤ	77	10832	ε. Μπουεναβεντούρα 4/7
ΚΡΗΤΗ ΠΑΛΜ (δ.)	86	24000	α. Χιούστον 22/7
ΚΡΗΤΗ ΠΕΡΙΝΤΟΤ	82	11500	ε. Σιγκαπούρη 25/7
ΚΡΗΤΗ ΠΕΡΑ	78	10832	α. Σιγκαπούρη 12/7
ΚΡΗΤΗ ΡΙΒΕΡ (δ.)	86	24900	ε. Γιοκοχάμα 26/7
ΚΡΗΤΗ ΡΟΥΜΠΥ	79	10832	α. Ντάρμπαν 19/7
ΚΡΗΤΗ ΣΗ (δ.)	74	61054	δ. Πόρτ Σαϊδ 28/7
ΚΡΗΤΗ ΣΙΑΒΕΡ	86	13100	ε. Ντάρ ες Σαλάμ 17/7
ΚΡΗΤΗ ΣΚΑΪ (δ.)	73	61054	ε. Κουχί 21/7
ΚΡΗΤΗ ΣΤΑΡ (δ.)	73	42470	α. Τζέμπελ Ντάννα 5/7
ΚΡΗΤΗ ΤΖΕΪ ΝΤ	82	11500	α. Χοντίντα 14/7
ΚΡΗΤΗ ΤΣΑΜΠΙΟΝ (δ.)	86	24000	α. Μόντρεαλ 7/7
ΚΡΗΤΗ ΦΙΛΟΞΕΝΙΑ (δ.)	86	24000	α. Ρας Τανούρα 16/7
ΚΡΗΤΗ ΦΛΕΪ Μ (δ.)	86	24900	ναυπηγ. Ναγκασάκι
ΚΡΙΟΣ	71	11101	α. Ρόττερταμ 28/7
ΚΡΙΤΙΑΣ	67	9549	πρός Δακάρ 28/6
ΚΡΙΤΩΝΑΣ	76	6598	δ. Γιβραλτάρ 24/7
ΚΡΟΝΟΣ	73	11170	α. Χιούστον 23/7
ΚΥΒΕΡΝΗΤΗΣ	78	21194	δ. Σουέζ 14/7
ΚΥΘΗΡΑ	66	13870	άρχει Πειραιά
ΚΥΘΟΣ (δ.)	71	17355	ε. Σταβάνγκερ 27/7
ΚΥΠΑΝΔΡΟΣ Α.Σ.	77	23596	επιωλήθη άλλοδαπούς
ΚΩΣΤΑΣ ΚΟΝΙΑΛΙΔΗΣ	81	29710	α. Ρόττερταμ 9/7
ΚΩΣΤΑΣ Ν. ΠΑΤΕΡΑΣ	86	24253	α. Νικισί 13/7
ΚΩΣΤΗΣ	77	20823	α. Φρημάντλ 13/6
ΛΑΙΔΗ ΕΜΑ (δ.)	77	18658	ε. Πόρτ ντέ Μπούκ 20/7
ΛΑΚΥ ΓΟΥΑΙΝΒ	78	9485	δ. Παναμά 22/7
ΛΑΚΩΝ	69	8825	ε. Σάντος 22/7
ΛΑΜΥΡΑ	83	36000	ε. Βαλτιμόρη 22/7
ΛΑΡΑ Σ.	72	8848	α. Άντοφαγκάστα 9/7
ΛΑΡΡΥ Λ.	70	16306	δ. Παναμά 19/7
ΛΑΤΩ	68	18737	α. Τεργέστη 22/6
ΛΕΜΑΝ	66	2953	α. Πειραιά 25/5
ΛΕΝΑ Π.	73	36330	ε. Σεπετίμα Τέρμιναλ 25/7
ΛΕΟΝΟΡ	88	9100	α. Σάντος 23/7
ΛΕΟΝΤΑΣ (δ.)	74	52830	α. Φός 17/7
ΛΕΩΝ	76	11049	α. Γουακαμάτσου 24/7
ΛΕΩΝ (δ.)	70	7286	α. Άαλμποργκ 24/7
ΛΕΩΝΙΔΑΣ (δ.)	66	29287	στη Φορταλέζα
ΛΗΓΟΥΑΡΝΤ	72	14212	δ. Γιβραλτάρ 28/7
ΛΗΤΩ	76	18104	ε. Μπαντάρ Σαχ Ρεζάϊ 13/5
ΛΗΤΩ	77	11264	α. Μελβούρη 27/7
ΛΙΑ (μ.)	78	33191	α. Χιούστον 22/6
ΛΙΚΑ	76	61615	ε. Τόρανα 17/7
ΛΙΜΠΕΤΡΕΪ ΝΤ	83	20200	ε. Ίντσόν 13/7
ΛΙΝΤΕΝΒΕΛΣ	78	12958	επισκευές Χόγκ Κ-ογκ 14/7
ΛΙΣΜΠΟΑ	71	2557	ε. Πειραιά 11/6
ΛΟΓΙΑΛΥ	69	9045	άρχει Βασώρα
ΛΟΪΝΤΑ (δ.)	75	24408	α. Γιβραλτάρ 27/7
ΛΟΚΡΙΣ	72	16402	α. Γιοκοχάμα 23/7
ΛΟΥΣΙΟΣ	73	63287	α. Σιγκαπούρη 22/7
ΛΥΔΙ	70	14878	δ. Παναμά 21/7
ΛΥΔΙΑ II	72	10008	διαγράφεται
ΛΥΔΙΑ II	74	8740	ε. Λονδίνο 29/7
ΜΑΓΔΑ Π.	74	21755	α. Ντάρμπαν 28/7
ΜΑΖΑΛ II (δ.)	65	2676	α. Ραβέννα 22/7
ΜΑΘΡΑΚΙ (δ.)	70	17485	α. Ντορτούλ 14/7
ΜΑΙΑΝΔΡΟΣ (δ.)	81	23000	α. Ν. Ύορκη 25/7
ΜΑΙΡΗ	68	22391	δ. Κων/πολη 10/6
ΜΑΙΡΗ Μ.	75	22577	α. Σιγκαπούρη 7/7

ΜΑΙΡΗΝΗ	72	20713	α. Άμβούργο 28/7
ΜΑΪ ΣΤΡΟΣ	69	18923	α. Γιβραλτάρ 27/7
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	73	31427	α. Τρινκομάλη 5/7
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	72	1506	επισκευές Πειραιά 10/12
ΜΑΚΣΙΠΗΝΤ	69	11700	α. Άλγκεθίρας 8/7
ΜΑΚΣΤΟΡΜ	69	11700	δ. Κέλη Μπρούλ 22/6
ΜΑΝΕΣΙ	70	11256	δ. Σουέζ 11/7
ΜΑΝΘΟΣ	77	5874	πρός Άμβέρσα 17/7
ΜΑΝΤΙΝΕΙΑ (δ.)	83	32300	ε. Ν. Ύορκη 25/7
ΜΑΝΤΕΛΕΝ	70	5590	α. Άμβέρσα 29/7
ΜΑΝΤΩ V.	72	17432	α. Χαίφα 27/7
ΜΑΟΥΝΤ ΑΘΩΣ	73	72343	α. Σιγκαπούρη 24/7
ΜΑΟΥΝΤ ΠΑΡΝΗΣ	67	1262	πρός Ρόδο 14/6
ΜΑΟΥΝΤ ΠΕΝΤΕΛΗ	80	33500	δ. Σουέζ 8/7
ΜΑΡΑΚΑ ΊΜΠΟ ΡΗΦΕΡ	68	9504	δ. Ντόβερ 27/7
ΜΑΡΑΚΙ	76	11282	α. Καράτι 28/7
ΜΑΡΕΣΟΛ	69	9623	α. Μόρεχεντ 9/7
ΜΑΡΙΑ ΑΓΓΕΛΙΚΟΥΣΗ	78	10994	ε. Σιμίζου 25/7
ΜΑΡΙΑ	81	29761	ε. Χόγκ Κ-ογκ 25/7
ΜΑΡΙΑ Γ.Λ.	74	15938	ε. Μπιλμπάο 26/7
ΜΑΡΙΑ Ι.Α.	84	19800	α. Μελβούρη 21/7
ΜΑΡΙΑ Κ. (δ.)	70	51602	α. Φιλαδέλφεια 3/7
ΜΑΡΙΑ Μ.	64	5807	μετ. «Sea Coral» (Όνδ.)
ΜΑΡΙΑ Σ.	70	1592	πρ. «Golden Fate»
ΜΑΡΙΑΝΝΑ (δ.)	73	17432	α. Φλάσινγκ 24/6
ΜΑΡΙΑΝΝΑ	79	5700	
ΜΑΡΙΑΝΝΑ VII (δ.)	75	68411	δ. Σουέζ 28/7
ΜΑΡΙΓΩ	72	9824	α. Ν. Ύορκη 15/7
ΜΑΡΙΕΤΤΑ	65	8344	α. Βαλέντια 27/7
ΜΑΡΙΛΥ	71	16269	διαγράφεται
ΜΑΡΙΝΑ (δ.)	80	40000	ε. Τραμαντάι 22/7
ΜΑΡΙΝΑ Λ.	88	30831	δ. Γιβραλτάρ 20/7
ΜΑΡΙΤΖΙΝΗ	73	30077	ε. Μπρέικ 11/7
ΜΑΡΚΑ Λ.	75	14785	δ. Σουέζ 17/7
ΜΑΡΚΙΣ	75	28082	α. Κολούμπο 25/7
ΜΑΡΚΟΣ ΛΥΡΑΣ	83	21000	α. Άδελφίδα 13/7
ΜΑΡΟΥΔΙΩ	78	19974	ε. Λισαβόνα 21/7
ΜΑΡΩ Λ.	85	25000	α. Λός Άντζελες 10/7
ΜΑΣΤΕΡ ΠΕΤΡΟΣ	69	22391	πρός Όλλανδία 30/6
ΜΑΤΟΥΜΠΑ II	75	18642	α. Ντάρμπαν 7/7
ΜΕΪ ΤΖΟΡ ΜΠΑΖΙΛ	78	15688	δ. Παναμά 10/7
ΜΕΛΕΤΗ	75	35516	δ. Γιβραλτάρ 25/7
ΜΕΝΑΛΟΝ	76	34715	ε. Βανκούβερ 4/7
ΜΕΝΤΙΤΕΡ ΚΑΡΡΙΕΡ	62	14483	ε. Πειραιά 17/7
ΜΕΝΤΣΗΜΕΝΤ ΚΑΡΡΙΕΡ	62	11940	ε. Πόρτ Κανάβεραλ 15/7
ΜΕΡΑΚΛΗΣ	75	28082	ε. Γιούροπορτ 28/7
ΜΗΛΟΣ	84	28100	α. Σιγκαγκ 24/6
ΜΙΛΕΝΑΚΙ	70	15345	ε. Βομβάη 19/7
ΜΙΝΙ ΛΑΓΚΟΥΝ	70	1591	άρχει Ν. Όρλεάν
ΜΙΝΙ ΛΑΪ ΝΕΡ	71	15998	α. Ν. Όρλεάν 1/7
ΜΙΝΙ ΛΑΪ ΟΝΕΣ	72	1583	α. Ν. Όρλεάν 27/7
ΜΙΝΙ ΛΑΪ Τ	70	1585	άρχει Ν. Όρλεάν
ΜΙΝΙ ΛΑΜΑ	70	1591	α. Χιούστον 12/7
ΜΙΝΙ ΛΑΝΣ	69	1569	άρχει Πειραιά
ΜΙΝΙ ΛΑΝΤ	70	1592	α. Χιούστον 18/7
ΜΙΝΙ ΛΑΝΤΕΡΝ	71	1566	α. Γρενάδα 23/7
ΜΙΝΙ ΛΑΠ	70	1592	α. Ντεμεράρα 13/7
ΜΙΝΙ ΛΑΣ	70	1592	άρχει Ν. Όρλεάν
ΜΙΝΙ ΛΑΤΡΙΑ	70	1591	ε. Σ. Τόμας ντέ Καστίλλια 9/7
ΜΙΝΙ ΛΕΪ ΜΠΟΡ	71	1563	άρχει Ν. Όρλεάν
ΜΙΝΙ ΛΕΪ Ν	70	1582	άρχει Ν. Όρλεάν
ΜΙΝΙ ΛΕΪ Σ	69	1570	άρχει Ν. Όρλεάν
ΜΙΝΙ ΛΗ	71	1557	ε. Κίγκστον 24/7
ΜΙΝΙ ΛΗΓΚ	70	1592	α. Ν. Όρλεάν 26/7
ΜΙΝΙ ΛΗΤΖΕΝΤ	74	1588	α. Χιούστον 14/7
ΜΙΝΙ ΛΙΖΑΡΝΤ	72	1562	α. Πόρτ Άρθουρ 15/7
ΜΙΝΙ ΛΙΜΠΡΑ	70	1592	δ. Γιβραλτάρ 25/7
ΜΙΝΙ ΛΙΝΚ	71	1592	άρχει Πειραιά
ΜΙΝΙ ΛΙΝΤ	70	1592	ε. Ντεμεράρα 29/6
ΜΙΝΙ ΛΟΟΥΦ	71	1563	πρός Γρενάδα 22/6
ΜΙΝΙ ΛΟΡΥ	71	1598	άρχει Ν. Όρλεάν
ΜΙΝΙ ΛΟΤ	71	1584	α. Βερακρούζ 9/7
ΜΙΝΙ ΛΟΤΖΙΚ	70	1587	α. Πόρτ Έβεργκλέιτς 13/7
ΜΙΝΙ ΛΟΥΜ	74	1577	α. Πόρτ Φ Σπαίν 13/7
ΜΙΝΙ ΛΟΥΝΑΡ	70	1592	α. Χιούστον 11/7
ΜΙΝΙ ΛΥΜΦ	75	1587	άρχει Ν. Όρλεάν
ΜΙΝΙ ΛΩ	71	1594	ε. Ν. Όρλεάν 2/6
ΜΙΝΙ ΛΩΝΤ	70	1592	πρός Γουάνα 14/6
ΜΙΝΙ ΣΑΚΟΥΡΑ	70	1580	δ. Γιβραλτάρ 23/7
ΜΙΝΩΣ	75	28082	ε. Σάο Φραντίζκο 16/7
ΜΙΣ ΜΑΡΙΕΤΤΑ	66	22217	δ. Γιβραλτάρ 23/7
ΜΙΣΤΕΡ ΜΙΧΑΗΛ	74	28082	α. Μπαχία Μπλάνκα 15/7
ΜΙΧΑΗΛ (δ.)	76	51977	α. Τέξας Σίτυ 7/7
ΜΙΧΑΗΛ Κ. (δ.)	75	60930	μετ. «Βιτίνα» (ε.)
ΜΙΧΑΛΑΚΗΣ	68	23067	α. Τενερίφη 12/7
ΜΙΧΑΛΗΣ (μ.)	72	55204	μετ. «Μιχαήλ Κ.» (ε.)
ΜΙΧΑΛΗΣ Β.	72	20715	δ. Σουέζ 16/7
ΜΙΧΑΛΗΣ ΛΕΜΟΣ	78	16726	α. Χιμπί 12/7
ΜΟΝΤΑΝΑ	73	19818	α. Σιγκαπούρη 19/7
ΜΠΑΛΚ ΒΕΝΤΙΟΥΡΕΡ	83	31500	α. Πειραιά 18/7
ΜΠΑΛΜΑΡ	72	6680	ε. Ωκλαντ 14/7
ΜΠΑΡΜΠΑΝΙΚΟΣ	72	13686	ε. Μανζανίλο 14/5
ΜΠΑΤΗΣ	73	78373	ε. Φουτζέιρα 24/7
ΜΠΕΤΤΥ	70	10495	δ. Παναμά 13/7
ΜΠΙΑΝΚΑ Λ.	73	9377	ε. Λίβερπουλ 29/7
ΜΠΟΝΙΤΟ (δ.)	69	63351	α. Φός 10/7
ΜΠΟΥΕΝΑ ΒΕΝΤΟΥΡΑ (δ.)	81	29910	α. Ρας Τανούρα 12/7
ΜΠΟΥΕΝΑ ΕΜΠΡΕΣΣΑ (δ.)	82	34000	πρός Ίαπωνία 2/7
ΜΠΟΥΕΝΑ ΦΟΡΤΟΥΝΑ	79	16935	α. Κόρπους Κρίστι 9/7
ΜΠΡΗΜ	85	25227	στό Κόμπε 30/7
ΜΥΚΟΝ ΓΟΥΑΙΝΒ	77	13382	ε. Φρημάντλ 25/7
ΜΥΚΟΝΟΣ	67	12277	ε. Μπαχραϊν 4/7
ΜΥΣΤΡΑΣ (δ.)	69	51705	ε. Ρας Τανούρα 19/7
ΝΑΪ ΑΝΤ	75	35561	δ. Σκώ 24/7
ΝΑΕΟΣ	70	9865	ε. Άκαμπα 22/6
ΝΑΤΑ	77	9359	ε. Βομβάη 26/7
ΝΑΤΑΣΣΑ II	78	9862	ε. Σιγκαπούρη 25/7
ΝΑΥΚΡΑΤΙΣ (δ.)	75	115207	στον Κόλπο Μεξικού 1/8
ΝΕΑ ΕΛΠΙΣ	78	16478	ε. Τερνούζεν 19/7

ΝΕΑ ΤΥΧΗ	78	16478	α. Πόρτ Σαϊδ 19/5
ΝΕΑΠΟΛΙΣ (δ.)	81	29700	α. Χιούστον 10/7
ΝΕΜΕΑ	79	10993	δ. Σουέζ 12/6
ΝΕΝΑ	74	39866	δ. Πόρτ Σαϊδ 27/7
ΝΕΣΤΟΡ	82	37000	ε. Μόντρεαλ 13/7
ΝΕΦΕΛΗ	83	39773	α. Γκλάντσόν 15/7
ΝΗΡΕΥΣ	56	9942	στον Έλ Χάκλ (άποθήκη)
ΝΗΣΟΣ ΑΜΟΡΓΟΣ (δ.)	75	44605	α. Φός 19/7
ΝΗΣΟΣ ΘΗΡΑ (δ.)	78	29972	α. Μελίτη 21/7
ΝΗΣΟΣ ΙΟΣ (δ.)	73	18494	α. Φαλκονάρα 25/7
ΝΗΣΟΣ ΚΥΘΝΟΣ (δ.)	76	44689	α. Γέλα 7/7
ΝΗΣΟΣ ΠΑΡΟΣ (δ.)	75	44601	α. Τεργέστη 23/7
ΝΗΣΟΣ ΠΑΡΟΣ	71	6737	α. Χακάτα 6/7
ΝΗΣΟΣ ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ (δ.)	80	33769	α. Σάρροχ 19/7
ΝΗΣΟΣ ΣΕΡΙΦΟΣ (δ.)	74	44699	ε. Πειραιά 11/7
ΝΗΣΟΣ ΣΚΙΑΘΟΣ	70	6702	ε. Πειραιά 5/7
ΝΙΚΑΙΑ	73	19831	δ. Πόρτ Σαϊδ 16/7
ΝΙΚΗΤΑΣ Φ.	64	6163	άρχει Πειραιά
ΝΙΚΟΛΑΟΣ Α.	68	16387	πρ. «Νικόλαος Α.»
ΝΙΚΟΛΑΟΣ Σ. ΕΜΠΕΙΡΙΚΟΣ	72	19162	ε. Ν. Όρλεάνη 24/7
ΝΙΚΟΛΑΣ (δ.)	74	56960	α. Πειραιά 5/7
ΝΙΚΥ	73	14667	α. Άμστερνταμ 14/7
ΝΙΜΡΟΝΤ	76	39004	α. Κουσόν 7/7
ΝΙΝΗ	75	16629	α. Ντάρμπαν 13/7
ΝΟΡΘ ΒΑΓ'ΣΚΑΟΥΝΤΣ	83	40300	ε. Νιούκαστλ 22/7
ΝΟΡΘ ΗΣΤΕΡΝ ΜΠΡΗΖ	69	11148	ύψωσε σημαία Μάλτας
ΝΟΡΘ ΜΑΡΤΙΟΝΕΣ	84	36300	α. Γιούρπορτ 21/7
ΝΟΡΘ ΝΤΑΤΣΕΣ	85	35854	α. Γιούρπορτ 8/7
ΝΤΑ'Υ'ΜΟΝΤ ΜΟΥΝ	70	4800	ε. Μαντάνζας 4/7
ΝΤΑ'Υ'ΜΟΝΤ ΣΑΝ	70	4797	α. Λός Πάλμας 15/7
ΝΤΕΒΟΝ	81	10076	α. Μπιλμπό 20/7
ΝΤΕΖΕΡΤ ΦΑΛΚΟΝ	80	17100	α. Χάμπτον Ρόουτσ 20/7
ΝΤΕΛΦΙΚ ΡΗΦΕΡ	72	9710	ε. Κασσιούνγκ 7/7
ΝΤΙΓΚΝΙΤΥ	71	8813	α. Γένοβα 26/7
ΝΤΙΛΙΝΤΖΕΝΣ Π.	71	9049	α. Σιγκαπούρη 9/7
ΝΤΟΒΕΡ	81	13598	πρ. Πειραιά 5/7
ΝΤΟΝΑ ΟΥΡΑΝΙΑ (δ.)	71	17744	α. Ρουέν 13/7
ΝΤΟΝΑ ΣΟΦΙΑ	78	15229	α. Σιγκαπούρη 10/7
ΝΤΟΡΑ (δ.)	62	2201	α. Βάρι 19/7
ΝΤΩΦΙΝ (δ.)	68	999	α. Α'υγούστα 20/7
ΟΒΕΛΙΕ (δ.)	77	31715	α. Σιγκαπούρη 13/7
ΟΘΟΝΗ (δ.)	71	17355	στον Πειραιά 18/7
ΟΙΝΟΥΣΙΑΝ ΓΙΟΥΝΙΤΥ	86	24253	α. Κουίνγκντό 15/7
ΟΙΝΟΥΣΙΑΝ	86	35600	ε. Τζέντα 6/7
ΝΑΒΙΓΚΕ'Ι'ΤΟΡ	86	24253	πρ. Χουαλιέν 1/8
ΟΙΝΟΥΣΙΑΝ ΠΡΑ'Ι'ΝΤ	86	24253	δ. Παναμά 13/7
ΟΙΝΟΥΣΙΑΝ ΠΡΟΥΝΤΕΝΣ	86	35600	ε. Ίντσόν 13/7
ΟΙΝΟΥΣΙΑΝ ΣΗΜΑΝ	86	35600	πρ. Σάντος 10/7
ΟΙΝΟΥΣΙΑΝ ΣΚΑ'Υ	86	35600	α. Γιοκοχάμα 14/7
ΟΙΝΟΥΣΙΑΝ ΣΤΡΕΝΓΚΘ	86	35600	Α. Χάυ Πόιντ 20/7
ΟΙΝΟΥΣΙΑΝ ΦΑΔΕΡ	86	24253	α. Βανκούβερ 30/6
ΟΙΝΟΥΣΙΑΝ ΦΑ'Ι'ΤΕΡ	86	3400	α. Πειραιά 20/7
ΟΛΥΜΠΙΑ	66	3400	δ. Γιβραλτάρ 2/7
ΟΛΥΜΠΙΑΝ ΡΗΦΕΡ	71	9709	άρχει Πειραιά
ΟΛΥΜΠΙΑΝ ΣΠΙΡΙΤ (δ.)	76	178808	α. Ίμμινγκχαμ 24/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΓΚΑΛΕΥ (μ.)	82	35417	πρ. «Francois Venture»
ΟΛΥΜΠΙΚ ΓΚΛΟΟΥ	80	29710	α. Άκαμα 2/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΛΗΝΤΕΡ	77	14722	ε. Μπ. Άιρες 22/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΛΙΜΠΕΡΤΥ	77	14644	α. σάντος 28/6
ΟΛΥΜΠΙΚ ΜΕΛΟΝΤΥ	84	17879	α. Μόντρεαλ 21/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΜΙΡΑΚΛ	84	17879	ε. Άμβέρσα 31/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΝΤΙΓΚΝΙΤΥ	84	17879	α. Ν. Ύορκη 19/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΝΤΡΗΜ (δ.)	74	18204	α. Γουίλμινγκτον 25/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΠΡΟΜΙΣ	77	14644	α. Γιβραλτάρ 21/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΡΕ'Ι'ΝΜΠΟΥ (δ)	75	43744	ε. Κορούνα 28/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΣΠΛΕΝΤΟΡ (δ.)	76	66259	α. Σάν Λορέντζο 16/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΤΖΕΜΙΝΥ	80	29710	υπέστειλε παναμαϊκή
ΟΛΥΜΠΙΚ ΦΟΙΝΙΣ	73	14638	α. Μάντρε ντέ Ντέους 18/7
ΟΡΑΜΑ (δ.)	73	20768	α. Ντακάρ 15/7
ΟΣΕΑΝ ΓΟΥ'Ι'ΝΤ	83	20669	δ. Ντόβερ 27/7
ΟΣΕΑΝ ΕΞΠΡΕΣΣ	73	14212	δ. Παναμά 9/7
ΟΣΕΑΝ ΝΤΟΟΥΒ	73	8734	στον Μπαντάρ Άμπας
ΟΥΑΝΤΡΕΣ (δ.)	70	17485	μεταφορές Βραζιλίας
ΟΥΜΠΑΡΑΝΑ (δ.)	65	28133	
Π.Σ. ΠΑΛΛΟΣ	77	16505	α. Άμβέρσα 29/7
ΠΑΛΛΑΣ	71	7890	α. Άσντον 27/7
ΠΑΛΛΑΣ ΑΘΗΝΑ (δ.)	76	81106	άρχει Πειραιά
ΠΑΛΟΜΑ	77	29491	α. Λός Άντζελες 24/7
ΠΑΜΙΣΟΣ	77	16237	α. Κεμπέκ 16/7
ΠΑΝΑΓΗΣ ΒΕΡΓΩΤΗΣ	73	8953	δ. Παναμά 21/7
ΠΑΝΑΓΙΑ	68	4400	άρχει Πειραιά
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Α.	82	35127	δ. Παναμά 23/7
ΠΑΝΚΑΡ ΙΝΤΟΜΙΤΑΜΠΛ	72	39219	α. Τουμπάρό 3/7
ΠΑΝΚΑΡ ΡΕΖΟΛΙΟΥΤ	70	23693	α. Τάμπα 12/7
ΠΑΝ ΜΑΠΛΕ	72	64355	α. Πόρτ Τάλμπο 13/7
ΠΑΝΟΡΑΜΑ (δ.)	74	20784	α. Ραβέννα 16/7
ΠΑΝΤΑΖΗΣ Α.	82	35127	πρ. Μαλιλι 17/6
ΠΑΝΤΕΛΗΣ Α. ΛΑΙΜΟΣ	81	75545	α. Πόντα ντά Μαδέιρα 15/7
ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΚΑΛΙΚΗΣ	80	11961	μετ. «Alexandros Strength»
ΠΑΟΥΕΡ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ Α. (δ.)	87	27333	α. Χονολουλού 11/7
ΠΑΡΑΠΟΛΑ (δ.)	86	17800	ε. Χάιφα 26/7
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	75	8960	α. Σιγκαπούρη 21/7
ΠΑΡΗΣ ΙΙ (δ.)	80	42236	δ. Σουέζ 24/7
ΠΑΡΘΕΝΩΝ (δ.)	78	198163	άρχει Πειραιά
ΠΑΡΘΕΝΩΝ	73	33991	μετ. «Transocean» (Λ.)
ΠΑΡΙΣ (δ.)	78	198163	άρχει Πειραιά
ΠΑΡΜΕΝΙΩΝ	73	11783	ε. Ντάρμπαν 28/7
ΠΑΡΟΣ (δ.)	73	17355	α. Ήιθονμαου 27/7
ΠΑΣΔΔΕΝΑ (δ.)	67	45127	α. Σιγκαπούρη 24/7
ΠΑΣΘΕΑ	71	80225	ε. Κακογκάβα 23/7
ΠΑΤΜΟΣ (δ.)	69	3585	α. Θεσσαλονίκη 24/6
ΠΑΤΡΙΟΤΙΚ (δ.)	77	125947	πρ. Φουτζέιρα 29/6
ΠΑΤΡΙΣΙΑ Α.	71	16306	α. Γιοκοχάμα 9/7
ΠΑΥΛΟΣ Β. (δ.)	58	12297	ε. Πειραιά 21/7
ΠΕΛΑΓΟΣ	76	8376	πρ. Ντουμπάι 30/7
ΠΕΛΑ	79	10993	δ. Παναμά 8/7
ΠΕΛΛΑ	71	1594	α. Ραβέννα 22/7
ΠΕΛΛΗΝΗ	69	1476	μεσογειακές μεταφορές
ΠΕΛΤΕ'Ι'ΝΕΡ	70	1586	α. Πειραιά 20/7
ΠΕΦΛΑ'Ι'ΕΡ	82	2477	α. Ραβέννα 22/7
ΠΕΝΤΕΛΗ	72	57802	υπέστειλε λιβεριανή
ΠΕΠΠΥ	67	1183	α. Άλεξάνδρια 15/7

ΠΕΡΣΕΥΣ	72	9742	δ. Νιόβερο 28/7
ΠΕΤΡΑ	76	23148	α. Τροκουριό 2/7
ΠΕΤΡΙΑΝΑ (μ.)	81	31624	δ. Παναμά 22/7
ΠΕΤΡΟΛΑ 30	56	2796	άρχει Πειραιά
ΠΕΤΡΟΛΑ 31 (δ.)	66	43399	ε. Πειραιά 19/7
ΠΕΤΡΟΛΑ 40	58	1781	άρχει Πειραιά
ΠΕΤΡΟΛΑ 80	71	1599	α. Άμβέρσα 19/7
ΠΕΤΡΟΛΑ 142	44	1594	άρχει Πειραιά
ΠΕΤΡΟΛΑ 143	44	1594	άρχει Πειραιά
ΠΕΤΡΟΛΑΓΚΑΣ 2(δ.)	77	45755	δ. Γιβραλτάρ 24/7
ΠΕΤΡΟΠΟΛΙΣ	78	31368	α. Πόρτ Άρθουρ 22/7
ΠΗΓΑΣΟΣ	73	9749	ε. Ρότερνταμ 29/7
ΠΗΓΑΣΟΣ (δ.)	75	13275	α. Πειραιά 15/7
ΠΗΓΕΡ Α.	81	24021	α. Σιγκαπούρη 19/7
ΠΗΓΕΡ Α.	84	35808	πρ. «Fort Frontenac»
ΠΙ'Ι'Σ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ Α. (δ.)	87	27333	πρ. Σιγκαπούρη 24/6
ΠΙΣΤΙΣ	73	13631	α. Μόγκλα 21/7
ΠΙΣΤΙΣ	55	3768	άρχει Λομπίτο
ΠΟΛΙΚΟΣ	73	4737	στον Πειραιά 20/7
ΠΟΛΥΔΕΥΚΗΣ	70	11826	α. Παλέρο 14/7
ΠΟΛΥΜΝΙΑ (δ.)	65	31768	ε. Τέμα 12/7
ΠΟΛΥΧΡΟΝΗΣ	77	16014	α. Χιούστον 9/7
ΠΟΝΤΟΚΡΑΤΗΣ	81	15852	στο Κίελο 22/7
ΠΟΝΤΟΠΟΡΕΙΑ	71	80194	ΠΟΝΤΟΠΟΡΟΙ 25/7
ΠΟΝΤΟΠΟΡΟΣ	85	15880	α. Παναμά 2/7
ΠΟΝΤΟΠΟΡΟΣ	74	15976	ε. Βόλο 18/6
ΠΟΠΗ	67	11002	α. Σάντος 23/7
ΠΟΠΗ	71	5084	ε. Πειραιά 22/5
ΠΟΠΗ Π.	77	10558	δ. Παναμά 7/7
ΠΟΠΗ Φ.	73	19564	πρ. «Kolle D.»
ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΑ	55	5033	άρχει Χαλκίδα
ΠΟΣΕΙΔΩΝ	68	10691	α. Σάν Λορέντζο 19/7
ΠΟΣΕΙΔΩΝ 8	58	11048	στο Σουέζ (άποθήκη)
ΠΡΑ'Ι'ΝΤ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ Α. (δ.)	87	27333	ε. Χονολουλού 21/7
ΠΡΙΜΑ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ Α. (δ.)	87	27333	α. Ρός Ταούρα 9/7
ΠΡΟΓΚΡΕΣ ΑΤΛΑΝΤΙΚ	78	6300	επιλήθη άλλοδαπούς
ΠΡΟΜΗΘΕΑΣ (δ.)	71	60929	πρ. Κορέα 20/6
ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ	70	9865	α. Ν. Όρλεάνη 7/7
ΠΡΟΣΠΕΡ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ Α. (δ.)	87	27333	πρ. Μουροράν 1/7
ΠΡΟΣΠΕΡΙΤΥ (δ.)	74	124724	πρ. Φουτζέιρα 5/5
ΠΡΩΤΟΠΟΡΟΣ	72	3166	α. Πειραιά 23/7
ΠΥΡΓΟΣ	78	1592	α. Πειραιά 21/7
ΠΥΡΡΟΣ	77	14072	α. Κινούρα 4/7
ΠΥΡΡΟΣ Β. (δ.)	57	12875	α. Ίκόνιο 10/7
ΡΑΜΠΙΧ ΜΠΑΙ'Υ (δ.)	77	18325	ε. Σέτε 27/7
ΡΑΜΠΙΧ ΜΠΑΙ'Υ 2 (μ.)	79	32023	ε. Πειραιά 14/7
ΡΑΜΠΙΧ ΜΠΑΙ'Υ 3 (δ.)	78	69016	πρ. Μπόιντ 20/6
ΡΑΜΠΛΑ ΤΖΟΥΝΙΟΡΣ	77	5802	επιλήθη Νοτιοκορεάτες
ΡΕΑ ΣΑΝ	69	1999	α. Ταϊβάν 18/7
ΡΕΑ ΣΑΝ	69	2995	πρ. Πόρτ Τζεντλ 9/7
ΡΕΑ ΣΤΑΡ	77	1573	α. Πειραιά 20/7
ΡΕΝΕΣΙ	70	11716	ε. Πειραιά 18/7
ΡΕΝΤΓΟΥΝΤ	67	3999	δ. Ντόβερ 6/7
ΡΗΛΑ'Ι'ΑΝΤ	77	9774	α. Χιούστον 22/7
ΡΗΦΕΡ ΤΟΥΡΜΠΟ	65	8021	ε. Νταμμιά 18/7
ΡΙΚΙ (μ.)	85	25250	ε. Κοσίμα 23/7
ΡΟΔΑΝΘΗ	69	16588	υπέστειλε σπρ. Μάλτας
ΡΟΚΟΣ ΒΕΡΓΩΤΗΣ	73	11160	ε. Ταϊγκόγκ 4/7
ΡΟΛΛΟΝ	73	38611	α. Σάν Λορέντζο 25/7
ΡΟΣΑΝΑ	78	11348	ε. Ρίο Ίανέιρο 21/7
ΡΟΥΛΑ	62	811	μεσογειακές μεταφορές
ΡΟΥΜΠΥ ΣΤΑΡ	74	13633	α. Σάντος 19/7
ΣΑΙΝΤ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ	71	9644	α. Βαλιτιόρη 20/7
ΣΑΜΤΖΩΝ ΚΑΠΤΑΙΝ	85	35490	δ. Γιβραλτάρ 14/7
ΣΑΝ ΒΙΛ (μ.)	77	19742	πρ. Γκάλβεστον 8/7
ΣΑΝ Π.	81	35522	α. Άμβέρσα 25/7
ΣΑΝ ΤΖΩΝ	79	10600	επιλήθη άλλοδαπούς
ΣΑΝ ΤΖΩΝ	71	9077	επιλήθη
ΣΑΝΝΥ	77	3482	πρ. «Rozengracht»
ΣΑΝΡΑ'Ι'Ζ	75	1999	ε. Θεσσαλονίκη 30/6
ΣΑΠΠΟΡΟ ΟΛΥΜΠΙΚΣ	72	16402	δ. Γιβραλτάρ 25/7
ΣΕΜΠΟ ΜΟΥΝ	72	1583	ε. Μέλφαστ 27/7
ΣΕΝ ΤΖΩΝ	77	11168	α. Ρίο Ίανέιρο 24/7
ΣΕΝΙΚΟΛΙ ΣΙΕΡΡΑ	73	9619	δ. Κωνίπολη 2/7
ΣΕΡ ΤΖΩΝ	78	10995	α. Λίβερπουλ 19/7
ΣΕΡ ΤΖΩΝ (δ.)	76	81438	α. Πειραιά 21/7
ΣΕΡΙΦΟΣ	67	12228	α. Μοντεβιδέο 13/7
ΣΗ ΚΕΗ	75	15223	α. Τέξας Σίτυ 14/7
ΣΗ ΛΑΙΔΗ	71	9767	ε. Άμσούργο 28/7
ΣΗ ΤΡΙΜΠΙΟΥΤ	72	3018	ε. Μπρεμερσρόβεν 23/7
ΣΗΓΚΛΟΥΡΥ (δ.)	74	17724	α. Άμστερνταμ 12/7
ΣΗΓΟΥΕΝΒ	65	1503	πρ. «Granelero I»
ΣΗΜΠΕΡΝΤ	74	38465	α. Ίντσόν 21/7
ΣΙΔΩΝ	66	2202	άρχει Χαλκίδα
ΣΙΑΒΕΡ ΑΘΕΝΣ	73	9948	επιλήθη άλλοδαπούς
ΣΙΑΒΕΡ Α'Ι'ΜΠΕΣ	76	11866	α. Τολκαχόννο 14/7
ΣΙΑΒΕΡ ΑΡΡΟΥ	78	11272	α. Μπουσάν 22/6
ΣΙΑΒΕΡ ΓΚΑΛΦ	84	13750	α. Άρκα 12/7
ΣΙΑΒΕΡ ΓΟΥ'Ι'ΝΤ	77	11272	α. Λισαβόνα 11/7
ΣΙΑΒΕΡ ΗΓΚΛ	78	11272	δ. Κωνίπολη 3/7
ΣΙΑΒΕΡ ΛΗΝΤΕΡ	84	16800	α. Άμβέρσα 27/7
ΣΙΑΒΕΡ ΧΑΠΠΙΝΕΣ	84	13911	α. Μπιλμπό
ΣΙΜΟΣ (δ.)	71	1523	α. Βαλένσια 28/7
ΣΙΦΝΟΣ	66	10663	α. Άλεξάνδρια 17/7
ΣΙΦΝΟΣ Α'Ι'ΛΑΝΤ	85	10511	α. Λός Άντζελες 9/7
ΣΚΑΠΓΟΥ'Ι'ΝΤ	70	9077	ε. Ίμμινγκχαμ 20/7
ΣΚΑΠΛΕ'Ι'Κ	53	3899	άρχει Χαλκίδα
ΣΟΥΠΕΡ			

ΣΤΑΡ ΚΑΝΟΠΟΥΣ	77	19886	α. Άμομαπάρε 14/7	ΦΕΝΙΣΙΑΝ ΦΛΑΓΚ	54	2174	μεσογειακές μεταφορές
ΣΤΑΥΡΑΚΗΣ ΙΙ	71	1584	α. Σαλέρο 7/7	ΦΕΡΤΙΛΙΤΥ Λ. (δ.)	87	25000	α. Βοστώνη 17/7
ΣΤΑΥΡΟΣ Γ.Λ. (δ.)	76	163810	δ. Σουέζ 27/7	ΦΕΥ'ΡΟΥΖ Ι	83	17217	ε. Κωνίπολη 4/7
ΣΤΕΛΛΑ	74	13036	α. Χιούστον 7/7	ΦΕΥ'ΡΟΥΖ ΙΙ	84	19049	δ. Παναμά 6/7
ΣΤΕΝΑ ΤΡΑΣΤ	81	32292	μετ. «Sterna Australica»	ΦΕΥ'ΡΟΥΖ ΙΙΙ	84	19049	α. Χιούστον 14/7
ΣΤΕΦΑΝΟΣ	78	9.837	α. Μανζανίλο 13/7	ΦΕΥ'ΡΟΥΖ ΙV	84	19049	α. Σίδνεϋ 6/7
ΣΥΝΕΤΟΣ	67	72576	πρός Καραϊβική 29/5	ΦΙΛΙΑ ΓΟΥΑΙΗΒ	76	22297	μετ. «Μαίρη Ν.» (ε.)
ΤΑΚΗΣ Ε. (δ.)	66	32260	στή Λά Λιμπερτάντ (άποθήκη)	ΦΙΛΙΚΟΝ Λ. (δ.)	76	41330	α. Δουνκέρκη 23/7
ΤΑΤΙΑΝΑ Λ.	75	14785	α. Κολούμπια ρίβερ 14/7	ΦΙΛΙΚΟΣ (δ.)	68	48682	δ. Ντόβερ 29/7
ΤΕΤΙΕΝ	85	25000	δ. Ντόβερ 27/7	ΦΙΝΕΣ Λ. (δ.)	75	24614	α. Μίλφορντ Χάβεν 25/7
ΤΖΕΤ ΙΙ (δ.)	62	1591	α. Πόρτ Μωχ. Μπίμ Κασίμ 22/7	ΦΙΝΤΕΛΙΤΥ Λ. (δ.)	83	31321	α. Σ. Άννα Μπαϊή 17/7
ΤΖΑΝΤΕ ΜΠΑΙΗ	72	9081	μεσογειακές μεταφορές	ΦΛΑΓΚ ΑΝΤΡΙΕΝ	68	11384	α. Βαλτιμόρη 20/7
ΤΖΙΜΙΛΤΑ	71	16275	ύψωσε κυπριακή	ΦΛΑΓΚ ΓΟΥ'Γ'ΑΛΙΑΜΣ	62	19974	στή Ν. Ύορκη (άποθήκη)
ΤΖΙΝΙ ΙΙ	69	16229	ε. Παρανάγουα 12/57	ΦΛΑΓΚ ΕΠΟΣ	66	21374	α. Ρουέν 18/7
ΤΖΟ'Υ	76	10801	α. Πόρτ όφ Σπαϊν 21/7	ΦΛΑΓΚ ΛΗΝΤΕΡ	72	20713	πρός Σαγκάη 26/6
ΤΖΟΥΣΣΑΡΑ (δ.7.)	63	9143	α. Πόρτ Άρθουρ 21/7	ΦΛΑΓΚ ΜΑΡΙΝΑ	74	20513	ε. Ρουέν 14/7
ΤΖΩΝ Κ.	78	15364	πρός Άλγερία 19/5	ΦΛΩΡΑ	81	8831	α. Λέγκχορν 15/7
ΤΖΩΝ Μ.	78	16685	α. Σαντάννα 14/7	ΦΛΩΡΑ Κ.	78	15364	α. Γιβραλτάρ 25/7
ΤΖΩΡΤΖ Λ.	75	14786	δ. Σουέζ 27/7	ΦΟΙΝΙΣ	77	64971	α. Σιγκαπούρη 10/7
ΤΖΩΡΤΖΙΝΑ	77	11348	δ. Γιβραλτάρ 5/7	ΦΟΡΟΥΜ Α'Γ'ΑΛΑΝΤ	76	18933	δ. Παναμά 15/7
ΤΙΓΡΗΣ (μ.)	73	67904	α. Δουνκέρκη 16/7	ΦΟΡΟΥΜ ΒΙΚΤΟΡΥ	77	35713	α. Τερνούζεν 7/7
ΤΙΝΑ (δ.)	76	163810	δ. Σουέζ 24/7	ΦΟΡΤΣΙΟΥΝΣΙΠ Λ. (δ.)	75	118216	στών Περισκό 5/7
ΤΙΤΑΝ (δ.)	71	51281	σπό Γκιζόν (άποθήκη)	ΦΡΑΓΚΙΣΚΟΣ Χ.Κ.	84	22000	ε. Πανζόγκ 24/6
ΤΟΛΜΗΡΟΣ (δ.)	69	53829	α. Τζέμπελ Ντάνα 27/7	ΦΡΑΤΕΡΝΙΤΥ	65	9464	διάλυση Γκαντάνι
ΤΟΝΥ	62	6246	α. Δακάρ 5/7	ΦΡΑΤΕΡΝΙΤΥ Λ. (δ.)	87	25000	πρός Σιγκαπούρη 24/6
ΤΟΝ ΧΙΛΛ	78	19211	α. Πράια Μόλε 10/7	ΦΡΕΝΤΣΙΠ Λ. (δ.)	76	122945	α. Μίνα άλ Φαχάλ 14/7
ΤΟΠΑΖ	85	28000	α. Τόκιο 23/7	ΦΡΗ ΓΟΥΑΙΗΒ	79	9418	ε. Άκωμπα 2/7
ΤΟΣΚΑΝΑ	76	36204	α. Μομπίλ 25/7	ΦΡΗ ΣΠΙΡΙΤ	83	19550	πρός Τσάρλεστον 23/6
ΤΟΥΚΟΥΡΟΥ'Ι	88	9100	α. Σάν Λορέντζο 13/7	ΦΡΗΝΤΟΜΣΙΠ Λ. (δ.)	75	146309	δ. Σουέζ 22/7
ΤΡΑ'ΙΝΤΕΝΤ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ	84	17210	α. Κασίμα 9/7	ΦΡΙΝΤΟΝ	78	14584	πρός Λάγος 15/6
ΤΡΑ'ΙΝΤΕΝΤ ΜΑΡΙΝΕΡ	84	17210	α. Βαλτιμόρη 22/7	ΦΡΟΝΗΣΙΣ	71	9885	ε. Ρεσίφε 1/7
ΤΡΑΝΣΚΟΝΤΕ'Ι'ΝΕΡ 1	68	2760	α. Άνκόνα 20/7	ΦΩΤΕΙΝΗ Λ.	76	33107	δ. Σουέζ 25/7
ΤΡΕ'Ι'ΝΤ ΓΟΥ'Ι'ΝΤ	81	16500	α. Καζαμπλάνκα 25/7	ΦΩΤΕΙΝΗ Φ.	68	2928	δ. Κωνίπολη 14/7
ΤΡΕΖΟΥΡ Α'Γ'ΑΛΑΝΤ	74	13639	ε. Καλκούτα 13/7	Χ.Α. ΜΑΡΓΑΡΩΝΗΣ	85	22629	δ. Παναμά 6/7
ΤΣΕΡΡΥ	76	13663	α. Μπ. Άϊρες 14/7	ΧΕΡΙΤΕ'Ι'ΤΖ	77	39366	δ. Παναμά 20/7
ΤΣΕΡΡΥ ΦΛΑΟΥΕΡ	77	13663	α. Ναγκόγια 16/7	ΧΙΟΣ (δ.)	81	23000	πρός Ροζαρίτο Τέρμιναλ 1/7
ΤΥΧΗ	70	10886	δ. Σουέζ 19/7	ΧΙΟΣ ΓΚΡΕ'Ι'Σ	69	8064	έπισκευές Πειραιά 19/7
ΥΠΕΡΙΩΝ	64	2167	α. Πειραιά 20/7	ΧΙΟΣ ΚΑΙΠΠΕΡ	73	6680	άργει Πειραιά
ΦΑΔΕΡ	77	17323	ε. Βομβάη 18/7	ΧΙΟΣ ΝΤΙΓΚΝΙΤΥ	69	8064	έπισκευές Μασσαλία 27/7
ΦΑΙΔΡΑ (δ.)	71	73503	α. Τέξας Σίτυ 23/5	ΧΙΟΣ ΠΡΑ'Ι'ΝΤ	72	6671	πρός Μπαγκόγκ 24/6
ΦΑΙΔΡΑ	74	12519	μεσογειακές μεταφορές	ΧΙΟΣ ΦΑΙΘ	68	5527	άργει Έλευσίνα
ΦΑΝΗ—ΑΝΝΑ	73	15162	α. Τενερίφη 14/7	ΧΛΟΗ	82	36202	α. Γουακαμάτσου 9/7
ΦΑΝΤΑΣΥ Λ. (δ.)	74	23123	α. Π. Κορτέζ 6/7	ΧΟΕΓΚΧ ΑΜΑΛΙΑ	84	14103	α. Ν. Ύορκη 21/7
ΦΑΡΟΣΙΠ Λ. (δ.)	75	138255	πρός Περισκό 25/6	ΧΟΕΓΚΧ ΔΑΝΑΟΣ	84	14103	ε. Σιγκαπούρη 18/7
ΦΕΙΔΙΑΣ	73	19747	πρός Ν. Άφρική 29/6	ΧΟΕΓΚΧ ΜΑΙΡΗ	84	14403	ε. Κολόμπο 25/7
ΦΕΛΙΣΙΤΥ Λ. (δ.)	84	31411	α. Τσίμπα 8/7	ΧΟΛΚΑΝ ΜΑΑΣ	73	6900	α. Λε Χάβρη 28/7
ΦΕΛΛΟΣΙΠ Λ. (δ.)	74	118215	στών Περισκό 16/7	ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κ.	78	16935	α. Χιούστον 15/7
				ΧΡΥΣΗ Β. (δ.)	61	13360	μεταφορές Περισκού

## Προσφορά τῶν «Ναυτικῶν Χρονικῶν» πρὸς τοὺς Ναυτικούς μας

Τὰ «Ναυτικά Χρονικά», στὰ πλαίσια τῶν συνεχῶν προσπαθειῶν τους γιὰ τὴν πληρέστερη ἐνημέρωση τῶν ναυτικῶν μας γύρω ἀπὸ τὰ θέματα πού τους ἀπασχολοῦν ἄμεσα ἀλλὰ καὶ γιὰ τὰ γενικότερα θέματα καὶ προβλήματα τῆς Ναυτιλίας, ἔχουν καθιερώσει μιὰ εἰδικὴ προσφορά γιὰ νὰ μπορέσουν ὅσο τὸ δυνατόν περισσότεροι ναυτικοὶ νὰ γίνουν τακτικοὶ ἀναγνώστες.

Ἡ εἰδικὴ προσφορά, ἡ ὁποία ἰσχύει καὶ γιὰ τὸ 1988, περιλαμβάνει:

— Γιὰ 24 τεύχη παραδοτέα στὰ Γραφεῖα τοῦ Πειραιῶς τῶν Ἑταιριῶν στὰ πλοῖα τῶν ὁποίων ὑπηρετεῖτε δραχμὲς 4.500 (ἐναντι δρχ. 7.000 τῆς κανονικῆς ἐτήσιας συνδρομῆς).

— Γιὰ 24 τεύχη ἀποστελλόμενα ταχυδρομικῶς σὲ ὁποιοδήποτε σημεῖο τῆς Ἑλλάδος δραχμὲς 5.000 (ἐναντι δρχ. 7.000 τῆς κανονικῆς ἐτήσιας συνδρομῆς).

Γιὰ νὰ γίνετε συνδρομητὲς τῶν «Ναυτικῶν Χρονικῶν», μὲ τὴν εἰδικὴ τιμὴ τῶν Δρχ. 5.000 συμπληρώστε τὸ παρακάτω δελτίο καὶ ταχυδρομεῖστε το, ἀποστέλλοντάς ταυτόχρονα τὸ χρηματικὸ ποσὸ μὲ ταχυδρομικὴ ἢ τραπεζικὴ ἐπιταγὴ εἰς διαταγὴ: «Ναυτικά Χρονικά, Νοτάρ 77, 185 35 Πειραιῶς.

Όνοματεπώνυμο: .....

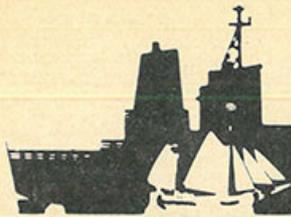
Εἰδικότητα: .....

Διεύθυνση ἀποστολῆς τοῦ τεύχους: .....

Στοιχεῖα πληρωμῆς: .....

Παρακαλῶ ἡ συνδρομὴ νὰ ἀρχίσει ἀπὸ: .....

Ἰγπογραφή:



# ΤΑ ΥΠΟ ΞΕΝΗ ΣΗΜΑΙΑ

κ = κυπριακή  
π = παναρωακή  
Μ = Μάλτας  
Λιβ = Λιβάνου

Ονδ = Όνδούρες  
Φιλ = φιλιππίνων  
ΝΖ = Νέας Ζηλανδίας  
Μπχ = Μπαχάμας

Βρ = Βρετανίας  
δ = δεξαμενόπλοιο  
α = άνεχώρησε  
ε = έφτασε

δ = δόηθε  
πρ. = προηγούμενο όνομα  
μετ. = μετανομήθηκε σέ ...  
\* = άνεσφάλιστο στέ ΝΑΤ

ΑΒΑΝΣ (μ.)	74	8915	ε. Κων/πολη 1/9	ΑΝΔΡΟΣ ΧΡΥΣΗ (δ.)	74	129796	άρχει Πειραιά
ΑΒΑΝΤΙ (π.)	71	9132	α. Σάντος 6/8	ΑΝΕΖΙΝΑ (κ.)	77	6597	ε. Άκαγιούλα 3/9
ΑΓΑΜΕΜΝΩΝ Σ.Β. (κ.)	76	22685	α. Όζάκα 7/9	ΑΝΕΜΗ (π.)	69	9.952	α. Σεαγκή 30/7
ΑΓΙΑ ΜΑΡΚΕΛΛΑ (π.)	70	17180	ε. Πειραιά 6/9	ΑΝΘΕΝΟΡ ΕΞΠΡΕΣ (Βρ.)	78	1123	α. Μόκχα 2/6
ΑΓΙΑ ΜΑΡΚΕΛΛΑ (π.)*	69	10182	μετ. «Zωή Χ.» (π.)	ΑΝΘΙΑ (κ.)	73	14364	πρός Γιοκοχάμα 9/7
ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ (κ.)	78	15825	δ. Ντόβερ 9/8	ΑΝΙΤΑ Ι (κ)*	76	4617	α. Φάλομυθ Μπαϊ 13/8
ΑΓΙΑ ΤΡΙΑΣ	73	8910	ε. Ν. Όρλεάνη 9/8	ΑΝΙΤΟ (φιλ.)	80	30507	α. Σιγκαπούρη 17/8
ΑΓΙΟΓΑΛΟΥΣΕΝΑ (π.)	72	14777	πρός Φιλιππίνες 31/7	ΑΝΝΑ (κ.)	76	15111	ε. Λίβερπουλ 8/9
ΑΓΙΟΣ ΑΙΜΙΛΙΑΝΟΣ (κ.)	71	18922	α. Νιτσάμ 28/8	ΑΝΝΑΜΑΡΙΑ (κ.)	60	5911	α. Ν. Όρλεάνη 25/8
ΑΓΙΟΣ ΒΛΑΣΙΟΣ VI (κ.δ.)	73	17355	ε. Κολούμπα Ρίβερ 25/8	ΑΝΝΑ ΣΙΕΡΡΑ (κ.)	71	7402	ε. Μίνα Ραύσοϋ 27/8
ΑΓΙΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ (κ.)	73	15478	ε. Κάνιλα 14/8	ΑΝΝΥ ΠΑΤΕΡΑ (κ.)	81	9095	α. Σιγκαπούρη 2/9
ΑΔΑΜΑΣ	83	45300	α. Ν. Όόρκη 5/9	ΑΝΝΥ ΠΕΤΡΑΚΗ (κ.)	80	15358	α. Ν. Όρλεάνη 25/8
ΑΔΑΜΑΣΤΟΣ (κ.)	75	16191	ε. Έιβονμαουθ 3/9	ΑΝΤΑΙΟΣ (κ.)	76	10936	πρ. Άγ. Νικόλαος
ΑΔΕΛΦΗ ΣΤΑΡ (κ.)	73	30450	ε. Σάντος 3/9	ΑΝΤΑΛΥΑ (μ.)	74	14671	ε. Βηρυτό 16/8
ΑΔΩΝΙΣ (π.)	77	9833	ε. Λειζόρες 6/9	ΑΝΤΕΛ (μ.)	71	19795	δ. Παναμά 9/7
ΑΕΛΛΩ	78	36548	α. Βοστώνη 31/8	ΑΝΤΕΛΑ II (π.)	74	14324	ε. Ν. Μαγκάλορ 19/8
ΑΗΣ ΓΙΩΡΓΗΣ (κ.)	69	11621	δ. Γιβραλτάρ 2/9	ΑΝΤΕΛΑ Ν. (κ.)	74	15412	α. Ροβέννα 1/9
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Δ. (π.)*	67	4507	α. Τέμα 25/8	ΑΝΤΖΕΛΙΚΑ (κ.)	70	3201	
ΑΘΕΝΣ ΕΞΠΡΕΣ (κ.)	69	6326	μεσογειακές μεταφορές	ΑΝΤΖΕΛΙΝΑ ΔΗ ΓΚΡΕΪΤ Ν. (κ.)	86	22273	ε. Χάτινοχ 5/9
ΑΘΗΝΙΑ ΒΙΚΤΩΡΥ (δ.κ.)	81	18495	α. Μπαχραϊν 7/9	ΑΝΤΙΓΟΝΗ (Μπχ.)	69	10793	α. Ρότερνταμ 19/8
ΑΘΗΝΙΑΝ				ΑΝΤΙΓΟΝΗ Σ.Β. (κ.)	76	23715	πρός Ίράν 23/8
ΘΕΟΔΩΡΟΣ (δ.κ.)	82	18500	α. Μαυρίκιο 17/8	ΑΝΤΡΙΟΥ Η. (κ.)	70	16258	α. Κολόμπο 2/9
ΑΘΗΝΙΑΝ ΜΠΟΥΤΥ (δ.κ.)	83	18509	α. σέτε 30/8	ΑΝΤΩΝΗΣ Π. ΛΕΜΟΣ (π.)	76	15934	ε. Σάν Νικόλαος 23/8
ΑΘΗΝΙΑΝ ΞΕΝΟΦΩΝ (κ.δ.)*	81	18500	δ. Κων/πολη 30/8	ΑΝΤΩΝΗΣ Σ. ΛΑΙΜΟΣ (κ.)	81	30820	ε. Μπαχραϊν 30/8
ΑΘΗΝΙΑΝ ΟΛΥΜΠΙΚΣ (δ.κ.)*	80	18495	α. Μομπάσα 12/8	ΑΞΩΝ (δ.)	72	98905	α. Φουτζέιρα 11/8
ΑΘΗΝΙΑΝ ΤΣΑΡΜ (δ.κ.)	83	18509	α. Τακορόντι 21/8	ΑΞΩΝ ΕΣΤΙΝ (κ.)	73	16997	ε. Γιοκοχάμα 5/9
ΑΘΗΝΙΑΝ ΦΙΝΤΕΛΙΤΥ (δ.κ.)	85	18350	α. Της 6/9	ΑΞΩΝ II (π.)	77	11559	α. Νιτάρμαν 21/8
ΑΘΗΝΙΑΝ ΧΑΡΜΟΝΥ (δ.κ.)*	70	17485	επισκευές Σύρο 1/9	ΑΞΩΝ III (π.)	77	11559	α. Σιγκαπούρη 5/7
ΑΘΛΟΣ IV (κ.)	66	1716	ε. Πειραιά 2/9	ΑΠΜΑΝ 1 (π.)	74	11045	ε. Πειραιά 19/8
ΑΘΛΟΣ ΣΤΑΡ (μ.)	77	1400	α. Πειραιά 26/8	ΑΠΜΑΝ 2 (π.)	77	11559	ε. Φόκ 24/8
ΑΘΩΣ (κ.)	82	21733	α. Νιτάρμαν 25/8	ΑΠΟΚΑΛΥΨΙΣ (π.)	74	11045	α. Θεσσαλονίκη 30/8
ΑΙΑΣ (δ.κ.)	72	122936	α. Φουτζέιρα 16/8/87	ΑΠΟΛΛΩΝΙΑ Ι.Χ. (κ.)	70	1437	α. Άμβέρσα 20/9
ΑΪ ΒΟΥΡΥ (κ.)	71	19747	πρ. «Φλοισβος»	ΑΠΟΛΛΩΝΙΑ ΕΞΠΛΟΡΕΡ (κ.)	78	2491	
ΑΪ ΑΑΣ ΓΚΑΛΑΠΑΓΚΟΣ (μ.)	82	1051	ε. Πειραιά 20/6	ΑΠΟΛΛΩΝΙΑ ΛΑΚ (κ.)	75	1599	
ΑΪ ΑΣΑ	72	16235	α. Νουέβα Παλμίρα 3/9	ΑΠΟΛΛΩΝΙΑ ΦΑΪΤΕΡ (κ.)	77	1599	
ΑΪ ΝΙΚΟΛΑΣ I (κ.)	76	12376	α. Κασσιούγκ 27/8	ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ III (κ.)	82	24597	α. Λός Άντζελες 6/9
ΑΪ ΝΤΑ (κ.)	72	31935	ε. Πόρτ Τάμπος 11/9	ΑΠΤΕΡΑ (κ.)	82	23597	ε. Ν. Όόρκη 25/8
ΑΪ ΝΤΗΛΑ ΓΚΑΒΕΛ (π.)	63	22181	ε. Άσιοντ 11/8	ΑΡΑΜΗΣ (κ.)	88	22000	ε. Έμδεν 25/8
ΑΪ ΝΤΗΛΑ ΠΡΟΓΚΡΕΣ (π.)	72	43479	ε. Χάμπτον 6/9	ΑΡΑΜΗΣ (π.)	68	15907	ε. Βερρακούζ 18/7
ΑΪ ΡΗΝΣ ΝΤΑΪ ΑΜΟΝΤ (κ.)	81	10720	ε. Βαλέντσια 8/9	ΑΡΑΜΗΣ (δ.)	77	75124	α. Αυγούστα 26/8
ΑΪ ΡΟΝΕ Σ.Β. (κ.)	76	32567	α. Ν. Όρλεάνη 5/9	ΑΡΑΜΠΙΑΝ ΤΡΕΪΝΤΕΡ (δ.)	82	21164	ε. Μόντρε ντέ Ντίους 2/9
ΑΙΤΖΗΑΝ ΣΑΝ (δ)*	74	60930	α. Ν. Όρλεάνη 22/8	ΑΡΑΜΠΙΑΝ			
ΑΙΤΖΙΑΝ ΣΗ (Μπχ.)	73	53964	δ. Κων/πολη 8/9	ΤΣΑΛΛΕΝΤΣΕΡ (δ.)	81	21164	ε. Άμστερνταμ 7/9
ΑΪ ΦΑΝΟΥΡΙΟΣ	74	33061	α. Λός Άντζελες 3/9	ΑΡΑΣΤΟΥ (κ.)	78	12774	δ. Παναμά 30/8
ΑΚΑΚΙΑ ΤΡΗ (π.)*	69	5694	ε. Βρέστη 25/8	ΑΡΓΚΟΥΣ (δ.κ.)	70	71080	στο Χορμούζ 23/5
ΑΚΟΝ	74	68596	α. Σιγκαπούρη 1/9	ΑΡΓΟΛΙΣ	82	32224	δ. Παναμά 7/9
ΑΚΟΥΑΡΙΟΥΣ (μ.)	72	9943	παρέμεινε στη δύναμη	ΑΡΓΥΡΟΥΛΑ (κ.)	70	10899	α. Σάν Λορέντζο 5/9
ΑΚΟΥΡ II (κ.)	73	8824	δ. Παναμά 3/9	ΑΡΓΟΣ (δ.)	74	98905	ε. Τζέμπελ Άλι 12/8
ΑΚΡΟΝ	72	62701	επισκευές Λέ Χάβρη 1/9	ΑΡΓΩ (κ.)	70	11041	ε. Ροβέννα 1/9
ΑΚΡΟΝΗΣΟΣ (Κ.)	73	14765	ε. Ν. Όρλεάνη 4/9	ΑΡΘΟΥΣΑ (κ.)	73	13265	πρός Κούβα 22/8
ΑΚΤΗ	77	14998	α. Παρανάγουα 26/8	ΑΡΙΑΝΑ (κ.)	80	13037	ε. Νιτάρμαν 6/8
ΑΚΤΗ (κ.)	74	15756	α. Σικάγο 27/8	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ Σ.			
ΑΚΤΙΝΙΑ (δ.κ.)	75	109567	στο Χορμούζ	ΩΝΑΣΗΣ (δ.)	76	125465	α. Κεϋχάν 3/9
ΑΛΑΛΙΝΧΟΡΝ (λ.)	72	18724	α. Σιγκαπούρη 12/8	ΑΡΚΑΔΙΑΝ (κ.)	71	4992	πρός Ροστόκ 27/7
ΑΛΑΜΠΑΜΑ (δ. Μπχ.)	75	93108	α. Ρός Τανούρα 29/6	ΑΡΚΟ ΓΚΛΟΡΥ (κ.)	79	11223	α. Άμβέρσα 5/9
ΑΛΓΚΑ (Μ.)	72	16134	α. Σιγκαπούρη 23/8	ΑΡΚΟ ΡΙΒΕΡ (κ.)	74	8669	μετ. «Narinder» (π.)
ΑΛΕΓΚΡΕ (π.)	75	8896	δ. Πόρτ Σάϊδ 29/8	ΑΡΚΟ ΣΤΑΡ	78	10288	επιπλήθη άλλοδαπούς
ΑΛΕΞ ΠΑ (κ.)	72	10237	α. Βασσιλικό Κόλπο 4/9	ΑΡΚΤΟΣ (κ.)	76	15122	πρός Μπαλμπόα 4/7
ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ Μ.Ι. (κ.)	69	1434	α. Μασσαλία 22/8	ΑΡΜΑ (Μ.)	81	9387	α. Θεσσαλονίκη 25/8
ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΚΙ (κ.)	76	9784	πρός Κόλπο ΗΠΑ 4/3	ΑΡΜΟΝΙΑ (μ.)	69	9038	μετ. «Lucky Carrier» (π.)
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ (δ. Μπχ.)	75	40633	στο Σούλλομ Βόε 10/9	ΑΡΜΟΝΙΑ (δ.κ.)	66	30647	α. Ρίο Ίανέιρο 24/8
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ Σ.				ΑΡΟ (κ.)	68	2571	α. Τσιβιταβέκια 27/8
ΩΝΑΣΗΣ (δ.)	77	126621	α. Τζουέμα 6/9	ΑΡΟΣΑ (κ.)	75	17355	α. Άμβέρσα 31/8
ΑΛΕΞΗΣ (κ.)	74	15205	ε. Πόρτο λά Κρούζ 29/7	ΑΡΤΕΜΙΣ I (κ)*	72	3908	α. Άμβούργο 5/9
ΑΛΕΞΙΑ II (δ.π.)	72	9943	επιπλήθη άλλοδαπούς	ΑΡΤΕΜΙΣ Κ. (κ.)	71	92026	ε. Μαπούτο 21/7
ΑΛΘΕΑ (κ.)	71	20045	πρός Κούβα 17/6	ΑΡΤΕΜΙΣ Σ.Β. (κ.)	79	23193	ε. Κοράτσι 3/8
ΑΛΙΚΑΡΝΑΣΣΟΣ (κ.)	77	9875	πρός Λιβύη 28/7	ΑΡΤΕΜΙΣΙΟΝ (κ.)	77	11989	ε. Κοράτσι 3/8
ΑΛΙΝΑ Π. (δ.κ.)	65	29196	α. Σόο Σεμπαστιό 12/8	ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟ (Μ.)	69	15874	δ. Παναμά 16/8
ΑΛΙΝΤΑ (Μ.)	71	19375	πρός Ναοσίμα 18/7	ΑΡΧΩΝ (κ.)	73	16349	πρός Λάγος 22/7
ΑΛΙΣ (π.)	68	9383	μετ. «Sea Trader» (Βρ.)	ΑΣΤΕΡΙΑΣ (δ.κ.)	68	14993	μεταφορές Περισκόου
ΑΛΚΥΟΝΙΣ (π.)	76	30277	ε. Άκαμπα 24/7	ΑΣΤΟΡ (κ.)	77	29871	α. Μιζουσίμα 27/8
ΑΛΟΗ (κ.)	70	1599	α. Πειραιά 22/8	ΑΤΛΑΝΤΙΚ (π.)	68	1804	α. Σαβάννα 25/8
ΑΛΠΙΝ (π.)	65	5060	ε. Μπαγιόν 17/8	ΑΤΛΑΝΤΙΚ I (π.)	77	9786	ε. Άσσάμ 26/8
ΑΛΣΤΕΡ ΣΤΑΡ (κ.)	72	113287	πρ. Ίράν 29/7	ΑΤΛΑΝΤΙΚ II (π.)	77	9783	στο Άσσάμ 22/8
ΑΛΤΕΝΒΕΛΣ (κ.)	78	12598	α. Βκοπούρη 13/8	ΑΤΛΑΝΤΙΚ III (π.)	82	9282	πρός Λουάντα 2/7
ΑΛΦΑ (κ.)	81	30747	ε. Ύοικ 25/7	ΑΤΛΑΝΤΙΚ IV (π.)	82	9282	ε. Βομβάϊ 22/8
ΑΛΦΙΟΣ	84	35209	α. Άντζελες 29/8	ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΛΑΙΗΝΤΥ (π.)	77	9437	α. Πόρτ Κέλαγκ 29/8
ΑΛΦΙΟΣ	71	31584	ε. Τ. Μαγκόνα 22/8	ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΛΙΑΥ (κ.)	77	11159	α. Λός Άντζελες 30/8
ΑΜΑΖΩΝ	69	2521	α. Λός Άντζελες 1/9	ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΜΑΤΖΕΣΤΥ (κ.)	78	10336	ε. Κασσιούγκ 30/8
ΑΜΑΛΘΕΙΑ (δ. Όνδ.)	69	2521	α. Έζμπεργκ 7/8	ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΜΠΑΙΥ (μ.)	70	10618	α. Πόρτ Μαχ. Μπ. Κοσίμ 12/8
ΑΜΕΘΥΣΤ (κ.)	78	13889	α. Άλγκεθίρας 23/8	ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΠΡΑΪΝΤ	78	38467	α. Ρίο Ίανέιρο 28/8
ΑΜΟΛΥΝΤΟΣ (κ.)	72	43253	α. Σιγκαπούρη 21/8	ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΠΡΟΓΚΡΕΣ (κ.)	75	12804	α. Σιγκαπούρη 1/8
ΑΜΠΟΥ ΝΤΑΜΠΙ ΣΤΑΡ (δ.π.)	63	25649	α. Μπαχραϊν 29/8	ΑΤΛΑΝΤΙΑ Α. (κ.)	75	9195	α. Σάν Φραντσκο 20/8
ΑΜΑΛΕΣ (Μπχ.)	75	20879	α. Φόνγκισέγκ 22/8	ΑΤΛΑΝΤΙΑ Β. (κ.)	73	26355	πρ. «Atlantis Luck»
ΑΝΑΞ (δ.κ.)	72	122936	στον Περισκόο	ΑΤΛΑΣ ΜΑΡΙΝΕΡ (δ.)	82	22587	ε. Σάν Χουάν 14/8
ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ II (π.)	77	4713	δ. Παναμά 30/8	ΑΤΡΩΠΟΣ (κ.)	71	16379	α. Βισακαπανάμ 24/8
ΑΝΑΤΟΛΙΑ (κ.)	69	14446	στη Σεαγκά 26/8	ΑΤΤΙΚΗ (Μβ.)	61	1354	στη Σιγκαπούρη 19/8
ΑΝΔΡΕΑΣ Π. (κ.)	77	17001	α. Λός Πάλμας 20/8	ΑΤΤΙΚΟΣ (π.)	76	16366	δ. Παναμά 27/7
ΑΝΔΡΕΑΣ Ζ. (δ.κ.)	77	6898	α. Σιγκαπούρη 6/9	ΑΦΘΟΡΟΣ (π.)	69	38780	α. Ριγιέκα 23/8
ΑΝΔΡΕΑΣ Ν. ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ (π.)	69	3826	μεσογειακές μεταφορές	ΑΦΡΟΔΙΤΗ (κε.)	66	2335	ε. Πειραιά 17/4
ΑΝΔΡΟΜΕΔΑ (κ.)	72	9284	πρός Ίμπιτούμα 22/7	ΑΧΑΤΗΣ (δ.κ.)	66	36522	α. Άλγκεθίρας 27/8
ΑΝΔΡΟΣ ΑΝΤΑΡΕΣ (μ.)	73	115135	δ. Ντόβερ Στραϊν 16/8	ΑΧΙΛΛΕΥΣ (λιβ.)	74	9844	α. Ώστ Λόντον 28/8
				ΒΑΪΝ (δ.π.)	65	13408	α. Λάρνακα 1/9

ΒΑΚΗΣ ΤΣΑΚΙΡΟΓΛΟΥ (κ.)	75	65459	πρ. «Marikit» μεταφορές Μπριντζι - Πάτρα
ΒΑΛΕΝΤΙΝΟ (κ.)	72	3822	α. Μόμπιλ 17/8
ΒΑΜΑΝΤ ΓΟΥΛΙΒ (κ.)	85	16623	πρός Τρίτονη 28/7
ΒΑΣΙΛΙΚΗ II (κ.)	70	14671	α. Φός 4/9
ΒΑΣΙΛΙΚΟΣ (δ.)	76	65917	α. Πόρτ Μωχ. Μπίν Κοσίμ 22/7
ΒΕΒΕΥ (κ.)	71	9857	ύψωσε κυπριακή
ΒΕΛΟΣ I (π.)	75	15981	α. Χιούστον 28/7
ΒΕΝΟΥΣ V (π.δ.)	81	42488	σιό Χάργκ Άιλαντ
ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ	67	37722	πρός Όκρικα 1/8
ΒΕΝΤΣΙΟΥΡΕΡ (δ.κ.)	72	17890	πρ. «Milh»
ΒΗΤΑΓΚΡΑΙΗΝ (κ.)	73	15683	δ. Σουέζ 26/8
ΒΗΤΑΛΑΚ (κ.)	72	16334	α. Σιγκαπούρη 1/7
ΒΙΓΚΟΡ (κ.)	76	11321	α. Κοσσόβγκ 21/8
ΒΙΕΝΝΑ ΓΟΥΝΤ Ν. (κ.)	76	17161	α. Πασιγιές 5/8
ΒΙΚΤΟΡΥ (κ.)	78	10411	μετ. «Wei Lik» (π.)
ΒΙΝΕ ΝΤΡΟΠ'	72	19654	δ. Κων/πολη 4/8
ΒΛΑΧΕΡΝΑ ΜΠΡΗΖ (π.)	69	12360	ε. Μόγκλα 24/8
ΒΟΜΑΡ	71	15759	α. Ειβονμαουθ 9/9
ΒΟΣΠΟΡΟΣ (κ.)	75	10136	δ. Γιβραλτάρ 4/9
ΒΡΥΣΗ (κ.)	74	8915	α. Λίβερπουλ 31/8
Γ. ΡΟΥΣΣΟΣ II (κ.)	76	1599	ε. Ν. Όρλεάνη 28/8
ΓΑΛΗΝΗ (π.)	68	10239	δ. Μπρίχχαμ 25/8
ΓΑΡΜΠΗΣ	72	41164	δ. Κων/πολη 4/9
ΓΕΡΟΣ (κ.)	73	30067	α. Βρέμη 27/8
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α. (κ.)	77	9178	α. Νιόρ ές Σαλάμα 23/8
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Μ.	70	8868	α. Σάντος 29/8
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Τ. (κ.)	71	18170	α. Ν. Χόλλαντ 9/9
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Χ. (κ.)	70	1599	δ. Έσκουμίνς 2/8
ΓΙΑΝΝΗΣ Δ. (Μπχ.)	77	14782	επιλήθη άλλοδαπούς
ΓΙΑΝΝΗΣ Α. (κ.)	72	8987	ε. Βομβόη 19/8
ΓΙΟΡΒΑΣ (κ.)	73	11541	πρός Όρντ 27/7
ΓΙΟΥΚΟΝ (μ.)	81	1064	α. Λός Άντζελες 18/8
ΓΙΟΥΝΙΤΥ I (π.)	73	58821	α. Άμβέρσα 23/8
ΓΙΟΥΡΟΛΙΜΠΕΡΤΥ (κ.)	74	15855	α. Άντιεν 12/8
ΓΙΟΥΡΟΠΗΓΑΣΟΣ	72	14315	α. Άσσάμπ 29/8
ΓΙΟΥΡΟΦΡΗΝΤΟΜ (κ.)	71	12256	ε. Άμστερνταμ 4/9
ΓΙΟΥΡΟΠΑ	71	54610	πρός Πόρτ Όκχα 12/7
ΓΚΑΖ ΑΔΡΙΑΤΙΚ (δ.π.)	70	1973	α. Σιγκαπούρη 7/9
ΓΚΑΖ ΒΙΚΤΟΡΥ (δ.π.)	82	8096	α. Γκαίμπς 28/9
ΓΚΑΖ ΜΑΡΜΑΡΑ (π.)	80	3040	α. Τερνούζεν 6/9
ΓΚΑΖ ΝΟΡΠΤΣΗ (δ.π.)	82	4764	α. Πειραιά 6/9
ΓΚΑΖ ΡΕΝΤΣΗ (π.)	81	3040	πρός Ράς Τανούρα 20/8
ΓΚΑΖ ΤΣΑΝΝΕΛ (δ.π.)	66	7992	α. Βομβόη 7/9
ΓΚΑΖ ΦΑΡΗΣ (δ.π.)	87	8903	α. Ράς Γκαρίμπ 3/9
ΓΚΑΖ ΦΙΝΤΕΛΙΤΥ (δ.π.)	81	2.635	α. Τσαγκουαρόμας 26/8
ΓΚΑΛΑ (κ.)	70	15302	μεσογειακές μεταφορές
ΓΚΑΝΤΑ'Ι'ΝΤ	65	1222	δ. Σουέζ 2/9
ΓΚΛΟΥΡ (δ.κ.)	70	54134	ε. Μπουεναβεντούρα 15/8
ΓΚΛΟΥΡ ΣΤΑΡ (κ.)	77	10460	ε. Λά Γκουαίρα 3/8
ΓΚΟΛΑΝΤ ΚΟΝΔΟΡ (π.)	83	24843	α. Ν. Όρλεάνη 2/9
ΓΚΟΛΑΝΤ ΚΡΑΟΥΝ (π.)	71	12959	πρ. «Folosa»
ΓΚΟΛΑΝΤ ΜΙΖΟΥΣΙΜΑ (π.)	84	24850	ε. Πόρτ Άντζελες 28/8
ΓΚΟΛΑΝΤ ΠΑΝΑΓΙΑ (π.)	76	13027	α. Γιοκοχάμα 22/8
ΓΚΟΛΑΝΤ ΠΡΙΝΣ (π.)	84	21193	άγορα από Ιάπωνες
ΓΚΟΛΑΝΤ ΠΡΙΝΣΕΣ (π.)	85	21193	δ. Παναμά 27/8
ΓΚΟΛΑΝΤ ΣΙΜΙΖΟΥ (π.)	76	13024	ε. Βερακρούζ 20/7
ΓΚΟΛΑΝΤ ΣΤΑΡ (π.)	75	13036	α. Νιουλούθ 19/7
ΓΚΟΛΑΝΤ ΣΤΑΡ (κ.)	75	17355	α. Μόμπιλ 29/8
ΓΚΟΛΑΝΤ ΣΤΑΡ I. (κ.)	68	9417	ε. Μπουεναβεντούρα 9/8
ΓΚΟΛΑΝΤ ΤΕΝΝΥΟ (π.)	77	14531	α. Τάμπα 17/87
ΓΚΟΛΑΝΤ ΤΣΑΛΛΕΝΤΖΕΡ (π.)	79	13005	α. Ν. Υόρκη 3/9
ΓΚΟΛΑΝΤ ΤΣΑΡΙΟΤ (π.)	72	12959	α. Λίρκεν 27/8
ΓΚΟΛΑΝΤ ΦΑΛΚΟΝ I (π.)	83	24843	ε. Χιούστον 30/8
ΓΚΟΛΑΝΤ ΦΟΡΤΣΙΟΥΝ (π.)	77	11733	ε. Χουάγκουο 3/8
ΓΚΟΛΑΝΤ ΧΟΟΥΠ I (π.)	77	14531	α. Λός Άντζελες 28/8
ΓΚΟΛΑΝΤ ΧΟΡΑ'Ι'ΖΟΝ (π.)	75	13036	ε. Σουέζ 3/9
ΓΚΡΑΙΗΣ (κ.)	63	10085	επιλήθη Νορβηγούς
ΓΛΥΚΟΦΙΛΟΥΣΣΑ (κ.)	75	17203	α. Τενερίφ 5/9
ΓΟΥΔΕΛΟΥΠΗ I (π.)	81	11503	δ. Σκώ 2/9
ΓΟΥΔΙΜΕΑ	84	34253	α. Φουτζέιρα 5/8
ΓΟΥΕ'Ι'Β ΚΡΕΣΤ (π.)	68	9067	α. Σιγκαπούρη 26/8
ΓΟΥΕΣΤΜΑΝ (κ.)	79	12214	δ. Σουέζ 2/8
ΓΟΥΕΣΤΕΡΝ ΘΕΜΙΣ (κ.)	74	22997	α. Λός Πάλμας 7/9
ΓΟΥ'Ι'ΝΤΦΟΛ (κ.)	70	3971	α. Λός Άντζελες 10/8
ΓΟΥ'Ι'ΤΛΕ'Υ ΜΠΑ'Ι'Υ (κ.)	70	9907	α. Σεμαράγκ 21/8
ΓΟΥΡΑΝΤ ΓΙΟΥΤΙΛΙΤΥ	83	24500	ε. Ν. Όρλεάνη 5/9
ΓΟΥΡΑΝΤ ΕΜΠΑΙΡ	83	82828	ε. Παλάου Μπακού 3/9
ΓΟΥΡΑΝΤ ΚΙΝΣΙΠ (δ.)	80	40551	α. Σιγκαπούρη 30/8
ΓΟΥΡΑΝΤ ΚΟΥΔΟΣ (δ.)	81	40357	α. Ν. Όρλεάνη 30/8
ΓΟΥΡΑΝΤ ΝΑΒΙΓΚΕ'Ι'ΤΟΡ (δ.κ.)	73	2219	α. Χόγκ Κόγκ 3/9
ΓΟΥΡΑΝΤ	70	56799	α. Μόμπιλ 22/8
ΝΤΙΟΥΑΛΙΤΥ(μ.)	70	56800	ε. Σιγκαπούρη 15/8
ΓΟΥΡΑΝΤ ΝΤΙΟΥΕΤ (μ.)	71	114933	α. Τζουέμα Τέρμιναλ 12/8
ΓΟΥΡΑΝΤ ΡΙΚΑΒΕΡΥ (μ.)	73	126261	α. Ράς Τανούρα 12/8
ΓΟΥΡΑΝΤ ΣΚΟΡ (δ.)	78	126261	α. Φός 24/8
ΓΟΥΡΑΝΤ ΣΚΟΛΑΡ (δ.)	79	126260	α. Σιγκαπούρη 26/8
ΓΟΥΡΟΥ (δ.κ.)	66	39042	α. Φόυνες 6/9
ΓΟΥΤΕΡΠΡΙΝΤ (Μπχ.)	77	16278	πρός Βιτόρια 27/8
ΓΡΑΝΑΔΑ (κ.)	73	10713	ε. Φουτζέιρα 26/8
ΓΡΗΓΟΡΟΥΣΑ (κ.)	76	23938	ε. Πόρτ Κοριέρ 25/7
ΓΡΥΠΑΡΙΩΝ	71	37115	α. Σιγκαπούρη 17/8
ΔΑΛΑΚΙ (Μ.)	69	16229	ε. Σάουθεντ Άνκοράτζ 8/9
ΔΑΜΩΝ	74	20712	ε. Βενετία 659
ΔΑΡΔΑΝΕΛΛΙΑ (Μπχ.)	75	8884	μεσογειακές μεταφορές
ΔΕΣΠΟΙΝΑ (κ.)	70	32758	α. Μπελέμ 29/8
ΔΗΜΗΤΡΗΣ Μ. (π.)	59	1226	ε. Γιούροπορτ 9/9
ΔΟΝΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	72	17355	έγκαταλείφθηκε
ΔΩΡΙΚ ΑΡΜΟΥΡ (Μπχ.)	86	34620	δ. Κων/πολη 7/9
ΕΒΕΛΥΝ (π.)	74	9112	μεσογειακές μεταφορές
ΕΒΕΡΧΟΟΥΠ (κ.)	69	10625	πρός Λάγος 27/7
ΕΒΙΤΑ II (κ.)	65	1442	α. Κήλαγκ 13/7
ΕΙΡΗΝΗ Α.Β. (δ.π.)	76	4993	μετ. «Άγγελική Κ.» (π.)
ΕΚΤΩΡ (κ.)	74	19166	α. Σιγκαπούρη 23/8
ΕΛΕΝ Γ. (π.)	71	11089	α. Νιότζες 5/9
ΕΛΕΝΑ V (π.)	73	20713	α. Μπ. Άίρες 1/9
ΕΛΕΝΗ (δ.)	74	43441	α. Σιγκαπούρη 29/8
ΕΛΕΝΗ Μ. (Μ.)	70	19344	α. Σιγκαπούρη 5/9
ΕΛΕΟΥΣΑ (κ.)	75	11441	α. Νιάρμπαν 30/8
ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ Κ. (π.)	76	11804	ε. Μπαγκόκ 23/8
ΕΛΕΥΘΕΡΩΤΡΙΑ (μ.)	72	17510	ύψωσε σημαία Μάλτας
ΕΛΙΖΑΜΠΕΘ Κ. (κ.)	72	8936	α. Σιγκαπούρη 1/9
ΕΛΙΑΝΑ II (δ.κ.)	79	19634	α. Χάμπτον Ρόουινς 6/9
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΕΝΕΡΤΖΥ (δ.)	67	47344	
ΕΛΛΕΣΠ. ΚΑΡΕ'Ι'ΤΖ (δ.)	75	45000	

ΕΛΛΕΣΠ. ΣΕΡΕΝΙΤΥ (δ.)	76	39995	πρ. «Alliance»
ΕΛΛΕΣΠ. ΣΠΙΡΙΤ (δ.π.)	73	53321	α. Σιγκαπούρη 6/9
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΦΑΙΗΘ (δ.)	68	41965	δ. Σουέζ 12/8
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΧΟΟΥΠ (δ.)	74	51501	δ. Νιόβερ 8/9
ΕΛΛΗ (μ.)	69	22915	δ. Σουέζ 18/8
ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΣ (κ.)	71	14705	ε. Ζαντάντερ 6/9
ΕΛΜΠΕΛΛΑ IV	76	23980	α. Φουτζέιρα 24/8
ΕΛΠΙΔΟΦΟΡΟΣ (Μπχ.)	75	16822	ε. Λός Άντζελες 29/8
ΕΛΠΙΣ	82	30564	α. Γιοκοχάμα 7/9
ΕΛΠΙΣ (κ.)	83	7363	ε. Καγκοσίμα 19/8
ΕΜΕΡΑΛΝΤ (δ.κ.)	73	104150	σιό Χορμούζ (άποθήκη)
ΕΜΙΛ Σ. (κ.)	75	9438	α. Λός Πάλμας 3/8
ΕΜΠΟΝΥ I. (δ.π.)	68	15252	α. Γκουαγιαμάς 28/8
ΕΝΙΑ (κ.)	74	16006	μετ. «Απιλ» (Μπχ.)
ΕΝΤΕΡΠΡΑ'Ι'Ζ I (π.)	74	13687	α. Σιγκαπούρη 6/9
ΕΞΠΛΟΡΙΤΑΣ (κ.)	74	10250	α. Μπαλιμπά 23/8
ΕΠΟΣ (κ.)	75	16247	ε. Ρουαίζ 30/8
ΕΠΤΑΛΟΦΟΣ	78	39814	α. Τίς 4/9
ΕΠΤΑΛΟΦΟΣ (κ.)	76	20412	πρός Τζακόρτα 10/4
ΕΡΑΤΩ (δ.κ.)	74	44608	α. Καράτσι 5/9
ΕΡΙΚΟΥΣΑ ΓΟΥΕ'Ι'Β (π.)	86	15952	α. Κλήβελαντ 3/9
ΕΡΥΘΡΑΝΗ (π.)	68	19044	α. Ν. Όρλεάνη 24/8
ΕΡΥΘΡΑΙΑ (κ.)	71	12194	μετ. «Calumet» (π.)
ΕΣΚΟΡΠΙΟ (π.)	74	6042	ε. Γκουαγιακούιλ 29/8
ΕΣΚΟΥΑ'Ι'Ρ (κ.)	68	11434	α. Μόντρεαλ 26/8
ΕΣΜΕΡΑΛΑΝΤΑ I. (π.)	84	22629	α. Τουτικορίν 31/8
ΕΣΠΕΡΙΑ (π.)	85	22629	ε. Άλεξάνδρεια 26/8
ΕΣΠΡΙΤ (κ.)	69	9985	α. Λονδίνο 5/9
ΕΣΤΟΡΙΑ (Μ.)	69	9162	α. Ν. Υόρκη 7/9
ΕΣΤΡΕΛΑ ΝΤΟ ΜΑΡ (κ.)	67	1199	α. Μαπούτο 10/8
ΕΝΕΡΝΙΤΥ (δ.κ.)	72	129216	α. Άιν Σούκνα 1/5
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ I (κ.)	73	1598	α. Γκιζόν 10/8
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ II (κ.)	76	1595	α. Λέ Τρεπόρτ 13/8
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΠΕΤΡΑΚΗ (κ.)	78	11850	ε. Πόρτ Μόρεσμου 5/9
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΤΡΙΑ (κ.)	73	10058	α. Χάμπτον 5/9
ΕΥΛΙΜΕΝΗ	79	29875	α. Ρόττερταμ 1/9
ΕΥΝΙΚΗ	77	29875	α. Σάντος 29/8
ΕΥΠΟ ΑΓΕΟΣ (π.)	80	13035	ε. Ρόττερταμ 6/9
ΕΥΠΟ ΑΓΚΝΑΡ (π.)	76	9651	α. Μόμπιλ 3/9
ΕΥΠΟ ΑΓΚΝΙΚ (π.)	77	15356	δ. Δαρδανέλλια 2/9
ΕΥΠΟ ΑΓΚΣΑ (π.)	77	15355	δ. Πόρτ Κέλαγκ 2/9
ΕΥΠΟ ΑΓΚΣΠΥΡ (π.)	74	6499	ε. Τομακομάι 28/8
ΕΥΠΟ ΑΓΚΦΡΕΜ (π.)	75	6499	α. Νισόν 29/8
ΕΥΡΥΔΙΚΗ (κ.)	76	20546	α. Νταμούμ 6/9
ΕΥΤΥΧΗΣ Μ. (κ.)	76	21360	α. Βαλλέτα 15/8
ΕΥΤΥΧΙΑ (κ.)	70	18734	α. Σιγκαπούρη 31/8
ΕΥΦΗ Ν. (κ.)	74	14668	ε. Βομβόη 21/7
ΖΑΡΑ Α.	77	16366	δ. Δαρδανέλλια 27/8
ΖΑΡΝΑΤΑ	77	69338	δ. Π. Σαϊδ 4/9
ΖΑΦΕΙΡI (δ.κ.)	75	176008	σιή Σεμάγκ (άποθήκη)
ΖΕΤΤΑ (κ.)	71	20516	α. Μόντρεαλ 2/9
ΖΕΥΣ (κ.)	71	77443	σιό Ντουμπάι 27/8
ΖΕΥΣ I (π.)	60	17447	σιή Σαφάγκα (άποθήκη)
ΖΕΦΥΡ (δ.κ.)	68	48058	ε. Φουμταίνο 6/9
ΖΕΦΥΡΟΣ II	77	18838	α. Κοσσόβγκ 31/8
ΖΙΜ ΛΙΒΟΡΝΟ (κ.)	76	32465	α. Λός Άντζελες 3/9
ΖΙΜ ΠΟΥΣΑΝ (κ.)	76	32465	ε. Βαλέτσα 6/9
ΖΗΝ	79	16379	α. Νιουλούθ 30/8
ΖΗΝ	79	16390	ε. Φός 4/9
ΖΗΝ	57	2875	δ. Κων/πολη 7/9
ΖΗΝ	76	17129	α. Κολούμπια Ρίβερ 2/9
ΖΗΤ ΓΚΛΟΥΡΥ	68	10397	α. Πόρτ Σουδάν 15/8
ΖΗΤ ΠΡΑ'Ι'ΝΤ (κ.)	72	6721	ε. Νταϊλάν 4/8
ΖΗΣΤΑΝ (κ.)	79	12214	α. Άκαγιούτλα 28/8
ΖΗΛΑΣΙΝΗ ΔΕΙΑ (κ.)	85	25076	α. Σάντος 30/8
ΖΗΛΑΣΙΝΗ ΔΟΞΑ (κ.)	84	25063	α. Σάντος 20/8
ΖΗΛΑΣΙΝΗ ΜΑΝΑ	78	11003	πρ. «Θαλασινή Ίδέα»
ΖΗΛΑΣΙΝΗ ΝΙΚΗ (κ.)	74	55425	α. Ν. Όρλεάνη 5/9
ΖΗΛΑΣΙΝΗ ΤΥΧΗ (κ.)	77	64070	α. Πόρτ Τάμπος 30/8
ΖΗΛΑΣΙΝΗ ΧΑΡΑ (κ.)	76	37992	πρ. «Θαλασινή Εύχη»
ΖΗΛΙΑ (π.)	76	16873	α. Χάμπτον 27/8
ΖΗΛΙΑΣΑΚΗΣ (Ον.)	67	1395	α. Ούμα 2/9
ΖΗΛΑΟΥΛΑ (κ.)	74	35540	α. Σαντάν 3/9
ΖΗΛΙΟΣ ΚΩΣΤΑΣ (κ.)	72	28021	α. Άμβούργο 3/9
ΖΗΜΙΣΤΟΚΛΗΣ ΠΕΤΡΑΚΗΣ (κ.)	82	15296	επισκευές Πειραιά 10/9
ΖΗΘΕΓΓΝΗΤΩΡ (κ.)	75	65055	πρ. Ν. Κορέα
ΖΗΘΟΔΡΟΣ Γ. (Μ.)	64	1579	πρ. Θεσσαλονίκη 5/8
ΖΗΘΟΜΤΩΡ	73	31585	ε. Στάνισραπ 3/9
ΖΗΘΟΝΙΚ (κ.7)	68	16616	ε. Βρέμη 1/9
ΖΗΘΟΚΕΠΑΣΤΗ II (κ.)	70	1467	α. Ρόττερταμ 7/9
ΖΗΘΟΚΟΣ (Μπχ.)	70	55032	α. Πόρτ Χέντλαντ 17/8
ΖΗΤΑ ΑΛΜΠΑΤΡΟΣ (δ. Κεύ.)	72	2934	α. Αύγουστα 1/9
ΖΗΤΑ ΙΚΑΡΟΣ (δ. Κεύ.)	71	995	πρ. «Sansen»
ΖΗΤΑ ΤΙΤΑΝ (δ. Κεύ.)	77	997	πρ. «Keishin Maru No. 12»
ΖΩΜΑΣ Γ. (κ.)	65	1000	α. Μπαρ 30/8
ΙΒΑΝ (Όνδ.)	69		

ΚΑΠΤΑΙΝ Ε. ΚΥΡΙΑΚΟΥ (κ.δ.)	81	1800	α. Μίλφορντ Χάβερ 8/9	ΜΑΙΡΟΥΛΙ (κ.)	76	8731	α. Νιόρμπαν 18/3
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΡΤΖ (κ.)	74	17135	ε. Μπαβναγκάρ 28/6	ΜΑΚΓΟΥΕΝΒ (κ.)	70	11329	ε. Ρότερνταμ 11/9
ΚΑΡΙΝΑ	74	34103	ε. Κων/πολη 26/8	ΜΑΚΜΠΑΛΚ (κ.)	70	11329	πρός Χαλκίδα 26/8
ΚΑΡΙΝΑ (κ.)	72	11954	ε. Πειραιά 27/7	ΜΑΛΑΝΤΡΙΝΟΝ (κ.7)	68	35987	δ. Παναμά 25/8
ΚΑΡΙΟΝ (κ.)	72	10605	ε. Ν. Μαγκαλάρ 10/8	ΜΑΝΩΛΗΣ (κ.)	74	9800	δ. Παναμά 26/8
ΚΑΡΤΕΡΑΔΟΣ ΙΙ (Όνδ.)	65	1219	ε. Καζομπλάνκα 23/8	ΜΑΡ ΚΟΥΡΙΕΡ (π.)	70	9101	ε. Παράγουα 1/9
ΚΑΣΣΑΝΔΡΟΣ (κ.)	77	19166	α. Σιγκαπούρη 1/9	ΜΑΡΑΜΠΟΥ (κ.)	71	9810	πρ. «Καβαδίας Ν.»
ΚΑΣΤΟΡΑ (κ.)	72	12182	ε. Φιλαδέλφεια 5/9	ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ (δ.κ.)	63	36634	α. Σάο Σεμπατιάο 28/8
ΚΑΣΤΩΡ (δ.κ.)	77	19459	ε. Μπαχαράιν 15/8	ΜΑΡΓΑΡΙΤΤΑ Μ. (κ.)	73	18892	δ. Παναμά 6/8
ΚΑΤΕΡΙΝΑ Π. (δ.)	74	17218	ε. Μπιλμπάο 5/9	ΜΑΡΓΚΟΤ (κ.)	71	11242	πρ. «Ρηνιά»
ΚΑΤΙΑ	71	4940	α. Σάντος 5/9	ΜΑΡΙΑ (Φιλ.)	77	20502	ε. Κουίνχουαγκντό 19/8
ΚΑΤΙΑ Κ. (π.)	57	1324	α. Θεσσαλονίκη 30/6	ΜΑΡΙΑ ΔΙΑΜΑΝΤΩ (κ.)	76	10108	δ. Παναμά 28/8
ΚΕ ΕΞΠΛΟΡΕΡ (κ.)	76	10805	ε. Σάντος 1/9	ΜΑΡΙΑ ΣΙΤΙΝΑ (κ.)	77	18604	α. Ν. Όρλεάνη 24/8
ΚΕ'Ι'Π ΚΕΝΕΝΤΥ	71	9842	α. Σιγκαπούρη 25/7	ΜΑΡΙΑΝΘΗ Μ. (δ.π.)	65	13512	μεταφορές Περισκοί
ΚΕ'Ι'Π ΚΟΡΦΟΥ (κ.)	78	9862	πρός Π. Κομπέλλο 31/8	ΜΑΡΙΒΙΚ (κ.)	76	17324	ε. Κάρντιφ 9/9
ΚΕ'Ι'Π ΜΑΛΕΑΣ (κ.)	77	9942	α. Τέμα 4/9	ΜΑΡΙΚΑ (Όνδ.)	65	1224	μετ. «Star» (Όνδ.)
ΚΕ'Ι'Π ΜΟΝΤΕΡΕ'Υ (κ.)	71	9826	ε. Χουάγκου 2/8	ΜΑΡΙΛΟΥΛΑ (κ.)	74	30341	α. Παράγουα 22/8
ΚΕ'Ι'Π ΡΙΟΝ	72	9542	α. Βαλλέττα 20/8	ΜΑΡΙΝΑ (Μ.)	70	18628	δ. Σουέζ 7/9
ΚΕ'Ι'Π ΣΟΥΠΗΡΙΟΡ (κ.)	74	8896	ε. Σιγκαπούρη 24/8	ΜΑΡΙΝΑ Λ.	85	30831	ύψωση ελληνική
ΚΕ'Ι'Π ΣΥΡΟΣ (κ.)	78	8898	α. Σιγκαπούρη 29/8	ΜΑΡΙΤΣΑ (δ.κ.)	70	83168	μετ. «Φίνες» (μ.)
ΚΕΛΛΑ (κ.)	69	16229	ε. Χουέβα 29/8	ΜΑΡΙΤΣΑ ΣΚΗΝΙΤΗ (π.)	74	13687	πρός Λουάντα 27/7
ΚΕΝ Α'Ι'ΛΑΝΤ	81	9909	α. Μπαβναγκάρ 13/8	ΜΑΡΙΧΡΙΣΤΙΝΑ (π.δ.)	73	72336	ε. Λισαβόνα 23/8
ΚΕΝ ΣΚΑ'Υ (π.)	73	22126	ε. Μαλάγα 18/7	ΜΑΡΚ Α'Ι'ΛΑΝΤ (κ.)	71	1516	ε. Πειραιά 6/9
ΚΕΝΤΑΥΡΟΣ (κ.)	72	11954	α. Μανίλα 22/8	ΜΑΡΚΟΣ Ν. (κ.)	69	10708	ε. Ίντισόν 30/8
ΚΕΝΤΑΥΡΟΣ ΟΥΑΝ (Λιβ.)	74	7557	α. Κολούμπια Ρίβερ 1/9	ΜΑΣΤΕΡ Α. (μ.)	69	15520	α. Τόρος Γκούμπε 5/9
ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ ΧΟΟΥΠ (π.)	74	16682	α. Φός 5/9	ΜΑΣΤΡΟ ΓΙΩΡΓΗΣ Σ. (κ.)	74	20715	α. Αλεξάνδρεια 27/8
ΚΙΓΚ ΑΛΕΞΑΝΤΕΡ (δ.κ.)	69	46890	α. Φιλαδέλφεια 5/9	ΜΑΣΤΡΟΓΙΩΡΓΗΣ Β. (κ.)	73	15498	δ. Κων/πολη 3/9
ΚΙΚΑ (κ.)	76	19451	α. Φιλαδέλφεια 5/9	ΜΑΤΖΕΣΤΙΚ (κ.)	79	10991	ε. Λός Αντζελες 6/9
ΚΙΜΩΛΟΣ ΙΙΙ (π.)	66	6995	μεταφορές Ν. Γουίνεας	ΜΑΤΘΙΔΑΚΙ (κ.)	76	21372	ε. Πόρτ Κέλαγκ 6/9
ΚΙΟΥΓΚΑ ΤΣΗΦ (π.)	69	1572	α. Άιν Σούκνα 18/8	ΜΑΥΡΟΥΤΣΙΑ (κ.)	71	16623	ε. Χάλλ 11/9
ΚΙΤΙΟΝ (δ.Μπχ.)	69	79969	α. Πόρτ Σουδάν 5/8	ΜΕΛΙΝΑ (κ.)	75	1558	α. Βαλλέττα 1/9
ΚΙΤΣΑ (κ.)	76	24800	δ. Παναμά 31/8	ΜΕΝΤ ΧΕΡΟΝ (δ.)	77	60655	α. Τέξας Σίτυ 25/7
ΚΛΕΑΝΘΗΣ (π.)	76	15756	α. Αιγούστα 3/9	ΜΕΞ (Όνδ.)	64	1096	πρός Μανφρεντόνα 11/1
ΚΛΕΙΩ (δ.κ.)	68	40626	α. Κολκούτα 22/8	ΜΕΞΙΚΑΝ ΣΗ (Φιλ.)	67	21141	ε. Σουραμπάγια 9/8
ΚΛΕΟΠΑΤΡΑ (Μ.)	74	8915	α. Άρτζε Πειραιά	ΜΕΡΙΝΤΑ (δ.π.)	81	32723	α. Τζουμπάιλ 25/8
ΚΟΛΟΜΠΟ (κ.)	70	2913	ε. Νιόρμπαν 5/9	ΜΕΡΙΝΤΙΑΝ ΣΗ (κ.)	76	9872	δ. Σουέζ 2/9
ΚΟΝΜΑΝ Ι (κ.)	77	15446	α. Σάντος 29/8	ΜΕΡΙΤ (π.)	73	112306	στό Χορμούζ (αποθήκη)
ΚΟΝΜΑΝ ΙΙ (κ.)	77	15043	α. Ν. Όρλεάνη 30/8	ΜΕΡΙΤ (π.)	69	35284	α. Ρότερνταμ 23/8
ΚΟΝΠΟΛΙΣ	78	39814	α. Σιγκαπούρη 7/9	ΜΕΡΚΙΟΥΡ (π.)	70	10490	α. Ν. Τουρκοκίρ 20/8
ΚΟΡΑΛ (κ.)	81	15178	πρ. «Καπετάν Αντώνης ΙΙ»	ΜΕΤΣΩΡΑ (δ.7)	79	43857	α. Νιγκ Τέρμινάλ 19/8
ΚΟΡΑΛ ΚΕ'Ι'Π (δ.κ.)	74	112825	α. Ροζάρμο 28/7	ΜΕΤΣΩΒΟΝ (δ.)	79	43857	α. Χιούστον 21/8
ΚΟΡΝΗΛΙΟΣ	74	35014	δ. Σουέζ 31/8	ΜΗΛΟΣ (π.)	66	10715	ε. Πειραιά 7/9
ΚΟΡΥΤΟΝ (κ.)	75	17175	α. Τσίμα 4/9	ΜΗΤΕΡΑ ΒΑΣΣΙΛΙΚΗ (κ.)	74	12376	πρός Κούβα 28/7
ΚΟΣΜΑΣ Α. (δ.π.)	74	15994	α. Σιδνεύ 30/8	ΜΙΓΙΑΜΑ (π.)	75	12498	α. Σιγκαπούρη 4/9
ΚΟΤΟΥΚΟΥ (Ν.Ζ.δ.)	75	16221	α. Τιμαρού 31/8	ΜΙΝΕΡΑΛ ΣΤΑΡ (κ.)	82	32506	ε. Κασίμα 29/8
ΚΟΥΑΚΑ (Ν.Ζ.δ.)	75	16221	α. Γένοβα 4/9	ΜΙΝΙ ΛΙΑΥ (π.δ.)	70	1781	ε. Τζέντα 8/8
ΚΡΑΟΥΝ (δ.Μπχ.)	76	88886	ε. Πόρτ Σάιτ 6/9	ΜΙΝΙ ΑΙΝΤ (π.)	71	1557	α. Ν. Όρλεάνη
ΚΡΙΣΣΑ (π.)	79	12784	α. Μίνα Καμπούς 7/9	ΜΙΝΤΓΟΥΑΙΗ (κ.)	71	10095	α. Ν. Όρλεάνη
ΚΡΟΙΣΟΣ (Λιβόν.)	68	15809	πρ. «Τυλίρ» (Βρ.)	ΜΙΣΣ ΑΛΙΚΗ (κ.)	82	17164	πρ. «Σηχόουπ»
ΚΥΔΩΝΙΑ (κ.)	77	9634	α. Μπάρι 2/9	ΜΙΣΣ ΜΑΡΙΑ (κ.)	71	19061	ε. Χάμιλτον 6/9
ΚΥΖΙΚΟΣ (κ.)	69	9777	α. Λός Πάλαμας 4/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	30930	ε. Αιγίρι 2/8
ΚΥΘΡΑ (κ.)	68	1599	α. Τέξας Σίτυ 15/8	ΜΙΣΣ ΜΑΡΙΑ (κ.)	73	30950	α. Ν. Μαγκαλάρ 2/8
ΚΥΚΛΑΔΕΣ (κ.)	68	10313	α. Σιγκαπούρη 6/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	30950	α. Ν. Μαγκαλάρ 17/8
ΚΥΜΩ (π.)	74	65685	ε. Βομβάη 2/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Λός Αντζελες 2/9
ΚΥΠΡΟΣ ΓΚΛΟΥΡΥ (δ.κ.)	75	17875	πρ. «Καπετάν Αντώνης ΙΙ»	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Γουεστέρνπορτ 25/8
ΚΥΠΡΟΣ ΣΤΑΡ Ι. (κ.)	71	13443	α. Φός 6/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	πρ. Περσικό 3/7/87
ΚΥΡΗΝΙΑ (κ.)	71	15951	α. Μπ. Άιρες 1/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Ρότερνταμ 3/9
ΚΥΡΙΑΚΟΣ Μ. (κ.)	72	16018	α. Βομβάη 21/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Ρίο Γκράντε 25/8
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	72	51403	α. Πόρτ Άρθουρ 12/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	δ. Σουέζ 8/8
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥΠΟΛΗ (κ.)	74	16388	α. Λονδίνο 2/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Λός Αντζελες 16/8
ΚΩΣΤΑΣ Η. (Μ.)	70	9981	επισκευές Πειραιά 1/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	πρ. Στέφενβιλ 26/7
ΛΑΒΑΝΤΑΡΑ (δ.)	74	65068	πρ. Μανίλα 20/7	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	μεταφορές Ίνδουναίος
ΛΑΙΔΗ ΑΝΤΖΕΛΑ (κ.)	78	1250	α. Μανίλα 22/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Λονδίνο 5/9
ΛΑΙΔΗ ΣΚΑ'Υ (κ.)	72	83714	πρ. «Finnfury»	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	δ. Παναμά 18/8
ΛΑΙΔΗ ΣΤΑΡ (κ.)	77	14107	ε. Κάντλα 29/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Λοριέντ 27/8
ΛΑΙΛΑΨ (κ.)	76	12166	α. Λισαβόνα 23/7	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	στη Σεμαόκα (αποθήκη)
ΛΑΚΕΡΤΑ (μ.)	75	18763	α. Μόντρεαλ 12/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	πρ. «Αμβέρσα 29/6
ΛΑΚΥ ΑΣΤΡΟΝ (κ.)	74	8588	ε. Δακάρ 23/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Σουέζ 7/9
ΛΑΚΥ ΘΑΝΤΕΡ (κ.)	73	8558	α. Μόντρεαλ 30/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Σουέζ 7/9
ΛΑΚΥ ΚΑΡΡΙΕΡ (κ.)	72	8558	πρ. Ίνδια 30/7	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Πειραιά 26/1
ΛΑΚΥ ΡΟΥΖ (κ.)	73	8558	ε. Λειζόες 3/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	μετ. «Stardrop» (κ.)
ΛΑΚΥ ΣΚΟΟΥΠ (κ.)	73	8558	α. Νιάρ Σαλάμ 7/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	δ. Σουέζ 31/8
ΛΑΚΥ ΣΤΑΡ (κ.)	73	8558	α. Κων/πολη 22/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Χαλίφα 19/8
ΛΑΚΥΜΑΝ (κ.)	80	16225	πρ. «Βλαχέρνα»	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	πρ. Μίνα αλ Φαχάλ 1/7
ΛΑΚΩΝΙΚΟΣ ΙΙ (κ.)	78	10698	α. Τζέμπελ Άλι 3/7	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	δ. Σουέζ 6/9
ΛΑΜΑ (κ.)	77	3727	ε. Φρεντερίσια 25/7	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Χουάσκο 5/8
ΛΑΜΕΡ (κ.)	71	17175	α. Σ. Τζών 4/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Βομβάη 25/8
ΛΑΜΠΕΡΧΟΡΝ (δ.)	70	63519	α. Νιόρμπαν 22/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	πρ. Ταϊβάν 25/7
ΛΑΜΠΟΥΣΑ ΚΑΡΑΒΑΣ (κ.)	77	8976	α. Κουιντέρο 26/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	πρ. Κωνσταντίνα 12/7
ΛΑΜΠΟΥΣΑ ΛΑΠΙΘΟΣ (κ.)	78	8980	α. Λισαβόνα 7/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Ρουαίτζ 31/
ΛΑΟΥΡΑ (Όνδ.)	65	1600	α. Μάνιρε ντε Νιόου 30/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	επιπλήθη στο Μπουσίρ
ΛΑΟΥΡΑ Ι. (π.)	75	12416	α. Τζουμπάιλ 14/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Γιβραλτάρ 7/9
ΛΑΠΤΕΒ ΣΗ (π.)	75	12416	α. Σιγκαπούρη 1/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Ρότερνταμ 8/9
ΛΑΡΓΚΑΒΙΣΤΑ (δ.μ.)	61	22046	α. Πόνι ντι Όουμπο 21/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Γουέπια 4/9
ΛΑΡΝΑΚΑ (κ.δ.)	68	22244	στό Χορμούζ 14/10/87	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Γυμνίχαμ 7/9
ΛΑΧΕΣΗΣ (κ.)	73	17648	ε. Άσσάμ 22/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Πόρτλαντ 6/9
ΛΕΒΑΝΤΕΣ	77	70983	ε. Πειραιά 26/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Χόγκ Κόγκ 20/8
ΛΕΓΚΑΣΥ (δ.κ.)	71	118865	δ. Π. Σαίτ 24/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Ταμπικό 28/8
ΛΕΓ'Κ ΣΤΑΡ (κ.)	71	13446	πρ. Τσιγούν 3/7	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Φρεντερίσια 22/8
ΛΕΙΘΟΣΣ (μ.)	63	10617	πρ. Άβάννα 15/6	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Μπωμόνι 1/9
ΛΕΝΙ (δ.Μπχ.)	75	79249	α. Γκάβρεστον 26/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Μοριουγκάο 28/8
ΛΕΝΤΟΥΔΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΙΙ (κ.)	74	18700	πρ. Κίνα 11/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Πειραιά 5/9
ΛΕΟ ΟΥΑΝ (κ.)	72	10194	ε. Κουίνχουαγκντό 20/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	πρ. Νιόρνα 27/7
ΛΕΟΝΤΑΡΙ (κ.)	75	15684	α. Σαβάννα 10/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Σέβεν Άιλαντ 7/9
ΛΕΡΟΣ ΕΝΤΕΑΒΟΡ (κ.)	73	15498	δ. Παναμά 30/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Ρουαίτζ 24/7
ΛΕΡΟΣ ΚΑΡΕ'Ι'ΤΖ (κ.)	72	17914	πρ. «Lepian»	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Ρεϊνόν 7/9
ΛΕΡΟΣ ΠΡΟΓΚΡΕΣ (κ.)	74	17414	α. Ραβέννα 26/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Βομβάη 25/8
ΛΕΡΟΣ ΧΟΟΥΠ (μ.)	70	15216	α. Κηλαγκ 30/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ύψωση ελληνική
ΛΕΤΖΕΝΤ (π.)	71	3864	α. Λός Αντζελες 4/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	μετ. «Blue River» (κ.)
ΔΕΥΚΑΣ Α'Ι'ΛΑΝΤ (Όνδ.)	67	1205	δ. Μπρούνμπουιελ 27/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Πειραιά 18/7
ΔΕΩΝ (κ.)	73	15382	ε. Βομβάη 7/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Ν. Όρλεάνη 30/8
ΔΗΝΤΕΡΜΑΝ (κ.)	77	19373	μετ. «Iron Trust» (κ.)	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Σαλβαντόρ 17/8
ΔΗΤΟ ΙΙ (π.)	72	6106	επισκευές Πειραιά 1/9	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	α. Τενερίφ 3/9
ΔΙΛΥ (π.)	71	8799	πρ. Άβάννα 20/7	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Θεσσαλονίκη 12/8
ΔΙΜΑΝ (κ.)	70	5926	α. Πασαγιές 29/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	δ. Σουέζ 24/8
ΔΙΜΠΕΞΕΛ (π.)	69	17872	δ. Γιβραλτάρ 29/8	ΜΙΣΣ ΝΤΙΝΑ (κ.)	73	31507	ε. Ντιλάν 2/8
ΔΙΝΚ ΤΑΡΚΕΤ (κ.)	74	8931					

ΝΟΡΔΕΡΝ ΝΤΑΝΣΕΡ (δ.π.)	70	62357	α. Τέξας Σίτυ 21/5
ΝΟΡΔΕΡΝ ΣΤΑΡ (κ.)	70	45752	α. Γάνδη 14/8
ΝΟΡΘ ΕΜΠΡΕΣ (βρ.)	77	1747	α. Τάμπα 16/8
ΝΟΡΘ ΚΙΓΚ (βρ.)	88	1905	α. Μαϊάμι 29/8
ΝΟΡΘ ΣΑΙΝΛΟΡ (κ.)	72	7266	πρ. «Fronstar»
ΝΟΤΟΣ (δ.)	73	75049	α. Λός Πάλμας 1/9
ΝΤΑ'Ι'ΑΜΟΝΤ(π.)	65	16405	επαλήθε άλλοδαπούς
ΝΤΑΡΤ (δ.π.)	59	12222	ε. Σιγκαπούρη 20/8
ΝΤΑ'Υ'ΝΑΜΙΚ (π.)	79	16432	α. Γιβραλτάρ 25/8
ΝΤΕΜΠΟΥΡΓΚΟ (κ.)	72	9440	μετ. «Esperos» (κ.)
ΝΤΕΡΜΠΥ ΝΟΡΘ (κ.)	75	35764	α. Δουνκέρκη 4/9
ΝΤΙΓΚΝΙΤΥ (κ.)	69	11432	μετ. «Trinity» (κ.)
ΝΤΙΜΑΝ (κ.)	76	22297	α. Κολόμπο 10/8
ΝΤΟΛΣΕ (δ.κ.)	73	113778	στό Παλάου Σαμπού (άποθήκη)
ΝΤΟΝΑ ΛΟΥΛΑ	70	17355	ε. Ρίο 'Ιανέιρο 23/8
ΝΤΟΝΑ ΜΥΡΤΩ (κ.)	73	17355	α. Σαντάνα 6/9
ΝΤΟΡΙΝ (μ.)	68	9003	α. Άμβέρσα 27/8
ΝΤΟΥΜΠΑ'Ι ΣΤΑΡ (δ.π.)	67	1599	μεταφορές Περισκοί
ΞΕΝΗ Μ. (κ.)	72	1532	α. Λαύριο 18/6
ΟΑΚΜΠΑΝΚ (κ.)	78	16893	α. Ν. Ύορκη 3/9
ΟΔΗΓΗΤΡΙΑ (κ.)	77	12526	ε. Πειραιά 28/8
ΟΔΕΜΑΡ(κ.)	72	17399	δ. Παναμά 27/8
ΟΛΥΜΠΙΚ (κ.)	69	4229	α. Άμβέρσα 26/8
ΟΛΥΜΠΙΚ ΑΡΜΟΡ II (π.)	75	138037	προς Ίσπαια 26/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΜΕΝΤΟΡ (π.)	84	17879	πρ. «Πατρίτσια Ρ.»
ΟΛΥΜΠΙΚ ΜΕΡΙΤ (π.)	85	17879	δ. Παναμά 20/8
ΟΛΥΜΠΙΚ ΜΠΑΝΝΕΡ (δ.)	72	128561	α. Φουτζέιρα 14/8
ΟΛΥΜΠΙΚ ΜΠΡΗΖ (δ.)	76	126990	προς Κόλπο ΗΠΑ 27/7
ΟΛΥΜΠΙΚ ΜΠΡΙΛΙΑΝΣ (δ.)	73	128561	ε. Σιγκαπούρη 24/8
ΟΛΥΜΠΙΚ ΣΑΝ II (δ.)	75	40559	ε. Σάλλομ βός 10/9
ΟΛΥΜΠΙΚ ΣΤΑΡ (δ.)	79	59882	ε. Κεμπέκ 6/9
ΟΛΥΜΠΙΚ ΦΟΙΝΙΣ (π.)	77	15844	ύψωσε ελληνική
ΟΛΥΜΠΙΟΣ ΑΠΟΛΛΩΝ (π.)	61	1098	μεσογειακές μεταφορές
ΟΛΥΜΠΙΟΣ ΕΡΜΗΣ (κ.)	62	2606	άρχει Πειραιά
ΟΜΕΡ (κ.)	70	22912	α. Κασιούγκ 30/8
ΟΜΕΡΙΚ ΝΤΟΥΟΥΝ (κ.)	71	16815	δ. Μπρουαμπούτελ 27/8
ΟΜΝΙΟΥΜ ΠΡΑ'ΙΝΤ (κ.)	71	13858	α. Σιγκαπούρη 31/8
ΟΝΤΥΑΝΝΑ Η. (κ.)	71	9868	ε. Ντάρμπαν 7/9
ΟΝΥΣ (π.)	76	17959	α. Ρότερνταμ 9/9
ΟΡΑ'Ι'ΟΝ	73	18958	δ. Σουέζ 3/9
ΟΡΕΓΚΑΝ (λιβ.)	75	8617	μετ. «Λόρα» (π.)
ΟΡΕΜΠΑΕ (δ.κ.)	75	39656	ε. Ν. Ύορκη 7/9
ΟΡΙΕΝΤΑΛ ΚΟΝΦΙΝΤΕΝΣ (φιλ.)	76	11477	επαλήθε άλλοδαπούς
ΟΡΙΖΩΝ (κ.)	72	4503	α. Άλεξάνδρεια 20/8
ΟΡΛΑΝΤΟ	76	37784	δ. Σουέζ 18/8
ΟΣΕΑΝ ΒΟ'Ι'Σ (κ.)	60	11434	α. Παλέρμπο 30/8
ΟΣΕΑΝ ΛΕ'Ι'Κ (κ.)	76	12443	α. Φουτζέιρα 10/8
ΟΣΕΑΝ ΜΕ'Ι'ΝΤ (δ.κ.)	72	51227	στην Άκαμπα (άποθήκη)
ΟΣΕΑΝ ΝΑ'Ι'Τ (κ.)	72	9709	ε. Κάντιλα 3/7
ΟΥΑ'Ι'Τ ΡΟΥΟΥΖ (δ.κ.)	75	176009	στό Χορμούζ (άποθήκη)
ΟΥΑ'Ι'Τ ΡΟΥΟΥΖ	84	13852	ε. Τόκιο 4/9
ΟΥΜΟΥΝΤΑ ΤΣΗΦ (π.)	69	1582	προς Κιούγκα 8/5/87
ΟΥΡΑΝΙΑ ΚΟΥΛΟΥΘΡΟΥ (δ)	84	38259	α. Ν. Ύορκη 2/9
ΠΑ'Ι'ΟΝΗΡ (π.)	74	9712	προς Άβάννα 28/6
ΠΑΛΜ ΕΝΤΡΕΠΡΑ'Ι'Ζ (βρ.)	67	19541	μετ. «Venus» ('Ονδ.)
ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ Π. (κ.)	67	1532	α. Πασαγιές 2/9
ΠΑΝΑΓΙΩΤ. Α. ΠΕΡΙΒΟΛΙΟ (κ.)	71	41961	α. Τουμπαράο 19/8
ΠΑΝΑΔΡΟΣ (κ.)	75	8826	α. Ρίο 'Ιανέιρο 14/8
ΠΑΝΘΗΡ (π.)	82	35380	δ. Παναμά 18/8
ΠΑΝΘΗΡ (κ.)	72	44140	ε. Τζουμαίλ 22/8
ΠΑΝΘΡΟΣ ΒΙΚΤΟΡΥ (κ.)	69	9982	ε. Μαρίνα ντί Καράρα 30/8
ΠΑΝΘΡΟΣ ΣΗΜΑΝ (κ.)	72	11185	προς Λουάντα 14/4
ΠΑΝΘΡΟΣ ΧΑΡΜΟΝΥ (κ.)	69	9979	α. Σάντος 6/8
ΠΑΝΤΑΝΑΣΣΑ (κ.)	70	16128	ε. Παντζάγκ 14/8
ΠΑΝΤΙΑΣ	84	21426	α. Ντάρμπαν 18/8
ΠΑΝΤΟΚΡΑΤΩΡ (κ.)	80	30639	α. Φόλμουθ Μπ. 7/9
ΠΑΡΑΚΟΠΗ (κ.)	77	18348	α. Ν. Ύορκη 3/9
ΠΑΡΑΛΟΣ (κ.)	72	10410	δ. Παναμά 5/9
ΠΑΡΝΑΣΣΟΣ (λιβ.)	70	11489	δ. Σουέζ 1/9
ΠΑΡΟΣ (δ.π.)	69	1971	α. Πειραιά 1/9
ΠΑΣΦΙΚ ΓΟΥΑΙΝΒ	84	22511	ε. Σιγκαπούρη 7/9
ΠΑΣΦΙΚ ΜΠΡΗΖ	77	20822	α. Κοινοχουαγκνίτα 11/8
ΠΑΣΦΙΚ ΟΣΕΑΝ	84	22100	ε. Κολούμπια ρίβερ 6/9
ΠΑΣΦΙΚΟΣ (δ.)	74	124871	μεταφορές Περισκοί
ΠΑΣΚΑΛ (μ.)	65	1598	α. Βαλέντια 1/9
ΠΑΣΧΑΛΗΣ (κ.)	71	13681	επαλήθε άλλοδαπούς
ΠΑΤΜΑΝ (κ.)	69	56893	α. Κεμπέκ 28/8
ΠΑΤΡΟΚΛΟΣ (κ.)	76	11498	α. Ντάρμπαν 31/8
ΠΑΦΟΣ (κ.)	70	11525	ε. Λιουσουαγκάκ 4/8
ΠΕΛΑΓΟΣ (κ.)	77	36411	α. Μπρέμερχαβεν 26/8
ΠΕΛΙΑΣ (κ.)	76	19166	α. Χουάγκου 1/8
ΠΕΛΟΠΙΔΑΣ (κ.)	77	21666	α. Νικόσια 29/8
ΠΕΛΟΠΙΔΑΣ V (δ.κ.)	71	104253	προς Γιάμπου 5/7
ΠΕΝΤΟΥΛΑΣ (δ.κ.)	66	41521	δ. Σουέζ 28/8
ΠΕΡΓΑΜΟΣ (κ.)	77	9941	προς Λομπίτο 1/7
ΠΕΡΙΚΛΗΣ (κ.)	77	9783	α. Ρεϊνιόν 10/8
ΠΕΡΙΚΛΗΣ Γ.Κ. (κ.)	74	36914	προς Γιοκοχάμα 18/7
ΠΕΡΙΝΘΟΣ (κ.)	68	44842	α. Λός Άντζελες 16/8
ΠΗΓΑΣΟΣ (φ.)	72	16205	ε. Άλγκεθίρας 22/7
ΠΗΓΑΣΟΣ (λιβ.)	69	10839	ε. Μίνα Καμπούς 5/9
ΠΗΝΕΛΟΠΗ (δ.)	65	25503	ε. Σάο Σεμπαστιάο 29/8
ΠΙΒΟΤ (δ.κ.)	75	109979	επισκευές Σιγκαπούρη 10/5
ΠΙΟΝΑΡ (κ.)	69	6162	α. Πειραιά 20/8
ΠΙΟΥΡΙΤΥ (δ.π.)	70	17485	δ. Κων/πολη 7/9
ΠΙΤΣΕΟΝ (κ.)	69	9072	ε. Άλεξάνδρεια 28/8
ΠΛΑΚΟΥΡΑΣ (δ.)	76	44489	α. Τζουμαίλ 27/8
ΠΛΑΝΕΤ (Μπχ.)	78	9864	ε. Κοζίν 30/8
ΠΛΑΝΕΤ (κ.)	75	35827	ε. Σάν Φραντσίσκο 3/9
ΠΛΑΤΙΝΟΥΜ (δ.κ.)	75	105553	στη Φουτζέιρα
ΠΛΑΤΩΝ	77	9674	α. Σιγκαπούρη 1/9
ΠΛΑΤΩΝ ΡΗΦΕΡ (Ονδ.)	63	2603	α. Λός Πάλμας 1/7
ΠΛΥΜΟΥΘ (κ.)	74	8825	α. Βομβάη 7/9
ΠΟ'Ι'ΝΤ ΚΑΝΑΡ (μ.)	72	57102	α. Μομπιλ 27/7
ΠΟΛΙΑΓΟΣ (κ.)	49	2879	διάλυση Τουρκία
ΠΟΛΙΚΟΝ (δ.κ.)	73	118460	στόν Περισκοί
ΠΟΛΛΟΥΣ I. (κ.)	69	56893	δ. Ντόβερ 8/9
ΠΟΛΥΑΝΘΟΣ (δ.κ.)	72	122812	α. Φουτζέιρα 30/7/87
ΠΟΛΥΔΕΥΚΗΣ (κ.)	70	17180	α. Λός Άντζελες 20/8
ΠΟΛΥΞΕΝΗ (Μ.)	72	9481	ε. Λά Σπέζια 8/9
ΠΟΛΥΞΕΝΗ Κ. (δ.)	76	60937	α. Τερνέσιτ 28/8
ΠΟΝΤΙΑΚΗ ΔΟΞΑ (κ.)	72	16268	α. Φόλμουθ Μπ. 1/9
ΠΟΝΤΟΣ	72	35840	δ. Πόρτ Σάϊδ 23/8
ΠΟΡΘΟΣ (κ.)	87	22354	ε. Καράτσι 17/8

ΠΟΥΜΑ (κ.)	72	14675	α. Σιγκαπούρη 5/9
ΠΡΑ'Ι'Μ (κ.)	70	10469	ε. Τσιταγκόγκ 27/8
ΠΡΕΤΙΖ (δ.)	76	40632	πρ. «Gladys»
ΠΡΙΑΜΟΣ (κ.)	45	5848	άρχει Πειραιά
ΠΡΙΑΜΟΣ	70	30890	α. Σιγκαπούρη 30/8
ΠΡΙΓΚΙΠΟΣ (κ.)	77	15285	ε. Ματάνζας 30/7
ΠΡΙΜΑΒΕΡΑ II. (δ.π.)	67	40675	α. Πειραιά 26/8
ΠΡΙΝΑΡΙΤΗΣ	68	10339	δ. Μπρουαμπούτελ 29/8
ΠΡΟΓΚΡΕΣΙΒ (π.)	68	10722	δ. Πόρτ Σάϊδ 1/9
ΠΡΟΓΚΡΕΣΣ ΛΑ'Ι'Τ (Μ.β.)	66	2969	α. Σιγκαπούρη 2/9
ΠΡΟΔΙΚΟΣ (δ.)	83	26996	α. Ν. Ύορκη 27/8
ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ (κ.)	76	11768	α. Γιοκοχάμα 24/8
ΠΡΟΙΚΟΝΗΣΟΣ (κ.)	77	10442	α. Λός Πάλμας 6/9
ΠΡΟΣΠΕΡΙΤΥ (κ.)	70	16146	επισκευές Πειραιά 7/9
ΠΡΟΣΠΕΡΙΤΥ (π.)	73	11383	προς Δ. Άφρική 30/6
ΠΡΟΣΠΕΡΙΤΥ Χ. (κ.)	68	18525	α. Γκόλβεστον 26/7
ΠΡΟΤΑΓΚΟΝΙΣΤ II (κ.)	78	20288	επαλήθε
ΠΡΟΤΑΓΚΟΝΙΣΤΙΚ (κ.)	74	17722	πρ. «Προτάγκονιστ»
ΠΡΟΤΕΚΤΩΡ (κ.)	80	15701	α. Πρία Μόλε 17/8
ΠΡΟΥΣΑ (κ.)	79	11243	δ. Σουέζ 4/9
ΠΡΟΦΗΤΗΣ ΗΛΙΑΣ (π.)	74	5071	δ. Παναμά 4/9
ΠΡΩΤΕΥΣ (κ.)	72	12982	ε. Κόντα 1/9
ΠΡΩΤΕΥΣ (δ.)	84	26959	προς Γιβραλτάρ 26/8
ΠΡΩΤΟΚΛΙΤΟΣ III (κ.)	82	20253	προς Ίνδία 30/8
ΠΡΩΤΟΣ ('Ονδ.)	69	9677	ε. Κων/πολη 18/6
ΡΑΦΟΝΤΥ II (κ.)	73	9059	μετ. «Τρίο Ασε» (π.)
ΡΕΔΕΣΤΟΣ (Μπχ.)	78	11875	ε. Γιβραλτάρ 5/9
ΡΕ'Ι'ΝΦΡΟΣΤ (π.)	60	4820	α. Λός Πάλμας 7/9
ΡΗΤΖΕΝΤ (κ.)	75	6016	ε. Γκόλβεστον 23/8
ΡΗΦΕΡ ΠΡΟΓΚΡΕΣΣ (κ.)	69	1573	α. Άβέιρο 2/9
ΡΗΦΕΡ ΡΙΟ (π.)	64	7995	ε. Πειραιά 20/8
ΡΙΒΕΡ ΓΟΥΕΑΡ (κ.)	73	8405	α. Ρεϊνιόν 24/8
ΡΙΒΕΡ ΤΑ'Υ'Ν (κ.)	71	9646	α. Κεμπέκ 10/8
ΡΙΖΑΛ (φιλ.)	77	39562	υπέστειλε παναμαϊκή
ΡΙΟ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ	77	10409	α. Σιγκαπούρη 9/8
ΡΟΔΑΝΘΗ (Μ.)	69	16229	ύψωσε ελληνική
ΡΟΔΟΣΗ (δ.π.)	71	17805	α. Μπαχραϊν 11/8
ΡΟΖΑ (κ.)	68	24893	ε. Λισσαβόνα 26/8
ΡΟΥΟΥΖ (δ. 'Ονδ.)	70	1598	προς Ντούμπα 24/7
ΡΟΥΟΥΖΜΠΑΝΤ (κ.)	72	16704	α. Βομβάη 28/7
ΡΟΥΟΥΖ ΝΤΑΛΛΙΑ (δ.κ.)	67	37625	ε. Σουέζ 4/9
ΡΟΥΟΥΖ ΣΤΟΥΟΥΝ (π.)	64	4824	α. Ρεσίφ 1/9
ΡΟΥΜΠΙΝΙ II (π.)	71	2932	μετ. «Pteros II» ('Ονδ.)
ΡΟΥΜΠΥ I. (π.)	73	22626	α. Λός Άντζελες 30/7 -
Σ.Β. ΕΞΙ (κ.)	68	13546	α. Χιούστον 19/8 *
Σ.Β. ΕΠΤΑ (μ.)	65	20002	α. Ν. Ύορκη 30/8
ΣΑΒΒΑΣ II (δ.κ.)	66	39695	στη Τζέντα (άποθήκη)
ΣΑΓΚΑ (κ.)	73	15498	α. Λός Πάλμας 27/8
ΣΑ'Ι'ΝΙΓΚ ΣΤΑΡ (δ.κ.)	71	128929	στό Χορμούζ (άποθήκη)
ΣΑΙΝΤ ΑΝΤΡΕΑΣ (κ.)	72	8987	ε. Τερνούθεν 6/9
ΣΑΙΝΤ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ (κ.)	77	16736	ε. Ρουέν 2/9
ΣΑΙΝΤ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	77	16736	α. Κολόμπο 13/8
ΣΑΙΝΤ ΕΛΕΝ (δ.κ.)	74	25765	δ. Κων/πολη 29/8
ΣΑΙΝΤ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	77	16576	α. Σάν Φραντσίσκο 24/8
ΣΑΙΝΤ ΝΙΚΟΛΑΣ II (δ.κ.)	74	25765	α. Ρότερνταμ 9/9
ΣΑΙΝΤ ΤΖΩΝ II (δ.μ.)	76	21619	α. Μίλφορντ Χάβεν 19/8
ΣΑΜΟΣ ΣΠΙΡΙΤ (κ.)	66	1597	ε. Πειραιά 6/8
ΣΑΜΟΣ ΧΑΡΜΟΝΥ (κ.)	65	1.599	ε. Πειραιά 21/8
ΣΑΜΟΥΕΛ ΦΡΑΝΣΙΣ (κ.)	77	19199	ε. Νταϊμ 31/8
ΣΑΜ ΛΟΥΗΣ (Ονδ.)	76	2144	ε. Μερσίνη 14/8
ΣΑΜΤΖΩΝ ΓΚΟΒΕΡΝΟΡ (π.)	72	11506	επαλήθε Χόγκ Κόγκ
ΣΑΜΤΖΩΝ ΜΑΡΙΝΕΡ (π.)	75	29068	προς Τζέντα 29/7
ΣΑΜΤΖΩΝ ΠΑ'Ι'ΟΝΗΡ (π.)	72	11506	επαλήθε Χόγκ Κόγκ
ΣΑΝ II (π.)	75	14523	δ. Π. Σάϊδ 3/9
ΣΑΝ ΛΑΚ (κ.)	66	3314	μεσογειακές μεταφορές
ΣΑΝ ΤΩΡΤΖ (κ.)	71	9084	α. Τσακάρτα
ΣΑΝΡΑ'Ι'Ζ (κ.)	71	13575	α. Κολούμπια ρίβερ 8/8
ΣΑΝΣΕΤ (κ.)	70	13907	ε. Τζέντα 9/8
ΣΑΝΣΕΤ (Μ.)	67	1600	ε. Βηρυτό 1/9
ΣΑΝΤΕ'Ι'ΚΑΙΗΠ (Μπχ.)	69	8064	α. Νταϊμ 27/8
ΣΑΝΤΕ'Ι'ΜΠΑΙΗ (Μπχ.)	70	8064	δ. Σουέζ 7/9
ΣΑΝΤΕΡΑΛΑΝΤ ΣΙΤΥ (κ.)	78	6053	α. Μασσαλία 13/8
ΣΑΝ ΗΡΩΣ (κ.)	76	10221	πρ. «Sun Cherie»
ΣΑΝ ΧΑΡΙΣ (κ.)	72	3137	α. Λά Παλις 7/9
ΣΑΞΕΕΣ (δ.κ.)	85	26959	δ. Γιβραλτάρ 5/9
ΣΑΟΥΘ ΓΟΥ'Ι'ΝΤ (κ.)	74	12498	α. Σιγκαπούρη 30/8
ΣΑΟΥΘ ΣΤΑΡ (κ.)	76	17308	ε. Πειραιά 23/8
ΣΑΟΥΘ ΣΤΑΡ (φιλ.)	71	43867	α. Σάντος 27/8
ΣΑΡΩΝΙΚΟΣ II (κ.)	78	10301	πρ. «Σερβίνα II»
ΣΑΧΑΡΑ (δ.)	74	164758	ε. Ρας Τανούρα 21/8
ΣΕΒΑΣΤΗ (Μπχ.)	71	8349	α. Παρανάγουα 26/8
ΣΕΒΙΛΛΑ ΓΟΥΑΙΝΒ (κ.)	86	15933	α. Ντάρμπαν 22/8
ΣΕ'Ι'ΛΜΑΝ (κ.)	80	17798	α. Σιγκαπούρη 5/9
ΣΕ'Ι'ΛΟΡ (κ.)	70	9951	ε. Κληβελαντ 13/8
ΣΕ'Ι'ΛΟΡ I. (κ.)	70	12578	ε. Βοστώνη 30/8
ΣΕ'Ι'ΛΟΡ II (κ.)	70	12578	α. Ν. Ύορκη 31/8
ΣΕΙΡΗΝΑ (π.)	77	16267	δ. Σουέζ 4/9
ΣΕΚΙΟΥΡΙΤΑΣ (κ.)	7		

ΣΗΜΑΙΝΤ (κ.)	70	11188	α. Βενετία 29/8
ΣΗΜΑΝ (κ.)	71	5861	στό Άσσομπ
ΣΗΜΑΤΙΚ (δ.Μ.)	80	32995	α. Πειραιά 2/9
ΣΗΜΕΡΙΤ (Μ.)	78	19211	α. Πενσόκολα 13/8
ΣΗΜΙΟΥΖΙΚ (κ.)	77	31368	α. Αιγούστα 15/8
ΣΗΜΟΝΑΡΚ (Μ.)	84	18173	α. Ρίο 'Ιανέιρο 18/8
ΣΗΜΠΑΛΚ (κ.)	74	33073	α. Ν. 'Ορλεάνη 5/9
ΣΗΜΠΗ (κ.)	74	29827	ε. Νταμμάμ 1/9
ΣΗΜΠΟΝΙ (κ.)	76	32971	δ. Ντόβερ 4/9
ΣΗΜΠΟΡΝ (δ.μ.)	75	17795	α. Λά Πάλμας 8/9
ΣΗΜΠΟΣΣ (κ.)	69	33328	α. Πόρτ Μωχ. Μπιν Κασίμ 30/8
ΣΗΜΠΡΕ'ΙΒΡΥ (δ.μ.7)	73	17795	α. Τερνούζεν 3158
ΣΗΜΠΡΗΖ (κ.)	71	11005	α. Φός 1/9
ΣΗΝΤΙΟΥΤΥ (Μ.)	73	18025	πρός Νεμρούτ Μπαϊν 22/7
ΣΗΝΤΡΑ'ΙΒ (κ.)	82	18709	δ. Σουέζ 1/9
ΣΗΠΡΑ'ΙΝΤ II (δ.μ.)	74	18631	α. Σάινες 6/9
ΣΗΠΡΙΝΣΣ II (κ.)	76	16432	α. Σικάγο 30/8
ΣΗΡΑ'ΙΝΤΕΡ (μ.)	77	30370	α. Μοντεβιδέο 15/8
ΣΗΡΑΜΠΛΕΡ (δ.μ.)	73	17310	δ. Σουέζ 3/9
ΣΗΡΕ'ΙΝΤΖΕΡ (κ.)	79	19061	πρός Βισμάρ 6/8
ΣΗΡΟΒΕΡ (κ.)	79	14592	δ. Παναμά 19/8
ΣΗΣΚΟΟΥΤ (δ.μ.)	75	42619	ε. Τάραντα 5/9
ΣΗΣΟΝΓΚ (κ.)	70	17571	α. Σουθμπτον 9/9
ΣΗΣΠΗΝΤ (κ.)	71	21807	α. Σαβάννα 27/8
ΣΗΣΤΑΡ II	83	18173	ε. Γουίλμκτον 6/9
ΣΗΤΡΕ'ΙΝΤΕΡ II (δ.Μα.)	72	15285	α. Πόρτ ντέ Μπουκ 25/8
ΣΗΤΣΑΜΠΙΟΝ (κ.)	73	16095	πρός Π. Καμπέλλο 23/7
ΣΗΦΑ'ΙΤΕΡ (Μ.)	75	18794	ε. Γκέιμς 23/8
ΣΗΦΑΛΚΟΝ (Μ.)	62	11277	ε. Βομβή 14/4/86
ΣΗΦΑΛΚΟΝ (κ.)	74	31228	α. Σάν Λορέντζο 25/8
ΣΗΦΕΑΡΕΡ	73	29763	δ. Κων/πολη 4/9
ΣΗΧΑΠΠΥ (κ.)	73	14353	ε. Μπιζέρτα 20/8
ΣΗΧΑΡΜΟΝΥ (κ.)	75	17129	ε. Γιουροπόρτ 10/9
ΣΙΔΕΡΗΣ	72	16406	α. Τακόμα 26/8
ΣΙΛΒΕΡ ΓΚΛΟΥΥ (κ.)	76	12440	πρ. «Maris Offer»
ΣΙΛΒΕΡ ΛΗΝΤΕΡ (Μπχ.)	75	32688	πρ. «Pita»
ΣΙΛΒΕΡ ΜΕΝΤ	78	5500	ε. Νταλιάν 12/8
ΣΙΛΒΕΡ ΝΑΒΙΓΚΕ'ΙΤΟΡ (κ.)	76	20654	πρ. «Hansa Navigator»
ΣΙΛΒΕΡ ΝΤΡΗΜ (π.)	85	13911	α. Χόγκ Κόγκ 5/9
ΣΙΛΒΕΡ ΣΑΞΕΣ (Μπχ.)	75	20797	ε. Χιούστον 15/7
ΣΙΛΒΕΡ ΤΣΑΡΙΟΤ (κ.)	76	12440	πρ. «Maris Sportsman»
ΣΙΛΙΜΝΑ	78	32508	πρ. «Όλυμπος Κ.»
ΣΙΜΠΕΛΙΟΥΣ (δ.π.)	72	55878	ε. Πειραιά 22/8
ΣΙΜΠΟΥΜΙ (κ.)	75	16849	α. Ν. 'Ορλεάνη 21/8
ΣΙΠΜΠΡΟΚΕΡ (κ.)	80	14825	α. Κήλαγκ 9/8
ΣΙΤΥ ΟΦ ΕΛ ΜΙΝΑ (Λιβ.)	69	15688	α. Σιγκαπούρη 4/9
ΣΙΤΥ ΟΦ ΜΠΕ'ΙΡΟΥΤ (Λιβ.)	69	15688	ε. 'Ικόνια 24/8
ΣΙΤΥ ΟΦ ΠΕΙΡΑΙΑΣ (Βρ.)	71	24102	μετ. «Meridian» ('Ονδ.)
ΣΙΤΥ ΟΦ ΣΑΛΟΝΙΚΑ (Βρ.)	70	24102	α. Μόντρεαλ 3/9
ΣΙΦΝΟΣ ΣΤΑΡ (κ.)	73	9645	α. Ρουέν 18/8
ΣΚΑΡΟΣ (κ.)	63	10617	στό Μπανιάρ Χομεινί
ΣΚΑ'ΥΚΡΕΣΤ	76	22377	α. Βιτόρια 25/8
ΣΚΑ'ΥΛΑ'ΙΝ (δ.Μ.)	73	17466	δ. Σουέζ 26/8
ΣΚΑ'ΥΜΑΝ (κ.)	77	11679	ε. Κασσιούγκ 26/8
ΣΚΑ'Υ ΡΕ'ΙΝΤΖΕΡ (κ.)	76	10804	ε. Βαλτιμόρη 6/9
ΣΚΙΠΠΕΡ Ν. (κ.)	77	19993	στό 'Αμστερνταμ 12/9
ΣΚΥΡΩΝ (δ.)	74	75049	α. Σιγκαπούρη 27/8
ΣΜΥΡΝΑ (κ.)	74	20712	ε. Βιζακαπατάνμ 5/9
ΣΜΥΡΝΗ (κ.)	77	8989	ε. 'Αλεξάνδρεια 27/8
ΣΟΝΙΑ (κ.)	74	30340	δ. Σκώ 6/8
ΣΟΥΕΡΤΕ	77	33408	δ. Παναμά 6/8
ΣΟΥΝΙΟΝ (κ.)	67	13540	α. Λονδίνο 8/9
ΣΟΦΙΑ Ν. (π.)	72	4827	στόν Πειραιά 17/8
ΣΠΑΡΤΑ (π.)	69	1595	α. Πειραιά 22/8
ΣΠΑΡΤΑΝ ΡΑΝΝΕΡ (κ.)	77	12561	ε. Ντόρμαν 4/7
ΣΠΕΤΣΑΙ (κ.)	69	34054	α. Σιγκαπούρη 17/7
ΣΠΗΛΙΑΔΑ	78	12518	α. Χάιφα 11/8
ΣΠΕΝΤΟΡ (δ.κ.)	63	31290	πρός Χάρ Φακάν 28/7
ΣΠΥΡΙΔΩΝ Χ. (κ.)	71	17878	πρός Άλγερία 25/6
ΣΠΥΡΟΣ Β. (κ.)	70	11870	δ. Ντόβερ 8/9
ΣΤΑΜΙΝΑ (κ.)	69	13942	α. Λεμσσό 30/8
ΣΤΑΡ (κ.)	61	1586	ε. Σαβόνα 5/9
ΣΤΑΡ ΔΕΛΑΤΑ (κ.)	74	24573	ε. Ροζάριο 1/9
ΣΤΑΡ ΚΙΓΚ (κ.)	84	20494	α. Χακάτα 2/9
ΣΤΑΡΛΑ'ΙΤ (κ.)	77	22893	α. Σιγκαπούρη 2/9
ΣΤΑΡΜΑΝ (κ.)	78	18321	ε. Λιανουσυγκάγκ 21/8
ΣΤΑΡ ΟΦ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑ (Βρ.)	66	22617	ε. Μόντρεαλ 29/8
ΣΤΑΡ ΡΕ'Ι (δ.κ.)	70	99011	στόν Περσικό 12/7
ΣΤΑΡ ΣΗ (κ.)	74	6925	ε. Πειραιά 8/8
ΣΤΑΥ (κ.)	75	15113	άγορά από 'Ελληνες
ΣΤΑΥΡΟΝΙΚΟΣ ('Ονδ.)	62	1133	ε. Πόλο 30/5
ΣΤΕΛΛΑ Α. (κ.)	50	1518	άργει Πειραιά
ΣΤΕΛΛΑ ΤΙΓΚΑΣ (κ.)	75	17894	α. Πόρτ Σάϊν 17/8
ΣΤΕΝΑ ΦΟΡΤΟΥΝΑ (Φιλ.)	83	35208	ε. Κουίνουγκντά 5/7
ΣΤΟΡΚ (κ.7)	10	15265	ε. Βοστώνη 23/8
ΣΤΡΑΛΧΟΡΝ*	76	31725	ε. Κασσιούγκ 31/8
ΣΤΡΕΞΑ (δ.)	75	11171	α. Λιμά 22/7
ΣΤΡΟΝΣ (κ.)	69	9822	α. Πειραιά 18/8
ΣΩΚΡΑΤΗΣ (κ.)	72	9076	α. 'Αντζεν 9/8
ΣΩΤΗΡΑΣ (π.)	73	16317	α. Μίλνερ Μπαϊν 3158
ΤΑΕΣΧΟΡΝ	70	18736	α. Σιγκαπούρη 10/7
ΤΑΛΙΣΜΑΝ	72	13631	δ. Σουέζ 26/8
ΤΑΜΑ II (Ον.)	73	6254	α. Βαλέντσια 16/8
ΤΑΡΓΚΑ (κ.)	81	11462	έπωληθη άλλοδαπούς
ΤΑΡΠΟΝ ΣΑΝΤΙΑΓΚΟ (κ.)	78	11562	ε. Νιητρόιτ 2/9
ΤΑΡΠΟΝ ΣΗΛΕ'ΙΝ (κ.)	73	19420	ε. Κασσιούγκ 20/8
ΤΑΤΙΑΝΑ Λ. (κ.)	78	10372	α. Λειξές 3/9
ΤΕΛΑΜΟΝ*	78	11781	στό Χιούστον 5/9
ΤΕΡΝ (κ.)	73	19735	α. Ρότερνταμ 7/9
ΤΕΤΙ (κ.)	70	10328	α. Μπελαγουάν 1/8
ΤΖΑΣΠΕΡ (κ.)	72	24615	ε. Χάιφα 6/9
ΤΖΕΝΝΙΦΕΡΤΖΑΙΗΝ(κ.)	78	16329	ε. Γκουαγιμάς 1/9
ΤΖΙΝΑ Σ. (κ.)	74	22294	α. Λέ Χάβρη 1/9
ΤΖΙΟΒΑΝΝΑ Σ. (π.)	66	18781	δ. Σουέζ 29/8
ΤΖΙΟΒΙ (π.)	75	3531	ε. Ντόρμαν 19/8
ΤΖΙΟΥΕΛ I	83	35762	πρός Σαουδική 'Αραβία 17/7
ΤΖΟΖΕΦΑ (Μ.)	81	3375	α. Ρότερνταμ 9/9
ΤΖΟΥΠΙΤΕΡ (κ.)	70	9954	ε. Κολόμπο 7/9
ΤΖΟΥΤ ΕΞΠΡΕΣΣ (κ.)	73	9044	α. Σιγκαπούρη 10/8
ΤΖΩΝ ΓΟΡΓΙΑΣ (π.)	77	21926	πρ. «Maya»
ΤΖΩΝ Λ. (κ.)	76	16023	α. Λός 'Αντζελες 20/8
ΤΖΩΝΝΥ Σ. (κ.)	76	9833	ε. Πειραιά 28/8
ΤΖΩΝΝΥ ΤΟΥ (κ.)	78	15660	ε. Φέλιξτοου 9/9
ΤΖΩΡΤΖ Δ. (κ.)	75	12376	α. Φόλμουθ Μπαϊν 2/9
ΤΖΩΡΤΖ ΛΥΡΑΣ	83	21000	ε. Κασσιούγκ 29/8

ΤΖΩΡΤΖ Ν. (π.)	69	5406	α. Ν. 'Ορλεάνη 21/8
ΤΗΝΟΣ Α'Ι'ΛΑΝΤ (κ.)	73	12376	α. Ρουέν 18/8
ΤΙΤΑΝ (κ.)	76	15356	ε. Μπ. 'Αίρες 1/9
ΤΟΞΑ (κ.)	71	9082	πρός Τρίπολη 31/5
ΤΟΞΟΤΗΣ (Κεϋ.)	68	9627	ε. Παράνπι 26/8
ΤΡΑΜΟΥΝΤΑΝΑ	71	20670	ε. Ντόρμαν 25/8
ΤΡΑΝΣΚΕ'ΙΠ (κ.)	70	5538	στόν Πειραιά 20/7
ΤΡΑΝΣΜΠΕΡΛΙΝ (κ.)	71	4881	α. Χιούστον 26/8
ΤΡΑΝΣΧΟΥΠ (κ.)	73	6172	μετ. «Good Explorer» (π.)
ΤΡΕΑΝΑ (κ.)	77	17339	δ. Π. Σάϊν 1/9
ΤΡΕ'ΙΝΤ ΑΜΠΑΣΣΑΝΤΟΡ	76	18953	δ. Σουέζ 13/8
ΤΡΕ'ΙΝΤ ΓΟΥ'ΙΝΤΣ (π.)	74	8915	α. 'Ιταζάϊ 21/8
ΤΡΕ'ΙΝΤ ΕΝΤΕΑΒΟΡ	73	50849	πρός ΗΠΑ 15/8
ΤΡΕ'ΙΝΤ ΙΝΤΙΠΕΝΤΕΝΣ (δ.κ.)	71	109197	ε. Φουτζέιρα 28/2
ΤΡΕ'ΙΝΤ ΚΑΡΡΙΕΡ (κ.)	76	30746	α. 'Αμβέρσα 7/9
ΤΡΕ'ΙΝΤ ΜΠΑΝΝΕΡ	76	18953	δ. Παναμά 13/8
ΤΡΕ'ΙΝΤ ΝΤΕΑΡΙΓΚ (κ.)	72	79317	α. Γουίλεμσάβεν 1/9
ΤΡΕ'ΙΝΤ ΡΗΖΟΛΦ (δ.π.)	74	25394	α. Σάν Χουάν 26/8
ΤΡΕ'ΙΝΤ ΦΟΡΤΙΟΥΝΤ	72	113950	α. Νιουμπί 2/7
ΤΡΕΜΠΙΖΟΝΤ	70	48501	α. Γιουροπόρτ 3/9
ΤΡΙΑΣ ΓΙΟΥΝΤΥ (κ.)	72	12463	α. Γκουαγιακούιλ 2/9
ΤΡΙΒΕΛΣ (κ.)	74	11644	α. Λομ 4/8
ΤΡΟΠΙΚΑΝΑ (π.)	80	14397	α. Πόρτ Μόρσεμ 5/9
ΤΡΟ'Υ ΤΕΝΜΠΕΛΣ (κ.)	74	11644	δ. Ντόβερ 7/9
ΤΣΑΜΠΙΟΝ	70	52765	α. Τουμπάρδο 27/8
ΤΣΑΡΙΟΤ (δ.κ.)	75	47133	ε. Τζέντα 15/8
ΤΣΑΡΝΙΚ (κ.)	71	12384	μετ. «Acorn» (κ.)
ΥΠΑΝΕΜΑ ΡΗΦΕΡ (κ.)	74	10059	πρ. «Unity Reefer»
ΥΠΑΝΑΝΤΗ (π.)	82	15953	α. Σιγκαπούρη 2/9
ΥΠΑΝΑΝΤΗ (π.)	72	15948	α. Χιούστον 31/8 *
ΦΑΙΡΓΟΥ'ΙΝΤΣ	74	8915	ε. Ρότερνταμ 4/9 *
ΦΑ'ΙΤΕΡ (κ.)	75	16421	α. Σιγκαπούρη 11/8
ΦΑΝΕΛΙ (κ.)	75	5595	πρός Χαϊφάγκ 21/7
ΦΑΝΗΣ (π.)	77	15901	α. Τάμπα 17/8
ΦΑΝΗΣ (κ.)	77	20608	α. Σιγκαπούρη 22/8
ΦΑΡΟ (μ.)	69	12840	δ. Κων/πολη 31/8
ΦΑΣΣΑ (δ.)	74	67.202	ε. Φλαδέλφεια 2/9
ΦΕ'ΙΘ	70	15216	α. Δουνκέρκη 12/8
ΦΕΡΣΤ ΣΤΑΡ (π.)	68	4080	ε. Κάνιλα 27/8
ΦΕΣΣΕΝΤ (κ.)	69	8767	πρός 'Αγκόλα 27/7
ΦΗΑΡΛΕΣΣ(κ.)	71	22523	στό Γιαννιά 27/8/87
ΦΙΛΙΑ	71	7201	άργει Πειραιά
ΦΙΛΙΑ ΣΤΑΡ	73	18583	ε. Λά Λιμπερίαν 12/8
ΦΙΛΙΠΠΟΣ (Ονδ.)	54	1598	μεσογειακές μεταφορές
ΦΙΛΩΘΗΝ (δ.κ.7)	67	54322	στή Τσιταγκόγκ 5/9
ΦΙΣΚΕΛΑ (κ.)	70	1519	ε. Θεσσαλονίκη 27/8
ΦΛΑΓΚ ΔΕΣΠΟΙΝΑ (π.)	67	15621	ε. 'Αλεξάνδρεια 31/8
ΦΛΑΓΚ ΜΑΡΙΑ (π.)	70	14786	α. Μπαρλέιτα 31/8
ΦΛΑΓΚ ΜΕΡΤΣΑΝΤ (π.)	66	13870	ε. Σαλβανιόρ 23/8
ΦΛΑΓΚ ΜΥΡΣΙΝΙΔΗ (π.)	70	37310	α. Σιγκαπούρη 23/8
ΦΛΑΓΚ ΡΟΛΑΚΟ (π.)	78	6585	στή Μπειζάγια (αποθήκη)
ΦΛΑΓΚ ΤΙΝΑ (π.)	68	13580	δ. Γιβραλτάρ 7/9
ΦΛΑΓΚ ΤΟΜ (π.)	74	20513	ε. Ντόρμαν 8/9
ΦΛΑΓΚ ΧΙΟΣ (π.)	70	16973	ε. Μπρίτζφορτ 5/9
ΦΛΑΜΙΝΙΑ(δ.)	85	38629	α. Γκοκχόμα 24/8
ΦΛΑΜΠΟΥΡΟ (κ.)	72	21690	ε. Ρότερνταμ 1/9
ΦΛΕ'ΙΜ (κ.)	72	16398	α. Χιούστον 16/8
ΦΛΟΡΕΣ (Μ.)	71	9048	έπισκευές Πειραιά 11/7
ΦΛΟΡΙΔΑ (δ. Μπχ.)	74	65244	πρός Δ. 'Αφρική 11/7
ΦΟΙΒΟΣ (Λιβ.)	69	15808	α. Σιγκκ 30/7/87
ΦΟΙΝΙΣ (π.)	72	45330	πρ. «Pami»
ΦΟΞ (κ.)	78	16441	δ. Κων/πολη 6/9
ΦΟΡΟΥΜ ΓΟΥ'ΙΝΤ (κ.)	75	20214	στή Γκοκχόμα 2/9
ΦΟΡΟΥΜ ΠΑ'Ι'ΟΝΗΡ (κ.)	78	16885	πρός Χουέλβα 12/9
ΦΟΡΟΥΜ ΠΑΟΥΕΡ (κ.)	76	23104	πρ. «Reyna»
ΦΟΡΤΣΙΟΥΝΕ'ΙΤ (π.)	63	10736	α. Σιγκαπούρη 6/9
ΦΟΡΤΣΟΥΝ (Μπχ.)	73	17918	α. 'Ανκόνα 2/9
ΦΟΥΤΣΙ (δ.π.7)	75	8332	α. Παπεστέε 15/8
ΦΡΑΤΣΕΣΚΑ (π.)	71	10586	α. Ντόρμαν 6/9
ΦΡΕΝΤΣΙΠ (κ.)	70	12077	έπωληθη Κινέζους
ΦΡΗΜΑΝ (δ.Μ.)	63	26759	ε. Ρίο 'Ιανέιρο 3/9
ΦΡΗΝΤΟΜ Α.Σ. (κ.)	76	9282	ε. Μπ. 'Αίρες 6/9
ΦΡΗΝΠΟΡΤ (κ.)	73	29709	δ. Κων/πολη 21/8
ΦΡΙΟ ΑΔΡΙΑΤΙΚΑ (π.)	68	8034	α. Βαταρραϊζο 17/8
ΦΡΙΟ ΑΙΤΖΗΑΝ (π.)	68	9342	α. Λός Πάλμας 6/9
ΦΡΙΟ ΑΝΤΑΡΚΤΙΚ (π.)	69	8065	ε. Λισαβόνα 8/9
ΦΡΙΟ ΑΤΛΑΝΤΙΚ (π.)	61	1652	α. Λός Πάλμας 2/9
ΦΡΙΟ ΑΤΛΑΣ (κ.)	75	8413	α. Λός Πάλμας 29/8
ΦΡΙΟ ΑΦΡΙΚΑ (π.)	68	1568	α. Ρότερνταμ 30/8
ΦΡΙΟ ΓΑΛΙΚΙΑ (π.)	77	6680	α. Πειραιά 7/9
ΦΡΙΟ ΛΑΣ ΠΑΛΜΑΣ (π.)	68	2863	στό Βιγκο 30/7
ΦΡΙΟ ΜΕΞΙΚΟ (π.)	68	5537	ε. Πειραιά 22/8
ΦΡΙΟ ΜΠΑΧΙΑ (κ.)	68	5644	πρός Σάντος 9/8
ΦΡΙΟ ΠΡΟΓΚΡΕΣΣ (κ.)	68	5527	μετ. «Frio Venezuela» (κ.)
ΦΡΙΟ ΣΚΑΝΔΙΝΑΒΙΑ (κ.)	74	8279	έπισκευές Πειραιά 25/6
ΦΡΟΣΤ ΟΛΥΜΠΟΥΣ (π.)	80	2484	ε.

# Chandris

ALL YEAR ROUND CRUISING HOLIDAYS

BERMUDA - BAHAMAS - MEXICO - CARIBBEAN - MEDITERRANEAN



AMERIKANIS  
BRITANIS  
GALILEO

**CHANDRIS**  
CHANDRIS CRUISE LINES

ROMANZA  
THE AZUR  
THE VICTORIA

CHANDRIS HOUSE: 95, AKTI MIAOULI, PIRAEUS, TEL: 412 0932/3  
RESERVATIONS ENQUIRIES: TEL. 360 9801/2

# TROODOS SHIPPING CO., LTD.

LOUCAS HAJIIOANNOU HOUSE

11 MERARCHIAS STREET No 12  
AKTI MIAOULI, P.O. BOX 80 127  
185 35 PIRAEUS

CABLES: TROODOSHIP PIRAEUS  
TRODOCHART

TELEPHONE: 4112611 4180001

TELEX: 212336 - 212590 TROD GR  
213571 - 213574



LONDON

## SHIPPING & TRADING LTD.

STOCK EXCHANGE TOWER  
OLD BROAD STREET  
LONDON EC2N 1HH

CABLES: TROODOSHIP  
TRODOCHART

TELEX: 883691 TRODOS G  
889361

PHONE: 01-6384100

NEW YORK

## SHIPPING AGENCIES (USA) INC.

880, THIRD AVENUE 14th FLOOR  
NEW YORK, N.Y. 10022

CABLES: TROODOSHIP  
TRODOCHART

TELEX: 620748 TRODOS NY  
PHONE: (212) 8881111