

# ΝΑΥΤΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ



1η Αυγούστου 1986

Αρ. Φύλλου 1228/987

**55**  
**PONIA**  
1931-1986

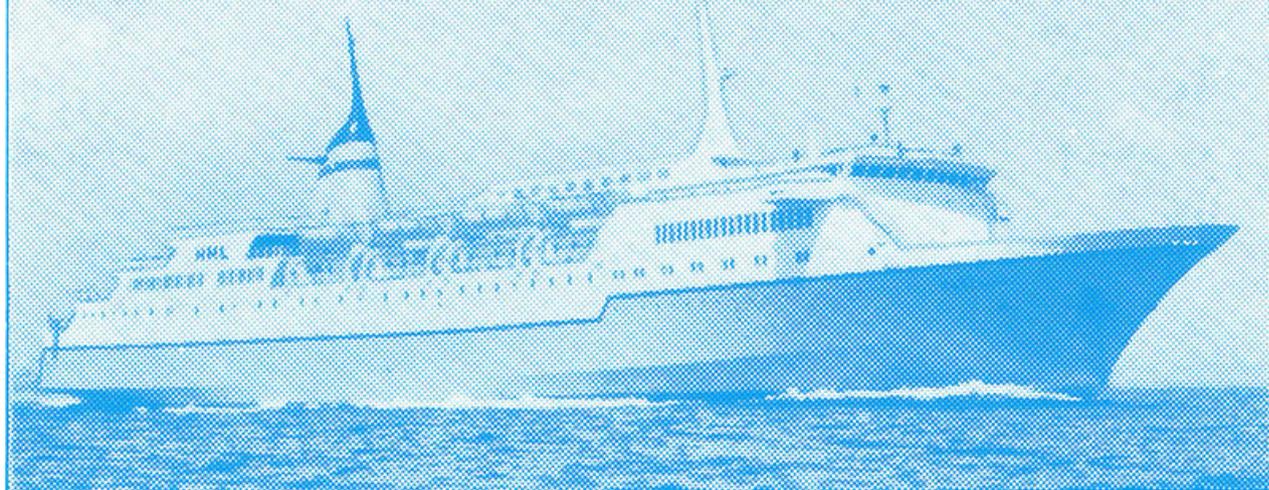
# NAYTIKA XPONIKA

With  
English  
supplement

ΠΟ. 1228/987  
ΟΥΣΤΟΥ 1986  
ΔΡΧ. 150

# ΕΛΜΕΣ

## ΕΛΛΑΣ-ΙΤΑΛΙΑ-ΕΛΛΑΣ



Καθημερινές αναχωρήσεις  
από Πάτρα, Κέρκυρα και Ηγουμενίτσα  
για Μπρίντιζι

### ΕΓΝΑΤΙΑ·ΚΑΣΤΑΝΙΑ

νέα  
γραμμή

### ΛΥΔΙΑ

ΠΑΤΡΑ ΚΕΦΑΛΛΟΝΙΑ ΚΕΡΚΥΡΑ ΜΠΡΙΝΤΙΖΙ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ & ΕΙΣΙΤΗΡΙΑ ΣΤΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΤΑΞΙΔΙΩΝ ΚΑΙ

### ΕΛΛΗΝΙΚΑΙ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΑΙ ΓΡΑΜΜΑΙ

Αθήνα: Λεωφ. Αμαλίας 28, τηλ. 323.6333 & 323.6412

Πειραιά: Μέγαρο Ε.Η.Σ., τηλ. 411.5611 & 417.6602

# TROODOS SHIPPING CO., LTD.

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

CABLES: TRODOSHIP PIRAEUS  
TRODOCHART

TELEPHONE: 4112611 4180001

TELEX: 212336 - 212590 TROD GR  
213571 - 213574



T.T. KLELIA — CY FLAG — DWT 392966 M.T

LONDON

## TROODOS SHIPPING & TRADING LTD.

STOCK EXCHANGE TOWER  
OLD BROAD STREET  
LONDON EC2N 1HH

CABLES: TRODOSHIP  
TRODOCHART

TELEX: 883691 TRODOS G  
889361

PHONE: 01-6384100

NEW YORK

## TROODOS SHIPPING AGENCIES (USA) INC

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

CABLES: TRODOSHIP  
TRODOCHART

TELEX: 620748 TRODOS NY  
PHONE: (212) 8881111

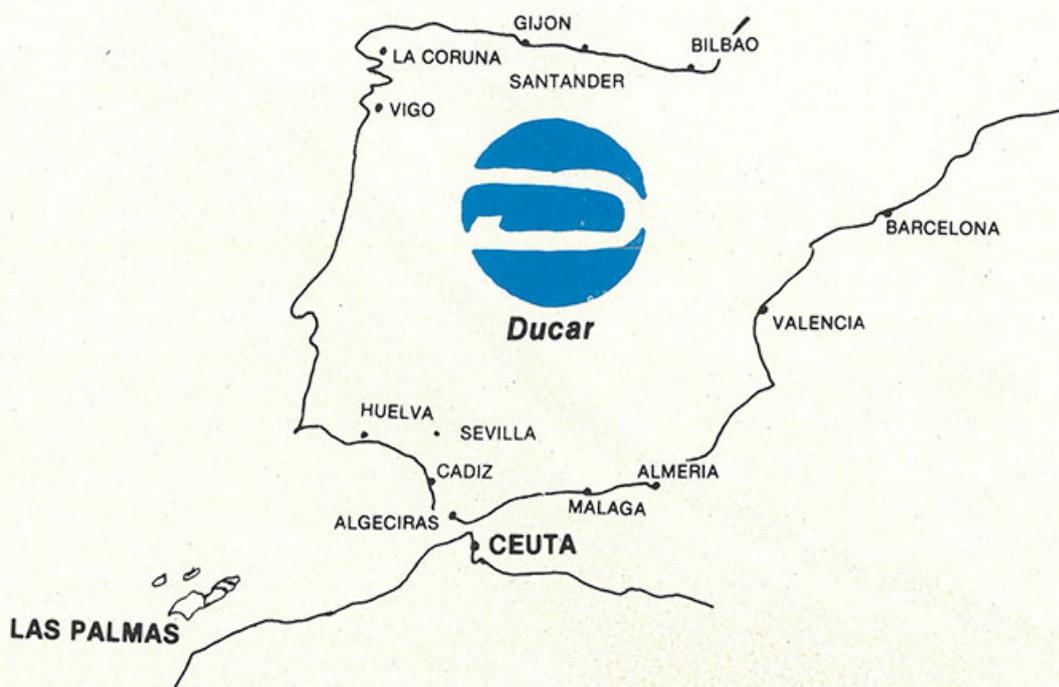
# CEUTA ~ LAS PALMAS

AND

ALSO FOR ALL SPANISH MAINLAND PORTS

the right ports in  
the right place for  
the right Bunker Oil Suppliers

**YOU CAN RELY ON:**

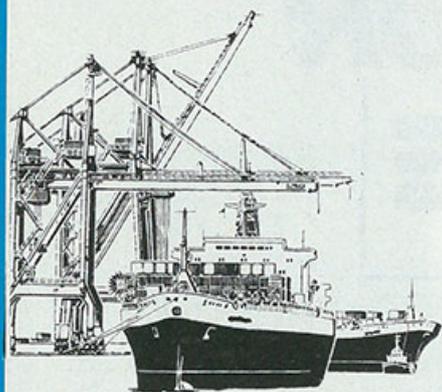


For bunker delivery coordination, general information  
and quotations, please contact:

## **INTERBUNKERING EPE**

6, Skouze Street, Piraeus, GREECE  
Tel: (01) 4180 641 (5 lines)  
and (01) 8951 533 24 hours all week service  
Telex: 21 3035

# ΝΑΥΤΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ



## ΔΕΚΑΠΕΝΘΗΜΕΡΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ

1 Αυγούστου 1986  
ΝΕ΄ (ΠΕΡΙΟΔΟΣ Β΄)-ΑΡ. ΦΥΛΛΟΥ 1228/987

ΙΔΡΥΤΗΣ: ΔΗΜ. Ν. ΚΩΤΤΑΚΗΣ

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

ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ: «ΝΑΥΤΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ» Ε.Π.Ε.

### ΓΡΑΦΕΙΑ/ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΑ:

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

### ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ:

Έσωτερικού..... Δρχ. 5.000  
Κύπρου..... Λίρες 40,00  
Ευρώπης & Ήνωμ. Βασιλείου... Λίρες 45,00  
Η.Π.Α., Καναδά..... Δολ. ΗΠΑ 100,00  
Κεντρική και Νοτ. Αμερική. Δολ. ΗΠΑ 115,00  
Μέση Ανατολή & Αφρική... Δολ. ΗΠΑ 80,00  
Άπω Ανατολή  
& Αυστραλία..... Δολ. ΗΠΑ 120,00

### ΝΑΥΤΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ

FORTNIGHTLY REVIEW OF SHIPPING

Issue No. 1228/987/August 1st, 1986

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

**Άναγκαία ή κρατική παρέμβαση στις μεταφορές όταν ο ιδιωτικός τομέας απουσιάζει**

- 13 Ό κ. Ε. Ζαφείρης αντικρούει τα επιχειρήματα του κ. Β. Κούτση σχετικά με την αναγκαιότητα δημιουργίας μίας κρατικής εταιρίας με σκοπό τη δρομολόγηση πλοίων Ro/ro στη γραμμή Τεργέστης — Ήγουμενίτσας και Βόλου — Κύπρου — Συρίας.

**Φόρος Προστιθεμένης Άξιας και Ναυτιλία**

- 15 Τα «Ναυτικά Χρονικά» εξετάζουν τις επιπτώσεις στη Ναυτιλία από τη καθιέρωση από 1 Ιανουαρίου 1987 στην Ελλάδα του Φόρου Προστιθεμένης Άξιας και επισημαίνουν ότι ο σχετικός Νόμος ψηφίσθηκε χωρίς να δοθεί η δυνατότητα στις Έφοπλιστικές Ένώσεις και τό ΝΕΕ να διατυπώσουν τις απόψεις τους.

**Κρουαζιέρες με φορτηγά**

- 17 Τα ταξίδια επιβατών με φορτηγά πλοία ξανάρχονται στη μόδα. Συνοπτική παρουσίαση των δρομολογίων που προσφέρονται κυρίως από τις διεθνείς τακτικές γραμμές.

**Όργάνωση και σύγχρονα προβλήματα στον Λιμενικό Τομέα**

- 20 Το δεύτερο μέρος της ενδιαφέρουσας μελέτης του πλοίαρχου Λ.Σ. κ. Παν. Άποστολοπούλου για τα προβλήματα που αντιμετωπίζουν σήμερα τα λιμενικά συγκροτήματα της χώρας.

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- 5 ΣΧΟΛΙΑ  
10 ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ  
11 Η ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΜΑΣ  
12 ΤΟ ΛΙΜΑΝΙ ΤΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ  
25 ΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ  
27 ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΡΕΠΟΡΤΑΖ  
30 ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΕΣ ΕΙΔΗΣΕΙΣ  
34 ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ  
35 Η ΝΑΥΛΑΓΟΡΑ  
38 ENGLISH SUPPLEMENT  
41 Η ΚΙΝΗΣΗ ΤΩΝ ΠΛΟΙΩΝ

**the international name for cargo access equipment is**

# **MacGREGOR NAVIRE**

*The MacGregor-Navire Organisation is the only proven designer and supplier for the full range of Cargo Access Equipment and is able to offer an unequalled worldwide capability for Newbuilding and Servicing.*

*Additionally, MacGregor-Navire is the sole Organisation able to call upon the combined MacGregor and Navire experience and knowledge stretching back to the origins of the two Companies some 35 years ago.*

*MacGregor-Navire is the only legitimate successor to the original MacGregor and Navire Organisations and as such has total and unrestricted access to all original specifications, drawings and spare parts documentation.*

*The reference list of MacGregor-Navire incorporates some 25,000 ships equipped with either MacGregor or Navire Cargo Access Equipment; the servicing of these vessels is the accepted responsibility of the MacGregor-Navire Organisation.*

*The Servicing ability of the Organisation is unsurpassed. Our own highly skilled and MacGregor-Navire trained engineers, all totally conversant with Cargo Access Equipment which has been designed by MacGregor and Navire, are based at 52 Service Stations worldwide. All spare parts used are original and, as with our Service work, carry the International MacGregor-Navire Worldwide Guarantee.*

## **MacGregor-Navire (F) S.A.**

### **Greek Office**

**4-6 Efplias Street - 185 37 Piraeus**

**Tel: 4521469, 4510822 - Tlx: 213945 MGN GR**

# ‘Η μοναδική λύση

‘Ο ύπουργός ‘Εμπορικής Ναυτιλίας δήλωσε στις 24 ‘Ιουλίου ότι ο διάλογος YEN και ‘Ενώσεως ‘Ελλήνων ‘Εφοπλιστών πού αφορά τὰ προβλήματα τὰ οποία αντιμετωπίζει το ελληνικό πλοίο και γενικότερα ή ‘Ελληνική Ναυτιλία βρίσκεται στην τελευταία φάση του. Καί ή σχετική ειδησεογραφία προσέθετε ότι ο YEN δέν έδωσε άλλες διευκρινίσεις ή λεπτομέρειες γιά τὰ θέματα στά οποία υπάρχει ταυτότητα αντίληψεων και γιά εκείνα πού αποτελούν ακόμη σημεία τριβής, πράγμα πού κατά τήν αντίληψή μας δέν έχει καμιά σημασία. Γιατί τό κυρίαρχο πρόβλημα πού ανακύπτει από τή συνεχιζόμενη τρομακτική συρρίκνωση του ‘Εθνικού μας νηολογίου — τό οποίο υπήρχε και κατά τήν ανάληψη τών καθηκόντων πριν από δώδεκα μήνες από τόν σημερινό ύπουργό E.N. και κατέστη έντονότατο και οξυτάτο τούς τελευταίους μήνες τής ύπουργίας του — δέν ήταν και δέν είναι τί θέλουν ή ‘Ενωση ‘Ελλήνων ‘Εφοπλιστών ή οι οργανώσεις τών ναυτικών, αλλά τί θέλει ή Πολιτεία.

‘Εμείς δέν άμφισβητούμε ότι ή Πολιτεία θέλει τή Ναυτιλία επειδή άπλούστατα από τόν τομέα αυτόν τής ‘Εθνικής οικονομίας, πού προσφέρει χωρίς νά ζητεί τίποτε, εξασφαλίζει πόρους σέ συνάλλαγμα πού δέν άπαιτούν έκταμίευση και ταυτόχρονα άπασχόληση σέ σημαντικότατο αριθμό ‘Ελλήνων — πριν από λίγα μόλις χρόνια από τή Ναυτιλία άποζούσαν άμεσα ή έμμεσα τό ένα όγδοο σχεδόν τών ‘Ελλήνων. ‘Αλλωστε ή αντίληψη γιά τή χρησιμότητα τής Ναυτιλίας έχει εκφρασθεί τόσο από τόν Πρόεδρο τής Δημοκρατίας όσο και από τόν ίδιο τόν Πρωθυπουργό και αυτό άκριβώς είναι εκείνο πού δημιουργεί έρωτηματικά γιά τό τί φτάνει, γιατί δέν έλήφθησαν έγκαιρως τὰ μέτρα πού έπρεπε νά ληφθούν γιά νά σταματήσει ή συρρίκνωση και νά άρχίσει ο ‘επαναπατρισμός τών ‘Ελληνόκτητων πλοίων, γιατί συνεχίζονται οι άτέρμονες συζητήσεις και άναζητήσεις, ενώ ο δρόμος πού έπρεπε νά ακολουθηθεί ήταν όρατός διά γυμνού όφθαλμού και δέν χρειαζόταν ούτε μικροσκοπία, ούτε και τίς γνώσεις ειδικών γιά νά έντοπισθεί, αλλά άπλως κοινό μυαλό.

Δυστυχώς, τό κοινό μυαλό έλειψε τούς τελευταίους δώ-

## Η ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ ΤΟΥ YEN

Πρόσφατα γεγονότα έπιβεβαίωσαν και πάλι τήν άποψη πού ύποστήριξαν συχνά από αυτή τή θέση τὰ «Ναυτικά Χρονικά», σχετικά με τήν άξιοπιστία του YEN τό οποίο δέν λαμβάνεται ύπ’ όψιν ούτε από τὰ άλλα ύπουργεία.

Κατά τή συζήτηση του νομοσχεδίου γιά τή καθιέρωση και στην ‘Ελλάδα του Φόρου Προστιθεμένης ‘Αξίας, ή οποία πραγματοποιήθηκε στή Βουλή κατά τό διαρρέυσαν δεκαπενθήμερο, προέκυψε δυστυχώς ότι ή τελευταία ‘επικοινωνία του ύπουργείου Οικονομικών με τό ύπουργείο Ναυτιλίας σχετικά με τή καθιέρωση από 1 ‘Ιανουαρίου 1987 του ΦΠΑ, έγινε πριν από 23 μήνες!!! και τότε γιά νά διαβιβάσει, άπλως μία όδηγία τής ΕΟΚ πού είχε άπόψεις και θέσεις πάνω στο ΦΠΑ ενώ ‘έπίσης τό ύπουργείο Οικονομικών δέν έλαβε καν τόν κόπο νά καλέσει τίς ‘εφοπλιστικές ‘ένώσεις και τό Ναυτικό ‘Επιμελητήριο και νά ζητήσει τίς άπόψεις τους επί ενός τόσο σημαντικού Φορολογικού Νόμου, του οποίου τίς ‘επιπτώσεις ‘εφαρμογής αναλύουμε σέ άλλες σελίδες του σημερινού τεύχους. Τό YEN βρίσκεται στο περιθώριο.

## ΑΠΟΡΙΕΣ

‘Ο ύπουργός Ναυτιλίας ανακοίνωσε τήν

δεκα μήνες στο ύπουργείο ‘Εμπορικής Ναυτιλίας τό οποίο καταπιόσθηκε με ένα σωρό ζητήματα ήσσονος κυρίως σημασίας — χωρίς μάλιστα νά όλοκληρώσει και πολλά — αντί νά άσχολείται νυχθημερόν με τό μοναδικό θέμα πού έπρεπε νά τό άπασχολεί, με τό καιρίο και φλέγον γιά πολλούς και ποικίλους λόγους πρόβλημα τής διατηρήσεως του ‘Εθνικού νηολογίου, με πρώτη ‘επιδίωξη τήν άνακοπή τής φυγής και τόν ‘επαναπατρισμό, σέ δεύτερο στάδιο, όλων τών ‘Ελληνόκτητων πλοίων — και εκείνων πού έχουν φύγει και εξακολουθούν νά τελούν υπό ‘Ελληνική διαχείριση, και εκείνων πού από τήν πρόσκτησή τους ‘ακολουθήσαν άλλες λύσεις γιά νά ‘επιζήσουν στή διάρκεια τών σκληρότατων συνθηκών πού έχει δημιουργήσει ή συνεχιζόμενη ναυτιλιακή κρίση.

Τό αποτέλεσμα υπήρξε τρομακτικό. Καί θά μπορούσε νά πει κανένας ότι τό ύπουργείο ‘Εμπορικής Ναυτιλίας ψάχνοντας γιά τό δέντρο έχασε τό δάσος. Δέν είναι σχήμα λόγου: τούς τελευταίους δώδεκα μήνες, κατά τή διάρκεια, δηλαδή, τής θητείας του σημερινού ύπουργού, ο υπό ‘Ελληνική σημαία στόλος μειώθηκε κατά 255 ακόμη πλοία και κατά 2.100.000 τον. γκρός σέ χωρητικότητα (στό τέλος ‘Ιουλίου ή δύναμη του υπό ‘Ελληνική σημαία στόλου ήταν 2.276 περίπου πλοία συνολικής χωρητικότητας 27.200.000 τον. γκρός ‘εναντι 2.576 πλοίων συνολικής χωρητικότητας 29.343.386 τον. γκρός στο τέλος ‘Ιουλίου 1985, όταν ανέλαβε δηλαδή τὰ καθήκοντά του ο κ. ‘Αλεξανδρής), ενώ στή διάρκεια του ‘Ιουλίου ή συρρίκνωση ξεπέρασε τό ένα πλοίο τήν ήμέρα και όλα δείχνουν θά συνεχισθεί ‘ακάθεκτη μέχρι τόν μηδενισμό άν δέν δοθεί ή μοναδική λύση πού υπάρχει: Νά εξασφαλισθούν στο ύπό ‘Ελληνική σημαία πλοίο όλα εκείνα πού έχουν πετύχει τὰ υπό ξένες σημαίες ‘Ελληνόκτητα πλοία και είναι αυτά πού τούς ‘επιτρέπουν νά κινούνται — και κατά συνέπεια νά υπάρχουν — ακόμη.

Αυτή τή λύση ‘άλλωστε ‘αναζητούν και δίνουν με διάφορους τρόπους και κυρίως με τή δημιουργία ειδικών νηολογίων πού ‘εξυπηρετούν τήν κάθε μία οι άλλες ναυτιλιακές χώρες γιά νά διατηρήσουν τόν ‘εμπορικό τους στόλο.

Τετάρτη ότι χθές τό πρωί ‘επρόκειτο νά συνέλθει ή ‘Επιτροπή Τιμών και Εισοδημάτων του ύπουργείου ‘Εθνικής Οικονομίας γιά νά ‘εξετάσει τό θέμα τής ‘εξαιρέσεως τών ναυτικών από τήν Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου και ‘όλοι στην ‘Ακτή Μιαούλη διερωτώνται γιατί ‘επρεπε νά ‘εξαγγελθεί ή ‘απεργία τής ΠΝΟ γιά τίς 13 και 14 Αύγουστου γιά νά ‘εισαχθεί τό θέμα στην ‘Επιτροπή Τιμών και Εισοδημάτων.

Στό μεταξύ ‘επήλθε συμφωνία μεταξύ τής ‘Ενώσεως ‘Εφοπλιστών ‘Επιβατηγών Πλοίων και τής ΠΝΟ βάσει τής οποίας, ‘εφ’ όσον ‘επερασθεί τό ‘εμπόδιο τής πράξεως Νομοθετικού Περιεχομένου, οι ‘αποδοχές άνω τών 50.000 δρχ. τών ‘υπηρετούντων στα μεσογειακά ‘επιβατηγά και κρουαζιερόπλοια θά ‘αύξηθούν κατά 12% και κατά 14% οι κάτω τών 50.000 δρχ. Με τήν ίδια συμφωνία ‘αναγνωρίζεται ως δίκαιο τό αίτημα γιά τό χαρακτηρισμό του ναυτικού ‘επαγγέλματος ως βαρέος και ‘άνθυγιεινού, ‘εγινε δεκτό ή ‘εξόφληση νά γίνεται κάθε μήνα και συμφωνήθηκε νά συσταθεί ‘επιτροπή ή οποία θά ‘εξετάσει τόν τρόπο πληρωμής τών ‘υπερωρών και τών ‘αργιών. Μετά τή συμφωνία αυτή δέν πρόκειται νά γίνει ‘απεργιακή ‘εκδήλωση στα μεσογειακά ‘επιβατηγά και κρουαζιερόπλοια στις 13 και 14 Αύγουστου, ενώ ή ΠΝΟ γιά νά νομομοποιήσει τίς ‘απεργιακές ‘εκδηλώσεις στις άλλες κατηγορίες πλοίων ‘εστειλε ‘εξώ-

δικες δηλώσεις στις οικείες ‘εφοπλιστικές ‘ένώσεις με τίς όποιες τίς καλεί νά ‘όρισουν ‘συναντήσεις γιά τήν ‘υπογραφή νέων συλλογικών συμβάσεων.

## ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΘΕΙ Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΗΜΑΙΑ ΕΥΚΑΙΡΙΑΣ

Συζητώντας τόν τελευταίο καιρό αυτό ‘ακριβώς τό θέμα με ‘υπηρεσιακούς παράγοντες του YEN διαπιστώσαμε τόσο σέ ‘υψηλά, όσο και σέ χαμηλότερα κλιμάκια, μιά αντίληψη ή οποία δέν μπορεί νά δικαιολογηθεί. Μας ‘έλεγχθη, δηλαδή, ότι ‘εάν ‘εξασφαλίσουμε στο ύπό ‘Ελληνική σημαία πλοίο ‘όσα έχουν ‘επιτύχει τὰ υπό ξένες σημαίες ‘Ελληνόκτητα πλοία θά καταστήσουμε τήν ‘Ελληνική σημαία ‘ευκαιρίας.

‘Αλλά ‘εμείς δέν ‘επιδιώκομε νά προσελκύσουμε στο ‘Εθνικό μας νηολόγιο πλοία ξένων συμφερόντων, εκείνα πού θέλομε νά προσελκύσουμε είναι μόνο τα ‘Ελληνόκτητα πλοία τὰ οποία νέμονται σήμερα άλλες χώρες γιατί ‘εμείς δέν μπορούσαμε νά προσαρμοσθούμε στις ‘απαιτήσεις τών καιρών — ή ‘Ελληνική σέ καμμία περίπτωση δέν μπορεί νά χαρακτηριστεί σημαία ‘ευκαιρίας ‘επειδή ή ‘Ελληνική Πολιτεία θά ‘εθελήσει νά προσελκύσει στο ‘Εθνικό νηολόγιο μόνο ‘Ελληνόκτητα πλοία και ‘ασφαλώς ούτε θά μπορούσε νά χαρακτηριστεί σημαία ‘ευκαιρίας ή παναμαϊ-

# ΠΡΙΝ 50 ΧΡΟΝΙΑ

— Τάνκερς 1.000 τον. γκρός και άνω εκαστον, υπάρχουν ανά τον κόσμο 1.475 όλικης χωρητικότητας 9.195.052 τον. γκρός, έξ αυτών δέ τά 372 χωρητικότητος 2.314.052 είναι Άγγλικά, 388 τον. γκρός 2.489.725 άνήκουν εις τας Ήνωμ. Πολιτείας και 229 τον. γκρός 1.657.782 εινα Νορβηγικά.

— Πληροφορία εκ Γκόττεμποργκ άναφέρουν ότι τά Σουηδικά ναυπηγεία Gotaverken έλαβον παρά του έφοπλιστου κ. Άριστ. Σ. Ώνάση σοβαράν παραγγελίαν, άφορώσαν τήν ναυπήγησιν ένός δεζελοκινήτου δεξαμενοπλοίου, χωρητικότητος 15.200 τόννων φορτίου.

— Τό α/π «Γεώργιος Μάντακας» κατέπλευσε εις Τρόμοσ κενόν εκ Σπιτσβέργης με θραυσμένον τόν πρωαίον αυτού ίστών. Ήρχισαν αι έργασίαι διά τήν άντικατάστασίν του.

— Διεβίβάσθη πρός τό Ύφυπουργείον τών Ναυτικών παράκλησις τής Αιγυπτιακής Κυβερνήδεως όπως άποσταλούν εις Αίγυπτόν άρκετοί πλοίαρχοι α' τάξεως του Ε.Ν. κατέχοντες διπλώματα ίσότητα πρός τά τών Άγγλων ίνα αναλάβουν τήν πλοιαρχίαν μεγάλων ρυμουλκών έργαζομένων εις Σουέζ και Πόρτ-Σουδάν.

— Μέ γοργόν ρυθμόν εκινήθη ή διεθνής ναυλαγορά καθ' όλον τό παρελθόν δεκαπενθήμερον. Ή ζήτησις χωρητικότητος διά μεταφορά γεννημάτων, κατόπιν τής δυσμενούς έσοδείας τής Β. Άμερικής, εύρυτάτας προσέλαβε διαστάσεις. Ώς ήτο επόμενον τό κυριώτερον ένδιαφέρον συνεκέντρωσεν ή άγορά του Πλειτ.

(«Ναυτικά Χρονικά» τ. 135/1-8-1936)

κή ή ή λιβεριανή άν κάλυπτε μόνο τά πραγματικά παναμαϊκά ή λιβεριανά πλοία, αντίστοιχα.

## ΔΕΝ ΚΑΤΕΤΕΘΗ ΑΚΟΜΗ

Τό νομοσχέδιο για τό ΝΑΤ, για τό όποιο πρό διμήνου και πλέον ό ύπουργός Ναυτιλίας ειχε δηλώσει ότι επρόκειτο να κατατεθεί στη Βουλή για ψήφιση «τίς άμέσως προσεχείς ήμέρες» δέν έχει κατατεθεί άκόμη και ούτε είναι γνωστό εάν τελικά θα κατατεθεί, γεγονός που δικαιολογεί τίς ύποψίες ότι όλος ό θόρυβος για τό νομοσχέδιο αυτό δημιουργήθηκε για να εκδοθεί ή μή σύννομη ύπουργική άπόφαση για τήν αύξηση τών εισφορών από τήν όποία πάλι δέν επιλύονται άλλα ούτε και αντιμετωπίζονται τά οικονομικά προβλήματα του Ταμείου.

Στό μεταξύ αύξηθηκαν σέ 18% και 11% αντίστοιχα οι εισφορές έφοπλιστών και ναυτικών για τά συμβεβλημένα με τό ΝΑΤ πλοία με ξένες σημαίες και αύτή τή στιγμή δέν μπορεί να προσδιορισθεί άν θα ύπάρξουν έπιπτώσεις στον αριθμό τών πλοίων που θα παραμείνουν συμβεβλημένα, όπως φοβούνται άρκετοί στην Άκτή Μιαούλη, εκ προοιμίου όμως μπορεί να λεχθεί ότι ή διαχείριση τών συμβεβλημένων πλοίων επιβαρύνεται με τήν αύξηση τών εισφορών που άποφασίσθηκε.

## ΝΑ ΤΟΥΣ ΣΕΒΟΝΤΑΙ

Φίλος έφοπλιστής, ό όποιος παρακολούθησε τίς διαδικασίες τελωνειακού έλέγχου τών ναυτικών που άποβιβάσθηκαν από πλοίο του τό όποιο πέρασε από έλληνικό λιμάνι για άνεφοδιασμό και άντικατάσταση πληρώματος μάς έλεγε ότι για να εξασφαλισθεί ό σεβασμός που επιβάλλεται προς τούς ναυτικούς μας πρέπει οι τελωνειακοί να ταξιδέψουν εκ περιτροπής με τά έμπορικά πλοία. Γιατί μόνο έτσι θα δούν με τά ίδια τους τά μάτια πόσο μικρό είναι τό ψωμί τών ναυτικών μας και με πόσο μόχθο και με ποιούς κινδύνους άποκτούν τό εισόδημά τους με τό όποιο ενισχύονται τά πενιχρά, άλ-

λωστε, συναλλαγματικά άποθέματα τής χώρας και οι ίδιοι αγοράζουν τά διάφορα είδη που φέρνουν στίς οικογένειές τους χωρίς να επιβαρύνουν τό κράτος για τήν εισαγωγή τών ειδών αυτών.

Επειδή θεωρούμε ότι ή πρόταση αύτή δέν μπορεί να ύλοποιηθεί εύκολα, συνιστούμε στο ύπουργείο Οικονομικών να συστήσει με τή σειρά του στην Τελωνειακή Ύπηρεσία να επιδεικνύεται τουλάχιστον σεβασμός προς τούς ναυτικούς μας που επιστρέφουν στην πατρίδα κουβαλώντας ένα φουστάνι για τή γυναίκα τους και ένα δώρο για τό παιδί τους.

Τόν σεβασμό αυτόν θα μπορούσε βεβαίως να αξιώσει τό άρμόδιο ύπουργείο που εν προκειμένω είναι τό ύπουργείο Ναυτιλίας, τό ΥΕΝ όμως άσχολεϊται με πολύ σοβαρότερα, κατά τήν αντίληψη του, θέματα και δέν του μένει χρόνος για τέτοια ψιλοπράγματα.

Άνεξάρτητα από αύτή τήν όλιγωρία του ΥΕΝ, πρέπει να άντιληφθούν όλοι ότι οι ναυτικοί μας δέν είναι λαθρέμποροι αλλά τίμιοι βιοπαλαιστές που προσφέρουν πολλά στον τόπο και κατά συνέπεια πρέπει να αντιμετωπίζονται με σεβασμό από όλους και κυρίως από τούς τελωνειακούς.

## ΤΑ ΑΠΟΦΑΣΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ

Όμολογούμενως ή επιδίωξη όπως προσδιορισθεί νομοθετικά ή ταυτότητα του λιμενικού Σώματος στο χώρο τής Δημόσιας Διοικήσεως και ή σχέση του με τίς Ένοπλες Δυνάμεις και τά Σώματα Άσφαλείας, είναι μία επιδίωξη όχι μόνο σωστή αλλά και πρωταρχικής σημασίας. Και από τήν άποψη αύτή τό νομοσχέδιο για τήν όργάνωση και λειτουργία του Λ.Σ. δέν είναι δυνατό να συναντά άντιρρήσεις.

Από τίς δημοσιευθείσες όμως περιληπτικά διατάξεις του, πολύ φοβούμεθα πως οι επιδιωκόμενοι στόχοι πολύ λίγο προσεγγίζονται. Χρήσιμη άσφαλώς ή αύξηση τής όργανικής δυνάμεως και ή καθιέρωση τής Νομαρχιακής Λιμενικής Έπιτροπής. Ή είσοδος γυναικών — άξιωματικών στο Σώμα και ή κατάργηση τής άδειας γάμου ή ή άρση τής έντοπιότητας, είναι ίσως μέτρα άναγκαϊά αλλά δέν λύνουν τά πάγια προβλήματα. Επίσης ή ρύθμιση τών ύπηρεσιακών εκκρεμοτήτων που άφορούν τούς λιμενοφύλακες και ύπαξιωματικούς είναι ίσως μέτρα δίκαια αλλά έχουν τή βαρύτητα μάλλον μεταβατικών διατάξεων.

Διερωτώμεθα λοιπόν που είναι τά μεγάλα, τά άποφασιστικά μέτρα που θα προσαρμόσουν τό Σώμα στίς σύγχρονες άπαιτήσεις και θα σταματήσει ή άνα πενταετία συζήτηση τής ύπάρξεως του; Ή εξειδίκευση και έπιμόρφωση τών στελεχών στους βασικούς κλάδους τής ναυτιλίας κατά τήν είσοδο τους στην «άνώτερη» βαθμίδα τής Ιεραρχίας τους. Ή άναμόρφωση τών συστημάτων τοποθετήσεως για τήν άρση τών έτήσιων ύπηρεσιακών χορών και τής διαιωνίσεως τής άνεύθυνης παντογνωσίας. Ή προώθηση τών ναυτικών και επιστημονικών προσόντων τών εκ του Έμπ. Ναυτικού προερχομένων στελεχών. Και πολλά άλλα συναφή που ούτε μνημονεύονται ούτε συζητούνται.

## ΕΙΝΑΙ ΑΛΗΘΕΙΑ;

Λέγεται ότι σέ έλληνικό πλοίο που ξεφορτώνει στη Θεσσαλονίκη φορτία που προορίζεται για τή Γιουγκοσλαβία διατίθεται ένα μόνο από τούς τέσσερις γερανοί που ύ-

For all your shipping requirements  
and problems in Italy, apply to  
**COSTANTINO TOMASOS LTD.**

ESTABLISHED IN 1910

GENERAL SHIPPING & LINER AGENTS

SHIPBROKERS, LUBRICANTS &

BUNKER CONTRACTORS

INSURANCE BROKERS

HELLENIC REGISTER OF SHIPPING REPRESENTATIVES

Address: Galleria Mediterranea 5

80133 Naples

Phones: 325194 PBX PBX (4 lines) 03777

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

πάρχουν στην προβλήτα στην οποία έχει παραβληθεί το πλοίο με άπώτερο στόχο να υποχρεωθούν οι παραλήπτες να πληρώσουν υπερωρίες για να επιταχυνθεί ή εκφόρτωση που γίνεται τώρα με ρυθμό 500 τον. την ημέρα. Με το ρυθμό αυτό η εκφόρτωση του πλοίου θα διαρκέσει 15 περίπου ημέρες, ενώ το ίδιο πλοίο, με το ίδιο φορτίο, ξεφόρτωσε σε γιουγκοσλαβικό λιμάνι σε δύο μόνο ημέρες.

Λέγεται επίσης ότι οι αρμόδιοι υποστηρίζουν ότι οι άλλοι τρεις γερανοί που βρίσκονται στην προβλήτα δεν χρησιμοποιούνται γιατί συντηρούνται ή επισκευάζονται, εν πάση δέ περιπτώσει εμείς θεωρούμε ότι τα έσοδα αυξάνονται με την παραγωγικότητα και όχι με τις υπερωρίες και, όπως είναι γνωστό, στην παραγωγικότητα συμβάλει και η σωστή χρησιμοποίηση των διατεθειμένων μέσων, ενώ οι όποιεςδήποτε επιβαρύνσεις που γίνονται άνευ εύλογης αιτίας αποβαίνουν τελικά σε βάρος εκείνου που τις επιβάλλει, γιατί έτσι χάνει δουλειές.

**ΝΕΑ ΕΚΚΛΗΣΗ ΤΗΣ ΙΝΤΕΡΚΑΡΓΚΟ**

Νέα εκκλήση απήρθησε στα μέλη της ή «Ίντερκάργκο», αυτή τη φορά σχετικά με τους άπαράδεκτα χαμηλούς ναύλους που προσφέρονται στην αγορά μεταφορών ξηρού φορτίου, ζητώντας από τα μέλη της και γενικότερα από τους ανεξάρτητους πλοιοκτήτες σκαφών μεταφοράς ξηρών φορτίων να μην αποδέχονται τη ναύλωση τους στα σημερινά προσφερόμενα χαμηλότατα επίπεδα.

Πολύ όρθα, η «Ίντερκάργκο» επισημαίνει ότι η αποδοχή τόσο χαμηλών ναύλων παρατείνει τη κρίση και αυξάνει τις υποχρεώσεις των έφοπλιστών, αλλά από την άλλη πλευρά τίθεται το ερώτημα πόσο είναι οι ανεξάρτητοι πλοιοκτήτες που έχουν σήμερα την άντοχή να πειν όχι στους προσφερόμενους ναύλους, ιδίως εάν έχει προηγηθεί, όπως συχνά συμβαίνει τους τελευταίους μήνες, μία πολυήμερη παραμονή εις άγραν φορτίου.

Μήπως είναι ανάγκη αυτή τη φορά να λειτουργήσει κάποιο σχέδιο έθελοντικού παρο-

πλισμού με πρωταγωνιστές τους Έλληνες, τους Νορβηγούς και τους υπόλοιπους ανεξάρτητους πλοιοκτήτες της Άπω Ανατολής;

Κάτι τέτοιο βέβαια ξέρομε και από το παρελθόν πόσο δύσκολο είναι να επιτευχθεί, δεν είναι όμως τραγικό να παραταθεί η σημερινή τραγική κατάσταση που θα οδηγήσει χωρίς άλλο στην ανάπτυξη των επιδοτούμενων κρατικών ναυτιλιακών εταιριών, οι οποίες θα διαδεχθούν τις καταποντιζόμενες ιδιωτικές ναυτιλιακές εταιρίες;

**ΟΙ ΙΑΠΩΝΕΣ**

Σύμφωνα με νέες εξακριβωμένες πληροφορίες, οι Ίάπωνες ναυλωτές αποφεύγουν συστηματικά τις ναυλώσεις ελληνικών πλοίων και ήδη συγκεντρώνονται στοιχεία από τα οποία αποδεικνύεται η συστηματική διάκριση σημαίας στην οποία επιδίδονται.

Στό μεταξύ μία άλλη διάσταση των δσων κάνουν οι Ίάπωνες για να διασώσουν τη ναυτιλία τους και να διατηρήσουν το ναυτεργατικό τους δυναμικό ώστε να υπάρχει για τις καλύτερες ημέρες όταν αυτές έρθουν, δίνει ένα τολμηρό σχέδιο των Ίαπώνων πλοιοκτητών και έφοπλιστών για την άπασχόληση του πλεονάζοντος (αυτή τη στιγμή) ναυτεργατικού τους δυναμικού.

Το σχέδιο αφορά την εξεύρεση εργασίας για τους ναυτικούς που θα απολύονται από τις ιαπωνικές ναυτιλιακές εταιρίες. Οι ναυτικοί αυτοί που είναι δύσκολο να βρουν άπασχόληση στην ξηρά, πρόκειται να επιδοτηθούν με μία αυξημένη σύνταξη και κατόπιν θα προσληφθούν σε μία νέα εταιρία που θα σχηματισθεί. Η εταιρία αυτή θα έχει προορισμό την παροχή πληρωμάτων σε πλοία με ξένη σημαία, τα οποία θα προσφέρουν μέν χαμηλότερες εργασιακές συνθήκες από τα πλοία με ιαπωνική σημαία, οι εργαζόμενοι ναυτικοί όμως σ' αυτά θα συνεχίζουν τουλάχιστον να άπασχολούνται.

Στό σχέδιο αυτό συμμετέχουν 52 ιαπωνικές εταιρίες, συμπεριλαμβανομένων και των έξι μεγάλων της ιαπωνικής ναυτιλίας, καθώς και η Πανναυτική Ίαπωνική Ένωση.

Αν τελικά τό σχέδιο τεθεί σε εφαρμογή,

**ΤΟ ΣΧΟΛΙΟ  
ΤΟΥ 15θήμερου**

Όπως ξέρετε από τις 29 Μαΐου η Ευρωπαϊκή Κοινότητα απέκτησε τη δική της σημαία. Σε ανοικτό γαλάζιο φόντο 12 χρυσαφένια άστέρια άπεικονίζουν τις δώδεκα χώρες μέλη της. Η καινούργια σημαία κυματίζει ήδη σε όλα τα κτίρια της ΕΟΚ, ενώ οι Άρχές των χωρών - μελών έχουν τό δικαίωμα — όχι την υποχρέωση — να την ύψωνουν στα δημόσια κτίρια δίπλα στην εθνική τους σημαία.

Απομένει να δούμε αν θά μπορούσε τό νέο ευρωπαϊκό σύμβολο να ύψωθεί και στις πρύμνες των έμπορικων πλοίων. Διερωτώμεθα πράγματι τί θά συνέβαινε αν κάποιος εύφάνταστος εύρωπαϊος έπιχειρηματίας ζητούσε έπίσημα να κινεί τό πλοίο του υπό την Κοινοτική σημαία.

Τό ζήτημα δεν είναι καινοφανές. Είχε παρουσιασθεί και πρό 30ετίας περίπου, όταν τό φορτηγό «Σιδηρά Άσπίς» είχε εισέλθει στο λιμάνι του Λόνγκ Μπήτς φέροντας τη σημαία του ΟΗΕ. Άρμόδιος εκπρόσωπος του Όργανισμού είχε τότε δηλώσει ότι ό ΟΗΕ από νομική άποψη θά μπορούσε να νηολογεί πλοία, αλλά τό απέφευγε για ... διαδικαστικούς λόγους.

Πάντως ή ΕΟΚ, ως ύποκείμενο διεθνούς δικαίου, δεν άποκλείει τη νηολόγηση πλοίων. Καθώς μάλιστα διαθέτει πολλές έδρες θά μπορούσε να διαθέτει και πολλά νηολόγια. Με προτίμηση ίσως προς τό στεριανό Λουξεμβούργο, που χάρη στην καινούργια γαλανή άστερόεσσα θά διεκδικήσει σοβαρά τό μονοπώλιο της Έλβετικής Βασιλείας. Άς μή ξεχνούμε ότι ή νέα διεθνής σύμβαση του δικαίου της θάλασσας ρητά προβλέπει ότι «κάθε κράτος, ανεξάρτητα αν είναι παράκτιο ή ήπειρωτικό, έχει τό δικαίωμα να διακινεί πλοία που φέρουν τη σημαία του στην άνοικτή θάλασσα».



**Link Maritime Enterprises S.A.**

- **chartering**
- **contracting**
- **sale & purchase**

91, Akti Miaouli · Piraeus

phones: 4523444 / 4514467 / 4523691-2 / 4524245

telexes: 21 1186 / 21 1260-1-2-3 LME GR

θά επιφέρει οικονομίες στην ναυτιλιακή βιομηχανία ύψους 210 εκατομ. δολλαρίων τό χρόνο. Σύμφωνα με την Ένωση Έφοπλιστών της Ιαπωνίας περίπου 10.000 ναυτικοί θά πρέπει να άπολυθούν μέχρι τό τέλος τής δεκαετίας.

#### ΠΑΡΗΓΟΡΙΑ

Ίσως για νά αυτοπαρηγορηθούν οί Γάλλοι πού άνοιξαν τό άποικιακό νηολόγιο τής Άνταρκτικής ή ίσως για νά άπαλύνουν τήν έντύπωση στή διεθνή κοινή γνώμη, τονίζουν ιδιαίτερα τό γεγονός ότι ή Γαλλία δέν είναι ούτε ή μόνη ούτε ή πρώτη χώρα πού παίρνει μέτρα για τήν επιβίωση τής έθνικής της σημαίας στις διεθνείς μεταφορές.

Δέν έχετε, λένε, παρά νά ρίξετε μιά ματιά στις σημαίες τών πλοίων πού επισκέπτονται τώρα τελευταία τά άγκυροβόλια του Φός και Λαβέρα, για νά διαπιστώσετε του λόγου τό άληθές: Ένα Δανικό πλοίο χημικών προϊόντων πού φέρει υπερήφανα τή σημαία τών Φερρών νήσων, τά πολλά βρετανικά πού έχουν τήν εύχέρεια επιλογής σημαίων από τίς Μπαχάμες μέχρι τά νησιά Καϊμάν ή τέλος τίς Όλλανδικά πού προτιμούν τά έθνικά σύμβολα τών άλλων Όλλανδικών Άντιλλών άπό τήν Άρούμπα μέχρι τό Κιουρασάο.

#### ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΟΦΟΡΑ

Διίστανται οί άπόψεις για τό μέλλον και τίς προοπτικές τής διά θαλάσσης μεταφοράς καινούργιων αυτοκινήτων. Ός γνωστόν οί Νορβηγοί έφοπλιστάι πραγματοποιήσαν μεγάλες επενδύσεις στή ναυπήγηση σημαντικού άριθμού πλοίων χωρητικότητας 4—5.000 αυτοκινήτων. Μεταξύ αυτών τών έφοπλιστών άλλοι περιμένουν ότι ή άγορά θά καμφθει σύντομα, ενώ άλλοι πιστεύουν ότι ή ζήτηση του ειδικού αυτού τοννάζ θά διαρκέσει.

Γενικώς άναγνωρίζεται ότι οί παραγγελίες όχηματοφόρων πλοίων είναι πράγματι άνώτερες άπό τίς υπάρχουσες άνάγκες. Η διαπίστωση όμως αυτή έξασθενεί άπό τό γεγονός ότι ο στόλος τών πλοίων μεταφοράς αυτοκινήτων περιλαμβάνει σήμερα και τά διάφορα μπάλκερς πού δέχονται όχήματα και τά όποια πολύ σύντομα θά εκτοπισθούν ως παλαιά και άπρηχαιωμένα άπό τά ειδικά και άποδοτικά όχηματοφόρα πού θά παραδοθούν έντός του έτους.

Πάντως δύο άλλα σημεία πού δέν πρέπει

επί του προκειμένου νά παραβλέπονται είναι πρώτον μέν ότι ο άμερικανικός έφοπλισμός περιμένει νά έχει και αυτός τό μερίδιό του στις μεταφορές είσαγωγής Ιαπωνικών αυτοκινήτων στις ΗΠΑ και δεύτερον ότι ή Ν. Κορέα έχει περιλάβει στο ναυπηγικό της πρόγραμμα τήν κατασκευή πολλών τέτοιων νέων μονάδων.

#### Η ΣΟΒΙΕΤΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

Σέ 35-40 εκατ. τόνους ύπολογίζει ή ΕΟΚ τό έλλειμμα τής Σοβιετικής παραγωγής σιτηρών λόγω τής καταστροφής πού προκάλεσε τό πυρηνικό άτύχημα του Τερνόνπιλ, ενώ θά ύπάρξει σοβαρό έλλειμμα στα γαλακτομικά προϊόντα τής τάξεως του 15% πού μεταφράζεται σε 9 εκατομ. τον. γάλακτος και 2 εκατομ. τον. ζαχαρώς.

Σύμφωνα με τά Κοινοτικά στοιχεία οί περιοχές τής Σοβ. Ένωσης πού ρυπάνθησαν με ύψηλά επίπεδα ραδιενέργειας, παράγουν τό 25% περίπου τής γεωργικής παραγωγής. Συγκεκριμένα στήν Ούκρανία παράγονται έναντι του συνόλου τής ΕΣΣΔ σιτηρά 20%, σιτάρια 21%, ζαχαρότευτλα 58%, ήλιόσπορος 48%, πατάτες 27%, λαχανικά 25%, φρούτα 32%, κρέας 22%, γάλα 23%, αυγά 21%.

Η γεωργική καλλιεργούμενη έκταση 322 εκατ. στρεμμάτων (15,2%) μοιράζεται σε 150 εκ. στρεμμάτων για σιτηρά, 39 εκατομ. στρεμμάτων για ζαχαρότευτλα, 23 εκ. στρεμμάτων για πατάτες και 110 εκατομ. στρεμμάτων για κτηνοτροφικά φυτά. Οί περιοχές πού θεωρούνται ότι είναι βεβαρημένες με ύψηλά επίπεδα ραδιενέργειας και συνεπώς εκτός γεωργικής παραγωγής είναι ή Ούκρανία και ή Βαλτική.

#### ΕΧΟΥΝ ΔΙΚΑΙΟ ΟΙ ΝΑΥΠΗΓΟΙ

Δικαιολογημένα διαμαρτύρεται ο Σύλλογος Διπλωματούχων Ναυπηγών Μηχανικών Έλλάδος για τήν άρνηση (μέχρι τή στιγμή τουλάχιστον) του ύπουργείου Έθνικής Άμύνης νά χρησιμοποιήσει τίς υπηρεσίες τών Έλλήνων διπλωματούχων ναυπηγών στο κατασκευαστικό πρόγραμμα του ύπουργείου και κυρίως στήν κατάρτιση τών μελετών και τή σχεδίαση τών νέων μονάδων του Πολεμικού Ναυτικού πού πρόκειται νά ναυπηγηθούν σε ελληνικές ναυπηγικές μονάδες. Και θέλομε νά ελπίζουμε ότι τελικά δέν πρόκειται νά χρησιμοποιηθούν ξένοι, έφ' όσον προσφέρονται Έλληνες διπλωματούχοι

ναυπηγοί μηχανικοί, τά έπιτεύγματα τών όποιων είναι άνεγνωρισμένα και άπό τό ίδιο τό ύπουργείο Έθνικής Άμύνης.

#### ΕΛΛΗΝΙΚΟ KNOW HOW

Τό Άραβικό ναυπηγικό και έπισκευαστικό κέντρο Arab Shipbuilding and Repair Yard (ASRY) περιμένει ούσιαστική βελτίωση τής παραγωγικότητάς του ύστερα άπό τήν τοποθέτηση του δρα Άντ. Άντωνίου ως επικεφαλής του τομέα παραγωγής.

Ο κ. Άντωνίου, με εύρεία τεχνική και διοικητική πείρα, στήν όποία περιλαμβάνεται και ή έπταετής ύπηρεσία του ως προϊστάμενου του Γραφείου Σχεδίασεως τών Έλληνικών Ναυπηγείων Σκαραμαγκά, πιστεύεται ότι θά φανεί ιδιαίτερα χρήσιμο στο ASRY, ενώ σοβαρό πρόσθετο πλεονέκτημα συνιστούν οί σχέσεις του με τήν ελληνική ναυτιλιακή κοινότητα, δεδομένου ότι ο ελληνικός έφοπλισμός άποτελεί σοβαρότατο παράγοντα στον πίνακα τών πελατών του Άραβικού ναυπηγείου.

Στό διάστημα του πρώτου τετραμήνου του 1986 τό ASRY πέτυχε 90% πληρότητα, παρά τήν πτώση τής έπισκευαστικής άγοράς, πράγμα πού ικανοποίησε ιδιαίτερα τή διεύθυνση του ναυπηγείου, τό όποιο είχε νά δει τέτοιο άποτέλεσμα άπό τό 1983. Άς σημειωθεί ότι μόνο κατά τό Φεβρουάριο είχε υπό έπισκευή έξι μεγάλα πλοία με συνολικό τοννάζ 2 εκατ. τον. d.w.

#### Η ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΥΝΕΧΙΖΕΤΑΙ

Με τήν έγκαινίαση τής νέας Πτέρυγας 1.000 τετραγωνικών μέτρων του Μουσείου Μοντέρνας Τέχνης συνεχίζεται ή προσφορά του Βασίλη και τής Έλίζας Γουλανδρή προς τήν Άνδρο, τό νησί τών έφοπλιστών και τών καπεταναίων πού έγινε πλέον ένα ιδανικό κέντρο για τήν σύγχρονη τέχνη.

Άπό τό 1979 τό Μουσείο, πού βρίσκεται στή χώρα τής Άνδρου, στεγάζει τό σύνολο σχεδόν τής εργασίας του φημισμένου Άντριώτη γλύπτη Μιχάλη Τόμπρου και πολλές δημιουργίες άλλων σημαντικών Έλλήνων καλλιτεχνών. Τώρα στή νέα πτέρυγα φιλοξενούνται εκθέσεις και όρισμένα μόνιμα εκθέματα, όπως τό πελώριο έργο του γλύπτη Κ. Κουλεντιανού, τό πιό θαλασσινό άπό τά πολλά έργα του τά έμπνευσμένα άπό τή θάλασσα, καθώς άποτελείται άπό λαμαρίνες διαλυμένων καραβιών με σαφή τά ίχνη τών ταξιδιών τους.

## Niva Shipping Ltd.

SHIPBROKERS • CHARTERING AGENTS  
SALE & PURCHASE • CONTRACTING



86 Filonos Street Piraeus Greece

Phones: 4171951-4171441-4130962  
4527530-4527531-4527532

Telex: 21.3254-21.3822-21.1005-21.1086 NIVA

Cables: "NIVAFREIGHT" Piraeus





**ATHENIAN TANKERS MANAGEMENT S.A.**

## Χρηματοοικονομικές εξελίξεις

Η Ιαπωνία και η Δυτ. Γερμανία με τα σημαντικά πλεονάσματα στο ισοζύγιο πληρωμών, τόν σχεδόν ανύπαρκτο πληθωρισμό και τη σχετικώς χαμηλή ανεργία καλούνται να πάρουν τη σκυτάλη από τις Ήνωμένες Πολιτείες και να πρωταγωνιστήσουν στην προσπάθεια ανόρθωσης της παγκόσμιας οικονομίας.

### Δολλάριο ΗΠΑ

Οι γνώμες είναι διχασμένες όσον αφορά την Αμερικανική οικονομία. Άλλοι προβλέπουν ένα ρυθμό οικονομικής ανάπτυξης για το δεύτερο τετράμηνο ανώτερο του 2% και άλλοι, ότι ο ρυθμός αυτός μόλις θα ξεπεράσει το 1% για να δώσει ένα μέσο όρο 2.1% για το πρώτο εξάμηνο. Οι γνώμες και για το δεύτερο εξάμηνο είναι εξ ίσου διχασμένες από 2.8% για τους αισιόδοξους έως 1.5% για τους απαισιόδοξους. Βάσει των δεδομένων όρισμένοι χρηματιστηριακοί κύκλοι προβλέπουν μία νέα μείωση του προεξοφλητικού επιτοκίου κάτω του 6%.

Η ήδη ελημένη μείωση της τιμής του δολλαρίου (ήδη 40% κάτω από τις τιμές του Φεβρουαρίου 1985) που αποφασίσθηκε από τους πέντε μεγάλους πριν έννεα μήνες, δεν απέφερε ακόμη τις αναμενόμενες ευεργετικές επιπτώσεις στην βιομηχανία και στις τιμές και τόν όγκο εξαγωγών των γεωργικών προϊόντων. Έτσι το ισοζύγιο εξωτερικού εμπορίου παραμένει έλλειμματικό (ξεπερνά τα 130 δισεκ. δολάρια σε έτησια βάση).

Στό μεταξύ ο δείκτης βιομηχανικών μετρώων Dow Jones πλησίασε το επίπεδο ρεκόρ 1907,5 την 1 Ιουλίου και έκτοτε παρουσιάζει κάμψη, μάλλον ανάπαυλα, καθώς στις 17 Ιουλίου είχε πέσει στα 1765.

Την ίδια ημερομηνία το δολλάριο έφθανε στο χαμηλότερο φεινικό επίπεδο, δηλαδή 156 γιέν, 2,13 Γερμ. μάρκα, 1,725 Έλβ. Φράγκα και 6.89 Γαλλ. Φράγκα. Οι τιμές αυτές θα ήταν χαμηλότερες εάν δεν υπήρχε ο φόβος παρέμβασης των Κεντρικών Τραπεζών.

Νέα μείωση του προεξοφλητικού επιτοκίου (ή τελευταία από 6,50% σε 6% έγινε στις 10.7.86) δεν αποκλείεται εάν θεωρηθεί σκόπιμο. Αυτό δήλωσε ο κ. Βόλκερ στο Κογκρέσο και πρόσθετε ότι οι ΗΠΑ δεν μπορούν να είναι ο μοναδικός τροφοδότης της ανάκαμψης.

### Λίρα Άγγλιας

Η μη ικανοποιητική εμφάνιση του συντηρητικού κόμματος στις τελευταίες εκλογές, η πτώση των τιμών του πετρελαίου κάτω από τα 10 δολάρια και η άβεβαιότητα όσον αφορά τις προοπτικές της οικονομίας προσφέρουν έδαφος στη διεθνή κερδοσκοπία πιέζοντας την ισοτιμία της στερλίνας που στηρίζει η Τράπεζα της Άγγλιας.

Έτσι στις 15 Ιουλίου, η λίρα ύστερα από καιρό πέφτει στα 1.48 δολάρια και αν λάβουμε υπ' όψη και το κατακύλισμα του δολλαρίου κατά 40% περίπου κάτω από τα περσινά επίπεδα, μπορεί να σχηματίσουμε μία

δέα της καθίζησης της λίρας.

Θεωρείται βέβαιο ότι η κυβέρνηση Θάτσερ θα συνεχίσει τα ύψηλά επιτόκια (5-6 ποσοστιαίες μονάδες άνω των επιτοκίων Δ. Γερμανίας και Έλβετίας και 2-3 μονάδες άνω των επιτοκίων ΗΠΑ και Γαλλίας).

### Γιέν

Η νίκη του πρωθυπουργού κ. Νακασόνε στις Βουλευτικές εκλογές και η άνετη πλειοψηφία του στην βουλή προξένησε νέο (αναμενόμενο) άλμα τόσο στο γιέν όσο και στο χρηματιστήριο αξιών του Τόκιο.

Μόλις αναγγέλθηκαν τα αποτελέσματα των εκλογών το γιέν για πρώτη φορά στις 9 Ιουλίου έσπασε το φράγμα των 160 γιέν το δολλάριο, ενώ υπάρχει σκέψη περαιτέρω μειώσεως του προεξοφλητικού επιτοκίου που είχε προβλεφθεί έαν το δολλάριο έπεφτε κάτω από τα 160 γιέν.

Κύκλοι στην Έλβετία βλέπουν το γιέν να ανεβαίνει σύντομα στα 150 δολ. και αυτό παρά την ένδεχόμενη μείωση του επιτοκίου και τις παρεμβάσεις της Τράπεζας της Ιαπωνίας.

Η αύξηση του ακαθάριστου εθνικού προϊόντος για το 1986, που εκτιμάται στα 4% στις αρχές του έτους, μετά την κατακόρυφη άνοδο της τιμής του γιέν υπολογίζεται να φθάσει τα 2.5%.

### Μάρκο Γερμανίας

Παρά την άνοδο του μάρκου κατά 38% έναντι του δολλαρίου από τόν Φεβρουάριο του 1985 και κατά 10% έναντι των 14 κυρίων νομισμάτων, προβλέπεται για το 1986 ένα πλεόνασμα στο εμπορικό ισοζύγιο της τάξεως των 115 δισεκ. μάρκων και ένα πλεόνασμα 60 δισεκ. μάρκων στο ισοζύγιο πληρωμών.

Άκόμη προβλέπεται ρυθμός ανάπτυξης της οικονομίας μεταξύ 3 - 3,5% για το 1986 και το ίδιο για το 1987. Επίσης προβλέπεται έλλειμμα στον κρατικό προϋπολογισμό κάτω από 1.5% του α.ε.π., ενώ οι δαπάνες για το 1987 δεν προβλέπεται να παρουσιάσουν αύξηση πέραν του 3%.

Έν τώ μεταξύ, η πτώση των τιμών του πετρελαίου και η άνοδος της τιμής του μάρκου θα οδηγήσουν σε μηδέν πληθωρισμό το 1986 και 0.2 το 1987. Όσον αφορά την ανεργία, έλπίζεται ότι θα μειωθεί στο 7.9% στο 1986 και στο 7.3% το 1987 (8.3% το 1985).

### Τό Φράγκο Γαλλίας

Παρά την σύγκρουση Σιράκ - Μιττεράν, σχετικώς με την άποθετικοποίηση 67 Τραπεζικών και Βιομηχανικών επιχειρήσεων, οι προοπτικές της Γαλλικής οικονομίας διαγράφονται ικανοποιητικές.

Έτσι προβλέπεται το ακαθάριστο εθνικό προϊόν να ανέλθει κατά 2.8% έναντι 1.4% το 1985, ενώ προβλέπεται επίσης πλεόνασμα στο ισοζύγιο τρεχουσών συναλλαγών. Έξ άλλου η πολιτική του κ. Σιράκ προκαλεί την

είσοδη Ξένου (και Γαλλικού) κεφαλαίου προς επένδυση και έχομε τιμές ρεκόρ στο χρηματιστήριο των Παρισίων. Υπολογίζεται ότι περισσότερα από 5 δισεκ. δολάρια εισέρχουν προς επένδυση.

Παρά ταύτα, η ανεργία όπως στην Βρετανία και τη Γερμανία, είναι το άμεσο πρόβλημα που άπασχολεί τις αρχές και ίσως κρίνει την μελλοντική επιτυχία ή μη της νέας κυβερνήσεως.

### Ή δραχμή

Η συνεχής πτώση του δολλαρίου, που για διάφορους λόγους δεν μπορούσε ή δεν έπρεπε να παρακολουθήσει ή δραχμή, έφερε το δολλάριο στις 21 Ιουλίου στις 137 δρχ. δηλαδή 16% κάτω από τις 155 που ήταν ή τιμή της δραχμής μετά την υποτίμηση του Οκτωβρίου 1985 και περίπου στο επίπεδο πρό της υποτιμήσεως.

Η διαφορά της τιμής με τα άλλα νομίσματα μετά την υποτίμηση, είναι μεγάλη, και ήταν αναγκαία για να αποφευχθούν ΑΡΒΙΤΡΑΓΕ μεταξύ δολλαρίου και άλλων νομισμάτων.

Στόν πίνακα 3 παρατηρούμε άνοδο έναντι της στερλίνας της τάξεως του 10% και 1.3% έναντι του δολλαρίου, με αντίστοιχη πτώση έναντι των άλλων νομισμάτων και ιδιαίτερα του Έλβετικού Φράγκου (4.3%).

#### ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Τιμές Δολλαρίου (Χρηματιστήριο Ν. Υόρκης)

	26.6.86	25.7.86	Διαφ. %
Μάρκο Γερμ.	2.2230	2.1520	- 3.2
Φρ. Έλβ.	1.8270	1.7345	- 5.1
Λίρα Άγγλ.	1.5170	1.4780	+ 2.6
Φρ. Γαλλ.	7.0880	6.9600	- 1.8
Γιέν Ιαπων.	165.90	158.30	- 4.6
Λίρα Ιταλίας	1524.00	1476.00	- 3.1

#### ΠΙΝΑΚΑΣ 2

Επιτόκια Εύρωνομισμάτων

Μήνες	1	3	6
Δολλ. ΗΠΑ	6 5/8	6 5/8	6 5/8
Μάρκο Γερμ.	4 5/8	4 5/8	4 5/8
Λίρα Άγγλ.	9 5/8	9 5/8	9 1/2
Φρ. Έλβ.	5 3/8	5 1/8	4 7/8
Φρ. Γαλλ.	7 3/8	7 3/8	7 7/16

#### ΠΙΝΑΚΑΣ 3

Δραχμή - Τιμές FIXING (Τράπεζα Έλλάδος)

	25.6.86	25.7.86	Διαφ. %
Δολλ. ΗΠΑ	140.390	138.590	+ 1.3
Μάρκο Γερμ.	63.172	64.518	- 2.1
Φρ. Έλβ.	76.554	80.010	- 4.3
Λίρα Άγγλ.	211.930	192.100	+ 10.3
Φρ. Γαλλ.	19.820	19.971	- 0.8
Λίρα Ιταλ. (100)	9.2125	9.3950	- 2.0
Γιέν Ιαπ. (100)	84.532	87.788	- 3.7

## COSTANTINO TOMASOS LTD.

Phone: 325194 PBX (4 lines)

# Η ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΜΑΣ

## ΤΟ ΠΡΩΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΡΟΥΑΖΙΕΡΟ-ΠΛΟΙΟ

Άγαπητά «Ναυτικά Χρονικά»,

Με πολύ ενδιαφέρον διάβασα τό με πολύ προσοχή γραμμένο άρθρο του κ. Φ. Καβουνίδη εις τά Ν.Χ. τής 15ης τ.μ. και όμολογώ ότι ήταν μία καλή ανάλυσις του δλου θέματος «Κρουαζιέρες».

Δυστυχώς εις τήν αρχή του άρθρου υπάρχει ένα ιστορικό λάθος τό όποιο βεβαίως όφείλεται εις τόν νέον τής ηλικίας του κ. Καβουνίδη.

Πρό του πολέμου εις τήν Μεσόγειο εκτελούσε κρουαζιέρες ναυλωμένο από ξένους και Έλληνικούς Τουριστικούς οργανισμούς τό α/π «ΕΛΛΑΣ» πρώην «ΗΡΑ Μ.» τής Άκτοπλοίας τής Ελλάδος (ΑΚΤΕΛ) ή όποια μετονομάσθη άργότερα τό 1938 ΕΛΛΗΝΙΚΑΙ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΑΙ ΓΡΑΜΜΑΙ (ΕΛΜΕΣ).

Αυτό δέ ήτο και τό πρώτο άληθινό κρουαζιερόπλοιο τής Μεσογείου και τουτο από τό 1932.

Τό γραφείο πού όργάνωσε τίς κρουαζιέρες ήταν του Κ. Άθανασούλα πάντοτε όπως και ή ΑΚΤΕΛ - ΕΛΜΕΣ πρωτοπόροι στον Τουρισμό. Πλοίαρχοι ήταν και οι Νέστωρ Γιώκας και Ν. Βότσης, πρώτος μηχανικός ό Π. Κόπελλας, αρχιθαλαμηπόλος ό κ. Έμμ. Μαργαρίτης ό όποιος άκόμη και σήμερα εύρίσκειται έν ενεργεία ως υπεύθυνος του ξενοδοχειακού τμήματος τής ΕΛΜΕΣ.

Έπί πλέον στό πλοίο τουτο άρχισαν τήν σταδιοδρομίαν των εις τό τουριστικόν επάγγελμα ως διευθυνταί κρουαζιερωών οι σημερινοί γνωστότατοι και τόσο επιτυχημένοι επιχειρηματία Κύριοι Φώτης Πουλίδης και Χρήστος Κουλουβάτος.

Έκτός του «ΕΛΛΑΣ», τό «ΛΕΥΚΑΣ» τής ΑΚΤΕΛ από τό 1936 έκαμε τουριστικές μονοήμερες κρουαζιέρες εις τόν Άργοσαρωνικό.

Τό 1955 ό ΕΟΤ ναύλωσε τό «ΣΕΜΙΡΑΜΙΣ» τής Ήπειρωτικής Άτμοπλοίας και έτσι συνεχίσθη τό έργον τής ΑΚΤΕΛ - ΕΛΜΕΣ με αποτέλεσμα τήν ανάπτυξιν του σημερινού Έλληνικού στόλου κρουαζιεροπλοίων.

Πιστεύω λοιπόν ότι μία μικρή επανόρθωση από έναν προπολεμικόν, καθόλου δέν μειώνει τό κατά τά άλλα σημαντικό και κα-

λομελετημένο άρθρο του κυρίου Καβουνίδη.

Φιλικότατα,  
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΡΙΓΓΑΣ

Πειραιάς, 21 Ίουλίου 1986

Σημ. Συντ.: Ό φίλτατος επιστολογράφος είχε τήν καλωσύνη νά μάς στείλει αντίγραφο δύο επιστολών, ή πρώτη από τίς έντυπώσεις του δημοσιογράφου Ν. Καμπέρ από τό ταξίδι του με τό ΗΡΑ Μ. με ήμερομηνία 4/8/32 και ή δεύτερη ενός επιβάτου πού ταξίδευσε με τό πλοίο όταν μετωνομάσθη σε «ΕΛΛΑΣ» με ήμερομηνία 25/9/37, οι όποιες εκδήλα μαρτυρούν τήν ύπαρξη ενός άρτιου κρουαζιεροπλοίου εκείνη τήν εποχή.

## Η ΜΕΓΑΛΗ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΤΟΥ Κ. ΕΥΓΕΝΙΟΥ ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΥ

Άξιότιμε κ. Διευθυντά,

Εις τό τεύχος τής 1ης Ίουνίου 1986 και άρθρον σας «Έργα Εύποιίας» αναφέρετε τάς συνεισφοράς των φορέων τής ναυτιλίας προς τό κοινωνικόν σύνολον τής πατρίδος μας.

Εις τό τεύχος σας τής 15ης Ίουνίου έδημοσιεύσατε επιστολήν του κ. Σταύρου Βαφιά, τέως δημάρχου Έρμουπόλεως, Σύρου, εις τήν όποίαν σας ύποδεικνύεται ή παράλειψις του όνόματος του μακαρίτου Νικόλαου Ρεθύμνη, τήν όποίαν διορθώνετε διά σημειώματός σας εις τό τέλος τής επιστολής.

Άντιλαμβάνομαι πλήρως ότι δέν είναι δυνατόν νά συμπεριλάβετε τά όνόματα όλων εκ του κύκλου των έφοπλιστών, οτινες συνεισέφεραν κατά καιρούς, πλην όμως θεωρώ μεγίστην παράλειψιν τήν μη μνεία του όνόματος του κ. Ευγένιου Παναγοπούλου, γνωστοτάτου μέλους τής Έλληνικής παροικίας Νέας Ύόρκης, έφοπλιστού και ναυπηγού.

Άπό του 1970 μέχρι σήμερα, σύμφωνα με πολλαπλά δημοσιεύματα του Έλληνικού τύπου, μεταξύ των όποιων και των «Ν.Χ.» και σχόλια τής τηλεοράσεως, ό κ. Ευγένιος Παναγόπουλος έκαμε τίς άκόλουθες δω-

ρεές στην Έλλάδα:

1. Έχρηματοδότησε και προσέφερε τήν προσωπικήν του εργασία διά τήν εκτέλεσιν των άνασκαφών και οικοδόμησιν του μουσείου του Μαραθώνος. Έπίσης διά τήν προστασίαν των εύρημάτων, όπως των τάφων των Πλαταιέων Μαραθωνομάχων, διαφόρων πρωτο - Έλλαδικών, Μυκηναϊκών και κλασσικών τάφων κ.α. εύρημάτων. Έπιπλέον κατεσκεύασε τήν ασφαλτοστρωμένην όδόν προς τά εύρήματα ταυτα και προς τό μουσειόν.

2. Ό ίδιος έσχεδιάσε και ναυπήγησε, δι' έξόδων του, τρία πολεμικά σκάφη καινοφανούς τύπου, είδους τορπιλλακάτων, τά όποια έδώρησεν εις τό πολεμικό Ναυτικόν προς ένίσχυσιν του στόλου μας και κυρίως διά τήν προστασίαν των νησιών μας. Σάς έσωκλείω αντίτυπον σελίδος εκ του Janes Fighting Ships, όπου καταγράφονται αυτά τά πλοία ως επίσης και τά δύο δωρηθέντα υπό των άδελφών Γουλανδρη και ναυπηγηθέντα εις τό Νέωριον Σύρου.

Και οι άδελφοί Γουλανδρη δέν αναφέρονται εις τό άρθρον σας.

Άλλες, μικροτέρας εκτάσεως δωρεές του κ. Παναγοπούλου είναι:

α) Ή προστασία του άπολιθωμένου δάσους Λέσβου.

β) Ή συντήρησις του παλαιού τουρκικού νεκροταφείου Χίου, όπου είναι θαμμένοι ό Καρά - Άλής και οι άξιωματικοί του, τους όποιους «έξαπέστειλε» ό Κανάρης (για νά θυμίζουν στους πάντας ότι ό δαυλός του Κανάρη δέν έχει σβήσει άκόμη)

γ) Ή Διακόσμησις τής κρύπτης και καταγραφή σε όρειχάλκινες πλάκες των όνομάτων των θυμάτων τής σφαγής των Καλαβρύτων τό 1943, καθώς και ένας μεγάλος αριθμός άλλων δωρεών πού παραμένουν άγνωστες στό πολύ κοινόν.

Σύμφωνα με πληροφορίες του τύπου και τηλεοράσεως οι συνεισφορές αυτές του κ. Ε. Παναγοπούλου ξεπερνούν κατά πολύ τά πέντε εκατομμύρια δολάρια.

Ή πατρίς και ή Άκαδημία Άθηνών έχουν τιμήσει τόν κ. Παναγόπουλον με τιμητικές διακρίσεις και παράσημα διά τήν πατριωτικήν του δράσιν.

Έπίσης έχει πολλαπλώς τιμηθή και διά τίς ύπηρεσίες του κατά τόν Β΄ Παγκόσμιον Πόλεμον, ως έθελοντής έφεδρος άξιωματικός του Πολεμικού ναυτικού, πάντοτε στην πρώτη γραμμή του μετώπου.

Μετά τιμής  
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Χ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ  
Άρχιπλοίαρχος

Νέα Ύόρκη, 23 Ίουλίου 1986

TEL: 361-6490, 362-0044/0088  
NIGHT: 33-3188

TELEX: 18080 STAM AR  
CABLES: STAMATIOU

## GEORGE A. STAMATIOU

IMPORT - EXPORT & SHIPCHANDLER  
WAREHOUSE AND OFFICES

PERU 1.182/88 (1068 BUENOS AIRES)

ARGENTINA

## Τό λιμάνι του Πειραιά

### Ο ΟΛΠ προωθεί διάταξη που ανατρέπει τη σειρά προτεραιότητας στην φορτοεκφόρτωση

Δυναμιζούνται οι σχέσεις του Όργανισμού Λιμένος Πειραιώς και ναυτιλιακών εταιριών, των οποίων πλοία προσεγγίζουν στον Πειραιά, έξ αιτίας μιάς θεσμικής διατάξεως, που προτίθεται να προωθήσει ο Όργανισμός και που αφορά τη σειρά προτεραιότητας στην φορτοεκφόρτωση διαμετακομιζομένων (IN-TRANSIT) κοντέινερς στο σταθμό Νέου Ίκονιου.

Οι ναυτιλιακές εταιρίες προετοιμάζονται, έφ' όσον ο ΟΛΠ επιμένει στη διάταξη αυτή, για μιά σειρά μέτρων, που οι επιπτώσεις τους θα είναι λίαν δυσμενείς στην εθνική μας οικονομία, χωρίς να αποκλείεται και ο κίνδυνος να αποβεί «μπούμερανγκ» για τό λιμάνι του Πειραιά.

Μέ την εισαγωγή αυτής της διατάξεως καταργείται η σειρά προτεραιότητας, που καθοριζόταν με τον κατάπλου του πλοίου, προκειμένου για τη φορτοεκφόρτωση τράνζιτ εμπορευματοκιβωτίων στο Νέο Ίκονιο και θεσπίζεται ως λόγος προτιμήσεως των πλοίων για πλεύριση και εργασία στη μοναδική γερανογέφυρα του Νέου Ίκονιου ο αριθμός των μεταφερομένων από τό εξωτερικό εμπορευματοκιβωτίων.

Η Διεθνής Ναυτική Ένωση από την αρχή διατύπωσε τις αντιρρήσεις της στην τροποποίηση των καθεστώτος της σειράς προτεραιότητας και με έγγραφό της προς τον ύπουργό Ναυτιλίας ζητεί, πριν από οποιαδήποτε απόφαση, να δεχθεί τη διοίκηση για ανάπτυξη των απόψεών της επί του σοβαρού αυτού θέματος.

Η Δ.Ν.Ε. επισημαίνει τό δυσμενή αντίκτυπο, που θα έχει τό μέτρο που σχεδιάζει να πάρει ο ΟΛΠ, τόσο στις εξαγωγές ελληνικών προϊόντων, όσο και στις 50 σοβαρές διεθνείς εταιρίες μεταφοράς κοντέινερς, των οποίων πλοία προσεγγίζουν στον Πειραιά.

«Ο τρόπος με τον οποίο επιδιώκεται η προσέλκυση φορτίων κοντέινερς, το

νίζει ή Δ.Ν.Ε., ανεξάρτητα από την αμφισβητούμενη έκτασως προσφορά της μοναδικής εταιρίας που τό ζήτησε, δέν είναι ο ένδεδειγμένος και πρέπει πρώτα να βελτιωθούν οι εγκαταστάσεις και τά μηχανήματα του ΟΛΠ και μετά να γίνει οποιαδήποτε προνομιακή μεταχείριση οποιασδήποτε εταιρίας κοντέινερς»

Από την πλευρά του ο ΟΛΠ υποστηρίζει ότι με την προωθούμενη διάταξη θά διαμορφωθεί πιό εύνοικό καθεστώς για τά υπό διαμετακόμιση κοντέινερς και θά δημιουργηθούν οι προϋποθέσεις εκείνες γά την προσέλκυση μεγαλύτερης διαμετακομιστικής κινήσεως.

Τό έπιχείρημα αυτό είναι πολύ αδύνατο και δέν άντέχει στην ύποστηριξή του, όταν και σήμερα ακόμη, παρατηρούνται μεγάλες καθυστερήσεις στην έξυπρητήσή των κοντέινερς. Πού σημαίνει ότι τό πρόβλημα είναι έγγενές του ΟΛΠ, τό όποιο δέν μπορεί να μεταφερθεί στις πλάτες των ναυτιλιακών εταιριών και σέ τελευταία ανάλυση στις πλάτες των Έλλήνων και σέ βάρος της εθνικής μας οικονομίας.

Η Δ.Ν.Ε. ύποστηρίζει ότι ο Όργανισμός δέν έξηγει γιατί αποκλείονται φορτία που έχουν προσέλευση τον Εύξεινο Πόντο και τη Μεσόγειο, άφου και κοντέινερς από τις περιοχές αυτές θά πληρώσουν τό ίδιο τιμολόγιο για την κατάληψη χώρου του λιμένος.

Ο Όργανισμός πρέπει να προετοιμάσει και να έξοπλίσει τό Νέο Ίκονιο με μηχανήματα και εγκαταστάσεις και μετά να προχωρήσει σέ τέτοιο μέτρο, από τό όποιο θίγονται όλες οι άλλες εταιρίες διακινήσεως κοντέινερς και επιπλέον και οι ελληνικές εξαγωγές άν τύχει τό πλοίο, που θά χάσει τη σειρά του, να είναι προγραμματισμένο να φορτώσει π.χ. ελληνικά καπνά για έξαγωγή.

### Η διάταξη

Η επίμαχη διάταξη που θέλει να προωθήσει ο ΟΛΠ έχει ως έξης:

«Πλοίο έξωτερικού, που αποκλειστικά μεταφέρει εμπορευματοκιβώτια (container ship) προτιμάται των λοιπών πλοίων για πλεύριση και εργασία στη

γερανογέφυρα Ίκονιου, έφ' όσον:

1. Τουλάχιστον ποσοστόν 60% του συνόλου των εμπορευματοκιβωτίων που θά έξφορτώσει στον Πειραιά κατά δρομολόγιο είναι για διεθνή διαμετακόμιση (Transit από και προς τό έξωτερικό).

1. Τό φορτίο αυτό (transit) προέρχεται από λιμάνια εκτός Μεσογείου και Εύξεινου Πόντου.

3. Φορτώσει ή έξφορτώσει τουλάχιστον 100 εμπορευματοκιβώτια κατά δρομολόγιο.

4. Ανήκει σέ εταιρίες που χρησιμοποιούν μόνιμα τον Πειραιά σάν διαμετακομιστικό κέντρο και τά πλοία τους μεταφέρουν εμπορευματοκιβώτια για διεθνή διαμετακόμιση (Transit).

5. Έχει καταπλεύσει στο λιμάνι κατά την ώρα έναρξης της φυλακής εργασίας για την όποία έχει προγραμματιστεί.

6. Σέ εταιρίες που απολαμβάνουν των προνομίων της προτεραιότητας, ή χορηγούμενη έκπτωση επί των διακινουμένων Transit containers θά είναι 35% ανεξάρτητα αριθμού διαμετακομιζομένων εμπορευματοκιβωτίων (τιμολ. 11, παρ. 3Α του ΚΤΕΦΜ).

### Ειδικό ένσημο του ΟΛΠ

Ειδικό ένσημο πρόκειται να καθιερωθεί, τό όποιο και θά επικολλάται στα εισιτήρια των διακινουμένων με πλοία από τό λιμάνι του Πειραιά.

Τό ένσημο αυτό θά είναι του ΟΛΠ και ή αξία του θά αντιπροσωπεύει τά δικαιώματα του Όργανισμού επί των εισιτηρίων.

Στή λύση αυτή οδηγείται ο ΟΛΠ μετά από τη διαπίστωση ότι δύο ναυτιλιακές εταιρίας λαϊκής βάσεως, δέν απέδιδαν τά εισπραττόμενα για λογαριασμό του Όργανισμού δικαιώματα από την έκδοση εισιτηρίων.

Άρχικά τό αρμόδιο ύπουργείο ήταν αντίθετο με την καθιέρωση ενός ένσημου με αυτό τον προορισμό, αλλά όπως δήλωσαν κατά τη συνέντευξη τύπου στις 22 Ίουλίου, οι δύο επικεφαλής του Όργανισμού κ.κ. Γ. Πρασιανάκης και Γ. Κλαυδιανός τό θέμα της καθιέρωσης ειδικού ένσημου είναι όριστικό.

PHONES: 675.4321, 321.7588  
TELEX: 87517 SMYRNILOUDIS

CABLE ADDRESS:  
"SMYRNILOUDI" BALTIMORE

# JAMES SMYRNILOUDIS

OWNER OF NEW STAR SHIP SUPPLY CO INC.  
PROVISIONS, CABIN, DECK & ENGINE

2202 BOSTON STREET

BALTIMORE, MD. 21231

# ΑΝΑΓΚΑΙΑ Η ΚΡΑΤΙΚΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ ΟΤΑΝ Ο ΙΔΙΩΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΑΠΟΥΣΙΑΖΕΙ

Τού κ. Ε. Ι. ΖΑΦΕΙΡΗ, Διευθύνοντας Συμβούλου της ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑΣ Α.Ε.

Στά δύο προηγούμενα τεύχη των «ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΧΡΟΝΙΚΩΝ» (1 & 15/7/86) καταχωρήθηκαν δύο άρθρα, όπου στο πρώτο από έναν υπεύθυνο μιας Κρατικής Ναυτιλιακής Έταιρίας, της ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑΣ Α.Ε., γινόταν μία σύντομη ανάπτυξη ενός επιχειρηματικού σχεδίου της Έταιρίας και φυσικά με σκοπό την υποστήριξη της αναγκαιότητας και της σωστής επιλογής του στόχου και στο δεύτερο, στη συνέχεια, η απάντηση από τον κ. Β. Κούτση, μέλους του Δ.Σ. του Ν.Ε.Ε., ο οποίος ανέτρεχε τα προηγούμενα επιχειρήματα με προφανή σκοπό να αποδείξει το άστοχο της παρέμβασης της ΕΤΒΑ και κατ'έπекταση του Κράτους στο συγκεκριμένο θέμα.

Αφορμή είναι η προσπάθεια της «ΕΛΛΗΝΟΚΥΠΡΙΑΚΕΣ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ» Α.Ε. να δρομολογήσει πλοία Ro/Ro με μόνιμη και τακτική γραμμή μεταξύ Τεργέστης - Ήγουμενίτσας και Βόλου — Κύπρου — Συρίας. Δηλαδή να δημιουργήσει σε μόνιμη και σταθερή βάση έναν μεταφορικό άξονα που να συνδέει το φυσικό λιμάνι της Κεντρικής Ευρώπης, γιατί έτσι πρέπει να δει κανείς την Τεργέστη, μέσω Έλλάδας με την Κύπρο και τον Αραβικό Κόσμο. Η μονιμότητα της Γραμμής θα εξασφαλισθεί περισσότερο από ότι έγινε μέχρι σήμερα, γιατί η ενδιαφερόμενη εταιρία είναι ΕΛΛΗΝΙΚΗ, έστω και κρατική μη υπάρχουσας άλλης εναλλακτικής λύσης από την ιδιωτική πρωτοβουλία για το συγκεκριμένο σχέδιο.

Η Ανώνυμος Έταιρία που δημιουργήθηκε για αυτό το σκοπό, η «ΕΛΛΗΝΟΚΥΠΡΙΑΚΕΣ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ» Α.Ε. ανήκει κατά 70% στην «ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑ» Α.Ε. που είναι κρατικών συμφερόντων εταιρία και κατά 30% στην ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ που είναι μία Κυπριακή Κρατική Τράπεζα. Σίγουρα λοιπόν η όλη επενδυτική προσπάθεια είναι υπό διπλή Κρατική κάλυψη.

Ο κ. Κούτσης προβάλλει τα παρακάτω βασικά επιχειρήματα που θα προσπαθήσουμε και έμεις με τη σειρά μας να τα αντικρούσουμε.

Το πρώτο επιχειρήμα στο άρθρο είναι ότι «η Έλληνική Ναυτιλιακή Πολιτική ποτέ δεν επηρεαζόταν από την Γεωγραφική μας θέση». Τουτό είναι απόλυτα σωστό γιατί η Ναυτιλία μας, η πρώτη στον κόσμο, δεν ήταν δυνατόν να τροφοδοτηθεί και να συντηρηθεί από το ελάχιστο έθνικό μας μεταφορικό έργο, ούτε ο Πειραιάς βρίσκεται κοντά σε άναπτυγμένα βιομηχανικά ή γενικότερα παραγωγικά κέντρα (π.χ. Σιγκαπούρη,



Άμστερνταμ κλπ.) για να είναι δυνατή ή Κρατική επίδραση στη Ναυτιλιακή Πολιτική.

Όμως ο στόχος του πρώτου άρθρου, που προβάλλει την ανάγκη αξιοποίησης της Γεωγραφικής θέσης της Έλλάδας στις μεταφορές, αφορά συγκεκριμένα τις μεταφορές της Ευρώπης, της ΕΟΚ, προς έναν πολύ καλό πελάτη, τον Αραβικό κόσμο. Έδώ πράγματι είναι απαραίτητο να εκμεταλλευθούμε τη θέση μας, σαν το Νοτιοανατολικό άκρο της Ευρώπης, το πιο κοντινό προς τον Αραβικό Χώρο και με κάθε τρόπο, έστω και με Κρατική παρέμβαση να μη αφήσουμε το μεταφορικό έργο να περνάει μόνο μέσω Γιουγκοσλαβίας, Βουλγαρίας και Τουρκίας.

Δεύτερο επιχειρήμα, συγγενές με το προηγούμενο είναι ότι «ο ανταγωνισμός με την Κρατική Βουλγαρική Έταιρία δεν μας αφήνει μεγάλα περιθώρια αισιοδοξίας». Κατ'άρχην η ίδια αυτή εταιρία, με τα ίδια πλοία ήταν μέχρι το 1984 στη Γραμμή Βόλου — Συρίας και την εγκατέλειψε (όπως έκανε στη συνέχεια και η Σουηδική STENA) γιατί δημιουργήθηκαν από Τούρκους και Βουλγάρους, συστηματικά και με πρόγραμμα όλες οι προϋποθέσεις της μετατόπισης του μεταφορικού έργου από την πλευρά της Βουλγαρίας και της Τουρκίας. Έπειδή αφ' ενός ακριβώς αυτό το γεγονός πρέπει να το περιορίσουμε και αφ' ετέρου μόλις ανακοινώθηκε από την Έλληνική πλευρά η πρόθεση να μπει Έλληνικό πλοίο στη Γραμμή, άμε-

σως ή Βουλγάρικη Έταιρία έτρεξε να «περάσει» το πλοίο της από το Βόλο, συμπεραίνουμε τό πόσο σημαντικά συμφέροντα εξαρτώνται απ'αυτή τη γραμμή. Όσο για το δρομολόγιο του Βουλγάρικου πλοίου που είναι Βουλγαρία, Βόλος, Συρία, Πειραιάς, Μασσαλία, Βουλγαρία είναι αρκετά «προβληματικό» για να προσελκύσει τό φορτηγά.

Ο κύριος όγκος των φορτίων προέρχεται από την Κεντρική Ευρώπη (Αυστρία, Ολλανδία, Γερμανία κλπ.) και ή Τεργέστη είναι τό φυσικό της λιμάνι στη Μεσόγειο. Ο άξονας ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΥΡΩΠΗ (Τεργέστη) — ΕΛΛΑΔΑ (Ήγουμενίτσα — Βόλος) — ΚΥΠΡΟΣ — ΣΥΡΙΑ είναι ο πιο σημαντικός και λογικός σύνδεσμος μεταξύ ΕΟΚ και Αραβικού χώρου. Η Έλλάδα βρίσκεται στο μέσον του, τον έλέγχει, άρα πρέπει να τον εκμεταλλευθεί. Αυτό προσπαθεί να κάνει ή ΕΛΛΗΝΟΚΥΠΡΙΑΚΕΣ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ Α.Ε. και τό επιχειρεί ή ΕΤΒΑ γιατί ή ιδιωτική πρωτοβουλία την τελευταία πενταετία, που ή χώρα μας είναι και ισότιμο μέλος της ΕΟΚ, δεν έκανε καμία ουσιαστική κίνηση. Τέλος φάνηκε από τις επαφές μας με τις Ευρωπαϊκές Μεταφορικές Έταιρίες, ότι οι Μεταφορείς της Ευρώπης (Δυτικής και Ανατολικής) θά στηρίξουν τη Γραμμή Τεργέστης — Έλλάδας — Κύπρου — Συρίας γιατί θά είναι για αυτούς ή εναλλακτική λύση στον μοναδικό άξονα Γιουγκοσλαβίας — Βουλγαρίας — Τουρκίας (Κράτη εκτός ΕΟΚ) με όλα τα μειονεκτήματα της οδικής μεταφοράς (κακής ποιότητας οδικό δίκτυο, άδεια διέλευσης κλπ.).

Τέλος για να μειώσει ακόμη περισσότερο τό περιθώρια αισιοδοξίας της όλης προσπάθειας ο κ. Κούτσης ισχυρίζεται «Στό χώρο της Ακτοπλοΐας, ή ΕΤΒΑ με την εύκολη λύση της άντλησης των Κεφαλαίων από τό Κράτος, προχώρησε άπρογραμμάτιστα στην δημιουργία της ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑΣ Α.Ε., χωρίς κανένα αποτέλεσμα ενώ αντίθετως έχουμε σπατάλη εκατομμυ-

" SACORAFOS "

TECHNICAL SPECIFICATION/CLAIMS

&

TRANSLATIONS

ANSAPHONE 86.27.469

ρίων». Έδω όμως η απάντηση είναι εύκολη γιατί τή δίνουν οι αριθμοί.

Οί πέντε (5) 'Ακτοπλοϊκές 'Εταιρίες Λαϊκής Βάσεως (Ε.Λ.Β.), τὰ ἐπτά (7) πλοία τῶν ὁποίων διαχειρίζεται σήμερα ἡ **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑ Α.Ε.**, δημιουργήθηκαν ὅλες ἀπὸ τὸ 1975-1979, ἐπὶ τῆς προηγούμενης πολιτικῆς καταστάσεως καὶ καλὰ ἔκαναν καὶ δημιουργήθηκαν διότι μετὰ τὰ πλοία τους ἔλυσαν συγκεκριμένα ἀκτοπλοϊκά προβλήματα. "Ἄλλωστε σήμερα τὸ 75-80% τοῦ 'Ακτοπλοϊκοῦ στόλου ἀνήκει σὲ 'Εταιρίες Λαϊκῆς Βάσεως. "Ἡ ἀντληση Κεφαλαίων ἀπὸ Κρατικὲς κυρίως Τράπεζες (Ε.Τ.Ε., Ε.Τ.Β.Α.) γιὰ τὴν δανειοδότηση τῶν παραπάνω Ε.Λ.Β. τότε πού δημιουργήθηκαν πού δὲν νομίζω νὰ πιστεύει κανεὶς ὅτι διέθεταν ὅλες ἐκεῖνες τὶς ἐγγυήσεις πού ζητᾶ κάθε Τράπεζα γιὰ δανειοδότηση ἦταν ἕνας ἔμμεσος τρόπος Κρατικοῦ παρεμβατισμοῦ στὴν 'Ακτοπλοΐα. Δὲν εἶχαν στοιχειώδεις οἰκονομοτεχνικὲς μελέτες, ἀνυπαρξία Management, ἀνυπαρξία ἰδίων Κεφαλαίων, δάνεια σὲ συνάλλαγμα ἐνῶ ἀντιθέτως προβλεπόμενες εἰσπράξεις σὲ δραχμὲς, πλοία χωρὶς προοπτικὲς, ἀδειες σκοπιμότητας γιὰ γραμμὲς καθαρὰ ἐποχιακὲς καὶ παρ' ὅλα αὐτὰ δανειοδοτήθηκαν κατὰ τὴν ἔδρυσή τους μετὰ ἑκατοντάδες ἑκατομμυρίων γιὰτὶ ἀκριβῶς ἔπρεπε νὰ λυθεῖ κάποιο 'Ακτοπλοϊκὸ συγκοινωνιακὸ πρόβλημα πού ἡ ἰδιωτικὴ πρωτοβουλία δὲν ἦταν διατεθειμένη νὰ λύσει.

Φθάνοντας τὸ 1984 μετὰ ἀπὸ μελέτη εἰδικῆς ὁμάδας ὑπὸ τὴν ἐποπτεία τοῦ Διοικητῆ τῆς ΕΤΒΑ κ. Κ. Σοφούλη παρουσιάζεται στὴν Κυβέρνηση ἡ λύση

τῆς **ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑΣ Α.Ε.** Διατίθενται 1,5 δισεκ. δραχμὲς γιὰ τὴν πλήρη οἰκονομικὴ ἐξυγίανση τῶν ἐταιριῶν καὶ μετὰ τὸ ποσὸ αὐτὸ ἐλέγχονται κατὰ πλειοψηφία (ἄνω τῶν 51%) ἐπτά (7) Ε/Γ - Ο/Γ πλοία μετὰ τὶς ἀδειες σκοπιμότητάς τους, ἡ ἀξία τῶν ὁποίων εἶναι τουλάχιστον διπλάσια. 'Απ' αὐτὴ λοιπὸν τὴ σκοπιὰ ἡ ΕΤΒΑ ἔκανε μιὰ σωστὴ ἐπιχειρηματικὴ πράξη.

"Ἡ διαχείριση τῶν πλοίων ἀπὸ τὴν **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑ Α.Ε.**, ἔγινε χωρὶς καμμία ἐπιδότηση ἢ ἄλλη ἰδιαίτερη μεταχείριση, χωρὶς δάνεια ἢ ἄλλα κεφάλαια κινήσεως καὶ ὁ παρακάτω πίνακας δίνει τὰ ἀποτελέσματα τοῦ 1985 (1ος Ἰσολογισμὸς) σὲ σύγκριση μετὰ τὸ 1984 πού τὰ ἀντίστοιχα πλοία διαχειρίζονταν οἱ ἴδιες οἱ Ε.Λ.Β.

ΣΥΝΟΛΑ	1984	1985	ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΥΞΗΣΗΣ
	ΕΤΑΙΡ. ΛΑΪΚΗΣ ΒΑΣΗΣ	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑ Α.Ε.	
ΕΠΙΒΑΤΕΣ	356.923	445.262	24%
Ι.Χ.	21.380	27.861	30%
ΦΟΡΤΗΓΑ	17.665	20.609	16%
ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ	578.655.682	874.349.585	51%
ΚΕΡΔΗ (ΖΗΜΙΕΣ)	— (681.186.679)	138.690.171 —	—

"Ο πίνακας δείχνει τελείως ψυχρά καὶ λογιστικά ὅτι στήθηκε μιὰ ἐταιρία, ὑγιῆς καὶ μετὰ θετικὲς προοπτικὲς πού ἔχει σκοπὸ νὰ λειτουργήσῃ ἰσότιμα μέσα στὶς ἄλλες ὁμοῖες τῆς. 'Επίσης 7 Ε/Γ - Ο/Γ πλοία πού θὰ πῆγαιναν νὰ δέσουν καὶ νὰ σκουριάσουν σὲ κάποια ἀγκυροβόλια (Πέραμα κλπ.) σήμερα ταξιθεύουν καὶ ἐξυπηρετοῦν ἐνῶ οἱ 15.000 (περίπου) ἀρχικοὶ μέτοχοι τῶν Ε.Λ.Β. τώρα γιὰ πρώτη φορὰ μετὰ ἀπὸ 10 χρόνια θὰ πάρουν κάποιο μέρος ἀπὸ τὰ ἐνοίκια πού πληρώνει ἡ **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑ Α.Ε.** γιὰ τὰ πλοία τους.

'Ανακεφαλαιώνοντας, ὅλα τὰ παραπάνω, μπορούμε νὰ ποῦμε ὅτι ἡ **ΕΛΛΗΝΙΚΗ**

**ΚΗ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑ Α.Ε.** ἀσχολήθηκε μετὰ τὶς τακτικὲς ἐξωτερικὲς Γραμμὲς καὶ εἰδικώτερα μετὰ τὴν Γραμμὴ Βόλου — Κύπρου — Συρίας μόνο καὶ μόνο γιὰ νὰ καλύψει τὸ κενὸ πού ἄφησε ὁ ἰδιωτικὸς τομέας μετὰ τὴν ἀπουσία ἀπὸ τὴ Γραμμὴ τὴν τόσο σημαντικὴ γιὰ τὴν 'Εθνικὴ μας Οἰκονομία.

Πιστεύουμε ὅτι εἶναι ἀναγκαῖα ἡ παρέμβαση τοῦ Κράτους σ' ὅλους τοὺς τομείς πού γιὰ διάφορους λόγους δὲν ἐνδιαφέρουν τὴν ἰδιωτικὴ πρωτοβουλία, εἶναι ὁμως ἀπαραίτητοι γιὰ τὴν ἐθνικὴ πρόοδο.

Ε.Ι. ΖΑΦΕΙΡΗΣ

# HELLENIC MUTUAL WAR RISKS ASSOCIATION (BERMUDA) LIMITED

Ἄργανισμὸς ἰδρυθεὶς ὑπὸ σημαίνοντων Ἑλλήνων πλοιοκτητῶν πρὸς κάλυψιν κινδύνων πολέμου ἐπὶ κοινῆς βάσεως. Καλύπτει τὸ μεγαλύτερο μέρος τοῦ Ἑλληνικοῦ ἐμπορικοῦ στόλου.

Διὰ πληροφορίας ἀποστεινεσθε εἰς τοὺς Thos R. Miller & Son (Bermuda) ἢ εἰς τοὺς ἐν Λονδίῳ ἀντιπροσώπους των.

Thomas Miller War Risks Services, International House, 26 Creechurch Lane, London EC3A 5BA.  
Telephone: 01-293 4646. Telex: 885271, 8951353. Cables: MUTUALITY LONDON

# Φόρος Προστιθεμένης 'Αξίας και Ναυτιλία

'Από την 1 'Ιανουαρίου του 1987 καθιερώνεται και στην 'Ελλάδα ο Φόρος Προστιθεμένης 'Αξίας (ΦΠΑ) με τον όποιο επιχειρείται ή άπλοποίηση των πολύπλοκων, γραφειοκρατικών και αναχρονιστικών φορολογικών διαδικασιών που ισχύουν στη χώρα μας, ενώ ταυτόχρονα ελπίζεται ότι θα συμβάλει στην αναθέρμανση της οικονομίας και στην πάταξη της φοροδιαφυγής.

Ο ΦΠΑ είναι ένας έμμεσος γενικός και ουδέτερος φόρος καταναλώσεως, που επιβάλλεται με προκαθορισμένους και ενιαίους για όλη τη χώρα φορολογικούς συντελεστές, επί της αξίας των αγαθών και των υπηρεσιών σε όλα τα στάδια παραγωγής και έμπορίας αυτών, χωρίς να γίνεται διάκριση εάν οι πωλήσεις γίνονται χονδρικός ή λιανικός και ανεξάρτητα αν τα προσφερόμενα αγαθά ή υπηρεσίες είναι εγχώρια ή εισαγόμενα.

Προστιθεμένη αξία είναι η διαφορά που προκύπτει ανάμεσα στην αξία που καταβλήθηκε για την αγορά του προϊόντος ή της πρώτης ύλης και στην αξία της πωλήσεως του προϊόντος αυτού ή της υπηρεσίας στην επόμενη φάση. Έμμεσος φόρος είναι αυτός που εισπράττεται μαζί με τη πώληση του προϊόντος ή της υπηρεσίας από τον κάθε επαγγελματία ή από κάθε άλλο πρόσωπο που διακινεί τα προϊόντα και οι οποίοι έχουν την ευθύνη να τον αποδώσουν στο δημόσιο. Ο ΦΠΑ είναι γενικός φόρος και επιβαρύνει χωρίς καμμία εξαίρεση όλα τα αγαθά και τις υπηρεσίες σε όλη τη χώρα, με αποτέλεσμα να φορολογούνται όλοι ανάλογα με τη κατανάλωση που έχουν.

Τέλος, είναι ένας ουδέτερος φόρος, που υπολογίζεται μόνο μία φορά πάνω στην αξία που έχει το αγαθό στο στάδιο της τελικής καταναλώσεως, χωρίς να επηρεάζεται από την διαδικασία παραγωγής ή το τόπο και τα μέσα παραγωγής.

## 'Επιπτώσεις στη Ναυτιλία

'Ερχόμαστε τώρα να εξετάσουμε τις επιπτώσεις από τη καθιέρωση του ΦΠΑ στη Ναυτιλία, ελπίζοντας ότι έστω και

τη τελευταία στιγμή θα τροποποιηθούν και θα συμπληρωθούν οι σχετικές διατάξεις του Νομοσχεδίου, ώστε να μην θιγεί το φορολογικό καθεστώς της Ναυτιλίας που προβλέπεται από τις έγκριτικές πράξεις και το άρθρο 107 του Συντάγματος.

Σύμφωνα με το άρθρο 22 του Νόμου το οποίο αναφέρεται στις ειδικές απαλλαγές από το ΦΠΑ, ορίζεται ότι **απαλλάσσονται από το φόρο:**

— 'Η παράδοση και η εισαγωγή πλοίων και πλωτών μέσων που προορίζονται για την έμπορική ναυσιπλοία, την άλιεα, ή άλλη έκμετάλλευσή τους ή για διάλυση ή για χρήση από τις ένοπλες δυνάμεις και το δημόσιο γενικά, καθώς και αντικειμένων και υλικών εφόσον προορίζονται να ένσωματωθούν ή να χρησιμοποιηθούν σ' αυτά.

'Εξαιρούνται τα σκάφη ιδιωτικής χρήσης που προορίζονται για άναψυχή ή άθλητισμό.

— 'Η ναύλωση πλοίων, πλωτών μέσων και ή μίσθωση άεροσκαφών, με εξαίρεση τα σκάφη και άεροσκάφη ιδιωτικής χρήσης που προορίζονται για άναψυχή ή άθλητισμό, πλην των έπαγγελματικών

'Απαλλάσσονται επίσης οι έργασίες κατασκευής, μετατροπής, έπισκευής και συντήρησης των μέσων αυτών, για τα όποια προβλέπεται άπαλλαγή, καθώς και των αντικειμένων που είναι ένσωματωμένα σ' αυτά ή χρησιμοποιούνται για την έκμετάλλευσή τους.

— ή παροχή υπηρεσιών για την έξυπνρήτηση των άμέσων άναγκών των πλοίων, πλωτών μέσων και άεροσκαφών, για τα όποια προβλέπεται άπαλλαγή παραπάνω, όπως ή ρυμούλκηση, ή πλοήγηση, ή πρόσδεση, ή διάσωση, ή πραγματογνωμοσύνη, ή χρήση λιμανιών και άεροδρομίων. 'Η άπαλλαγή έπεκτείνεται και στην παροχή υπηρεσιών έξυπνρήτησης του φορτίου των μεταφορικών αυτών μέσων.

— Οι άεροπορικές, σιδηροδρομικές και θαλάσσιες μεταφορές προσώπων από το έσωτερικό της χώρας στο έξωτερικό και αντίστροφα, καθώς και οι στε-

νά συνδεόμενες με αυτές βοηθητικές υπηρεσίες.

— 'Η παράδοση και η εισαγωγή καυσίμων, λιπαντικών και τροφοεφοδίων και λοιπών αγαθών που προορίζονται για τον έφοδιασμό των πλοίων, πλωτών μέσων και άεροσκαφών ως άνω. Προκειμένου για πλοία και πλωτά μέσα της έμπορικής ναυσιπλοίας έσωτερικού, ή άλλης έκμετάλλευσης έσωτερικού καθώς και για άλιευτικά σκάφη που άλιεύουν στα έλληνικά χωρικά ύδατα, ή άπαλλαγή περιορίζεται στα καύσιμα και τα λιπαντικά.

Ο Νόμος όμως στο Παράρτημα II, παράγραφος Β, ορίζει ρητά ότι **υπόκειται** σε φορολογικό συντελεστή ή μεταφορά προσώπων και πραγμάτων με όποιαδήποτε μεταφορικό μέσο.

'Από τα παραπάνω σύμπερασματικά προκύπτουν τα εξής:

— **'Απαλλάσσεται του ΦΠΑ** ή ναυπήγηση, μετασκευή και έπισκευή πλοίων καθώς και ή αγορά πλοίων από το έξωτερικό για έκμετάλλευσή ή διάλυση.

— 'Η εισαγωγή αντικειμένων και υλικών που προορίζονται να ένσωματωθούν στα πλοία εξαιρουμένων των σκαφών άναψυχής και άθλητισμού.

— 'Η αγορά καυσίμων και λιπαντικών για όλα τα πλοία και τα τροφοεφοδια και λοιπά αγαθά για τα πλοία του έξωτερικού

— 'Η ναύλωση πλοίων πλην των σκαφών άναψυχής και άθλητισμού.

— 'Η παροχή υπηρεσιών για την έξυπνρήτηση άμέσων άναγκών των πλοίων όπως ρυμούλκηση, διάσωση, πρόσδεση, χρήση λιμένων, πλοήγηση και πραγματογνωμοσύνη.

— 'Η άπαλλαγή από τον ΦΠΑ έπεκτείνεται και στή παροχή υπηρεσιών έξυπνρήτησης φορτίων των έμπορικών πλοίων, μόνον όμως όταν έξυπνρητούνται «άμεσες» άνάγκες του φορτίου.

### **Δέν απαλλάσσεται του ΦΠΑ:**

— 'Η έκδοση φορτωτικής.

— 'Η μεταφορά έπιβατηγών και φορτηγών αυτοκινήτων στο έσωτερικό και το έξωτερικό.

— 'Η μεταφορά έπιβατών σε βάση κυκλικού ταξιδιού (κρουαζιέρα).



## K & K MARITIME EMBASSIES LTD.

35, KARAOI & DEMETRIOU, P.O. BOX 80252 - 185 31 PIRAEUS - GREECE  
TEL. 4129.210 - 4129.246 TELEX: 211211 SKYT - CABLES: PERFECTION



— Η χορήγηση δανείου, πλὴν τῶν τραπεζικῶν, μὲ ἐμπράγματη ἀσφάλεια γιὰ τὴν ἀγορά π.χ. ἐμπορικῶν πλοίων μεταξύ δύο ἐφοπλιστῶν.

— Ἡ προμήθεια τῶν μεσιτῶν ἀπὸ ἀγοραπωλησιῶν πλοίων.

— Ἡ εἰσαγωγή ἀγαθῶν καὶ ἐξοπλισμοῦ γιὰ τὴν ἐγκατάσταση καὶ λειτουργία γραφείου, βάσει τοῦ Νόμου 89.

Ἄκόμη ὑπάρχει ἀσάφεια γιὰ πράξεις τοῦ θαλάσσιου ἐμπορίου οἱ ὁποῖες δὲν περιλαμβάνονται στὸν νέο Νόμο οἱ ὁποῖες αὐτὴ τὴ στιγμή δὲν ὑπόκεινται σὲ ἀμεση ἢ ἔμμεση φορολογία καὶ ἡ τυχόν ἀνατροπὴ τοῦ πλαισίου αὐτοῦ θὰ ἐπιφέρει ἓνα ἀκόμη βαρὺ πλήγμα στὴ χειμαζομένη φορτηγὴ καὶ ἐπιβατηγὴ ἐλληνικὴ ναυτιλία.

Ἐνδεικτικὸ τῆς προχειρότητας μὲ τὴν ὁποία ἀντιμετώπισαν τὸ κλάδο τῆς Ἐμπορικῆς Ναυτιλίας τὰ ὑπουργεῖα Οἰκονομικῶν καὶ Ναυτιλίας εἶναι τὸ τέλος πού ἀπέστειλε στὶς 14 Ἰουλίου ἡ Ἐνωσις Ἑλλήνων Ἐφοπλιστῶν πρὸς τὸν ὑπουργὸ Ναυτιλίας κ. Ἀλεξανδρῆ, στὸ ὁποῖο ἀναφέρονται τὰ ἑξῆς:

«Κύριε Ὑπουργέ,

Ἐπληροφορήθημεν ἐκ τοῦ τύπου ὅτι κατετέθη καὶ συζητεῖται εἰς τὴν βουλὴν σχέδιον Νόμου περὶ φόρου προστιθεμένης ἀξίας.

Λυπούμεθα διότι τὸ σχετικὸ Νομοσχέδιον δὲν μᾶς ἀπεστάλη πρὸς μελέτην καὶ διατύπωσιν ἀπόψεων ὅπως ἐγίνε με ἄλλες παραγωγικὰς τάξεις.

Ἐν ὄψει τῆς σοβαρότητος τοῦ θέματος ἐφιστῶμεν τὴν προσοχὴν σας ἐπὶ τῶν ἰδιαιτεροτήτων πού ἰσχύουν σήμερον διὰ τὴν ἐμπορικὴ Ναυτιλία ἡ ὁποία δυνάμει ἐιδικῶν διατάξεων εἶναι ἀπηλλαγμένη σὲ ὀρισμένες περιπτώσεις ἀπὸ τὴν ἐπιβολὴ καὶ εἰσπραξὴ ἐμμέσων φό-

ρων. Τίς διατάξεις αὐτὲς θὰ πρέπει νὰ λάβῃ ὑπ' ὄψιν ὁ εἰσηγητὴς τοῦ Νόμου ὥστε νὰ ἀποφευχθοῦν ἀνωμαλίες καὶ δημιουργία ἀλληλοσυγκρουόμενων διατάξεων.

Ὡς ἐκ τούτου παρακαλοῦμεν κύριε ὑπουργέ, ὅπως παρέμβητε καὶ δοθῇ ἡ δυνατότης εἰς τὴν Ε.Ε.Ε. νὰ διατυπώσῃ ἔγκαιρα τίς ἀπόψεις τῆς διὰ νὰ ἀποφευχθοῦν σοβαρὲς συνέπειες εἰς βάρος τῆς Ἑλληνικῆς Ἐμπορικῆς Ναυτιλίας ὡς καὶ ἡ διατάραξις τοῦ ὑφισταμένου σήμερα δι' αὐτὴν καθεστῶτος.

Εὐχαριστοῦμεν  
**ΕΝΩΣΙΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΕΦΟΠΛΙΣΤΩΝ**

**Στὴ συνέχεια ἡ ΕΕΕ καὶ χωρὶς νὰ ὑπάρξει κάποια ἀντίδραση ἀπὸ τὸ ΥΕΝ μὲ δεῦτερο τέλος τῆς πρὸς τὸν ὑπουργὸ Ἐμπορικῆς Ναυτιλίας ἀνέφερε τὰ ἑξῆς:**

«Ἐν συνεχείᾳ τέλος μας ὑπ' ἀριθ. 349/14.7.1986 περὶ τοῦ Νομοσχεδίου περὶ Φόρου Προστιθεμένης Ἀξίας ἐχομε τὴν τιμὴν νὰ παραθέσωμε κατωτέρω τίς ἀπόψεις μας ἐπὶ τοῦ ἀρθροῦ 22 τοῦ Νομοσχεδίου. Προτείνουμε εἰς τὴν παράγραφο 1 τοῦ ἀρθροῦ 22 νὰ προστεθῇ ἑδάφιο Θ' μὲ τὸ κατωτέρω κείμενο:

Οἱ ἰσχύουσες φορολογικὲς ἀπαλλαγές γιὰ τὰ πλοῖα, τίς πλοιοκτῆτριες ἐταιρίες, τίς διαχειρίστριες ἐταιρίες τίς ἐν Ἑλλάδι ἐγκατεστημένες ἀλλοδαπὲς ναυτιλιακὲς ἐταιρίες τίς μετοχές καὶ τοὺς μετόχους αὐτῶν τίς φορτωτικὲς καὶ ναυλώσεις τῶν πλοίων, τὰ χορηγούμενα δάνεια γιὰ τὰ πλοῖα καὶ γενικὰ κάθε ἀπαλλαγὴ πού ἰσχύει γιὰ τὴ διακίνηση, ναύλωση καὶ ἐκμετάλλευση τοῦ πλοίου ἐξακολουθοῦν νὰ ἰσχύουν καὶ δὲν θίγονται ἀπὸ τίς διατάξεις τοῦ πα-

ρόντος».

Τέλος, τροπολογία στὸ ἀρθρο 22 τοῦ Σχεδίου Νόμου ἐφαρμογῆς τοῦ ΦΠΑ κατέθεσε στὶς 15 Ἰουλίου ὁμάδα Βουλευτῶν τῆς Νέας Δημοκρατίας μὲ ἐπικεφαλὴ τὸν κ. Παῦλο Σαρλῆ.

Στὴν εἰσήγησή του, ὁ κ. Σαρλῆς τονίζει ὅτι ὑπάρχουν πολλὲς πράξεις τοῦ θαλάσσιου ἐμπορίου οἱ ὁποῖες δὲν μνημονεύονται στὸ ἐπίμαχο ἀρθρο καὶ ἡ κατατεθεῖσα τροπολογία του, ἡ ὁποία καθότι πληροφοροῦμεθα δὲν ἔγινε δεκτὴ, ἀνέφερε τὴν ἐξῆς προσθήκη:

**ΠΡΟΣΘΗΚΗ:**

1. Στὸ ἀρθρο 22 προστίθεται νέα παράγραφος ἔχουσα ὡς ἑξῆς:

«Οἱ ἰσχύουσες φορολογικὲς ἀπαλλαγές γιὰ τὰ πλοῖα, τίς πλοιοκτῆτριες ἐταιρίες, τίς διαχειρίστριες ἐταιρίες τίς ἐν Ἑλλάδι ἐγκατεστημένες ἀλλοδαπὲς ναυτιλιακὲς ἐταιρίες τίς μετοχές καὶ τοὺς μετόχους αὐτῶν τίς φορτωτικὲς καὶ ναυλώσεις τῶν πλοίων, τὰ χορηγούμενα δάνεια γιὰ τὰ πλοῖα καὶ γενικὰ κάθε ἀπαλλαγὴ πού ἰσχύει γιὰ τὴ διακίνηση, ναύλωση καὶ ἐκμετάλλευση τοῦ πλοίου ἐξακολουθοῦν νὰ ἰσχύουν καὶ δὲν θίγονται ἀπὸ τίς διατάξεις τοῦ παρόντος».

2. Τὸ ἐδάφιο η) τῆς παρ. 1 τοῦ ἀρθροῦ 22 ἀντικαθίσταται ὡς ἑξῆς:

η) Οἱ ἀεροπορικὲς, σιδηροδρομικὲς καὶ θαλάσσιες μεταφορὲς προσώπων ἀπὸ τὸ ἐσωτερικὸ τῆς χώρας στὸ ἐξωτερικὸ καὶ ἀντίστροφα, τὰ κυκλικὰ περιηγητικὰ ταξίδια ἀπὸ τουριστικὰ πλοῖα, πού ἔχουν ἀφετηρία ἐλληνικοὺς λιμένες καθὼς καὶ οἱ στενὰ συνδεόμενες, μὲ τίς μεταφορὲς αὐτὲς καὶ τὰ ταξίδια αὐτὰ βοηθητικὲς ὑπηρεσίες.

## The North of England P & I Association Limited

(Established in 1860 and a member of the International Group of P & I Clubs)

We do not claim to be the biggest P & I Club in the shipping world. We do however claim that our medium size enabled us for one hundred and twenty five years now, to offer our members a high quality of personal service, a service for which the Association is well known.

Our numerous Greek members are now enjoying and even better and more personal and expeditious service, as, our Correspondents in Greece, Messrs MARLIN AGENCIES S.A., having long experience in Claims Handling and P & I matters in general, are assisting the members locally.

And as you know, in P & I Insurances, the promptness of assistance and quality of service, makes the difference.

For enquires and quotations please contact our correspondents:

**MARLIN AGENCIES S.A.**

Akti Miaouli & Iassonos Str. No. 2  
GR. 185-37 Piraeus

Phones: 4134007/4125297  
Telex: 212801 (MARL GR.)

## Κρουαζιέρες με φορτηγά

Μιά σοβαρή καινούργια ναυτική είδηση είναι, ότι τα ταξίδια επιβατών με φορτηγά πλοία ξανάρχονται πάλι στη μόδα. Δεν μιλάμε φυσικά για κάποια βρώμικα φορτηγά, άτμοκίνητα, μ' έναν κακορίζικο καπετάνιο σαν αυτόν που υποδύθηκε στον κινηματογράφο ο Έντουαρτ Ρόμπινσον. Μιλάμε για τα σύγχρονα δηζελοκίνητα εμπορικά με τα υπέροχα διαμερίσματα, την περίφημη κουζίνα και την ανάλογη εξυπηρέτηση. Και επιπλέον μιλάμε για κάποιο ταξίδι, για τό όποιο δεν θά χρειασθεί να ξεδέψει κανείς την περιουσία του. Σήμερα μία κρουαζιέρα με φορτηγό στοιχίζει από 40 ως 100 δολάρια την ημέρα, έναντι των 200 τουλάχιστον δολλαρίων που κοστίζει τό κανονικό κρουαζιερόπλοιο. (Μιά καμπίνα πρώτης θέσεως με τό «Queen Elizabeth» στοιχίζει 750 δολάρια). Και στά 40 αυτά δολάρια τού φορτηγού περιλαμβάνονται όλα, φαγητό, κρασί, περιποίηση, ποτά στή τιμή τού πλοίου και καθημερινό γεύμα στό τραπέζι τού πλοιάρχου.

Αν ρωτήσετε από πού προέρχεται ή καινούργια αυτή είδηση, είναι ζήτημα αν μπορεί κανείς να σάς απαντήσει. Δεν υπάρχουν διεθνείς διαφημιστικές άγγελίες ούτε πολύχρωμα πολυτελή ένσημωτικά φυλλάδια. Μόνο από στόμα σε στόμα ή από κάποια ειδική δημοσίευση θά τύχει να τό μάθετε, σαν κι αυτές που διαθέτει ένα από τά λίγα ειδικά πρακτορεία, όπως είναι τό Freightler - World Cruise που έδρεύει στήν Πασαντένα τής Καλιφόρνιας. Όπως έξομολογείται ό πρόεδρος του, μόνο τό 1% των φορτηγών δέχονται επιβάτες και προς τό παρόν ή συνεργασία περιορίζεται μόνο με καμιά δεκαπενταριά τακτικές γραμμές. Άλλά τό πράγμα συνεχώς διευρύνεται και μπορούμε να πούμε ότι σήμερα διακινούνται με φορτηγά περί τούς

1.000 επιβάτες ετησίως. Τά περισσότερα φορτηγά που έπαιρναν άλλοτε επιβάτες (σύμφωνα με τό νόμο κάθε φορτηγό δικαιούται να παραλάβει μέχρι 12 τό πολύ επιβάτες) έγκατέλειψαν τήν τακτική αυτή όταν μετατράπηκαν σε πλοία - κοντέινερ, με σύντομες προσεγγίσεις στα λιμάνια, γιατί νόμιζαν πως δεν άξίζει πιά τόν κόπο. Σήμερα όμως με τήν παγκόσμια κρίση, οι ναύλοι των φορτηγών έπεσαν πολύ και ό αριθμός των άξιωματικών περιορίστηκε άρκετά, αφήνοντας έλεύθερες πολλές καμπίνες. Έτσι πολλές εταιρίες πλοίων γραμμής, όπως ή γερμανική Columbus Line και οι βρετανικές Blue Star και Booth Lines ξανάρχισαν να δέχονται επιβάτες, άποκομίζοντας ένα συμπληρωματικό εισόδημα. Όστόσο ή προσφορά χωρητικότητας δεν καλύπτει ακόμα τή ζήτηση και για όρισμένα ταξίδια υπάρχουν προς τό παρόν «πίνακες άναμονής» για ένα χρόνο και πλέον.

Οι άνθρωποι που ενδιαφέρονται ν' άπολαύσουν ένα ταξίδι με φορτηγό, είναι συνήθως άνεξάρτητοι τύποι και άτομα χωρίς πολλές απαιτήσεις. Άλλωστε υπάρχει χώρος για όλους. Γιατί σήμερα στό φορτηγό μπορείς να έχεις δική σου άνεξάρτητη έξωτερική καμπίνα με ιδιαίτερο λουτρό και στήν ουσία να έχεις δικό σου όλόκληρο τό πλοίο. Έκείνο δε που άπολαμβάνουν κυρίως οι φορτηγοεπιβάτες είναι ή έλλειψη τυπικοτήτων και ή έμπειρία τής συμμετοχής στή ζωή ενός πλοίου που έργάζεται. Οι εταιρίες προτιμούν τούς επιβάτες που έπιθυμούν ένα κυκλικό ταξίδι 30-40 ημερών. Άλλά και οι άπλες διαδρομές, μολονότι δυσκολώτερες, δεν άποκλείονται. Έτσι μπορεί κανείς να πάει από τό Σάν Φραντζίσκο στό Χόγκ Κόγκ, ταξιδεύοντας με τήν Lykes Line 17 ήμερες με κόστος 2.000 δολλαρίων, ή να πάει από τή Νέα

Όρλεάνη στό Ρόττερταμ ρυθμίζοντας μόνος του τά τής έπιστροφής.

Στό Λονδίνο υπάρχει ειδικό πρακτορείο που ειδικεύεται περισσότερο στις άπλες διαδρομές. Ένα ταξίδι έπτά έβδομάδων από τό Τίλμπουρι τής ΝΑ Άγγλίας ως τήν Αυστραλία με τήν εταιρία Polish Ocean Lines στοιχίζει περίπου 1.700 δολάρια. Σημειώτεον ότι οι Πολωνοί προσφέρουν μεγάλη ποικιλία τέτοιων κρουαζιερών και μάλιστα με τίς καλύτερες τιμές. Ένα άλλο μονής διαδρομής ταξίδι προσφέρει ή Blue Star Line για δύο επιβάτες από τό Felixtowe για Λός Άντζελες (μέσω Παναμά) Όκλαντ, Σηάτλ και Βανκούβερ. Τό ταξίδι διαρκεί περί τίς 30 μέρες και κοστίζει περί τά 2.000 δολάρια. Η ίδια εταιρία που για πρώτη φορά μπήκε στό σύστημα των φορτηγοεπιβατών, διαθέτει επίσης τό πολυτελές πλοίο «Churchill» 22.000 τόννων, με θαυμάσια ένδιαίτηματα για 12 επιβάτες, για ταξίδια στήν άνατολική άκτή τής Ν. Άμερικής. Τό δρομολόγιο περιλαμβάνει προσεγγίσεις στό Τίλμπουρι - Βρέμη - Άμβούργο - Άμβέρσα - Σαλβαντόρ - Σάντος - Μοντεβιδέο - Ρίο Γκράντε και έπιστροφή μέσω Σάντος - Σαλβαντόρ - Ρόττερταμ - Τίλμπουρι. Στό ταξίδι αυτό δίνεται στον επιβάτη ή εύκαιρία να έξερευνήσει, αν θέλει τή Βραζιλία, άνάμεσα στις δυό προσεγγίσεις στό Σάντος. Κοστίζει 3.700 δολάρια και διαρκεί 49 ήμέρες. Έξάλλου ή Booth Line προσφέρει κρουαζιέρα από τό Λίβερπουλ ή τό Δουβλίνο, τόν Ιούνιο, Ιούλιο και Αύγουστο, προς τίς Δυτικές Ινδίες με άνάπλου τού Άμαζώνιου μέχρι τό Manaus τής Βραζιλίας. Τό κυκλικό ταξίδι κοστίζει 2.680 δολάρια, ενώ ή άπλή διαδρομή προς Τρινιτάντ ή Μπαρμπάντος κοστίζει μόνο 700 δολάρια.

Μιά άλλη δημοφιλής κρουαζιέρα εί-

## CARGO & OIL CONTRACTORS INC.

OIL TRADERS — BUNKERS SUPPLIERS  
DRY & LIQUID CARGO CONTRACTORS  
MANAGERS — OPERATORS

OUR EXCLUSIVE BROKERS:  
FLOTTAKO S.A.

2, AFENTOYLI STR.  
PIRAEUS

PHONES: 4132208 - 4515388 - 4518098  
TLX: 21 1339 FLOT GR.

να αυτή που κάνει η βρετανική Geest Line πρὶς τὴς «Προσήμερες Νήσους» τῆς Καραϊβικῆς γιὰ μπανάνες. Τὰ πλοῖα φεύγουν ἀπὸ τὸ Barry τῆς Οὐαλλίας κάθε Πέμπτη καὶ προσεγγίζουν στὰ νησιά Μπαρμπάντος, Σάντα Λουσία, Ἅγιο Βικέντιο καὶ Γρενάδα, ἀνάλογα μὲ τὴν ἐτοιμότητα τῆς μπανανικῆς σοδειᾶς. Ἡ παραμονὴ στὰ νησιά διαρκεῖ πέντε ἡμέρες καὶ ἡ ὅλη κρουαζιέρα 23 ἡμέρες, ἐναντι κόστους 2.200 δολλαρίων. Ἄν ὁ μὲν κανεὶς προτιμᾷ τὴς Γαλλικὲς Δυτ. Ἰνδίες, ἡ ἐταιρία Compagnie Generale Maritime ἔχει πλοῖα πού φεύγουν ἀπὸ τὴ Χαβάη γιὰ τὴ Γουαδελοῦπη καὶ τὴ Μαρτινίκα κάθε βδομάδα. Τὸ κυκλικὸ ταξίδι διαρκεῖ 24 ἡμέρες καὶ στοιχίζει 1.400 δολλάρια, γίνεται ὁμῶς καὶ ἀπλή διαδρομὴ μεταβάσεως, πολὺ φθηνότερη, ὅποτε ὁ ἐπιβάτης μπορεῖ νὰ γυρίσει στὴν Εὐρώπη ἀεροπορικῶς ἀπὸ τὸ Μαϊάμι.

Μιά ἀπὸ τὴς λίγες γραμμὲς μὲ τὴν ὁποία μπορεῖ κανεὶς νὰ ἐπισκεφθῆ τὴ Νότιο Ἀφρικὴ διαθέτει ἡ βρετανικὴ St. Helena Shipping, τῆς ὁποίας τὸ γηραιὸ ἀλλὰ ἀνετο πλοῖο «St. Elena» φεύγει ἀπὸ τὸ Avonmouth κοντὰ στὸ Μπρίστολ, γιὰ τὸ Κέιπ Τάουν μέσω τοῦ νησιοῦ τῆς

Ἁγίας Ἑλένης (μιὰ ἀπ' τὴς τελευταῖες βρετανικὲς ἀποικίες) ὅπου ὁ Ναπολέων πέρασε τὴς μέρες τῆς τελευταίας τοῦ ἐξορίας. Ἐνδιαφέρον εἶναι καὶ τὸ ταξίδι τῆς ἐπιστροφῆς. Διαρκεῖ 24 μέρες καὶ κοστίζει 1.400 δολλάρια. Ἄν πάλι ἔχει κανεὶς τὸν καιρὸ καὶ τὴ διάθεση νὰ ἐπισκεφθῆ τὴν Ἰνδία μπορεῖ νὰ χρησιμοποιήσῃ τὴν γερμανικὴ Columbus Line ἀπὸ τὸ Ἄμβουργο. Τὸ κυκλικὸ ταξίδι κρατᾷ 75 μέρες καὶ περιλαμβάνει προσεγγίσεις στὸ Ρόττερταμ — Ἄμβερσα — Σαβάνα — Μαντράς — Κολόμπο — Βομβάη μέσω τῆς διώρυγος τοῦ Σουέζ, κοστίζει δὲ περὶ τὴς 4.000 δολλάρια. Ἄπὸ τὴς Ἡνωμ. Πολιτεῖες μπορεῖς νὰ πάρεις πλοῖο τῆς Columbus ἀπὸ τὸ Λόνγκ Μπήτς γιὰ Αὐστραλία — Ν. Ζηλανδία καὶ ἐπιστροφὴ μέσω Χονολουλοῦ πρὸς Τακόμα - Οὐάσινγκτον μὲ διάρκεια ταξιδιοῦ 65-80 μέρες.

Ἐκεῖνο πού πρέπει νὰ ἔχουν ὑπόψη τους οἱ ἐπιβάτες τῶν φορτηγῶν εἶναι ὅτι καμμιά γραμμὴ δὲν ἐγγυᾶται ἀκριβεῖς ἡμέρες ἀναχωρήσεως ἢ ἐπιστροφῆς καὶ πολλὰ φορὲς δὲν εἶναι βέβαιο σὲ ποιά ἀπὸ τὰ ἀναφερόμενα λιμάνια θὰ προσεγγίσει τελικὰ τὸ πλοῖο καὶ μὲ ποιά σειρά. Αὐτὸ ἴσως δὲν ἰσχύει γιὰ τὰ

πλοῖα κοντέινερς τῶν ὁποίων τὰ δρομολόγια εἶναι πολὺ πιὸ τακτικά, ὅπως π.χ. τῆς ἀμερικανικῆς ἐταιρίας Lykes Lines, ἡ ὁποία ἔχει ἐβδομαδιαῖες ἀναχωρήσεις ἀπὸ Σάν Φραντζίσκο γιὰ 38ῆμερο ταξίδι πρὸς Ἰαπωνία — Ὀκινάουα — Ταϊβάν — Χόγκ Κόγκ — Χονολουλοῦ καὶ ἐπιστροφή στὸ Λόνγκ Μπήτς, ὅπου οἱ ἀλλαγές ἢ οἱ καθυστερήσεις εἶναι σπάνιες.

Ἡ πεμπουσία πάντως τῆς φορτηγίας κρουαζιέρας πραγματοποιεῖται ἀπὸ τὴ γνωστὴ ἀμερικανικὴ ἐταιρία President Lines. Τίτλοφορεῖται «Περιπλάνηση» καὶ ξεκινᾷ ἀπὸ τὸ Σηάτλ γιὰ τὴν Ἀνατολή. Μόνο δύο ἢ τρεῖς τὸ πολὺ βδομάδες νωρίτερα μπορεῖ νὰ ξέρεις πού θὰ πᾶς καὶ γιὰ πόσον καιρὸ. Πληρώνεις 7.200 δολλάρια γιὰ βασικὸ ταξίδι 80 ἡμερῶν. Ἄν ἡ κρουαζιέρα συντομευθῆ γίνεται ἀνάλογη ἐπιστροφή χρημάτων ἐνῶ ἂν ἐπιμηκυνθῆ δὲν ὑπάρχει πρόσθετη ἐπιβάρυνση. Καμμιά φορὰ φθάνει μέχρι τὴν Αἰθιοπία καὶ συνεχίζει τὸ γύρο τοῦ κόσμου. Εἶναι ἀπὸ τὰ πιὸ δημοφιλῆ ταξίδια καὶ γι' αὐτὸ ὁ «πίνακας ἀναμονῆς» ἰσχύει περίπου γιὰ δύο χρόνια.

Ε.Σ.

# Seatrader Maritime Inc.

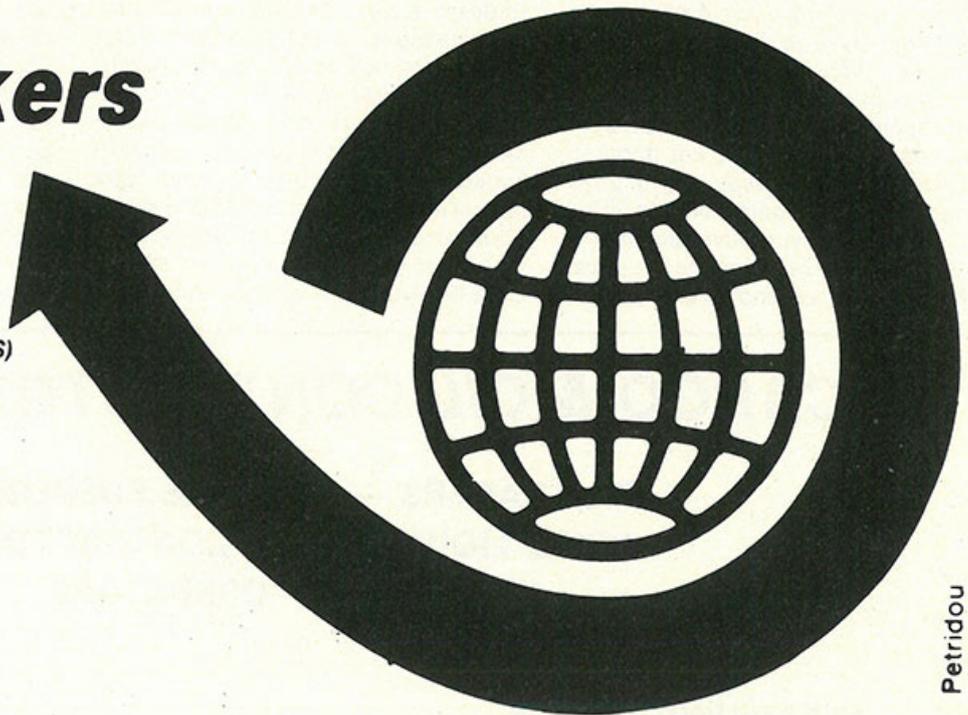
## Shipbrokers

### SALE & PURCHASE - CHARTERING:

Phones: 8969111 (40 D.I.D. LINES)  
Telexes: 21-0595 S.M.T.

### BRANCH:

VORREOU & POLYMNIAS  
KABOURI — ATHENS  
P.O. BOX 70087  
16 610 GLYFADA  
GREECE



Petridou



# ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑ ΑΕ

«ΙΟΝΙΣ»

«ΝΑΞΟΣ

«ΝΗΣΟΣ ΧΙΟΣ»

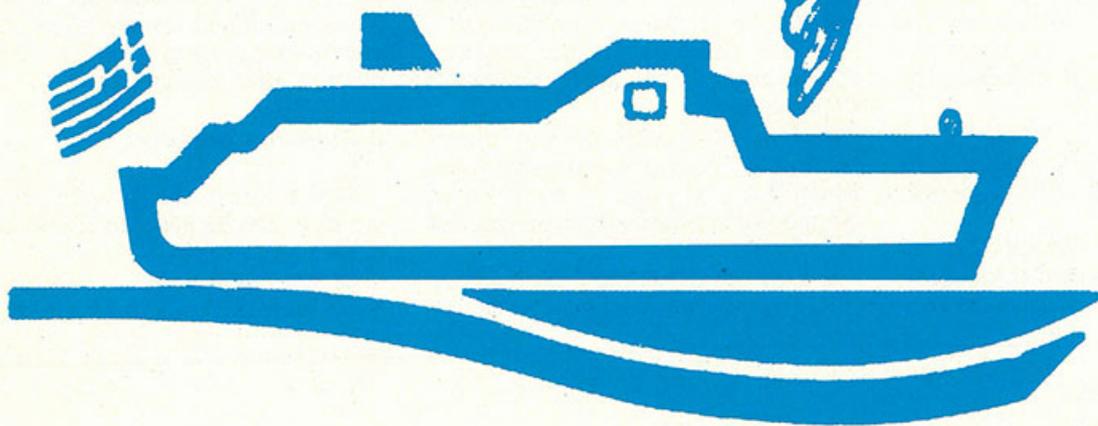
«ΣΑΜΑΙΝΑ»

«ΣΧΟΙΝΟΥΣΑ»

«ΙΚΑΡΟΣ»

«ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ»

«ΠΑΡΟΣ»



ΓΡΑΦΕΙΑ: ΑΚΤΗ ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ 12 - ΠΕΙΡΑΙΑΣ (185 31)

ΤΗΛ. 4131.056 - 4131.027 - 4110.948 - 4119.285

TLX : 21 1567 NAXO GR.

# Όργάνωση και σύγχρονα προβλήματα στον Λιμενικό Τομέα

Τού Πλοιάρχου Λ.Σ. κ. ΠΑΝΑΓ. ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΥ

## ΜΕΡΟΣ Β'

### ΤΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΤΩΝ ΛΙΜΑΝΙΩΝ

Τά μειονεκτήματα που παρουσιάζουν σήμερα τὰ Ἑλληνικά λιμάνια, που είναι καί φαινόμενο λιγότερο ἢ περισσότερο παγκόσμιο περιγράφουν καί τὰ σύγχρονα προβλήματα που τὰ βαρύνουν καί τὰ καταπονούν.

Ἐπίσης τὰ σοβαρότερα προβλήματα διακρίνουμε:

- α) Τήν συμφόρηση τῶν λιμανιῶν,
- β) Τίς κλοπές τῶν φορτίων,
- γ) τήν Λιμενεργασία,
- δ) Τούς ἐπαγγελματικούς κινδύνους,
- ε) τήν μόλυνση τοῦ περιβάλλοντος,
- στ) τήν υιοθέτηση σύγχρονου ἐξοπλισμοῦ

3) Τήν μετατροπή συμβατικῶν λιμανιῶν σέ σταθμούς ἐμπορευματοκιβωτίων.

4) Τήν τήρηση στατιστικῶν στοιχείων καί ἄλλα.

### I. Ἡ Συμφόρηση τῶν Λιμανιῶν

Πρωταρχικός παράγοντας γιά τήν συμφόρηση ἑνός λιμανιοῦ εἶναι ἡ ἀνεπάρκεια τῆς χωρητικότητάς του. Στήν περίπτωση αὐτή ἡ διακίνηση καί ροή τῶν φορτίων ἀνακόπτεται μέ ἀποτέλεσμα τὰ πλοῖα νά καθυστεροῦν τό δέ ἐμπόριο ἀρχίζει εἴτε νά ἐλαττώνεται εἴτε νά ἐκτρέπεται σέ ἄλλα λιμάνια μέ πολύ δυσμενεῖς συνέπειες γιά τό ἐξωτερικό ἐμπόριο μιᾶς χώρας.

Ἐτσι ἡ συμφόρηση τῶν λιμανιῶν ἀποτελεῖ πραγματική συμφορά γιά τό πλοῖο τό λιμάνι καί τήν ἐθνική οἰκονομία γενικότερα.

Μέ τό πλοῖο ἀγκυροβολημένο ἀκίνητοποιοῦνται τεράστια κεφάλαια που ἀφορῶν τό ἴδιο σάν οἰκονομική μεταφο-

ρική μονάδα καί τό φορτίο που εἶναι στοιβαγμένο στά ἀμπάρια του. Ἀκόμη ἡ ἀκίνησις τοῦ καραβιοῦ καταστρέφει τό ἠθικό τῶν πληρωμάτων καί προκαλεῖ ζημιές στό πλοῖο ἀπό τήν διάβρωση.

Ἀπό τήν ἄλλη πλευρά χάνονται τεράστια ποσά ἀπό τήν ἀποσύνθεση τῶν ἐμπορευμάτων στά κρηπιδώματα που ἀναμένουν φόρτωση. Τό ἴδιο καταστροφικές εἶναι οἱ ἐπιπτώσεις καί γιά τό λιμάνι ἀφοῦ ἡ συμφόρηση προκαλεῖ ἀνάσχεση στήν ἐπισκευή καί συντήρησή του καθῶς καί ἀνατροπή στήν ἐφαρμογή μακροχρόνιων σχεδίων ἀνάπτυξης.

Ἐπιπλέον ἡ ὑποχρέωση γιά ἀδιάκοπη ἐργασία καταστρέφει τό μηχανολογικό ἐξοπλισμό τοῦ λιμανιοῦ ἀπό τήν ἔλλειψη χρόνου γιά συντήρηση καί τήν ληστρική ἐκμετάλλευση.

Ἐξαιτίας τῆς συμφόρησης τῶν λιμανιῶν οἱ φορτωτές ἀποστολεῖς τῶν φορτίων που προορίζονται σέ λιμάνια που παρουσιάζουν τό φαινόμενο αὐτό καί γιά ὅσο χρόνο διαρκεῖ ἡ δυσάρεστη αὐτή κατάσταση, ὑποχρεῶνονται νά καταβάλλουν στούς πλοιοκτῆτες ἐφοπλιστές πρόσθετες δαπάνες που προστίθενται στό ναῦλο (ἐπίναυλος) γιά τήν κάλυψη τῶν ζημιῶν που ὑφίσταται τό πλοῖο ἀπό τίς καθυστερήσεις. Σήμερα τό φαινόμενο τῆς συμφόρησης που εἶναι κατάσταση τόσο παλιά ὅσο ἡ ναυτιλία φαίνεται ὅτι ἔχει ὑποχωρήσει σημαντικά. Τό γεγονός αὐτό ὀφείλεται:

α) Στήν μείωση τῆς ἐμπορικής κίνησης συνεπεία τῆς παγκόσμιας οἰκονομικής ὑφέσεως.

β) Στήν ὑπερπροσφορά χωρητικότητας ἀπό τίς νέες ναυπηγήσεις, κατάσταση που διατηρεῖ τούς ναύλους ἀλλά καί τίς πρόσθετες ἐπιβαρύνσεις σέ χαμηλά ἐπίπεδα καί

γ) Στήν σύγχρονη τάση τῶν ἀνεπτυγμένων χωρῶν νά διακινῶν τά φορτία

σέ ἐμπορευματοκιβώτια πράγμα που ἀποτελεῖ αἰτία δημιουργία νέων σταθμῶν γιά τήν ἐξυπηρέτησή τους. Στά πρώτα στάδια λειτουργίας τοῦ καινούργιου αὐτοῦ συστήματος διακίνησης φορτίων στά λιμάνια εἶναι φυσικό νά δημιουργεῖ ἰκανή καί πλεονάζουσα χωρητικότητα γιά τήν ὑποδοχή τῶν ἐμπορευματοκιβωτίων.

Παράλληλα ἐξασφαλίζει τήν ἀνεώτερη διακίνηση τῶν φορτίων στίς συμβατικές λιμενικές ἐγκαταστάσεις γιατί μέ τήν ἀπορρόφηση μέρους τῶν φορτίων τὰ ἀνακουφίζει ἀπό τήν πίεση καί τήν συμφόρηση που παρατηρεῖται.

Ἡ εὐνοϊκή ὁμως αὐτή κατάσταση που ὑπάρχει θεωρεῖται περιστασιακή καί δέν φαίνεται ὅτι εἶναι δυνατόν νά ἐξαλείψει τό φάσμα τοῦ κινδύνου τῆς συμφόρησης στό μέλλον ἀφοῦ αὐτή βρίσκεται σέ στενή σχέση καί συνάρτηση μέ τίς τακτικές διακυμάνσεις τῆς διεθνούς οἰκονομίας, ὅπου τήν διεθνή οἰκονομική ὑφεση ἀκολουθεῖ καί διαδέχεται ἡ οἰκονομική ἀνάκαμψη. Γιά τό λόγο αὐτό οἱ λύσεις που ἀπαιτοῦνται γιά τόν περιορισμό καί τήν ἐξάλειψη τῶν συμφορήσεων καί τῶν δυσμενῶν τους συνεπειῶν πρέπει νά εἶναι οὐσιαστικές καί σοβαρές καί νά ἀναζητοῦνται στά πλαίσια ἑνός εἰδικοῦ, εἰκαπτοῦ καί μακρόπνου σχεδιασμοῦ ἀνάπτυξης καί ὀργάνωσης, παράλληλα εἶναι ἀναγκαῖα καί ἐπιβεβλημένη ἡ συνέχιση τῶν προσπαθειῶν γιά τήν ἀντιμετώπισή της μέ συνεργασία σέ διεθνή βάση.

### II. Οἱ κλοπές φορτίων

Οἱ κλοπές τῶν φορτίων ἀπό τὰ λιμάνια εἶναι ἓνα διεθνές φαινόμενο μέ ἐνδημικό χαρακτήρα.

Οἱ λεπτομέρειες καί ἡ θεραπεία του ποικίλλουν ἀνάλογα μέ τίς εἰδικές συν-



## LAUREL SEA TRANSPORT LTD.

93, AKTI MIAOULI, PIRAEUS, GREECE  
 CABLES: LAURELSHIP PIRAEUS  
 TELEX: 21 1602 LAUR GR  
 TEL.: 4182705, γραμμές 6  
 4182711, γραμμές 3.

θήκες που επικρατούν στο κάθε λιμάνι και την συγκεκριμένη περιοχή του.

Οι παράγοντες που ευνουούν τις κλοπές είναι συνήθως:

α) 'Η κακή συσκευασία των εμπορευμάτων.

β) Τά χαρακτηριστικά των εισαγωγών στα κιβώτια.

γ) 'Η έντονη διαφήμιση των προϊόντων.

δ) Οι άνεπαρκείς οδηγίες για τόν άσφαλή χειρισμό των φορτίων.

ε) 'Η μέ λεπτομέρεια περιγραφή του περιεχομένου των εμπορευμάτων.

στ) 'Η έλλειψη κατάλληλων φυσικών εμποδίων κλπ.

Οι κλοπές διακρίνονται σε μικροκλοπές και μεγάλες κλοπές ανάλογα με την ποσότητα ή την κατηγορία του εμπορεύματος.

Γιά την αντιμετώπισή τους είναι άναγκαία ή συνεργασία των φορτωτών των μεταφορέων και των λιμενικών 'Αρχών, όπως λιμενικών φορέων τελωνειακών και λιμενικών αστυνομικών αρχών. Στην προκειμένη περίπτωση είναι χρήσιμη ή τήρηση στατιστικών στοιχείων για τό ύψος των κλοπών και των περιοχών όπου διαπράττονται για τόν καταμερισμό της ευθύνης, τήν έπιβολή κυρώσεων και τή λήψη μέτρων για τήν αποθάρρυνση των κλεφτών. Τά μέτρα που λαμβάνονται στις περιπτώσεις αυτές είναι ποικίλλα και εκτείνονται από τήν περιφραγή και έπιτήρηση της λιμενικής περιοχής μέχρι τήν χρησιμοποίηση ηλεκτρονικών συστημάτων ασφαλείας. Πάντως ένα κατάλληλο και μοναδικό σύστημα ασφαλείας για όλες τις περιπτώσεις δέν υπάρχει και ή δαπάνη για τά συστήματα ασφαλείας αυξάνει όσο αυξάνονται τά κρούσματα των κλοπών λαμβανομένου υπόψη ότι έξιςου ικανοποιητικά χρησιμοποιούν και οι κλέφτες τά ηλεκτρονικά μέσα.

Τόσο ή λήψη μέτρων ασφαλείας όσο και οι κλοπές συνεπάγονται αντίστοιχα επένδυση κεφαλαίων και αύξηση των δαπανών ασφάλισης. 'Ακόμη έχει σά συνέπεια τήν απώλεια εκπτώσεων από τά ασφάλιστρα, απώλεια εργασίας στους μεταφορείς, αποκλεισμό έμπο-

ρευμάτων, αύξηση τής τιμής των ναύλων κλπ. 'Επειδή ως αναφέρθηκε τό φαινόμενο αυτό είναι παγκόσμιο έχει γίνει αντικείμενο μελέτης για τήν αντιμετώπισή του από διεθνείς οργανισμούς όπως τήν τεχνική συμβουλευτική ύποεπιτροπή του ICHCA.

### III. 'Η Λιμενεργασία ή τό Λιμενικό Πρόβλημα

'Η εργασία στα λιμάνια από τή φύση της είναι ειδική και ιδιόρρυθμη και διαφέρει από τις υπόλοιπες εργασίες τής ξηράς, όπως επίσης διαφέρει και από λιμάνι σε λιμάνι. 'Η διαφορά αυτή έγκείται μεταξύ των άλλων στην έντονη παρουσία του ξένου κεφαλαίου (πλοίου).

Οι παράγοντες που τήν επηρεάζουν είναι πολλοί και διάφοροι και εκτείνονται από τις καιρικές συνθήκες και τήν συμπτωματική ή έκτακτη άπασχόληση μέχρι τις πολιτικές αλλαγές και διεθνείς οικονομικές διακυμάνσεις και άνακατατάξεις. Οι συνθήκες εργασίας είναι άπαιτητικές, δύσκολες και σκληρές ενώ οι εργάσιμες ήμέρες δέν είναι πάντα όμοιες, τόσο από άποψη κατηγορίας φορτίων όσο και άπασχόλησης.

Τά συστήματα άμοιβής στη λιμενεργασία επίσης ποικίλλουν και περιλαμβάνουν άμοιβές με ήμερομίσθιο ή ώρομίσθιο και άμοιβές κατά τεμάχιο ή μέ άπόδοση παραγωγής. Τό βασικό πρόβλημα τής λιμενεργασίας έγκείται στο γεγονός ότι ό εργάτης μισθοδοτείται από τόν εργοδότη του παρά τήν έλαστικότητα τής εργασίας που ύπάρχει συνεπεία των παραγόντων που αναφέρθηκαν.

Σήμερα με τήν είσβολή τής μηχανοποίησης και τής τυποποίησης στον τόμο τής λιμενεργασίας επήλθε άληθινή έκρηξη στην άποδοτικότητα, αλλά δημιουργήθηκαν ταυτόχρονα και εργατικά προβλήματα που αναφέρονται στην έξασφάλιση τής εργασίας και των πάσης φύσεως κεκτημένων που άπορρέουν από αυτήν.

Λαμβανομένου υπόψη ότι ό εργατικός παράγων είναι ό σημαντικότερος για τήν ασφάλη, γρήγορη και οικονομική λειτουργία ενός λιμανιού γίνεται αντι-

ληπτό τί σημασία άποδίδεται από τις έκαστοτε διοικήσεις εργοδοτών και εργαζομένων για τήν έπίτευξη άρμονικής συνεργασίας, όμαλών εργασιακών σχέσεων και εργασιακής ειρήνης γεγονός που άποβαίνει σε όφελος όλων δηλαδή του λιμανιού σαν οικονομικής μονάδας, των εργαζομένων που άπασχολούνται σ' αυτή και τής εθνικής οικονομίας γενικότερα. 'Εξάλλου ή ύποκατάσταση τής περιστασιακής εργασίας από τήν μονιμότητα σε συνδιασμό με τήν εκπαίδευση επέφερε πλήρη άξιοποίηση των δυνατοτήτων του εργατικού δυναμικού που άπασχολείται με τις φορτοεκφορτώσεις, τις άποθηκεύσεις και τις διαρρυθμίσεις και άνακατατάξεις των φορτίων.

### IV. Οι 'Επαγγελματικοί κίνδυνοι.

Σέ στενή έπαφή με τις εργασιακές σχέσεις βρίσκεται τό θέμα των επαγγελματικών κινδύνων και τής ασφάλειας τής λιμενεργασίας.

'Η λιμενεργασία είναι επικίνδυνη όσον άφορά τή σωματική άκεραιότητα και τή συχνότητα των άτυχημάτων και διαφέρει σημαντικά από τά προβλήματα ύγιεινής και ασφάλειας εργασίας άλλων κλάδων οικονομικής δραστηριότητας. Αυτό όφείλεται στο γεγονός ότι τά λιμάνια αλλά και τά πλοία συνεχώς βελτιώνονται άνανεώνονται και εκσυγχρονίζονται. Στα πλαίσια αυτά των σύγχρονων τάσεων ύιοθετούνται νέα μέσα και καινούργιες μέθοδοι χειρισμού των φορτίων που έπιβάλλουν ειδίκευση, μετεκπαίδευση και λήψη πρόσθετων προφυλακτικών μέτρων διαφορετικά ένέχουν κινδύνους.

Γιά τήν αντιμετώπισή τους οι λιμενικοί φορείς μεριμνούν για τήν παρακολούθηση και έφαρμογή των μέτρων αυτών και λαμβάνουν μέτρα για τήν διατήρηση τής καλής ύγείας του εργατικού τους δυναμικού άφου αυτό άποτελεί ουσιώδη μεταβλητή για τήν ύψηλή παραγωγικότητα. 'Η παλαιά αντίληψη ότι ή ύγεία των εργαζομένων είναι προσωπική τους ύπόθεση έγκαταλείφθηκε γιατί άποδείχθηκε λανθασμένη. Οι κίνδυνοι

## ADAMSON PHIL. INC.

ΕΠΑΝΔΡΩΣΙΣ ΜΕ ΦΙΛΙΠΠΙΝΕΖΙΚΑ ΠΛΗΡΩΜΑΤΑ

ΓΕΝΙΚΟΙ ΠΡΑΚΤΟΡΕΣ



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

ALEXANDROS ATHANASIOU ADAMOPOYLOS  
ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΡΟΞΕΝΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Tel.: 816-2316, 816-2300  
TX 40101 Adamson PM 63257 ADMSN PH  
Cable Address: "ADAMOPOULOS"

πού παρουσιάζονται στους χώρους των λιμανιών είναι διαφόρων ειδών και εξαρτώνται από τον τόπο εργασίας, πλοίο, κρηπίδωμα, αποθήκη, τα μέσα φορτοεκφόρτωσης, τα είδη των φορτίων, τοξικά, έκρηκτικά κλπ.

Τις καιρικές συνθήκες, την εκπαίδευση, την τήρηση και εφαρμογή των κανόνων ασφαλείας, την χρησιμοποίηση προστατευτικών μέσων, την πάσης φύσεως συντήρηση των χώρων, των υλικών και του εξοπλισμού, τον φωτισμό, την πρόβλεψη μέσων παροχής πρώτων βοηθειών κλπ.

Έτσι σήμερα μία από τις επιδιώξεις του προγράμματος δράσης ενός λιμενικού φορέα πρέπει να είναι η βελτίωση των συνθηκών εργασίας και η διατήρηση ενός καλού επιπέδου υγείας των εργαζομένων.

Για την βελτίωση των συνθηκών εργασίας σε διεθνές επίπεδο καταβάλλονται παράλληλες προσπάθειες από την Διεθνή 'Οργάνωση 'Εργασίας.

#### V. 'Η Ρύπανση και Μόλυνση του Περιβάλλοντος

Η προστασία του περιβάλλοντος από τη ρύπανση και τη μόλυνση αποτελεί πρωταρχικό παράγοντα για την διατήρηση της οικολογικής ισορροπίας.

Στις βιομηχανικές χώρες ή έννοια της προστασίας αυτής είναι ουσιαστικότερη αφού τα λιμάνια στις περισσότερες περιπτώσεις βρίσκονται σε πυκνοκατοικημένες περιοχές με έντονο βιομηχανικό χαρακτήρα όπου οι ελεύθεροι χώροι είναι σπάνιοι και ασφυκτικά πνιγμένοι από τον πολεοδομικό ιστό. Τα λιμάνια με την κατάληψη τμήματος ξηράς και θάλασσας για την εξυπηρέτηση του σκοπού τους δημιουργούν κυκλοφορία και με τη συσσώρευση πληθυσμού προκαλούν την ρύπανση και τη μόλυνση στη θάλασσα τόν άερα και την ξηρά.

Η εμπειρία έχει αποδείξει, ιδιαίτερα στην Ευρώπη, τό πόσο δύσκολη και πολυέξοδη είναι η αποκατάσταση του υποβαθμισμένου ή καταστραμμένου περιβάλλοντος και σ' αυτή την περίπτωση πόσο σοφό είναι τό να προβλέπεται η διατήρηση του από την έκ των υστέρων προσπάθεια ανάπλασης. 'Ακόμη η προστασία του περιβάλλοντος δέν είναι πάντα υπόθεση απορρόφησης σημαντικών χρηματικών επενδύσεων. Έτσι είναι αναγκαίο η προστασία να αποτελεί πάγια θέση των αρμοδίων οργάνων για

τά λιμάνια σε κάθε διαδικασία λήψης αποφάσεων με γνώμονα πάντα ότι οι απαιτούμενες προληπτικές δαπάνες είναι πολύ μικρότερες σε σχέση με τό συνολικό κόστος των όποιονδήποτε λιμενικών έργων ή οιασδήποτε κατασταλτικών προσπάθειες.

Ένας ενδιαφέρων και ουσιαστικός προληπτικός τρόπος προστασίας του περιβάλλοντος σε περιπτώσεις υλοποίησης αναπτυξιακών λιμενικών προγραμμάτων είναι η καθιέρωση εκπονήσεως προηγουμένως μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Πρός την κατεύθυνση αυτή τείνει σήμερα η πολιτική των περισσότερων χωρών της Ευρώπης, σάν προέκταση εκείνης που ακολουθείται στις ΗΠΑ.

#### VI. Τό πρόβλημα της υιοθέτησης σύγχρονου εξοπλισμού φορτοεκφόρτωσης

Στά λιμάνια ή μεταβολή από τά χειροκίνητα μέσα φορτοεκφόρτωσης στά μηχανοκίνητα άρχισε να εμφανίζεται στη δεκαετία 1930-1940. Οι προσπάθειες αυτές για μηχανοποίηση των φορτοεκφορτώσεων είχαν σά βασική επιδίωξη τη μείωση της δαπανηρής χρησιμοποίησης του εργατικού δυναμικού, και την συμπίεση του μεταφορικού κόστους άπο την γρήγορη διακίνηση των αγαθών.

Αποτέλεσμα των προσπαθειών αυτών υπήρξε η επινόηση ποικιλίας μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς. Τήν αύξηση της αποδοτικότητας υποβοήθησε επίσης η τυποποίηση εξαρτημάτων της φορτοεκφόρτωσης όπως οι παλλέτες, άρτάνες κλπ. καθώς και η ενοποίηση ή μοναδοποίηση των φορτίων σε έμπορευματοκιβώτια. Σήμερα ή έκλογή ενός μηχανήματος από ένα λιμενικό φορέα δέν είναι εύκολη υπόθεση πού θά στηριζόταν σε μία άπλη γνώμη τουναντίον αλλά αποτελεί άντικείμενο μιάς ολόκληρης διαδικασίας αξιολόγησης πού στηρίζεται πάνω σε συγκεκριμένες άρχές πού διευκολύνουν την σύγκριση, γιατί ένα φορτοεκφορτωτικό μηχανήμα είναι καλλίτερο και άποδοτικότερο από ένα άλλο. Για να παρθεί μιά τέτοια σοβαρή άπόφαση μεταξύ των άλλων είναι αναγκαία ή γνώση του κόστους κάθε φορτοεκφορτωτικής εργασίας, άλλιώς είναι άδύνατη ή σύγκριση μεταξύ των διαφόρων συστημάτων πού υπάρχουν. Καί ή γνώση του κόστους αυτού είναι δύσκολη υπόθεση ιδιαίτερα

στή χώρα μας. Τό άντικείμενο συνεπώς έξοπλισμού ενός λιμανιού με μηχανήματα άποτελεί ένα έξειδικευμένο και πολύ σοβαρό πρόβλημα για την οικονομία του.

#### VII. 'Η μετατροπή συμβατικών λιμανιών σε σταθμούς έμπορευματοκιβωτίων

Τό θέμα αυτό άποτελεί ένα σύγχρονο και σοβαρό πρόβλημα πού άπασχολεί τη λιμενική πολιτική και τους λιμενικούς φορείς των αναπτυσσόμενων χωρών, κατά κύριο λόγο. 'Επιδίωξη ή άντιμετώπιση κατά τόν όρθολογικότερο τρόπο της καθημερινά αυξανόμενης τάσης γενίκευσης της χρήσης έμπορευματοκιβωτίων στις θαλάσσιες μεταφορές, άφου με τό μέσο αυτό εξασφαλίζεται γρηγορη άσφαλής και οικονομική μεταφορά. Παρουσιάζεται όμως σάν δίλημμα έπειδή είναι καθαρά αναπτυξιακό και συνδέεται άμεσα με την έξεύρεση και διάθεση τεράστιων κεφαλαίων για τη δημιουργία της απαιτούμενης ύποδομής, άνωδομής και του κατάλλου έξοπλισμού πού είναι αναγκαίος για την ίκανοποίηση της νέας αυτής άνάγκης.

Στήν άντιμετώπισή της ή προσπάθεια αυτή έμπλέκεται με τις άντίστοιχες επιδιώξεις λιμένων έτέρων χωρών πού φιλοδοξούν έφαρμόζοντας παρόμοια προγράμματα να εξασφαλίσουν μερίδα από την κίνηση μέσα στό χώρο αυτό της άγοράς των μεταφορών. Τό άνταγωνιστικό αυτό στοιχείο πού αναφύεται μεταξύ άντίπαλων λιμένων προσδίδει στην υπόθεση αυτή έκτός από τόν διεθνή χαρακτήρα και τήν μορφή του έπιγοντος. 'Ιδιαίτερα έντονη και όξεία εμφανίζεται ή κατάσταση μεταξύ λιμένων γειτονικών χωρών όπως εκείνων της Μεσογείου. Τό γεγονός αυτό προβληματίζει ιδιαίτερα τά κέντρα άποφάσεων διά τη δημιουργία, βελτίωση και άνάπτυξη των λιμένων.

Κάτω από τίς συνθήκες αυτές στην πράξη σά πολλοί λιμένες έπισπεύθηκε ή μετατροπή της παλαιάς ύποδομής σε σύγχρονες έγκαταστάσεις ύποδοχής και έξυπηρέτησης έμπορευματοκιβωτίων για να μή περιορισθεί ό ρόλος τους. 'Η λύση όμως αυτή δέν άποδείχτηκε και πρακτικά αξιόλογη έπειδή δημιούργησε προβλήματα και δαπάνες. 'Αντίθετα σε άλλες περιπτώσεις ακολουθήθηκε ή όρθόδοξη μέθοδος δημιουργίας από τήν άρχή νέων σταθμών

## AEGEAN OCEANIC S.A.

12, Akti Possidonos  
CABLES: SHIPAEGEAN, PIRAEUS  
TELEX. 21-3845/6 AEOC GR.  
TELEPHONE: 41.25.271

έμπορευματοκιβωτίων. Έδω ό χαρακτήρας του επείγοντος ήλθε σέ δεύτερη μοίρα άφου προκρίθηκε ή λύση ίδρυσης άπευθείας σύγχρονης ύποδομής. Στο μεταξύ ή άντιμετώπιση των παρουσιαζόμενων άναγκών φαίνεται ότι ίκανοποιήθηκε μέ προσωρινές και έκ των ένόντων λύσεις. Στην προκειμένη περίπτωση γίνεται γενικά άποδεκτό ότι οι άναπτυσσόμενες χώρες πού παρακολουθούν τήν μεταβολή αυτή πού πραγματοποιείται στην εξέλιξη τής βιομηχανίας των μεταφορών θά έπωφεληθούν άπό τήν πείρα πού έχει άποκτηθεί και θά άποφύγουν σοβαρές περιττές δαπάνες πρός όφελος τής οικονομίας τους.

**VIII. 'Η τήρηση και άξιοποίηση στατιστικών στοιχείων στους λιμένες**

'Η χρησιμότητα των λιμενικών στατιστικών είναι άναμφισβήτητη τήν σημερινή έποχή, περισσότερο παρά ποτέ, άφου άποτελούν τό έπιστημονικό έκεινο έργαλείο μέ τό όποίο μεθοδεύεται ή έρευνα των οικονομικών φαινομένων ένός λιμένος πού στην ουσία του άποτελεί έπιχειρηματική μονάδα.

Στά πλαίσια αυτά επεξεργάζονται, άναλύονται και έρμηνεύονται τά στοιχεία πού επιλέγονται γιά συλλογή και τά άποτελέσματα χρησιμοποιούνται γιά άξιοποίηση στον προγραμματισμό τής μελλοντικής δραστηριότητα πρός έπίτευξη ύψηλών ρυθμών ανάπτυξης. Τά στοιχεία πού συλλέγονται άναφέρονται στις τρεις βασικές λειτουργίες των λιμένων. Τήν ναυτιλιακή κίνηση τήν έμπορευματική δραστηριότητα και τήν έξυπηρέτηση των έπιβατών. Παράλληλα χρησιμοποιούνται οι στατιστικές και γιά τις έσωτερικές λειτουργίες ένός λιμένος, έπειδή συνδράμουν τό έργο γιά τόν καλύτερο σχεδιασμό των δραστηριοτήτων τους λ.χ. τόν άναγκαίο αριθμό γερανών, τόν άπαραίτητο αριθμό εργατικών ομάδων κλπ. Μία άλλη σημαντική προσφορά τής στατιστικής των λιμένων είναι ή χρησιμοποίησή της γιά τή δημιουργία ένός μηχανισμού έπιστημονικού σχεδιασμού και προγραμματισμού γιά τήν ύποστήριξη διαμόρφωσης ένιαίας ένθνικής και όρθολογικής λιμενικής πολιτικής. Στην περίπτωση αυτή γιά νά άντιμετωπισθεί μακροπρόθεσμα όποιοδήποτε αξιόλογο άναπτυξιακό έργο μέσα σέ ένα πολυάριθμο λιμενικό δυναμικό, όπως στή χώρα μας, αλλά και κάθε τοπικό λιμενικό πρόβλημα, ή στατιστική καθοδηγεί γιά τήν άναγκαία ίσορρόπηση μέ εύστοχες ύποδείξεις μέσα στή διαρκή διαδικασία ένός σχεδιασμού. 'Αλλά και στην άνταλλαγή στοιχείων μεταξύ λιμένων φαίνεται ότι τελικά θά έξυπηρετήσει ή στατιστική άφου οι τελευταίοι θά πρέπει νά συνεργαστούν γιά τήν ταχύτερη διεξαγωγή τής μεταφοράς μετά τήν καθιέρωση των νέων τάσεων έγκιβωτισμού των αγαθών. Βασική πάντως προϋπόθεση γιά τήν έ-

πιτυχία όλων των έπιδιωκόμενων σκοπών πού άναφέρθηκαν είναι ή έπιλογή και καθιέρωση ένός ένιαίου και άποδεκτού συστήματος συλλογής και έπεξεργασίας στοιχείων τό όποίο θά άνταποκρίνεται στις συγκεκριμένες έκάστοτε άνάγκες και θά έφαρμόζεται άπό όλους τους ένδιαφερομένους. Κατ' αυτό τό τρόπο θά έπιτευχθεί ή άπαραίτητη άξιοπιστία και πρόοδος στον τομέα αυτόν χωρίς άνακρίβειες και διαρροές. Συμπερασματικά ή συλλογή και ή παρουσίαση των λιμενικών στατιστικών στοιχείων κατά τρόπο άκριβή θά άποβεί πολύτιμος όδηγός γιά τήν πρόοδο των λιμένων του έμπορίου και τής οικονομίας. Σήμερα όμως ή έπίτευξη αυτού του σκοπού όχι μόνο σέ έπίπεδο διεθνούς συνεργασίας αλλά και στο έσωτερικό μιάς χώρας έξακολουθεί νά παραμένει ένα λίγο πολύ άλυτο πρόβλημα και μία όχι τόσο άξιοποιημένη πηγή προόδου.

**IX. 'Η συνεργασία και ό συντονισμός των τελωνειακών ύπηρεσιών μέ τήν δραστηριότητα των λιμένων**

Στήν όργάνωση και έκμετάλλευση των λιμένων συμβάλλουν σημαντικά οι τελωνειακές ύπηρεσίες.

'Η έξασφάλιση τής ύπαρξης μιάς καλά όργανωμένης και άποτελεσματικής τελωνειακής ύπηρεσίας άποτελεί σπουδαίο παράγοντα γιά τήν όμαλή, άποδοτική, άξιόπιστη και άνταγωνιστική λειτουργία ένός λιμένα. 'Η παρακολούθηση και προσαρμογή τής τελωνειακής ύπηρεσίας στους ρυθμούς έκμετάλλευσης και παραγωγικότητας των λιμενικών φορέων, πού έπιτυγχάνεται μέ τήν γρήγορη και άσφαλή έξυπηρέτηση τής μεταφοράς και ό συντονισμός και ή προσαρμογή των εργασιών της πρός τό λειτουργικό αυτό καθεστώς, χωρίς νά παραγνωρίζεται ή αξία και ή ίδιομορφία τής λιμενικής λειτουργίας, συνιστά άπόδειξη ύψηλής ποιότητας παρεχομένης ύπηρεσίας. 'Η έπίδωξη αυτή του σύγχρονου κράτους προσδιορίζεται άπο δύο χαρακτηριστικά στοιχεία: τήν ύπαρξη του κοινού σκοπού, δηλ. τής άποτελεσματικής έξυπηρέτησης του φορτίου, και τήν συντονισμένη προσπάθεια των λιμενικών φορέων και τής τελωνειακής άρχής.

Αυτό σημαίνει άλληλοσυσχέτηση και σύνδεση τής εργασίας των δύο αυτών φορέων στο χώρο του λιμένα, συνδυασμό όλων των διατιθεμένων υλικών μέσων πού υπάρχουν, έναρμόνιση των προσπαθειών όλόκληρου του άνθρώπινου δυναμικού, κατά τρόπο πού νά έξασφαλίζεται ή σταθερή τήρηση τής πορείας των εργασιών τους μέ όσο τό δυνατό λιγότερες προστριβές και δυσάρεσκείες και μέ τήν καλύτερη ίκανοποίηση των στόχων του λιμενικού φορέα, τής τελωνειακής άρχής και των στελεχών τους, πού άπασχολούνται σ' αυτούς.

'Απαραίτητος συνεπώς όρος στην έπιτυχημένη όργάνωση τής μεταφορικής διαδικασίας είναι ή στενή συνεργασία άνάμεσα στα λιμάνια και στις τελωνειακές άρχές.

Βασικές προϋποθέσεις γιά τήν πραγματοποίηση του στόχου αυτού άποτελούν: 'Η ύπαρξη ένός ρεαλιστικού και σύγχρονου θεσμικού πλαισίου πού νά ρυθμίζει τις τελωνειακές διαδικασίες γιά τήν διευκόλυνση των συνθηκών λειτουργίας του έμπορίου.

'Η έφαρμογή τής νομοθεσίας αυτής κατά τρόπο διαφανή άντικειμενικό και γρήγορο σέ συνάρτηση μέ τήν άποδοτικότητα πού έπιτυγχάνουν οι λιμενικοί φορείς.

'Η άποφυγή έπιβάρυνσης των διακινουμένων στους λιμένες έμπορευμάτων άπό τις ύπηρεσίες αυτές μέ άφανή και ύπόγεια οικονομικά βάρη πού άποτελούν άνασχετικό παράγοντα έπειδή έπιβαρύνουν τό κόστος παραγωγής και τήν κατανάλωση και περιορίζουν τήν άνταγωνιστικότητα των έμπορευμάτων και του λιμένα. Γιά τήν ίκανοποίηση των βασικών αυτών προϋποθέσεων οι κανόνες όργάνωσης των λιμενικών φορέων σέ παγκόσμια κλίμακα έχουν καθιερώσει στις διοικήσεις τους νά συμμετέχει άπαραίτητα και έκπρόσωπος τής τελωνειακής ύπηρεσίας πού έδρεύει στο λιμένα. Μέ τήν άμεση αυτή έκπροσώπηση στα διοικητικά συμβούλια των λιμένων κρίθηκε ότι λύνονται πολλά άπό τά προβλήματα, συνήθως λειτουργικά, πού προκύπτουν άπό τήν συνύπαρξη και τήν άναγκαία συνεργασία των δύο αυτών ύπηρεσιών στο χώρο του λιμένα. Αυτό πραγματοποιείται άφ' ένός μέ τήν έκταση άρμοδιότητας πού έχει περιβληθεί άπό τήν ύπηρεσία του και άφ' έτέρου μέ τις προτάσεις, εισηγήσεις, άπόψεις πού περιέχονται στις περιοδικές έκθέσεις πού συντάσσει πρός τήν κεντρική τελωνειακή ύπηρεσία ό έκπρόσωπος αυτός, γιά τήν έπίλυση γενικότερων προβλημάτων.

'Η ριζική όμως άντιμετώπιση τής καταστάσεως έξαρτάται άπό άλλους παράγοντες πού βρίσκονται έξω άπό τις άρμοδιότητες του έκπροσώπου αυτού τής τελωνειακής ύπηρεσίας στα διοικητικά συμβούλια των λιμένων. Οι παράγοντες αυτοί έντάσσονται στα πλαίσια τής γενικότερης έμπορικής λιμενικής και τελωνειακής πολιτικής και τής άπαιτούμενης στενής συνεργασίας και έναρμόνισης των άντιστοίχων προγραμμάτων ανάπτυξης των τομέων αυτών, γιά τήν έπίτευξη του έπιδιωκόμενου σκοπού.

Στους παράγοντες αυτούς συνήθως περιλαμβάνονται ή νοοτροπία και ή παράδοση πού ύπάρχει, ό βαθμός όργάνωσης, τό έπίπεδο μόρφωσης και ή στάθμη έκπαίδευσης, ή παρακολούθηση και ή προσαρμογή στις διεθνείς έξελίξεις και ή έξειδίκευση των στελεχών τής τελωνειακής ύπηρεσίας στους διά-

φορους τομείς λειτουργίας των λιμένων.

Οι τομείς αυτοί ένδεικτικά διακρίνονται σε εκείνους των επιβατών, των γενικών εμπορευμάτων (συνηθισμένων και βαρυτελών), των εύπαθων προϊόντων, των καυσίμων κλπ. Ειδικές κατηγορίες που απαιτούν εξειδικευμένη οργάνωση, γνώσεις, εμπειρία και εκπαίδευση είναι η ύπαρξη και λειτουργία ελεύθερων λιμένων, ελεύθερων εμπορευματικών ζωνών και η ίδρυση ελεύθερων βιομηχανικών συγκροτημάτων.

Σημαντική βοήθεια εκτός από τους παράγοντες αυτούς προσφέρουν ακόμη:

α) Η συστηματική και διαρκής προσπάθεια για την άπλοποίηση των τελωνειακών διαδικασιών, που διευκολύνεται συνήθως από μία ομαδοποιημένη, άπλη κατανοητή και εύκολη κατάταξη των υποκειμένων σε τέλη εμπορευμάτων

β) Η επαρκής επάνδρωση της τελωνειακής υπηρεσίας και

γ) Τά ωράρια λειτουργίας της που διευκολύνουν την διακίνηση των εμπορευμάτων ακόμη και τις νυχτερινές ώρες και αναδεικνύουν το λιμένα πολύ αξιόπιστο και ανταγωνιστικό.

Τους παράγοντες όμως αυτούς επηρεάζουν σήμερα και οι ακόλουθοι παράγοντες:

α) Η ενοποίηση των εμπορευμάτων και η διακίνησή τους με τα εμπορευματοκιβώτια, β) η εφαρμογή της πληροφορικής στην περίπτωση της διακίνησης των εμπορευματοκιβωτίων, γ) η συνεργασία ανάμεσα στους λιμένες της ΕΟΚ με την ανταλλαγή πληροφοριών και στατιστικών στοιχείων, δ) η επιδίωξη για την υιοθέτηση από τους λιμένες τόσο του έσωτερικού όσο και του εξωτερικού παρόμοιων μέσων πληροφορικής και προγραμμάτων για την διευκόλυν-

ση της διακίνησης των εμπορευματοκιβωτίων, ε) η προσπάθεια για την άπλοποίηση και την τυποποίηση των τελωνειακών διατυπώσεων και διαδικασιών που έχει αναληφθεί σε διεθνές επίπεδο.

Από την άλλη πλευρά οι αδυναμίες που υπάρχουν στις δομές ενός τελωνειακού καθεστώτος που όφειλονται κύρια στην έλλειψη εμπορικής παράδοσης έχουν συνέπεια για τους λιμένες και τις χώρες που λειτουργούν την καθυστέρηση προώθησης των εμπορευμάτων γεγονός που δημιουργεί δυσκολίες, σοβαρά προβλήματα, αλυσισιδωτές αντιδράσεις και οικονομικές επιπτώσεις αφού έχουν σαν αποτέλεσμα και την έκτροπή πλοίων και φορτίων προς άλλους λιμένες συνήθως γειτονικών χωρών.

Πάνω στην άπλη αυτή κατεύθυνση που συνδυάζεται με μία αρμονική επίσης συνύπαρξη και ανάπτυξη των χερσαίων, ποτάμων και αεροπορικών μεταφορών στηρίζεται τόν εμπορικό οικοδόμημα που φέρνει τόν τίτλο διαμετακόμιση, διαμετακομιστικό εμπόριο, Διεθνές διαμετακομιστικό εμπόριο.

Υπάρχει βέβαια και η αντίθετη άποψη που υποστηρίζει ότι οι θαλάσσιες συγκοινωνίες υποβιβάζονται απλά και μόνο τόν εμπόριο χωρίς νά τόν προκαλούν. Αυτό συμβαίνει γιατί δέχονται ότι είναι δύσκολη ή διαπίστωση τόν μεγέθους της αλληλοεπίδρασης των συγκοινωνιακών μέσων και τόν εμπορίου.

Η άποψη αυτή δέν είναι εκείνη που έχει επικρατήσει. Από κανένα όμως δέν μπορεί νά άμφισβητηθεί ότι, ό περιορισμός των δυσχερειών που αναφέρονται στην διεκπεραίωση των υποθέσεων δασμολογικής φύσης στους λιμένες από την διακίνηση των εμπορευμάτων, πρέπει νά άποτελεί διαρκή και συστηματικό στόχο άσκων προσπαθειών, για την επιτυχία των λιμενικών λειτουργιών την

παραγωγικότητα τόν λιμένα και την υποβοήθηση τόν εμπορίου.

## Έπιλογος

Μέ την εύκαιρία αυτή θεωρείται χρήσιμο αλλά και σκόπιμο νά έπισημανθεί ότι τόν άντικείμενο τόν λιμενικού τομέα, παρά τόν γεγονός ότι άποτελεί για την χώρα μας ένα πολύ σημαντικό πεδίο δράσης πρακτικό και θεωρητικό δέν έχει τυχόν της δέουσας συστηματικής έρευνας, μελέτης και προσοχής και για τόν λόγο αυτό διατηρείται έξω από τάλ πλαίσια οίασδήποτε ακαδημαϊκής διαδασκαλίας. Βρίσκονται όμως άνθρωποι φωτισμένοι οί όποιοι αναγνωρίζοντας τή σημασία που έχει ό τομέας αυτός για την ανάπτυξη της οικονομίας και ιδιαίτερα εκείνης των θαλασσιών μεταφορών, καλλιεργούν τόν κατάλληλο κλίμα για την υποβοήθηση και ανάπτυξη του. Έτσι έλπίζεται ότι τόν κενό αυτό που υπάρχει στή χώρα μας σύντομα θά καλυφθεί μέ την δημιουργία τόν κατάλληλου εκείνου υπόβαθρου για την ίκανοποίηση των θεωρητικών και πρακτικών απαιτήσεων τόν ζωτικού αυτού τομέα ανάπτυξης της Έθνικής Οικονομίας.

Σήμερα στην Έλλάδα σχετικά μέ τόν θέμα αυτό βρίσκει κανείς διάφορες μονογραφίες διάσπαρτες στόν τύπο και σε διάφορα περιοδικά. Άντίθετα ή διεθνής βιβλιογραφία και ιδιαίτερα ή Ευρωπαϊκή και Άμερικανική είναι πλούσια και εξειδικευμένη και περιλαμβάνει ένα εύρύ κύκλο λιμενικών θεμάτων όπως οικονομικά, λειτουργικά, τεχνικά αναπτυξιακά κ.ά.

Υ.Γ. Γνώμες διατυπούμενες στό παρόν άπυχούν προσωπικές άπόψεις και θέσεις τόν συγγραφέα που ένδέχεται νά μην άπυχούν τίς για τόν θέμα αυτό θέσεις τόν Έπουργείου Έμπορικής Ναυτιλίας.

ΠΑΝ. ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ

# Cormoran S.A.



de Navegacion



SHIPOWNERS — SHIPAGENTS — BROKERS SALE & PURCHASE — BUNKERING

Capt. EDWARD MIRKOS, Eng. ANDREAS GOUNARIS & Eng. JOHN FILIPPELIS

Bartolomé Mitre 226 — Piso 7 — (1036) BUENOS AIRES. Republica Argentina



Diracción telegráfica CORMORAN - BAIREs

Teléfonos: 30 - 7527/7675, 33-1610/2862/4879 — Telex: (012) 17565 CORMO - AR/ 17392 RODES AR

A.O.H. 8559486 Capt. E. MIRKOS

# ΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

## Εξελίξεις στην τεχνολογία τῶν ὠθουμένων φορηγίδων

Πολλές φορές στην μεταφορά φορτίων με φορηγίδες, σημαντική οικονομία μπορεί να επιτευχθεί με τὸ σύστημα ὠθουμένων φορηγίδων. Στὸ σύστημα αὐτὸ εἰδικά σχεδιασμένο ρυμουλκὸ συνδέεται στην πρῶμη τῆς φορηγίδας καὶ τὴν ὠθεῖ πρὸς τὸν προορισμὸ τῆς με ἀσφάλεια.

Στὰ μέσα τῆς δεκαετίας τοῦ '70 ἡ φινλανδικὴ ἐταιρία «WARTSILA» σχεδίασε καὶ ἀνέπτυξε ἕνα τέτοιο ὀλοκληρωμένο σύστημα ὠθουμένων φορηγίδων με κύρια πλεονεκτήματα:

α) ἀπλότητα καὶ οικονομία κατασκευῆς τῶν ἐπὶ μέρους συστημάτων (φορηγίδων καὶ ρυμουλκοῦ) καθὼς καὶ τοῦ συνδετικοῦ συστήματος.

β) ἕνα ἀκαμπτο συνδετικὸ σύστημα πού ἐπιτρέπει στὸ ρυμουλκὸ νὰ συνδέεται με τὴν φορηγίδα ἀνεξαρτήτως τοῦ βυθίσματος τῆς τελευταίας.

γ) ἀπόλυτη ἀξιοπιστία τοῦ συστήματος σὲ ὅλες τὶς θαλάσσιες καιρικὲς συνθήκες.

Οἱ ἔρευνες τῆς ἐταιρίας κατέληξαν στὸ σύστημα «WARTSILA MARINE LOCOMOTIVE» πού ἐπιτρέπει ἀπεριόριστη λειτουργία στην ἀνοικτὴ θάλασσα, ἡ πρῶτη δὲ ἐφαρμογὴ ἔγινε, σὲ συνεργασία με τὴν «FINNLINES» γιὰ τὴν ἀνάπτυξη ἑνὸς συστήματος ἀποτελούμενου ἀπὸ δύο ρυμουλκὰ καὶ πέντε φορηγίδες. Τὸ σύστημα θὰ χρησιμοποιηθεῖ γιὰ τὴν μεταφορὰ χύδην φορτίων στην Βαλτικὴ Θάλασσα.

Ἡ δυνατότητα τοῦ συστήματος γιὰ διαχωρισμένη λειτουργία τοῦ ρυμουλκοῦ καὶ τῆς φορηγίδας προσφέρει τὰ ἑξῆς πλεονεκτήματα:

— Κατὰ τὴν διάρκεια τῶν φορτοεκφορτωτικῶν ἐργασιῶν, μόνον ἡ φορηγίδα παραμένει στὸ λιμάνι, ἐνῶ τὸ ρυμουλκὸ μπορεί νὰ συνδεθεῖ με ἄλλη φορηγίδα γιὰ τὴν μετακίνησή τῆς.

— Γίνεται καλύτερη ἐκμετάλλευση τοῦ χρόνου ἀπασχόλησης τοῦ πληρώματος τοῦ ρυμουλκοῦ.

— Κατὰ τὴν παραμονὴ στὸ λιμάνι, μόνον τῆς φορηγίδας, τὰ ἔξοδα (λιμενικά τέλη) εἶναι μειωμένα λόγω τῆς χρήσεως ἀπλούστερων μεθόδων φορτοεκφόρτωσης.

— Τὸ ἴδιο ρυμουλκὸ μπορεί νὰ χρησιμοποιηθεῖ γιὰ τὴν ὠθηση φορηγίδων διαφορετικῶν μεγέθους.

Εἰδικά τὸ ρυμουλκὸ τοῦ συστήματος τῆς «WARTSILA» ἔχει σχεδιασθεῖ ἔτσι ὥστε λόγω τοῦ μικροῦ μεγέθους του νὰ ἐπιτυγχάνει τὶς μικρότερες δυνάμεις συνδέσεως με τὴ φορηγίδα. Με μηχανές διαφορετικῆς ἰσχύος, ἀνάλογα με τὸ μέγεθος τῶν φορηγίδων, τὸ ρυμουλκὸ προσφέρει ταχύτητα ἀπὸ 13 ἕως 15 κόμβους.

Τὸ ρυμουλκὸ εἶναι πλήρως αὐτοματοποιημένο, με σύγχρονα ναυτιλιακὰ ὄργανα πλοήγησης. Τὸ μηχανοστάσιο εἶναι σχεδιασμένο γιὰ ἀνεπάνδρωτη λειτουργία, ἐνῶ ὑπάρχει τηλεχειρισμὸς γιὰ τὸ σύστημα σύνδεσης τοῦ ρυμουλκοῦ με τὴν φορηγίδα καὶ γιὰ τὸν ἔλεγχο τῆς φορηγίδας κατὰ τὸ ταξίδι στὴ θάλασσα. Ὅλες οἱ καμπίνες τοῦ θμελοῦς πληρώματος εἶναι στην ὑπερκατασκευὴ ἐνῶ ὑπάρχουν ἐπιπλέον καμπίνες γιὰ τὰ μέλη ἐπισκευαστικῶν ὀμάδων καὶ ἕναν ἐπιθεωρητὴ φορτίου.

Οἱ φορηγίδες τοῦ συστήματος μπορούν νὰ ἔχουν μέγεθος ἀπὸ μερικές χιλιάδες τόνους μέχρι μέγεθος πάναμαξ, μπορούν δὲ νὰ κατασκευασθοῦν γιὰ ἐξειδικευμένη μεταφορὰ ἢ γιὰ διάφορα φορτία καὶ μεθόδους φόρτωσης. Με τὴν ὀλοκληρωμένη σύνδεση ρυμουλκοῦ καὶ φορηγίδας ἐπιτυγχάνεται ὑδροδυναμικὸ σχῆμα, ὁμοιο με αὐτὸ ἑνὸς σύγχρονου φορηγοῦ, ὅταν δὲ ἡ φορηγίδα εἶ-

ναι ἔμφορτη, οἱ τιμές τῆς ὑδροδυναμικῆς ἀντίστασης καὶ ἐξοικονόμησης καυσίμων εἶναι οἱ καλύτερες δυνατές. Σύμφωνα με στοιχεῖα τῆς ἐταιρίας ἡ λειτουργία τοῦ συστήματος τῶν ὠθουμένων φορηγίδων εἶναι μεταξύ 68-79% μικρότερη τοῦ κόστους χρήσεως ἑνὸς συμβατικοῦ σκάφους.

Συγχρόνως ἡ WARTSILA προσαρμόζει τὸ σύστημα γιὰ χρήση στην Ἀρκτική καὶ εἰδικά στην μεταφορὰ φορτίων μέσω παγοκαλυμένων περιοχῶν. Τὸ Ἀρκτικὸ Ρυμουλκὸ μπορεί νὰ προσφέρει τὶς ὑπηρεσίες του εἴτε σάν τυπικὸ ρυμουλκὸ ὠθησης φορηγίδων εἴτε σάν παγοθραυστικὸ. Διαθέτει χῶρο γιὰ τὴν μεταφορὰ προσωπικοῦ πλωτῶν ἐξεδρῶν, ἐπίσης ἐγκαταστάσεις γερανῶν καὶ χειρισμοῦ ἀγκυρῶν καὶ πῖστα προαγωγείωσης ἐλικοπτέρου καὶ ἀνάλογα με τὶς ἀνάγκες τοῦ πλοιοκτῆτη μπορεί νὰ χρησιμοποιηθεῖ γιὰ τὴν κατάσβεση πυρκαϊῶν, τὴν καταπολέμηση τῆς θαλάσσιας ρύπανσης ἀπὸ πετρελαιοκηλίδες, γεωσεισμικὲς ἔρευνες κλπ. Συνδεόμενο με μία εἰδικά κατασκευασμένη φορηγίδα τὸ ρυμουλκὸ μπορεί νὰ μεταμορφωθεῖ σὲ ἕνα πανίσχυρο παγοθραυστικὸ. Ἡ εἰδικὴ αὐτὴ φορηγίδα μπορεί νὰ χρησιμοποιηθεῖ καὶ σὲ μία ποικιλία ἄλλων ἐργασιῶν ὅπως μεταφορές καὶ καθήκοντα ἀσφάλειας καὶ ἔρευνας.

### Τεχνικά στοιχεῖα τοῦ συστήματος ὠθουμένων - φορηγίδων:

Ρυμουλκὸ: μήκος 41,7 μ., πλάτος 15,5 μ., βύθισμα 6,5 μ.

Φορηγίδα: μήκος 159,1 μ., πλάτος 27,2 μ., βύθισμα 6,5 μ., ὀλικὸ βάρος 12.650 τ. d.w. ἐπιφάνεια φορτίου 2.650 τετρ. μ. Σύνδυασμὸς ρυμουλκοῦ - φορηγίδας: Μήκος 166,6 μ., ταχύτητα 14 κόμβοι.

## ANDRIAKI SHIPPING COMPANY LTD.

41, AKTI MIAOULI  
PIRAEUS

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

# **BALKANFRACHT**

---

## **ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΟΛΛΑΡΟΣ**

Ο Έλληνικός Ναυλομεσιτικός Οίκος  
μέ την Διεθνή Άκτινοβολία και Έμπιστοσύνη

2, Afentouli Str.  
PIRAEUS  
PHONES: 4520106/4520268  
4525510/4520609  
TLX: 212378 BALK - 212772 FLOT

82 Borought High Str.  
LONDON SE11LL  
407.3543 (Five Lines)  
8812035/8811414 BALK G.

299 Broadway  
Room 805  
NEW YORK 10007  
4067010 - 4067029  
ITT 426799 BALF

# ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΡΕΠΟΡΤΑΖ



## ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ

### Αναδιάρθρωση χρεών

Με τη βοήθεια της Τράπεζας First Boston Corp. αναδιάρθρωθηκαν χρέη ύψους 1 δισεκ. δολλαρίων τα οποία ήταν απαιτητά μετά τη ζημιογόνο χρήση που παρουσίασε το 1985 η US Lines.

Η εταιρία αποφάσισε τη συνέχιση λειτουργίας και των 12 μεγάλων κοντεϊνερπλοίων της παρά τους χαμηλούς ναύλους, για τα οποία δαπάνησε πρόσφατα πλέον των 600 εκατ. για την απόκτησή τους.

### Τά υπερωκεάνια

Επί τέσσερα χρόνια τώρα επανέρχεται στην ημερήσια διάταξη της Ειδικής Επιτροπής της Γερουσίας η πρόταση για την υπό όρισμένους όρους εξουσιοδότηση υπερωκεάνιων ναυπηγημένων στο εξωτερικό να φέρουν την αμερικανική σημαία. Η εξουσιοδότηση αυτή θα τους επέτρεπε να απαλλαγούν από την υποχρέωση να αποβιβάζουν την πελατεία τους στον λιμένα επιβίβασης. Γιατί κατά την αμερικανική νομολογία στην περίπτωση αυτή υπάρχει μεταφορά μεταξύ δύο αμερικανικών λιμένων, η οποία επιφυλάσσεται υπέρ των υπό εθνική σημαία πλοίων κατ' εφαρμογή του Jones Act του 1916.

Η πρόταση προς το παρόν αφορά 12 υποψήφια πλοία που ανταποκρίνονται στους σχετικούς όρους και μεταξύ αυτών τα υπερωκεάνια «Cunard Princess» και «Cunard Countess», τα οποία και κατά κάποιο τρόπο είναι εκείνα που ανέκριναν το ζήτημα από διετίας. Δεν λείπουν φυσικά και οι αντιθέσεις. Υπάρχουν εκείνοι που πάνε ακόμα πιο μακριά επεκτείνοντας την ίδια αρχή και στα έμπορεύματα καθώς και εκείνοι που πιστεύουν ότι φθάνουμε στο ίδιο αποτέλεσμα αυ-

ξάνοντας τον αριθμό των αμερικανικών υπερωκεανίων, εφ' όσον επιτραπεί να γίνονται στο εξωτερικό οι μετασκευές των υπό εθνική σημαία επιβατηγών πλοίων.

## ΙΑΠΩΝΙΑ

### Οι περικοπές στη ναυπηγική παραγωγή

Σύμφωνα με τελευταίες πληροφορίες, οι μεγάλες περικοπές στην παραγωγική ικανότητα των ναυπηγείων που έχουν μία ναυπηγική εσχάρα και σήμερα ανέρχονται σε 41 θά μειωθούν σε 30, ενώ τα μεγαλύτερα θά μειώσουν την παραγωγή τους κατά 20% μέχρι τον Μάρτιο του 1988.

Με τη διακοπή των εργασιών των μικρότερων μονάδων θά υπάρξει πρόβλημα άπασχολήσεως 26.000 εργατοτεχνικών και οι άποζημιώσεις για το προσωπικό και τις εγκαταστάσεις θά κοστίσουν στην κυβέρνηση περί τα 65 εκατ. δολάρια.

Στο πρόγραμμα περιλαμβάνονται επίσης στροφή της άπασχολήσεως των μονάδων σε άλλα είδη κατασκευών, υποστήριξη των διαλύσεων και των μικρομεσαίων επιχειρήσεων, εφαρμογή νέας τεχνολογίας, ανάπτυξη διεθνούς συνεργασίας και δημιουργία νέων αγορών για ναυπηγήσεις.

## ΙΣΠΑΝΙΑ

### Συνεργασία με Ιάπωνες

Τά γνωστά ναυπηγεία Άστανό υπέγραψαν συμφωνία επεκτάσεως του συμβολαίου συνεργασίας που έχουν από το 1985 με τα Ιαπωνικά ναυπηγεία της Μιτσουμπίσι.

Με τις συμφωνίες αυτές η Μιτσουμπίσι

θά παράσχει τεχνική βοήθεια για τό σχεδιασμό της πλωτής εξέδρας που τά ναυπηγεία Άστανό όφειλουν νά παραδώσουν στην Drillmar. Εξάλλου Ιάπωνες τεχνικοί θά μεταβούν στην Ισπανία για νά συμπαρασταθούν στους Ισπανούς μηχανικούς επί 26 μήνες στη σχεδίαση, την κατασκευή, τη σωλήνωση, τις μηχανές και τόν ηλεκτρικό εξοπλισμό

Η συμφωνία, της οποίας τό ύψος ανέρχεται σε μισό εκατομμύριο δολάρια, προβλέπει επίσης τή μετάβαση τεχνικών των Ισπανικών ναυπηγείων στην Ιαπωνία για τήν επί τόπου μελέτη των Ιαπωνικών μεθόδων. Τελικώς δηλαδή στόχος είναι νά καταστούν ικανά τά Ισπανικά ναυπηγεία για τήν κατασκευή πλωτών εξεδρών, ώστε νά εισέλθουν στην αγορά αυτή, σύμφωνα με τό πρόγραμμα άνασυγκροτήσεως που καταρτίσθηκε σε συνεργασία με τό Κράτος και τά συνδικάτα.

## ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑ

### Υπό Κινεζικό έλεγχο

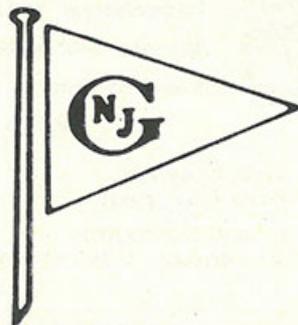
Ός ένα είδος σκανδάλου θεωρείται από τους έφοπιστικούς κύκλους της Μ. Βρεταννίας τό ένδεχόμενο νά περιέλθει μιά παλαιά και σπουδαία βρεταννική εταιρία υπό τόν έλεγχο Άσιατικής επιχειρήσεως. Πρόκειται για τή γνωστή εταιρία Furness Withy τήν όποία πρό έτών εξαγόρασε τό συγκρότημα Τούγκ του Χόγκ Κόγκ αντί 112 εκατομμυρίων στερλινών. Επίμονες όμως φήμες φέρουν ότι τόν έλεχο της έν λόγω εταιρίας κατέχει ή Κινεζική Κυβέρνηση με συμμετοχή 100 εκατομ. στερλινών στο συγκρότημα Τούγκ, τό όποιο περνά δύσκολες ώρες με έλλειμμα 2.8 δισεκατ. δολλαρίων και τήν άρνηση παραλαβής των τεσσάρων πλοίων κοντέινερς που ναυπήγησε στην Ιαπωνία.

Υπενθυμίζεται ότι στο δίχι και τόσο άπώτερο παρελθόν ή Furness Withy είχε γνωρίσει ήμέρες δόξας όταν τό 1954 έθεσε σε ύπηρεσία τό υπερωκεάνιο «Saouthern Cross» και τό 1961 παρέλαβε τό «Northern Star» με άνάδοχο τή Βασίλισσα Έλισάβετ.

### Νέοι φωτεινοί σηματοδότες

Στή Βρεταννία τελειοποιήθηκαν κόκκινοι, πράσινοι και λευκοί φωτεινοί σηματοδότες μεγάλης ισχύος που είναι όρατοί από άπόσταση μέχρι και 8 χιλιομέτρων (5 μιλίων) στο φώς της ήμέρας και 40 χιλιομέτρων (25 μιλίων) στο σκοτάδι. Σκοπός αυτών των σηματοδοτών είναι ό έλεγχος της κίνησης των

**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

πλοίων στα μεγάλα λιμάνια και σε άλλες περιοχές, όπου οι μικρές αποστάσεις μεταξύ των πλοίων απαιτούν ύψηλά επίπεδα ελέγχου.

Ο κάθε σηματοδότης αποτελείται από μία ορθογώνια θήκη μεγάλης άντοχής στις αντίθετες καιρικές συνθήκες, οι διαστάσεις της οποίας είναι περίπου 100 X 32 X 25 εκατοστά και η οποία περικλείει δύο σωληνοειδείς λάμπες χαλαζία ισχύος μέχρι 1.500 βάττ ή καθεμία, τοποθετημένες άκρο με άκρο στο κέντρο ενός παραβολικού ανακλαστήρα ενός επιπέδου. Η διάταξη αυτή παρέχει ένταση φωτός 830.000 κηρίων από ρεύμα ισχύος μόλις 3 κιλοβάττ. Χρησιμοποιούνται κόκκινα και πράσινα φίλτρα με δυνατότητα χρήσης και κίτρινου φίλτρου αντί του λευκού αν χρειάζεται. Η διάρκεια ζωής των λαμπτήρων είναι 2.000 ώρες και στην περίπτωση που καεί μία λάμπα μία αυτόματη συσκευή αλλαγής των λαμπτήρων θέτει σε λειτουργία εφεδρικό σέτ.

### Παραγγελίες από Δανούς και Κινέζους

Στό καρνέ της Βρετανικής ναυπηγικής βιομηχανίας προστέθηκε μία μεγάλη παραγγελία 24 πλοίων για λογαριασμό Δανών πλοιοκτητών, αξίας 135 εκατ. δολλαρίων. Τις ναυπηγήσεις θα αναλάβουν τα ναυπηγεία Όστιν & Πίκερσοκιλλ και Σάντερλαντ Σιμπιλντερς. Παρά την ανάληψη των νέων παραγγελιών, η αναδιάρθρωση της εταιρίας που ανακοινώθηκε πριν από δύο μήνες και περιλαμβάνει μείωση του προσωπικού κατά 3.500 άτομα θα συνεχισθεί με στόχο την ολοκλήρωση μέχρι τον επόμενο Μάρτιο.

Κάθε ναυπηγείο θα ναυπηγήσει από 12 όχηματαγωγά σκάφη των 1.350 τόννων με περίοδο παραδόσεως 3,5 ετών και με προσχεδιασμένη παράδοση του τελευταίου πλοίου τον Δεκέμβριο του 1989. Τα πλοία θα ναυπηγηθούν σε δύο εκδόσεις του τύπου «Superflex» και θα έχουν δυνατότητα μεταφοράς 24 φορτηγών των 40 τόννων, 40 αυτοκινήτων και 253 ημερησίων επιβατών, ενώ τα υπόλοιπα θα έχουν δυνατότητα μεταφοράς 293 επιβατών, 90 αυτοκινήτων και 16 φορτηγών.

Εξάλλου είναι πολύ πιθανή η ανάληψη νέας παραγγελίας για λογαριασμό της Κίνας, πέντε κοντεϊνερπλοίων αξίας τουλάχιστον 40 εκατομ. λιρών. Τα πλοία θα είναι τα μεγαλύτερα κοντεϊνερπλοία του κινεζικού εμπορικού στόλου, χωρητικότητας 2.000 TEU's. Τα δύο πρώτα πλοία θα ναυπηγηθούν στα ναυπηγεία του Γκόβαν, τα δύο υπόλοιπα από τους Νόρβ Ήστ Σιμπιλντερς.

### ΣΑΟΥΔΙΚΗ ΑΡΑΒΙΑ

#### Η πολιτική της χώρας

Η Κυβέρνηση της χώρας επιδιώκει τη μεγαλύτερη ανάπτυξη των κοινών επιχειρήσεων με τη Δυτ. Γερμανία, σύμφωνα με τις δηλώσεις του Σαουδάραβα ύπουργού των Οικονομικών, ύστερα από τις σχετικές συνεννοήσεις με το Δυτικογερμανικό συνάδελφό του. Η Βόνη αποτελεί ήδη έναν από τους καλύτερους συνεργάτες του Ριάντ. Περισσότεροι από 300 δυτικογερμανοί ειδικοί και 130 εταιρίες απασχολούνται σήμερα στη Σαουδική Αραβία, περιλαμβανομένων και 117 κοινών επιχειρήσεων.

Εξάλλου, κατά τις δηλώσεις του ύπουργού Σχεδιασμού, η χώρα βρίσκεται στο κατώφλι μιάς νέας οικονομικής εποχής την οποία θα χαρακτηρίζει η μειωμένη εξάρτηση της οικονομίας από τα πετρελαϊκά εισοδήματα. Ο Ύπουργός, ο οποίος εκάλει τον κόσμο για μία ορθολογικότερη κατανάλωση στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα, δήλωσε ότι επί 15 και πλέον χρόνια ακολουθείται μία πολιτική αποβλέπουσα στη μείωση εξαρτήσεως από το πετρέλαιο ως σπονδυλικής στήλης της εθνικής οικονομίας. Κατά τη περίοδο αυτή δαπανήθηκαν 520 δισεκ. δολάρια για την εθνική ανάπτυξη, από τα οποία το 30% για οικονομικούς πόρους, το 29% για ύποδομη και το 41% για εκπαίδευση. Το κράτος θα συνεχίσει τα έργα κοινωνικής πρόνοιας και θα βελτιώσει το βιωτικό επίπεδο. Κατηγόρησε όμως ορισμένους «ξένους κύκλους» για τη σημερινή κατάσταση της παγκόσμιας αγοράς που προκάλεσε την πτώση της πετρελαϊκής παραγωγής από τα 6,5 εκατ. βαρέλια ημερησίως του 1982, στα 3,2 εκατ. του 1985.

### ΣΟΥΗΔΙΑ

#### Νέο όχηματοφόρο

Η γνωστή εταιρία Wallenius Lines που εικονίζεται στις μεταφορές αυτοκινήτων, παρέλαβε το νεοαναυπηγέτο πλοίο της «Φάουστ» που μπορεί να μεταφέρει πάνω από 6.000 αυτοκίνητα.

Το «Φάουστ» θα εκτελεί γραμμή μεταξύ Σκανδιναβίας και Βορ. Ευρώπης, Μεσο-

γείου και Μέσης Ανατολής, με προσεγγίσεις στο Μπαχρέϊν και άλλα λιμάνια του Περσικού κόλπου, για τη μεταφορά αυτοκινήτων Μερσεντές, BMW, Βόλβο, Σάαμπ, Φολκσβάγκεν και Αουντι.

Το «Φάουστ» είναι το δέκατο τρίτο νέο πλοίο που η εταιρία Wallenius έθεσε σε υπηρεσία από το 1981. Οι διαστάσεις του είναι 199 μ. μήκος και ύψος 31 μέτρα μέχρι το ανώτερο κατάστρωμα, που του δίνει την εμφάνιση ενός τεράστιου πολυώροφου σταθμού αυτοκινήτων με 13 πατώματα.

### ΧΟΓΚ ΚΟΓΚ

#### Σωτήριο δάνειο στον Όμιλο Τούγκ

Μία ομάδα Τραπεζών αποφάσισε να στηρίξει το σοβαρώς κλυδωνιζόμενο γκρούπ του κ. Τούγκ δανειζόντας το με το σεβαστό ποσό των 275 εκατ. δολλαρίων, με το οποίο θα χρηματοδοτηθεί ή παραλαβή 12 κοντεϊνερπλοίων του όμιλου, τα οποία θεωρούνται και το κλειδί για τη διάσωσή του. Στο γκρούπ των χρηματοδοτούσων Τραπεζών μετέχουν η Bank of China, Bank of Tokyo και η Hong Kong & Shanghai Bank οι οποίες προσφέρουν περί τα 30 εκατομ. δολάρια η καθεμία.

Το υπόλοιπο ποσό θα προέλθει από δύο αμερικανικές Τράπεζες και χρηματοδοτικούς οργανισμούς που έχουν ήδη χρηματοδοτήσει τις επιχειρηματικές δραστηριότητες του δαυμόνιου κ. Τούγκ, του οποίου οι οφειλές σήμερα υπολογίζονται σε 2,8 δισεκ. δολάρια.

PROMPT — PERFECT — MOST EFFICIENT

**BÖTTCHER & GRÖNING**



Rethwisch 15 - D - 2000 Hamburg 11 - Phones: 040/78518-0 — Telex: 2 163 364 bug d



#### YOUR REPAIR SHOP IN HAMBURG

Repair and Spare Part Service Contractors for:  
**Borsig — Fiat Diesel Motors — A.S. Bergens Motorteknik**  
**Vorkstedter — Bergon Diesel Generating Sets — Normo**  
**Diesel Propulsion Plants — Norwinch Hydraulic Deck**  
**Machinery — Burmeister & Wain Marine Services — Sabroe**  
**Ship Refrigerating — Rollumit Filters -France — Mitsubishi**  
**Kakoki Kaisha Purifiers — Mitsubishi Exhaust -**  
**Turbocharger "MET" — Mitsubishi UE Diesel Engines —**  
**Akesaka -Mitsubishi Diesel Engines — Kobe - Mitsubishi**  
**Diesel Engines — Kamome Pitch Propellers + Bow Thr-**  
**usters — Yanmar Diesel Engines**



PLEASE CONTACT

CHRIS MARINE

C. PAPATHEODOROU

M.Sc. (MUNICH), C. ENG. FIMARE, MRINA

12, PLATONOS, 185 10 PIRAEUS  
 TEL: 4178181 — TEL: 9810439 (A.O.H.)  
 TX: 24 1015 CRIS GR.



FRIO CARIBIC and FRIO OLYMPIC, two of our Reefers serving Fishing Fleets on High Seas.

WE SERVE OUR CLIENTS  
IN THE TRANSPORT  
OF REEFER CARGOES  
THROUGHOUT THE WORLD



**LAVINIA corp.**

OWNERS AND OPERATORS OF REEFER VESSELS\*

WE ALSO SUPPLY  
BUNKERS TO TRAWLERS  
AT HIGH SEAS WITH OUR  
SPECIALISED SHIPS

- WE SPECIALIZE IN HIGH SEAS TRANSHIPMENTS ● OUR VESSELS ARE EQUIPPED WITH OCEAN FENDERS ● STEVEDORING BY OUR VESSELS CREWS ● HIGH LOADING RATES UNDER ANY WEATHER CONDITIONS
- MORE THAN 100000 TONS OF FROZEN FISH TRANSHIPPED EVERY YEAR AT HIGH SEAS.

LONDON OFFICE  
FLEET SERVICES LTD. RENNIE HOUSE  
57/60 ALDGATE HIGH STR.  
LONDON EC3N 1AL  
TEL. 4882171/4 TELEX: 889378 TRANS G.

LAS PALMAS OFFICE  
LAVINIA CORPORATION C/O ITALMAR SL  
6 LUIS MOROTE STR.-LAS PALMAS  
CANARY ISLANDS - SPAIN  
TEL. 265804/265812  
TELEX: 96490/96492 ITLM E  
CABLES: ASHA LAS PALMAS

PIRAEUS HEAD OFFICE

**LASKARIDIS  
SHIPPING CO. LTD.**

91, AKTI MIAOULI - 185 38 PIRAEUS - GREECE  
TEL. 4182551-7, 7 LINES  
TELEX: 211650/213876 LASK GR  
CABLES: KYKNOSFISH PIRAEUS

HAMBURG OFFICE  
FSC FRIGOSHIP CHARTERING GMBH  
5 KLOPSTOCKSTRASSE  
2000 HAMBURG 50  
WEST GERMANY  
TEL.: 391433/7  
TELEX: 2165378 FSQ D  
CABLES: ALLFRIGO HAMBURG.

\* 30 SHIPS OWNED OR OPERATED AS OF 28.2.1986

# ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΕΣ ΕΙΔΗΣΕΙΣ



## Υπό την κυανόλευκο

Στό υπουργείο Έμπορικης Ναυτιλίας υποβλήθηκαν αιτήσεις για έγγραφη στά έλληνικά νηολόγια, βάσει του άρθρου 13, των παρκατάω πλοίων:

— «Γουόρντλντ Πρόντιζι», δεξαμενόπλοιο, ναυπηγούμενο NO. 1131, 17.199 τον. γκρός, πού ανήκει στην εταιρία «BALLARD SHIPPING COMPANY» (κ. Παντ. Δράκαρης).

— «Γουόρντλντ Πρόφρετ», δεξαμενόπλοιο, ναυπηγούμενο NO. 1130, 17.199 τον. γκρός, πού ανήκει στην εταιρία «BALHAM SHIPPING COMPANY» (κ. Παντ. Δράκαρης).

— «Στάντάρντ Βέρτσιου», μπάκ κάρριερ, πρώην «Florence Virginia», υπό λιβεριανή σημαία, ναυπηγήσεως του 1973, 32.511 τον. γκρός, πού ανήκει στην εταιρία «ONDA DEL MORTE SHIPPING COMPANY» (κ. Γεώργ. Γράτσος).

— «Βελοπούλα», δεξαμενόπλοιο, ναυπηγούμενο εις Καβαχίρι, 18.000 τον. γκρός, πού ανήκει στην εταιρία «ELETSON CORPORATION».

## Αγοραπωλησίες

— Σέ ελληνικά συμφέροντα φέρεται πωληθέν τό στροβιλοκίνητο υπερδεξαμενόπλοιο «Chevron Brussels» 259.355 τον. d.w., 122.811 τον γκρός, σοηδικής ναυπηγήσεως 1972, έναντι ποσού περί τών 6,3 εκατ. δολλαρίων. Τό σκάφος παρέμενε παροπλισμένο τούς τελευταίους 18 μήνες.

— Μεταξύ Έλλήνων έπωλήθη τό μπάκ κάρριερ «Μάουντ Πύλιον» 68.350 τον. d.w. 33.191 τον. γκρός, ιαπωνικής κατασκευής του 1978, έναντι ποσού περί τών 3,3 εκατ. δολλαρίων.

— Επίσης μεταξύ Έλλήνων έπωλήθη τό μπάκ κάρριερ «Μάουντ Όλυμπος»

26.900 τον. d.w., ιαπωνικής ναυπηγήσεως 1978, έναντι ποσού περί τών 1,8 εκατ. δολλαρίων.

— Έλληνες αγόρασαν τό μικτό μπάκ κερ «Chili» 145.015 τον. d.w., 79.257 τον. γκρός, ιαπωνικής ναυπηγήσεως 1973, έναντι τιμής περί τών 5,2 εκατ. δολλαρίων.

— Μεταξύ Έλλήνων έπωλήθη τό νηζελοκίνητο δεξαμενόπλοιο «Σκόπελος» 123.449 τον. d.w., 56.988 τον γκρός, ιαπωνικής ναυπηγήσεως 1974, σέ άγνωστη τιμή.

— Μεταξύ Έλλήνων έπωλήθησαν τά τρία φορτηγά τύπου SD-14 «Αθέρας» 15.241 τον d.w., του 1969, «Μύρτος» 15.317 τον. d.w. του 1970 καί «Βαρδιάνοι» 15.180 τον. d.w. του 1970, έναντι τιμής εν bloc περί του 1 εκατ. δολλαρίων.

## Διαλύσεις

— Μέ προορισμό τή διάλυση στην Ταϊβάν, έπωλήθη τό στροβιλοκίνητο υπερδεξαμενόπλοιο «Χαβάνη» 176.052 τον γκρός του 1974, αντί δολ. 107 ανά τόννο βάρους μέ παράδοση ως έχει μέ ζημίες στό Ντουμπάι.

— Επίσης μέ προορισμό τή διάλυση στην Φορμόζα έπωλήθη σέ Όλλανδούς τό στροβιλοκίνητο δεξαμενόπλοιο «Έλλεσποντ Έντερπράιζ» 319.226 τον. d.w. 150.517 τον. γκρός, ναυπηγήσεως 1976, αντί δολ. 107 ανά τόννο μέ παράδοση Ντουμπάι, μέ έκτεταμένες ζημίες από πύραυλο.

— Στην Φορμόζα κατέληξε επίσης τό ελληνικό φορτηγό «Όκεανίς» 9.952 τον. γκρός, ναυπηγήσεως 1971, μέ ζημία στην κυρ. μηχανή, αντί δολ. 104 ανά τόννο βάρους.

— Τέλος, επίσης στην Φορμόζα έπωλήθη μέ τή διαμεσολάβηση Όλλανδών τό υπερδεξαμενόπλοιο «Σουπήριουρ» 134.011 τον

γκρός, 41.000 τον. βάρους, ναυπηγήσεως 1973, αντί δολ. 106 - 107 μέ παράδοση ως έχει στό Ντουμπάι.

## Μετονομασίες

— Σέ «Νικόλας» μετονομάσθηκε τό δεξαμενόπλοιο «Σκόπελος» 56.988 τον. γκρός ναυπηγήσεως 1974.

## Υπό τήν κυανόλευκο τά νέα κρουαζιερόπλοια τής Royal Cruise Line

Έ η εταιρία Royal Cruise Line γνωστοποίησε στό υπουργείο Ναυτιλίας ότι τά δύο νέα κρουαζιερόπλοιά τής πού ναυπηγούνται στην Δυτική Γερμανία θά ύψώσουν τήν Έλληνική σημαία. Επίσης η εταιρία ευχαρίστησε τό YEN για τήν ταχύτητα μέ τήν όποία οι υπηρεσίες του υπουργείου αντιμετώπισαν αίτημά τής πού άφορούσε τήν έγκριση έγκαταστάσεως συστήματος «μεταβλητού έρματισμού» στά έν λόγω πλοία τής.

## Έ εισπραξη λιμενικών τελών

Μέ έγκύκλιο του YEN πρός όλα τά λιμενικά Ταμεία γίνεται υπενθύμιση όλων τών διατάξεων πού ισχύουν για τό σύστημα εισπράξεως καί άποδόσεως τών λιμενικών τελών καί έπισημαίνεται η ευθύνη τών υπαλλήλων τών λιμενικών Ταμείων για τή φροντίδα πού πρέπει να καταβάλουν για τήν περιφρούρηση τών συμφερόντων τών Ταμείων, χωρίς να διαστάζουν να κάνουν χρήση όλων τών πειθαρχικών η διοικητικών διατάξεων πού τούς παρέχει η ισχύουσα νομοθεσία.

Στό μεταξύ δημοσιεύθηκε η άπόφαση μέ τήν όποία έγινε κατανομή ποσού 34.720.000 δραχμών στα λιμενικά Ταμεία ανάλογα μέ τίς ανάγκες τους. Τό ποσόν αυτό συγκεντρώθηκε μέ βάση τίς διατάξεις του Ν.Δ. 357/69 «περί έπιβολής τέλους έκ τών πετρελαιοειδών υπέρ τών λιμενικών Ταμείων καί άφορα μέρος του ποσού πού εισπράχθηκε κατά τή διετία 1986-87.

## Έ ίδρυση ΑΔΣΕΝ στό Γαλαξειδί

Στάλθηκε για δημοσίευση στην Έφημερίδα τής Κυβερνήσεως Προεδρικό Διάταγμα μέ τό όποιο προβλέπεται η ίδρυση άνώτερης δημόσιας σχολής πλοιαρχων στό Γαλαξειδί.

## Νέα άκτοπλοϊκή γραμμή

Για τή τόνωση τής κίνησης στην βορειοανατολική Πελοπόννησο αλλά καί για τήν καλύ-

## ΡΕΘΥΜΝΗΣ & ΚΟΥΛΟΥΚΟΥΝΤΗΣ

ΤΗΛΕΓΡΑΦΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΙΣ «DIOSKUROI» | LONDON EC4A 1 JJ  
ΤΗΛΕΦΩΝΟΝ: 01 5832266 TELEX: 8811746 RANDK G.

12/17 FETER LANE  
LONDON EC4A 1 JJ

## RETHYMNIS & KULUKUNDIS LTD. SHIPBROKERS

TELEGRAMS: "DIOSKUROI" LONDON EC4A 1 JJ  
TEL: 01 5832266 — TELEX: 8811736 RANDK G.

ADDRESS:  
12/15 FETTER LANE  
LONDON EC4A 1 JJ

τερη έξυπνηρήτηση των κατοίκων της περιοχής τό ύπουργείο Ναυτιλίας καθιέρωσε από τις 12 Ιουλίου νέα άκτοπλοϊκή γραμή για Αίγινα — Άγκίστρι — Επίδαυρο που εκτελείται από τό Ε/Γ — Ο/Γ τής γραμμής Άργοσαρωνικού.

**Όμάδες εργασίας για θέματα ασφάλειας των Δ/Ξ και πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα**

Συγκροτήθηκε ομάδα εργασίας από αξιωματικούς του Λ.Σ. και εκπροσώπους των ύπουργίων Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας και ΥΠΕΧΩΔΕ, τής Π Ν Ο, τής Ε Ε Ε, του Ν Ε Ε, του Τ Ε Ε και άλλων φορέων με σκοπό τή μελέτη των θεμάτων ασφαλείας των Δ/Ξ και τήν κατάρτηση των κανονισμών και των οδηγιών που χρειάζονται για τή ρύθμισή τους.

Συγκροτήθηκε και άλλη ομάδα εργασίας από αξιωματικούς του Λ.Σ. τής ΕΛΑΣ, εκπροσώπους του ΓΕΝ, ΓΕΣ, του ΥΠΕΘΟ, τής ΠΥΡΚΑΛ κ.λ.π. με σκοπό τήν μελέτη των θεμάτων ασφαλείας τόσο των πλοίων όσο και των επιβαινόντων σ' αυτά, καθώς και των γύρω περιοχών κατά τήν φορτοεκφόρτωση και μεταφορά με πλοία έκρηκτικών και πυρομαχικών.

**Τά δεξαμενόπλοια μεταφορής χημικών**

Σέ καμιά περίπτωση δέν θά δοθεί παράταση, ούτε θά υπάρξει άνοχή στήν συμμόρφωση των ύποχρέων δεξαμενοπλοίων για τήν μεταφορά χημικών στίς απαιτήσεις του Παραρτήματος II τής Διεθνούς Σύμβασης MARPOL 73/78.

Σχετική άπόφαση ελήφθη κατά τήν διάρκεια των εργασιών τής 23ης συνόδου τής Έπιτροπής προστασίας Θαλάσσιου Περιβάλλοντος του ΙΜΟ που έγινε στό Λονδίνο από 7 — 11 Ιουλίου.

Μεταξύ των απαιτήσεων αυτών είναι ό έφοδιασμός των άνωτέρω δεξαμενοπλοίων με τά προζβλεπόμενα πιστοποιητικά, βιβλία φορτίου, έγχειρίδια προτύπων άπόρριψης επιβλαβών ύγρων ούσιών, κατασκευαστικές μετατροπές κ.τ.λ. και ήδη από τό ΥΕΝ στάλθηκε έγγραφο προς τίς λιμενικές άρχές και τίς έφοπλιστικές ενώσεις προκειμένου τά δεξαμενόπλοια που μεταφέρουν χημικά νά συμμορφωθούν με τίς απαιτήσεις του σχετικού Παραρτήματος μέχρι τίς 6 Άπριλίου 1987 όπότε πρόκειται νά θεθεί σέ ίσχύ.

**Τιμητική προαγωγή στόν κ. Ξεν. Άντωνιάδη**

Σύμφωνα με τίς διατάξεις του Νόμου 1339/1983 και με όμόφωνη άπόφαση του οικείου Συμβουλίου προήχθη στό βαθμό του Άντιναύαρχου Λ.Σ. έν άποστρατεία, ό Υποναύαρχος κ. Ξενοφών Ά. Άντωνιάδης, ό όποιος συνεχίζει νά παρέχει τήν πολύτιμη συνεργασία του στό «Ναυτικά Χρονικά»

**Τοποθετήσεις λιμενικών**

Άπό τό ύπουργείο Ναυτιλίας άνακοινώθηκαν οι κατώτέρω τοποθετήσεις άξιωματικών του Λιμενικού Σώματος:

- Ό πλοίαρχος Άντών. Καλούδης στή Διεύθυνση Προστασίας Θαλάσσιου Περιβάλλοντος.
- Οι άντιπλοίαρχοι Σπύρος Ίωνās στό κεντρικό λιμεναρχείο Κέρκυρας, Λάζ. Λαζαρίδης στήν Έπιθεώρηση Έμπορικών Πλοίων,

Γεώργ. Τζούλης στήν Άνώτερη Δημόσια Σχολή Έμπορικού Ναυτικού Ύδρας, Βασ. Τσανάκης στήν Άνώτερη Δημόσια Σχολή Έμπορικού Ναυτικού Σκαραμαγκά και Άντων. Μανωλάκος στή Γενική Έπιθεώρηση.

• Οι πλωτάρχες Κωνστ. Χατζημανωλάκος στό λιμεναρχείο Χανίων, Δημ. Φωτούχος στήν ΑΔΣΕΝ Ρόδου, Νικ. Περγάμαλης στό ΥΕΝ.

• Οι ύποπλοίαρχοι Ίωάν. Παπαδομιχελάκης στό λιμεναρχείο Άγ. Νικολάου, Άγγ. Μαργέλης στό λιμεναρχείο Πρέβεζας και στήν εκεί ΑΔΣΕΝ, Χρ. Άποστολάκης στό λιμεναρχείο Σάμου, Άθαν. Κιατίπης στό κεντρικό λιμεναρχείο Βόλου, Κωνστ. Καραφωτιάς στή Διεύθυνση Οικονομικών Ύπηρεσιών.

• Οι άνθυποπλοίαρχοι: Κωνστ. Μαρίνος Ξάνθος στό λιμεναρχείο Ήγουμενίτσας, Νικ. Σερέτης στό Γενικό Έπιτελείο Έθνικής Άμυνας, Γρηγ. Κανελλόπουλος στό λιμεναρχείο Σπετσών και Ίωάν. Καραγιάννης στό κεντρικό λιμεναρχείο Πειραιώς

• Δημοσιεύθηκε στήν Έφημερίδα τής Κυβερνήσεως τό Π.Δ. με τό όποιο άποστρατεύθηκαν ως «εϋδοκίμως τερματίσαντες τήν σταδιοδρομία τους» οι ύποναύαρχοι Λ.Σ. Έμμ. Φαρούπος, Σταύρος Πολιτάκης, Άναστ. Δημαράκης, Χρήστος Τσαρούχης και ό Νίκ. Καραγιάννης.

Έπίσης άποστρατεύθηκε και ό άρχιπλοίαρχος Ήλιος Πιερράκος λόγω προαγωγής νεώτερου του στόν άνώτερο βαθμό.

• Προήχθησαν στόν βαθμό του άνθυπασπιστή οι άρχικελευστές Λ.Σ. Νίκ. Παπαχατζάκης, Γεώργ. Πανταλέζος και Δημ. Χρυσίδης.

**Ή Ένωση των θαλαμηπόλων εύχαριστεί**

Ή Διοίκηση τής Πανελληνίας Ένωσης Θαλαμηπόλων Ε.Ν. εύχαριστεί μέσω του ναυτιλιακού τύπου τίς έταιρίες «ΜΙΝΩΊΊΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ», «ΑΝΕΚ», «ΔΑΝΕ» για τήν θετική άνταπόκριση τους στίς προσπάθειες τής Ένώσεως για άνακύκλωση ενός άριθμού Θαλαμηπόλων που ύπηρετούν στό πλοία τους.

**Δύο επιβατηγά με υπεράριθμους επιβάτες**

Μέ 246 επιβάτες υπεράριθμους κατέπλευσε, στός 21 Ιουλίου στό λιμάνι του Πειραιά τό επιβατηγό «ΙΟΝΙΟ»

Τό σκάφος έρχόταν από Μήλο — Σίφνο — Σέριφο — Κύθνο.

Τήν ίδια μέρα κατέπλευσε στόν Πειραιά και τό «ΠΑΝΑΓΙΑ ΤΗΝΟΥ» εκτελώντας τό δρομολόγιο Μύκονο — Τήνο — Σύρο με 173 υπεράριθμους επιβάτες.

Άπό τήν άρμόδια ύπηρεσία του ύπουργείου Έμπορικής Ναυτιλίας κινήθηκε ή διαδικασία για τήν έπιβολή κυρώσεων.

**Πρόστιμα**

Πρόστιμα συνολικού ύψους 13.796.000 δρχ. επέβαλεν τόν Ιούνιο οι λιμενικές άρχές για διάφορες παραβάσεις τής ναυτικής νομοθεσίας.

Άπό τά πρόστιμα αυτά 6.700.000 δρχ. επιβλήθηκαν για παραβάσεις του Κανονισμού Λιμένα, 2.790.000 δρχ. για παράνομο ψάρεμα 2.145.000 δρχ. για ρύπανση τής θάλασσας, 1.228.000 δρχ. για παραβάσεις του Κανονισμού ασφαλείας τής ναυσιπλοίας, 648.000 δρχ. για μεταφορά υπεραριθμών επιβατών, 260.000 δρχ. για όδήγηση ταχυπλόων σκαφών χωρίς τίς άπαραίτητες άδειες και 25.000 δρχ. για παράβαση του νόμου που άναφέρεται στίς ναυλώσεις θαλαμηγών.

• Πρόστιμο 150.000 δρχ. επέβαλε τό λιμεναρχείο Χαλκίδας στόν ύπεύθυνο του έργου στασίου «Λάρκο Α.Ε.», για ρύπανση του κόλπου τής Λάρυμνας με άπόβλητα του έργου στασίου.

Πρόστιμο 300.000 δρχ. επέβαλε τό Κεντρικό Λιμεναρχείο Πειραιά στόν πρώτο μηχανικό του με σημαία Σιγκαπούρης φορτηγού πλοίου «Dahlia» για ρύπανση θαλάσσιας περιοχής του πειραιϊκού λιμανιού, με τήν άπόρριψη 150 λίτρων πετρελαίου.

**439 νέα φυλλάδια**

Άπό τίς άρμόδιες ύπηρεσίες του ΥΕΝ έκδόθηκαν τόν Ιούνιο 439 νέα ναυτικά φυλλάδια.

**Τά έπιδόματα του Οίκου Ναύτου**

Τό ύψος των έπιδομάτων που καταβάλει ό Οίκος Ναύτης στους άσφαλισμένους του καθορίσθηκε ως έξης για τό 1986:

- Έπίδομα φυσιολογικού τοκετού ή με έμβρυουλκία σέ 40.000 δρχ. έναντι 30.000 δρχ. του 1985.
- Έπίδομα τοκετού με χειρουργική επέμ-

**at Argentina**  
**HELLAS MAR. S.A.**

**CHAIRMAN MAN. DIRECTOR: CONST. VALAOURIS**

**STEAMSHIP AGENTS — SHIPBROKERS (P + I CLAIMS ALL MATTERS)**  
**BUNKERS — STEVEDORING — CATERING — REPRESENTATIONS**

**WE ATTEND ALL ARG. PORTS**

1119 San Martin, Buenos Aires 1004 — ARG.  
Phones: 3116163, 3114209, 3111384, 3113397, 3110483,  
3119400 OR 3121843, 3129735, 3121616  
A.O.H. MR. VALAOURIS 226316, 226371, 222063  
Telexes: 18724 HELLAS AR., 23575 FRACHT AR., 23573 BUNKER AR  
CABLES: HELLASMAR BAIRE

βαση (καισαρική τομή) σέ 70.000 δρχ. έναντι 55.000 δρχ. του 1985.

• Επίδομα άσθενείας έγγάμου σέ 33.000 δρχ. έναντι 30.000 πέρυσι.  
5' Επίδομα άσθενείας άγάμου σέ 25.000

δρχ. έναντι 22.000 πέρυσι.

• Τά έπίδοματα λουτροθεραπείας, κηδείας και κηδείας βρεφών, παραμένουν στίς 15.000, 50.000 και 25.000 δρχ. αντίστοιχα, όπως και τό 1985.

## Οί τιμές τών μπώνκερς διεθνώς

Οί τιμές τών μπώνκερς όπως διαφορώθηκαν στίς 30/7/86. Τιμές δολ. ΗΠΑ. Πηγή: KRI-STENSONS PETROLEUM, Νέα Ύόρκη.

ΛΙΜΕΝΑΣ	380CST	180CST	MDo
Μόντρεαλ	67/69	74/76	150/156
Βοστώνης	62/68	65/71	115/118
N. Ύόρκης	56.50/59	59/64	130/136
Φιλαδέλφειας	56/58	58/62.50	112/130
Βαλτιμόρηγ	58/60	61/65	130/131
Νόρφολκ	57/58	58/61	114/130
Σαβάννας	57/66.50	61/71	135/136
Τζάκσονβιλ	62/63	65/66	130/131
Π. Έβεργκλεϊτς	67/68	72/73	119/120
Τάμπας	60/62	62/64	115/118
Μόμπιλ	50.50/57	53/59	125/135
N. Όρλεάνης	48/53	50/55	115/135
Μπωμόντ/Π. Άρθουρ	50.50/51	53.50/54	125/126
Χιούστον	48/49	50/52	125/135
K. Κρίστι	58/59.75	60/62	125/126
Λός Άντζελες	38/43	39/46	110/135
Σάν Φραντζισκο	40/43	45.50/46	120/130
Κολούμπια ρ./Πόρτλαντ	52/54	55/57	145/150
Σηάττλ	46/53	50/54	120/140
Βανκούβερ	70/74	75/80	170/175
Άγ. Εύσταθίου	59/61	64/66	140/145
Φρήπορτ/Μπαχάμας	58.50/59	61.50/62	130/131
Τρίνιταντ	70	82	143
Κρίστιμαπάλ/Μπαλμπόας	61.50/62.50	64/65	155/157
Σαιντ Κρουά	12.35	12.45	22.35BBL
Βενεζουέλας	11.53	12.18	21.67BBL
Βραζιλίας	64	67	270
Άμβέρσας	45/46	49.50/50	94/95
Ρότερνταμ	45/46	49/50	89/90
Άμβούργου	45/46	49/50	94/96
B. Γαλλίας	51/53	57/59	107/109MTW
N. Γαλλίας	49/51	53/54	102/105MTW
Ίσπανίας	56/57	59/61	115/120MTW
Θέουτας	—	56.50/59	106/115MTW
Γένοβας	53/54	55/56.50	104/107
Αύγουστας	52/53	55/56.50	104/107
Πειραιώς	48/50	51/53	100/102
Σουέζ Κανάλ	60.50/61	60.50/61	144.50/145
Τζέντας	—	45/47	208/226.50
Νταμμάμ	—	45/47	208/220
Ράς Τανούρα	—	47	220
Κουβέϊτ	48	49/52	140
Ντάρμπαν	—	46/47	250/255MTW
Σιγκαπούρης	48.50/49.50	51.50/52.50	84/86
Ίαπωνίας	67.50/69	69/73	155/160

## ΕΚΔΟΣΕΙΣ

ΣΤΡΑΤΗ ΑΝΔΡΕΑΔΗ

«ΧΘΕΣ, ΣΗΜΕΡΑ, ΑΥΡΙΟ»

Σέ έκοντασέλιδο κομψό εικονογραφημένο τεύχος πού μόλις κυκλοφόρησε, ό καθηγητής κ. Στρατής Άνδρεάδης φέρνει στή δημοσιότητα τή δραματική ιστορία του Όμίλου τής Έμπορικής Τραπεζής στήν τελευταία τριακονταετία.

Τό τεύχος αρχίζει μέ πρόλογο του κ. Άνδρεάδη, ό όποιος άφου σκιαγραφεί τήν προσφορά του στήν αναπτυξιακή πορεία τής μεταπολεμικής Έλλάδος, εκφράζει τήν έλπίδα ότι, ή σημερινή κρίση θά όδηγήσει στήν αναθεώρηση τών άπόψεων γιά τό ρόλο τών ιδιωτικών επενδύσεων στήν ανάπτυξη και καταλήγει μέ τή διαβεβαίωση ότι «είναι διατεθειμένος και έτοιμος νά αναλάβει τή δραστηριότητά του στόν τόπο».

Άκολουθεί τό Πρώτο Μέρος, τό όποιο άνατρέπει στήν περίοδο πού ή κάθε επιχείρηση του Όμίλου ύπήχθη στή διοίκηση του κ. Άνδρεάδη μέχρι τό έτος 1975. Έμπορική Τράπεζα, Ίονική και Λαϊκή Τράπεζα, Τράπεζα Πειραιώς, Τράπεζα Άττικής, Τράπεζα Έπενδύσεων, Βιομηχανία Φωσφορικών Λιπαμάτων, Βιομηχανία Χυμών και Κοκσερβών, Βιομηχανία σάκκων, Ναυπηγεία Έλευσίνος, Ξενοδοχείο Χίλτον και Άσφαλιστικές Έταιρίες (Φοίνις, Ίονική, Γενικές Άσφάλειες) άπαρτίζουν ένα τεράστιο επιχειρηματικό συγκρότημα του όποίου ή άνοδική πορεία και ή αναπτυξιακή συνεισφορά εκτίθεται μέ ένα σύντομο ιστορικό και μέ άδιάφευστα στατιστικά στοιχεία. Και τό Μέρος αυτό κλείνει μέ τό Κεφάλαιο τών «Άνόμων Ένεργειών» στό όποιο διεκτραγωδεύεται τό χρονικό τής δώδεξως του Όμίλου και προσωπικά του Στρατή Άνδρεάδη στή διετία 1975-1976.

Στό Δεύτερο Μέρος αναλύεται ή οικονομική κατάσταση εκάστης τών άνωτέρω επιχειρήσεων στήν περίοδο 1975-1985 πού τή διαχείρισή τους ανέλαβαν διοριζόμενες διοικήσεις. Σέ στατιστικούς συγκριτικούς πίνακες δείχεται ή δυσμενής οικονομική εξέλιξη στά διάφορα μεγέθη (μετοχές, κεφάλαια, ύπάλληλοι, έξοδα, κέρδη, μείρισμα) και τονίζεται ή άδυναμία ούσιαστικής συμβολής τους στήν οικονομία του τόπου.

Τό τεύχος κλείνει μέ μία «Πρόκληση - πρόταση» στήν όποία ό κ. Άνδρεάδης, πιστεύοντας ότι άποτελεί γενική διαπίστωση ή άνάγκη δυναμικών και ρηθικελεύθων μέτρων, εκφράζει τήν πεποίθηση ότι ό Όμιλος τής Έμπορικής Τραπεζής «θά μπορούσε και πάλι νά διαδραματίσει πρωταγωνιστικό και καθοδηγητικό ρόλο», στήν οικονομική ανάπτυξη τής Έλλάδος.

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

Av. Corrientes 538  
Cables: "TAKISHIP" — Buenos Aires

Tlx: 24262-24099 TAKIS AR  
Tel: 394.5612, 394.3992  
394.3991, 394.3548

Direct Line: (54) 1112550

A.O.H.: 443059 · Mr. T. Contogeorgis  
3116632 · Capt. G. Logothetis  
444600 · Mr. E. Andresen

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

Piraeus Agents

Medlink Ltd.

72, Kolokotroni Str.  
Tlx: 21-1440 MDL GR  
Tel: 4135279 · 4137057

## Λειτουργεί το δίκτυο VHF/FM ΙΟΝΙΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ

Τέθηκε σε κανονική λειτουργία το ραδιοηλεκτρονικό δίκτυο VHF/FM του Υπουργείου Ναυτιλίας στο Ιόνιο Πέλαγος, τό οποίο λειτουργούσε μέχρι τώρα πειραματικά. Με το δίκτυο αυτό παρέχεται η δυνατότητα στις λιμενικές αρχές του Ιονίου να επικοινωνούν και με φορητό ακόμη VHF, με πλοία που βρίσκονται μέχρι και 200 ναυτικά μίλια μακριά. 'Ακόμη, τα πλοία που πλέουν στην περιοχή θα μπορούν να επικοινωνούν μεταξύ

τους, καθώς και με τα περιπολικά σκάφη του Λ.Σ. ή με ναυαγοσωστικά - ρυμουλκά που πλέουν στην περιοχή, σε μεγάλες αποστάσεις. Όλες οι επικοινωνίες θα γίνονται στο διεθνή δίαυλο.

Στό μεταξύ ανακοινώθηκε από το YEN ότι με την εγκατάσταση ραδιοηλεκτρονικού - ραδιοηλεκτρονικού πομπού βραχέων κυμάτων πολύ μεγάλης έμβειείας στον 'Ασπρόπυργο θα είναι δυνατή ή απ' ευθείας επικοινωνία με όλα τα ελληνικά πλοία σε οποιαδήποτε περιοχή του κόσμου.

## 'Εγχειρίδιο εκπαίδευσης

Τήν 1.7.1986 τέθηκαν διεθνώς σε ισχύ οι τροποποιήσεις 1983 της SOLAS 1974. Με τις τροποποιήσεις αυτές, μεταξύ άλλων, αντικαταστάθηκε έξ ολοκλήρου τό κεφάλαιο III πού αναφέρεται στα Σωστικά Μέσα τών πλοίων.

Τό νέο κεφάλαιο εφαρμόζεται στα «νέα πλοία», δηλαδή εκείνα πού θα κατασκευασθούν μετά τήν 1.7.1986. Στα υπάρχοντα πλοία, δηλαδή εκείνα πού κατασκευάστηκαν πριν τήν 1.7.1986 εφαρμόζεται τό κεφάλαιο III και SOLAS 1974 και ώρισμένες διατάξεις τού νέου κεφαλαίου και ειδικότερα:

1) από 1.7.1986 οι διατάξεις τών κανονισμών 8, 9, 10, 18, 25 και ώρισμένες τού Κανονισμού 19.

2) Μέχρι 1.7.1991 οι διατάξεις τών Κανονισμών 6.2.3, 6.2.4, 21.3, 21.4, 26.3, 27.2, 27.3 και 30.2.7.

Ο Κανονισμός 18 προβλέπει ότι όλα τα πλοία θα έφοδιάζονται με έγχειρίδια εκπαίδευσης πού θα είναι σύμφωνα με τόν κανονισμό 51. Τα έγχειρίδια αυτά θα βρίσκονται σε κάθε καπνιστήριο ή αΐθουσα ψυχαγωγίας ή και σε κάθε καμπίνα πληρώματος. Τό έγχειρίδιο μπορεί να αποτελείται από περισσότερους τού ενός τόμου και θα περιέχει οδηγίες και πληροφορίες για τα σωστικά μέσα τών πλοίων και τή μεθόδευση επιβίωσης. Όρισμένες από τις πληροφορίες μπορούν να παρέχονται με όπτικοακουστικά μέσα.

Τό έγχειρίδιο δέν έχει σκοπό να εκπαιδεύσει τό πλήρωμα αλλά να τό ενημερώσει με συνοπτικές οδηγίες για τόν έξοπλισμό τού πλοίου, τή χρήση, τις διαδικασίες και τις μεθόδους για τήν επιβίωση.

Όπως προβλέπει ό Κανονισμός 51 στό έγχειρίδιο έπεξηγούνται λεπτομερώς τά ακόλουθα:

1. Ο τρόπος πού φοριούνται οι σωσίβιες ζώνες ή οι στολές έμβάπτισης ανάλογα με

τήν περίπτωση,

2. ή συγκέντρωση στους καθορισμένους σταθμούς,

3. ή επιβίβαση, καθαίρεση και απομάκρυνση τών σωστικών σκαφών και λέμβων διάσωσης,

4. ή μέθοδος καθαίρεσης από τό έσωτερικό τού σωστικού σκάφους,

5. ή απελευθέρωση από τις συσκευές καθαίρεσης,

6. οι μέθοδοι και ή χρήση διατάξεων προστασίας σε περιοχές καθαίρεσης, όπου χρειάζεται,

7. ό φωτισμός στις περιοχές καθαίρεσης,

8. ή χρήση όλου τού έξοπλισμού επιβίωσης,

9. ή χρήση όλου τού έξοπλισμού άνιχνευσης,

10. με τήν βοήθεια εικόνων, ή χρήση τών ραδιοσυσκευών σωστικών μέσων,

11. ή χρήση τών πλωτών άγκυρών,

12. ή χρήση τής μηχανής και τών έξαρτημάτων τής,

13. ή ανάκτηση τών σωστικών σκαφών και λέμβων διάσωσης περιλαμβανομένων τής τοποθέτησης και στερέωσης στις θέσεις τους,

14. οι κίνδυνοι έκθεσης στις καιρικές συνθήκες και ή ανάγκη θερμού ήματισμού,

15. ή καλύτερη χρήση τών μέσων τού σωστικού σκάφους για τήν επιβίωση,

16. οι μέθοδοι διάσωσης, περιλαμβανομένης τής χρήσης τού έξοπλισμού διάσωσης έλικοπτέρου (άρτανες, κάλαθοι, φορεία) τών σωστικών καθισμάτων και σάκκων μεταφοράς τών ατόμων στην ξηρά και τών όρμιδοβόλων συσκευών τού πλοίου,

17. όλες οι άλλες ενέργειες πού περιέχονται στόν πίνακα διαίρεσης και στις οδηγίες ανάγκης.

## Σέ καλό δρόμο τά 'Ελληνικά Ναυπηγεία

Τά 'Ελληνικά Ναυπηγεία ανακοίνωσαν ότι σύμφωνα με μία πρώτη άπολογιστική έκθεση δραστηριότητας τών Ναυπηγείων Σκαρμαγκά, πού καλύπτει τήν περίοδο από 1 'Ιανουαρίου — 31 Μαΐου 1986, έπιβεβαιώνονται οι προβλέψεις ότι τά 'Ελληνικά Ναυπηγεία, κάτω από μία συνετή διοίκηση και με έξασφαλισμένη τήν εργασιακή ειρήνη, μπορούν να αναδειχθούν σε μία δυναμική και συναλλαγματοφόρα έπιχείρηση πού μπορεί να προσφέρει πολλά στην έθνική μας οικονομία.

Η άπολογιστική έκθεση ή όποία συντάχθηκε με βάση τό πρόγραμμα δραστηριότη-

τας τής εταιρίας για τό 1986 (πού αποτελεί μέρος τού δετούς προγράμματος - έπιχειρηματικού σχεδίου τής εταιρίας) άνάμεσα σ' άλλα, κάνει τις έξής αισιόδοξες διαπιστώσεις από τή δράση τής εταιρίας μέσα στό πρώτο πεντάμηνο τού 1986:

• Τά έσοδα τής εταιρίας από έπισκευές έφτασαν τά 10.989.000 δολάρια και αναφέρονται σε δεξαμενισμούς και έπισκευές 74 πλοίων. Τά έσοδα είναι αύξημένα κατά 1 εκατομμύριο δολάρια από εκείνα πού είχαν προϋπολογισθεί από τό έπιχειρηματικό σχέδιο τής εταιρίας.

• Τά έξοδα τής εταιρίας έμφανίζονται μειω-

μένα κατά δύο εκατομμύρια δολάρια έναντι ενός εκατομμυρίου δολλαρίων πού τό έπιχειρηματικό σχέδιο έθετε ως στόχο για τό τέλος τού 1986.

• Τό προσωπικό τής εταιρίας στό τέλος τού Μαΐου 1986 ήταν 3.951 άτομα έναντι 4.347 τήν 1η 'Ιανουαρίου. Πράγμα πού άποδεικνύει ότι χωρίς να γίνει καμία άνάτεια άπόλυση, ή πολιτική παροχής κινήτρων για έθελουσία έξοδο και ή σύνθεση σε νέες προσλήψεις, θα άποδώσουν τό έπιδοκώμενο άποτέλεσμα να περιοριστεί μέχρι τό τέλος τού χρόνου τό προσωπικό σε ρεαλιστικά επίπεδα άπασχόλησης πού εκτιμώνται σε 3.700 άτομα (σημερινή δύναμη 3.895).

• Σημαντική βελτίωση τέλος παρουσιάζει και ό τομέας μάρκετινγκ τής εταιρίας. Στην περίοδο πού καλύπτει ή έκθεση ό αριθμός τών προσφορών για έπισκευές έφθασε τις 226, απ' τις όποιες ύλοποιήθηκαν σε παραγγελίες 48, δηλαδή ποσοστό 21%, πού είναι κατά πολύ μεγαλύτερο από τό αντίστοιχο ποσοστό (8-12%) πού ίσχυε τή στιγμή έκπόνησης τού έπιχειρηματικού σχεδίου και τού προγράμματος δραστηριότητας.

Έκτός όμως από τά ένθαρρυντικά άπολογιστικά στοιχεία τής έκθεσης τού πρώτου πενταμήνου, υπάρχουν και μία σειρά ακόμα πού καθιστούν αισιόδοξες τις προοπτικές. Συγκεκριμένα:

• Αύξήθηκε τό κεφάλαιο τής εταιρίας κατά 58,3 εκατομμύρια δολάρια, πράγμα πού θα βοηθήσει σημαντικά τήν άπρόσκοπτη ροή χρηματοδότησης και τή βελτίωση τών εγκαταστάσεων τού ναυπηγείου.

• Αρχίζει να εφαρμόζεται τό σύστημα τής διπλής ειδικότητας τών εργαζομένων και τής πολλαπλής άπασχόλησης πού θα συμβάλει στη μείωση τού κόστους τών προσφερομένων ύπηρεσιών και γενικά στό νοικοκύρεμα τού ναυπηγείου.

• Σύντομα αναμένεται να άποδώσει καρπούς ή εκπαίδευση τών εργαζομένων, πού γίνεται με χρηματοδότηση και τής ΕΟΚ και άφορά τή βελτίωση τής παραγωγικότητας. Στο σχετικό πρόγραμμα συμμετέχουν 1.100 εργαζόμενοι, από τούς όποιους 250 νέοι, κάτω τών 25 έτών. Ο προϋπολογισμός τής δαπάνης για τήν εφαρμογή τού προγράμματος είναι 270 εκατομμύρια δραχμές από τά όποια τά 145 άποτελούν τή συμμετοχή τής ΕΟΚ.

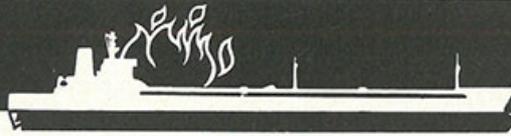
• Μέσα στόν Αύγουστο ύπολογίζεται να άποδοθούν σε λειτουργία οι δεξαμενές Νο. 2 και 5. Οι δεξαμενές αυτές, πού βρίσκονται ύπό έπισκευή, έλπίζεται ότι θα αύξήσουν τόν όγκο τών έπισκευών πλοίων κατά 40%. Οι εργασίες έπαναλειτούργειας τών δεξαμενών έντάσσονται στό πρόγραμμα άνασυγκρότησης τού ναυπηγείου πού συντάχθηκε και εφαρμόζεται από τις πρώτες μέρες τής έπανάλειτούργειας του.

• Δρομολογήθηκαν οι διαδικασίες για τήν έναρξη τού προγράμματος μετασκευών και νέων κατασκευών τού Πολεμικού Ναυτικού. Ήδη από τις 26 'Ιουλίου εκτελούνται εκτεταμένες έπισκευές και μετασκευή τού όπλικού συστήματος στό άντιτορπικό «'Αποστόλης».

• Συνεχίζονται οι διαπραγματεύσεις για ναυπηγήσεις μιας μεγάλης σειράς άλιευτικών σκαφών, για συμπαραγωγή στη ναυπήγηση μιας άλλης σειράς πλοίων τύπου «'Ιπτάμενα», για μετασκευές έπιβατικών σε κρουαζιερόπλοια κ.α.

Και παράλληλα συνεχίζονται ή σχεδίαση, οι δοκιμές και ή παραγγελία υλικών για τή ναυπήγηση τών τεσσάρων πλοίων-ψυγείων.

## ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ



Όνομα	Σημαία	Τ.Γκρός	Έτος Ναυπηγ.	Κατηγορία/Συνθήκες Άτυχήματος
<b>ΦΟΡΤΗΓΑ:</b>				
ΑΛΥΣΙΑ ΜΠΑΙΗ	Μάλτας	10.229	1963	Συγκρούστηκε στη Τσιταγκόγκ, στις 12/7 με τό μπάλκ κάρριερ «ΜΙΤΟ».
ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΙΙ	Παναμαϊκή	4.713	1977	Άνέφερε βλάβη τής κυρίας μηχανής στη Μπαλμπόα, στις 10/7. Αναλήφθηκαν επιτόπιες επισκευές.
ΛΙΜΝΙΑ	Κυπριακή	7.827	1969	Κατά τη διάρκεια κακοκαιρίας, προσέκρουσε σέ λιμενοβραχίονα, στό Τσουκζίνγκ, στις 17/6 καί υπέστη έλασματοουργικές ζημιές.
ΜΑΡΑΘΩΝ	Κυπριακή	6.034	1975	Κατά τό ταξίδι Γκοσέκ γιά Ούντεβάλα, έμφορτο μεταλλεύματος χρωμίου, υπέστη βλάβη στη κυρία μηχανή, στις 10/7. Κατέπλευσε εις Πειραιά γιά επισκευές.
ΟΡΑΪ'ΟΝ ΙV	Παναμαϊκή	9.111	1975	Προσάραξε στη Γκόρντον Ρήφ, στό Στενό Τιράν, στις 14/7 καί ζήτησε τή συνδρομή ρυμουλκών.
ΤΟΡΟΣ ΜΠΑΙΗ	Παναμαϊκή	8.848	1973	Άνέφερε ζημία στη μηχανή, στο Κολόμπο, στις 16/7.
<b>ΜΠΑΛΚ ΚΑΡΡΙΕΡΣ:</b>				
ΑΣΛΕΪ	Έλληνική	13.363	1970	Έπιθεωρήθηκε συνεπεία ζημίας στό πηδάλιο, στό Ρίο Ίανέιρο, στις 11/6.
ΑΤΛΑΣ Α.Σ.	Έλληνική	22.172	1984	Προσάραξε στό Όζάμις Σίτυ, στις Φιλιππίνες, στις 23/7 καί αποκολλήθηκε δι' ιδίων μέσων στις 25/7.
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ V	Κυπριακή	20.238	1973	Άνέφερε ζημιές στη μηχανή καί έλασματοουργικές ζημιές συνεπεία προσαράξεως στις 25/7, στό Χάμπτον, χωρίς νά γνωσθούν λεπτομέρειες.
ΜΑΡΙΤΖΙΝΗ	Έλληνική	30.077	1973	Ροζάριο γιά Παρανάγουα, προσάραξε καί υπέστη ρήγμα στό διπύθμενα, στόν π. Παρανά, στις 14/7. Ρυμουλκήθηκε στό Σ. Νικόλας γιά έπιθεώρηση.
ΡΟΛΛΟΝ	Έλληνική	38.611	1973	Κατά τόν απόπλου από Ροζάριο διά Ρόττερνταμ, στις 12/7, άπώλεσε τήν μία άγκυρα.
ΣΑΝΜΠΗΜ	Κυπριακή	16.456	1973	Προσάραξε στό Μαρακάμπο, στις 13/6 καί αποκολλήθηκε μέ τή συνδρομή ρυμουλκών.
ΨΗΛΟΡΕΙΤΗΣ	Έλληνική	11.442	1975	Άγκυροβολημένο στην Καζαμπάνκα, στις 22/7, συγκρούστηκε μέ τό μπάλκ κάρριερ «Oceanic Confidence» καί υπέστη έλασματοουργικές ζημιές.
<b>ΔΕΞΑΜΕΝΟΠΛΟΙΑ:</b>				
ΠΟΛΙΚΟΝ	Κυπριακή	118.460	1973	Έβλήθη υπό ιρακινού πυραύλου, κενό φορτίου, στό Χάργκ, στις 28/7 καί υπέστη πυρκαϊά πού κατεστάλη υπό του πληρώματος.
ΣΤΙΛΙΚΟΝ	Παναμαϊκή	103.176	1968	Προσάραξε έμφορτο στό Σεμάγκα Μπαίη, στις 7/6 καί υπέστη ρήγμα στην πλώρη. Άποκολλήθηκε δι' ιδίων μέσων. Αναλήφθηκαν επισκευές στό Μπαχραϊν.

*in Buenos Aires*

## FAROS AGENCIA MARITIMA S.R.L.

DIRECTORS: J. N. KTISTAKIS — CAPT. D. KALLINIKOS

Shipagents Brokers & Bunkers

PHONES: 313-3200/3214/9363

A.O.H. 7852337/179 KTISTAKIS  
221504 TSOKALIS

Telexes: 23867 or 21017 FAROS · AR  
21331 ARGO AR.

Paraguay 886, 5th Floor  
1957 Buenos Aires

OFFICE IN GREECE:

CAPT. C. TSAMIS

7 · 9, AKTI MIAOULI

GR-185 35 PIRAEUS · GREECE

PHONES: 4132996 · 4131198

TELEX: 21 1376 BYTM GR

# Η ΝΑΥΛΑΓΟΡΑ

Στά πολύ προσφάτως διαμορφωμένα χαμηλά επίπεδα ζήτησης χωρητικότητας και ναύλων κινήθηκε ή διεθνής ναυλαγορά ξηρού φορτίου κατά τη διάρκεια του δευτέρου δεκαπενθημέρου του Ιουλίου.

Η ζήτηση χωρητικότητας για σιτηρά, άργη κατά κανόνα με σποραδικές εκλάμψεις, σημείωσε νέες χαμηλές τιμές με τὰ δολ. 7.50/7.35 για τὸ πάναμαξ από Κόλπο ΗΠΑ για Ἰαπωνία καὶ τὰ δολ. 4.75 για τὸ ἀντίστοιχο πρὸς Κόντινεντ ταξίδι.

Ἀνάξια λόγου ἡ κίνηση στὶς Μεγάλες Λίμνες, τὸ ἴδιο καὶ ἡ τῆς Δυτικῆς Ἀκτῆς/Β. Ειρηνικοῦ. Κάποια ζωηρότητα ἀπὸ Πλέϊτ καὶ Ν. Βραζιλία με τούς 50.000 τόννους γιὰ Κόντινεντ στὰ δολ. 8.30 φίο. Ἀριθμὸς φορτίων ἀπὸ Β.Εὐρώπη γιὰ Μεσόγειο καὶ Ἐρυθρὰ Θάλασσα ἀπείχε ἀπὸ τοῦ νὰ στηρίξει ἀποφασιστικὰ τὴν ἀγορά. Τέλος, σημειώσαμε κάποια ἐξαγωγικὴ δραστηριότητα τῆς Κίνας πρὸς Ἰνδονησία, ἰδίως στὸ μέγεθος τῶν 15.000 τόννων.

Ἐλάχιστα, ἔχει κανεὶς νὰ σημειώσει γιὰ τοὺς γαιάνθρακες, που ἐλάχιστα ἀκούστηκαν στὴν ἐλεύθερη ἀγορά, με σαφῶς μειωμένους ναύλους. Οἱ 80.000 τόννοι ἀπὸ Ἀκτὴ Ἀτλαντικοῦ ΗΠΑ γιὰ Νότια Ἰταλία στὰ δολ. 2.90 περίπου καὶ οἱ 30.000 τόννοι γιὰ Νότια Κορέα στὰ δολ. 12. Ἀπὸ τὴν Αὐστραλία, οἱ 140.000 τόννοι γιὰ Κόντινεντ πλήρωναν δολ. 6.

Ἡ Αὐστραλία ἦταν μεταξὺ τῶν πρωταγωνιστῶν στὶς ἐξαγωγές σιδηρομεταλλεύματος κατὰ τὸ τελευταῖο δεκαπενθήμερο. Ἀπὸ Δυτ. Αὐστραλία, οἱ 100.000 τόννοι γιὰ Ἡν. Βασίλειο καὶ ἡ αὐτὴ ποσότητα γιὰ Β. Ἰσπανία πλήρωναν ἀντίστοιχα δολ. 6.20 καὶ 6.35 φίο. Οἱ 80.000 τόννοι ἀπὸ Δυτ. Ἀφρική γιὰ Κόντινεντ πλήρωναν δολ. 2.70 ἀνά τόννο.

Ἀπραξία στὴ ζάχαρη με ἐλάχιστες κυκλοφορούσες ἐντολές καὶ ἀκόμα λιγότερες ναυλώσεις. Ἡ κλασικὴ μεταφορὰ ἀπὸ Ἅγιο Μαυρίκιο γιὰ Λονδίνο πλήρωνε λιρ. 13 γιὰ 14.000 τόννους.

Πενιχρὴ καὶ ἡ λίστα τῶν ναυλώσεων γιὰ

λιπάσματα με περισσότερὸ ἀριθμὸ πράξεων γιὰ λογαριασμὸ τῆς Ἰνδικῆς Κυβέρνησης.

## ΟΙ ΧΡΟΝΟΝΑΥΛΩΣΕΙΣ

Ἀνάλογα πρὸς τὴν ναύλωση ταξιδίου ἤσαν καὶ τὰ φαινόμενα που κυριάρχησαν στὴν ἀγορὰ τῶν χρονοναυλώσεων.

Με ἐλάχιστη ἀπόκλιση ἀπὸ τὰ γενικῶς χαμηλὰ μισθώματα, ἡ περιοχὴ τῆς Ἄπω Ἀνατολῆς λειτούργησε με κάποιο ρυθμὸ, ἰδίως στὸν τομέα τῶν μέσου μεγέθου μπαλκάρριερς.

Πλοῖο 40.000 TDW κλείστηκε ἀπὸ Ν.Α. Ἀσία γιὰ Δυτ. Ἀφρική στὰ δολ. 3.400 ἡμερησίως, ἐνῶ οἱ 45.000 TDW ἀπὸ Ν.Α. Αὐστραλία γιὰ Ἰαπωνία πλήρωθηκαν δολ. 3.250 πλέον ballast (δολ. 55.000).

Δυσκολότερη ἡ κατάσταση στὸν Ἀτλαντικὸ ὅπου οἱ 35.000 TDW συμφωνοῦσαν τὸ χαμηλὸ δολ. 2.700 γιὰ κυκλικὸ Ἀτλαντικοῦ. Λίγο μικρότερο πλοῖο δεχόταν δολ. 3.200 ἀπὸ Κόλπο ΗΠΑ γιὰ Ἄν. Μεσόγειο.

## ΤΑ ΔΕΞΑΜΕΝΟΠΛΟΙΑ

Ἐνῶ οἱ τιμές τοῦ ἀργοῦ πετρελαίου δὲν ἔχουν ἀκόμα σταθεροποιηθεῖ, ζωηρὸ ἐξακολουθοῦσε τὸ ἐνδιαφέρον γιὰ πολὺ μεγάλα δεξαμενόπλοια (VULCC) στὴν περιοχὴ τοῦ Περσικοῦ Κόλπου.

Ὁ ἀριθμὸς ὁμως τῶν διαθέσιμων μονάδων τοῦ εἶδους εἶναι πολὺ μικρὸς, μόλις ὑπερβαίνει τὸν ἀριθμὸ τῶν δακτύλων τῶν δύο χειρῶν γιὰ τὸ τέλος Ἰουλίου.

Ὅπως δὴποτε, ἡ ὄλη κατάσταση βρίσκεται μακριὰ ἀπὸ κάθε μορφὴ πανικοῦ, γεγονός πού πιστοποιεῖται ἀπὸ τοὺς «λογικούς» ναύλους πού καταβάλλονται καὶ πού ἀπέ-

χουν ἀπὸ τὰ πρόσφατα ἐπίπεδα αἰχμῆς. Ἐτσι, οἱ 260.000 τόννοι πλήρωναν WS 31 γιὰ δυτικῆς ὀψιόν, WS 33 γιὰ ἀνατολικῆς καὶ WS 35 γιὰ Ἐρυθρὰ Θάλασσα.

Ἡ ζήτηση στὴ Μεσόγειο σαφῶς ὀδήγηε πρὸς κάποια ὑψωση, ἂν καὶ τὰ ἐπίπεδα τῶν συμφωνουμένων ναύλων εἶναι ἀκόμα ἀξιόλογα. Μιὰ ἐνδομεσογειακὴ μεταφορὰ 80.000 τόννων πλήρωνε WS 117 γιὰ φόρτωση περὶ τὸ τέλος τοῦ μηνός.

Εὐρυθρη ἡ ζήτηση στὴ Δυτικὴ Ἀφρική ὅπου οἱ 120.000 τόννοι γιὰ Κόντινεντ ἢ Μεσόγειο πλήρωναν WS 50.

Ἡ κάπως δύσκολη γιὰ τοὺς ναυλωτῆς κατάσταση στὸν Περσικὸ ὀδήγησε πολλοὺς ἐξ αὐτῶν στὴν Βόρειο Θάλασσα με ἀποτέλεσμα τὴν ἀναζωπύρωση τοῦ ἐνδιαφέροντος στὴν περιοχὴ καὶ τὸ κλείσιμο ἰκανοῦ ἀριθμοῦ ναυλώσεων. Οἱ 80.000 τόννοι γιὰ διάφορους προορισμοὺς ΗΠΑ πλήρωναν WS 63-68, ἐνῶ τοπικὴ μεταφορὰ 65.000 τόννων πλήρωνε WS 95.

Κανονικὴ, τέλος, μπορεῖ νὰ χαρακτηρηθεῖ ἡ κίνηση στὴν Καραϊβική, ὅπου οἱ 75.000 τόννοι γιὰ ΗΠΑ (Ἀτλ.) πλήρωναν WS 74.

Ποικιλία φορτώσεων καὶ προορισμῶν στὰ καθαρὰ φορτία, ἀποκλείει συνοπτικὴ θεώρηση, δημιουργεῖ ὁμως κλίμα ἐνδιαφέροντος καὶ δίνει ζωὴ στὰ ἀντίστοιχα πλοῖα.

Ἀπὸ τὸν Περσικὸ, οἱ 55.000 τόννοι γιὰ ΗΠΑ πλήρωναν WS 105 με ὀψιόν Κόντινεντ ἀντὶ WS 110. Γενικά, Περσικός, Μεσόγειος, Β. Ἰσπανία, Ἄπω Ἀνατολή καὶ Ν.Α. Ἀσία, Καραϊβική, ὑπῆρξαν τὸ θέατρο δραστηριότητας σὲ ποικιλία τύπων φορτίων πρὸς διάφορους προορισμοὺς.

## τὰ ναυλωθέντα Ἑλληνικὰ πλοῖα

ΑΠΟ ΒΟΡΕΙΟ ΚΑΙ ΝΟΤΙΟ ΑΜΕΡΙΚΗ, ΚΑΝΑΔΑ

ΑΓΓΛΑΝΤ ΣΚΑΨ: Ποταμὸ Μισσισιπιπὴ 16.000

τον. σιτηρὰ Μαρακάϊμπο, δολ. 190.000 κατ' ἀποκοπὴ φίο, 4 ἡμέρες/600 τον. φορτοεκφόρτωση, Ἰουλίου 17-21.

ΟΜΕΡΙΚ ΝΤΟΟΥΝ: Βορείως Ρίβερ Πλέϊτ με συμ-

# 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

πλήρωση Μπουένος Άϊρες 25.000 τον. σιτηρά Αίγυπτο, δολ. 16,75, 2.000/1.000 το. φορτοεκφόρτωση, 'Ιουλίου 25-31.

**ΠΡΩΤΑΓΚΟΝΙΣΤ:** Ντουλούθ/Σουπήριος 13.000 τον. ηλιόσπορος ανατολ. άκτι Μεξικού, δολ. 22,50 φίο 4 ημέρες/800 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Ιουλίου 19-23.

**ΑΚΡΟΝ:** Τουμπαράο 120.000 τον. σιδηρομετάλλευμα Γκιζόν, δολ. 3,30 φίο, φόρτωση κλίμακας/ 15.000 τον. εκφόρτωση, Αύγουστου 10-20.

**Α'Ι'ΡΗΝΣ ΝΤΑ'Ι'ΜΟΝΤ:** Άμερ. Κόλπο 14.656 τον. γεννήματα Βενεζουέλα, δολ. 9,50 φίο, 3 ημέρες/ 1.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Ιουλίου 15-18.

**ΝΤΕΡΜΠΥ:** Βορ. Ρίβερ Πλέιτ με συμπλήρωση Βραζιλία 50.000 τον. γεννήματα Λισσαβώνα/ Άμβούργο, δολ. 430.000 κατ' άποκοπή, 14 ημέρες, Αύγουστου 5-12.

**ΑΝΔΡΟΣ ΜΕΝΤΩΡ:** Άμερ. Κόλπο 18.000 τον. περίπου γεννήματα Άλγερία, δολ. 12,50 4 ημέρες/ 1.000 τον. φορτοεκφόρτωση, τέλη 'Ιουλίου.

### ΑΠΟ ΑΛΛΕΣ ΑΓΟΡΕΣ

**ΛΟΤΟΥΣ:** Βρέμη καί Άμβέρσα 9.123 τον. σιτηρά Ταγγέρη, δολ. 11,75 με δύο λιμάνια εκφόρτωσης, 2.500/ 1.000 τον. φορτοεκφόρτωση, άρχές Αύγουστου.

**ΘΕΟΚΗΤΩΡ:** Ρίτσαρντς Μπαίη 110.000 τον. περίπου γαϊάνθρακες 'Ιαπωνία, δολ. 6,35, 15.000/ 25.000 τον. φορτοεκφόρτωση, Αύγουστου 15-25.

**ΑΡΕΘΟΥΣΑ ΙΙ:** Γκέντ 27.000 τον. σιτηρά Τυνησία, δολ. 6,25 φίο, 4.000/2.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Ιουλίου 17-18.

**ΤΖΩΝ ΜΙΧΑΛΟΣ:** Άκαμπα 14.500 τον. λιπάσματα δυτική άκτι 'Ινδίας, δολ. 10,25 φίο, 6.000/1.000 τον. φορτοεκφόρτωση, 'Ιουλίου 16-22.

### ΧΡΟΝΟΝΑΥΛΩΣΕΙΣ

**ΑΝΑΓΓΕΛ ΑΡΓΚΟΝΩΤ:** 65.668 τον. d.w. του 1981, παράδοση Κόντινεντ άμεση, ταξίδι μέσω Άμερ. Κόλπου με έπαναπαράδοση Άπω Άνατολή, δολ. 2.275 τήν ήμερα.

**ΣΗΜΠΕΡΝΤ:** 67.688 τον. d.w. του 1974, παράδο-

ση Γιβραλτάρ 'Ιουλίου 25-30, ταξίδι μέσω Άμερ. Κόλπου καί Βραζιλίας με έπαναπαράδοση Γιβραλτάρ/ Σκώ, δολ. 2.500 τήν ήμερα.

**Α'Ι'ΛΑΝΤ ΤΖΕΜ:** 20.000 τον. d.w. του 1984, παράδοση 'Ιαπωνία τέλη 'Ιουλίου, έπαναπαράδοση Μεγ. Λίμνες, δολ. 3.600 τήν ήμερα.

**ΚΥΒΕΡΝΗΤΗΣ:** 35.112 τον. d.w. του 1978, παράδοση Ρίτσαρντς Μπαίη Αύγουστου 15-25, έπαναπαράδοση 'Ιαπωνία, δολ. 4.250 τήν ήμερα.

**ΠΟΛΥΞΕΝΗ:** 13.635 τον. d.w. του 1972, παράδοση Βουλώνη 'Ιουλίου 24-25, έπαναπαράδοση Άλεξάνδρεια/ Πόρτ Σάιθ, δολ. 2.650 τήν ήμερα.

**ΚΑΠΤΑΙΝ ΣΑΡΑΝΤΗΣ:** 34.800 τον. d.w. του 1982, παράδοση διερχόμενο Πάσσερο 'Ιουλίου 25-29, ένα κυκλικό ταξίδι Άτλαντικού με έπαναπαράδοση Σκώ/ Πάσσερο, δολ. 2.700 τήν ήμερα.

**ΔΗΜΗΤΡΗΣ:** 39.402 τον. d.w. του 1985, παράδοση Κοσιχάνγκ/Ντονούλα Αύγουστου 4-14 έπαναπαράδοση Ντακάρ, δολ. 3.400 τήν ήμερα.

**ΠΥΡΡΟΣ:** 26.670 τον. d.w. του 1977, παράδοση Καζαμπλάνκα Αύγουστου 10-15, έπαναπαράδοση 'Ιαπωνία, δολ. 2.400 τήν ήμερα.

**ΦΑΔΕΡ:** 27.573 τον. d.w. του 1977, παράδοση 'Ιμμιγγαμ Αύγουστου 4-8, έπαναπαράδοση Χόγκ Κόγκ/ 'Ιαπωνία, δολ. 2.250 τήν ήμερα.

**ΑΝΑΓΓΕΛ ΧΟΡΑ'Ι'ΖΟΝ:** 27.090 τον. d.w. του 1977, παράδοση Γλασκώβη, Αύγουστου 4-6, ταξίδι μέσω Μεγ. Λιμνών με έπαναπαράδοση Ειρηνικό/ Άπω Άνατολή, δολ. 2.250 τήν ήμερα.

### ΔΕΞΑΜΕΝΟΠΛΟΙΑ

**ΑΡΙΣΤ. Σ. ΩΝΑΣΗΣ:** Ντός Μπόκας 200.000 τον. μέρος φορτίου, 'Ισπανική Μεσόγειο WS 24, Αύγουστου 1.

**ΟΛΥΜΠΙΚ ΣΠΛΕΝΤΟΡ:** Ντζένο 87.000 τον. μέρος φορτίου, 'Ιταλία WS 75, 'Ιουλίου 24.

**ΑΣΤΥΠΑΛΕΑ:** Τουρκικό λιμάνι Μεσογείου 22.000 τον. καθαρά, μέρος φορτίου, ΗΒ/Κόντινεντ WS 170, όψιόν Μεσόγειο WS 180, 'Ιουλίου 29.

**ΛΑΙΔΗ ΕΜΑ:** Σκίκντα 25.000 τον. νάφθας ΗΒ/Κόντινεντ WS 165, όψιόν Μεσόγειο WS 175, 'Ιουλίου.

**ΜΠΟΥΕΝΑ ΒΕΝΤΟΥΡΑ:** Κοβένας 53.000 τον. μέ-

ρος φορτίου, άκτι Άτλαντικού ΗΠΑ/ Άμερ. Κόλπο WS 78, 'Ιουλίου 31.

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΟΥΛΟΥΘΡΟΣ:** Κοβένας 53.000 τον. μέρος φορτίου άκτι Άτλαντικού ΗΠΑ WS 78, 'Ιουλίου 29.

**ΧΑΒΑ'Ι'ΑΝ ΜΟΝΑΡΚ:** Κίνα 60.000 τον. μέρος φορτίου, Χαβή WS 82,5, Αύγουστου 9.

**ΠΕΝΤΕΛΗ:** Μίνα άλ Φαχάλ 100.000 τον. Μοχαμέντια WS 70 'Ιούλιο.

**ΑΞΙΟΣ:** Μεσόγειο 30.000 τον. καθαρά μέρος φορτίου ΗΒ/Κόντινεντ WS 150, όψιόν Μεσόγειο WS 170, όψιόν άκτι Άτλαντικού ΗΠΑ WS 137,5, 'Ιουλίου 25.

**ΒΕΝΟΥΣ Β.:** Καϊό ντέ Άρκας 65.000 τον. μέρος φορτίου Λέικ Τσάρλς, WS 91,5, 'Ιουλίου 24.

**ΜΑΤΤΕΡΧΟΡΝ:** Σίντι Κερίρ 126.000 τον. 'Ιταλία, WS 54,5, 'Ιουλίου 23.

**ΦΙΝΕΣΣ Λ.:** Μπάιο Γκράντε 38.000 τον Σαβάννα, WS 135, 'Ιουλίου 27.

**ΕΘΝΙΚ:** Περσικό Κόλπο 260.000 τον. μέρος φορτίου, 'Ιαπωνία WS 27,5, 'Ιούλιο.

**ΠΑΤΡΙΩΤΙΚ:** Περσικό Κόλπο 265.000 τον. Άϊν Σούκχνα, WS 34-36 'Ιούλιο.

**ΚΡΗΤΗ ΛΑΝΤ:** Μπετζαία 60.000 τον. μέρος φορτίου, ΗΒ/Κόντινεντ WS 75, όψιόν Μεσόγειο WS 80, 'Ιουλίου 25.

**ΔΗΜΗΤΡΑ:** Κοβένας 53.000 τον. μέρος φορτίου, άκτι Άτλαντικού ΗΠΑ WS 75, όψιόν Άμερ. Κόλπο WS 80, 'Ιουλίου 27.

**ΤΡΕ'Ι'ΝΤ ΡΗΖΟΛΒ:** Έκουαντόρ 49.000 τον. μέρος φορτίου, άκτι Άτλαντικού ΗΠΑ WS 77,5, όψιόν Άμερ. Κόλπο WS 82,5, όψιόν Λάς Μίνας WS 90, 'Ιούλιο.

**ΘΕΟΝΥΜΦΟΣ:** Σαλλόμ Βόε 80.000 τον. μέρος φορτίου Χάβρη, έμπιστευτικοί όροι, 'Ιουλίου 25.

**ΑΛΑΝΤΙΑ ΤΡΕ'Ι'ΝΤΕΡ:** Άνατολ. άκτι ΗΒ 66.000 τον. μέρος φορτίου, ΗΒ/Κόντινεντ/Σκανδιναυία WS 80, 'Ιουλίου 19.

**ΠΛΟΥΤΟ:** Κόντινεντ 30.000 τον. καθαρά άκτι Άτλαντικού ΗΠΑ/ Άμερ. Κόλπο WS 127,5 'Ιουλίου 23.

**ΦΡΕΝΤΣΙΠ Λ.:** Ράς Τανούρα 260.000 τον. Άϊν Σούκχνα, WS 36, 'Ιούλιο.

**ΑΓΑΜΕΜΝΩΝ:** Σιρρί Άϊλαντ 125.000 τον. μέρος



## YES! IN ITALY YOU CAN TRUST IN "MEDOV"



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

PAID UP CAPITAL LIRE 450.000.000

ESTABLISHED 1947

**FOTIS G. POULIDES**

President

Directors:

**GEORGE F. POULIDES**

**LUIGI SCAFFARDI**

**G.A. STATHOPOULOS**

**PROMPT AND EFFICIENT COMPREHENSIVE SERVICE FOR THE SHIPOWNER AND CHARTERER**

- GENERAL SHIP AGENTS FOR LINERS, TRAMPS AND TANKERS • MANNING WITH ITALIAN CREW • SHIP MANAGEMENT • REPAIR SUPERINTENDENCE • BROKERS SPECIALISED IN CRUISE VESSELS • OIL AND BUNKER SUPPLIERS • TRAVEL AND TOUR OPERATORS

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

Cruise Operators

Telex: 271480

HEAD OFFICE:

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

Phones: (010) 541361 - 268532 Cables: MEDOV Teifax: (010) 541361

Telexes: 270046 (Management) - 270070 - 213836 (OPR) - 270346 226586 (PAX)

**AGENCIES IN ALL ITALIAN PORTS**

MEMBERS OF:

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

φορτίου ΗΒ/ Κόντινεντ WS 55, όψιόν Μεσόγειο WS 62, 'Ιούλιο.  
**ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΤΑΤΙΝΑ:** Ράς Τανούρα 88.500 τον. μέρος φορτίου Φιλιππίνες, WS 54, 'Ιούλιο.  
**ΡΟΔΟΣΗ:** Ρότερνταμ 25.000 τον. μέρος φορτίου, Σκανδιναυία WS 180, 'Ιουλίου 25.  
**ΑΝΑΣΤΑΣΙΣ:** Ανατολ. άκτι Μεξικού 130.000 τον. μέρος φορτίου, ΗΒ/ Κόντινεντ/ Μεσόγειο WS 23, 'Ιουλίου 20.  
**ΠΡΟΔΙΚΟΣ:** Γιέμπο 38.000 τον. καθαρά Μεσόγειο WS 132, όψιόν ΗΒ/Κόντινεντ WS 117, όψιόν άκτι 'Ατλαντικού ΗΠΑ WS 112, 'Ιούλιο.  
**ΑΘΗΝΙΑΝ ΜΠΙΟΥΤΥ:** Μαύρη Θάλασσα 25.000 τον. νάφθας Κόντινεντ WS 160, όψιόν Μεσόγειο WS 170, άμεση.  
**ΟΧΑ'Ι'Ο:** Κάιό ντέ Άρκας 67.500 τον. μέρος φορτίου Σαίντ Τζέημς WS 87,5, 'Ιουλίου 18.  
**ΕΙΡΗΝΗ:** Μπράς Ρίβερ 130.000 τον. ΗΒ/ Κόντινεντ/ Μεσόγειο WS 47,5, όψιόν άκτι 'Ατλαντικού ΗΠΑ WS 45, 'Ιουλίου 24.  
**ΑΘΗΝΙΑΝ ΧΑΡΜΟΝΥ:** Περσικό Κόλπο 29.000

τον. καθαρά Τζέντα, WS 175, 'Ιούλιο.  
**ΛΑΡΝΑΚΑ:** Τζουμπάιλ 35.000 τον. καθαρά Τζέντα, WS 150, 'Ιούλιο.  
**ΜΑΝΤΩ V:** Σιγκαπούρη 26.000 τον. καθαρά 'Ιαπωνία, WS 155, Αύγουστου 5.  
**ΕΛΛΙΝΑ II:** Λαβέρα 25.000 τον. καθαρά, μέρος φορτίου, Μεσόγειο WS 162,5, τέλη 'Ιουλίου.  
**ΓΟΥΡΑΝΤ ΠΡΟΦΕΤ:** Σκίντα 28.000 τον. καθαρά άκτι 'Ατλαντικού ΗΠΑ/ Άμερ. Κόλπο WS 140, 'Ιουλίου 28.  
**ΠΛΑΚΟΥΡΑ:** Έσκραβος 87.000 τον. Μάρκουσ Χούκ, WS 75, όψιόν Άμερ. Κόλπο/ Καραϊβική WS 72,5, Αύγουστου 2.  
**ΚΡΗΤΗ ΣΤΑΡ:** Μπειτζία 45.000 τον. μέρος φορτίου, Βαντό WS 117,5, Αύγουστου 1.  
**ΕΛΙΤ:** Δυτ. Άφρική 100.000 τον. μέρος φορτίου, Άκτι 'Ατλαντικού ΗΠΑ WS 75, όψιόν Άμερ. Κόλπο WS 70, Αύγουστου 3.  
**ΛΕΒΑΝΤΕΣ:** Άρζού 120.000 τον. Ρότερνταμ, WS 60, 'Ιουλίου 29.

ται τόσο χαμηλά ώστε 15.000 TDW του 1975 νά προσφέρεται στα δολ. 750.000 χωρίς νά βρίσκει αγοραστή.  
 Μακριά από τά μέτρα της «συμβατικής» δημοσιογραφίας, ίσως πρέπει εδώ νά έπισημάνουμε τήν αναγκαστική άπουσία πολλών «δυνάμει» αγοραστών από τά τεκταινόμενα, αγοραστών πού οι πρόσφατες τριβές τους με τίς διανειστριες Τράπεζες κρατούν μακριά από κάθε νέα πρόσκτηση πλοίων.

**ΟΙ ΔΙΑΛΥΣΕΙΣ**

Παρά τήν εύλογη άπουσία ίκανού αριθμού και όγκου δεξαμενοπλοίων προς διάλυση, χαρακτηριστική ήταν ή έλλειψη ενδιαφέροντος εκ μέρους τών διαλυτών. Καί εις μέν τό χώρο τής Άπω Ανατολής, τούτο μπορεί και πρέπει νά αποδοθεί στην ήδη υπερβολική συγκέντρωση χωρητικότητας πού περιμένει επί σχετικά μακρό χρονικό διάστημα τή διάλυση της αυξανοντας έτσι τό κόστος για τό διαλυτή.

Τούτο αναφέρεται κυρίως στην Ταϊβάν και, κατά δεύτερο λόγο, στη Νότια Κορέα, ενώ διαρθρωτικές μεταβολές και συναλλαγματικά προβλήματα συγκρατούν τό αγοραστικό ενδιαφέρον τής Κίνας στο έπίπεδο πού κομψά αποκαλούμε «έκλεκτικό».

Αν θελήσουμε νά μιλήσουμε με αριθμούς τά δολ. 110-120 πληρώνονται στην Ταϊβάν για 8.000-15.000 τόννους με παράδοση δύο μηνών ενώ μόνο δολ. 105-107 διατίθενται για πλοίο ξηρού φορτίου 6.500 τόννων.

Η Ινδία ήδη εκδηλώνει ενδιαφέρον μέχρι και για 8.000 τόννους (δχι παροπλισμένα πλοία) με ιδέες περί τά δολ. 103-105.

Αντίθετα, τό Πακιστάν δεν έχει ακόμα διαμορφώσει τήν μετά τούς μουσώνες αγοραστική του τακτική και σήμερα ψιθυρίζονται τά δολ. 92-98 για μέσου μεγέθους φορηγά πλοία.

Στό Μεσογειακό χώρο, πρωταγωνιστικό ρόλο έπαιξε ή Τουρκία με τρεις ή τέσσερις αγορές, δεξαμενοπλοίων και ξηρού φορτίου, τής τάξεως τών 8.000-10.000 τόννων σε τιμές κυμαινόμενες μεταξύ δολ. 70-82. Εικάζεται όμως, ότι τό ενδιαφέρον είναι παροδικό και ότι θά ακολουθήσει νέα ανάπαυλα.

**Οι αγοραπωλησίες**

Ξεφεύγοντας από τήν πρόσφατη πρακτική τής άπαρίθμησης και όνομαστικής μείας τών κυριωτέρων πράξεων τής υπό εξέταση περιόδου θά προσπαθήσουμε σήμερα μέσα σε λίγες γραμμές νά περιγράψουμε τήν εικόνα του τομέα τών αγοραπωλησιών κάτω από τίς γνωστές συνθήκες τής ναυλαγοράς, τή χρηματοδοτική άσφυξία, τήν έλλειψη ή, μάλλον, τόν περιορισμένο αριθμό προσφερομένων αξιολόγων πλοίων και, ιδίως, τήν άπουσία κάθε σοβαρής προοπτικής για τό έγγυς ή τό μεσοπρόθεσμο μέλλον.

Η προσοχή μας επικεντρώνεται στα δεξαμενόπλοια, όπου οι πρόσφατες «παχειές άγελάδες» τής ναυλαγοράς χάρισαν κάποια αισιοδοξία για τό μέλλον και έκαναν μία τωνική ένεση οικονομικής εύρωστίας σε όσους τουλάχιστον φρόντισαν, ή μπόρεσαν, νά έχουν κατάλληλα πλοία, έτοιμα τήν κατάλληλη ώρα. Έντευθεν και τό αγοραστικό ενδιαφέρον πού, όπως πάντοτε, γίνεται λιγότερο «ένδιαφέρον» όταν έρχεται άργά, από εκεί και ή άπότομη αύξηση τών αξιών. Τά μεγάλα και τά μοντέρνα πλοία τράβηξαν ή

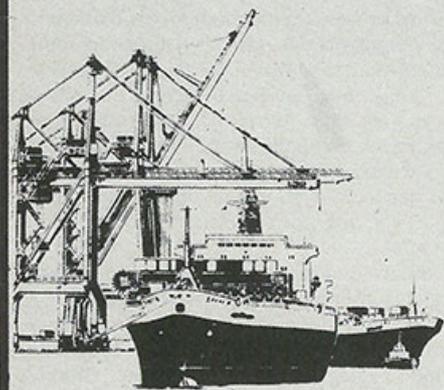
διαίτερα τήν προσοχή τών αγοραστών, πού σε πολλές περιπτώσεις πλήρωσαν κάποιο πρίμ για τήν άπόκτησή τους.

Αντίθετα, ή έλάχιστη ύποσχόμενη ναυλαγορά ξηρού φορτίου δεν ύπαγορεύει τήν σκοπιμότητα νέων προσκτήσεων πλην τών περιπτώσεων καιρσκοπισμού (έστω και με τήν καλή έννοια του όρου). Έτσι, σημειώσαμε μεγάλη κίνηση σε «άρχιές» διαπραγματεύσεις και επιθεωρήσεις, πού βρίσκονται σε άναντιστοιχία με τόν περιορισμένο αριθμό τών τελικών πράξεων, γεγονός πού έξηγείται τόσο από τήν συγκέντρωση του ενδιαφέροντος πολλών αγοραστών σε λίγες σχετικά μονάδες όσο και από τά χρηματοδοτικά ή άλλα κωλύματα τής τελευταίας στιγμής. Μία ακόμα άναστολή, τήν όποια άξίζει νά σημειώσουμε, είναι ή προερχόμενη από τήν άναμονή μεγάλου αριθμού νέων πτωχεύσεων στο προσεχές μέλλον, πράγμα που σημαίνει συγκράτηση τών αξιών σε χαμηλά έπίπεδα.

Σέ πλήρη σχεδόν άδράνεια και ή κίνηση στα πλοία γενικού φορτίου (tweendeckers, multipurpose), τών όποιων οι άξίες βρίσκον-

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

# NAFTIKA CHRONIKA



## THE EEC FLAG

On May 29, the EEC acquired its own flag — 12 gold stars on a light blue ground, representing the Community's twelve members. The new flag has already made its appearance over EEC buildings and member countries have the right, although not the obligation, to fly the EEC flag side by side with their national flag on public buildings.

It remains to be seen whether the EEC flag will fly over the sterns of ships and we wonder what the answer would be if an imaginative shipowner made an official request to place one of his ships under the EEC flag.

The idea is not entirely an original one. It cropped up about thirty years ago when the cargo ship "Iron Shield" sailed into Long Beach harbour flying the U.N. flag. At the time, a U.N. official had said that the U.N.O. was legally entitled to register merchant ships but avoided doing so for "procedural reasons".

In any case, the EEC, under international law, is not barred from registering ships and, as it has many headquarters, it could also have many different registries. Luxembourg, although landlocked, would probably be preferred. We should not forget that the new international convention on the law of the sea provides that any state, regardless of whether it is landlocked or not, has the right to operate ships which fly its flag on the high seas.

## ACCEPTING PRESENT DRYCARGO FREIGHT RATES DIMINISHES PROSPECTS FOR IMPROVEMENT OF MARKET CONDITIONS

Freight rates in the dry cargo shipping market have sunk to such absurd levels that it has become difficult to see how shipowners can justify chartering their ships at these rates. As long as there are owners willing to fix at these levels there can be no prospect whatsoever of any improvement in today's conditions.

In making an appeal to all owners, Bruce Farthing, Consultant Director of the International Association of Dry Cargo Shipowners — INTERCARGO — stated "we wish to make a very serious appeal to all owners, whether or not they are members of the Association, to thing very deeply and earnestly before fixing at these rates. We realise that the shipowning industry is largely made up of individualists and that competition is fierce. Its is easy to understand, therefore, that individual owners may well be reluctant to take steps which would benefit their competitors. But these consi-

derations should now take second place in the critical situation in which the industry finds itself.

In the view of the Chairman of Inter-cargo, Menis Karageorgis, the implications of any long term continuation of the present situation are unacceptable, not just for the shipping industry, but for everybody. "Unless owners are prepared to halt the present suicidal acquiescence to market conditions" he declared "we shall be looking at the demise of independent shipowners as we know them today. State controlled subsidised fleets will become increasingly in evidence to fill the vacuum left by a bankrupt industry, with the inevitable consequence of higher costs for the trading community, coupled with less efficiency"

Think very deeply before fixing at these rates is the earnest plea from Inter-cargo. If enough owners say No, the market must improve substantially.

## INCREASE IN IDLE BULKERS WHILE TANKERS CONTINUE IMPROVING

According to figures released by Lloyds of London, the total capacity of tonnage in lay up has decreased despite an increase in the number of bulk carriers who became idle due to the continuous downward trend of the drycargo market.

It is estimated that approximately 750,000 tonnes of bulk carriers have been added to the list increasing the total to 850 vessels of 9.13 m tonnes from the June 1 figure of 795 vessels of 8.17 m tonnes. The number of bulk carriers has now risen to 144 vessels of 4.05 m tonnes representing 44% of the dry total and 12% of the total idle tonnage.

On the other hand, more than 3 million tonnes of tankers have left lay up berths, bringing the total idle fleet down to 207 vessels of 24,5 tonnes compared with 226 vessels of 28.25 m tonnes last month. Included in this figure are 66 vessels over 200,000 tonnes representing 80% of the tanker total and 58% of the overall total.

## CONSOLATION

The French, in an attempt to console themselves perhaps from seeking the survival of their merchant fleet by instituting registries in remote islands under their control in the south Indian Ocean and elsewhere, point out that they are not alone in this respect. "You have only to take a glance", they say, "at ships

that have recently visited our anchorages, to appreciate this fact". And they point to a Danish product carrier proudly flying the flag of the Faroe Islands, to many British ships flying the flags of the Bahamas, the Cayman Islands, and many other more obscure possessions and, finally, to Dutch ships which fly the flags of former Caribbean colonies such as Aruba and Curacao.

## CAR CARRYING SHIPS

There are divergent opinions on the future of ships that have been specially built to carry new cars. Norwegian shipowners have invested a great deal of money in building a significant number of ships capable of carrying 4-5,000 cars. Among these owners, some believe the market will soon decline, while others consider there will be a continuing demand for this type of vessel. It is generally acknowledged, however, that the orders for car carriers are in excess of current requirements although one should take into account the fact that various bulkers are being presently used for this purpose and that these will be made obsolete by the new, specialised car carriers that are to be delivered within a year.

Two other factors that should be taken into account are that American shipowners are expecting their share in the number of Japanese cars imported into the USA and that South Korea is planning the construction of many new units of this type in its shipbuilding programme.

## MERCHANT SHIP CRUISES

Cruises on merchant ships are once more coming into fashion. These are not conducted on a dirty old tramp steamer with an unshaven crew and a villainous captain such as Hollywood has often brought to the screen but on ultra-modern, diesel powered motorships with comfortable passenger accommodation and an excellent cuisine. A cruise on a such a ship could cost today anything between forty and a hundred dollars a day compared to two hundred dollars a day on a proper cruise ship. (The rate for a first class cabin on the Queen Elizabeth is \$ 750 a day). And the forty dollars a day on cargo ship includes three square meals a day with wine and proper service. Also, passengers can buy drinks at duty free prices and dine nightly at the captain's table.

Unfortunately, there are no fancy brochures to tout such cruises and you get to hear of them only by word of mouth advertising. But it is a growing trade and it can be safely said that some 1,000 passengers are carried on merchant ships every year.

## GREEK KNOW — HOW

The Arabian shipbuilding and repair centre, Arab Shipbuilding and Repair Yard (ASRY) is expecting a marked improvement in productivity following the appointment of Dr. Anthony Antoniou as production chief. Dr. Antoniou's technical and administrative experience goes back a long way and includes seven years as head of planning at Skaramanga Yard. This should prove useful to his new job with ASRY, as will his connections with the Greek shipping community from which ASRY draws much of its custom.

During the first third of 1986, ASRY managed to work at 90% of capacity in

spite of the slump in the repair market and this was particularly pleasing to the Yard's management which had not seen such results since 1983. It is to be noted that in February alone, there were six large vessels under repair at ASRY totalling 2 million dwt.

## NO INCREASE IN PANAMA CANAL TOLLS UNTIL MID 1988

According to an official announcement from the Panama Canal Commission the budget for operating the Canal until the end of September 1988 contains no increase in tolls.

The Commission's chairman stated that the canal agency has projected sufficient revenue to operate and thus, no increase in tolls will be necessary for fiscal year 1988. The last toll increase, only the fourth since the canal opened almost 72 years ago, became effective on 12th March 1983.

## FALL OF INTEREST RATES PROVIDES WAYS OF FIXING FINANCE COSTS

Interest rates have fallen dramatically in the past year; it is possible that further medium term falls may be experienced, but it would be prudent to recall the upturn risks and consequent adverse effects on financing cost of ships and shipping projects.

Short term Eurodollar interest rates are currently at an attractive low of around 7 per cent per annum. That means that in the first year of a typical 5 year loan being repaid by equal semi annual instalments of principal, the interest cost (excluding margin) to the borrower will be around 33 per cent of the amount of principal to be repaid in the year. But if the loan is on a simple floating rate basis and interest rates rose to 20 per cent (remember 1981), the interest cost would rise to 95 per cent of the principal

## 50 YEARS AGO

— The total number of tankers of 1000 grt. and over in the whole world is 1,475 of 9,195,052 grt. of these, 372 (2,314,052 grt.) are British; 388 (2,489,725) are American and 229 (1,657,782) are Norwegian.

— We are informed from Goteborg that the Gotaverken Yards have received an order from Mr. Aristotle S. Onassis to build a 15,200 dwt. diesel powered tanker.

— The ss "Georgios Mantakas" arrived at Tromso in ballast from Spitzbergen with a broken foremast. Repair work began immediately.

— A request had been received in Athens from the Egyptian Government for shipmasters possessed of certificates equivalent to a British master's certificate who are required to take command of large tugboats operating in Suez and Port Sudan.

— The world freight market was lively during the entire past fortnight with a strong demand for ships to carry grain cargoes from the Plate following the bad harvest in North America.

(Naftika Chronika No. 135 1/8/1936)

cost in the first year, or would increase the total finance cost of a ship (principal and interest) by nearly 50 per cent in the year. The lender's margins or spreads by comparison are insignificant in a shipowner's budget projections. How should a shipowner protect himself against such a rise in interest rates, which may do worse than destroy the profitability of his ship?

If a shipowner contracts a newbuilding, he may be able to obtain fixed rate dollar funding from the yard or its government, typically of 80 to 90 per cent of contract price, over 8 to 9 years, at an interest cost of about 8 to per cent per annum on the declining balance (plus

# LEROS MANAGEMENT S.A.

MANAGERS — OPERATORS — INSURANCE BROKERS



61 - 65 FILONOS STREET  
185 35 PIRAEUS  
TELEX: 241548 LERO GR  
PH: 4117357 - 4117304 - 4119853  
CABLES: LEROSHIP PIRAEUS

the cost of any bank guarantee he may have to provide). But the availability of fixed rate finance at 8 to 9 per cent per annum (plus any guarantee costs) no longer looks like an incentive to contract a newbuilding if there are other ways to fix finance costs or limit them to comparable levels. If you can do that the question of buying new or secondhand depends (quite properly) only on more practical criteria like price and suitability of the vessel.

Based on current Eurodollar rates, if the shipowners borrowed for repayment in one lump sum in 5 years' time, he could fix interest at something over 8%

per cent per annum. His bank would prefer some repayment meanwhile, so he could fix interest on the declining balance at a composite rate (basically an average of the rates applicable to individual tranches fixed from drawdown until their respective repayments as instalments of principal) of between 7 and 8 per cent plus the lender's margin or spread depending on the repayment schedule.

#### 10TH ANNIVERSARY OF MARITIME SATELLITES

July 9th marked the tenth anniversary

of maritime satellite communications.

The first recorded call took place on 9 July 1976 from the "Deep Sea Explorer", off Madagascar, to the United States via the coast earth station at Southbury, Connecticut, and a Marisat system satellite over the Atlantic Ocean.

The satellites of the Marisat system, owned and operated by the U.S. Comsat General Corporation, were leased by INMARSAT when it began operations in 1982.

Today, INMARSAT is an international cooperative venture with 46 member countries and has confirmed plans to launch the second of its satellites aboard an Ariane 4 launch vehicle.

Further, INMARSAT will renew leases on the three Marisat maritime communications satellites from Comsat General Corporation of the U.S.A.

The new lease arrangement was approved by the INMARSAT Council — comprising representatives of many of the international cooperative's 46 member countries — meeting in London in July just hours after the tenth anniversary of the first maritime telephone call via Marisat.

#### SHIPBUILDING IN 1985

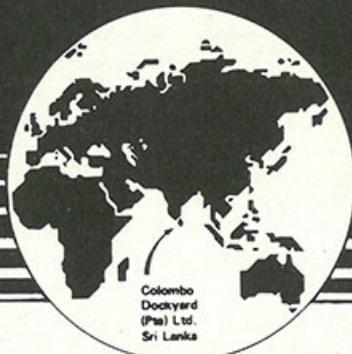
Lloyd's Register's annual review of shipbuilding lists 1,946 ships built in 1985 totalling 9,502,831 grt. Japan leads the field with 817 ships. Among them were 16 100,000 tonners and above plus the two largest tankers built anywhere in the world in 1985, the "Idemitsu Maru" of 258,000 dwt. and the "Tagewa Maru" of 239,781 dwt. South Korea came second with a total of 2,620,470 grt. which was double that of the previous year. 87.3% of this tonnage was for account of foreign clients from 19 different countries. The largest vessel was the bulker "Hyundai Giant" of 259,598 dwt. which was also the largest ever to be built in Korea.

Following these two Far Eastern shipbuilders came Brazil, West Germany, Spain and Denmark with about half a million grt. each and then came China, Poland, East Germany and Yugoslavia with smaller figures.

Of the ships built, 280 were registered in Panama (4,023,103 grt.), 398 in Japan (2,754,643 grt.), 82 in Liberia (1,532,516), 201 in the Soviet Union (863,294 grt.), 74 in both Chinas (817,579), 61 in the USA (6706,999 grt.) and 36 in Greece (699,085 grt.).

Naturally, the figures per flag do not correspond to the nationalities of the buyers because many of them have transferred their ships later to the Panamanian and Liberian registries.

# DRYDOCKS upto 100,000 TDW in a convenient location



Four drydocks and adequate repair berths with upto-date dockside and workshop facilities.

- \* Annual refits to major repairs and conversions.
- \* Tank cleaning and gas freeing.
- \* Emergency repairs round the clock.
- \* Underwater hull cleaning.

Most dynamic & modern shipyard in the region of Indian Sub-Continent.

- \* Prices competitive
- \* Engineers, Technicians and workmen fully trained.

Contact us for  
bunkers & other  
supplies as well



## COLOMBO DOCKYARD (PTE) LTD.

P.O. Box 906, Port of Colombo, Sri Lanka  
Phone: 522542, 522461-5. Telex: 21269 COLDOCK CE  
Cable: COLDOCK

In Piraeus please contact:

**CHRIS MARINE**, Mr. C. Papatheodorou — Tel.: 4178181, — Tlx: 24 1015 CRIS GR



# Η ΚΙΝΗΣΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΠΛΟΙΩΝ

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

ΑΒΙΝ Ο'ΙΛ ΤΡΕΙΝΤΕΡ (δ.)...	68	51073
ΑΓΑΜΕΜΝΩΝ	83	13800
ΑΓΑΜΕΜΝΩΝ (δ.)	74	74376
ΑΓΑΠΗ	69	10006
ΑΓΓΕΛΙΚΗ	78	6217
ΑΓΓΕΛΙΚΗ	65	8374
ΑΓΓΕΛΟΣ ΠΡΩΤΟΣΤΑΤΗΣ	69	9677
ΑΓΗΝΩΡ	71	9875
ΑΓΙΑ ΓΑΛΗΝΗ	73	8243
ΑΓΙΑ ΣΚΕΠΗ	68	9031
ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ	85	24500
ΑΓΙΑΞ Α.Σ.	85	23074
ΑΓΙΑΣΟΣ	82	36000
ΑΓΙΟΙ ΒΙΚΤΩΡΕΣ	73	15412
ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	77	10815
ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ III	61	8254
ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	70	4795
ΑΓΙΟΣ ΚΥΠΡΙΑΝΟΣ	70	10469
ΑΓΙΟΣ ΜΑΚΑΡΙΟΣ	68	25432
ΑΓΙΟΣ ΜΑΤΘΑΙΟΣ	72	5580
ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	68	26537
ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ III	70	15345
ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	71	11857
ΑΓΙΟΣ ΦΑΝΟΥΡΙΟΣ	69	14029
ΑΔΑΜΑΝΤΙΟΣ	71	10208
ΑΔΑΜΑΣ	69	9982
ΑΔΕΛΦΟΤΗΣ	73	30486
ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ (δ.)	63	30648
ΑΕΤΟΣ	72	3065
ΑΗΓΙΑΝΝΗΣ	77	30427
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	69	15.474
ΑΘΕΡΑΣ	69	9099
ΑΘΗΝΑ Κ.	81	11980
ΑΘΗΝΑΙ	62	11047
ΑΘΛΟΝ	79	10428
ΑΘΟΛ ΦΟΡΡΕΣΤ.	67	17418
Α'Ι'ΒΑΛΙ	70	8898
ΑΙΓΑΙΟΝ	77	14274
ΑΙΓΕΑΣ (δ.)	75	74878
ΑΙΓΙΣ ΑΘΗΝΙΚ	76	12498
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	64	5931
Α'Ι'ΛΑΝΤ ΜΑΡΙΝΕΡ	74	16006
Α'Ι'ΛΑΝΤ ΣΚΑ'Υ	76	11084
Α'Ι'ΛΑΝΤ ΣΚΙΠΕΡ	84	16800
Α'Ι'ΛΑΝΤ ΣΤΑΡ	76	15947
Α'Ι'ΛΑΝΤ ΤΖΕΜ	85	16800
ΑΙΝΙΑΣ (δ.)	75	71833
ΑΙΟΛΙΑΝ ΚΑΡΡΙΕΡ	68	16715
ΑΙΟΛΟΣ	71	9885
Α'Ι'ΡΗΝ Σ ΓΚΑΛΦ	68	9441
Α'Ι'ΡΗΝΣ ΕΜΕΡΑΛΝΤ	77	9083
Α'Ι'ΡΗΝΣ ΜΕΝΤ	68	9710
Α'Ι'ΡΗΝΣ ΝΤΑ'Ι'ΜΟΝΤ	81	10714
Α'Ι'ΡΗΝΣ ΣΑΦΑ'Ι'Ρ	77	10153
ΑΙΤΖΙΑΝ ΓΟΥ'Ι'ΝΤ	83	20960
ΑΙΤΖΙΑΝ ΛΑ'Ι'ΟΝ	77	38484
ΑΙΤΖΙΑΝ ΝΤΟΛΦΙΝ	83	35000
ΑΙΤΩΛΙΑ	71	16018
ΑΙΤΩΛΟΣ (δ.)	69	1599
ΑΚΑΔΗΜΟΣ	72	13179
ΑΚΑΡΝΑΝΙΑ	73	9044
ΑΚΜΗ	77	16080
ΑΚΟΥΑΜΑΡΙΝ	72	9784
ΑΚΟΥΑΡΙΟΥΣ (δ.)	72	19869
ΑΚΟΥΑΦΑΙΝΘ	68	24341
ΑΚΡΑΤΑ	75	9753
ΑΚΡΙΤΑΣ	78	13889
ΑΚΡΟΠΟΛΙΣ (δ.)	78	198764
ΑΚΡΟΠΟΛΙΣ	72	13638
ΑΚΤΑΙΑ	75	23785
ΑΚΤΙΟΝ	76	11286
ΑΛΒΥΩΝ	62	13122
ΑΛΒΟΡΑΔΑ	77	5888
ΑΛΕΑ	73	8824
ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑ	75	22575
ΑΛΕΞ. Γ. ΤΣΑΒΛΙΡΗΣ	78	15688
ΑΛΕΞΑΝΤΕΡ	57	4365
ΑΛΕΞΙΑ	66	16048
ΑΛΕΞΙΟΝ ΧΟΟΥΠ	68	9084
ΑΛΘΑΙΑ	74	23757
ΑΛΙΚΑΜΠΟΣ	68	11434
ΑΛΙΚΗ II	76	12376
ΑΛΙΚΗ I. Π.	70	10011
ΑΛΙΚΡΑΤΩΡ	83	15857
ΑΛΙΝΕ	63	10383
ΑΛΙΝΤΑ	73	23218
ΑΛΚΑΙΟΣ	75	11284
ΑΛΚΑΙΟΣ	77	11213
ΑΛΚΙΜΟΣ	85	24700
ΑΛΚΙΜΟΣ	85	10400
ΑΛΚΜΑΝ	77	14530
ΑΛΚΜΗΝΗ	79	10996
ΑΛΚΥΟΝΙΑ	70	11870
ΑΛΚΥΟΝΙΣ	76	30277

α. Μπιλιμάδο 13/5	
α. Παναμά 12/4	
στή Β. Γαλλία 30/6	
ε. Λονδίνο 21/6	
πρός Κούβα	
α. Μοντεβιδέο 10/5	
άρχει Πειραιά	
ε. Τζέντα 8/5	
πρ. «Ζεα»	
άρχει Πειραιά	
δ. Παναμά 12/5	
ε. Άμστερνταμ 15/5	
α. Ρίταρτντ Μπαϊ 4/5	
στο Ρότερνταμ	
δ. Παναμά 18/6	
άρχει Πειραιά	
ε. Π. Καμπέλο 16/4	
ε. Πειραιά 9/5	
ύψωσε παναμαϊκή	
ε. Βρέμη 26/6	
α. Ταϊτσούνγκ 29/4	
άρχει Πειραιά	
άρχει Έλεουσίνα	
ε. Πειραιά 16/5	
ε. Γάνδη 3/5	
άρχει Έλεουσίνα	
πρός Άνναμπα	
α. Ρίο Άνσεϊρο 24/4	
ε. Βενετία 9/5	
πρός Βικτώρια	
στην Ταρτούρ 1/6	
άρχει Ίθάκη	
πρός Άλεξάνδρεια 26/4	
πρός Πειραιά 30/4	
α. Μόντρεαλ 13/5	
πρός Γιοκοχάμα	
ε. Ρουέν 12/5	
στο Ρότερνταμ 1/6	
ε. Άγγλια 7/6	
έπωληθη Έλληνες	
άρχει Χαλκίδα	
ε. Πόρτ Λίνκολν 30/4	
α. Σιγκαπούρη 7/5	
α. Χιούστον 7/5	
ε. Βενετία 12/5	
α. Άδελαΐδα 22/4	
δ. Σουέζ 30/4	
ε. Θεσσαλονίκη 30/4	
ε. Σάφι 6/5	
ε. Μομπίλ 30/4	
α. Ν. Όρλεάντ 2/5	
δ. Γιβραλτάρ 10/5	
ε. Πόρτο Λά Κρούας 5/4	
α. Ν. Όρλεάντ 8/5	
α. Χιούστον 30/4	
ε. Γκίζον 27/4	
πρός Καναδά 4/6	
πρός Ρωσία 21/4	
πρός Ίταλια 23/4	
α. Λός Άντζελες 14/5	
ε. Πειραιά 9/5	
πρός Βραζιλία 6/5	
ε. Σάν Φραντίζσκο 25/6	
α. Ν. Ύόρκη 8/5	
πρός Κίνα 6/5	
ΕΤΑ Τουρκία 22/6	
α. Βαρκελώνη 12/5	
ε. Έλεουσίνα 7/6	
ε. Πειραιά 21/4	
ΕΤΑ Βέλιγο 30/6	
ολική άπάθεια	
α. Σουέζ 9/4	
άρχει Πειραιά	
ε. Ρότερνταμ 9/5	
στην Κορέα 15/5	
άρχει Έλεουσίνα	
άρχει Χαλκίδα	
α. Κοτονού 30/5	
εγκαταλείφθηκε	
άρχει Έλεουσίνα	
α. Βοστώνη 20/5	
δ. Παναμά 5/6	
ε. Γάνδη 4/6	
ε. Λεμεσό 14/6	
α. Κπέμε 26/5	
α. Διαμάντε 12/6	
ε. Ίταλια 15/6	
α. Άμβέρσα 20/6	
α. Φουκουγιάμα 9/6	
ναυπηγ. Τόκιο	
α. Ν. Τουτίκορν 13/6	
α. Μόντρεαλ 11/6	
άρχει Έλεουσίνα	
ύψωσε παναμαϊκή	

ΑΛΚΥΟΝΙΣ	73	13631
ΑΛΚΥΩΝ	73	8224
ΑΛΜΑ	80	11584
ΑΛΜΑΡ	69	10373
ΑΛΜΙ ΣΚΑ'Υ	74	22246
ΑΛΜΠΕΡΤΑ	74	1800
ΑΛΟΝΗΣΟΣ (δ.)	72	17355
ΑΛΤΕΝΒΕΛΣ	78	12598
ΑΛΤΙΣ	79	11000
ΑΛΦΑ ΑΤΛΑΣ	85	10500
ΑΛΦΑ ΤΖΟΥΠΙΤΕΡ	85	14400
ΑΛΦΑ ΤΣΑΛΕΝΤΣ	85	10511
ΑΛΦΑ ΦΕΙΘ	84	22000
ΑΛΥΣΙΑ	66	20955
ΑΜΑΖΟΝΙΑ	77	9328
ΑΜΑΖΩΝ	79	10966
ΑΜΑΛΙΑ	84	14300
ΑΜΑΡΑΝΤΟΣ	80	10996
ΑΜΑΡΥΛΙΣ	83	13600
ΑΜΕΘΥΣΤ	78	13889
ΑΜΙΛΛΑ	72	13631
ΑΜΟΛΥΝΤΟΣ	67	48344
ΑΜΟΡΓΟΣ	83	34000
ΑΜΥΝΤΑΣ	70	9981
ΑΜΦΙΡΙΤΗ	78	10995
ΑΜΦΙΩΝ	78	11173
ΑΝΑΓΓΕΛ ΑΠΟΛΛΟ	79	10996
ΑΝΑΓΓΕΛ ΑΡΓΚΟΝΩΤ.	81	36061
ΑΝΑΓΓΕΛ ΑΡΗΣ	80	10996
ΑΝΑΓΓΕΛ ΑΤΛΑΣ	84	10000
ΑΝΑΓΓΕΛ ΒΙΚΤΟΡΥ	79	10996
ΑΝΑΓΓΕΛ ΓΚΛΟΡΥ	74	13633
ΑΝΑΓΓΕΛ ΓΟΥ'Ι'ΝΤΟΜ	74	13348
ΑΝΑΓΓΕΛ ΕΝΤΗΒΟΡ	78	13889
ΑΝΑΓΓΕΛ ΛΗΝΤΕΡ	85	14400
ΑΝΑΓΓΕΛ ΛΙΜΠΕΡΤΥ	76	13633
ΑΝΑΓΓΕΛ ΜΑ'Ι'Τ	78	13889
ΑΝΑΓΓΕΛ ΠΙ'Ι'Σ	74	13631
ΑΝΑΓΓΕΛ ΠΡΟΣΠΕΡΙΤΥ	76	13633
ΑΝΑΓΓΕΛ ΣΚΑ'Υ	79	10993
ΑΝΑΓΓΕΛ ΣΠΙΡΙΤ	78	13889
ΑΝΑΓΓΕΛ ΤΡΑ'Ι'ΟΜΦ	76	13633
ΑΝΑΓΓΕΛ ΤΣΑΜΠΙΟΝ	71	9229
ΑΝΑΓΓΕΛ ΦΙΝΤΕΛΙΤΥ	79	13883
ΑΝΑΓΓΕΛ ΦΟΡΤΣΙΟΥΝ	74	13633
ΑΝΑΓΓΕΛ ΧΑΠΠΙΝΕΣ	73	13631
ΑΝΑΓΓΕΛ ΧΑΡΜΟΝΥ	68	12348
ΑΝΑΓΓΕΛ ΧΟΝΟΡ	76	13633
ΑΝΑΓΓΕΛ ΧΟΟΥΠ	74	13633
ΑΝΑΓΓΕΛ ΧΟΡΑ'Ι'ΖΟΝ	77	15378
ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	80	15688
ΑΝΑΣΤΑΣΙΣ (δ.)	75	69222
ΑΝΑΤΟΛΗ	70	8998
ΑΝΑΦΗ	85	34400
ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΕΜΟΣ	65	13638
ΑΝΔΡΙΑΤΗΣ	71	18634
ΑΝΔΡΟΜΑΧΗ	69	40316
ΑΝΔΡΟΜΕΔΑ (δ.)	64	38500
ΑΝΔΡΟΣ	85	34500
ΑΝΔΡΟΣ Α'Ι'Λ	83	10470
ΑΝΔΡΟΣ ΑΡΙΕΣ (μ.)	72	119505
ΑΝΔΡΟΣ ΑΤΛΑΣ (μ.)	72	119505
ΑΝΔΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (δ.)	76	115461
ΑΝΔΡΟΣ ΜΕΛΕΜΙ	73	32781
ΑΝΔΡΟΣ ΩΚΕΑΝΙΑ	77	20676
ΑΝΕΜΟΣ	76	8376
ΑΝΕΜΩΝΗ	79	10996
ΑΝΘΕΜΙΟΣ	70	9981
ΑΝΘΙΠΠΗ Λ.	76	16646
ΑΝΘΟΣ	79	11000
ΑΝΙΜΑΡ	65	1926
ΑΝΙΜΑΡ	72	10527
ΑΝΝΑ	76	16438
ΑΝΝΑ ΑΓΓΕΛΙΚΟΥΣΗ (δ.)	71	115925
ΑΝΝΑ ΔΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	74	8915
ΑΝΝΙΤΣΑ Λ.	65	19758
ΑΝΝΟΥΛΑ	71	9826
ΑΝΤΑΙΟΣ	71	16379
ΑΝΤΒΕΝΤΣΙΟΥΡ I	54	5383
ΑΝΤΕΛΙΝΑ	77	16356
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΓΚΛΟΡΥ	67	24829
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΓΚΡΕΝΣ	71	30193
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΠΡΟΤΕΚΤΟΡ	77	34130
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΣΠΙΡΙΤ	84	36353
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΦΑΙΘ	84	36353
ΑΝΤΖΕΛΙΚ ΧΟΟΥΠ	85	25300
ΑΝΤΖΕΛΙΝΑ ΔΗ ΓΚΡΕ'Ι'Τ Ν.	86	23300
ΑΝΤΖΕΛΜΑΡ	72	6866
ΑΝΤΖΟΥΛΕΤΤΑ	78	24941
ΑΝΤΙΓΟΝΗ	76	23149
ΑΝΤΙΟΠΗ	78	10996
ΑΝΤΙΟΧΕΙΑ	72	11931
ΑΝΤΙΠΑΡΟΣ (δ.)	86	18000

α. Μ. Καμπούς 19/6	
άρχει Πειραιά	
ε. Βενετία 16/6	
ε. Ρότερνταμ 12/6	
ε. Άδελαΐδα 22/6	
ε. Σιγκαπούρη 16/6	
ε. Άμστερνταμ 10/6	
ε. Άκαμπα 17/6	
ΕΤΑ Ντάρμπαν 6/7	
ύπό ναυπήγηση	
ε. Ρότερνταμ 21/6	
δ. Π. Σαϊδ 17/6	
ΕΤΑ Σιγκαπούρη 24/6	
ε. Ν. Όρλεάντ 14/6	
δ. Σουέζ 16/6	
α. Άντεν 28/5	
α. Σιμονοσέκι 13/6	
στο Λάγος 7/6	
α. Βουλώνη 2/6	
ανάμενει Γιβραλτάρ 31/5	
ΕΤΑ Ρότερνταμ 2/7	
α. Φός 3/6	
α. Άμστερνταμ 31/5	
άρχει Έλεουσίνα	
στο Άσσάμπ 28/5	
ΕΤΑ Σιγκαπούρη 14/6	
α. ΧΑΡΑΧΟΛΕΝ 14/6	
δ. Σουέζ 29/6	
α. Καραϊσί 26/5	
ΕΤΑ Ρεσίφ 12/6	
α. Πενακόλα 5/6	
α. Λονδίνο 2/6	
ε. Λίβερπουλ 7/6	
ΕΤΑ Καναδά 15/6	
ε. Σαγκάη 25/5	
α. Όιτα 19/6	
α. Γιοκοχάμα 27/5	
ε. Κολούμπια 1/6	
ε. Σουέζ 14/6	
α. Κολομπο 8/6	
ε. Νανάιμπο 16/6	
πρός Μπαγκόγκ 22/6	
α. Ντάρμπαν 16/4	
α. Τεργεσίτ 16/6	
ε. Λεμεσό 16/6	
ε. Μπανγιούλ 5/6	
ε. Ρουέν 18/6	
α. Μπ. Άϊρες 3/6	
ε. Λομέ 9/6	
ε. Ντάρμπαν 15/6	
ε. Βανκούβερ 6/6	
α. Φιλαδέλφεια 31/5	
μεσογειακές μεταφορές	
α. Γιοκοχάμα 13/6	
άρχει Άμβούργο	
δ. Παναμά 7/6	
ε. Άμβέρσα 24/6	
ε. Τζουμπάιλ 16/6	
α. Γιοκοχάμα 31/5	
στο Κεράτι 10/6	
ε. Ίταλια 27/6	
ε. Τάραντα 9/6	
άρχει Πειραιά	
δ. Ντόβερ 13/6	
ε. Σιγκαπούρη 10/6	
ε. Βενετία 24/6	
α. Ντάρμπαν 13/6	
άρχει Έλεουσίνα	
α. Σιγκαπούρη 25/5	
ανάμενει Γιβραλτάρ 12/6	
μεσογειακές μεταφορές	
ε. Παραγίς 4/6	
ε. Όζακα 11/6	
έπωληθη άλλοδαπος	
ε. Πειραιά 8/67	
άρχει Πειραιά	
ΕΤΑ Ντάρμπαν 18/6	
ε. Σαγκάη 2/6	
άρχει Πειραιά	
ΕΤΑ Σιγκαπούρη 12/6	
άρχει Πόρτομπουρ	
πρός Βραζιλία 7/6	
ε. Ν. Όρλεάντ 11/6	
α. Σάν Λορέντζο 8/6	
α. Λός Άντζελες 16/6	
ναυπηγ. Σασόμπο	
δ. Σουέζ 12/6	
ε. Πειραιά 10/6	
ε. Νταμμάμ 7/6	
ε. Σακάντε 8/6	
ε. Γένοβα 11/6	
πρός Φλάσσινγκ 28/5	
ύπό ναυπήγηση	

ΑΝΤΙΠΟΛΙΣ (δ)	81	30622	α. Ν. Ύορκη 4/6
ΑΝΤΡΙΑ	72	19276	ε. Σουηδία 11/6
ΑΖΙΟΣ (δ)	79	19463	ε. Κεηπτάουν 11/6
ΑΟΥΡΕΛΙΑ	72	23412	α. Σιγκαπούρη 10/6
ΑΟΥΡΟΡΑ ΠΕΡΑ	76	6051	ε. Ντουάλα 1/6
ΑΠΕΕ	73	16397	δ. Σουεζ 21/5
ΑΠΗΛΙΩΤΗΣ	75	35716	α. Σ. Λορέντζο 7/6
ΑΠΟΛΩΝ	75	34409	ΕΤΑ Κορέα 10/6
ΑΠΟΛΛΩΝ	70	18662	ΕΤΑ "Αμοστερνταμ 29/6
ΑΠΟΛΛΩΝ	72	13136	ΕΤΑ Βομβή 17/6
ΑΡΑΜΗΣ	85	10400	ναυπηγ. Τόκυο
ΑΡΑΜΠΕΛΛΑ	82	13800	α. Σακάι 13/6
ΑΡΑΝ	80	10428	ΕΤΑ Ιταλία 29/6
ΑΡΓΟΝΑΥΤΗΣ (δ)	75	74263	α. Σάλλομ Βόε 20/6
ΑΡΓΟΝΑΥΤΗΣ	77	11281	ε. Πειραιά 20/5
ΑΡΓΟΣ	69	9842	μετ. «Sunray» (Μβ)
ΑΡΓΩ ΓΚΛΟΥΡΥ	77	1587	ε. Πειραιά 12/5
ΑΡΓΩ ΠΑΪΟΝΗΡ	76	1578	άρχει Πειραιά
ΑΡΓΩ ΣΠΙΡΙΤ	76	1579	άρχει Πειραιά
ΑΡΓΩ ΤΣΑΛΛΕΝΤΖ	78	1587	α. Πειραιά 30/12

ΑΡΕΤΗ	73	13631	στή Σουηδία 17/6*
ΑΡΕΘΟΥΣΑ II	72	20239	στό Τάιν 18/6
ΑΡΗΣ	71	15119	α. Πειραιά 17/5
ΑΡΙΑΔΗΝΗ	68	45678	στό Φλάσσιγκ 11/6
ΑΡΙΑΝΑ	73	23134	α. Ταγκουάρα 31/5
ΑΡΙΕΣ	60	7839	άρχει Ιθάκη
ΑΡΙΣΤΑΙΟΣ	72	3822	άρχει Πειραιά
ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	68	36099	α. Γιουρπούρι 20/6
ΑΡΙΣΤΕΥΣ	69	9979	άρχει Έκκουσινα
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ	65	1409	μεσογειακές μεταφορές
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ	85	13600	α. Γουλιμγκτον 12/6
ΑΡΙΩΝ	73	13633	μετ. "Αρχων" (κ.)
ΑΡΚΑΙΟΛΟΣ	76	10801	ε. Ν. Ύορκη 15/6
ΑΡΚ ΜΙΝΩΣ	76	5999	στό Τάιν 20/6
ΑΡΚ ΟΔΥΣΣΕΥΣ	76	10494	ε. Μπαλμπόρα 16/5
ΑΡΚΑΔΙΑΝ ΣΗ	65	20206	άρχει Στυλίδα
ΑΡΚΑΔΙΑΝ ΣΚΑΪ	65	10987	άρχει Στυλίδα
ΑΡΚΑΔΙΑΝ ΦΑΙΘΟ	65	11334	άρχει Στυλίδα
ΑΡΚΑΝΔΡΟΣ	75	8826	ε. Καλαμπάρι 3/6
ΑΡΜΕΝΙΣΤΗΣ	81	16300	ΕΤΑ Βραζιλία 8/7
ΑΡΜΟΝΙΑ	73	23144	ΕΤΑ Ισπανία 10/7
ΑΡΜΠΕΛΛΑ	75	22575	ε. Ρίο Γκράντε 15/6
ΑΡΤΕΜΙΣ	79	23193	α. Ντάρμπαν 30/5
ΑΡΤΕΜΙΣ	77	11982	α. Λός "Αντζελες 2/4
ΑΡΤΕΜΙΣ ΓΑΡΟΦΑΛΛΙΔΗ (δ)	77	68259	α. Σιγκαπούρη 11/6
ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΣ	84	22172	αναμένει Ίνδονησία 31/5
ΑΡΧΑΓΓΕΛΟΣ	76	30149	α. Αύγουστα 2/6
ΑΡΧΗΓΕΤΗΣ	76	19633	ε. Σαγκάη 4/6
ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ	84	25063	α. Βικτόρια 17/5
ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ	85	13600	ναυπηγ. "Αϊό"
ΑΡΧΟΝΤΙΣΣΑ ΚΑΤΙΓΚΩ (μ)	72	42253	δ. Πόρτ Σάιθ 18/6
ΑΣΗΜΙΝΑ	66	35001	ΕΤΑ Μονρόβια 4/7
ΑΣΚΟΝΑ	81	30500	α. Μπρισμπαίν 15/6
ΑΣΛΕΪ	70	13363	α. Άμβέρσα 17/6
ΑΣΠΙΔΟΣ (δ)	85	45065	α. Ν. Ύορκη 4/6
ΑΣΤΕΡΙΩΝ	72	13136	δ. Κων/πολη 26/5
ΑΣΤΗΡ	74	13633	α. Άνκόνα 17/6
ΑΣΤΥΝΑΞ	75	38611	στήν Άμβέρσα 3/6
ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑ (δ)	70	17485	α. Λέγκχορν 5/6
ΑΣΦΑΛΤ ΤΡΕΪΝΤΕΡ (δ)	62	18033	α. Χάμπτον ρόδες 14/6
ΑΣΩΜΑΤΟΣ	71	9466	α. Λονδίνο 11/6
ΑΤΑΛΑΝΤΑ	69	13341	α. Τζέντα 9/6
ΑΤΑΛΑΝΤΑ (μ)	81	14582	πρ. «Voyager»

ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΕΜΠΕΡΟΡ (δ)	74	128399	ΕΤΑ Μπαχρέιν 2/7*
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΣΗΜΑΝ	76	16056	στή Γαλλία 25/6
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΣΚΑΪ	62	4916	άρχει Πειραιά
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΤΖΟΥ	78	5888	άρχει Πειραιά
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΧΕΡΙΤΑΖ	69	16229	άρχει Πειραιά
ΑΤΛΑΝΤΙΣ (δ)	75	44601	α. Βενετία 8/6
ΑΤΛΑΝΤΙΣ ΛΑΚ	73	20354	α. Λονδίνο 30/5
ΑΤΛΑΝΤΙΣ ΣΤΑΡ	68	10182	πρός Τουρκία 12/6
ΑΤΛΑΣ	77	11804	α. Φουτζέιρα 8/6
ΑΤΛΑΣ Α.Σ.	84	22172	ΕΤΑ Ταιβάν 24/5
ΑΤΡΕΥΣ	74	13633	ε. Βομβή 10/6
ΑΤΤΙΚΑ ΧΟΥΠ	72	9301	α. Κολόμπο 23/5
ΑΥΛΙΣ	72	16402	α. Σιγκαπούρη 9/6
ΑΥΛΙΣ	79	10993	ε. Άμβέρσα 17/6

ΑΦΟΒΟΣ	68	35477	δ. Γιβραλτάρ 16/6
ΑΦΡΙΚΑ	65	5021	άρχει Γάνδη
ΑΦΡΟΣΣΑ (δ)	56	16944	άρχει Πειραιά
ΑΦΡΟΣ	70	18328	ΕΤΑ Ν. Όρλεάνη 10/7
ΑΧΙΛΛΕΤ (δ)	62	13017	ε. Φουτζέιρα 28/5

ΒΑΛΗ ΠΕΡΟ	63	8406	στήν Κακούτα
ΒΑΛΙΑΝΤ	72	11076	α. Πειραιά 6/6
ΒΑΝΤΑ	66	13762	άρχει Τρινκομάλη
ΒΑΡΔΙΑΝΟΙ	70	9247	άρχει Άργουστόλι
ΒΑΡΕΝΒΕΛΣ	76	11802	ε. Ιαπωνία 21/6
ΒΑΡΗ	82	22474	ε. Σετουμπάλ 5/6
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ Γ	73	3700	στή Βενετία
ΒΑΣΙΛΗΣ	79	16432	ε. Ρότερνταμ 1/4
ΒΑΣΙΛΗΣ ΚΑΤΣΙΚΗΣ	84	16794	πρός Ιαπωνία 19/6
ΒΕΓΚΑ (δ)	78	18843	ΕΤΑ Λός "Αντζελες 24/6
ΒΕΛΟΠΟΥΛΑ (δ)	86	18000	ναυπηγ. Καβαχίρι
ΒΕΝΕΤΙΚΟ	78	12238	ε. Παρανάγκουρα 6/6
ΒΕΝΙ II	77	16993	α. Ντάρμπαν 18/6
ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ (δ)	66	39580	ε. Γερμανία 30/6
ΒΕΝΤΣΙΟΥΡΕΡ (δ)	74	38178	α. Φλάσσιγκ 30/5
ΒΕΡΑ	65	20806	άρχει Πειραιά
ΒΕΡΓΩ (μ)	72	57527	ε. Φιλαδέλφεια 12/6
ΒΗΤΑΛΑΚ	72	16636	διάλυση Κίνα
ΒΙΚΤΟΡΙΑ	70	2818	δ. Ντόβερ 13/6
ΒΙΚΤΟΡΙΑ II	68	12005	στό Λόγος 19/5
ΒΙΛ ΝΤΕ ΜΙΣΤΡΑ	72	13098	α. Λέγκχορν 17/6
ΒΙΝΤΣΕΝΣΙΑ	78	14568	α. Φελίξτσοου 15/6
ΒΙΟΛΕΤΤΑ	65	15738	άρχει Πειραιά
ΒΟΓΙΑΤΖΕΡ	67	2602	άρχει Πειραιά
ΒΟΡΡΑΣ (δ)	70	31484	άρχει Στυλίδα
ΒΟΥΛΚΑΝ	80	9989	δ. Ντόβερ 12/6

ΒΥΖΑΝΤΑ ΊΝ ΕΝΤΗΒΟΡ (δ)	60	1434	άρχει Στυλίδα
ΒΥΖΑΝΤΙΝΟΣ ΜΟΝΑΡΧΗΣ	59	9374	άρχει Πειραιά
ΒΥΖΑΝΤΙΟΝ (μ)	67	35041	α. Άμοστερνταμ 16/6
ΓΑΛΑΤΕΙΑ Φ	77	11269	α. Ροζάριο 5/6
ΓΑΛΗΝΗ	77	39236	α. Άμοστερνταμ 5/6
ΓΑΡΟΥΦΑΛΙΑ	84	23450	ε. Νιούκασλ 7/6
ΓΑΡΟΥΦΑΛΙΑ	68	12252	α. Τομπάτα 14/6
ΓΕΩΡΓΗΣ ΓΕΡΟΝΤΑΣ	78	15269	α. Γιβραλτάρ 6/6
ΓΕΩΡΓΙΑ Φ	61	8592	άρχει Ήγουμενίτσα
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Β. (δ)	61	18796	α. Μπαχαρήν 31/3
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Κ	72	12204	άρχει Έλευσινα
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Μ	61	7116	στό Ντάρ ες Σαλαμί
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΡΟΥΣΣΟΣ	61	1545	ε. Πειραιά 4/4
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Σ. ΕΜΠΕΙΡΙΚΟΣ	70	19182	α. Ν. Όρλεάνη 29/5
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Χ	71	6885	ε. Ν. Όρλεάνη 12/6
ΓΙΑΝΝΗΣ	71	8494	ε. Χάβρη 19/6
ΓΙΑΝΝΗΣ Δ	77	14782	ε. Ντάρμπαν 17/6
ΓΙΑΝΝΗΣ Κ	81	16500	ε. Άνγκρα ντό Ρέις 12/6
ΓΙΑΝΝΗΣ ΝΙΚΟΛΟΣ	77	19284	ε. Άμβούργο 27/5
ΓΙΑΝΝΗΣ ΧΑΛΚΟΥΣΗΣ	77	9783	στό Σουεζ 24/5

ΓΙΟΥΝΙΤΥ	71	9508	δ. Π. Σαίθ 10/6
ΓΙΟΥΝΙ ΧΟΥΠ	60	3847	στόν Πειραιά
ΓΙΟΥΡΟΓΙΟΥΝΙΤΥ	77	14275	α. Μπαχαρήν 20/6
ΓΙΟΥΡΟΛΗΝΤΕΡ	72	17971	α. Σαβάννα 16/6
ΓΙΟΥΡΟΣΗ	77	14274	ΕΤΑ Περσικό 24/6
ΓΙΟΥΡΟΣΚΑΪ	74	19702	α. Άμβούργο 17/5
ΓΙΩΡΓΗΣ	73	9290	ε. Ιταζάι 5/6
ΓΚΑΖ ΑΤΛΑΝΤΙΚ (δ)	65	2986	ε. Πειραιά 10/6
ΓΚΑΖ ΜΕΝΤ (δ)	65	3998	ε. Φουτζέιρα 15/6

ΓΚΑΛΛ	70	15302	ε. Γδύνια 15/6*
ΓΚΑΛΦ ΓΟΥΪΝΤ	83	21200	ε. Βαλιμόρη 13/6
ΓΚΑΤΑ ΜΕΣ	69	1436	άρχει Πειραιά
ΓΚΙΚΑΣ	80	10991	ε. Ν. Όρλεάνη 6/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΓΙΟΥΝΙΤΥ	69	11148	α. Τσιταγκόγκ 31/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΕΜΠΑΪΡ	76	16014	ε. Πειραιά 27/6

ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΕΥΑΓΓΕΛΙ	73	16439	α. Ν. Όρλεάνη 8/6*
ΣΤΡΙΑ	73	16439	ε. Χάμπτον 14/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΗΓΚΛ	76	13036	α. Ν. Όρλεάνη 21/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΚΟΙΜΗΣΙΣ	73	16439	δ. Κων/πολη 31/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΚΟΝΔΩΡ	83	24843	ε. Φρητάουν 25/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΚΡΑΟΥΝ	71	12959	α. Γκάλβεστον 24/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΚΡΟΣ	68	11148	ε. Μομπιλ 12/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΛΑΚ	77	13027	ΕΤΑ Βραζιλία 2/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΝΑΓΟΣ	74	16439	ε. Σουηδία 30/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΝΤΟΛΦΙΝ	77	16275	ε. Μπουένα Βεντούρα 29/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΠΑΝΑΓΙΑ	76	13027	α. Ν. Όρλεάνη 3/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΣ	78	14531	α. Ούνο 29/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΠΡΙΝΣ	84	19500	δ. Κων/πολη 3/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΣΙΜΙΖΟΥ	76	13027	άρχει Πειραιά
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΣΟΥΑΝ	69	11148	στό Καράτσι 9/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΣΟΥΡΠΝΤ	72	12919	α. Λός Πάλμας 1/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΣΠΗΡ	72	12919	α. Σάν Άντόνιο 6/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΣΤΑΡ	75	13036	α. Σιγκαπούρη 23/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΤΕΝΝΥΟΥ	77	14531	α. Ν. Όρλεάνη 4/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΤΡΕΪΝΤΕΡ	78	14531	ε. Χιούστον 8/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΤΣΑΛΙΣ	68	10397	ε. Νταϊρέν 27/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΤΣΑΛΛΕΝΤΖΕΡ	78	14800	α. Άργεντινή 30/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΤΣΑΡΙΟΤ	72	12959	ε. Μπαγκλαντές 25/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΤΣΕΪΣ	74	13036	ΕΤΑ Ραβένα 9/7
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΦΑΛΚΟΝ	83	25200	δ. Γιβραλτάρ 13/6
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΦΑΛΓΚ	72	43479	δ. Γιβραλτάρ 15/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΦΟΡΤΣΙΟΥΝ	77	13027	α. Ρίο Γκράντε 22/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΧΟΟΥΠ	77	14531	ε. Ρίο Γκράντε 22/5
ΓΚΟΛΑΝΤΕ ΧΟΡΑΪΖΟΝ	75	13036	ε. Μομπιλ 2/5
ΓΚΟΥΝΤ ΛΑΚ	71	12463	α. Φουτζέιρα 11/6
ΓΚΟΥΝΤ ΝΙΟΥΣ (δ)	74	109893	άρχει Πειραιά
ΓΚΡΑΙΤΣΙΑΝ ΛΗΤΖΕΝΤ	69	22915	άρχει Πειραιά
ΓΚΡΑΙΤΣΙΑΝ ΣΠΙΡΙΤ	70	22912	άρχει Πειραιά
ΓΚΡΕΪΣ Λ	71	16306	άρχει Πειραιά
ΓΛΑΥΚΟΣ	68	16229	άρχει Άργουστόλι
ΓΟΥΑΔΕΛΟΥΠΗ	81	11503	πρ. «Φάμιλου Άντωνου»
ΓΟΥΑΙΒ (δ)	58	12732	άρχει Πειραιά
ΓΟΥΑΛΚΟΜΕΡ (δ)	70	17485	πρός Γιβραλτάρ 17/6
ΓΟΥΪΝΤΦΡΟΣΤ	62	1427	στόν Πειραιά
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΑΓΑΜΕΜΝΩΝ	76	19264	ΕΤΑ Άμβέρσα 18/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΑΙΓΕΥΣ	79	19264	α. Ν. Ύορκη 13/5
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΑΙΗΤΖΑΞ	75	19451	α. Ρότερνταμ 13/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΑΜΦΙΩΝ	79	19267	α. Βοστώνη 4/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΑΠΟΛΛΟ	72	19426	α. Ταρραγκόνα 2/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΑΡΓΚΟΝΩΤ	76	19264	α. Άμβέρσα 21/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΑΡΓΚΟΥΣ	73	19451	α. Καουσιούγκ 12/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΑΡΕΣ	74	19264	α. Βιτόρια 15/5
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΑΡΕΤΟΥΣ	77	19265	ε. Γιοκοχάμα 12/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΑΧΙΛΛΕΣ II	75	19451	ε. Ρίτσαρντς Μπαίη 8/67
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΜΑΡΙΝ	73	19451	δ. Σουεζ 10/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΝΟΜΠΙΛΙΤΥ	67	22817	δ. Γιβραλτάρ 11/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΠΡΟΛΟΝΓΚ (δ)	85	17199	δ. Κων/πολη 2/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΠΡΟΣΕΣ (δ)	84	17199	α. Σιγκαπούρη 14/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΠΡΟΝΤΙΟΥΣ (δ)	84	17199	δ. Σουεζ 13/6
ΓΟΥΟΡΑΝΤ ΠΡΟΦΕΤ (δ)	85	18300	ναυπηγ. Σκαρραμαγκά
ΓΟΥΩΤΕΡΠΡΙΝΤ	77	16278	ε. Ροζάριο 8/6

ΔΑΝΑΚΟΣ	77	20608	ε. Ντάρμπαν 16/5
ΔΑΝΑΟΣ	84	14103	ε. Άμβέρσα 16/6
ΔΑΦΝΗ (δ)	70	48473	δ. Μαυρίκιο 9/5
ΔΑΦΝΗ	74	19451	α. Λ. Άντζελες 16/5
ΔΕΛΤΑ ΦΛΑΓΚ	58	10588	ε. Μεσογειακές μεταφορές
ΔΕΣΠΟΙΝΑ	71	9085	ε. Ντουλούθ 8/6
ΔΕΣΠΟΙΝΑ Α II	63	10085	επαλήθη διάλυση
ΔΕΣΠΟΙΝΑ Ζ	65	11906	στό Μπ. Άμπαρ
ΔΗΛΟΣ (δ)	71	17957	στό Ίμμινγκχαμ 21/6
ΔΗΛΟΣ	70	8825	δ. Έπτάνησα 29/5
ΔΗΜΗΤΡΑ (δ)	82	31000	α. Μαμονάλ 20/5
ΔΗΜΗΤΡΑ (δ)	71	2873	ε. Μεσογειακές μεταφορές
ΔΗΜΗΤΡΗΣ	85	25076	α. Π. Τάουνεντ 15/6
ΔΗΜΗΤΡΗΣ Ε	85	13958	ναυπηγ. Τόκυο

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΛΕΒΕΝΤΑΚΗΣ	77	6597
ΔΗΜΗΤΡ. Π. ΛΑΙΜΟΣ	71	9646
ΔΗΜΗΤΡΟΣ	77	12498
ΔΗΜΗΤΡΟΣ ΚΡΗΤΙΚΟΣ	84	21426
ΔΙΑΣ	71	16379
ΔΙΔΥΜΟΙ	76	19186
ΔΙΟΓΕΝΗΣ	59	13393
ΔΟΥΡΥΦΟΡΟΣ	72	19162
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΣ (δ.)	68	48687
ΔΥΣΤΟΣ	72	3847
ΔΩΔΩΝΗ (δ.)	54	11313
ΔΩΡΑ	67	6842
ΔΩΡΙΚ ΚΑΡΡΙΕΡ	69	12705
ΔΩΡΙΚ ΤΖΑΒΕΛΙΝ	78	16326
ΔΩΡΙΚ ΤΡΑΪΝΤΕΝΤ	85	21300
ΔΩΡΙΚ ΦΛΕΪΜ	72	16398

ΕΒΙΑ	61	10029
ΕΒΜΑΡ	76	16398
ΕΒΡΟΣ	62	20372
ΕΓΝΟΥΣΣΙΩΤΗΣ	76	18080
ΕΘΝΟΣ	77	16726
ΕΙΡΗΝΗ (δ.)	73	68157
ΕΙΡΗΝΗ	85	12811
ΕΙΡΗΝΗ ΠΑΤΕΡΑ	66	23814
ΕΙΡΗΝΗ Φ.	69	2985
ΕΚΤΩΡ	70	16258
ΕΚΤΩΡ	75	14523
ΕΛ ΓΚΑΟΥΣΤΟ	60	2091
ΕΛ ΓΚΡΕΚΟ	70	5538
ΕΛΕΝ	82	37811
ΕΛΕΝΑ Β.	73	20713
ΕΛΕΝΗ	75	16421
ΕΛΕΝΗ	60	1995
ΕΛΕΝΗ II.	75	35716
ΕΛΕΝΗ Β. (δ.)	64	1927
ΕΛΕΝΗ Κ.	75	4050
ΕΛΕΟΝΩΡΑ Μ. (δ.)	77	68942
ΕΛΕΥΣΙΣ	62	1859
ΕΛΙΖΑ	69	6006
ΕΛΙΣΑΒΕΤ	72	9111
ΕΛΙΤ (δ.)	75	60670
ΕΛΛΑΣ ΦΩΣ (δ.)	79	254076
ΕΛΛΕΝΙΚ ΣΗ	72	11201
ΕΛΛΕΝΙΚ ΣΚΑΪ	62	6846
ΕΛΛΗ	76	12315
ΕΛΛΗ	76	11282
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΒΑΛΟΡ.	84	22315
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΒΑΝ-ΓΚΟΥΑΡΝΤ	84	22135
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΜΑΪΝΕΡ	77	36237
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΜΟΝΙΕΡ	78	36237
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΜΟΝΑΡΚ	79	36237
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΜΕΡΤΣΑΝΤ	78	36237
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΝΤΕΑΡΙΝΓΚ	84	16605
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΝΤΗΦΑΪ'ΑΝΤ	85	16605

ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΤΑΤΙΝΑ (δ.)	76	46642
ΕΛΜΙΝΑ (μ.)	69	54857
ΕΛΟΣΕΑΝ	65	17847
ΕΛΟΥΝΤΑ (δ.)	69	41478
ΕΛΠΙΔΑ	66	9918
ΕΛΠΙΔΑ	69	9985
ΕΛΠΙΔΟΦΟΡΟΣ	75	16822
ΕΛΠΙΣ	71	9885
ΕΛΠΙΣ	82	35561
ΕΜΕΡΑΔ	85	28000
ΕΜΟΥΛΙ (δ.)	58	20590
ΕΜΠΡΟΣ	78	8890
ΕΝΤΕΒΟΡ	84	22208
ΕΝΤΕΡΠΡΑΪΖ	85	22208
ΕΝΤΕΡΠΡΑΪΖ	74	13687
ΕΝΤΙΟΥΡΑΝΣ	85	22208
ΕΣΠΛΟΡΕΡ	84	22208
ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ	70	10006
ΕΠΟΣ	77	9786
ΕΠΟΣ	78	6053
ΕΡΗΝΙΩ	65	16405
ΕΡΙΕΤΤΑ II (δ.)	72	126140
ΕΡΜΗΣ	72	15951
ΕΡΜΙΟΝΗ	66	4508
ΕΣΠΕΡΙΣ	77	9437
ΕΣΠΕΡΟΣ	77	31329
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Θ.	81	3375
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ Δ.	74	6942
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ Λ.	76	16844
ΕΥΒΟΙΑ ΛΑΚ	76	11321
ΕΥΓΕΝΙΑ Κ.	78	16935
ΕΥΗ Λ.	67	14569
ΕΥΗΜΕΡΙΑ	73	13631
ΕΥΘΑΛΙΑ	72	29148
ΕΥΘΥΤΗΣ	73	10006
ΕΥΡΙΠΟΣ ΕΞΠΡΕΣ	56	2672
ΕΥΡΥΑΛΟΣ	73	10713
ΕΥΡΩΠΗ	59	8222
ΕΥΡΩΠΗ II	60	8242
ΕΦΔΙΜ ΤΖΟΥΝΙΟΡ	79	10996
ΕΦΔΙΜ ΧΟΥΠ	80	10342
ΕΦΕΣΣΟΣ (δ.)	75	57160

ZANET	66	4503
ZANNHS	81	22857
ZANNHS ΜΙΧΑΛΟΣ	74	30168
ZETTA	71	20516
ZHNOBIA	68	15841
ZHNO	81	23100
ZIM ΤΡΙΕΣΤΗ	73	11856
ZINI	76	11348
ZYFOS	76	19166
ZΩΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	65	34501
ΗΛΕΚΤΡΑ (δ.)	72	54719

ἀναμένει Μαρόκο 14/6  
ἀργεί Γαλαξείδι  
πρ. «Αίγις Μπαλτικ»  
πρὸς Κουβέιτ 29/5  
α. Λός Ἄντζελες 6/5  
α. Ἄντοφαγκάσα 9/1  
ἐπωλήθη ἀλλοδαπούς  
α. Ἀμβούργο 11/6  
α. Σιγκαπούρη 9/6  
μεσογειακές μεταφορές  
α. Λεμεσό 12/6  
πρ. «Κόνδωρ»  
α. Δρέπανο 17/5  
α. Ν. Ὑόρκη 11/6  
α. Μαπούτο 12/5  
α. Ντάρμπαν 4/6

ἀργεί Βασῶρα  
α. Χόγκ Κόγκ 9/6  
ἀργεί Γαλαξείδι  
δ. Π. Σαϊδ 22/5  
α. Ἰκόνια 6/6  
α. Γιουροπόρτ 4/6  
α. Λιβύη 13/6  
πρὸς Γιβραλτάρ ΕΤΑ 24/6  
στή Σιβιταβέστια  
α. Κακογκάβα 12/6  
α. Ντόρντρεχτ 24/5  
ἀργεί Πειραιά  
α. Νταμάρ 13/6  
α. Μόρχεντ Σίτυ 9/6  
α. Χιούστον 4/6  
α. Θεούτα 15/6  
ἀργεί Πειραιά  
ΕΤΑ Βραζιλία 15/7  
α. Σαβόνα 14/6  
δ. Πειραιά 9/6  
δ. Γιβραλτάρ 14/6  
μεσογειακές μεταφορές  
α. Γάνδη 22/5  
α. Μπαχρέιν 20/6  
α. Λός Πάμας 16/5  
πρὸς Ἑλλάδα 12/6  
στὶς Μπίτερ Λέικς  
ἀργεί Πειραιά  
α. Ντάρμπαν 17/6  
α. Φουτζέιρα 3/6  
α. Πενάγκ 5/6  
α. Κολούμπια 16/6 \*  
στή Βενετία 24/6 \*  
α. Ἀαμπρέδα 11/6  
α. Τάραντα 9/6  
α. Νιούκασλ 7/5  
α. Κερητάνον 17/6  
στή Νιγηρία 4/6

ΕΤΑ Γένοβα 5/6  
α. Μομπάσα 16/6  
α. Μπουσάν 23/5  
α. Σιγκαπούρη 2/6  
ἀργεί Πειραιά  
δ. Σουέζ 10/6  
στό Ντακόρ 25/6  
α. Γιβραλτάρ 23/4  
πρ. «Bulk H.»  
α. Σίδνεϋ 13/6  
ἀργεί Πειραιά  
α. Ἀμβούργο 20/6  
α. Σ. Τζών 15/6  
α. Μπ. Ἄιρες 11/6  
α. Σιγκαπούρη 3/6  
α. Βανκούβερ 4/6  
α. Μπιτζέρτα 22/5  
ἀναμένει Δανία 11/6  
α. Μπαρμπάδος 25/5  
ἀργεί Πειραιά  
α. Πειραιά 23/2  
πρὸς Μέγαρο  
α. Τόκυο 5/6  
α. Χάιφα 12/6  
α. Ρεσίφε 12/5  
α. Γιβραλτάρ 18/6  
ἀναμένει Ἰσπανία 4/6  
α. Πειραιά 19/4  
α. Γάνδη 17/6  
α. Ἀκαγιούλα 13/5  
α. Μόντρεαλ 15/6  
ἀργεί Πειραιά  
α. Ντάρμπαν 6/6  
α. Γάνδη 9/6  
α. Μαντράς 10/6  
μεσογειακές μεταφορές  
α. Γαλλία 15/6  
ἀργεί Στυλίδα  
ἀργεί Πειραιά  
α. Ν. Ὁρλεάνη 13/6  
α. Ρίο Ἰανέιρο 11/6  
α. Σάλλομ Βόε 26/5 \*

α. Ἀμβέρσα 3/6 \*  
α. Μπ. Ἄιρες 15/5  
α. Λύττελτον 8/6  
ἀργεί Πειραιά  
α. Ν. Ὁρλεάνη 13/6  
α. Ὁζάκα 10/6  
πρ. «Κάρμεν Φορτούνα»  
δ. Γιβραλτάρ 29/5  
α. Λός Ἄντζελες 18/5  
ἐπωλήθη  
α. Φιλαδέλφεια 13/6

ΗΛΙΟΠΟΛΙΣ	77	34035
ΗΣΤΓΟΥ'ΙΝΤ	81	16700
ΗΣΤΠΟΡΤ	67	27018
ΘΑΛΑΣΣΙΝΗ ΑΣΙΑ	84	16794
ΘΑΛΑΣΣΙΝΗ ΑΥΓΗ	76	14052
ΘΑΛΑΣΣΙΝΗ ΑΥΡΑ (μ.)	81	58397
ΘΑΛΑΣΣΙΝΗ ΚΥΡΑ	78	15660
ΘΑΛΑΣΣΙΝΗ ΜΑΝΑ	77	15660
ΘΑΛΑΣΣΟΠΟΡΟΣ	68	12660
ΘΑΡΡΑΛΕΟΣ (δ.)	69	51732
ΘΑΣΟΣ ΑΪ'ΑΛΑΝΤ	76	9444
ΘΕΑΓΕΝΗΣ	72	9986
ΘΕΑΝΤΩ Α.Σ.	72	22866
ΘΕΙΤΣΑ ΕΙΡΗΝΗ	67	35131
ΘΕΚΟΣ	78	16685
ΘΕΟΚΥΗΤΩΡ	73	69904
ΘΕΟΛΗΠΤΟΣ	65	41872
ΘΕΟΜΑΝΑ	65	40473

ΘΕΟΝΥΜΦΟΣ (δ.)	68	44863
ΘΕΟΦΑΝΩ	77	14584
ΘΕΟΦΑΝΩ ΛΙΒΑΝΟΥ	82	24 000
ΘΕΟΦΙΛΟΣ I. ΒΑΤΗΣ	77	16380
ΘΕΡΜΟΠΥΛΑΙ (δ.)	55	8992
ΘΕΤΙΣ	74	35540
ΘΗΡΑΣΙΑ	84	28100
ΘΗΣΕΑΣ (δ.)	76	51546
ΘΗΤΑ ΑΡΓΩ (δ.)	72	2895
ΙΑΣΩΝ (δ.)	75	64739
ΙΚΑΡΙΑΝ ΡΗΦΕΡ	67	4390
ΙΟΝΙΑΝ ΓΚΛΟΡΥ	55	5690
ΙΟΝΙΑΝ ΓΟΥ'ΙΝΤ	83	20960
ΙΟΝΙΑΝ ΚΑΡΡΙΕΡ	73	15498
ΙΟΝΙΟΝ	70	15387
ΙΟΣ	85	34400
ΙΡΒΙΣ	76	12498
ΙΧΘΕΙΣ	77	19166
ΙΩΑΝΝΑ Β. (δ.)	61	22075
ΙΩΑΝΝΗΣ	59	3139
ΙΩΑΝΝΗΣ ΖΑΦΕΙΡΑΚΗΣ	68	16227
ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΟΥΛΟΥΘΡΟΣ (δ.)	82	30041

K. Z. ΜΙΧΑΛΟΥ	76	16023
ΚΑΒΑΔΙΑΣ Ν.	71	9810
ΚΑΒΟ ΜΑΤΑΠΑΣ	77	12772
ΚΑΒΟ ΠΕΙΡΑΤΗΣ	76	12772
ΚΑΘΡΙΝ Α.	70	16285
ΚΑΛΑΒΡΙΑ	66	24309
ΚΑΛΛΙΟΠΗ Α.	74	19338
ΚΑΛΛΙΡΟΗ ΠΑΤΡΟΝΙΚΟΛΑ	85	17879
ΚΑΛΜΑΡ	61	6199
ΚΑΛΟΜΟΙΡΑ	67	38598
ΚΑΛΟΜΟΙΡΑ Β.	73	11349
ΚΑΛΥΨΩ	73	6172
ΚΑΜΑΤΕΡΗ	78	14568
ΚΑΠ ΙΤΕΑ	71	4960
ΚΑΠΕΤΑΝ ΓΙΑΝΝΗΣ	81	31850
ΚΑΠΕΤΑΝ ΓΙΑΝΝΗΣ	81	15819
ΚΑΠΕΤΑΝ ΚΩΣΤΑΣ	59	8313
ΚΑΠΕΤΑΝ ΜΙΧΑΛΗΣ	81	15819
ΚΑΠΕΤΑΝ ΧΑΛΛΑΡΗΣ (μ.)	78	9918
ΚΑΠΕΤΑΝΙΣΣΑ	80	32600
ΚΑΠΡΙΚΟΡΝ	73	12059
ΚΑΠΤΑΙΝ ΒΕΝΙΑΜΗΣ	67	13858
ΚΑΠΤΑΙΝ ΓΡΕΓΟΣ (δ.)	72	58185
ΚΑΠΤΑΙΝ ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ	71	30193
ΚΑΠΤΑΙΝ ΜΗΤΣΟΣ	58	1763
ΚΑΠΤΑΙΝ ΣΑΡΑΝΤΗΣ	82	20781
ΚΑΠΤΑΙΝ ΣΤΑΜΑΤΗΣ	82	32241
ΚΑΠΤΑΙΝ ΣΤΕΦΑΝΟΣ	78	10372
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΝ	60	9163
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΝ Γ. Π.		
ΛΙΒΑΝΟΣ (δ.)	76	123648
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΝ Δ.		
ΠΑΤΕΡΑΣ	77	21194
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΝ Α.	61	13338
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΡΤΣ	69	9116
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΡΤΣ Α.	66	19595
ΚΑΠΤΑΙΝ ΤΖΩΡΤΣ ΤΣΑΓΚΑΡΗΣ	82	29281
ΚΑΡΙΝΑ	72	12069
ΚΑΡΛΟΒΑ	75	29314
ΚΑΡΜΕΝ ΒΙΤΑ	73	13098
ΚΑΡΜΕΝ ΚΑΡΙΝΑ	72	14212
ΚΑΡΜΕΝ ΜΑΡΕ	71	13017
ΚΑΡΟΛΙΝΑ	68	10562
ΚΑΡΟΛΙΝΑ Π.	73	13324
ΚΑΡΟΣ	67	12702
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	68	12701
ΚΑΡΥΑΝΤΑ	73	34067
ΚΑΡΥΑΤΙΣ	70	16040
ΚΑΣΣΑΝΔΡΑ	69	14318
ΚΑΣΣΙΑ	72	16704
ΚΑΣΣΙΑΝ ΓΚΛΟΡΥ	59	4632
ΚΑΣΤΩΡ	72	12059
ΚΑΤΕΡΙΝΑ	57	9061
ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΔΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	77	8750
ΚΑΤΕΡΙΝΑ Ε.	70	14370
ΚΑΤΕΡΙΝΑ Τ. (δ.)	68	2376
ΚΑΤΙΕ	60	10187
ΚΑΤΙΝΑ (δ.)	66	38878

ΚΕΪ'Π ΑΚΡΙΤΑΣ	73	9219
ΚΕΪ'Π ΕΒΡΟΣ	72	3186
ΚΕΪ'Π ΚΟΡΦΟΥ	78	9862
ΚΕΪ'Π ΜΑΛΕΑΣ	77	9736
ΚΕΪ'Π ΜΑΤΑΠΑΣ	77	10460
ΚΕΪ'Π ΣΟΥΝΙΟΝ	72	10013

α. Νόρντεχαμ 5/6  
ΕΤΑ Πόρτ Νουάρ 7/7  
μετ. «Ἀλκιμήνη»  
δ. Ντόβερ 12/6  
στό Ἄντεν  
πρ. «Κερwane»  
α. Ντάνκαν Μπαίη 10/6  
ΕΤΑ Μασσαλία 7/7  
στήν Ἀλγερία 4/6  
α. Πόρτλαντ 10/5  
πρὸς Ὁκλαντ 16/6  
α. Γιβραλτάρ 19/6  
α. Χαμίνα 15/6  
δ. Παναμά 12/6  
δ. Γιβραλτάρ 3/6  
α. Χόβρη 14/6  
ἀργεί Πειραιά  
ἀργεί Πειραιά

πρὸς Ρότερνταμ 3/6  
α. Γένοβα 16/6  
ΕΤΑ Ἰσπανία 22/6  
α. Χάμπτον 12/6  
ἀργεί Πειραιά  
α. Ν. Ὁρλεάνη 8/6  
δ. Γιβραλτάρ 7/6  
α. Σιγκαπούρη 9/6  
δ. Π. Σαϊδ 23/5  
α. Ἀλγκεθίρας 20/5  
ἐγκαταλείφθηκε  
μεσογειακές μεταφορές  
α. Φιλαδέλφεια 6/6  
α. Πειραιά 12/6  
α. Σουέζ 28/4  
α. Βαλλέττα 17/6  
δ. Σουέζ 23/5  
α. Ταλκαχουάνο 11/6  
στήν Ἀλεξάνδρεια  
α. Πειραιά 7/5  
μετ. «Ἀρμενιοττής»  
α. Ν. Ὑόρκη 5/6

στήν Ἰσπανία 9/6  
πρ. «Σή Τάιντ»  
α. Νάπολη 26/6  
ΚΑΒΟ ΠΕΙΡΑΤΗΣ  
α. Πειραιά 28/5  
διάλυση Κίνα  
δ. Τζαμάικα 22/5  
α. Ντουλούθ 2/6  
στή Λουάντα  
διάλυση Ταϊβάν  
α. Πειραιά 30/5  
ἐπωλήθη ἀλλοδαπούς  
α. Λός Ἄντζελες 6/6  
α. Πειραιά 16/6  
α. Ροζάριο 17/3  
α. Πόρτ Κέμπλα 7/6  
στό Οὐμ Κουάρ  
α. Καοσιούγκ 19/5  
ὑπέστειλε κυπριακή  
α. Ν. Ὁρλεάνη 16/6  
α. Φάλμουθ 31/5  
στήν Ἀλεξάνδρεια 11/6  
ΕΤΑ ΗΠΑ 23/5  
δ. Μπρίεχαμ 7/6  
ἀργεί Βομβή  
α. Οὐνο 18/5  
δ. Γιβραλτάρ 3/6  
α. Μπαντάρ Ἀμπάς 4/6  
ἀργεί Νουεβίτας  
α. Παλάου Μπακόμ 21/5  
α. Σιγκαπούρη 1/6 \*  
ἀργεί Πειραιά \*  
α. Πειραιά 5/3  
ἀργεί Πειραιά

ἀναμένει Ἀμβέρσα 15/6 \*  
α. Μπλάφ 10/6 \*  
σημαία Μπαχάμας  
α. Πειραιά 27/5  
πρ. «Biscay»  
μετ. «Βίλα ντε Ζενίθ» (ε)  
α. Πειραιά 11/6  
στήν Ἄγκρα ντός Ρέις 23/6  
α. Πειραιά 14/6  
α. Σάο Φραντζίσκο  
α. Ναγκόγια 11/6  
στό Ὁράν 30/6  
α. Ρίο Γκράντε 29/5  
ἀργεί Ἐλευσίνα 19/5  
ἀργεί Χαλκίδα  
α. Τζέμπελ Ἄλι 2/6  
ἀργεί Ἐλευσίνα  
α. Ρότερνταμ 16/6  
στόν Πειραιά 16/6  
δ. Πειραιά 25/6  
ἀργεί Γαλαξείδι  
α. Γένοβα 16/6 \*

ἀργεί Ἐλευσίνα  
ἀργεί Πειραιά  
α. Π. Σαϊδ 14/5  
α. Ντελεφζάλ 16/6  
ΕΤΑ Μεξικό 14/6  
α. Πειραιά 11/6

ΚΕ'Ι'Π ΣΟΥΠΗΡΙΟΡ	74	8896	στή Λισαβόνα 29/5
ΚΕ'Ι'Π ΣΥΡΟΣ	78	8890	έπωληθη άλλοδαπούς
ΚΕΝΤΑΥΡΟΣ	72	12059	ε. Πειραιά 8/6
ΚΕΝΤΑΥΡΟΣ ΣΤΑΡ	58	3831	σημαία Μάλτας
ΚΙΓΚ ΑΛΕΞΑΝΤΕΡ (δ)	78	245140	άρχει Πειραιά
ΚΙΝΑΡΟΣ	67	12701	άρχει Πειραιά
ΚΙΡΚΗ (δ)	70	44954	ΕΤΑ ΗΠΑ 29/6
ΚΙΣΣΑΜΟΣ (δ)	62	1591	ε. Πειραιά 30/6
ΚΛΑΙΡΗ Α. ΤΣΑΒΛΙΡΗ	77	17300	άρχει Πειραιά
ΚΛΕΙΩ	58	8791	ε. Επτάνησα 3/6
ΚΟΜΕΤ	72	9824	ε. Ντάρμπαν 10/6
ΚΟΜΜΟΝ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ	71	15547	α. Λουλέα 14/6
ΚΟΝΚΑΡ ΒΙΚΤΟΡΥ	73	39219	ε. Λόγκ Μπίτς 22/6
ΚΟΝΚΑΡ ΔΩΡΙΣ	81	16000	α. Μίλφροντ Χάβεν 16/6
ΚΟΝΚΑΡ ΗΦΑΙΣΤΟΣ	83	45025	α. Τουμπαραό 10/5
ΚΟΝΚΑΡ ΘΕΟΔΩΡΟΣ (μ)	77	105000	α. Γκουγιακούιλ 2/6
ΚΟΝΚΑΡ ΘΕΤΙΣ	81	16000	ε. Χάμπτον 15/6
ΚΟΝΚΑΡ ΙΝΤΟΜΙΤΑΜΠΛ	72	39219	α. Ρότερνταμ 21/6
ΚΟΝΚΑΡ ΙΝΤΡΕΠΙΝΤ	71	38820	πρός Ν. 'Αφρική 31/5
ΚΟΝΚΑΡ ΝΗΡΕΥΣ	80	16000	α. Φατέχ Τέρμιναλ 26/5
ΚΟΝΚΑΡ ΝΤΙΝΟΣ (μ)	73	114543	άρχει Πειραιά
ΚΟΝΚΑΡ ΠΑ'Ι'ΟΝΗΡ	68	22836	α. 'Οκλαντ 29/5
ΚΟΝΚΑΡ ΠΟΞΕΙΔΩΝ	79	16000	άρχει Πειραιά
ΚΟΝΚΑΡ ΡΕΖΟΛΙΟΥΤ	70	24693	δ. Κων/πολη 16/5
ΚΟΝΤΙΝΕΝΤΑΛ ΚΑΡΡΙΕΡ	71	14764	στο Ντουμπάι 16/6
ΚΟΡΙΑΝΑ (δ)	84	38000	άρχει Πειραιά
ΚΟΡΙΝΘΙΑ (δ)	55	8998	α. Μπλάφ 19/6
ΚΟΡΟΝΕΤ	78	9862	ε. Βανκούβερ 15/6
ΚΟΥΡΥΤΟΝ	75	19134	ε. Πειραιά 26/5
ΚΟΡΩΝΙΑ	70	11826	δ. Παναμά 1/6
ΚΡΑΝΤΩΡ	71	8630	ε. Πειραιά 30/5
ΚΡΑΤΙΛΑΟΣ	76	6598	ε. Πειραιά 27/5
ΚΡΑΤΙΝΟΣ ΙΙ	75	6084	ε. Βαλέντσια 17/6
ΚΡΑΤΩΝ	76	7427	α. Π. Στανβάκ 12/6
ΚΡΗΤΗ (δ)	69	34169	ναυπηγ. Ναγκαοάκι
ΚΡΗΤΗ ΑΚΤΗ (δ)	86	24900	α. Σ. Κίτς 28/5
ΚΡΗΤΗ ΑΜΕΘΥΣΤ	82	11500	υπό ναυπήγηση
ΚΡΗΤΗ ΑΜΠΕΡ	86	13100	υπό ναυπήγηση
ΚΡΗΤΗ ΑΡΤ (δ)	86	24900	ε. Πόρτ ντ'ε Μπούκ 16/6
ΚΡΗΤΗ ΓΕΡΑΝΙ (δ)	68	14923	α. Μομπάσα 13/6
ΚΡΗΤΗ ΓΚΑΡΝΕΤ	82	11500	α. Ντουμπάι 8/6
ΚΡΗΤΗ ΓΚΟΛΑΝΤ	86	13100	

ΚΡΗΤΗ ΓΟΥΑΙΗΒ (δ)	74	42470	α. Χάλιφαξ 12/6
ΚΡΗΤΗ ΕΜΕΡΑΛΑΝΤ	78	10832	α. Γιοκοχάμα 9/6
ΚΡΗΤΗ ΕΠΙΣΚΟΠΗ (δ)	67	14926	ε. Πόρτ ντ'ε Μπούκ 8/6
ΚΡΗΤΗ ΚΟΛΟΡ (δ)	86	24000	υπό ναυπήγηση
ΚΡΗΤΗ ΚΟΡΑΛ	82	11500	δ. Π. Σαΐδ 8/6
ΚΡΗΤΗ ΛΑΝΤ (δ)	73	42470	ε. Χάβρη 16/6
ΚΡΗΤΗ ΜΑΟΥΝΤΕΝΣ (δ)	82	18250	α. Βαλτιμόρη 5/6
ΚΡΗΤΗ ΝΤΑ'Γ'ΑΜΟΝΤ	77	10832	α. Σιγκαπούρη 14/6
ΚΡΗΤΗ ΠΑΛΑ (δ)	86	24000	υπό ναυπήγηση
ΚΡΗΤΗ ΠΕΡΙΝΤΟΤ	82	11500	ε. Φλόριδα 2/7
ΚΡΗΤΗ ΠΕΡΑ	78	10832	ε. Χοντίντα 2/6
ΚΡΗΤΗ ΠΛΑΤΙΝΟΥΜ	86	13100	υπό ναυπήγηση
ΚΡΗΤΗ ΡΙΒΕΡ (δ)	86	24900	υπό ναυπήγηση
ΚΡΗΤΗ ΡΟΚ (δ)	82	18250	α. Βρέμη 19/6
ΚΡΗΤΗ ΡΟΥΜΠΥ	79	10832	στή Τζέντα 3/7
ΚΡΗΤΗ ΣΑΜΑΡΙΑ (δ)	71	14923	α. Πειραιά 13/6
ΚΡΗΤΗ ΣΗ (δ)	74	61054	δ. Π. Σαΐδ 11/6
ΚΡΗΤΗ ΣΙΛΒΕΡ	86	13100	ναυπηγ. Σιμονοσέκι
ΚΡΗΤΗ ΣΚΑ'Υ' (δ)	73	61054	πρός Λιβύη 14/6
ΚΡΗΤΗ ΣΤΑΡ (δ)	73	42470	ε. 'Ιταλία 10/6
ΚΡΗΤΗ ΤΖΕ'Ι'ΝΤ	82	11500	α. Ντάρμπαν 17/6
ΚΡΗΤΗ ΤΣΑΜΠΙΟΝ (δ)	86	24000	υπό ναυπήγηση
ΚΡΗΤΗ ΦΙΛΟΞΕΝΙΑ (δ)	86	24000	ναυπηγ. Σπλίτ
ΚΡΗΤΗ ΦΛΕ'Ι'Μ (δ)	86	24900	ναυπηγ. Ναγκαοάκι
ΚΡΙΟΣ	59	16875	άρχει Πειραιά
ΚΡΙΤΙΑΣ	67	9549	πρός Καβάλα 7/6
ΚΡΙΤΩΝ	59	7158	έπωληθη άλλοδαπούς
ΚΡΙΤΩΝΑΣ	76	6598	στο Λάγος 1/6
ΚΡΟΝΟΣ	73	11170	α. Βενετία 16/6
ΚΡΟΝΟΣ	67	6911	στή Τζέντα
ΚΥΒΕΡΝΗΤΗΣ	78	21194	ε. Σιγκαπούρη 17/6
ΚΥΔΩΝΙΑ	65	2025	α. Λά Νουβέλ 9/6
ΚΥΘΡΑ	66	13870	άρχει Πειραιά
ΚΥΘΝΟΣ	62	4784	άρχει Πειραιά
ΚΥΘΝΟΣ (δ)	71	17355	α. Μπαλντουμφροντ 18/6
ΚΥΘΝΟΣ	76	9784	ε. Πειραιά 14/5
ΚΥΠΑΝΔΡΟΣ Α.Σ.	77	23596	ε. Ντάρμπαν 13/6
ΚΥΡΑΡΗΝΗ	61	9443	άρχει Πειραιά
ΚΥΡΙΑΚΗ	81	38000	πρός 'Ακαμα 24/6
ΚΥΡΙΑΚΟΥΛΑ Δ. ΛΕΜΟΥ	66	20516	άρχει Πειραιά
ΚΩΣΤΑΣ-ΑΝΤΩΝΗΣ	69	3746	μετ. «Sandymar 1» (λιβ.)
ΚΩΣΤΑΣ Κ.	62	2935	α. Πειραιά 26/1
ΚΩΣΤΑΣ ΚΟΝΙΑΛΙΔΗΣ	81	29710	ε. Ρότερνταμ 21/6
ΚΩΣΤΑΣ Ν. ΠΑΤΕΡΑΣ	86	24253	ναυπηγ. Ούλσάν
ΚΩΣΤΗΣ	77	20823	α. Σιγκαπούρη 12/6
ΚΩΣΤΙΑ ΠΕΦΑΝΗΣ	68	2296	μεσογειακές μεταφορές

ΛΑΓΚΑΔΑ ΜΠΑΙ'Υ'	68	4350	ε. 'Ιμπέρια 1/6
ΛΑΕΡΤΗΣ	59	6140	άρχει Λευκόδα
ΛΑΙΔΗ ΕΜΑ (δ)	77	18658	στή Βουλγαρία 7/6
ΛΑΚ Π.	68	9118	πρ. «'Αναγγλε Λάκ»
ΛΑΚΥ ΓΟΥΑΙΗΒ	78	9485	δ. Γιβραλτάρ 28/5
ΛΑΚΩΝ	69	8825	άρχει Πειραιά
ΛΑΜΥΡΑ	83	36000	ε. Γιοκοχάμα 12/6
ΛΑΟΥΡΑ	65	1599	ε. Μαπούτο 18/5
ΛΑΡΑ Σ.	72	8848	α. 'Αντοφαγκάστα 10/6
ΛΑΡΡΥ Λ.	70	16306	άρχει 'Ελευσίνα
ΛΕΑΝΔΡΟΣ	81	30644	α. Κόμπε 11/6
ΛΕΔΕΑ	63	17879	άρχει Γαλαξείδι
ΛΕΜΑΝ	66	2953	άρχει Πειραιά
ΛΕΝΤΑΤΛΑΝΤΙΚ	70	10618	άρχει Σετουμπάλ
ΛΕΣΒΟΣ	74	8915	ΕΤΑ Λάγος 2/7
ΛΕΩΝ	75	15684	δ. Παναμά 30/6
ΛΕΩΝ	72	2311	ε. Πειραιά 15/5
ΛΕΩΝΗΣ ΧΑΛΚΟΥΣΗΣ	77	9783	ε. Θεσσαλονίκη 15/5
ΛΕΩΝΙΔΑΣ (δ)	66	29287	άρχει Φορταλέζα
ΛΗΜΝΟΣ (δ)	69	17485	α. Γιάνθη 8/6
ΛΗΤΩ	76	18104	ε. Τζωρτζτάουν 8/6

ΛΗΤΩ (δ)	73	71764	
ΛΙΜΠΕΞΠΟΡΤ	83	19343	
ΛΙΜΠΕΞΠΡΕΣ	82	19337	
ΛΙΜΠΕΞΤΡΕ'Ι'ΝΤ	83	20200	
ΛΙΜΠΕΡΕ'Ι'ΤΟΡ	76	75134	
ΛΙΝΤΕΝΒΕΛΣ	78	12958	
ΛΙΝΚ ΤΑΡΚΕΤ	74	9118	
ΛΙΤΣΑ	77	6228	
ΛΙΤΤΑ ΝΙΚΟΣ (δ)	61	21894	
ΛΙΨ	68	9650	
ΛΟΓΙΑΛΤΥ	69	9045	
ΛΟ'Ι'ΝΤΑ (δ)	75	24408	
ΛΟΚΡΙΣ	72	16402	
ΛΟΥΣΙΟΣ	73	63287	
ΛΟΥΣΥ	74	16006	
ΛΥΔΙΑ	70	14878	
ΛΥΔΙΑ	64	6547	
ΛΩΡΕΝΣ Μ. (μ.)	81	42105	

Μ. Γ. ΤΣΑΓΚΑΡΗΣ	69	25168	
ΜΑΓΔΑ Π.	74	21755	
ΜΑΖΑΛ (δ)	53	1493	
ΜΑΖΑΛ ΙΙ (δ)	65	2676	
ΜΑΘΡΑΚΙ (δ)	70	17485	
ΜΑΙΑΝΔΡΟΣ (δ)	81	23000	
ΜΑΙΡΗ	68	22391	
ΜΑΙΡΗΝΗ	72	20713	
ΜΑ'Ι'ΣΤΡΟΣ	69	18923	
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	73	31427	
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΝ ΡΗΦΕΡ	68	9504	
ΜΑΝΣΕΙ	70	11256	
ΜΑΝΘΟΣ	77	5874	
ΜΑΝΤΙΝΕΙΑ (δ)	83	32300	
ΜΑΝΤΕΛΕΝ	70	5590	
ΜΑΝΤΩ V.	72	17432	
ΜΑΟΥΝΤ ΠΑΡΝΑΣ	77	19678	
ΜΑΟΥΝΤ ΠΕΝΤΕΛΗ	80	33500	
ΜΑΟΥΝΤ ΠΙΝΔΟΣ	74	33147	
ΜΑΡΑΘΩΝ	61	12847	
ΜΑΡΑΘΩΝ ΡΗΦΕΡ	68	9505	
ΜΑΡΑΚΙ	76	11282	
ΜΑΡΓΚΡΙΘ ΕΜΜ	81	59396	
ΜΑΡΣΟΛ	69	9623	
ΜΑΡΗΓΩ Κ.	74	9800	
ΜΑΡΙ	74	8925	
ΜΑΡΙ ΧΑΝΔΡΗ	66	18569	
ΜΑΡΙΑ ΑΓΓΕΛΙΚΟΥΣΗ	78	10994	
ΜΑΡΙΑ Γ.Λ.	74	15938	
ΜΑΡΙΑ ΓΑΥΠΗ	70	9565	
ΜΑΡΙΑ ΔΙΑΜΑΝΤΩ	76	10108	
ΜΑΡΙΑ Ι.Α.	84	19.800	
ΜΑΡΙΑ Κ. (δ)	70	51602	
ΜΑΡΙΑ Κ.	70	9069	
ΜΑΡΙΑ ΛΕΜΟΥ	67	11001	
ΜΑΡΙΑ ΣΙΤΙΝΑ	77	18604	
ΜΑΡΙΑΝΘΗ	70	9767	
ΜΑΡΙΑΝΝΑ (δ)	73	17432	
ΜΑΡΙΑΝΝΑ	79	5700	
ΜΑΡΙΑΝΝΑ VII(δ)	75	68411	
ΜΑΡΙΓΩ	72	9824	
ΜΑΡΙΖΙΝΑ (δ)	67	40075	
ΜΑΡΙΛΥ	71	16269	
ΜΑΡΙΛΥΝ Λ.	68	14569	
ΜΑΡΙΝΑ (δ)	80	40000	
ΜΑΡΙΝΙΚΗ	73	85367	
ΜΑΡΙΟΝ	67	33586	
ΜΑΡΙΤΖΙΝΗ	73	30077	
ΜΑΡΙΤΣΑ	68	29324	
ΜΑΡΙΤΣΑ Π. ΛΕΜΟΥ	72	17510	
ΜΑΡΚΑ Λ.	75	14785	
ΜΑΡΚΙΖ	75	28082	
ΜΑΡΚΟΣ ΛΥΡΑΣ	83	21000	
ΜΑΡΟΥΔΙΩ	78	19974	
ΜΑΡΟΥΛΑ	82	32300	
ΜΑΡΣ	48	3368	
ΜΑΡΩ Λ.	85	25000	
ΜΑΣΤΕΡ ΠΕΤΡΟΣ	69	22391	
ΜΑΣΤΕΡ ΤΖΩΡΤΣ	70	8455	

ΜΕ'Ι'ΤΖΟΡ ΜΠΑΖΙΑ	78	15688	
ΜΕΛΕΤΗ	75	35516	
ΜΕΛΟ'Ι'	68	8887	
ΜΕΝΕΛΑΟΣ	69	12748	
ΜΕΝΕΛΑΟΣ Θ.	68	2296	
ΜΕΝΤ ΣΑΝ (δ)	74	75573	
ΜΕΝΤΙΤΕΡ ΚΑΡΡΙΕΡ	62	14483	
ΜΕΝΤΣΕΜΕΝΤ ΚΑΡΡΙΕΡ	62	11940	
ΜΕΡΑΚΛΗΣ	75	28082	
ΜΕΡΜΠΑΜΠΟΥ	78	12598	
ΜΕΤΑΞΙΑ	67	48106	
ΜΕΤΣΩΡΑ (δ)	79	43957	
ΜΕΤΣΟΒΟΝ (δ)	80	45000	
ΜΗΛΟΣ	84	28100	
ΜΗΛΟΣ Α'Ι'ΛΑΝΤ	79	10991	

ΜΙΝΙ ΛΑΓΚΟΥΝ	70	1591	
ΜΙΝΙ ΛΑΙΗΝΤΥ	69	1570	
ΜΙΝΙ ΛΑ'Τ'ΟΝΕΣ	72	1563	
ΜΙΝΙ ΛΑΚ	69	1595	
ΜΙΝΙ ΛΑΝΣ	69	1569	
ΜΙΝΙ ΛΑΠ	70	1592	
ΜΙΝΙ ΛΑΡΚ	69	1582	
ΜΙΝΙ ΛΑΣ	70	1592	
ΜΙΝΙ ΛΕ'Ι'ΜΠΟΡ	71	1563	
ΜΙΝΙ ΛΕ'Ι'Ν	70	1582	
ΜΙΝΙ ΛΕ'Ι'Σ	69	1570	
ΜΙΝΙ ΛΗΦ	71	1584	
ΜΙΝΙ ΛΙΖΑΡΝΤ	72	1562	
ΜΙΝΙ ΛΙΛΑΚ (δ)	70	1598	
ΜΙΝΙ ΛΙΜΠΡΑ	70	1592	

πρ. «Kaiko Maru»			
άρχει Πειραιά			
άρχει Πειραιά			
δ. Κων/πολη 24/5			
δ. Σουέζ 9/6			
α. Γιοκοχάμα 5/6			
ύψωσε Κυπριακή			
α. Κάδιξ 2/6			
α. Φουτζέιρα 12/6			
άρχει Πειραιά			
άρχει Βασόρα			
α. Φιλαδέλφεια 3/6			
άρχει Πειραιά			
α. Γιουροπόρτ 22/5			
α. Ντιτρώιτ 13/6			
στο Ντάρμπαν 11/6			
α. 'Αμβούργο 21/6			
πρ. «Jarama»			

έπωληθη άλλοδαπούς			
δ. Γιβραλτάρ 27/5			
δ. Κων/πολη 6/6			
α. Μαλάγα 16/6			
ε. Σάουθεντ 'Ανκ. 18/6			
ε. Σάο Σεμπαστιάο 8/6			
α. Αιγούστα 7/5			
δ. Παναμά 7/6			
ε. Πειραιά 13/6			
δ. Ντόβερ 30/6			
α. 'Οκλαντ 6/6			
ε. Θέροντεϊν δ.λ. 10/6			
ε. 'Αλγερία 8/6			
πρός 'Εκουαντόρ 7/6			
δ. Ντόβερ 18/6			
α. Μπαχραϊν 28/6			
ύψωσε Λιβερτιανή			
α. 'Εμδεν 12/6			
α. Χακάτα 9/6			
άρχει Πειραιά			
άρχει Σετουμπάλ			
στο 'Ασσάμπ 17/6			
πρ. «Kerwane»			
ε. Ρίο Χάινα 28/5			
ε. Χόγκ Κόγκ 9/6			
στον Πειραιά 2/6			
άρχει Πειραιά			
ε. Βραζιλία 8/6			
ε. Λ. Τσάρλς 15/4			
α. Αιγούστα 29/5			
πρός Κούβα 16/4			
ΕΤΑ 'Ισπανία 30/6			
α. Ν. 'Ορλεάνη 10/6			
έπωληθη			
ε. Πασαγιές 4/6			
α. Γένοβα 11/6			
πρός Χιλή 20/6			
δ. Παναμά 12/6			
άρχει Πειραιά			
ε. Γέμπο 9/6			
ε. Ντάρμπαν 13/6			
στο Νοβοροσίσκ 22/6			
ΕΤΑ Λάγος 25/5			
άρχει Πειραιά			
α. Σάο Σεμπαστιάο 8/6			
πρός Ρίτσαρντ Μπαϊ 17/4			
έπωληθη άλλοδαπούς			
α. Ραβένα 14/5			
α. Ρίτσαρντ Μπαϊ 18/5</			

MINI LINK	71	1592	ε. Βενετία 13/6
MINI ΛΙΦΤ	70	1582	άρχει Πειραιά
MINI ΛΟΥΦ	71	1563	ε. Π. όφ Σπαίνη 12/6
MINI ΛΟΥΤΟΣ	70	1591	ε. Τζέντα 31/5
MINI ΛΟΥΜ	74	1577	άρχει Ν. Όρλεάνη
MINI ΛΟΥΞ	71	1594	άρχει Πειραιά
MINI ΛΟΥΤ	70	1592	άρχει Ν. Όρλεάνη
ΜΙΝΩΣ	75	28082	α. Γιοκοχάμα 11/6
ΜΙΣ ΜΑΡΙΕΤΤΑ	68	22217	ε. Γιουρόπορτ 21/6
ΜΙΣΤΕΡ ΜΙΧΑΗΛ	74	28082	α. Σιγκαπούρη 14/6
ΜΙΧΑΗΛ Κ. (δ.)	75	60930	α. Λας Πάλμας 16/5
ΜΙΧΑΗΛΑΚΗΣ	68	23067	ε. Βαλένσια 29/5
ΜΙΧΑΗΛΣ (μ.)	72	55204	ανάμενει Συρία 3/6
ΜΙΧΑΗΛΣ	69	12748	άρχει Πειραιά
ΜΙΧΑΗΛΣ	74	8825	πρός Μπωμόντ 22/5
ΜΙΧΑΗΛΣ Β.	72	20715	ε. Μοντεβιδέο 10/6
ΜΙΧΑΗΛΣ Κ.	57	3178	άρχει Σάρζα
ΜΙΧΑΗΛΣ ΛΕΜΟΣ	76	16726	α. Νόρντενχαμ 24/5
ΜΗΝΜΟΣΥΝΗ	68	36186	ε. Τζέντα 11/6
ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑ (δ.)	73	61172	ΕΤΑ Κόρπους Κρίστ 30/6
ΜΟΝΤΑΝΑ	73	19818	άρχει Έλευσίνα
ΜΟΣΧΑ Δ.	56	8823	στον Πειραιά 28/1
ΜΟΥΣΑΚΗ	72	35506	ε. Ρίο Γκράντε 12/6
ΜΠΑΛΚ ΒΕΝΤΙΟΥΡΕΡ	83	31500	ε. ΗΠΑ 12/6
ΜΠΑΛΜΑΡ	72	6680	ανάμενει Κίελο 5/6
ΜΠΑΡΜΠΑΝΙΚΟΣ	72	13686	α. Μουμάσα 4/6
ΜΠΑΤΗΣ	73	78373	α. Φουτζέιρα 10/5
ΜΠΕΤΤΥ	70	10495	α. Σάν Ντιέγκο 13/6
ΜΠΙΑ	75	7246	μεσογειακές μεταφορές
ΜΠΙΑΝΚΑ Λ.	73	9771	α. Λόγος 6/6
ΜΠΛΟΥΣΤΟΥΝ	71	13867	μετ. «Blue Stone» (κ.)
ΜΠΟΥΓΚΑΝΒΙΑ	72	16704	ε. Πειραιά 3/6
ΜΠΟΥΕΝΑ ΒΕΝΤΟΥΡΑ (δ.)	81	29910	δ. Παναμά 9/6
ΜΠΟΥΕΝΑ ΕΜΠΡΕΣΣΑ (δ.)	82	34000	ε. Άλ Ρουές 16/6
ΜΠΟΥΕΝΑ ΦΟΡΤΟΥΝΑ	79	16935	α. Γκέλα 13/6
ΜΠΡΑΒΟ ΚΑΤΕΡΙΝΑ	61	6155	άρχει Έλευσίνα
ΜΠΡΑΒΟ ΣΕΡΕΣ	59	6132	άρχει Πειραιά
ΜΠΡΑΒΟ ΤΖΩΡΤΖ	66	9085	άρχει Πειραιά
ΜΠΡΑΪΤ ΣΚΑΪ	69	2979	άρχει Τζέντα
ΜΠΡΗΖ	64	35062	άρχει Έλευσίνα
ΜΠΡΗΜ	85	25227	ε. Ρίο ντέ λά Πλάτα 11/6
ΜΠΩΜΟΝΤ (δ.)	75	68631	α. Τάραντα 10/6
ΜΥΚΟΝ ΓΟΥΑΙΗΒ.	77	13382	δ. Σκώ 9/6
ΜΥΚΟΝΟΣ	67	12277	α. Κουβέιτ 12/5
ΜΥΡΤΟΣ	70	9085	άρχει Άργουστόλι
ΜΥΣΤΡΑΣ (δ.)	69	51705	δ. Γιβραλτάρ 5/6

ΝΑΪ'ΑΝΤ	75	35561	α. Άμποτ Πόιντ 16/5
ΝΑΕΟΣ	70	8825	ε. Δουνκέρκη 3/6
ΝΑΕΟΣ ΑΪ'ΑΝΤ	80	10982	α. Σιγκαπούρη 19/5
ΝΑΤΑ	77	9359	ε. Χόγκ Κόγκ 11/6
ΝΑΤΑΛΙ Κ.	53	3577	άρχει Κενίτρα
ΝΑΥΚΡΑΤΙΣ (δ.)	75	115207	ανάμενει Σιγκαπούρη
ΝΑΥΣΙΚΑ ΙΙΙ.	61	5584	άρχει Χαλκίδα
ΝΑΥΤΙΛΟΣ	70	16224	ε. Γκουγιακουίλ 2/6
ΝΑΥΤΙΛΟΣ	71	16246	στην Άλεξάνδρεια 1/7
ΝΕΑ ΕΛΠΙΣ	78	16478	α. Βίγκο 19/6
ΝΕΑ ΤΥΧΗ	78	16478	άρχει Έλευσίνα
ΝΕΑΠΟΛΙΣ (δ.)	81	29700	α. Π. Άρθουρ 9/6
ΝΕΪ'ΒΥ ΠΡΟΓΚΡΕΣΣ.	71	1997	άρχει Έλευσίνα
ΝΕΛΑ	66	12259	άρχει Έλευσίνα
ΝΕΜΕΑ	79	10993	α. Παραμαρίμπο 1/6
ΝΕΝΑ	74	39866	α. Βρέμη 14/6
ΝΕΟΤΗΣ	71	9082	στη Ντουάλα 18/6
ΝΕΣΤΩΡ	82	37000	α. Άλ Ρουές 16/6
ΝΕΣΤΡΩ ΣΚΑΪ	72	9606	α. Ντάρμπαν 26/5
ΝΕΦΕΛΗ	70	14096	ανάμενει Λονδίνο 2/6
ΝΗΡΕΥΣ	56	9942	στο Ελ Χάκλ (αποθήκη)
ΝΗΣΟΣ ΑΜΟΡΓΟΣ (δ.)	75	44805	ΕΤΑ Άγγλια 18/6
ΝΗΣΟΣ ΔΗΛΟΣ (δ.)	76	64631	α. Κεϋχάν 29/5
ΝΗΣΟΣ ΘΗΡΑ (δ.)	78	29972	α. Χάβρη 12/6
ΝΗΣΟΣ ΙΟΣ (δ.)	73	18494	ε. Πειραιά 15/6
ΝΗΣΟΣ ΚΥΘΝΟΣ (δ.)	76	44689	στο Σίντι Κερπ 7/6
ΝΗΣΟΣ ΠΑΡΟΣ (δ.)	75	44601	ΕΤΑ Άμβέρσα 24/6
ΝΗΣΟΣ ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ (δ.)	80	33769	δ. Σουέζ 16/6
ΝΗΣΟΣ ΣΕΡΙΦΟΣ (δ.)	74	44699	στη Γένοβα 14/6
ΝΗΣΟΣ ΣΚΙΑΘΟΣ	70	6702	πρ. «Antarctic»
ΝΗΣΟΣ ΣΚΟΠΕΛΟΣ	69	6891	πρ. «Alaska»

ΝΙΚΑΙΑ	73	19831	άρχει Πειραιά
ΝΙΚΗΤΑΣ Φ.	64	6163	άρχει Πειραιά
ΝΙΚΗΦΟΡΟΣ	72	5990	ε. Πειραιά 10/6
ΝΙΚΟΛΑΟΣ Σ. ΕΜΠΕΙΡΙΚΟΣ	72	19162	α. Λας Πάλμας 21/5
ΝΙΚΟΣ Β. (δ.)	49	15980	άρχει Πειραιά
Ν.Ι. ΒΑΡΔΙΝΟΓΙΑΝΝΗΣ (δ.)	71	65347	άρχει Άλιβερι
ΝΙΚΥ	73	14667	α. Βομβάη 13/6
ΝΙΜΠΑΛ	71	2994	άρχει Πειραιά
ΝΙΜΡΟΝΤ	76	39004	ε. Μπάγια Μπάνακα 12/6
ΝΟΡΘ ΒΑΪ'ΣΚΑΟΥΝΤΕΣ	83	40300	α. Νταμπέρ 28/5
ΝΟΡΘ ΓΟΥΑΙΗΒ.	54	7701	άρχει Άλεξάνδρεια
ΝΟΡΘ ΜΑΡΤΙΟΝΕΣ	84	36300	α. Σακάι 11/6
ΝΟΡΘ ΝΤΑΤΣΕΣ	85	35854	α. Χόγκ Κόγκ 2/6
ΝΤΑΪ'ΜΟΝΤ ΜΟΥΝ.	70	4800	α. Γάνδη 21/5
ΝΤΑΪ'ΜΟΝΤ ΣΑΝ.	70	4797	πρός Λιβύη 17/4
ΝΤΕΖΕΡΤ ΓΟΥΪ'ΝΤ	74	14523	α. Μαμονάλ 18/5
ΝΤΕΖΕΡΤ ΚΙΓΚ	77	15320	ε. Ν. Όρλεάνη 5/6
ΝΤΕΖΕΡΤ ΚΟΥΗΝ	77	15320	α. Χάμπτον 27/5
ΝΤΕΖΕΡΤ ΠΡΙΝΣ	77	15320	α. Σαβάννα 28/5
ΝΤΕΖΕΡΤ ΦΑΛΚΟΝ	80	17100	α. Λόγος 28/5
ΝΤΕΚΑ ΚΟΝΚΟΡΝΤ	68	13553	άρχει Πειραιά
ΝΤΕΛΦΙΚ ΡΗΦΕΡ	72	9710	ε. Όκλαντ 12/6
ΝΤΕΝΙΣ Μ.	59	6134	άρχει Λευκάδα
ΝΤΕΡΜΠΥ	75	35764	α. Ροζάριο 6/6
ΝΤΙΛΙΝΤΖΕΝΣ Π.	71	9049	πρ. «Αναγκελ Ντιλλιντζενς»
ΝΤΟΝΑ ΟΥΡΑΝΙΑ (δ.)	71	17744	α. Ν. Ύορκ 8/6
ΝΤΟΝΑ ΣΟΦΙΑ	78	15229	α. Λας Πάλμας 5/6
ΝΤΟΡΙΣ (δ.)	76	68567	α. Φιλαδέλφεια 25/5
ΝΥΑΛΑ (δ.)	62	12392	άρχει Πειραιά
ΟΔΥΣΣΕΑΣ (δ.)	75	74382	α. Φιλαδέλφεια 5/6

ΟΘΟΝΗ (δ.)	71	17355	α. Άμβουρνο 14/6
------------	----	-------	------------------

ΟΙΝΟΥΣΣΙΑΝ ΓΙΟΥΝΙΤΥ	86	24253	ναυπηγείται Ουλσάν
ΟΙΝΟΥΣΣΙΑΝ	86	24253	ναυπηγείται Ουλσάν
ΝΑΒΙΓΚΕΪ'ΤΟΡ	86	35600	ε. Τσάνα 12/6
ΟΙΝΟΥΣΣΙΑΝ ΠΡΑΪ'ΝΤ	86	24253	ναυπηγείται Ουλσάν
ΟΙΝΟΥΣΣΙΑΝ ΠΡΟΥΝΤΕΝΣ	86	24253	ναυπηγείται Ουλσάν
ΟΙΝΟΥΣΣΙΑΝ ΣΗΜΑΝ	86	35600	ναυπηγείται Ουλσάν
ΟΙΝΟΥΣΣΙΑΝ ΣΚΑΪ	86	35600	ναυπηγείται Ουλσάν
ΟΙΝΟΥΣΣΙΑΝ ΣΤΡΕΝΓΚΘ	86	35600	ναυπηγείται Ουλσάν
ΟΙΝΟΥΣΣΙΑΝ ΦΑΔΕΡ	86	35600	ναυπηγείται Ουλσάν
ΟΙΝΟΥΣΣΙΑΝ ΦΑΪ'ΤΕΡ	86	24253	α. Άμβουρνο 13/6
ΟΛΥΜΠΙΑ	72	4999	ε. Μοντεβιδέο 19/6
ΟΛΥΜΠΙΑΝ ΡΗΦΕΡ	71	9709	α. Τζουέμα 25/5
ΟΛΥΜΠΙΑΝ ΣΠΙΡΙΤ (δ.)	76	178806	πρ. «Ikan Bawal»
ΟΛΥΜΠΙΚ ΓΚΑΛΛΕΥ (μ.)	82	35417	α. Φουτζέιρα 29/5
ΟΛΥΜΠΙΚ ΜΕΛΟΝΤΥ	84	17879	ε. Ράσλανοφ 29/6
ΟΛΥΜΠΙΚ ΝΤΡΗΜ (δ.)	74	18204	άρχει Πειραιά
ΟΛΥΜΠΙΚ ΠΡΟΓΚΡΕΣ	69	15688	α. Σάλλομ Βόε 20/6
ΟΛΥΜΠΙΚ ΡΕΪ'ΝΗΜΠΟΥ (δ)	75	43744	α. Λας Πάλμας 6/5
ΟΛΥΜΠΙΚ ΣΠΛΕΝΤΟΡ (δ.)	76	66259	άρχει Πειραιά
ΟΛΥΜΠΙΚ ΧΙΣΤΟΡΥ	72	15498	άρχει Έλευσίνα
ΟΛΥΜΠΙΚ ΧΟΥΠ	73	15478	ε. Μπαρναγκουίλα 24/5
ΟΛΥΝΘΙΑ	72	11946	μεσογειακές μεταφορές
ΟΜΕΡ	58	2556	στην Κωνσταντζα 20/5
ΟΜΕΡΙΚ ΝΤΟΥΟΥΝ	71	17187	μεταφορές Νιγηρίας
ΟΝΗΣΙΛΟΣ	63	24992	στη Ρουέν 16/3
ΟΡΑΪ'ΟΝ	65	3034	ΰψωση παναμαϊκή
ΟΡΑΪ'ΟΝ VI.	75	9111	δ. Παναμά 8/6
ΟΡΕΣΤΙΑ	72	11946	μετ. «Φοινίξ»
ΟΡΕΑΝΗ (δ.)	75	76142	α. Παρλέτα 12/6
ΟΣΕΑΝ ΓΟΥΪ'ΝΤ	83	20669	α. Ρίο Ίανέιρο 11/6
ΟΣΕΑΝ ΚΙΟΥ	83	20487	μεσογειακές μεταφορές
ΟΥΑΪ'Τ ΣΑΡΚ	52	1592	μεσογειακές μεταφορές
ΟΥΑΝΤΑΝ	70	1519	α. Σιγκαπούρη 27/5
ΟΥΑΝΤΡΕΣ (δ.)	70	17485	στο Νατάλ (αποθήκη)
ΟΥΑΠΑΡΑΝΑ (δ.)	65	28133	δ. Δαρδανέλλια 21/5
ΟΥΡΑΝΙΑ	70	8967	στο Λόγος
ΟΥΡΑΝΙΟ ΤΟΞΟ	53	2605	άρχει Γκρέικ Μπίτερ
ΟΥΡΑΝΟΠΟΛΙΣ	49	1597	

Π.Σ. ΠΑΛΗΟΣ	63	18430	άρχει Έλευσίνα
ΠΑΛΑΣ ΑΘΗΝΑ (δ.)	76	81106	πρ. «Μαργκό»
ΠΑΛΟΜΑ	77	29491	πρός Σιγκαπούρη 28/4
ΠΑΜΙΣΟΣ	77	16237	πρός Λίμνες Καναδά 19/6
ΠΑΝΑΓΗΣ ΒΕΡΓΩΤΗΣ	73	8953	α. Άμβέρσα 21/6
ΠΑΝΑΓΙΑ	68	4400	άρχει Έλευσίνα
ΠΑΝΑΓΙΑ ΛΟΥΡΙΩΝ	56	10523	επιπλήθη άλλοδαπούς
ΠΑΝΑΓΙΑ Π.	68	8718	άρχει Πειραιά
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Δ.	82	35127	α. Π. Άντζελες 14/6
ΠΑΝΟΡΜΟΣ	72	10410	επιπλήθη άλλοδαπούς
ΠΑΝΤΑΖΗΣ Λ.	82	35127	άρχει Πειραιά
ΠΑΝΤΕΛΗΣ Α. ΛΑΪΜΟΣ	84	18794	ε. Άμστερνταμ 15/6
ΠΑΝΤΟΚΡΑΤΩΡ	80	30639	ε. Πειραιά 9/6
ΠΑΠΑΜΑΡΚΟΣ	70	2912	άρχει Πειραιά
ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΗΣ	70	2902	άρχει Πειραιά
ΠΑΠΑΦΩΤΗΣ	73	16640	ε. Πειραιά 27/5
ΠΑΡΑΒΑΛΟΣ	82	30851	στη Βαλλέα 6/6
ΠΑΡΑΚΟΠΗ	77	18380	α. Χιούστον 31/5
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	75	8960	α. Σιγκαπούρη 30/6
ΠΑΡΘΕΝΩΝ (δ.)	78	198163	πρός Πειραιά 10/5
ΠΑΡΙΣ (δ.)	78	198163	ε. Τζουέμα 29/5
ΠΑΡΜΕΝΙΩΝ	73	11783	ε. Σάντος 15/6
ΠΑΡΟΣ (δ.)	73	17355	ε. Άμβέρσα 24/6
ΠΑΣΑΔΕΝΑ (δ.)	67	45127	δ. Γιβραλτάρ 14/5
ΠΑΣΙΘΕΑ	71	80225	άρχει Πειραιά
ΠΑΤΜΟΣ	71	8813	α. Σιγκαπούρη 15/6
ΠΑΤΡΙΩΤΗΣ	85	25000	ε. Τζέντα 30/5
ΠΑΤΡΙΩΤΙΚ (δ.)	77	125947	πρός Σιγκαπούρη 30/5
ΠΑΤΡΙΣΙΑ	70	14724	ε. Πειραιά 26/5
ΠΑΤΡΙΣΙΑ Λ.	71	16306	άρχει Πειραιά
ΠΑΥΛΟΣ Β. (δ.)	58	18297	α. Ίκονιο 5/6

ΠΕΛΑΓΟΣ	76	8376	α. Άνκόνα 18/6
ΠΕΛΑΣΓΟΣ	62	1012	μεσογειακές μεταφορές
ΠΕΛΙΑΣ	67	1183	α. Π. Σαϊό 4/6
ΠΕΛΛΑ	79	10993	α. Ρουέν 19/6
ΠΕΛΛΑ	71	1594	ε. Θεσσαλονίκη 11/6
ΠΕΛΛΗΝΗ	69	1476	μεσογειακές μεταφορές
ΠΕΡΓΑΜΟΣ	72	10410	άρχει Έλευσίνα
ΠΕΡΙΚΛΗΣ Γ.Κ.	74	36914	ανάμενει Άλγκεθίρας 24/6
ΠΕΡΙΝΘΟΣ	68	44842	ε. Ροζάριο 9/6
ΠΕΡΑ ΜΠΑΪ'Υ	71	9623	άρχει Έλευσίνα
ΠΕΡΣΕΥΣ	72	9742	α. Πούντα Άρένας 456
ΠΕΤΡΑ	76	23149	α. Μπαχαρην 6/6
ΠΕΤΡΙΑΝΑ (μ.)	81	31624	πρ. «Ikan Kerapu»
ΠΕΤΡΟΛΑ 30	56	2796	ΕΤΑ Βρέμη 18/6
ΠΕΤΡΟΛΑ 31 (δ.)	66	43399	ε. Πειραιά 13/6
ΠΕΤΡΟΛΑ 40	58	1781	ε. Τζέντα 8/6
ΠΕΤΡΟΛΑ 80	71	1599	δ. Ντόβερ 18/6
ΠΕΤΡΟΛΑ 141	44	1593	μεταφορές Τζέντας
ΠΕΤΡΟΛΑ 142	44	1594	άρχει Πειραιά
ΠΕΤΡΟΛΑ 143	44	1594	άρχει Πειραιά
ΠΕΤΡΟΛΑ 144	44	1594	μεταφορές Τζέντας
ΠΕΤΡΟΛΑ 145	45	1594	μεταφορές Τζέντας
ΠΕΤΡΟΛΑΓΚΑΣ 2 (δ.)	77	45755	άρχει Πειραιά
ΠΕΤΡΟΠΟΛΙΣ	77	15552	ε. Σουμάτρα 12/6
ΠΗΓΑΣΟΣ	73	9749	άρχει Ρίβερ Φάλ
ΠΗΓΑΣΟΣ	75	13275	α. Ν. Γουέστμινστερ 21/5
ΠΗΓΑΣΟΣ (δ.)	81	24021	α. Ν. Ύορκ 14/6
ΠΗΛΕΥΣ	66	23706	δ. Κωνίπολη 9/5
ΠΗΛΕΑΣ	69	10016	δ. Σουέζ 19/6
ΠΗΝΕΛΟΠΗ	62	8299	άρχει Άστακό
ΠΙΝΔΑΡ	72	20045	α. Λας Άντζελες 9/6
ΠΙΝΔΑΡΟΣ	63	10617	άρχει Γαλαξείδι
ΠΙΣΤΙΣ	73	13631	ε. Π. Κέλαγκ 9/6
ΠΙΣΤΙΣ	55	3768	άρχει Λομπίτο
ΠΙΑΝΕΤ	78	9864	ε. Γιοκοχάμα 14/6
ΠΛΟΥΤΩ	78	8845	ε. Ρίο Γκράντε 25/5
ΠΛΟΥΤΙΝΟΣ	65	10679	άρχει Γαλαξείδι
ΠΟΛΥΔΕΥΚΗΣ	70	17179	α. Τσίμα 11/5
ΠΟΛΥΩ	68	36385	α. Πειραιά 12/6
ΠΟΛΥΧΡΟΝΗΣ	77	16014	ε. Ντουλούθ 5/6

ΠΟΝΤΕΝΕΓΚΡΟ	64	2961	άρχει Χαλκίδα
ΠΟΝΤΟΚΡΑΤΗΣ	81	15852	α. Μόρεχεντ Σίτυ 8/6
ΠΟΝΤΟΠΟΡΕΙΑ	71	80194	άρχει Τρινκομάλη
ΠΟΝΤΟΠΟΡΟΣ	85	15880	α. Ν. Όρλεάνη 30/4
ΠΟΝΤΟΠΟΡΟΣ	74	15976	ε. Π. Σαΐδ 12/6
ΠΟΠΗ	67	11002	α. Ρίο Ίανέιρο 12/6
ΠΟΠΗ Π.	77	10558	ε. Περού 29/6
ΠΟΡΟΣ	81	13598	ε. Σανία 10/6
ΠΟΡΟΣ Α΄ ΓΛΑΝΤ	81	10520	α. Λάγος 1/6
ΠΟΞΕΙΔΩΝΙΑ	55	5033	επισκευές Πειραιά
ΠΟΞΕΙΔΩΝ	67	18656	α. Ρίο Γκράντε 23/5
ΠΟΞΕΙΔΩΝ (δ)	73	17941	α. Πόρτ Λιμόν 30/5
ΠΟΞΕΙΔΩΝ	68	10691	ε. Πόρτ Καμπέλο 20/5
ΠΟΞΕΙΔΩΝ 8	58	11048	ε. Π. Σουέζ (άποθηκη)
ΠΟΥΝΤΕΣ	68	9650	άρχει Πειραιά
ΠΡΟΚΥΟΝ	75	32576	πρός Σκίνατα 8/6
ΠΡΟΜΗΘΕΑΣ (δ)	71	60929	δ. Ντουμπάι 18/6
ΠΡΟΜΗΘΕΥΣ	72	8016	ε. Π. Μωάμεντ Μπίν Κασίμ 27/5
ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ	70	9865	α. Τέμα 24/5
ΠΡΟΣΠΕΡΙΤΥ (δ)	74	124724	ΕΤΑ ΗΠΑ 28/6
ΠΡΟΤΕΚΤΩΡ	80	15716	ε. Ροζάριο 11/6
ΠΡΩΤΟΜΑΧΟΣ	75	16191	ψήφωσε κυπριακή
ΠΥΘΕΥΣ	63	22201	δ. Πόρτ Σαΐδ 17/6
ΠΥΛΟΣ	81	13800	ε. Βιζακαπατάμ 15/6
ΠΥΛΟΣ	68	10244	α. Άμστερνταμ 13/6
ΠΥΡΡΟΣ	77	14072	ε. Χάμιλτον 13/6
ΠΥΡΡΟΣ Β. (δ)	57	12875	α. Θεσσαλονίκη
ΡΑ΄ ΙΝΑ	81	32247	στο Σάντος 8/6
ΡΑΜΠΙΧ ΜΠΑΪΎ 1 (δ)	77	18325	α. Πειραιά 14/6
ΡΑΜΠΙΧ ΜΠΑΪΎ 2 (μ)	79	32023	ΕΤΑ Έλευσώνα 8/7
ΡΑΜΠΙΧ ΜΠΑΪΎ 3 (δ)	78	69016	ε. Έλευσώνα 23/6
ΡΑΜΠΛΑ ΤΖΟΥΝΙΟΡΣ	77	5802	ε. Μπαρμινάτος 27/6
ΡΑΝΙΑ	67	9919	διάλυση Ίνδια
ΡΕΑ	71	9025	α. Ντουλούθ 23/5
ΡΕΑ ΣΗ	69	2995	α. Βενετία 9/6
ΡΕΓΓΙΝΑ Σ	77	9417	άρχει Πειραιά
ΡΕΝΑ	72	14651	α. Νητρόι 12/6
ΡΗΛΑ΄ ΙΑΝΤ	77	9774	στην Ίνδια 2/3
ΡΗΤΖΕΝΤ ΣΚΑΎΎ	70	15769	ε. Πειραιά 15/6
ΡΙΒΑ	63	10299	μετ. «Alysia Bay» (Μ.)
ΡΙΚΙ (μ)	85	25250	παρομένη στη δύση
ΡΟΔΑΝΘΗ (μ)	69	18229	πρ. «Ατλάντικ Χέριτεϊτζ»
ΡΟΔΟΣΙ	67	15362	α. Άκαγιούτα 20/5
ΡΟΚΟΣ ΒΕΡΓΩΤΗΣ	73	11160	α. Σιγκαπούρη 18/5
ΡΟΛΛΟΝ	73	38611	ε. Ροζάριο 31/5
ΡΟΞΑΝΑ	78	11348	ε. Άμπιτζάν 30/6
ΡΟΥΛΑ	62	811	άρχει Λομέ

ΣΑΙΝΤ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ	71	9644	α. Άμπιτζάν 29/5
ΣΑΜΜΕΡ ΝΤΙΟΥ	68	9812	α. Άλγκεθρας 29/4
ΣΑΜΜΕΡ ΡΕ΄ Ι	71	7013	επωλήθη άλλοδαπούς
ΣΑΜΟΣ ΣΗ	65	5651	άρχει Πειραιά
ΣΑΜΠΙΛΛΕ (δ)	65	2916	άρχει Πειραιά
ΣΑΜΤΖΟΝ ΓΚΟΒΕΡΝΟΡ	72	11506	άρχει Πειραιά
ΣΑΜΤΖΟΝ ΚΑΠΤΑΙΝ	85	35490	α. Ύμουσίντεν 19/5
ΣΑΜΤΖΟΝ ΜΑΡΙΝΕΡ	75	29260	στη Μανίλα 30/5
ΣΑΜΤΖΟΝ ΠΑ΄ ΙΟΝΗΡ	72	11505	άρχει Πειραιά
ΣΑΝ ΜΠΙΝ	77	19742	μετ. «Sun VII» (Ε.)
ΣΑΝ ΝΙΚΟΛΑΣ	68	15338	διάλυση Ίσπανία
ΣΑΝ ΝΙΚΟΛΑΣ	77	11264	πρός Βομβάη 30/5
ΣΑΝ Π.	81	35522	α. Σιγκαπούρη 30/5
ΣΑΝ ΤΖΟΝ	79	10600	ε. Ν. Ύόρκη 8/6
ΣΑΝ ΤΖΟΝ	71	9077	ε. Π. Χάρκουριτ 2/6
ΣΑΝ ΤΖΩΡΤΖ	71	9084	ε. Μπ. Άϊρες 24/3
ΣΑΝΣΕΤ	78	9864	επωλήθη άλλοδαπούς
ΣΑΝΡΑ΄ ΙΖ	75	1999	δ. Γιβραλτάρ 8/6
ΣΑΝΤΟ ΒΙΚΤΩΡ	72	9983	α. Καρτανένα 16/5
ΣΑΝΤΟ ΠΑ΄ ΙΟΝΗΡ	78	9773	στο Πακιστάν 31/5
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	78	13846	ε. Γκαϊμπς 7/6
ΣΑΞΕΞΟΡ ΙΙΙ	76	18993	α. Λός Άντζελες 7/6
ΣΑΠΠΟΡΟ ΟΛΥΜΠΙΚΣ	72	16402	ΕΤΑ Άλεξάνδρεια 18/6
ΣΑΡΩΝΙΚΟΣ ΓΚΑΛΦ	57	9001	άρχει Λομπτό
ΣΑΡΩΝΙΑ (δ)	68	14948	μετ. «Calliope II» (κ.)
ΣΕΜΙΡΑ	65	11928	άρχει Πειραιά
ΣΕΜΠΟ ΜΟΥΝ	72	1583	στην Ίνδονησία 29/4
ΣΕΡ ΤΖΟΝ	78	10995	ε. Ρόττερταμ 13/6
ΣΕΡ ΤΖΟΝ (δ)	76	81438	ε. Ντουμπάι 13/6
ΣΕΡΙΦΟΣ	67	12228	δ. Σουέζ 30/6
ΣΕΡΙΦΟΣ	72	47869	άρχει Πειραιά
ΣΗ ΚΕΗ	75	15223	δ. Γιβραλτάρ 13/3
ΣΗ ΛΑΙΔΗ	71	9767	α. Χάμπτον 8/6
ΣΗ ΛΟΡΝΤ	70	9793	α. Χόγκ Κόγκ 27/6
ΣΗ ΤΑ΄ ΙΓΚΕΡ	71	13631	στη Τζέντα 14/5
ΣΗΜΠΕΡΝΤ	74	36485	επωλήθη άλλοδαπούς
ΣΗΣΠΗΝΤ ΑΜΕΡΙΚΑ	77	14484	α. Βομβάη 11/6
ΣΙΓΑΝΤΩΝ Α.Σ.	73	16704	άρχει Χαλκίδα
ΣΙΔΩΝ	66	2202	

ΣΙΛΒΕΡ ΘΕΝΣ	73	9948	α. Άμβέρσα 27/5
ΣΙΛΒΕΡ Α΄ ΙΜΠΕΞ	76	11866	α. Κριστουπάλ 7/6
ΣΙΛΒΕΡ ΑΡΡΟΥ	78	11272	α. Λός Άντζελες 15/6
ΣΙΛΒΕΡ ΓΚΑΛΦ	84	13750	δ. Έπτανησα 16/4
ΣΙΛΒΕΡ ΓΟΥ΄ ΙΝΤ	77	11272	α. Π. Καμπέλο 24/5
ΣΙΛΒΕΡ ΗΓΚΛ	78	11272	α. Μπ. Άϊρες 14/5
ΣΙΛΒΕΡ ΚΛΑΟΥΝΤ	75	8981	πρός Καναδά 7/6
ΣΙΛΒΕΡ ΛΗΝΤΕΡ	84	16800	μετ. «Παλόμα» (ε.)
ΣΙΛΒΕΡ ΜΠΑΪΎ	69	9305	μετ. «Als Trust» (ε.)
ΣΙΛΒΕΡ ΧΑΠΠΙΝΕΣ	85	13750	δ. Σουέζ 10/6
ΣΙΜΟΥΝ	71	9093	πρ. «Σίλβερ Σίτυ»
ΣΙΤΥ	60	10631	μετ. «Καπετάν Άντώνης ΙΙ» (κ.)
ΣΙΘΝΟΣ	72	16018	άρχει Πειραιά
ΣΙΘΝΟΣ	68	10663	πρός Αυστραλία 25/6
ΣΙΘΝΟΣ Α΄ ΓΛΑΝΤ	85	10511	α. Μπ. Άϊρες 12/6
ΣΚΑΠΓΟΥ΄ ΙΝΤ	70	9077	άρχει Χαλκίδα
ΣΚΑΠΑΕ΄ ΙΚ	53	3899	ε. Κων/πολη 30/6
ΣΚΟΠΕΛΟΣ (δ)	74	56980	ε. Καλδέρα 9/5
ΣΚΟΡΠΙΟΣ	77	19166	δ. Ντόβερ 12/6
ΣΟΦΙΑ Κ.	78	15364	α. Νιγηρία 4/6
ΣΟΦΟΥΛΑ	76	3814	ε. Ρόττερταμ 16/6
ΣΠΑΡΤΟ	81	30834	ε. Ρουέν 11/6
ΣΠΟΡΑΔΕΣ (δ)	85	18000	α. Άμβέρσα 20/6
ΣΠΥΡΟΣ (δ)	65	31296	ε. Παναμά 28/5

ΣΠΥΡΟΣ Α. ΛΑΙΜΟΣ	85	16794	
ΣΤΑΔΙΟΝ	75	18701	
ΣΤΑΛΩ 2	68	22118	
ΣΤΑΜΙΝΑ	69	13942	
ΣΤΑΝΤΑΡΝΤ ΑΡΝΤΟΡ	67	39403	
ΣΤΑΝΤΑΡΝΤ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ	71	38094	
ΣΤΑΝΤΑΡΝΤ ΕΝΤΕΒΟΡ	72	31334	

ΣΤΑΡ (δ)	56	10287	
ΣΤΑΡ ΒΙΚΤΩΡΙΑ	72	18876	
ΣΤΑΡ ΚΑΝΟΠΟΥΣ	77	19886	
ΣΤΑΡ ΚΕΝΤΑΥΡΟΣ	77	19886	
ΣΤΑΡ ΠΟΥΚΟΥ	73	18892	
ΣΤΑΡΛΕΤ	77	9861	
ΣΤΑΣΙΑ	70	16644	
ΣΤΑΥΡΑΚΗΣ ΙΙ	71	1584	
ΣΤΑΥΡΟΣ Γ. Α. (δ)	76	163810	
ΣΤΕΛΛΑ	69	23472	
ΣΤΕΝΙΕΣ	59	6678	
ΣΤΕΦΑΝΟΣ	69	11432	
ΣΤΕΦΑΝΟΣ	60	2517	
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΒΕΡΓΩΤΗΣ	73	8953	
ΣΤΡΥΜΩΝ	69	16229	
ΣΥΜΜΑΧΙΑ	57	2520	
ΣΥΝΕΤΟΣ	67	72576	
ΣΥΡΑ	77	16380	
ΣΩΚΡΑΤΗΣ	58	8584	

ΤΑΚΗΣ Ε. (δ)	66	38260	
ΤΑΚΤΙΚ (δ)	74	105422	
ΤΑΝΙΤ (δ)	75	4525	
ΤΑΧΙΑΡΧΗΣ Γ	58	4236	
ΤΑΟΥΦΑΟΥ	76	11768	
ΤΑΡΕΚ	53	4097	
ΤΑΡΠΟΝ ΣΑΝ	82	15400	
ΤΑΡΠΟΝ ΣΑΝΤΙΑΓΚΟ	78	11562	
ΤΑΡΠΟΝ ΣΗΛΕ΄ ΙΝ	73	19420	
ΤΑΡΠΟΝ ΣΤΑΡ	80	15369	
ΤΑΞΙΑ (δ)	69	63989	
ΤΑΤΙΑΝΑ Α.	75	14785	
ΤΑΥΡΟΣ (δ)	77	18707	
ΤΑΥΡΟΣ	73	17646	
ΤΕΤΙΕΝ	85	25000	
ΤΖΑΚΥ	84	35209	
ΤΖΑΝΙΣ Α.	68	14589	
ΤΖΑΝΤΕ ΜΠΑΪΎ	72	9081	
ΤΖΑΣΜΙΝ	71	22180	
ΤΖΕ΄ ΙΝΤ	74	8915	
ΤΖΕ΄ ΙΝΤ ΙΙ	80	9100	
ΤΖΕ΄ ΙΝΤ ΙΙΙ	80	9100	
ΤΖΙΝΙ ΙΙ	69	16229	
ΤΖΟΥΛΙΑ Α.	68	14569	
ΤΖΟΝ	71	13857	
ΤΖΟΝ Κ.	78	15364	
ΤΖΟΝ ΛΥΡΑΣ	71	20045	
ΤΖΟΝ ΜΙΧΑΛΟΣ	70	9074	
ΤΖΩΡΤΖ	79	14100	
ΤΖΩΡΤΖ	65	4323	
ΤΖΩΡΤΖ Α.	75	14786	
ΤΖΩΡΤΙΝΑ	77	11348	
ΤΗΘΥΣ	73	3717	
ΤΗΝΟΣ	68	8825	
ΤΙΓΡΙΣ (μ)	73	67904	
ΤΙΜΠΕΣΤΙ	70	1599	
ΤΙΝΑ (δ)	76	163810	
ΤΙΝΑ (δ)	71	51281	
ΤΙΤΙΚΑ ΧΑΛΚΟΥΣΗ	77	9437	
ΤΟΛΜΗΡΟΣ (δ)	69	53829	
ΤΟΝΥ	62	6246	
ΤΟΝ ΧΙΛ	78	19211	
ΤΟΘΟΤΗΣ	74	19166	
ΤΟΘΟΤΗΣ	71	9082	
ΤΟΠΑΖ	85	28000	
ΤΟ ΠΡΩΤΟ	72	9824	
ΤΡΕ΄ ΙΝΤ ΜΑΣΤΕΡ	65	21381	
ΤΡΕ΄ ΙΝΤΓΟΥ΄ ΙΝΤ	81	16500	
ΤΡΕΜΠΙΖΟΝΤ	70	48501	
ΤΡΕΖΟΥΡ Α΄ ΓΛΑΝΤ	74	13639	
ΤΡΟΠΙΚΑΝΑ	69	1580	
ΤΣΕΡΡΥ	76	13663	
ΤΣΕΡΡΥ ΦΛΑΟΥΕΡ	77	13683	
ΤΣΙΛΛΥ	73	6680	

α. Θεσσαλονίκη 23/5	
α. Άσσάμπ 7/5	
πρ. «Γλυφάδα»	
ΕΤΑ Όλλανδία 5/7	
ε. Σ. Λορέντζο 15/6	
α. Ροζάριο 20/5	
άρχει Πειραιά	

δ. Π. Σαΐδ 18/6	
ε. Χόγκ Κόγκ 4/6	
α. Όναχάμα 10/6	
α. Λ. Άντζελες 2/6	
ΕΤΑ Λ. Άντζελες 21/5	
άρχει Πειραιά	
α. Ρόττερταμ 8/5	
ανάμενε Ντακάρ	
ε. Κουϊνκτό 23/5	
άρχει Πειραιά	
ανάμενε Γιβραλτάρ 6/6	
προσάραξε Σουέζ	
δ. Ντόβερ 18/6	
άρχει Πειραιά	
μεσογειακές μεταφορές	
πρός Γιβραλτάρ 9/6	
ΕΤΑ Άργεντινή 18/6	
δ. Κολόμπο 12/6	

στο Γκουιακούλι (άποθηκη)	
ε. Ρόττερταμ 13/6	
πρός Άλγερία	
μεσογειακές μεταφορές	
στο Κολόμπο 6/6	
μεσογειακές μεταφορές	
ε. Μαντράς 16/6	
ε. Μπ. Άμιας 12/6	
α. Σιγκαπούρη 3/6	
α. Ρίο Ίανέιρο 12/5	
στη Μπόου	
δ. Γιβραλτάρ 5/6	
στον Άμουα ΜπαΪ 16/6	
ΕΤΑ Λισμπόνα 1/7	
α. Ρίο Γκράντε 6/5	
πρός Ίσπανία 12/6	
άρχει Πειραιά	
άρχει Άστακό	
ε. Μομπίλ 16/6	
ε. Βραζιλία 25/6	
στην Κωνσταντίνα 11/6	
στο Άλγέρι 7/6	
α. Γιβραλτάρ 30/5	
ε. Λ. Τσάρλς 22/4	
α. Ντουλούθ 22/5	
ε. Τέμα 2/6	
άρχει Πειραιά	
ανάμενε Σουέζ 17/6	
ε. Γιοκοχάμα 14/6	
άρχει Έλευσώνα	
ε. Λ. Τσάρλς 15/4	
ε. Γαλλία 3/6	
άρχει Χαλκίδα	
άρχει Πειραιά	
πρ. «Shnrei Maru»	
άρχει Πειραιά	
ανάμενε Ντακάρ	
στο Γκιζάν (άποθηκη)	
ε. Άλγέρι 13/5	
ε. Φός 14/6	
α. Τάραντα 9/6	
ε. Σαγκάη 30/5	
α. Λός Άντζελες 21/5	
ε. Ίκόνιο 4/6	
δ. Γιβραλτάρ 31/5	
στη Μιχάρα	
διάλυση Κίνα	
α. Χιούστον 24/5	
α. Ν. Όρλεάνη 4/6	
α. Τζένταν 7/6	
ψήφωσε σμιαία Μάλτας	
ε. Λάγος 28/5	
α. Λός Πάλαμας 15/6	
ε. Τζέντα 16/6	

ΦΛΑΓΚ ΤΡΕ'ΙΝΤΕΡ.....	72	7201
ΦΛΑΓΚΣΙΠ Α. (δ.).....	77	159633
ΦΛΟΙΣΒΟΣ.....	71	19747
ΦΛΩΡΑ Κ.....	78	15364
ΦΟΡ ΦΛΑΓΚΣ II.....	58	10340
ΦΟΡΟΥΜ ΣΑΝ.....	62	12038
ΦΟΡΤΣΙΟΥΝΣΙΠ Α. (δ.).....	75	118216
ΦΡΑΓΚΙΣΚΟΣ Χ.Κ.....	84	22000
ΦΡΑΤΕΡΝΙΤΥ.....	65	9464
ΦΡΑΤΖΗΣ.....	72	12463
ΦΡΕΝΤΣΙΠ Α. (δ.).....	76	122945
ΦΡΗ ΓΟΥΑΙΗΒ.....	79	9418
ΦΡΗ ΣΠΙΡΙΤ.....	83	19550
ΦΡΗΝΤΟΜ Α.Σ.....	76	9302
ΦΡΗΝΤΟΜΣΙΠ Α. (δ.).....	75	132999
ΦΡΗΝΤΟΝ.....	70	9839
ΦΡΗΠΟΡΤ.....	73	29709
ΦΡΙΜΑΡ.....	70	3974
ΦΡΙΟ ΜΕΞΙΚΟ.....	68	5537
ΦΡΙΣΙΠ Α. (δ.).....	74	140277
ΦΡΟΝΗΣΙΣ.....	71	9885
ΦΡΟΣΤΥ.....	73	6680
ΦΡΟΣΩ Κ.....	70	9069
ΦΩΤΕΙΝΗ Α.....	76	33107
ΦΩΤΕΙΝΗ Φ.....	68	2928
Χ.Α. ΜΑΡΓΑΡΩΝΗΣ.....	85	22629

α. Βασιλικό Μπαϊή 3/6
α. Φουτζείρα 30/5
στό Κάδιξ 9/6
δ. Ντόβερ 13/6
α. Βόλο 20/5
στόν Πειραιά 11/4
α. Παλάου Μπακόμ 4/6
ΕΤΑ Βραζιλία 16/7
στό Χάρ αλ Ζουμπαίρ
α. Ν. Ύορκη 11/6
ε. Μποναίρ 2/6
ε. Μομπάσα 9/6
ε. Κόρπους Κρίσι 8/6
α. Σχζέσιν 5/5
επωλήθη διάλυση
ανάμενει Μεξικό 20/6
ΕΤΑ Κορέα 4/7
ΕΤΑ Πειραιά 7/6
ύψωσε παναμαϊκή
δ. Καυμάν Μπράκ 31/5
δ. Ντόβερ 19/6
ε. Πειραιά 30/5
άργει Έλεουσία
ε. Ίντσόν 5/6
δ. Κων/πολη 4/6
ΕΤΑ Κολομπία 11/7

ΧΕΡΙΤΕ'ΙΤΖ.....	77	39366
ΧΙΑΝ ΖΕΦΥΡ.....	69	10016
ΧΙΑΝ ΣΗ.....	69	10016
ΧΙΑΝ ΧΙΑΛ.....	69	10016
ΧΙΟΣ (δ.).....	81	23000
ΧΙΟΣ ΚΛΙΠΠΕΡ.....	73	6680
ΧΙΟΣ ΠΡΑ'ΙΝΤ.....	72	6671
ΧΙΟΣ ΦΑΙΗΘ.....	68	5527
ΧΙΩΝ ΜΕΝΤ.....	79	1594
ΧΟΕΓΚΧ ΜΑΙΡΗ.....	84	14403
ΧΡΗΣΤΟΣ Κ.ΙΙ.....	67	3831
ΧΡΗΣΤΑΝ ΤΡΕ'ΙΝΤΕΡ.....	70	4145
ΧΡΙΣΤΙΝΑ.....	58	8369
ΧΡΙΣΤΙΝΑ Κ.....	78	16935
ΧΡΙΣΤΙΤΣΑ.....	69	28203
ΧΡΥΣΑΝΘΗ.....	57	1328
ΧΡΥΣΗ Β. (δ.).....	61	13360
ΧΡΥΣΟΥΛΑ Π.....	57	2361

ε. Ν. Όρλεάνη 13/6
δ. Παναμά 30/4
ε. Άννάπολη 28/3
επωλήθη Νιγηρία
ΕΤΑ Ν. Ύορκη 5/7
ε. Πειραιά 4/6
ε. Άμβέρσα 30/5
άργει Κάλλο
α. Ντόβερ 4/6
ε. ΗΠΑ 24/6
άργει Πειραιά
άργει Πειραιά
άργει Πειραιά
ΕΤΑ ΗΠΑ 25/6
δ. Παναμά 13/6
μεσογειακές μεταφορές
ε. Φουτζείρα 15/5
μεσογειακές μεταφορές

ΨΗΗΗ.....	65	12369
ΨΗΛΟΡΕΙΤΗΣ.....	75	11442
ΩΚΕΑΝΙΣ (μ.).....	86	24500
ΩΚΕΑΝΙΣ.....	71	10024
ΩΚΕΑΝΙΣ.....	73	3717

επωλήθη άλλοδαπούς
α. Ν. Όρλεάνη 5/6
ναυπηγ. Ταμύνο
στό Καοσιούγκ 27/5
άργει Χαλκίδα

# Seatrader Maritime Inc.

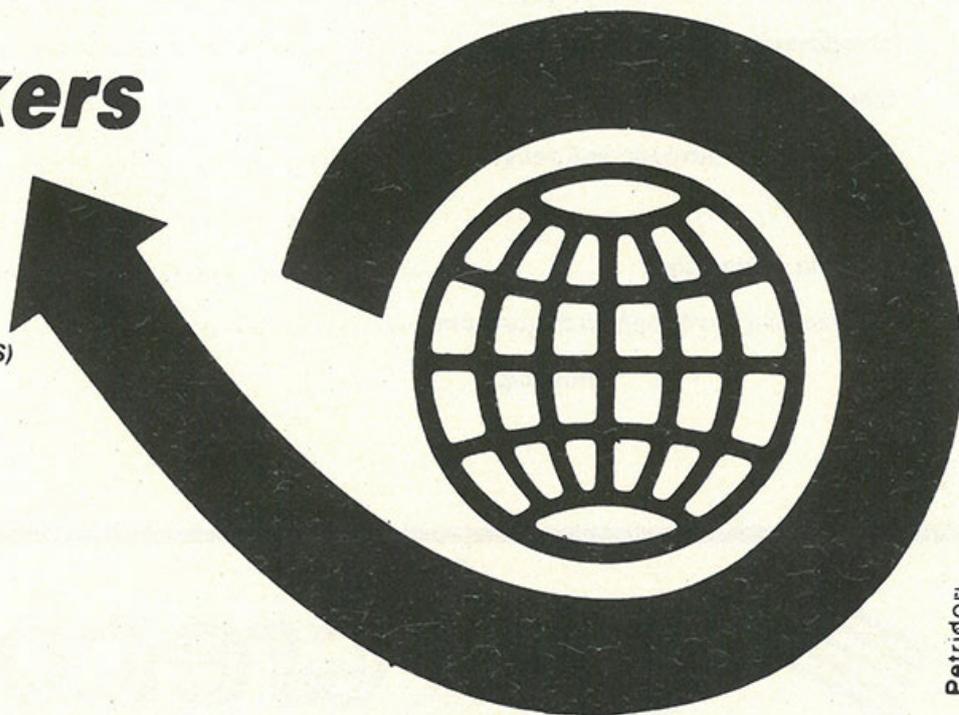
## Shipbrokers

### SALE & PURCHASE - CHARTERING:

Phones: 8969111 (40 D.I.D. LINES)  
Telexes: 21-0595 S.M.T.

### BRANCH:

VORREOU & POLYMNIS  
KABOURI — ATHENS  
P.O. BOX 70087  
16 610 GLYFADA  
GREECE



Petridou

# 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 τοὺς ἀπασχολοῦν ἄμεσα ἀλλὰ καὶ γιὰ τὰ γενικότερα θέματα καὶ προβλήματα τῆς Ναυτιλίας, ἔχουν καθιερώσει μιὰ εἰδική προσφορά γιὰ νὰ μπορέσουν ὅσο τὸ δυνατόν περισσότεροι ναυτικοὶ νὰ γίνουν τακτικοὶ ἀναγνώστες.

Ἡ εἰδική προσφορά, ἡ ὁποία ἰσχύει καὶ γιὰ τὸ 1986, περιλαμβάνει:

— Γιὰ 24 τεύχη παραδοτέα στὰ Γραφεῖα τοῦ Πειραιῶς τῶν Ἑταιριῶν στὰ πλοῖα τῶν ὁποίων ὑπηρετεῖτε δραχμὲς 3.000 (ἐναντι δρχ. 5.000 τῆς κανονικῆς ἐτήσιας συνδρομῆς).

— Γιὰ 24 τεύχη ἀποστελλόμενα ταχυδρομικῶς σὲ ὁποιοδήποτε σημεῖο τῆς Ἑλλάδος δραχμὲς 3.500 (ἐναντι δρχ. 5.000 τῆς κανονικῆς ἐτήσιας συνδρομῆς).

Γιὰ γίνετε συνδρομητὲς τῶν «Ναυτικῶν Χρονικῶν», μ' αὐτοὺς τοὺς εἰδικούς δρους συμπληρώστε τὸ παρακάτω δελτίο καὶ ταχυδρομεῖστε το, ἀποστέλλοντάς ταυτόχρονα τὸ ἀνάλογο χρηματικὸ ποσὸ μὲ ταχυδρομικὴ ἢ τραπεζικὴ ἐπιταγὴ εἰς διαταγὴ: «Ναυτικά Χρονικά»,  
Νοτάρᾳ 77, 185 35 Πειραιῶς



Ἐπιθυμῶ νὰ γίνω συνδρομητὴς στὰ «Ναυτικά Χρονικά».

Ὄνοματεπώνυμο:.....

Εἰδικότητα:.....

Διεύθυνση ἀποστολῆς τοῦ τεύχους.....

Στοιχεῖα πληρωμῆς:.....

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

Ἐπογραφή:



**el greco**  
SHIPPING ENTERPRISES  
MANILA

ΠΕΤΡΟΣ ΤΟΥΝΤΖΗΣ  
ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΡΟΞΕΝΟΣ ΚΥΠΡΟΥ  
ΣΤΙΣ ΦΙΛΙΠΠΙΝΕΣ

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

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

99-09-91

A.O.H.— 99-05-64

CABLES: EL GRECO, MANILA

TELEXES: RCA 27321 EGE PH

EASTERN (WUI-63329 GRECO PN)

(WUI-63329 ELLIN PN)

ITT 42018 EL GRECO PN



# ΤΑ ΥΠΟ ΞΕΝΗ ΣΗΜΑΙΑ

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

Ονδ = 'Ονδούρας  
Φιλ = φιλιππίνων  
ΝΖ = Νέας Ζηλανδίας  
Μπχ = Μπαχάμας

Βρ = Βρεταννίας  
δ = δεξαμενόπλοιο  
α = άνεχώρησε  
ε = εφτασε

δ = διήλθε  
πρ. = προηγούμενο όνομα  
μετ. = μετονομάσθηκε σε ...  
\* = άνασφάλιστο στο ΝΑΤ

ΑΒΑΝΤΙ (π.)	71	9132
ΑΓΑΠΗ (δ.π.)	63	21613
ΑΓΑΠΗ (κ.)	71	19691
ΑΓΓΕΛΙΚ (π.)	76	12376
ΑΓΓΕΛΙΚΗ Η. (κ.)	71	13443
ΑΓΙΑ ΕΛΕΝΗ (κ.)	76	45330
ΑΓΙΑ ΜΑΡΙΝΑ*	67	43450
ΑΓΙΑ ΜΑΡΙΝΑ (Μ.)	66	12374
ΑΓΙΑ ΜΑΡΚΕΛΛΑ (π.)	70	17180
ΑΓΙΑ ΜΑΡΚΕΛΛΑ (π.)	69	10182
ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ (κ.)	78	15825
ΑΓΙΑ ΤΡΙΑΣ	73	8910
ΑΓΙΟΣ ΑΙΜΙΛΙΑΝΟΣ (κ.)	71	18922
ΑΓΙΟΣ ΒΛΑΣΙΟΣ VI (κ.δ.)	73	17355
ΑΓΙΟΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ (κ.)	55	2056
ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (κ.)	74	14671
ΑΓΙΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑΣ (κ.)	77	1573
ΑΓΛΑΪ'Α 7 (π.)	74	8944
ΑΔΑΜΑΣ	83	45300
ΑΖΟΥΡ ΜΕΝΤ*	71	4940
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Δ. (π.)	67	4507
ΑΘΗΝΙΑΝ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ (δ.κ.)	75	18251
ΑΘΗΝΙΑΝ ΒΙΚΤΩΡΥ (δ.κ.)	81	18495
ΑΘΗΝΙΑΝ		
ΘΕΟΔΩΡΟΣ (δ.κ.)*	82	18500
ΑΘΗΝΙΑΝ ΜΠΙΟΥΤΥ (δ.κ.)	83	18509
ΑΘΗΝΙΑΝ ΞΕΝΟΦΩΝ (κ.δ.)*	81	18500
ΑΘΗΝΙΑΝ ΟΛΥΜΠΙΚΣ (δ.κ.)	80	18495
ΑΘΗΝΙΑΝ ΤΣΑΡΜ (δ.κ.)	83	18509
ΑΘΗΝΙΑΝ ΦΙΝΤΕΛΙΤΥ (δ.κ.)	85	18350
ΑΘΗΝΙΑΝ ΧΑΡΜΟΝΥ (δ.κ.)	70	17485
ΑΘΛΟΣ IV(κ.)	66	1716
ΑΙΓΙΣ ΠΡΟΓΚΡΕΣ (π.)	71	15204
ΑΙΓΙΣ ΤΟΠΙΚ (π.)	74	12498
ΑΪ'ΚΟΝ*	71	27958
ΑΪ'ΛΑΝΤ ΛΑΙΗΝΤΥ (π.)	71	15497
ΑΪ'ΛΑΣ ΓΚΑΛΑΜΠΑΓΚΟΣ (μ.)	82	1051
ΑΪ'ΛΑΣ	72	16235
ΑΙΟΛΟΣ (κ.)	68	3858
ΑΙΟΛΟΣ Κ. (Μ.)	66	40787
ΑΙΟΛΟΣ Μ. (κ.)	66	37670
ΑΪ'ΡΗΝΣ ΓΚΑΛΑΞΥ (π.)	69	15850
ΑΪΤΖΙΑΝ ΣΑΝ (δ.)	74	60930
ΑΪΤΖΙΑΝ ΣΗ (Μπχ.)	73	53964
ΑΪ'ΦΑΝΟΥΡΙΟΣ	74	33061
ΑΚΑΚΙΑ ΤΡΗ (π.)	69	5694
ΑΚΟΗ	74	68596
ΑΚΟΥΑΤΖΟΥ	68	25433
ΑΚΡΙΤΑΣ (Μπχ.)	71	9868
ΑΚΡΟΝ*	72	62701
ΑΚΤΗ	77	17395

ΑΚΤΗ (κ.)	71	7402
ΑΚΤΙΒΙΤΥ ΠΡΙΝΣ (δ.π.)	73	61300
ΑΔΑΛΙΝΧΟΡΝ (λ.)	72	18724
ΑΔΑΝΤΙΑ ΤΡΕ'ΝΤΕΡ (δ.π.)	70	54400
ΑΔΒΥΩΝ I (π.)	69	15418
ΑΔΕΕ ΠΑ (κ.)	72	10237
ΑΔΕΞΑΝΔΡΑ Μ.Ι. (κ.)	69	1434
ΑΔΕΞΑΝΔΡΑΚΙ (κ.)	71	10055
ΑΔΕΞΑΝΔΡΕΙΑ	81	15894
ΑΔΕΞΑΝΔΡΟΣ Σ.		
ΩΝΑΣΗΣ (δ.)	77	128621
ΑΔΕΞΗΣ	69	12252
ΑΔΕΞΙΑ Β. (π.δ.)	69	12994
ΑΔΕΞΙΑ II (δ.π.)	72	6183
ΑΔΕΦΟΥ II (κ.)	(5)	1219
ΑΔΙΚΙ (π.)	72	9943
ΑΔΙΝΑ Π. (δ.κ.)	65	29196
ΑΔΙΣ (π.)	68	9383
ΑΔΚΑ (π.)	56	4478
ΑΔΜΑ	75	17894
ΑΔΤΑΙΡ (κ.)	69	4718
ΑΔΤΙΣ (κ.)	70	2601
ΑΔΥΣΙΑ ΜΠΑΙΗ (μ.)	(3)	10299
ΑΔΦΑ ΜΙΣΕΛ (π.)	56	1873
ΑΔΦΙΟΣ	81	30747
ΑΔΦΟΣΙΝΑ (π.)	69	6054
ΑΔΑΜΑΖΟΝ	71	31584
ΑΔΑΜΑΖΟΝ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ (δ.)	74	31863
ΑΔΑΜΑΖΟΝ ΠΑ'ΟΝΗΡ (δ.)	73	18798
ΑΔΑΜΑΖΟΝ ΠΡΟΣΠΕΡΙΤΥ (δ.)	72	18792
ΑΔΟΚΟΥΡΑ (Ν.Ζ.δ.)	77	19867
ΑΔΜΥΝΑ ('Ονδ.)	65	14054
ΑΔΑΣΤΑΣΙΑ II (π.)	77	4713
ΑΔΑΣΤΑΣΙΑ Γ. (κ.)	60	1218
ΑΔΑΣΤΑΣΙΑ ΕΝΑ (κ.)	72	1598
ΑΔΑΣΤΑΣΙΟΣ (κ.)*	75	16629
ΑΔΑΤΟΛΗ (κ.)	72	14213
ΑΔΑΡΕΑΣ Ν. ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ (π.)	69	3826

α. Παρανάγου 16/5		
α. Μάντρε ντε Ντέους 4/6		
δ. Γιβραλτάρ 8/6		
ε. Πειραιά 1/4		
α. Λός Πάλμας 30/4		
ε. Κορούνα 19/6		
α. Ταϊσούνγκ 24/5		
α. Πειραιά 27/4		
α. Βασιλικό Μπαϊ 28/5		
α. 'Αμβούργο 20/6		
α. Κόρπουε Κρίστι 3/6		
α. Ν. 'Ορλεάνη 4/6		
δ. Κων/πολη 23/4		
ε. Σάο Σεμασιό 12/6		
μεσογειακές μεταφορές		
δ. Μπρανσμπάτελ 1/6		
άρχει Ν. 'Ορλεάνη		
α. 'Οζάκα 10/6		
α. Μομπιλί 7/5		
δ. Παναμά 10/6		
άρχει Πειραιά		
ε. Πόρτ Τζέφερσον 10/6		
α. 'Αλ ρουές 7/6		
α. Μπαχραϊν 11/6		
δ. Ντόβερ 12/6		
α. 'Αμβέρσα 16/6		
α. Σακά 3/6		
α. Μαυρίκι 13/6		
α. Δουνκέρκη 9/6		
α. Γιοκαίτοι 2/6		
ε. Θεσσαλονίκη 11/6		
επιπλήθη		
άρχει Πειραιά		
α. 'Ιντσόν 17/5		
α. Βαλπαράϊζο 5/6		
ε. Σάρζα 13/6		
α. Γιβραλτάρ 26/5		
στο Ταμπικό		
άρχει Πειραιά		
πρός 'Ιαπωνία 13/6		
α. Χιμεί 10/6		
α. Ν. 'Ορλεάνη 5/6		
ε. Ρός Ταούρα 27/5		
ε. 'Αμβέρσα 20/6		
ε. Βρέστη 16/6		
α. Μπιλμπάο 3/6		
ε. Μπουσάν 24/3		
υπέστειλε ελληνική		
α. Ν. 'Ορλεάνη 6/6		
ε. Μπέλαστ 16/6		

α. Μανφρεντόνια 27/5		
α. Σιγκαπούρη 17/6		
α. Πειραιά 5/6		
α. Γκνάνσκ 18/6		
α. Γκάνδη 16/6		
α. 'Αλγκεκίρας 29/4		
α. Μασσαλία 31/5		
α. Μπροντ 11/6		
α. Ρουέν 24/5		
α. Σάουθ Ράιτινγκ Πόιντ 11/6		
άρχει Πειραιά		
ξένα συμφέροντα		
α. Ντάρμπαν 24/4		
ε. Μπία 4/6		
α. Λός Πάλμας 20/4		
ε. Σάο Σεμασιό 7/6		
α. Σ. Ευστάθιο 21/5		
ε. Πειραιά 30/5		
δ. Κων/πολη 21/4		
δ. Κων/πολη 22/5		
α. Λισσαβόνα 16/6		
α. Τζέντα 10/5		
πρός Καράτσι		
α. Λός 'Αντζέλες 9/6		
δ. Ντόβερ 6/6		
α. Λός 'Αντζέλες 18/5		
ξένα συμφέροντα		
ΕΤΑ Μπελέμ 16/6		
ε. Λάγος 6/6		
α. Τιμαρού 15/6		
ε. Σαγκά 14/5		
α. Μάρεχεντ Σίτυ 9/6		
ε. Πειραιά 5/6		
πρ. 'Γιδννης*		
α. Λισσαβόνα 13/3		
δ. Ντόβερ 19/6		
α. Βόλο 17/5		

ΑΝΔΡΟΜΕΔΑ (Μ.)	69	9492
ΑΝΔΡΟΣ ΑΝΤΑΡΕΣ (μ.)	73	115135
ΑΝΔΡΟΣ ΜΑΡΙΝΕΡ	69	21420
ΑΝΔΡΟΣ ΜΕΝΤΩΡ	73	13753
ΑΝΔΡΟΣ ΤΡΑΝΣΠΟΡΤ	72	13732
ΑΝΔΡΟΣ ΧΡΥΣΗ (δ.)	74	129796
ΑΝΕΜΠΟΔΙΣΤΟΣ (π.)	73	9690
ΑΝΘΟΥΛΑ I. (κ.)	65	1204
ΑΝΙΤΑ I (κ.)	76	4617
ΑΝΚΟ (Ονδ.)	64	1141
ΑΝΝΑ (κ.)	76	15111
ΑΝΝΑΜΑΡΙΑ (κ.)	60	5911
ΑΝΝΙΚΑ Ν. (κ.)	69	11406
ΑΝΝΟΥΛΑ (Μ.)	63	14769
ΑΝΤΕΡΠ (π.)	68	9.079
ΑΝΤΕΛ II (π.)	74	14324
ΑΝΤΖΕΛ Ν. (κ.)	74	15412
ΑΝΤΩΝΗΣ (κ.)	71	5868
ΑΝΤΩΝΗΣ Π. ΛΕΜΟΣ (π.)	76	15934
ΑΠΜΑΝ I (π.)	73	16997
ΑΠΜΑΝ 2 (π.)	77	11559
ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ('Ονδ.)	69	5872
ΑΡΑΜΠΙΑΝ ΤΡΕ'Ι'ΝΤΕΡ (δ.)	82	21164
ΑΡΑΜΠΙΑΝ		
ΤΣΑΛΛΕΝΤΖΕΡ (δ.)	81	21164
ΑΡΓΟΛΙΚΟΣ (π.)	77	10003
ΑΡΓΥΡΩ (κ.)	67	1523
ΑΡΓΩ II (π.)	72	16207
ΑΡΓΩ (κ.)	70	11041
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ Σ.		
ΩΝΑΣΗΣ (δ.)	76	125465
ΑΡΚΑΔΙΑΝ ΣΑΝ (π.)	71	4998
ΑΡΚΟ ΓΚΛΟΥΡΥ (κ.)	79	11223
ΑΡΚΤΟΥΡΟΣ ΣΤΑΡ (μ.)	67	15421
ΑΡΜΟΝΙΑ (δ.κ.)	66	30647
ΑΡΟ (κ.)	68	2571
ΑΡΤΑΚΙ (κ.)	69	7574
ΑΡΤΕΜΙΣ I (κ.)	72	3908
ΑΡΧΙΠΕΛΑΓΟ (Μ.)	69	15874
ΑΡΧΩΝ (κ.)	73	16349
ΑΣΠΕΝ ΦΩΛΛΣ (Βρ.)	66	14383
ΑΣΤΕΡΙΑΣ (δ.κ.)	68	14993
ΑΤΛΑΝΤΙΚ (π.)	68	1804
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΑΪ'Λ(π.)	71	1453
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΠΡΙΝΣΕΣ (κ.)	78	9636
ΑΤΛΑΝΤΙΚ ΠΡΟΣΠΕΡΙΤΥ (π.)	70	14671
ΑΤΛΑΣ ΜΑΡΙΝΕΡ (δ.)	82	22587
ΑΤΡΩΠΟΣ (π.)	71	9078
ΑΤΤΙΚΗ (Μβ.)	61	1354
ΑΤΤΙΚΟΣ (π.)	76	16366
ΑΥΛΩΝ	45	2710
ΑΥΡΑ ΣΗ (μ.)	68	9096
ΑΦΘΟΡΟΣ (π.)	69	38780
ΑΧΙΛΛΕΥΣ (π.)	61	16154
ΑΧΙΛΛΕΥΣ (Αιβ.)	74	9844

ΒΑΜΑΝΤ ΓΟΥΑΙΗΒ (π.)	85	16623
ΒΑΝΓΚΟΥΑΡΝΤ (κ.)	71	19392
ΒΑΝΝΑ (κ.)	68	16258
ΒΑΣΙΛΑΚΗΣ (π.)	68	14771
ΒΑΣΙΛΙΑΝΣ Δ. (κ.)	77	3.827
ΒΑΣΙΛΙΚΟΣ (δ.)	76	65917
ΒΕΓΚΑ ΣΤΑΡ (μ.)	62	8967
ΒΕΛΟΣ I. (π.)	75	15981
ΒΕΝΟΥΣ V (π.δ.)	81	42048
ΒΕΝΤΣΙΟΥΡΕΡ (δ.κ.)	72	17890
ΒΙΑΝΑ I. (δ.κ.)	80	37660
ΒΙΕΝΝΑ ΓΟΥΝΤ Ν. (κ.)	76	17161
ΒΙΝΕ ΝΤΡΟΠ*	72	19654
ΒΙΤΑΙ I. (κ.)	74	15941
ΒΛΑΧΕΡΝΑ (κ.)	71	17430
ΒΛΑΧΕΡΝΑ ΜΠΡΗΖ (π.)	69	12360
ΒΟΓΑΤΖΕΡ (δ.Μ.)	63	31526
ΒΟΜΑΡ	71	15759
ΓΑΛΗΝΗ (π.)	68	10239
ΓΕΡΟ (δ.κ.)	74	20384
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Σ. (δ.π.)	59	12299
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Τ. (κ.)	71	18170
ΓΙΑΓΙΑΜΑΡΙΑ (δ.κ.)	75	16489
ΓΙΑΝΝΗΣ Λ. (κ.)	72	8987
ΓΙΑΧΑΡΑ (π.)	83	38322
ΓΙΟΥΚΟΝ (μ.)	80	1039
ΓΙΟΥΝΙΟΝ I (π.)	67	11874
ΓΙΟΥΡΚΟ ΕΣΠΛΟΡΕΡ (Μ.)	69	8969
ΓΙΟΥΡΚΟ ΠΗΓΑΣΟΣ (δ.)	72	14315
ΓΙΟΥΡΟΠΑ	71	54610
ΓΙΩΡΓΟΣ Ν. (π.)	69	3957
ΓΚΑΖ ΑΔΡΙΑΤΙΚ (δ.π.)	70	1973
ΓΚΑΖ ΓΙΟΥΝΙΤΥ (δ.π.)	62	4137
ΓΚΑΖ ΚΑΡΙΜΠΙΑΝ (δ.π.)	77	3999
ΓΚΑΖ ΝΟΡΠΤΣΗ (δ.π.)	82	4.764

δ. Π. Σαϊδ 5/6		
δ. Γιβραλτάρ 2/6		
ε. 'Αμβούργο 21/6		
α. Ν. 'Ορλεάνη 14/6		
δ. Παναμά 31/5		
άρχει Πειραιά		
ε. Βοβιάη 15/6		
μεσογειακές μεταφορές		
α. Γάνδη 24/5		
α. Πειραιά 4/6		
ε. Λάγος 14/5		
δ. Κων/πολη 4/6		
α. Σιγκαπούρη 14/6		
δ. Σουέζ 10/3		
α. Ν. 'Ορλεάνη 10/6		
ε. Πόρτ Καρμέλο 11/5		
ε. Ρότερνταμ 21/6		
στο Σουέζ 12/4		
ε. Κασσιούγκ 28/5		
α. Μπελαγουάν 16/5		
δ. Σουέζ 16/6		
α. Ν. 'Ορλεάνη 18/6		
δ. Κων/πολη 1/6		
α. Σάν Λορέντζο 11/6		
δ. Καυμάν Μπράκ 3/6		
μετ. *'Αργολικός II* (κ.)		
α. Σέτε 7/5		
16207		
πρ. *Φιφθ 'Αβενιου*		
στο Ντουμπάι 2/6		
ε. Καζαμπλάνκα 16/6		
ε. Ρότερνταμ 1/6		
α. Πόρτ Σαϊδ 7/6		
α. Ν. 'Υόρκη 11/6		
άρχει Πειραιά		
α. Μονρόβια 10/6		
α. Φός 11/6		
α. Φλάσσινγκ 8/6		
ε. Πειραιά 9/6		
επιπλήθη διάλυση		
α. Φουτζέιρα 17/6		
δ. Παναμά 12/5		
α. Κέιπ Τάουν 2/6		
δ. Ντόβερ 13/6		
δ. Πειραιά 31/3		
α. Κασσιούγκ 7/6		
α. Ν. 'Υόρκη 19/5		
α. Τζακάρτα 3/5		
στη Σύρο 17/5		
ε. Πειραιά 25/2		
διάλυση Πακιστάν		
δ. Γιβραλτάρ 23/5		
ε. Πειραιά 11/5		
α. Σιγκαπούρη 17/6		

στο Καράτσι 1/6 *		
α. Φουτζέιρα 9/6		
ε. Ροζάριο 10/6		
υπέστειλε ελληνική		
α. 'Αμβέρσα 21/5		
α. Μπιντούλου 29/5		
α. 'Αντεν 15/4		
ε. Πειραιά 24/4		
α. Χιούστον 31/5		
α. Γιούροπουρτ 21/6		
ε. Σιγκαπούρη 22/3		
α. 'Οζάκα 10/6		
α. Φλάσσινγκ 1/6		
ε. Πόρτ Μαχόμεντ Μ. Κασίμ		
α. Λός Πάλμας 13/6		
δ. Μπρανσμπάτελ 4/6		
διάλυση Ταϊβάν		
α. Παραμαρίμπο 5/6		
α. Ν. 'Ορλεάνη 22/5		
ε. Ρίο 'Ανιέρο 9/6		
στη Μομπάσα (άποθήκη)		
α. Βαλλέτα 28/5		
α. Μπότγουοντ 6/6		
δ. Κων/πολη 28/5		
α. Λός 'Αντζέλες 31/5		

ΓΚΑΖ ΠΑΣΙΦΙΚ (δ.π.)	81	4764
ΓΚΑΖ ΠΡΟΓΚΡΕΣ (π.δ.)	66	2691
ΓΚΑΖ ΣΟΥΕΣ (δ.π.)	65	1598
ΓΚΑΖ ΤΣΑΝΝΕΛ (δ.π.)	66	7992
ΓΚΑΖ ΦΙΝΤΕΛΙΤΥ (δ.π.)	81	2.635
ΓΚΑΛΕΡΙ (δ.π.)	68	81257
ΓΚΑΛΛΑΝΤ (δ.κ.)	75	109979
ΓΚΑΛΝΤΑ'ΙΝΤ	65	1222
ΓΚΑΛΦ ΠΡΙΝΣΕΣ (δ.)	67	9286
ΓΚΑΡΝΤΙΑΝ (π.)	62	4794
ΓΚΛΟΟΥΜΠ ΕΜΠΡΕΣΣ	71	15004
ΓΚΛΟΥΡΥ (δ.κ.)	70	54134
ΓΚΟΛΑΝΤΕΝ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ	70	12253
ΓΚΟΛΑΝΤΕΝ ΜΕΝΤ	78	5351
ΓΚΟΛΑΝΤΕΝ ΡΗΦΕΡ (κ.)	73	7594
ΓΚΟΛΑΝΤΕΝ ΣΑΝ (π.)	78	20328
ΓΚΟΛΑΝΤΕΝ ΣΤΑΡ Ι. (κ.)	68	9417
ΓΚΡΑΙΗΣ (κ.)	63	10085
ΓΛΑΣΚΩΒΗ (Φιλ.)	68	8915
ΓΟΥΑ'ΙΖ (δ.κ.)	71	17355
ΓΟΥΕ'ΙΒ ΚΡΕΣΤ (π.)	68	9067
ΓΟΥ'ΙΝΕΡ (π.)	73	13631
ΓΟΥΕΣΤΓΟΥ'ΙΝΤ	70	11329
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΓΙΟΥΤΙΛΙΤΥ	83	24500
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΕΜΠΑΙΡ	83	28268
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΚΙΝΣΙΠ (δ.)	80	40551
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΚΟΥΔΟΣ (δ.)	81	40357
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΝΑΥΤΙΛΙΟΣ	67	23347
Γ. ΝΕΓΚΟΖΙΕ'ΙΤΟΡ	68	22782
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΝΕ'ΙΤΣΑΡ	67	23347
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΝΙΟΥΣ	68	22798
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΝΟΜΑΝΤ	68	22798
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΝΤΙΟΥΑΛΙΤΥ(μ.)	70	56799
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΝΤΙΟΥΕΤ (μ.)	71	56800
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΡΙΚΑΒΕΡΥ (μ.)	73	114933
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΣΚΟΡ (δ.)	78	126261
ΓΟΥΟΥΡΑΝΤ ΣΚΟΛΑΡ (δ.)	79	126260
ΓΟΥΟΥΡΟΥ (δ.κ.)	66	39042
ΓΟΥΩΤΕΡΟΥ (κ.)	68	14342
ΓΡΗΓΟΡΟΥΣΑ (π.)	45	2740
ΓΡΗΓΟΡΟΥΣΑ (κ.)	76	23938
ΓΡΥΠΑΡΙΩΝ	71	37115
Δ. ΦΟΡΤΟΥΝΕΕ (κ.)	84	10562
ΔΑΜΩΝ	74	20712
ΔΑΣΑΚΙ	72	14334
ΔΕΛΦΙΝΙ (δ.π.)	71	17805
ΔΗΜΗΤΡΑ ΓΚΛΟΥΡΥ (κ.)	70	3206
ΔΗΜΗΤΡΗΣ Ν. (κ.)	68	3784
ΔΩΝΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	72	17355
ΔΩΡΙΚ ΑΡΜΟΥΡ (Μπχ.)	86	34620
ΕΒΕΛΥΝ (π.)	74	9112
ΕΒΕΡΧΟΥΠ (κ.)	69	10625
ΕΒΙΤΑ ΙΙ (κ.)	65	1442
ΕΙΡΗΝΗ Σ. ΛΑΙΜΟΥ (π.)	67	23552
ΕΛΕΝ Γ. (π.)	71	11069
ΕΛΕΝΗ Μ. (Μ.)	70	19344
ΕΛΕΝΗ Π. (μ.π.)	72	94989
ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ (π.)	71	57829
ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ Κ. (π.)	76	11804
ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ ΚΑΡΝΕΣΣΗ	78	38467
ΕΛΛΙΝΑ (κ.)	67	24766
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΕΝΕΡΤΖΥ (δ.)	67	47344
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΕΝΤΕΡΠΡΑ'ΙΖ (δ.)	76	150518
ΕΛΛΕΣΠ. ΚΑΡΕ'ΙΤΖ (δ.)	75	45000
ΕΛΛΕΣΠ. ΣΠΛΕΝΤΟΡ (δ.)	75	60491
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΦΑΙΗΘ (δ.)	68	41985
ΕΛΛΕΣΠΟΝΤ ΧΟΟΥΠ (δ.)	74	51501
ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΣ (κ.)	71	14705
ΕΛΛΗΣΠΟΝΤΟΣ ΣΤΡΕ'ΙΤ (κ.)	72	16207
ΕΛΠΙΔΑ (π.)	71	6166
ΕΛΠΙΔΟΦΟΡΟΣ (π.)	75	9064
ΕΜΕΡΑΛΤ (δ.κ.)	73	104150
ΕΜΙΛ Σ. (κ.)	75	9438
ΕΜΠΡΕΣ (κ.)	65	8187
ΕΝΑΡΣΙΣ (κ.)	77	11083
ΕΠΤΑΛΟΦΟΣ	78	39814
ΕΡΑΤΩ (δ.κ.)	74	44608
ΕΡΝΗ (π.)	81	15178
ΕΡΥΘΙΑΝΗ (π.)	68	19044
ΕΣΚΟΡΠΙΟ (π.)	74	6042
ΕΣΜΕΡΑΛΑΝΤΑ Ι. (π.)	84	22629
ΕΣΜΕΡΑΛΑΝΤΑ ΙΙ (π.)	71	4995
ΕΣΠΕΡΑΝΣΑ (π.)	85	22980
ΕΣΤΙ (π.)	72	10351
ΕΥΛΙΜΕΝΗ*	79	29875
ΕΥΝΙΚΗ	77	29875
ΕΥΠΟ ΑΓΚΝΙΚ (π.)	77	15356
ΕΥΠΟ ΚΑΙΤΗ (π.)	69	8676
ΕΥΡΟΣ (δ.)	84	24310
ΕΥΤΥΧΗΣ Μ. (κ.)	76	21360
ΖΑΡΑ (Α.)	77	16366
ΖΑΦΕΙΡΙ (δ.κ.)	75	176008
ΖΕΥΣ Ι (π.)	60	17447
ΖΕΦΥΡ (δ.κ.)	68	48058
ΖΕΦΥΡΟΣ ΙΙ	77	18838
ΖΗΜΠΑ (κ.)	68	31093
ΖΙΡΚΟΝ (δ.κ.)	70	17485
ΖΗΝ	79	16379
ΖΗΡΑ	79	16390
ΖΗΡΑΚΛΗΣ (π.)	57	2875
ΖΗΣΤΕΡ ΜΠΑΙΗ	75	12969
ΘΑΛΑΣΣΙΝΗ ΕΥΧΗ*	76	37650
ΘΑΛΑΣΣΙΝΗ ΙΔΕΑ*	78	11003
ΘΑΛΙΑ (δ.κ.)	64	31097

ε. Πειραιά 14/6		
α. Μπρίντζι 10/6		
ε. Σουέζ 16/6		
α. Φουτζέιρα 14/6		
α. Χάβρη 31/5		
ε. Τσιτακόγκ 18/5		
ε. Ράς Ταουόρα 13/6		
α. Φώλεϋ 20/5		
στόν Πειραιά		
α. Ντάρ-εσ-Σαλάμ 28/4		
πρόσ Σουρινάμ 13/6		
α. Φέλιξτοου 3/6		
α. Νταμάμ 18/6		
ε. Βίλα Κονατιτόρσιον 9/6		
πρ. «Γιούλα»		
δ. Σουέζ 7/6		
ε. Σιγκαπούρη 28/5		
στό Ντουμπάι 11/6		
ε. Ν. Όρλεάνη 15/6		
ἀργεί Πειραιά		
ἀργεί Πειραιά		
α. Λός Άντζελες 3/6		
α. Τσίμα 11/6		
α. Μίνα αλ Φαχάλ 11/6		
δ. Σουέζ 4/6		
ε. Ρουέν 15/6		
ε. Πόρτ Μ. Μπίν Κασίμ 10/6		
στόν Πειραιά 7/6		
α. Σάν Λορέντζο 7/6		
α. Ντάρμπαν 11/6		
α. Ύουίντεν 10/6		
α. Γιούροπορτ 11/6		
ε. Γιούροπορτ 21/6		
α. Σίρρι Άϊλαντ 21/4		
α. Σιγκαπούρη 13/5		
α. Λά Σκίρα 31/5		
α. Μπουσαν 25/5		
α. Χαλκίδα 8/9/85		
δ. Παναμά 14/5		
α. Πόρτ Άντζελες 11/6		
δ. Ντόβερ 12/6		
α. Ήιλιάτ 12/6		
στό Τζέμπελ Άλι		
α. Άμβούργο 20/6		
α. Ρόττερνταμ 13/6		
α. Γκνάνακ 2/6		
α. Ρίο Άνέιρο 14/6		
ναυπηγ. Γιοκοχάμα		
α. Κοτονού 6/6 *		
α. Πασαγιές 21/5		
μεσογειαικές μεταφορές		
ε. Πειραιά 9/5		
ε. Μπουσίρ 16/5		
α. Νικόσια 21/5		
ε. Άιοί 15/3		
μετ. «Οβο Τραδερ» (ε.)		
ε. Μπαντάρ Άμπας 4/6		
α. Πειραιά 14/6		
διάλυση Κορέα		
α. Ν. Όρλεάνη 15/5		
πρόσ Σίρρι 7/6		
ε. Ν. Όρλεάνη 12/6		
α. Μπουλέν Μπς 17/5		
α. Τής 16/5		
α. Χάμπτον 16/6		
πρ. «Shinana Maru»		
α. Δαμάρ 9/5		
α. Λότα 10/6		
α. Ρόττερνταμ 22/5		
στό Σίρρι 22/4		
α. Γιοκοχάμα 14/6		
υπέστειλε ελληνική		
ε. Μπ. Άμπας 3/5		
δ. Γιβραλτάρ 9/6		
α. Καράτι 16/6		
α. Μιλγουόκ 8/6		
δ. Σουέζ 14/6		
α. Ν. Όρλεάνη 3/6		
ε. Μπόταν Μπαιή 6/6		
ε. Πειραιά 2/6		
α. Τακόμα 4/6		
ε. Σάντυ Τόμας ντέ Καστίλα 24/5		
δ. Π. Σαϊδ 15/6		
ε. Ροζάριο 14/6		
α. Ντάρμπαν 11/5		
α. Ν. Όρλεάνη 11/6		
α. Παρανάγουα 4/6		
α. Γκάνδη 6/6		
ε. Θερντό 19/5		
ε. Τζέντα 4/5		
στη Σαφάγκα (ἀποθήκη)		
α. Φός 27/5		
α. Τσάνα 1/6		
πρόσ Σαγκάη 14/5		
α. Βομβάη 5/6		
α. Γιβραλτάρ 5/6		
α. Λός Πάλμας 14/6		
δ. Π. Σαϊδ 6/6		
ε. Κόμπε 13/6		
α. Άμβούργο 14/6		
στη Βασώρα		
α. Άντεν 10/5		

ΘΑΛΙΑ (Μ.)	67	17382
ΘΑΛΙΑ (π.)	76	16873
ΘΑΝΑΣΗΣ Μ. (Μαλ.)	65	37431
ΘΑΡΡΟΣ (π.)	63	3293
ΘΕΑΝΩ (κ.)	69	10650
ΘΕΙΟΣ ΚΩΣΤΑΣ (κ.)	72	28021
ΘΕΟΔΩΡΗΤΟΣ (κ.)	71	16276
ΘΕΟΛΟΓΟΣ (π.)	72	4827
ΘΕΟΣΚΕΠΑΣΤΗ ΙΙ (κ.)	70	1467
ΘΕΤΙΣ (κ.)	72	20432
ΙΛΙΑΔΑ (δ.κ.)	75	39995
ΙΟΝΙΑΝ ΓΚΡΕ'ΙΣ (Μαλ)*	58	3825
ΙΟΝΙΑΝ ΝΤΕΣΤΙΝΥ (Μαλ)*	59	3704
ΙΟΝΙΑΝ ΣΠΙΡΙΤ (Μαλ)*	58	3993
ΙΟΣ (π.)	70	3971
ΙΣΜΗΝΗ (π.)	68	4202
ΙΣΤΡΙΑ	81	31000
ΙΩΑΝΝΗΣ (κ.)	52	1575
ΙΩΝΙΑ (κ.)	69	10524
ΚΑΒΟΥΡΕΛΑ	82	15551
ΚΑΔΜΟΣ (Λιβ.)	72	11171
ΚΑΛΛΙΟΠΗ (κ.)	70	18628
ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΙΙ (Α.)	83	17066
ΚΑΛΛΙΠΟΛΙΣ (κ.)	69	9731
ΚΑΛΥΝ (κ.)	69	11430
ΚΑΜΑΡΑ	77	36112
ΚΑΝΑΡΗΣ (κ.)	77	21667
ΚΑΝΤΕΛΑΡΙΑ (π.)	81	11579
ΚΑΠΑΛΑ (κ.)	55	1599
ΚΑΠΕΤΑΝ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ (Μ.)	67	16098
ΚΑΠΕΤΑΝ ΑΝΔΡΕΑΣ Γ. (κ.)	76	16037
ΚΑΠΕΤΑΝ ΑΝΤΩΝΗΣ (π.)	70	11716
ΚΑΠΕΤΑΝ Β (Μ.)	68	24801
ΚΑΠΕΤΑΝ ΣΤΑΜΑΤΗΣ (π.)	58	2966
ΚΑΠΕΤΑΝ ΧΑΛΑΡΗΣ (κ.)	78	9918
ΚΑΠΤΑΙΝ ΓΡΕΓΟΡ (δ.π.)	54	10993
ΚΑΠΤΑΙΝ ΝΙΚΟΛΑΣ (κ.)	68	13532
ΚΑΠΤΑΙΝ Ξ. ΚΥΡΙΑΚΟΥ (κ.δ.)	81	1800
ΚΑΡΝΤΙΦ (Φιλ.)	71	9206
ΚΑΡΡΙΕΡ (κ.)	66	10046
ΚΑΣΤΑ (κ.)	72	17674
ΚΑΣΤΩΡ (δ.κ.)	77	19459
ΚΑΤΕΡΙΝΑ Δ. (κ.)	76	3824
ΚΑΤΙΑ Κ. (π.)	57	1324
ΚΕ'Ι'Π ΑΒΑΝΤΙ ΝΤΟΥΕ'	68	13694
ΚΕ'Ι'Π ΑΝΤΙΜΠΕΣ	72	14651
ΚΕ'Ι'Π ΚΕΝΕΝΤΥ	71	9842
ΚΕ'Ι'Π ΜΟΝΤΕΡΕ'Υ (κ.)	71	9826
ΚΕ'Ι'Π ΡΙΟΝ	72	9542
ΚΕ'Ι'Π ΣΤΑΡ (Μ.)	68	24668
ΚΕ'Ι'Π ΤΑΙΝΑΡΟΝ (κ.)	69	9792
ΚΕ'Ι'Π ΧΟΟΥΠ (κ.)	75	6741
ΚΕΝΤΑΥΡΟΣ ΟΥΑΝ (Λιβ.)	74	7557
ΚΙΜΩΛΟΣ ΙΙΙ (π.)	66	6995
ΚΙΡΜΠΑΤΙ (μ.)	81	1213
ΚΙΤΙΟΝ (δ.κ.)	69	79969
ΚΛΕΑΝΘΗΣ (π.)	76	15756
ΚΛΕΙΩ (δ.κ.)	68	40626
ΚΛΕΛΙΑ (κ.)	75	176009
ΚΟΝΠΟΛΙΣ	78	39814
ΚΟΝΤΙΝΕΝΤΑΛ ΤΡΕ'ΙΝΤΕΡ	77	33200
ΚΟΣΜΑΣ Κ. (κ.)	51	7126
ΚΟΣΜΑΣ Α. (δ.π.)	74	15994
ΚΟΤΟΥΚΟΥ (Ν.Ζ.δ.)	75	16221
ΚΟΥΑΚΑ (Ν.Ζ.δ.)	75	16221
ΚΟΥΝΤΟΥΡΙΩΤΗΣ (δ.κ.)	68	54540
ΚΡΟΙΣΟΣ (Λιβάν.)	68	15809
ΚΡΥΣΤΑΛΛΗΣ (κ.)	69	12087
ΚΥΖΙΚΟΣ (κ.)	69	9777
ΚΥΘΗΡΑ (κ.)	68	1599
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ V (κ.)	73	20328
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΛΤΕ-ΖΟΣ (κ.)	67	11056
ΛΑΒΑΝΤΑΡΑ (δ.)	74	65068
ΛΑΙΔΗ Α. (δ.κ.)	75	115042
ΛΑΙΔΗΛΑ'Ι'Κ (π.)	71	13166
ΛΑΚΥ ΒΙΡΤΖΙΝ (π.)	58	1590
ΛΑΚΩΝΙΚΟΣ (π.)	78	11162
ΛΑΜΠΕΡΧΟΡΝ (δ.)	70	63519
ΛΑΟΥΡΑ Σ. (π.)	76	19150
ΛΑΡΝΑΚΑ (κ.δ.)	68	22244
ΛΑΣ ΜΙΝΑΣ (κ.)	69	2993
ΛΕΒΑΝΤΕΣ	77	70983
ΛΕΝΙ (δ.κ.)	75	79249
ΛΕΝΤΟΥΟΥΡΑΝΤ (κ.)	68	10618
ΛΕΝΤΟΥΔΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΙΙ (κ.)	74	18700
ΛΕΡΟΣ ΚΑΠΤΑΙΝ (κ.)	67	14720
ΛΕΡΟΣ ΜΑΡΙΝΕΡ (κ.)	68	15982
ΛΕΡΟΣ ΤΣΑΛΛΕΝΤΖΕΡ (Μ.)	67	27984
ΛΕΥΚΑΣ (κ.)	65	2435
ΛΕΩΝ (κ.)	73	15382
ΛΗΤΩ ΙΙ (π.)	72	6106
ΛΙΜΝΙΑ (κ.)	69	7827
ΛΙΝΤΑ	71	17878
ΛΙΤΣΑ Ν. (κ.)	74	3256
ΛΟΤΟΥΣ (κ.)	74	6017
ΛΟΥ'Υ'ΑΛΤΥ (κ.)	71	22523
ΛΟΥ'Υ'ΖΙΑΝΑ (δ.Μπχ.)	76	160420
ΛΟΥΝΑ (κ.)	69	93547
ΜΑΚΡΗΦΕΡ	69	8064
ΜΑΚΡΟΦΕΡ	69	8064

ε. Πειραιά 10/6		
α. Σιγκαπούρη 14/5		
α. Σιγκαπούρη 12/6		
ἀργεί Άγ. Δομνίκιο		
α. Θέοντα 6/6		
ε. Σάντος 10/6		
α. Ν. Όρλεάνη 28/4		
α. Φιλαδέλφεια 4/6		
α. Θέοντα 12/6		
α. Γιβραλτάρ 26/5		
πρ. «Jovian Lake»		
ἀργεί Πειραιά		
ἀργεί Πειραιά		
μετ. «Regulus Star»		
ἀργεί Πειραιά		
α. Ντουάλα 1/6		
α. Σιγκαπούρη 24/5		
μεσογειαικές μεταφορές		
α. Λά Παλις 10/6*		
ε. Γκάνδη 27/4*		
α. Σιγκαπούρη 22/5		
ἀργεί Άμστερνταμ		
ε. Ν. Όρλεάνη 15/6		
α. Λός Πάλμας 8/6		
α. Σάντος 5/6		
δ. Ντόβερ 12/6		
πρ. «Silver Carrier»		
ε. Κάδιξ 15/6		
α. Μαπούτο 28/5		
δ. Κων/πολη 5/6		
δ. Σουέζ 30/5		
πρ. «Buiknes»		
α. Ντάρμπαν 6/6		
στη Μπάγια		
ύψωσε ελληνική		
στη Βμόλα Μακδε (ἀποθήκη)		
α. Δεμερράρα 11/6		
α. Πειραιά 14/6		
α. Ν. Όρλεάνη 16/5*		
α. Μόχα 17/2		
α. Ν. Όρλεάνη 11/6		
α. Γένοβα 12/6		
α. Πόρτ Άλιζαμπεθ 28/5		

ΜΑΛΒΙΝΑ (κ.)	71	8648
ΜΑΝΟΣ (π.)	76	12498
ΜΑΝΧΑΤΑΝ (π.)	77	11167
ΜΑΟΥΝΤ ΑΘΩΣ	77	12526
ΜΑΟΥΝΤ ΕΙΚΩΝ	76	18953
ΜΑΟΥΝΤ ΕΤΝΑ	80	16650
ΜΑΟΥΝΤ ΟΛΥΜΠΟΣ	78	17149
ΜΑΟΥΝΤ ΠΗΛΙΟΝ	78	33191
ΜΑΡ ΚΟΥΡΙΕΡ (π.)	70	9101
ΜΑΡΑΘΩΝ (κ.)	75	6034
ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ (δ.κ.)	63	36634
ΜΑΡΕ 1 (π.)	64	7995
ΜΑΡΙΑ (Φιλ.)	77	20502
ΜΑΡΙΑ Β. (π.)	69	37614
ΜΑΡΙΑΝΘΗ Μ. (δ.π.)	65	13512
ΜΑΡΙΒΙΚ (κ.)	76	17324
ΜΑΡΙΚΑ ('Ονδ.)	65	1224
ΜΑΡΙΚΑ Π. (π.)	73	45500
ΜΑΡΙΛΟΥΛΑ (κ.)	74	30341
ΜΑΡΙΝΕΡ (κ.)	69	9072
ΜΑΡΙΠΡΙΜΑ (δ.)	61	30236
ΜΑΡΙΤΣΑ (δ.κ.)	70	83168
ΜΑΡΙΤΣΑ ΣΚΙΝΙΤΗΣ (π.)	74	13687
ΜΑΡΙΧΡΙΣΤΙΝΑ (π.δ.)	73	72336
ΜΑΡΚΕΛΛΑ (κ.)	69	16229
ΜΑΡΚΟΣ Ν. (κ.)	69	10708
ΜΑΤΤΕΡΧΟΡΝ (δ.)	72	71491
ΜΑΥΡΟΤΙΣΣΑ (κ.)	71	18623
ΜΕΔΟΥΣΑ (δ.)	78	172147
ΜΕΛΟΝΤΥ	69	6200
ΜΕΛΕΜΙ (δ.)	76	24412
ΜΕΝΤ ΧΕΡΟΝ (δ.)	77	60655
ΜΕΣΙΚΑΝ ΣΗ (Φιλ.)	67	21141
ΜΕΡΙΝΤΑ (δ.π.)	81	32723
ΜΕΡΚΑΤΩΡ (κ.)	73	17638
ΜΕΡΚΙΟΥΡ (π.)	70	10490
ΜΕΡΥΛΑΝΤ	70	15216
ΜΕΡΥΛΑΝΤ (π.δ.)	66	71337
ΜΕΡΡΥ ΜΕΝΤ	75	3522
ΜΕΣΙΣ	69	9650
ΜΕΣΣΑΡΙΑ (κ.)	72	10008
ΜΗΛΟΣ (π.)	66	10715
ΜΙΑ*	80	15552
ΜΙΓΓΙΑΜΑ (π.)	75	12498
ΜΙΛΗΤΟΣ	82	35000
ΜΙΝΙ ΛΑ'Ι'ΝΕΡ (π.)	71	1590
ΜΙΝΙ ΛΑ'Ι'ΟΝ (π.)	70	1582
ΜΙΝΙ ΛΑ'Ι'Τ (π.)	70	1587
ΜΙΝΙ ΛΑΜΑ (π.)	70	1591
ΜΙΝΙ ΛΑΝΤ	70	1592
ΜΙΝΙ ΛΑΝΤΕΡΝ	71	1564
ΜΙΝΙ ΛΑΤΡΙΑ (π.)	70	1591
ΜΙΝΙ ΛΕΝΣ (π.)	71	1562
ΜΙΝΙ ΛΗ (π.)	71	1562
ΜΙΝΙ ΛΗΓΚ (π.)	70	1592
ΜΙΝΙ ΛΗΤΖΕΝΤ	74	1578
ΜΙΝΙ ΛΙΛΥ (π.δ.)	70	1781
ΜΙΝΙ ΛΙΝΤ (π.)	71	1562
ΜΙΝΙ ΛΟΡΥ (π.)	71	1584
ΜΙΝΙ ΛΟΤ (π.)	71	1584
ΜΙΝΙ ΛΟΤΖΙΚ (π.)	70	1592
ΜΙΝΙ ΛΟΥΝΑΡ	71	1592
ΜΙΝΙ ΛΥΦΟΜ	75	1578
ΜΙΝΙ ΛΩ	71	1594
ΜΙΝΙ ΣΑΚΟΥΡΑ (π.)	70	1584
ΜΙΝΩΤΑΥΡΟΣ (λιβ.)	69	15004
ΜΙΣΣ ΜΑΡΙΑ (κ.)	71	19061
ΜΙΣΤΡΑΛ (Α.)	74	39050
ΜΟΥΝ ΣΑΝΤΟΥ	76	19633
ΜΟΥΤΣΑΙΝΑ	77	5509
ΜΠΑΛΙ ΣΚΑ'Υ (δ.)	76	19855
ΜΠΑΛΚ ΤΡΕ'Ι'ΝΤΕΡ (κ.)	83	32129
ΜΠΑΝΝΕΡ (Μ.)	69	9038
ΜΠΑΡΟΥ ΛΑΚ (κ.)	73	9859
ΜΠΑΣΤΙΟΝ (κ.)	68	13706
ΜΠΑ'Υ'ΡΟΝ (π.)	61	1460
ΜΠΑΧΙΑΝΑ (π.)	80	14397
ΜΠΕΛΕΜ (δ.π.)	65	31292
ΜΠΕΛΑΙΤΑ (κ.)	68	8370
ΜΠΕΛΛΟ (βρ.)	65	11541
ΜΠΗΛΙΦ (π.)	71	9361
ΜΠΙΟΥΤΥ Ε. (κ.)	68	16161
ΜΠΟΥΚΑΔΟΥΡΑ	73	56273
ΜΠΡΑΒΟ (κ.)	71	15205
ΜΠΡΑΖΙΛΙΑΝ ΣΚΑ'Υ (λιβ.)	73	31861
ΜΠΡΑ'Ι'Τ (π.)	67	38603
ΜΠΡΕ'Ι'Β ΘΕΜΙΣ (κ.)	73	9324
ΜΠΡΕ'Ι'Β ΜΑΔΕΡ (κ.)	75	13036
ΜΠΡΙΛΛΙΑΝΤ (δ.κ.)	72	17980
ΜΠΡΗΖ (κ.)	71	9085
ΜΠΡΗΤΕΝ (δ.κ.)	67	41524
ΜΠΡΙΓΚΑΝΤΟΥΝ (κ.)	68	9225
ΜΥΚΟΝΟΣ (δ.)	71	18748
ΜΥΝΙΚΑ (κ.)	70	11651
ΜΥΡΙΝΑ (λιβ.)	82	32506
ΜΥΡΙΝΙΔΗ	77	5511
ΜΥΣΤΡΑΣ (δ.)	75	117340
Ν. Ι. ΠΑΤΕΡΑΣ (π.)	78	11850
ΝΑΒΙΓΚΕ'Ι'ΤΟΡ(π.)	74	10250
ΝΑΒΙΓΚΕ'Ι'ΤΟΡ	78	13889
ΝΑΒΙΓΚΕ'Ι'ΤΟΡ ΜΠΑΙΗ (μ.)	68	8516
ΝΑ'Ι'Α (κ.)	70	9069
ΝΑΝΤΕΛΧΟΡΝ	72	18723
ΝΑΝΟ Κ.Κ.	66	1477
ΝΕΔΙ (δ.π.)	65	35324
ΝΕΔΙ Ι. (δ.κ.)	74	39018
ΝΕΡΑ'Ι'ΔΑ(δ.κ.)	72	50897
ΝΕΦΕΛΗ Ι. (κ.)	71	12202
ΝΗΡΕΥΣ (Α.β.)	66	15625
ΝΗΣΟΣ ΔΗΛΟΣ (Μ.)	68	4207

α. Γκάνδη 26/4		
α. Τζέντα 4/6		
δ. Παναμά 31/5		
υπέστειλε ελληνική		
επιπέλιση		
α. Μπορντώ 13/6		
υπέστειλε ελληνική		
υπέστειλε ελληνική		
α. Ν. 'Ορλεάνη 16/6		
ε. Λά Γκουλέτ 12/6		
α. Ρίο Γκράντε 28/5		
πρ. «Αίτζιαν Ρήφερ»		
α. 'Ιντσον 8/6		
α. Γιβραλτάρ 2/6		
ε. Σάντος 14/6		
ε. Κουβέιτ 13/6		
α. Λεμεσό 11/6		
α. Κόρπους Κρίστι 1/6		
ε. Πειραιά 15/2		
μετ. «Ρίθον» (κ.)		
ε. Π. Σαίδη 6/6		
ε. Μπιλμπάο 19/6		
α. Γιοκοχάμα 3/6		
α. Σουέζ 11/6		
πρ. «Ατλάντικ 'Ορίζων»		
ε. Ρεγιονιόν 15/5		
δ. Π. Σαίδη 23/5		
α. Λός Πάμας 22/5		
στο Σίρι 23/6		
πρ. Ν. 'Υόρκη 4/4		
α. Ν. 'Υόρκη 7/6		
α. Λός 'Αντζελες 30/5		
α. Λός 'Αντζελες 11/6		
ε. Σάν Φρανσίσκο 16/6		
ἀργεί Πειραιά		
ε. Δακάρ 7/6		
α. Ρίο Γκράντε 2/6		
στο Μπόνυ (ἀποθήκη)		
ε. Μπουένα Βεντούρα 26/5		
ἀργεί Πειραιά		
στον Πειραιά		
ἀργεί Πειραιά		
επιπέλιση		
πρ. «Αίγλις Λότζικ»		
επιπέλιση		
α. Ν. 'Ορλεάνη 5/6		
ε. Ν. 'Ορλεάνη 11/6		
α. Δεμεράρα 8/6		
α. Ν. 'Ορλεάνη 12/6		
α. Ν. 'Ορλεάνη 28/5		
α. Ν. 'Ορλεάνη 5/6		
ἀργεί Πειραιά		
α. Ν. 'Ορλεάνη 13/6		
ἀργεί Ν. 'Ορλεάνη		
δ. Παναμά 7/6		
α. Μομπά 7/6		
ἀργεί Ν. 'Ορλεάνη		
ἀργεί Ν. 'Ορλεάνη		
α. Φλαδέλφεια 16/6		
ἀργεί Ν. 'Ορλεάνη		
ε. Ν. 'Ορλεάνη 14/6		
α. Βαρκελώνη 16/6		
ε. Πόρτ σφ Σπαίην 9/6		
ἀργεί Ν. 'Ορλεάνη		
ἀργεί Ν. 'Ορλεάνη		
επιπέλιση διάλυση		
α. Νικόσια 5/6		
ε. Ρίτσαρντ Μπαίη 15/6		
α. Χιούστον 27/2		
α. Κεμπέκ 6/6		
μεταφορές 'Ινδονησίας		
δ. Παναμά 14/5		
πρ. «Γιούρκο Μπάρνερ»		
α. Φλαδέλφεια 11/6		
ε. Βομβάη 15/5		
ἀργεί Πειραιά		
δ. Γιβραλτάρ 22/5		
ε. Κριστοπόλ 26/4		
α. Τάμπα 28/5		
ἀργεί 'Αστακό		
ε. Κάδιξ 27/5		
στο Ντάρμπαϊν 17/6		
δ. Ντουμπάι 2/6		
επιπέλιση διάλυση		
πρ. Μανίλα 24/4		
α. Χάμπτον 7/6		
α. Φλαδέλφεια 12/6		
α. Μπανγκόκ 12/6		
δ. Ντουμπάι 17/6		
στο Μπουσίρ		
ε. 'Αλγκεκίρας 13/6		
α. Μπουένος 'Αίρες 7/3		
ε. Λάγος 4/6		
πρ. Λουάντα		
Α. Σάν Λορέντζο 12/6		
α. Λονδίνο 19/6		
μεταφορές Περσικού*		
α. Τάραντα 7/6*		
α. Τζέντα 6/6		
α. Γιοκοχάμα 14/6		
διάλυση Πακιστάν		
πρ. Τσιτακόχ		
πρ. Σιγκαπούρη 2/6		
μεσογειακές μεταφορές		
μεταφορές 'Ερυθράς Θάλ.		
α. Φαλκούρα 12/6		
ε. Πειραιά 16/6		
α. Ν. 'Ορλεάνη 1/6		
α. Σιγκαπούρη 14/5		
ε. Γδύνια 17/6		

69	4231	ε. Τουλών 11/6
64	5827	α. Χάβρη 16/6
63	5955	α. Λομέ 2/6
73	9842	α. Λάγος 2/6
76	35567	ἀργεί Πειραιά
71	31982	ε. Ναγκόγια 16/5
74	34103	ε. Πρεμερράδεν 17/6
69	1473	α. 'Οριστάνο 11/6
67	3809	δ. Παναμά 12/6
69	5998	ἀργεί 'Αμβούργο
82	29700	ε. Τζάκσονβιλ 11/6
56	2163	ἀργεί Χαλκίδα
69	10363	ε. Γένοβα 14/6
71	8516	α. Σπέζια 4/6
65	21966	μετ. «'Όρα» (π.)
70	12063	ἀργεί Πειραιά
73	75049	δ. Σουέζ 25/5
72	9953	ε. Μπεντί 18/5
72	9440	α. Σαγκάη 19/4
73	113778	στο Παλδου Σαμπού (ἀποθήκη)
70	17355	ε. Μπελέμ 12/6
73	17355	α. Μονασού 9/6
76	16369	μετ. «Dorjanne» (λ.)
74	5932	δ. Μπρανσμπούτελ 12/5
62	22424	α. Μπαχραϊν 14/5
78	44107	α. Φός 16/6
64	19140	ε. Σαφάγκα 22/4
63	11120	ἀργεί 'Αστακό
69	4229	ε. Μαπούτο 21/5
75	138037	ἀργεί Πειραιά
77	15935	ἀργεί Πειραιά
77	15844	δ. Κωνίπολη 14/5
85	17879	επισκευές Σιγκαπούρη 18/6
84	17879	α. Σάν Νικόλας 12/6
72	128561	πρ. 'Ιμμίγκχαμ 9/6
76	126990	ἀργεί Πειραιά
73	128561	ε. Κεϋχάν Τέρμιναλ 12/6
85	17879	δ. Καϋχάν Μπράκ 24/5
69	15688	ἀργεί Πειραιά
77	14644	ε. Πειραιά 3/6
75	40559	ε. Πόρτ 'Αρθουρ 9/6
79	59882	πρ. Πόρτ Μιράντα 17/5
77	15844	ε. Πειραιά 13/5
73	15498	ἀργεί Πειραιά
61	1098	μεσογειακές εμταφορές
62	2606	ἀργεί Πειραιά
73	18958	α. Πόρτ Κέλαγκ 13/6
73	20793	πρ. Μονασού 28/4
75	39656	α. Δουκέρκη 8/6
76	11477	α. Βιλιαντο Κόντε 28/5
67	25279	επιπέλιση διάλυση
67	5525	στο Τζιμπούτι
60	11434	α. Ντουάλα 2/6
75	59639	ε. Πειραιά 4/6
84	20494	α. Πόρτ Κέλαγκ 22/5
80	15359	ε. Μπαβναγκάρ 7/5
69	23222	δ. Παναμά 31/5
77	36247	α. Χόγκ Κόγκ 30/5
84	13852	α. Ναγκόγια 3/6
74	44689	α. Αύγουστα 2/6
84	38259	α. Ρότερνταμ 19/6
72	55878	πρ. Τζακάτσα 29/5
74	9712	α. Τάουν 21/6
67	19541	πρ. «Star of Port Said»
66	22617	πρ. «Bremen»
69	9182	πρ. «Gabrielle Kogel»
82	35380	α. Ροζάριο 21/5
74	20792	α. Μάντερ ντε Ντέους 6/6
68	9416	δ. Κωνίπολη 28/5
72	11185	πρ. «Αίγλις Χάρβουστ»
70	16128	στην 'Αλγερία 7/5
84	21426	α. Σάντος 30/5
65	41195	δ. Ντόβερ 9/6
70	11489	δ. Π. Σαίδη 24/5
84	22511	α. Μπορντώ 7/5
77	20822	α. Ρίο Γκράντε 9/6
84	22100	δ. Σουέζ 6/6
79	18736	α. Ν. 'Υόρκη 4/6
71	13681	ε. Καλκούτα 7/6
84	17879	α. 'Αντεν 8/6
69	1999	ἀργεί Πειραιά
70	11525	α. Σιγκαπούρη 23/5
67	38636	ε. Ρότερνταμ 14/6
65	33595	μεταφορές Αιγύπτου
77	21666	πρ. «Wildeat»
76	9872	α. Μανφρεντόνια 9/6
72	57802	ε. Κόρπους Κρίστι 8/6
66	41521	ε. Ν. 'Υόρκη 13/6
66	15668	α. 'Αμβέρσα 19/6
76	34715	α. Μπρέικ 11/6
65	13408	α. Δουκέρκη 20/6
66	1876	ε. Πόρτ Μαχ. Μπίν Κασίμ. 1/6
72	16205	α. Ρίο 'Ιανέιρο 10/6
69	10839	α. Κολόμπο 9/6
71	11269	α. Πειραιά 16/6
71	90757	α. Νταμάμ 9/4
76	44489	α. 'Αμπιτζάν 10/5
76	12376	α. Πειραιά 23/5
77	9674	ε. 'Αργεντινή 13/6
68	10102	ε. Κοτονού 4/6
69	6162	ε. Σεβίλλη 15/6
72	57102	α. Ν. 'Ορλεάνη 16/6
49	2879	ἀργεί Κίμωλο
73	118460	α. Ντουμπάι 1/5
76	60937	πρ. Φλαδέλφεια 13/6
71	15095	δ. 'Επίδηνα 13/5

ΠΟΥΜΑ (κ.)	72	14675
ΠΡΕΣΙΔΕΝΤ Ι. (π.)	73	59193
ΠΡΙΑΜΟΣ (κ.)	45	5848
ΠΡΙΑΜΟΣ	70	30890
ΠΡΙΓΚΙΠΟΣ (κ.)	77	15285
ΠΡΙΝΣΕΣΣ (π.)	68	9070
ΠΡΟΓΚΡΕΣΙΒ (π.)	68	10722
ΠΡΟΓΚΡΕΣΣ ΛΑ'ΙΤ (Μ.β.)	66	2969
ΠΡΟΔΙΚΟΣ (δ.)	83	26996
ΠΡΟΜΗΘΕΥΣ Β. (π.)	61	39666
ΠΡΟΣΠΕΡΙΤΥ (κ.)	70	16146
ΠΡΟΣΠΕΡΙΤΥ (π.)	73	11383
ΠΡΟΤΑΓΚΟΝΙΣΤ (κ.)	74	16126
ΠΡΩΤΕΥΣ (δ.)	84	26959
ΡΕ'Ι ΖΟΡΜΠΙΛΛ (κ.)	67	11407
ΡΕ'Ι ΝΦΡΟΣΤ (π.)	60	4820
ΡΕΣΙΦ (δ.π.)	73	30067
ΡΗΝΗ (π.)	63	15929
ΡΗΝΙΩ (κ.)	71	11208
ΡΗΤΖΕΝΤ ΣΑΝ (κ.)	69	15932
ΡΗΦΕΡ ΠΡΟΓΚΡΕΣΣ (κ.)	69	1573
ΡΗΦΕΡ ΤΟΥΡΜΠΟ (π.)	65	8002
ΡΙΟ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ	77	10409
ΡΙΟ ΓΚΡΑΝΤΕ (Μ.)	70	43598
ΡΟΖΑ (κ.)	68	24893
ΡΟΖΙΤΑ	68	10397
ΡΟΥΖ ΝΤΑΛΛΙΑ (δ.κ.)	67	37625
ΡΟΥΖ ΣΤΟΥΝ (π.)	64	4824
ΡΟΥΜΠΙΝΙ ΙΙ (π.)	71	2932

ΣΑΒΒΑΣ ΙΙ (δ.κ.)	66	39695
ΣΑΙΝΤ ΒΑΣΣΙΛΕΙΟΣ (κ.)	77	16736
ΣΑΙΝΤ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	77	16736
ΣΑΙΝΤ ΕΛΕΝ (δ.κ.)	74	25765
ΣΑΙΝΤ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	77	16576
ΣΑΙΝΤ ΝΙΚΟΛΑΣ ΙΙ (δ.κ.)	74	25765
ΣΑΙΝΤ ΤΖΩΝ (δ.κ.)	76	21619
ΣΑΛΛΥ Δ. (π.)	68	15474
ΣΑΜΟΣ ΣΠΙΡΙΤ (κ.)	66	1597
ΣΑΜΟΣ ΦΑΙΗΘ (κ.)	65	1598
ΣΑΜΟΣ ΧΑΡΜΟΝΥ (κ.)	65	1599
ΣΑΝ ΓΟΥΑΙΗΒ (κ.)	65	18375
ΣΑΝ ΜΑ'Ι ΚΑ ΜΠΑΙΗ (π.)	73	10630
ΣΑΝΛΑΚ (κ.)	66	3314
ΣΑΝΜΠΗΜ (κ.)	73	16459
ΣΑΝΝΥ (κ.δ.)	61	12001
ΣΑΝΡΑ'Ι Ζ ΑΛΦΑ (π.)	69	4661
ΣΑΝ ΡΑ'Ι Ζ ΔΕΛΤΑ (π.)	67	3861
ΣΑΝΣΕ (π.)	62	15405
ΣΑΝΣΕΤ (Μ.)	67	1600
ΣΑΝΤΑ ΑΝΝΑ (κ.)	68	10185
ΣΑΝΤΑ ΜΠΑΡΜΠΑΡΑ (κ.)	67	6098
ΣΑΝ ΧΑΡΙΣ (κ.)	72	3137
ΣΑΞΕΣΣ (δ.κ.)	85	26959
ΣΑΟ ΠΑΟΛΟ (Μ.)	67	34064
ΣΑΟΥΘ ΚΡΟΣ (π.)	67	39444
ΣΑΟΥΘ ΣΗ (π.)	76	17541
ΣΑΟΥΘ ΣΤΑΡ (Φιλ.)	71	43867
ΣΑΡΟΣ (κ.)	69	9986
ΣΑΧΑΡΑ (δ.)	74	164758
ΣΑΙΡΗΝΑ (π.)	77	16267
ΣΕΛΑΤΑΝ (κ.)	73	8917
ΣΕΛΕΣΤΙΑ Ι. (π.)	64	5807
ΣΕΜΙΙΙ (π.)	76	12443
ΣΕΜΙΡΑΜΙΣ (δ.π.)	76	19016
ΣΕΝΙΟΡ ΣΠΥΡΟΣ Β. (κ.)	64	4975
ΣΕΝΤΣΙΟΥΡΥ ΝΤΟΥΝ (δ.π.)	75	51898
ΣΕΡΑΦΕΙΜ (π.)	79	14889
ΣΕΡΒΙΝΙΑ (π.)	78	10299
ΣΗ ΒΙΚΤΟΡΥ (Λιβ.)	69	43456
ΣΗ ΚΟΝΔΟΡ (Λιβ.)	71	8894
ΣΗ ΛΑΚ ΙΙ (κ.)	63	5289
ΣΗ ΜΠΟΡΝ (δ.κ.)	75	17795
ΣΗ ΜΠΡΕ'Ι ΒΡΥ (δ.κ.)	73	17795
ΣΗ ΟΑΘ (δ.κ.)	76	16277
ΣΗ ΠΡΟΓΚΡΕΣΣ (κ.)	70	12142
ΣΗ ΡΟΥΖ (κ.)	68	10313
ΣΗ ΣΟΥ'Ι ΦΤ (Λ.)	70	5746
ΣΗ ΧΟΡΣ	75	15534
ΣΗΒΕΝΤΣΟΥΡ (δ.κ.)	71	14130
ΣΗΓΟΥ'Ι ΝΤ (Μ.)	68	34640
ΣΗΓΟΥΡΑΝΤ (Φιλ.)	75	8884
ΣΗΚΑΡΡΙΕΡ (κ.)	73	16095
ΣΗΚΟΥΗΝ (κ.)	67	31578
ΣΗΚΡΟΣ (δ.κ.)	74	20704
ΣΗΛΑΚ (Μαλτ)	67	28528
ΣΗΛΕ'Ι Ν (κ.)	67	21856
ΣΗΛΙΝΚ (Μαλτ.)	74	18963
ΣΗΜΑΝ (κ.)	71	5861
ΣΗΜΑΤΖΙΚ (δ.κ.)	80	32995
ΣΗΜΠΑΛΚ (κ.)	74	33073
ΣΗΜΠΟΣΣ (κ.)	69	33328
ΣΗΜΠΡΗΖ (κ.)	71	11005
ΣΗΡΕ'Ι ΝΤΖΕΡ (κ.)	79	19061
ΣΗΣΤΑΡ (Μαλτ.)	69	12411
ΣΗΦΑ'Ι ΤΕΡ (Μ.)	75	18794
ΣΗΦΑΛΚΟΝ (Μ.)	62	11277
ΣΗΦΕΑΡΕΡ	73	29763
ΣΗΦΡΟΣΤ (κ.)	60	1315
ΣΗΧΑΠΠΥ (κ.)	73	14353
ΣΗΤΕΙΑ ΓΚΛΟΥΡΥ (π.)	70	43598
ΣΗΤΕΙΑ ΜΠΑΙΥ (π.)	80	9015

ΣΗΤΕΙΑ ΜΠΙΟΥΤΥ (π.)	72	7006
ΣΙΔΕΡΗΣ	72	16406
ΣΙΕΝΑ (κ.)	70	17247
ΣΙΛΒΕΡ ΜΕΝΤ'	78	5500
ΣΙΛΒΕΡ ΝΤΡΗΜ (π.)	85	13911
ΣΙΛΒΕΡ ΡΗΦΕΡ (κ.)	73	7594

ε. Φός 14/6		
α. Γιούροπουρτ 14/6		
δ. Κων/πολη 23/5		
α. Μπ. Άιρες 31/5		
α. Ρίο Γκράντε 5/6		
α. Σιγκαπούρη 10/6		
α. Μίνα Καμπούς 26/5		
προς Πόιντ Τζούντιθ		
ε. Μονφαλόνε 24/5		
α. Κπέμε 5/6		
α. Γιβραλτάρ 6/6		
α. Τής 21/6		
α. Μπιλμάσο 7/6		
δ. Άστακό		
α. Λας Πάλμας 31/5		
α. Λά Σκίρα 14/6		
στην Άλεξάνδρεια 11/6		
πρ. «Αίγις Στόικι»		
πρ. «Αχιλ Τζοηόρη»		
πρ. Πάτρα 11/6		
α. Τάμπο 21/5		
δ. Κων/πολη 22/5		
μετ. Νερτινία (Όνδ.)		
δ. Σκάω 14/5		
ε. Πειραιά 14/5		
πρ. Γιβραλτάρ 1/6		
α. Θέοντα 12/6		
ε. Μερσίνη 30/5		

προς Τζέντο		
α. Άμβούργο 21/6		
πρ. Καρταγένα 6/6		
δ. Γιβραλτάρ 23/5		
ε. Τής 20/6		
δ. Μπρανσμπάτελ 1/6		
ε. Βηρυτό 12/6		
ε. Άμβέρσα 14/6		
ε. Άσκευές Πειραιά 8/2		
α. Λεμεσό 12/6		
α. Μονφρεντόνια 23/5		
α. Ίντσόν 31/5		
α. Καράτσι 16/6		
μεσογειακές μεταφορές		
ε. Μαρακάιμπο 16/5		
ε. Τσιτακόγκ 17/6		
στη Σάντο Ντομίγκο 17/5		
α. Ν. Όρλεάν 6/6		
ε. Χουάγκου 3/3		
ε. Κων/πολη 2/6		
α. Ρίο Γκράντε 8/5		
δ. Κων/πολη 1/6		
ε. Μαλάγα 13/6		
α. Ν. Υόρκη 13/6		
α. Γέλα 14/6		
επιωλήθη διάλυση		
α. Ρίο Γκράντε 11/6		
ε. Πειραιά 14/6		
ε. Βισκαπαπάντι 13/6		
α. Τζουέμα Τέρμιναλ 21/5		
α. Ν. Όρλεάν 14/6		
α. Λάγος 5/6		
δ. Κων/πολη 21/5		
α. Ντάρμαν 15/6		
α. Κορούνα 18/6		
ε. Θεσσαλονίκη 10/6		
δ. Σουέζ 31/5		
α. Ντάρμαν 27/5		
δ. Σουέζ 3/5		
α. Νάπολη 16/6		
στην Κωνστανζα		
μεσογειακές μεταφορές		
δ. Γιβραλτάρ 6/6		
α. Τής 17/6		
δ. Κων/πολη 2/6		
ε. Ροζάριο 5/6		
α. Καέν 16/6		
στό Λάγος		
πρ. «Πρωτοστάτης»		
ε. Άμστερνταμ 18/6		
α. Κόμπε 28/5		
α. Ούμπε 11/6		
πρ. Γιοκοχάμι 27/4		
δ. Μπρίεχαμ 11/6		
α. Άμστερνταμ 31/5		
ε. Καράτσι 18/5		
διάλυση Σιγκαγκ		
δ. Κων/πολη 25/5		
πρ. «Σάμμερ Ση»		
α. Άμβούργο 17/6		
α. Ρίο Γκράντε 22/5		
α. Μπάχια Μπλάνκα 31/5		
στό Μπαντάρ Άμπάς 10/6		
δ. Ν. Όρλεάν 14/6		
επιωλήθη διάλυση		
α. Μπουσάν 29/5		
ε. Βομβάη 14/4		
α. Γιοκοχάμα 12/6		
δ. Άργει Πειραιά		
στό Μπαντάρ Άμπάς 17/5		
μετ. «Port Talbot» (π.)		
ε. Πειραιά 5/4		

ε. Ρίο Γκράντε 12/5		
ε. Βομβάη 7/6		
α. Νικόσια 9/6		
ε. Χιούστον 12/6		
α. Γένοβα 14/6		
δ. Έλσινόρκη 30/5		

ΣΙΦΝΟΣ ΣΤΑΡ (κ.)	73	9645
ΣΚΑΡΟΣ (κ.)	63	10617
ΣΚΑ'Υ ΚΡΕΣΤ	76	22377
ΣΚΙΠΠΕΡ Ι (π.)	73	14474
ΣΚΙΠΠΕΡ Ν. (κ.)	77	19993
ΣΚΥΡΩΝ (δ.)	74	75049
ΣΟΝΙΑ (κ.)	74	30340
ΣΟΡΟΚΟΣ	69	9650
ΣΟΥΝΙΟΝ (κ.)	67	13540
ΣΟΥΠΗΡΙΟΡ (δ.κ.)	73	134011
ΣΠΑΡΤΑΝ ΡΑΝΝΕΡ (κ.)	77	12561
ΣΠΗΛΙΑΔΑ	78	12518
ΣΠΙΚΑ ΣΤΑΡ (μ.)	63	13351
ΣΠΛΕΝΤΟΡ (δ.κ.)	63	31290
ΣΠΥΡΟΣ Γ. ΙΙ (κ.)	66	1404
ΣΤΑΜΟΣ	85	34000
ΣΤΑΡ (κ.)	61	1586
ΣΤΑΡΑ'Ι Τ (κ.)	77	22893
ΣΤΑΥΡ (π.)	69	9946
ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ (π.)	80	32000
ΣΤΕΛΛΙΟΣ (δ.π.)	68	103176
ΣΤΕΛΛΑ Α. (κ.)	50	1518
ΣΤΡΑΛΧΟΡΝ	76	31725
ΣΤΡΕΓΚΑ (Όνδ.)	65	1911
ΣΤΡΕΣΑ (δ.)	75	111171
ΣΦΙΝΣ (κ.)	69	9822
ΣΩΤΗΡΑΣ (π.)	74	11452
ΣΩΤΗΡΗΣ (π.)	70	5480
ΤΑΕΣΧΟΡΝ	70	18736
ΤΑΛΙΣΜΑΝ	72	13631
ΤΕΛΑΜΩΝ*	78	11781
ΤΕΝΑΣΤΥ (κ.)	59	5510
ΤΖΕ'Ι ΝΤ (κ.)	56	6500
ΤΖΕΝΝΙΦΕΡΤΖΑΙΗΝ(κ.)	78	16329
ΤΖΙΟΒΑΝΝΑ Σ. (π.)	66	18781
ΤΖΙΟΥΡ (π.)	75	3531
ΤΖΟΥΠΠΕΡ (κ.)	70	9954
ΤΖΩΝ ΠΕΡΟ	68	10618
ΤΖΩΝΗ (π.)	65	17110
ΤΖΩΡΤΣ ΛΥΡΑΣ	83	21000
ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ (Μαλτ.)	58	6492
ΤΙΜΙΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ (π.)	72	8987
ΤΙΤΙΣΗ (κ.)	70	9025
ΤΟΡΟΣ ΜΠΑΙΗ (π.)	73	8848
ΤΟΥΣΠΑΝ (π.)	69	5135
ΤΡΑ'Ι ΝΤΕΝΤ ΒΕΝΤΣΙΟΥΡ	84	17210
ΤΡΑ'Ι ΝΤΕΝΤ ΜΑΡΙΝΕΡ	84	17200
ΤΡΑΜΟΥΝΤΑΝΑ (π.)	67	29073
ΤΡΑΜΟΥΝΤΑΝΑ	71	20670
ΤΡΕ'Ι ΝΤ ΓΟΥ'Ι ΝΤΣ (π.)	74	8915
ΤΡΕ'Ι ΝΤ ΡΗΣΟΛΒ (δ. Πα.)	74	30082
ΤΡΙΑΝΑ Ι (κ.)	56	3981
ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ Μ (κ.)	70	1597
ΤΡΙΒΕΑΣ (κ.)	74	11644
ΤΡΟΠΙΚΑΝΑ (Μ.)	69	1931
ΤΡΟΥ'Ι ΤΕΝΜΠΕΛΣ (κ.)	74	11644
ΤΣΑΡΝΙΚ (κ.)	71	12384
ΤΥΧΗ(π.)	73	6415
ΥΜΗΤΟΣ (Λιβ.)	69	9078
ΥΠΑΠΑΝΤΗ (π.)	71	4635

ΦΑ'Ι Β Α'Ι ΛΑΝΤΣ	70	15768
ΦΑΙΡΓΟΥ'Ι ΝΤΣ	74	8915
ΦΑΙΔΡΑ (κ.)	71	1571
ΦΑΜΙΛΥ Κ. (π.)	70	9194
ΦΑΣΣΑ (δ.)	74	67.202
ΦΕ'Ι Θ	70	15216
ΦΕΣΣΕΝΤ (κ.)	69	8767
ΦΗΛΑΡΕΣΣ(κ.)	71	22523
ΦΙΛΙΑ ΣΤΑΡ	73	18583
ΦΙΛΙΠΙΑΔΑ (Φ.)	74	8869
ΦΙΛΙΠΠΟΣ (Μ.)	54	1890
ΦΙΛΟΘΟΣ (δ.κ.)	67	54322
ΦΙΝΤΕΛΙΤΥ (κ.)	71	9306
ΦΛΑΓΚ ΔΕΣΠΟΙΝΑ (π.)	67	15621
ΦΛΑΓΚ ΜΑΡΙΑ (π.)	70	14786
ΦΛΑΓΚ ΜΑΡΙΝΑ	74	20513
ΦΛΑΓΚ ΜΕΡΤΣΑΝΤ (π.)	66	13870
ΦΛΑΓΚ ΜΥΡΣΙΝΙΔΗ (π.)	70	37310
ΦΛΑΓΚ ΡΟΛΑΚΟ (π.)	78	6585
ΦΛΑΓΚ ΤΙΝΑ (π.)	68	13580
ΦΛΑΓΚ ΤΟΜ (π.)	74	20513
ΦΛΑΓΚ ΧΙΟΣ (π.)	70	16973
ΦΛΑΜΙΝΙΑ(δ.)	85	38629
ΦΛΟΡΙΔΑ (δ. Μπχ.)	74	65244
ΦΟΙΒΟΣ (Λιβ.)	69	15808
ΦΟΡΟΥΜ ΚΡΑΦΤΣΜΑΝ (κ.)	72	10219
ΦΟΡΤ (κ.)	72	15275
ΦΟΡΤΣΙΟΥΝΕ'Ι Τ (π.)	63	10736
ΦΡΑΤΣΕΚΑ (π.)	71	10586
ΦΡΕΝΤΣΙΠ (κ.)	65	9628
ΦΡΗΝΤΟΜ Ι	59	1229
ΦΡΙΟ ΑΝΤΑΡΚΤΙΚ (π.)	69	1065
ΦΡΙΟ ΑΤΛΑΝΤΙΚ (π.)	61	8652
ΦΡΙΟ ΜΠΑΙΗ (κ.)	68	5519
ΦΡΙΟ ΠΡΟΓΚΡΕΣΣ (κ.)	68	5527
ΧΑΒΑ'Ι ΑΝ ΜΟΝΑΡΚ (δ.)	75	44699
ΧΑΒΑ'Ι ΑΝ ΣΑΝ (δ.)	74	48928
ΧΑΒΕΝ (δ.)	73	109700
ΧΑΛΚΗΔΩΝ(κ.)	72	9343
ΧΑΡΙΣ (Όνδ.)	64	1148
ΧΕΡΚΟΥΛΟΥΣ (Λιβ.)	70	12363
ΧΕΡΟΥΒΙΝ (π.)	78	15961
ΧΟΜΠΙΤ (Μ.)	71	15922
ΧΟΟΥΠ ΙΙ (π.)	64	15404
ΧΟΡΟΥΣ (μ.)	82	1039
ΧΡΥΣΑΝΘΗ Σ. (κ.)	71	1532
ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝΤΟΥ ΓΚΡΕ'Ι Σ		
(π.)	79	12598
ΨΑΘΙ (κ.)	54	1596
ΩΚΕΑΝΙΣ (κ.)	68	9930

ε. Μπωμόντ 4/6		
στό Μπαντάρ Χομείνι		
α. Σιγκαπούρη 11/6		
ε. Γδύνια 17/6		
α. Μπανγκιαρασίον 11/5		
α. Σιγκαπούρη 29/4		
ε. Σιβιαβέτσια 14/6		
δ. Άργει Πειραιά		
δ. Έπτανσος 12/5		
μεταφορές Περαικού		
α. Άμβέρσα 19/6		
ε. Τάιν 16/6		
επιωλήθη διάλυση		
α. Άντεν 7/6		
ε. Όρσιάνο 6/6		
ε. Ροζάριο 12/6		
α. Μπάρ 17/6		
α. Ρότερνταμ 13/5		
α. Ρεσίφ 29/5		
ε. Θεσσαλονίκη 25/5		

# NAFSI

## GENERAL SHIP REPAIRS SPECIALISED WORKS

### IN-SITU WORKS

- 1) In-Situ reconditioning of crankshafts
- 2) In-Situ machining of various parts

### RECONDITIONING OF MACHINERY COMPONENTS

NAFSI cooperates with the well known Italian company

 **IVALDI & GENERALE**

### REPAIR OF ELECTRIC MACHINES THROUGH THE "AYRODEV PROCESSES"

NAFSI is an exclusive within the Greek territory  
licencee of the British company

**ayrodev**  
INTERNATIONAL

### ELECTRONIC DIAGNOSIS OF MECHANICAL INSTALLATIONS.

NAFSI, has secured the exclusive cooperation of  
the Dutch company

 **TECHNO DIAGNOSIS**

### REPAIR OF HEAVY BROKEN IRON COMPONENTS

NAFSI cooperates with

**THERMILOCK** France

### CHOCKING OF MAIN AND AUXILIARY ENGINES WITH POURABLE EPOXY RESIN COMPOUNDS AND COATING OF SHAFTS

NAFSI cooperates with Messrs H.A. SPRINGER, W. Germany,  
being their exclusive Distributor in Greece and Cyprus.



### REPAIR OF BROKEN OR CRACKED METAL PARTS WITH TIE INSERTS.

NAFSI cooperates with the Dutch company

**KRAMTECHNIEK**

### DYNAMIC BALANCING OF ROTATING PARTS.

Rotating parts from 1 kp to 15.000 kp can be balanced  
dynamically on NAFSI'S electronic balancing installation.

 **NAFSI S.A.**

REG. OFFICES: 34, METHONIS STR. PIRAEUS - GREECE  
TELEPHONES: 4914282, 4909836. TELEX: 21 2708 NFI GR  
PLANT: PERAMA FREE ZONE TELEPHONE: 4410211 (5 LINES)  
TELEX: 21 3344 NFI GR. CABLE: "NAFSI" PIRAEUS - GREECE



# ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑ ΑΕ

«ΙΟΝΙΣ» - «ΝΗΣΟΣ ΧΙΟΣ» - «ΙΚΑΡΟΣ»  
«ΝΑΞΟΣ» - «ΠΑΡΟΣ» - «ΣΑΜΑΙΝΑ»



Η Ε.Α. είναι μια Ανώνυμη Εταιρία, θυγατρική της ΕΤΒΑ που είναι Κρατική Τράπεζα, επομένως μια εταιρία ελεγχόμενη από το κράτος.

**Οι σκοποί της είναι:**

**α) Να δημιουργήσει** μια ΠΡΟΤΥΠΗ Ακτοπλοϊκή Εταιρία, που θ' αποτελεί υπόδειγμα για παρόμοιες εταιρίες.

**β) Να εκμεταλλευθεί** πλοία κατασχεμένα και παροπλισμένα που είναι ιδιοκτησία δημοσίων φορέων (Τραπέζες κ.λπ.) και «σκουριάζουν» στα διάφορα αγκυροβόλια (π.χ. ΙΟΝΙΣ, ΤΑΎΓΕΤΟΣ κ.λπ.).

**γ) Να επέμβει** για να εξυγιάνει και να στηρίξει τις προβληματικές Ε.Λ.Β. στα πλαίσια κοινής συμφωνίας μαζί τους, με σκοπό αφ' ενός να πάρει τη διαχείριση των πλοίων τους και αφ' ετέρου να ικανοποιήσει τους πρώτους μετόχους των εταιριών αυτών.

**και δ) Να μελετήσει** το Ακτοπλοϊκό πρόβλημα σε Εθνική κλίμακα, να προτείνει λύσεις και να γίνει ο σύμβουλος του κράτους σ' αυτόν τον τομέα.

**Γραφεία:** Ακτή Ποσειδώνος 12, τηλ. 4110.948-4119.285-4131.027-4131.056

Telex: 21-1567 NAXO GR

Κρατήσεις θέσεων: τηλ. 4114.107, 4114.181, 4126.709