

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Σελίδα

ΠΡΟΛΟΓΟΣ	11
ΕΙΣΑΓΩΓΗ	13
ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	16

ΜΕΡΟΣ Α'

Πίνακας

I. ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΣΤΟΛΟΣ

1. Δύναμη του ελληνικού εμπορικού στόλου, από πλοία 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κατηγορίες. Έτη 1970 και 1978-1987	20
2. Κατανομή των ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κλιμάκια ολικής χωρητικότητας και κατηγορίες, την 31η Δεκεμβρίου 1987	21
3. Κατανομή των ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά ομάδες ηλικιών και κατηγορίες, την 31η Δεκεμβρίου 1987	21
4. Κατανομή των ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κατηγορίες, κλιμάκια ολικής χωρητικότητας και ομάδες ηλικιών, την 31η Δεκεμβρίου 1987	22
5. Κατανομή των ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κατηγορίες και είδος μηχανής, την 31η Δεκεμβρίου 1987	27
6. Κατανομή των ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά λιμένες νηολογήσεως, την 31η Δεκεμβρίου 1987	27
7. Κατανομή των σηματολογημένων ελληνικών εμπορικών πλοίων, κάτω των 100 Κ.Ο.Χ., κατά ομάδες ηλικιών και κατηγορίες, την 31η Δεκεμβρίου 1987	27

II. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΒΑΡΗ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΠΛΟΙΩΝ

8. Υποθηκευμένα λόγω δανείων ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κλιμάκια ολικής χωρητικότητας και κατηγορίες πλοίων, την 31η Δεκεμβρίου 1987	28
9. Υποθηκευμένα λόγω δανείων ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά ομάδες ηλικιών και κατηγορίες πλοίων, την 31η Δεκεμβρίου 1987	28
10. Υποθηκευμένα λόγω δανείων ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κλιμάκια ολικής χωρητικότητας και ομάδες ηλικιών, την 31η Δεκεμβρίου 1987	29
11. Ενυπόθηκα δάνεια επί ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κατηγορίες δανειστών και είδος νομισματικής μονάδας, την 31η Δεκεμβρίου 1987	30
12. Υποθηκευμένα λόγω δανείων σηματολογημένα ελληνικά εμπορικά πλοία, κάτω των 100 Κ.Ο.Χ., κατά ομάδες ηλικιών και κατηγορίες, την 31η Δεκεμβρίου 1987	30

III. ΑΡΓΟΥΝΤΑ ΕΜΠΟΡΙΚΑ ΠΛΟΙΑ

13. Αργούντα ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κατηγορίες. Έτη 1978-1987	31
14. Κατανομή των αργούντων ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κλιμάκια ολικής χωρητικότητας και κατηγορίες, την 31η Δεκεμβρίου 1987	32
15. Κατανομή των αργούντων ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά ομάδες ηλικιών και κατηγορίες, την 31η Δεκεμβρίου 1987	32
16. Αργούντα ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κατηγορίες πλοίων και αιτία αργίας	32
17. Κατανομή των αργούντων ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κατηγορίες πλοίων και διάρκεια αργίας, την 31η Δεκεμβρίου 1987	33
18. Αργούντα ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, σε λιμένες του εσωτερικού	33
19. Αργούντα υπό ξένες σημαίες εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, σε λιμένες του εσωτερικού	33

IV. ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΚΑΙ ΞΕΝΩΝ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

20. Έλληνες και ξένοι ναυτικοί που υπηρετούσαν την 20ή Σεπτεμβρίου 1986 σε εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, υπό ελληνική σημαία και σε ελληνόκτητα πλοία υπό ξένη σημαία, συμβεβλημένα με το ΝΑΤ, κατά ειδικότητα ναυτολογήσεως	34
21. Ναυτικοί που υπηρετούσαν την 20ή Σεπτεμβρίου 1986 σε εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, υπό ελληνική σημαία και σε ελληνόκτητα πλοία υπό ξένη σημαία, συμβεβλημένα με το ΝΑΤ, κατά εθνικότητα ναυτικών και κατηγορίες πλοίων	35
22. Έλληνες και ξένοι ναυτικοί που υπηρετούσαν την 20ή Σεπτεμβρίου 1986 σε ελληνικά και σε ελληνόκτητα πλοία υπό ξένη σημαία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, συμβεβλημένα με το ΝΑΤ, κατά μεγάλες ομάδες ειδικοτήτων και ηλικιών	35
23. Έλληνες ναυτικοί που υπηρετούσαν την 20ή Σεπτεμβρίου 1986 σε ελληνικά και σε ελληνόκτητα πλοία υπό ξένη σημαία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, συμβεβλημένα με το ΝΑΤ, κατά γεωγραφικό διαμέρισμα και νομό καταγωγής και κατοικίας τους	36

ΜΕΡΟΣ Β'

V. ΓΕΝΙΚΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΚΙΝΗΣΗ

24. Κατάπλοι πλοίων, κατά σημαία	39
25. Κατάπλοι τουριστικών πλοίων, κατά σημαία	40

26. Κατάπλοι θαλαμηγών, κατά σημαία	41
27. Κατάπλοι πλοίων στους ελληνικούς λιμένες	42
28. Κατάπλοι τουριστικών πλοίων στους ελληνικούς λιμένες	46
29. Κατάπλοι θαλαμηγών στους ελληνικούς λιμένες	48
30. Απλές προσορμίσεις πλοίων στους ελληνικούς λιμένες	50
31. Απλές προσορμίσεις πλοίων, κατά σημαία	52

VI. ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΚΙΝΗΣΗ ΜΕ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ

32. Κατάπλοι και απόπλοι εμφόρτων και κενών φορτίου πλοίων υπό ελληνική ή ξένη σημαία	54
33. Κατάπλοι πλοίων, κατά σημαία	55
34. Κατάπλοι πλοίων, κατά χώρες προελεύσεως	56
35. Απόπλοι πλοίων, κατά χώρες προορισμού	58
36. Αποβιβασθέντες επιβάτες εξωτερικού, κατά λιμένα	60
37. Επιβιβασθέντες επιβάτες εξωτερικού, κατά λιμένα	60
38. Εκφορτωθέντα εμπορεύματα εξωτερικού, κατά λιμένα	62
39. Φορτωθέντα εμπορεύματα προς το εξωτερικό, κατά λιμένα	64
40. Εκφορτωθέντα και φορτωθέντα εμπορεύματα εξωτερικού, κατά σημαία πλοίων	66

VII. ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΚΙΝΗΣΗ ΑΚΤΟΠΛΟΪΑΣ

41. Αποβιβασθέντες επιβάτες ακτοπλοΐας, κατά λιμένα	68
42. Επιβιβασθέντες επιβάτες ακτοπλοΐας, κατά λιμένα	72
43. Εκφορτωθέντα εμπορεύματα ακτοπλοΐας, κατά λιμένα	76
44. Φορτωθέντα εμπορεύματα ακτοπλοΐας, κατά λιμένα	80
45. Εκφορτωθέντα εμπορεύματα ακτοπλοΐας, κατά κατηγορίες και ομάδες της αναθεωρημένης Τυποποιημένης Ταξινόμησης του Διεθνούς Εμπορίου (ΤΤΔΕ)	84
46. Αποβιβασθέντες και επιβιβασθέντες επιβάτες, κατά ακτοπλοϊκή γραμμή και λιμένα	88
47. Μεταφορικό έργο επιβατηγών πλοίων ακτοπλοΐας. Διακίνηση επιβατών κατά κατηγορία πλοίων και κατά γραμμή δρομολογίου	104

VIII. ΚΙΝΗΣΗ ΠΟΡΘΜΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΑΤΗΓΩΝ - ΟΧΗΜΑΤΑΓΩΓΩΝ ΠΛΟΙΩΝ

48. Κατάπλοι και απόπλοι, διακινηθέντες επιβάτες και μεταφερθέντα τροχοφόρα, κατά γραμμή και λιμένα	105
---	-----

IX. ΚΙΝΗΣΗ ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΠΛΟΙΩΝ ΣΤΙΣ ΔΙΩΡΥΓΕΣ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΚΑΙ ΣΟΥΕΖ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΟΥΣ ΛΙΜΕΝΕΣ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ

49. Διελεύσεις εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, από τη διώρυγα της Κορίνθου, κατά σημαία και κατεύθυνση	121
50. Διελεύσεις ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, από τη διώρυγα της Κορίνθου, κατά κατηγορίες πλοίων και κατεύθυνση	123
51. Διελεύσεις ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, από τη διώρυγα του Σουέζ, κατά κατηγορίες πλοίων και κατεύθυνση	124
52. Κατάπλοι ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, στους κυριότερους λιμένες του εξωτερικού	125

ΜΕΡΟΣ Γ'

X. ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΠΛΟΙΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ

α) Ναυτικά ατυχήματα ελληνικών εμπορικών πλοίων

53. Ναυτικά ατυχήματα ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, ανάλογα με το αποτέλεσμα και το γεγονός προκλήσεώς τους. Έτος 1987	126
54. Ναυτικά ατυχήματα ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, ανάλογα με το αποτέλεσμα και το γεγονός προκλήσεώς τους, κατά κατηγορία πλοίων. Έτος 1987	127
55. Ναυτικά ατυχήματα ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, ανάλογα με το αποτέλεσμα και το γεγονός προκλήσεώς τους, κατά θαλάσσια περιοχή όπου συνέβη το ατύχημα. Έτος 1987	128
56. Ναυτικά ατυχήματα ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, ανάλογα με το γεγονός προκλήσεώς τους και την κατάσταση στην οποία βρισκόταν το πλοίο όταν συνέβη το ατύχημα. Έτος 1987	129
57. Ναυτικά ατυχήματα ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, ανάλογα με το γεγονός προκλήσεώς τους και το σημείο θαλάσσιας περιοχής όπου συνέβη το ατύχημα. Έτος 1987	129
58. Κατανομή των ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, που έπαθαν ναυτικό ατύχημα, ανάλογα με το αποτέλεσμα του ατυχήματος και το γεγονός προκλήσεώς του: α) κατά ομάδες ηλικιών και β) κατά κλιμάκια ολικής χωρητικότητας των πλοίων. Έτος 1987	130
59. Ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, που έπαθαν ναυτικό ατύχημα, ανάλογα με την κατηγορία των πλοίων και το αποτέλεσμα του ατυχήματος, συγκριτικά με τη δύναμη του εμπορικού στόλου, και παθόντα πρόσωπα εξαιτίας του ατυχήματος. Έτος 1987	132
60. Συγκριτικός πίνακας της δυνάμεως του ελληνικού εμπορικού στόλου (πλοία 100 Κ.Ο.Χ. και άνω) και των διαγραφέντων από αυτήν πλοίων λόγω ναυτικού ατυχήματος, ανάλογα με το γεγονός προκλήσεως του ατυχήματος, κατά κατηγορίες πλοίων και αποτέλεσμα του ατυχήματος. Έτη 1986 και 1987	133
61. Ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, διαγραφέντα από τη δύναμη του ελληνικού εμπορικού στόλου, λόγω ναυτικού ατυχήματος, ανάλογα με το γεγονός προκλήσεως του ατυχήματος, κατά ομάδες ηλικιών και κλιμάκια ολικής χωρητικότητας. Έτη 1986 και 1987	134

62. Ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, διαγραφέντα από τη δύναμη του ελληνικού εμπορικού στόλου, λόγω ναυτικού ατυχήματος, ανάλογα με την εποχή (και το μήνα) του έτους και το γεγονός προκλήσεως του ατυχήματος. Έτη 1986 και 1987	135
63. Ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, διαγραφέντα από τη δύναμη του ελληνικού εμπορικού στόλου, λόγω ναυτικού ατυχήματος, ανάλογα με το γεγονός προκλήσεως του ατυχήματος και την αιτία στην οποία αυτό αποδίδεται. Έτη 1986 και 1987	136
64. Ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, διαγραφέντα από τη δύναμη του ελληνικού εμπορικού στόλου λόγω ναυτικού ατυχήματος, ανάλογα με το βαθμό ευθύνης και την ειδικότητα των υπαιτιών του ναυτικού ατυχήματος, και με το γεγονός προκλήσεώς του. Έτος 1987	136
β) Πρόσωπα παθόντα ατύχημα επάνω σε πλοία και σε περιοχές δικαιοδοσίας λιμενικών αρχών	
65. Πρόσωπα παθόντα θανατηφόρο ή μη ατύχημα, κατά κατηγορία πλοίων ή περιοχή δικαιοδοσίας λιμενικών αρχών και ιδιότητα παθόντων. Έτος 1987	137
66. Πρόσωπα παθόντα ατύχημα επάνω σε πλοία ή σε περιοχές δικαιοδοσίας λιμενικών αρχών, κατά ιδιότητα των παθόντων και άμεση συνέπεια του ατυχήματος. Έτος 1987	138
67. Πρόσωπα παθόντα θανατηφόρο ή μη ατύχημα επάνω σε πλοία ή σε περιοχές δικαιοδοσίας λιμενικών αρχών, κατά ιδιότητα των παθόντων και σημείο όπου έγινε το ατύχημα. Έτος 1987	138
68. Πρόσωπα παθόντα ατύχημα επάνω σε πλοία ή σε περιοχές δικαιοδοσίας λιμενικών αρχών, κατά ιδιότητα των παθόντων και ομάδες ηλικιών. Έτος 1987	140
69. Έλληνες ναυτικοί που υπηρετούσαν σε πλοία υπό ελληνική σημαία και σε ελληνόκτητα πλοία υπό ξένη σημαία, συμβεβλημένα με το ΝΑΤ, και έτυχαν προστασίας ασθενείας ή ατυχήματος, κατά κατηγορίες νόσων. Έτη 1983-1987	141

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Α' ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΩΣ ΕΛΛΗΝΟΚΤΗΤΟΥ ΚΑΙ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΥ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΣΤΟΛΟΥ

1. Εξέλιξη της χωρητικότητας του εμπορικού στόλου των κυριότερων ναυτιλιακών χωρών του κόσμου. Έτη 1985-1987	144
2. Συγκριτική εξέλιξη της δυνάμεως του ελληνόκτητου εμπορικού στόλου, ως προς τον παγκόσμιο εμπορικό στόλο, κατά την 1η Ιουλίου των ετών 1978-1987	144
3. Συγκριτική εξέλιξη της δυνάμεως του ελληνόκτητου εμπορικού στόλου, υπό ελληνική ή ξένη σημαία κατά τα έτη 1977-1987	145
4. Συγκριτική εξέλιξη της χωρητικότητας του ελληνόκτητου εμπορικού στόλου, κατά σημαία πλοίων. Έτη 1982-1987	145
5. Συγκριτική εξέλιξη της δυνάμεως του παγκόσμιου εμπορικού στόλου και του στόλου των δέκα μεγαλύτερων ναυτιλιακών χωρών του κόσμου, κατά την 1η Ιουλίου των ετών 1983-1987	146
6. Κατανομή της δυνάμεως του παγκόσμιου εμπορικού στόλου και του στόλου των δέκα μεγαλύτερων ναυτιλιακών χωρών κατά ομάδες ηλικιών, κατά την 1η Ιουλίου 1987	147
7. Κατανομή της δυνάμεως του παγκόσμιου εμπορικού στόλου και του στόλου των δέκα μεγαλύτερων ναυτιλιακών χωρών κατά κυριότερες κατηγορίες πλοίων, κατά την 1η Ιουλίου 1987	148
8. Εξέλιξη του παγκόσμιου στόλου, από πλοία 100 Κ.Ο.Χ. και άνω. Έτη 1968-1987	149
9. Δύναμη του εμπορικού στόλου της Ελλάδος και των Χωρών της ΕΟΚ, κατά την 1η Ιουλίου των ετών 1983-1987	150
10. Δύναμη του εμπορικού στόλου της Ελλάδος και των χωρών της ΕΟΚ, κατά μεγάλες κατηγορίες πλοίων, κατά την 1η Ιουλίου 1987	151
11. Δύναμη του εμπορικού στόλου των χωρών της Μεσογείου και της Κασπίας Θάλασσας. Έτη 1978 και 1987	152
12. Διαλυθέντα ή απωλεσθέντα εμπορικά πλοία υπό ελληνική σημαία, κατά τα έτη 1977-1987	152
13. Διαλυθέντα ή απωλεσθέντα εμπορικά πλοία των δέκα μεγαλύτερων ναυτιλιακών χωρών και του παγκόσμιου εμπορικού στόλου. Έτος 1986	153
14. Εξέλιξη της δυνάμεως του υπό ελληνική σημαία εμπορικού στόλου, κατά τα έτη 1875-1987	153

Β' ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΝΑΥΤΙΚΩΝ

15. Εξέλιξη των Ελλήνων ναυτικών, που απογράφηκαν και ναυτολογήθηκαν, κατά τα έτη 1978-1987 ..	155
16. Εγγεγραμμένοι και αποφοιτήσαντες μαθητές από τις δημόσιες και ιδιωτικές Σχολές Εμπορικού Ναυτικού, κατά τα σχολικά έτη 1980/81 μέχρι 1986/87	155
17. Συγκριτική εξέλιξη των Ελλήνων ναυτικών που αποφοίτησαν από τις δημόσιες Ναυτικές Σχολές Αξιωματικών Εμπορικού Ναυτικού, κατά τα έτη 1978-1987	155
18. Διπλώματα που απονεμήθηκαν σε Αξιωματικούς Ε.Ν., κατά ειδικότητα. Έτη 1978-1987	156
19. Πτυχία που απονεμήθηκαν σε ναυτικούς, κατά ειδικότητα. Έτη 1978-1987	156
20. Άδειες ναυτικής ικανότητας που χορηγήθηκαν σε ναυτικούς, κατά ειδικότητα. Έτη 1978-1987	156
21. Αριθμός αμέσως ασφαλισμένων και συνταξιούχων του Ναυτικού Απομαχικού Ταμείου (ΝΑΤ) και καταβληθείσες συντάξεις. Έτη 1978-1987	157

Γ' ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

22. Συγκριτική εξέλιξη εισροής του ναυτιλιακού συναλλάγματος, σε σχέση με το τουριστικό και μεταναστευτικό, κατά τα έτη 1978-1987	157
23. Εξέλιξη του ισοζυγίου τρεχουσών συναλλαγών και συμμετοχή του ναυτιλιακού συναλλάγματος σε αυτό, κατά τα έτη 1985-1987	158

Δ' ΠΙΝΑΚΕΣ ΝΑΥΠΗΓΟΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

24. Ελληνόκτητα εμπορικά πλοία, υπό ελληνική ή ξένη σημαία, που καθελύστηκαν, κατά κατηγορία και χώρα ναυπηγήσεως. Έτος 1987	159
--	-----

25. Ελληνόκτητα εμπορικά πλοία, που κατελκύστηκαν σε ελληνικά και ξένα ναυπηγεία, κατά τα έτη 1978-1987	159
26. Κατανομή των εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, που κατελκύστηκαν σε όλο τον κόσμο, κατά χώρα ναυπηγήσεως. Έτη 1980-1987	160
27. Κατανομή των εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, που αποπερατώθηκαν σε όλο τον κόσμο, κατά χώρα ναυπηγήσεως. Έτη 1980-1987	161
28. Δραστηριότητα της ελληνικής ναυπηγικής βιομηχανίας, κατά το έτος 1986	162
29. Σύνολο παραγγελιών μεταφορικών μέσων θαλάσσης, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά την 31η Δεκεμβρίου 1986	162

Ε' ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

30. Δραστηριότητα της ελληνικής βιομηχανίας επισκευής πλοίων, κατά τα έτη 1985-1987	163
31. Δύναμη μηχανοκίνητων επαγγελματικών αλιευτικών σκαφών θαλάσσης, με ιπποδύναμη 20HP και άνω, κατά κατηγορίες, και από αυτά αριθμός σκαφών που αλιεύσαν, μαζί με την αντίστοιχη παραγωγή. Έτη 1985-1987	163
32. Παραγωγή σπόγγων, αριθμός σκαφών και απασχολούμενων προσώπων στην Ελλάδα. Έτη 1977-1987	164
33. Παγκόσμιες θαλάσσιες μεταφορές εμπορευμάτων, κατά μεγάλες ομάδες εμπορευμάτων. Έτη 1978-1987	165
34. Διακίνηση εμπορευματοκιβωτίων στο λιμένα Πειραιώς. Έτη 1974-1987	166
35. Διακίνηση εμπορευματοκιβωτίων στο λιμένα Θεσσαλονίκης. Έτη 1982-1987	166

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ

1. Κατανομή των ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά ομάδες ηλικιών	19
2. Κατανομή των ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κλιμάκια ολικής χωρητικότητας	19
3. Εξέλιξη της ολικής χωρητικότητας του ελληνικού εμπορικού στόλου, κατά κατηγορίες πλοίων : 1980-1987	37
4. Εξέλιξη της καθαρής χωρητικότητας των εμπορικών πλοίων που έφθασαν σε ελληνικούς λιμένες : 1980-1987	38
5. Εξέλιξη της καθαρής χωρητικότητας των τουριστικών πλοίων και θαλαμηγών που έφθασαν σε ελληνικούς λιμένες : 1980-1987	38
6. Αποβιβασθέντες και επιβιβασθέντες επιβάτες (σε χιλιάδες) : 1978-1987	53
7. Εκφορτωθέντα και φορτωθέντα εμπορεύματα στους ελληνικούς λιμένες (σε εκατομμύρια μετρικούς τόννους) : 1980-1987	53
8. Διακινηθέντες επιβάτες σε ελληνικούς λιμένες : 1980-1987	67
9. Φορτοεκφορτωθέντα εμπορεύματα σε ελληνικούς λιμένες : 1980-1987	67
10. Αργούντα ελληνικά εμπορικά πλοία, 100 Κ.Ο.Χ. και άνω, κατά κατηγορίες : 1978-1987	154
11. Εξέλιξη της χωρητικότητας των διαλυθέντων ή απωλεσθέντων, υπό ελληνική σημαία, εμπορικών πλοίων : 1977-1986	154

TABLE OF CONTENTS

	Page
PREFACE	12
INTRODUCTION	13
GENERAL REMARKS	16

PART A.

Table

I. GREEK MERCHANT FLEET

1. Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by categories. Years 1970 and 1978-1987	20
2. Distribution of Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by tonnage groups and categories, as on December 31st, 1987	21
3. Age distribution of Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by categories, as on December 31st, 1987	21
4. Distribution of Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by categories, tonnage and age groups, as on December 31st, 1987	22
5. Distribution of Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by categories and type of engine, as on December 31st, 1987	27
6. Distribution of Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by port of registration, as on December 31st, 1987	27
7. Distribution of Greek merchant ships of less than 100 G.R.T. using an international call sign, by age groups and categories, as on December 31st, 1987	27

II. GREEK MERCHANT SHIPS MORTGAGED FOR LOANS

8. Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over mortgaged for loans, by tonnage groups and categories, as on December 31st, 1987	28
9. Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over mortgaged for loans, by age groups and categories, as on December 31st, 1987	28
10. Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over mortgaged for loans, by tonnage and age groups, as on December 31st, 1987	29
11. Loans secured by mortgage on Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by categories of creditors and monetary unit, as on December 31st, 1987	30
12. Greek merchant ships of less than 100 G.R.T. mortgaged for loans, using an international call sign, by age groups and categories, as on December 31st, 1987	30

III. LAID UP MERCHANT SHIPS

13. Laid up Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by categories. Years 1978 - 1987	31
14. Distribution of laid up Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by tonnage groups and categories, as on December 31st, 1987	32
15. Distribution of laid up Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by age groups and categories, as on December 31st, 1987	32
16. Laid up Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by categories and cause of laying up	32
17. Distribution of laid up Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by categories and time of laying up, as on December 31st, 1987	33
18. Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, laid up at home ports	33
19. Merchant ships under foreign flags of 100 G.R.T. and over, laid up at home ports	33

IV. EMPLOYMENT OF GREEK AND FOREIGN SEAMEN

20. Greek and foreign masters, officers and ratings employed, on 20th September 1986, on merchant ships of 100 G.R.T. and over, under Greek flag or Greek-owned under foreign flag, contracted with the Seamen's Pension Fund. Distribution by speciality	34
21. Seamen employed, on 20th September 1986, on merchant ships of 100 G.R.T. and over, under Greek flag or Greek-owned under foreign flag, contracted with the Seamen's Pension Fund. Distribution by nationality of seamen and category of ships	35
22. Greek and foreign masters, officers and ratings employed, on 20th September 1986, on merchant ships of 100 G.R.T. and over, under Greek flag or Greek-owned under foreign flag, contracted with the Seamen's Pension Fund. Distribution by major groups of specialities and ages	35
23. Greek seamen employed, on 20th September 1986, on merchant ships of 100 G.R.T. and over, under Greek flag or Greek-owned under foreign flag, contracted with the Seamen's Pension Fund. Distribution by geographic region and department of origin and permanent residence	36

PART B.

V. TOTAL SHIPPING TRAFFIC

24. Arrivals of ships by flag	39
25. Arrivals of cruise ships by flag	40
26. Arrivals of yachts by flag	41

Table	Page
27. Arrivals of ships in Greek ports	42
28. Arrivals of cruise ships in Greek ports	46
29. Arrivals of yachts in Greek ports	48
30. Ships' deviations in Greek ports	50
31. Ships' deviations by flag	52

VI. INTERNATIONAL SHIPPING

32. Arrivals and sailings of Greek and foreign flag ships, loaded or in ballast	54
33. Arrivals of ships by flag	55
34. Arrivals of ships by countries of origin	56
35. Sailings of ships by countries of destination	58
36. Passengers coming from abroad, by port of disembarkment	60
37. Passengers going abroad, by port of embarkment	60
38. Goods from abroad, by port of discharge	62
39. Goods for abroad, by port of loading	64
40. Goods unloaded from and loaded for abroad, by flag of ship	66

VII. COASTAL TRAFFIC

41. Passengers disembarked, by ports (coastal traffic)	68
42. Passengers embarked, by ports (coastal traffic)	72
43. Goods unloaded, by ports (coastal traffic)	76
44. Goods loaded, by ports (coastal traffic)	80
45. Goods unloaded, by sections and groups of the Standard International Trade Classification (SITC revised)	84
46. Passengers disembarked and embarked, by shipping lines and ports	88
47. Cargo traffic of passenger coastal ships. Passenger traffic by category of ships and runs	104

VIII. TRAFFIC OF FERRY-BOATS AND PASSENGER-CAR FERRIES

48. Arrivals and sailings, traffic of passengers and vehicles, by shipping lines and ports	105
--	-----

IX. TRAFFIC OF MERCHANT SHIPS IN THE CORINTHIAN AND SUEZ CANALS AND IN PRINCIPAL FOREIGN PORTS

49. Merchant ships of 100 G.R.T. and over, sailing the Corinthian Canal. Distribution by flag and direction of sailing	121
50. Traffic of Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, in the Corinthian Canal. Distribution by category of ship and direction of sailing	123
51. Traffic of Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, in the Suez Canal. Distribution by category of ship and direction of sailing	124
52. Entrance of Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, in the principal foreign ports	125

PART C.

X. CASUALTIES TO SHIPS AND PERSONS AT SEA

a) Shipping casualties to Greek merchant ships

53. Shipping casualties to Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, according to the effect and the cause of casualty. Year 1987	126
54. Shipping casualties to Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, according to the effect and the cause of casualty and by category of ship. Year 1987	127
55. Shipping casualties to Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, according to the effect and the cause of casualty and by sea areas of occurrence. Year 1987	128
56. Shipping casualties to Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, according to the cause of casualty and the condition of ship at the time of occurrence. Year 1987	129
57. Shipping casualties to Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, according to the cause of casualty and the spot of occurrence. Year 1987	129
58. Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over suffering a shipping casualty, according to the effect and the cause of casualty. Distribution by age and tonnage groups. Year 1987	130
59. Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, suffering a shipping accident, by category of ship and effect of casualty. Persons injured thereof. Year 1987	132
60. Greek ships of 100 G.R.T. and over withdrawn from merchant fleet because of shipping casualty, distributed by category of ship, effect and cause of casualty. Comparison to the Greek merchant fleet. Years 1986 and 1987	133
61. Greek ships of 100 G.R.T. and over withdrawn from merchant fleet because of shipping casualty, distributed by cause of casualty, age groups and tonnage. Years 1986 and 1987	134
62. Greek ships of 100 G.R.T. and over withdrawn from merchant fleet because of shipping casualty, distribution by season and month of occurrence, and cause of casualty. Years 1986 and 1987	135
63. Greek ships of 100 G.R.T. and over withdrawn from merchant fleet because of shipping casualty, distributed by kind of casualty and reason to which this is attributed. Years 1986 and 1987	136
64. Greek ships of 100 G.R.T. and over withdrawn from merchant fleet because of shipping casualty, distributed by the person(s) responsible, the degree of responsibility and the cause of casualty. Year 1987	136

b) Persons injured on board the ship or in areas of Port Authorities

65. Persons injured, fatally or not, by category of ship or area of Port Authorities and speciality of injured persons. Year 1987	137
66. Persons injured, on board the ship or in areas of Port Authorities. Distribution by speciality of injured persons and kind of injury. Year 1987	138
67. Persons injured, fatally or not, on board the ship or in areas of Port Authorities, by speciality of injured persons and place where the injury occurred. Year 1987	138
68. Persons injured, on board the ship or in areas of Port Authorities. Distribution by age groups and speciality of injured persons. Year 1987	140
69. Greek seamen, employed on merchant ships under Greek flag or Greek-owned under foreign flag contracted with the Seamen's Pension Fund, who have been cured for accident or disease, by categories of the latter. Years 1983-1987	141

APPENDIX**A. TABLES OF GREEK - OWNED AND WORLD MERCHANT FLEET**

1. Evolution of the merchant tonnage of the principal maritime countries of the world : 1985-1987	144
2. Comparison between the Greek-owned merchant fleet and the world merchant fleet on July 1st of each year: 1978-1987	144
3. Comparative evolution of the Greek-owned merchant fleet under Greek or foreign flag. Years 1977-1987	145
4. Comparative evolution of the capacity of Greek-owned merchant fleet. Distribution by flag. Years 1982-1987	145
5. Comparative evolution of the world merchant fleet and the fleet of the ten principal maritime countries of the world, on July 1st of each year. Years 1983-1987	146
6. Distribution of the world merchant fleet and the fleet of the ten principal maritime countries of the world, by age groups, on July 1st, 1987	147
7. World merchant fleet and the fleet of the ten principal maritime countries distributed by major categories of ships, as on July 1st, 1987	148
8. Development of active world fleet (ships of 100 G.R.T. and over). Years 1968-1987	149
9. Merchant fleet of Greece and EEC countries, as on July 1st, 1983-1987	150
10. Merchant fleet of Greece and EEC countries, by major categories of ships, as on July 1st, 1987 ...	151
11. Merchant fleet of the countries of the Mediterranean and the Caspian Sea. Years 1978 and 1987 ...	152
12. Lost and broken up merchant ships under Greek flag, during the years 1977-1987	152
13. Lost and broken up merchant ships of the world merchant fleet and of the ten principal maritime countries, during the year 1986	153
14. Evolution of the merchant fleet under Greek flag. Years 1875-1987	153

B. TABLES OF GREEK SEAMEN

15. Evolution of Greek seamen enumerated and enlisted during 1978-1987	155
16. Students and graduates of the public or private Merchant Marine Officers Schools, during the school years 1980/81 - 1986/87	155
17. Comparative evolution of persons graduating from the public Merchant Marine Officers Schools, during 1978-1987	155
18. Diplomas awarded to Merchant Marine Officers, by speciality. Years 1978-1987	156
19. Certificates awarded to seamen, by speciality. Years 1978-1987	156
20. Working licences issued to sailors, by speciality. Years 1978-1987	156
21. Number of persons directly insured by the NAT, number of pensioners and pensions paid during 1978-1987	157

C. TABLES OF ECONOMIC MAGNITUDES OF MERCHANT SHIPPING

22. Shipping exchange inflow compared to the tourist and emigrant exchange during 1978-1987	157
23. Evolution of the balance of current accounts and participation of shipping foreign exchange during 1985-1987	158

D. TABLES OF SHIPBUILDING AND REPAIRING ACTIVITY

24. Launched Greek-owned merchant ships under Greek or foreign flag, by category and by shipbuilding country. Year 1987	159
25. Greek-owned merchant ships launched in Greek and foreign shipyards during 1978-1987	159
26. Distribution of merchant ships of 100 G.R.T. and over launched, by country of build. Years 1980-1987	160
27. Distribution of merchant ships of 100 G.R.T. and over completed, by country of build. Years 1980-1987	161
28. Shipbuilding activity in Greece during 1986	162
29. Orders on hand on 31 December 1986. Ships of 100 G.R.T and over	162

E. GENERAL TABLES

30. Shiprepairing activity during 1985-1987	163
31. Number and category of motor-propelled professional fishing vessels of 20 HP and over. Thereof, vessels conducting fishing and the corresponding catch. Years 1985-1987	163

	Page
32. Sponge fishing: Output, number of vessels and persons employed in Greece. Years 1977-1987	164
33. World seaborne trade by major groups of commodities. Years 1978-1987	165
34. Container traffic in Pireas port. Years 1974-1987	166
35. Container traffic in Thessaloniki port. Years: 1982-1987	166

DIAGRAMS

1. Distribution of Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by age groups	19
2. Distribution of Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by tonnage groups	19
3. Evolution of tonnage of Greek merchant ships, by categories: 1980-1987	37
4. Evolution of net tonnage of merchant ships arriving at Greek ports: 1980-1987	38
5. Evolution of net tonnage of cruise ships and yachts arriving at Greek ports: 1980-1987	38
6. Passengers disembarked and embarked in thousand: 1980-1987	53
7. Cargo handling in Greek ports, in million metric tons: 1980-1987	53
8. Passenger traffic in Greek ports: 1980-1987	67
9. Cargo handling in Greek ports: 1980-1987	67
10. Laid up Greek merchant ships of 100 G.R.T. and over, by categories: 1978-1987	154
11. Evolution of the tonnage of lost and broken up merchant ships under Greek flag: 1977-1986	154