

ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΝΑΥΤΙΚΩΝ, 1959 - 1962

‘Υπὸ τοῦ κ. Κ. I. Κωνστα

- 1.** Σκοπὸν τοῦ παρόντος ἀποτελεῖ ἡ ἐκτίμησις τοῦ εἰσοδήματος τῶν ναυτιλ-
λομένων⁽¹⁾) ἐπὶ τῇ βάσει τῶν ὑπαρχουσῶν ἐπὶ τούτῳ στατιστικῶν. Τὸ ἐκτιμώμενον
εἰσόδημα ἀποτελεῖ μέρος τῶν ἀμοιβῶν ἐργασίας τοῦ κλάδου τῆς Ἐμπορικῆς Ναυ-
τιλίας⁽²⁾), τοῦ κλάδου περιλαμβάνοντος ἀκόμη τοὺς μισθίους καὶ ἡμερομίσθια ἐργατοῦ-
παλλήλων ναυτιλιακῶν ἐπιχειρήσεων πλέον ἀμοιβής μελῶν Δ.Σ. Σκοπεῖται, συνε-
πιπτῶς, ἡ παρουσίασις τοῦ πραγματοποιουμένου εἰσοδήματος ἐξ ἀπασχολήσεως Ἐλ-
λήνων ναυτικῶν⁽³⁾.

II. Πηγαί: α) Εἰς τὸν κατωτέρω πίνακα παρέχεται ἡ ἐξέλιξις τῶν ἐμβασμάτων
τῶν ναυτιλομένων καὶ πλοιοκτητῶν, τῶν εἰσφορῶν εἰς ἀσφαλιστικοὺς δργανισμοὺς
καὶ τῆς φορολογίας τῶν ἐφοπλιστῶν⁽⁴⁾.

Πίναξ Ι Συγάλλαγμα Ναυτιλιακὸν (Εἰς ἐκατ. Δρχ.).

'Εμβάσματα Ναυτιλούμ.		'Εισφοραί εἰς 'Ασφαλιστικούς 'Οργανισμούς(2)	Σύνολον (1)+(2)=(3)	'Εμβάσματα 'Εφοπλιστῶν(4)	Φορολογία 'Εφοπλι - σμοῦ(5)
1958	743	69	812	585	32
1959	732	103	835	526	36
1960	888	70	958	881	44
1961	1.036	55	1.091	1.370	58
1962	1.065	108	1.173	1.529	

Πηγή : Δελτίου Στατιστικῆς Συναλλάγματος καὶ Ἰσοζυγίου Πληρωμῶν.

1. Από πλευρᾶς Ἐθνικῆς Λογιστικῆς τὸ εἰσόδημα ἐξ ἐργασίας περιλαμβάνει τοὺς μισθίους καὶ τὰ ἡμερομίσθια τῶν ἀπασχολουμένων πρὸ καταβοής εἰσφορῶν εἰς ἀσφαλιστικούς δργανισμούς.
Ἐπὶ πλέον περιλαμβάνει προμηθείας, δῶρα καὶ εἰσπράξεις λόγῳ συμμετοχῆς εἰς πράξεις, ποὺ δδηγοῦν εἰς κέρδη ἐπιχειρήσεων καὶ φιλοδωρήματα, ἀπόζημώσεις μελῶν διοικητικοῦ συμβουλίου κτλ. Ὁμοίως, ἡ ἐργοδοτικὴ εἰσφορά, τὸ εἰσόδημα εἰς εἶδος ὅπως τροφή, κατοικία καὶ ὁ ρουχισμὸς συνιστοῦν προσθετικὰ στοιχεῖα τῆς ἀμοιβῆς ἐργασίας.
 2. Ως Ἐμπορικὴ Ναυτιλία δρᾶται ὁ κλάδος ἐκεῖνος εἰς τὸν ὅποιον παραγωγικαὶ ἐπιχειρήσεις είναι τὰ καθ' ἔκαστον πλοῖα, ἀπασχολούμενοι δὲ Ἑλλήνες.
 3. Ἐνταῦθα κριτήριον τίθεται ἡ θιαγένεια τοῦ ναυτικοῦ καὶ ὅχι ὁ τόπος παραγωγῆς τοῦ εἰσοδήματος.
 4. Δελτίον Στατιστικῆς Συναλλάγματος καὶ Ἰσοζυγίου Πληρωμῶν, 1961, 1963. Ὁμοίως Εἰδικὴ Διαταγὴ 326/62, Τράπεζα Ἑλλάδος.

Διὰ τοῦ πίνακος αὐτοῦ ἡ Ὑπηρεσία Συναλλάγματος καὶ Ἰσοζυγίου τῶν Πληρωμῶν τῆς Κεντρικῆς Τραπέζης παρουσιάζει τὸ εἰσφέρον συνάλλαγμα, λόγῳ δραστηριότητος ἑλληνικῆς ἐργασίας καὶ κεφαλαίου εἰς ξένας θαλάσσας.

Εἰδικώτερον, ἡ στήλη (1) δίδει τὴν ἔξέλιξιν τῶν ἐμβασμάτων τῶν ναυτιλλομένων εἰς ποντοπόρα πλοῖα καὶ ἡ (2) τὰς ἀσφαλιστικὰς εἰσφορὰς διὰ πληρώματα ἄνευ διακρίσεως τῶν εἰσφορῶν κατὰ ὑπόχρεον εἰς καταβολὴν καὶ αἰτίαν καταβολῆς.

Τὰ ἐμβάσματα τῶν ἐφοπλιστῶν (4) ἀποτελοῦν εἰσροὴ κεφαλαίων τῶν πλοιοκτητῶν πρὸς καλύψιν δαπανῶν ὑδρύσεως καὶ λειτουργίας γραφείων των ἐν Ἑλλάδι καὶ πρὸς καταβολὴν τμῆματος μισθοῦ εἰς τὴν ἐδῶ οἰκογένειαν τοῦ ναυτικοῦ. Εἰς ποίαν ὅμως ἔκτασιν αἱ μερικαὶ αὐταὶ καταβολαὶ γίνονται διὰ τοὺς ναυτικοὺς τῶν ποντοπόρων πλοίων εἶναι θέμα τὸ ὁποῖον χρειάζεται εἰδικὴν ἔρευναν.

Ἡ στήλη (3) παρέχει οὐσιαστικῶς τμῆμα μόνον τῆς προστιθεμένης ἀξίας ἐξ ἐργασίας ποὺ παρήχθη εἰς τὸν κλάδον τῆς ποντοπόρου ναυτιλίας. Ὁ λόγος εἶναι ὅτι ἡ (1) δὲν περιλαμβάνει τὸ σύνολον τῆς μισθοδοσίας τῶν ναυτικῶν, ἀλλὰ τμῆμα αὐτῆς διαθέσιμον εἰς τὴν ἡμεδαπήν. Τὸ τελευταῖον πρέπει νὰ αὐξηθῇ κατά: α) τὰ ποσά ποὺ οἱ ναυτικοὶ ἐδαπάνησαν δι' ἀγορὰς διαρκῶν καταναλωτικῶν ἀγαθῶν εἰς τὸ ἔξωτερικόν, καὶ τὰ ὅποια, ἐν πολοῖς, θὰ περιέλθουν εἰς τὸ νοικοκυρὸ τελικῶς⁽⁵⁾, β) κατὰ τὴν ἀτομικὴν κατανάλωσιν τοῦ ναυτικοῦ εἰς τὸ ἔξωτερικόν⁽⁶⁾ (7) καὶ γ) κατὰ τὰς εἰσφορὰς εἰς ἀσφαλιστικοὺς ὀργανισμούς πλὴν ταχτικῶν εἰσφορῶν, π.χ. λόγῳ γάμου, ἔξαγορᾶς ὑπηρεσίας⁽⁸⁾ (9).

Ἡ προηγγεῖσα ἀνάλυσις ὀδήγησεν εἰς τὸ ἀβίαστον συμπέρασμα, ὅτι ἡ ἀμοιβὴ ἐργασίας εἰς τὰ ποντοπόρα πλοῖα οὔτε δύναται νὰ ταυτισθῇ μὲ τὰ ναυτεργατικὰ ἐμβάσματα ἐκ τοῦ ἔξωτερικοῦ, οὔτε νὰ ἐπεκταθῇ λογικῶς διὰ νὰ καλύψῃ τὰ μὴ ποντοπόρα τοιαῦτα.

Οἱ ἀκολουθῶν πίνακες δεικνύει τὸ εἰσόδημα ἐξ ἀπασχολήσεως εἰς τὸν κλάδον Θαλάσσιαι Μεταφοράς. Διὰ τοῦ ὄρου «Θαλάσσιαι Μεταφοραί» νοεῖται κατὰ τὸ σύστημα τῶν Ἑθνικῶν μας Λογαριασμῶν ἐκεῖνος ὁ κλάδος τῆς Ἐμπορικῆς Ναυτιλίας ποὺ περιλαμβάνει πλοῖα ἀκτοπλοϊκά, μεσογειακά, φορτηγά, ρυμουλκά, ναυαγοσω-

5. Αἱ εἰσφοραὶ θεωροῦμεν ὅτι κατεβλήθησαν ἀντιστοίχως ὑπὸ τῶν ναυτιλλομένων καὶ τῶν πλοιοκτητῶν, αἰτιάζονται δὲ λόγῳ ταχτικῶν ἀσφαλιστικῶν ὑποχρεώσεων, ἔξαγορᾶς ξένης ὑπηρεσίας εἰσφορῶν γάμου, κατὰ.

6. Τὰ ποσά, συνεπῶς, ποὺ ἐδαπάνηθησαν δι' αὐτὰ εἶναι ως ἐάν κατεβάλλοντο διὰ προμήθειαν παρομοίων εἰδῶν εἰς τὴν ἡμεδαπήν ὑπὸ τοῦ νοικοκυρίου.

7. Διὰ τῆς ἀτομικῆς καταναλώσεως τοῦ ναυτικοῦ εἰς τὸ ἔξωτερικὸν νοοοῦνται περιπτώσεις ἀγορῶν ἀγαθῶν καὶ ὑπηρεσιῶν μὴ προοριζομένων διὰ τὸ νοικοκυρί.

8. Διὰ τὸν ὑπολογισμὸν τοῦ εἰσοδήματος τοῦ ναυτικοῦ ποντοπόρων πλοίων πρέπει νὰ ληφθῇ ὑπὸ δψῶν ἡ ὑποχρεωτικὴ ἀσφαλιστικὴ εἰσφορὰ τοῦ ναυτικοῦ ἐξ 7,5% ἐπὶ τοῦ δυνομαστικοῦ μισθοῦ ἢ ναυτικῶν πλοίων ἐτσι ταχτικοῦ ἐκ 4%.

9. Αἱ τοιαῦται εἰσφοραὶ δύνανται νὰ ὀδηγήσουν εἰς διπλὸν ὑπολογισμὸν (double accounting), δεδομένου ὅτι ἐμφανίζονται εἰς τὰς εἰσφορὰς δι' ἀσφαλιστικοὺς ὀργανισμούς, ἐνῷ τὸ εἰδόδημα δίδεται πρὸ καταβολῆς ταχτικῶν εἰσφορῶν.

στικά, πλοϊα ἐκτελοῦντα τοπικάς γραμμάς και ὑπερωκεάνια και εἰς τὰ ὅποια ἀπασχολοῦνται πληρωματα ἐλληνικά⁽⁹⁾.

Πίνακας ΙΙ. Ἀμοιβὴ Ἐργασίας (Εἰς ἑκατ. Δρχ. εἰς τρεχ. τιμάς)

	Ἐτος	1958	1959	1960	Εἰς τρεχ. τιμάς 1961	1962
Ἀμοιβὴ	329	392	571	739	889	

Πηγή: 'Ὑπηρεσία Ἐθνικῶν Λογαριασμῶν.

Διὰ τὸ ἔτος 1962 τὰ πλοϊα ποὺ ἐκαλύπτοντο ὑπὸ τοῦ Πίνακος ΙΙ κατενέμοντο ὡς ἀκολούθως:

Πίνακας ΙΙΙ. Πλοϊα ἐπὶ τῶν ὁποίων ἐργασία παρεσχέθη, 1962

Κατηγορίαι πλοίων	Αριθμός πλοίων	Τοῦ %
Ἄκτοπλοια	60	17,8
Μεσογειακά	13	3,8
Ύπερωκεάνια	9	2,7
Πλοϊα τοπικῶν γραμμῶν	112	33,1
Πορθμεῖα, Ρυμουλκά καὶ ναυαγί/κα	114	42,6
Σύνολον	338	100

Πηγή: 'Ὑπηρεσία Ἐθνικῶν Λογαριασμῶν.

Ο πληθυσμὸς ὅμως τῶν πλοίων ἐλληνικῆς ἴδιοκτησίας διαφέρει σημαντικῶς τοῦ προηγηθέντος πίνακος. Κατωτέρω δίδεται ὁ ἀριθμὸς τῶν πλοίων ἀναλόγως τῆς καθαρᾶς ὀλικῆς χωρητικότητος διὰ τὴν ἰδίαν περίοδον.

Ἐκ μιᾶς πρώτης παρατηρήσεως τῶν Πινάκων III καὶ IV ἐξάγεται τὸ συμπέρασμα, ὅτι τὸ κάλυμμα τῆς 'Ὑπηρεσίας τῶν Ἐθνικῶν Λογ/σμῶν περιλαμβάνει σχεδόν τὸ δέκατον τῶν ὑπὸ ἐλληνικὴν σημαίαν ἢ τὸ δωδέκατον τοῦ συνόλου τῶν πλοίων. 'Αγνοοῦντες τώρα τὰ πλοιάρια μέχρις 25 κ.ο.χ., τὸ κάλυμμα δὲν παύει ν' ἀποτελῇ τὸ πέμπτον τῶν ὑπὸ ἐλληνικὴν σημαίαν ἢ τὸ ἕκτον τοῦ συνόλου.

Τὸ «δεῖγμα» τῶν πλοίων πάσχει ἐπίσης ἀπὸ ἔλλειψιν ἀντιπροσωπευτικότητος τοῦ ἀληθοῦς πληθυσμοῦ ἢ δρόθιτερον τῶν δύο κατηγοριῶν πληθυσμῶν πλοίων. "Ἐτοι ἐνῷ τὰ ὑπερωκεάνια συμπόσοῦνται εἰς πέντε ὑπὸ ἐλληνικὴν καὶ ἑνα ὑπὸ ξένην σημαίαν (Πίνακ. IV), εἰς τὸν Πίνακα III ἐμφανίζονται ἐννέα. 'Ομοίως εἰς τὴν περιπτωσιν τῶν ἐπιβατηγῶν⁽¹¹⁾.

10. Ἐπίσης περιλαμβάνεται ἡ μισθοδοσία ἐργατούπαλλήλων ναυτιλιακῶν ἐπιχειρήσεων καὶ ἀμοιβαὶ διουκητικῶν συμβούλων, παρ' ὅτι δὲν συνιστοῦν ἀμοιβάς ἐργασίας ναυτικῶν. 'Η ἀπομόνωσις αὐτῆς τῆς συνιστώσης δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ ἐπιτευχθῇ ἐκ τῶν τηρουμένων στατιστικῶν σειρῶν.

11. Ἐν πάσῃ περιπτώσει τοιαῦται διαφορὰ δικαιολογούμεναι ἀπὸ ἀνεπαρχές μητρῶν μονάδων (frame) δύνανται νὰ ὀδηγήσουν ὅχι εἰς εὐχάριστα συμπεράσματα. Διότι ὁ στατιστικὸς τῶν Ἐθνικῶν Λογαριασμῶν συχνὰ ἐφαρμόζει τὴν τακτικὴν τοῦ καταλογίσμου (imputation) καὶ συνεπῶς ἡ διαφορὰ εἰς τὰ ὑπερωκεάνια, ἀν τύχη ἐπ' αὐτῆς νὰ καταλογίση, θὰ τὸν παραπλανῆσῃ.

Πίναξ IV. Πλοιαρία ἀπασχολοῦντα 'Ελληνικά πληρώματα, 1962

Κατηγορίαι Πλοίων		Άριθμός πλοίων	Έπι τοῖς % τῆς Κατηγορίας τοῦ Συνόλου
A. ΥΠΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΝ ΣΗΜΑΙΑΝ			
I.	1. Π/Κ. Μέχρις 25 κ.ο.χ.	1.615	63,2
	2. Π/Κ καὶ I/Φ 25 - 500 κ.ο.χ.	676	26,5
	3. Μ/ζ φορτηγὰ καὶ Δ/Π μέχρι 500 κ.ο.χ. ... M/ζ M/ζ Δεξαμεν.	142 126 16	5,5 3,7
II.	1. 'Ε πιβατηγά 'Αργοσαρωνικοῦ 'Εσωτερικοῦ	38 10 28	1,5 1,0
	2. Διάφορα .. Πορθμεῖα .. Ρυμουλκά..... Ναυαγισωστικά..... 'Αλιευτικά .. Ψυγεῖα..... Θαλαμηγοὶ .. Τηλ. καλωδίων	84 23 27 5 16 2 10 1	3,3 2,2
		2.555	100
III.	1. Φορτηγά	596	82,8
	2. Δ/Π	102	14,2
	3. 'Ε πιβατηγά .. Μεσογειακά .. Γ/Κ	21 16 5	2,9 0,5
	4. Πορθμεῖον ποντοπόρων	1	0,1
		720	100
B. ΥΠΟ ΞΕΝΗΝ ΣΗΜΑΙΑΝ			
1.	Φορτηγά	386	67,6
2.	Δ/Π	172	30,1
3.	'Ε πιβατηγά .. Γ/Κ	1 1	0,2 0,0
4.	Διάφορα .. Θαλαμηγοὶ	12 12	2,1 0,3
		571	100
Σύνολον		3.846	100

Πηγή : Προϋπολογισμὸς Ν.Α.Τ. 1962.

'Ενταῦθα πρέπει νὰ σημειωθῇ ἡ ἔλλειψις ἀποτελεσματικοῦ κριτηρίου ἐντοπισμοῦ τοῦ τόπου ἐγκαταστάσεως τῆς διευθύνσεως τῆς ἐφοπλιστικῆς ἐπιχειρήσεως (Residence). Τοῦτο προφανῶς, ἔχει σημασίαν διὰ τὸν χαρακτηρισμὸν τῆς συμβολῆς τῆς ἐμπορικῆς ναυτιλίας ὡς εἰσοδήματος ἐξ ἀλλοδαπῆς ἢ τμήματος τοῦ ἀκαδαρίστου ἐγχωρίου προϊόντος. "Ετοι, συμβαίνει πλοιᾶ νὸ συμβάλλουν π.χ. εἰς τὸ εἰσόδημα ἐκ Θαλασσίων Μεταφορῶν, καὶ ἐντεῦθεν εἰς τὸ ἀκαθάριστον ἐγχώριον προῖν, ἐνῶ ἡ συμβολὴ των χαρακτηρίζεται ὡς εἰσόδημα ἐξ ἀλλοδαπῆς. 'Η πρακτικὴ

σημασία τούτου εἶναι διπλῆ, διότι, πρῶτον, τὸ περιεχόμενον τοῦ εἰσοδήματος ἐκ τῶν Θαλασσίων Μεταφορῶν νοθεύεται· δεύτερον, ὑπάρχει διπλοῦς ὑπολογισμὸς δεδομένου ὅτι τὸ ἀκαθάριστον ἔθνικὸν προϊὸν αὐξάνει λόγῳ γῆγεμένου εἰσοδήματος ἐκ Θαλασσίων Μεταφορῶν καὶ γῆγεμένων ἐμβυτυμάτων (εἰσοδήματα ἐξ ἀλλοιδαπῆς) (12). ἐκ Θαλασσίων Μεταφορῶν εἰσοδήματα, ὥπερ

III. Συμπεράσματα: Τὸ ἐκ Θαλασσῶν Μεταφορῶν εἰσόδημα, τὸν δικαιοδίδεται ύπὸ τῶν Ἐθνικῶν Λογαριασμῶν καὶ ἐντεῦθεν τὸ τμῆμα ἔκεινο, που δικαιολογεῖται ἐξ ἐργασίας, φαίνεται νὰ ἔχῃ προέλευσιν κυρίως τὰς ἑλληνικάς θαλάσσας τὴν Μεσόγειον. Δι' αὐτὸ καὶ ἡ ὑποεκτίμησις. Τὸ εἰσόδημα ἐξ ἐργασίας εἰς τὴν Ἐμπορικὴν Ναυτιλίαν, ἀνεξαρτήτως δηλ. θαλάσσης, θὰ προέλθῃ δι' ἐνοποιήσεως τῶν Πινάκων I καὶ II.

Πίναξ V. Η ἀμοιβὴ ἐργασίας Ἑλλήνων Ναυτικῶν (εἰς ἑκατ. Δρχ., Εἰς τρεχ. τιμᾶς).

Έτος	Εισόδημα έξ 'Ελληνικών Θαλασσών		Εμβάσματα Πληρωμάτων		Εισφοραι εἰς 'Ασφαλ. Όργαν. "Αποψίς Α. "ΑποψίςΒ		'Αμοιβή 'Εργασίας	
	(1)	(2)	+	0	(3)	(4)	(5) = (1) × (3) × (4)	(6) = (2) × (4) × (4)
1958	329	250			743	69	1.141	1.062
1959	392	298			732	103	1.227	1.133
1960	571	460			888	70	1.529	1.418
1961	739	608			1.036	55	1.830	1.699
1962	889	731			1.065	108	2.062	1.904

+ Δέν περιλαμβάνουν ἀμοιβάς εἰς δρχ. πληρωμάτων ἀπασχολουμενέων εἰς ὑπερωκεάνια καὶ μεσογειακὰ πλοῖα (ὑπόθεσις).

1. Η (5) διδει ἀμοιβὴν ἐργασίας τῶν Ἑλήνων ναυτιλομένων, ὑποθέτοντες
ὅτι ἡ ἀμοιβὴ τῶν ναυτικῶν τῶν ὑπερωκεανών καὶ μεσογειακῶν ἤτοι εἰς δρυ. Συνε-
πῶς οὐδεὶς ἐπηρεασμὸς τοῦ μεγέθους τῶν ἐμβασμάτων (3) ἐπῆλθεν.

3. Αἱ διατυπωθεῖσαι ἀπόψεις ὅσον ἀφορᾷ τὴν ὑψήν καὶ σύνθεσιν τῶν εμβρασμάτων - εἰσφορῶν εἰς ἀσφαλιστικούς δργανισμούς διατηροῦνται (Κεφάλαιον II).

4. 'Η διατυπωθεῖσα ἀποψίς, ὅτι οἱ Ἐθνικοὶ Λογαριασμοὶ ἔχουν μέχριν και-
άσυνυπέτες κάλυμμα πλοίων, ἵσχει ἐφ' ὅσον μελετοῦμεν τὸν κλάδον Θαλάσσια Μετα-
φοραί τῆς Ὑπηρεσίας τῶν Ἐθνικῶν Λογαριασμῶν. 'Η ἀποψίς ὅμως αὐτὴ χάνει
μέρος τῆς δξύτητος της, ὅταν ἀναλύωμεν ἀπό πλευρᾶς μακρομεγεθῶν τὴν ὅλην
γενιτιλίαν, ἥτοι τὸ σύνολον τῶν Ἐλληνικῶν Θαλασσίων Μεταφορῶν.

Εις τὴν ἀνάλυσιν ἡ ὄποια ἐπακολουθεῖ θὰ ἐπιδιωχθῇ ἔλεγχος αὐτῆς τῆς αποψεως
ἢ ἄλλως τῆς ὑποθέσεως ὅτι αἱ δύο σειραὶ εἰσοδήματος (5) καὶ (6) ἀναπαριστοῦν τὸ

12. Ἐνταῦθα ὁ ὄρος «διπλὸς ὑπολογισμός», δὲν σημαίνει ἀναγκαῖως ισόποσον αὐξῆσιν τοῦ εἰσοδήματος ἐκ θαλασσίων μεταφορῶν καὶ καθαροῦ εἰσοδήματος ἐξ ἀλλοδαπῆς.

ύψος της άμοιβής έργασίας τῶν Ἑλλήνων ναυτικῶν. Πρὸς τοῦτο συγκρίνομεν διαχρονικῶς τὴν ἐξέλιξιν τῆς άμοιβῆς έργασίας καὶ τῆς ἀπασχολήσεως.

Πίναξ VI. Ἡ ἐξέλιξις τῆς άμοιβῆς έργασίας καὶ τῆς ἀπασχολήσεως

	1958	1959	1960	1961	1962
Ἄπασχολούμενοι	32.863	34.842	42.321	50.484	55.425
Εἰσόδημα εἰς ἑκατ. Ἀποφίς A'	1.141	1.227	1.529	1.830	2.060
" " " B'	1.068	1.133	1.418	1.699	1.904
" " " Γ'	—	1.045	1.413	1.874	2.329

Πίναξ VII. Ἡ κατὰ κεφαλὴν ἀμοιβὴ έργασίας

Κατὰ κεφαλὴν εἰσόδημα A'	34.720	35.216	36.129	36.249	37.167
" " " B'	32.498	32.518	33.505	33.654	34.352
" " " Γ'	—	29.992	33.388	37.121	42.020

Πίναξ VIII. Ἡ ἐξέλιξις τῆς άμοιβῆς έργασίας καὶ τῆς ἀπασχολήσεως ἐπὶ τοῖς %

Ἄπασχολούμενοι	94,3	100	121,4	144,9	159,0
Εἰσόδημα A'	93,0	100	124,6	149,1	167,9
" B'	93,7	100	125,1	150,0	168,0
" Γ'	—	100	135,2	179,3	222,9

Πίναξ IX. Ἡ κατὰ κεφαλὴν ἀμοιβὴ τῆς έργασίας ἐπὶ τοῖς %.

Κατὰ κεφαλὴν εἰσόδημα A'	98,6	100	102,6	102,9	105,5
" " " B'	99,9	100	103,0	103,5	105,6
" " " Γ'	—	100	111,3	123,8	140,1

Πίναξ X. Ἡ κατὰ κεφαλὴν ἀμοιβὴ έργασίας εἰς τὴν βιομηχανίαν.

Κατὰ κεφαλὴν εἰς Δρχ.	15.900	20.069	21.530	22.840	24.365
Κατὰ κεφαλὴν ἐπὶ %	79,2	100	107,3	113,8	121,4

Τὸ εἰσόδημα ἄποφις A' καὶ B' προέρχεται ἐκ τῶν στηλῶν (5) καὶ (6) τοῦ Πίνακος V, οἱ ἀπασχολούμενοι ἐλήφθησαν ἐκ τῶν Δελτίων τοῦ Ὑπουργείου Ἐμπορίκης Ναυτιλίας⁽¹⁸⁾ καὶ τὸ εἰσόδημα ἄποφις Γ' ἔχει προέλευσιν προσωπικάς ἐκτιμήσεις βασιζομένας εἰς στοιχεῖα τοῦ N.A.T.⁽¹⁴⁾. Συγκρίνοντες τὰς ἐκτιμήσεις τοῦ εἰσοδήματος βλέπομεν ὅτι ή ἄποφις A' παρακολουθεῖ τὴν ἄποφιν Γ' κατὰ τὰ πρῶτα ἔτη,

13. Κατὰ τὰς ἐκτιμήσεις τῶν ἀρμοδίων τοῦ N.A.T. καὶ Ὑπουργείου Εμπορικῆς Ναυτιλίας δὲ ἀριθμὸς τῶν ναυτικῶν πλοίων χωρητικότητος μικροτέρας τῶν 100 τόν. γκρός εἶναι περίπου 10.000. Οἱ ἀριθμὸς τῶν ναυτικῶν ὑπὸ ἔνην σημαίαν καὶ μὴ συμβεβλημένων, περίπου 16.000, δὲν περιελήφθη εἰς τὸν Πίνακα VI. Τὰ στοιχεῖα ἀπασχολήσεως τοῦ ἐν λόγῳ πίνακος ἀναφέρονται εἰς τὸ μέσον τοῦ ἔτους.

14. Οἱ ἀπολογισμοὶ N.A.T. ἐμφανίζουν τὰς εἰσφορὰς τῶν ναυτικῶν καὶ ἐφοπλιστῶν αἱ ὄποιαι ἀναγραφεῖν διὰ τῶν ἀσφαλιστικῶν προστῶν δίδουν τυμῆμα τοῦ ὕψους τῶν ἀμοιβῶν έργασίας τῶν ναυτικῶν. Προσαρμόζοντες τὰς τελευταίας κατὰ τὸ ὕψος τοῦ προσθέτου εἰσοδήματος λόγῳ ὑπερωριῶν, λαμβάνομεν τὸ συνολικὸν ὕψος τῶν ἀμοιβῶν έργασίας.

Ἡ ἄποφις Γ' περιέχει τὰς συγιστώσεις: ὃνομαστικὴ ἀμοιβὴ ναυτικῶν καὶ έργοδοτικὴ εἰσφορὰ πλέον πρόσθετος ἀμοιβὴ λόγῳ ὑπερωριῶν. Ἡ μεθοδολογία τῆς ἐν λόγῳ ἀπόψεως πρόκειται νὰ ἐκδοθῇ ἰδιαιτέρως.

ένω διά το 1962 άφίσταται άρκετά. Οι λόγοι δύνανται νὰ ἀναζητηθοῦν εἰς τὴν παρατηρουμένην κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη ἀποτελεσματικώραν δραστηριότητα τοῦ N.A.T. ἀπὸ πλευρᾶς συλλήψεως τῶν εἰσφορῶν καὶ τὴν ἐγγραφὴν ὀλονέν καὶ περισσοτέρων συμβεβλημένων πλοίων εἰς τὰ ἑλληνικὰ νηολόγια. 'Η ἐπὶ τοῖς % ἔξελιξις τῆς ἀμοιβῆς ἐργασίας καὶ τῆς ἀπασχολήσεως δεικνύει, ὅτι ἡ ἀπασχόλησις ηὔξηθη κατὰ 59% ἐντὸς τοῦ 1959-62, ἐνῷ τὸ εἰσόδημα κατὰ 68% (ἀπόψεις A' καὶ B') ἡ 122,9% (ἀπόψις Γ'). 'Η κατὰ κεφαλὴν ἀμοιβὴ τῆς ἐργασίας ἐπὶ τοῖς % ἐκινήθη ἀνοδικῶς καὶ περίπου 6% (ἀπόψεις A' καὶ B') ἡ 40,1% (ἀπόψις Γ').

Αἱ ἐν λόγῳ κινήσεις τῆς ἀπασχολήσεως καὶ τοῦ εἰσοδήματος ὁδηγοῦν εἰς τὰς ἔξης παρατηρήσεις: Εἰς αὐξῆσιν τῆς ἀπασχολήσεως π.χ. κατὰ 59% ἡ αὐξῆσις τῆς κατὰ κεφαλὴν ἀμοιβῆς ἐργασίας εἶναι 40,1%. τοῦτο σημαίνει ὅτι ἡ ἀπασχόλησις παρουσιάζει μᾶλλον ἑλαστικότητα ὡς πρὸς τὴν κατὰ κεφαλὴν ἀμοιβήν· αἱ ἀπόψεις A' καὶ B', δεικνύουν ἐπίσης θετικὴν συσχέτισιν ἀπασχολήσεως καὶ κατὰ κεφαλὴν εἰσοδήματος ἀλλὰ μεγαλυτέρας ἐντάσεως. "Ετσι, εἰς αὐξῆσιν τοῦ κατὰ κεφαλὴν εἰσοδήματος 5,5% ἡ προκαλούμενή αὐξῆσις τῆς ἀπασχολήσεως εἶναι 59% (ἀπόψεις A' καὶ B', 1962). Τόσον ὑψηλή ἀνταπόκρισις τῆς ἀπασχολήσεως εἰς τὰς μεταβολὰς τοῦ εἰσοδήματος πρέπει νὰ ληφθῇ μὲ τὸ πιστύλαξιν. Οἱ λόγοι εἶναι ὅτι αἱ σειραὶ A' καὶ B' προέρχονται ὡς εἰδομεν προηγουμένως ἐκ στατιστικῶν αἱ ὄποιαι πλημμελῶς συλλαμβάνουν τὸ εἰσόδημα. "Αλλως, αἱ ἐν λόγῳ χρονολογικαὶ σειραὶ δὲν εἶναι εὐαίσθητοι εἰς τὴν παρουσίασιν τοῦ ὄλου παραγόμενου εἰσοδήματος εἰς τὴν ἀλλοδαπήν. 'Αντιθέτως, ἡ σειρὰ Γ', καθ' ὅσον προέρχεται ἐκ τοῦ N.A.T., τὸ ὄποιον ἐλέγχει τὸ σύνολον τῶν ναυτολογίων καὶ τῆς Ἐφορίας Πλοίων, ἡ ὄποια ἐλέγχει καὶ τὰς μισθοδοτικὰς καταστάσεις ὑπερωριῶν, παρουσιάζει μεγαλυτέραν ἀκρίβειαν καὶ συνέπειαν καὶ ἐπομένως δύναται μετ' ἀσφαλείας νὰ χρησιμοποιηθῇ διὰ τὴν ἀναπαράστασιν τοῦ ὑψους τῆς ἀμοιβῆς ἐργασίας τῶν Ἑλλήνων ναυτικῶν. Βεβαίως δὲν πρέπει νὰ μᾶς διαφεύγῃ τὸ γεγονός, ὅτι οἱ ναυτικοὶ τῶν ὑπὸ ξένην σημαίαν καὶ μὴ συμβεβλημένων πλοίων (περίπου 16.000 ἀπασχολούμενοι τὸ 1964) δὲν ἐμφανίζονται ὡς δημιουργοὶ εἰσοδήματος (ἀπόψις Γ') καὶ συνεπῶς καὶ ἡμεῖς ἀκόμη ὑποεκτιμοῦμεν ἐνταῦθα τὴν συμβολὴν τῆς Ναυτιλίας.

Οἱ ἐν λόγῳ ὄμως ναυτικοὶ ἐμβάζουν συννάλλαγμα, τὸ ὄποιον προφανῶς ἐμφανίζεται εἰς τὰς σειρὰς A' καὶ B' (Πίνακ 1), ἐνῷ περὶ αὐτοῦ οὐδεμίᾳ ἐγένετο πρόνοια ἐμφανίσεως εἰς τὴν σειρὰν Γ'. 'Εξομάλυνσις τῆς σειρᾶς Γ' ὡς πρὸς τὴν ἀμοιβὴν ἐργασίας ναυτικῶν ὑπὸ ξένην σημαίαν ὁδηγεῖ εἰς αὐξῆσιν τοῦ ὄποιον ὑψους τοῦ εἰσοδήματος Γ' καὶ ἐπομένως τοῦ ἀνοιγματος τῶν A' καὶ B' ἀντιστοίχως ἀπὸ Γ''. 'Ἐλλείψει στοιχείων ἐχρησιμοποιηθῇ ὡς ὑλικὸν τὸ εἰσρεῦσαν συνάλλαγμα ἐξ ἐμβασμάτων ναυτιλούμενων.

Πίνακ 11. Ἀπασχόλησις ἑλλήνων ναυτικῶν

	1958	1959	1960	1961	1962
'Υπὸ ἑλληνικὴν σημαίαν	7.094	9.650	19.116	23.982	29.925
" ξένην σημαίαν συμβεβλημένα	15.769	15.192	13.205	16.502	15.500
" ξένην σημαίαν μὴ συμβεβλημένα*	15.769	15.192	13.205	16.502	15.500
Σύνολον	38.632	40.034	45.526	56.986	60.925

Πηγή: Δελτία Υπουργείου Εμπορικῆς Ναυτιλίας

Πρός τοῦτο ἐγένετο ἡ ὑπόθεσις ὅτι ὁ ἀριθμὸς τῶν ὑπὸ ξένην σημαίαν εἶναι ὁ αὐτὸς πρὸς τὸν ἀριθμὸν τῶν ναυτικῶν τῶν ἀπασχολουμένων εἰς συμβεβλημένα πλοῖα καὶ ἐν συνεχείᾳ ἀνεζητήθη τὸ μέσον εἰσρεῦσαν συνάλλαγμα κατὰ ναυτικόν.

Τὸ μέσον κατὰ ναυτικόν εἰσρεῦσαν συνάλλαγμα (Πίνακες I καὶ XI) πολαπλασιαζόμενον μὲ τὸν ἀριθμὸν τῶν ναυτικῶν ὑπὸ ξένην σημαίαν μὴ συμβεβλημένων ἔξελίχθη κατὰ τὸ διάστημα 1959 - 1962 ὡς ἔξῆς : 278, 258, 300 καὶ 271 ἑκατ. δρχ. ἀντιστοίχως. Αὕξανοντες τὴν σειρὰν Γ' κατὰ τὰ ποσὰ αὐτὰ ἐπιτυγχάνομεν καλυτέρων συγκρισμάτητα τῶν σειρῶν, παρ' ὅτι βεβαίως τὸ πραγματικὸν ὕψος τῆς ἀμοιβῆς τῶν Ἑλλήνων ναυτικῶν ἀκόμη πρέπει νὰ αὐξηθῇ.

5. Ἐκ τῆς προηγηθείσης ἀναλύσεως συμπεραίνομεν, ὅτι μεταξὺ ἀπασχολήσεως καὶ κατὰ κεφαλὴν εἰσοδήματος ὑπάρχει θετικὴ συσχέτισις, ἀκόμη δὲ ὅτι ἡ ἀπασχόλησις εἶναι ἀρκετὰ ἐλαστική.

6. Συγχρίνοντες τὴν κατὰ κεφαλὴν ἀμοιβὴν ἐργασίας εἰς τοὺς κλάδους τῆς Ναυτιλίας καὶ μεταποιήσεως (Πίνακες VII καὶ X) ἀγόμεθα εἰς τὰ ἔξῆς συμπεράσματα: Πρῶτον, ἡ μέση ἀμοιβὴ ἐργασίας εἰς τὴν πρώτην εἶναι διπλασία ἐκείνης τῆς βιομηχανίας· δεύτερον, τὸ ποσοστὸν τοῦς % τῆς κατὰ κεφαλὴν ἀμοιβῆς τῶν ναυτικῶν αὐξάνει ταχύτερον τοῦ ἀντιστοίχου τῶν ἀπασχολουμένων εἰς τὴν βιομηχανίαν. Βλέπομέν δηλ. ὅτι οἱ ἐτήσιοι ρυθμοὶ μεταβολῆς τῆς ἀμοιβῆς ἐργασίας εἰς δύο βασικούς κλάδους τῆς οἰκονομίας διαφέρουν μεταξὺ των. Τοῦτο ἔχει, προφανῶς, σημασίαν διὰ τὴν πολιτικὴν τῶν μισθῶν.

Συνοψίζοντες λέγομεν, ὅτι αἱ ὑπάρχουσαι στατιστικαὶ τοῦ εἰσοδήματος τῶν ἀπασχολουμένων εἰς τὴν Ναυτιλίαν δὲν δύνανται νὰ ἀναπαραστήσουν τὴν κατάστασιν τοῦ κλάδου. Καὶ δὲν εἶναι καθόλου παράξενον ὅτι τὸ Πενταετὲς Πρόγραμμα Οἰκονομικῆς Ἀναπτύξεως εἰς τὴν περίπτωσιν τῆς ἐμπορικῆς ναυτιλίας δίδει τὴν ἐντύπωσιν γενικοτήτων καὶ εὐχολογίου⁽¹⁵⁾. Ἀλλὰ καὶ αἱ ἡμέτεραι μονάδες οἰκονομικῶν ἐρευνῶν δὲν φαίνεται νὰ ἔχουν δώσει ἔμφασιν εἰς τὴν μελέτην τοῦ κλάδου τῆς ἐμπορικῆς ναυτιλίας⁽¹⁶⁾

15. Ἡδὲ «Five-year programme for the economic development of Greece, 1960 - 1964», σ.σ. 48 - 49, Ministry of Coordination.

16. Ἡ πρόσφατος μελέτη, ἐπὶ παραδείγματι, τοῦ Κέντρου Οἰκονομικῶν Ἐρευνῶν, «An econometric model of the Greek economy» ὑπὸ D. Suits, 1954 σ.σ. 64 - 66, πραγματεύται τὸ σύνολον τοῦ κλάδου τῶν μεταφορῶν χωρὶς νύξιν περὶ Ναυτιλίας.