



**ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**



ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

**ΤΟΥ
ΣΠΥΡΟΥ ΜΠΡΑΝΗ
(Ph.D.)**

ΣΕΙΡΑ: ΘΕΜΑΤΑ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ - 1

ΑΘΗΝΑ 1998



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΤΟΥ
ΣΠΥΡΟΥ ΜΠΡΑΝΗ (Ph.D.)

Αθήνα 1998

ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.
ΣΕΙΡΑ: ΘΕΜΑΤΑ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ-1
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ
ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ISBN 960-7678-14-6

Εκτυπώσεις: Νοέμβριος 1996, Σεπτέμβριος 1997, Απρίλιος 1998

Copyright © Ελληνικό Ινστιτούτο Υγιεινής και Ασφάλειας της

Εργασίας (ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.)

Λιοσίων 143 και Θειρσίου 6, 10445 ΑΘΗΝΑ

Τηλ.: (01) 8814 216, 8814 383

Fax: (01) 8813 270

Email: info@elinyae.gr

Internet: <http://www.elinyae.gr>

ΔΙΑΝΕΜΕΤΑΙ ΔΩΡΕΑΝ • ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΠΩΛΗΣΗ

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

Πρόεδρος : • Κρητικός Αλέξανδρος *

Αντιπρόεδροι: • Πολίτης Δημήτριος (ΓΣΕΕ)

• Σκιαδάς Αλέξανδρος (ΣΕΒ, ΓΣΕΒΕΕ, ΕΣΕΕ)

Μέλη : • Αγοργιανίτης Ευάγγελος (ΓΣΕΕ)

• Μπαλωμένος Δημήτριος (ΕΣΕΕ)

• Παπαδόπουλος Γεράσιμος (ΓΣΕΕ)

• Παπαναγιώτου Γεώργιος (ΓΣΕΕ)

• Τσαμουσόπουλος Ηλίας (ΣΕΒ)

• Χαμπηλομάτης Γεώργιος (ΓΣΕΒΕΕ)

* έως 31-12-1997

Υλοποίηση Έργου

Η παρούσα μελέτη και έκδοση για τις Στατιστικές των Εργατικών Ατυχημάτων στην Ελλάδα, χρηματοδοτήθηκε από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Βιομηχανίας (Δράση 3.3.1) του Β' Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης, στα πλαίσια του έργου "Ενίσχυση ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.". Την διεύθυνση του έργου έχει ο **ΧΡΗΣΤΟΣ ΙΩΑΝΝΟΥ** Δρ. Οικονομολόγος.

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Η δημιουργία του Ελληνικού Ινστιτούτου Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας (ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.) το 1993, ήλθε να καλύψει ένα μεγάλο κενό στον τομέα των εργασιακών σχέσεων στην Ελλάδα. Όπως σαφώς αναφέρει το καταστατικό του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε., κεντρικός σκοπός του Ινστιτούτου είναι η εξασφάλιση της αναγκαίας επιστημονικής και τεχνικής υποστήριξης προκειμένου να εξυπηρετηθεί η πολιτική για την υγεία, την υγιεινή και την ασφάλεια της εργασίας στην Ελλάδα.

Είναι η πρώτη φορά στη χώρα μας που επιχειρείται μια τέτοια προσπάθεια, κύριο χαρακτηριστικό της οποίας είναι η συγκέντρωση ανθρώπινου δυναμικού διεπιστημονικής εξειδίκευσης, σε ένα κατάλληλα οργανωμένο περιβάλλον, με σκοπό την πρόληψη του επαγγελματικού κινδύνου.

Στα πλαίσια της πραγματοποίησης του σκοπού του, το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. έχει δημιουργήσει Κέντρο Τεκμηρίωσης και Πληροφόρησης (ΚΤΠ) όπου προβαίνει μεταξύ άλλων στην συλλογή, επεξεργασία και διάδοση πληροφοριών, με όλα τα δυνατά μέσα, συμπεριλαμβανομένων των τραπεζών πληροφοριών, δικτύων μεταγωγής δεδομένων και μητρώων.

Επίσης έχει δημιουργήσει Τμήμα Στατιστικής που τηρεί στατιστικά στοιχεία εργατικών ατυχημάτων και επαγγελματικών ασθενειών, ερευνά τα αίτια τους, προτείνει πρότυπα στατιστικής επεξεργασίας τους και μελετά και εφαρμόζει μεθόδους στατιστικής τεκμηρίωσης του επαγγελματικού κινδύνου.

Η παρούσα μελέτη έρχεται να καλύψει ένα κενό στην βιβλιογραφία για τα εργατικά ατυχήματα στην Ελλάδα. Για πρώτη φορά, με ολοκληρωμένο τρόπο, παρουσιάζονται πλήρεις χρονολογικές σειρές εργατικών ατυχημάτων από τους δύο κύριους φορείς συλλογής στοιχείων για τα εργατικά ατυχήματα: το Ίδρυμα Κοινωνικών Ασφαλίσεων (Ι.Κ.Α.) για την περίοδο 1938 - 1994 και το Υπουργείο Εργασίας για την περίοδο 1964 - 1994. Τα παρεχόμενα στοιχεία ταξινομούνται κατά διάφορες κατηγορίες, όπως κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας, κατά ηλικία, κατά είδος βλάβης, κατά αιτία κλπ.

Με την παρούσα μελέτη, το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε φιλοδοξεί να δημιουργήσει μια πρωτογενή βάση δεδομένων στο τομέα του εργατικού ατυχήματος που να καλύπτει τις ανάγκες στατιστικής πληροφόρησης του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα, των εργοδοτών, των εργαζομένων και των ειδικών του τομέα Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας στην Ελλάδα. Στην αμέσως επόμενη φάση, το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε, προχωρά στην επεξεργασία των στοιχείων: τον υπολογισμό και την ανάλυση του οικονομικού κόστους των εργατικών ατυχημάτων κατά οικονομικό κλάδο δραστηριότητας.

Ο Πρόεδρος του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

Αλέξανδρος Κρητικός
Αθήνα, Νοέμβριος 1996

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

Η παρούσα μελέτη δεν θα μπορούσε να γίνει πραγματικότητας χωρίς την αμέριστη υποστήριξη του Κέντρου Τεκμηρίωσης και Πληροφόρησης (ΚΤΠ) του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. Θα ήθελα να ευχαριστήσω την υπεύθυνο σε θέματα Τεκμηρίωσης και Πληροφόρησης κα. Παρασκευή Μπάτρα και την βιβλιοθηκονόμο κα. Κωνσταντίνα Καψάλη για την ανεύρεση βιβλιογραφίας και στοιχείων για τα εργατικά ατυχήματα στην Ελλάδα και το εξωτερικό.

Θα ήθελα να ευχαριστήσω τον κ. Χριστόφορο Σκιαδά, προϊστάμενο του Τμήματος Στατιστικής της Γενικής Διεύθυνσης Αναλογιστικών Μελετών και Στατιστικής του Ι.Κ.Α., για την ευγενή προσφορά των στοιχείων των εργατικών ατυχημάτων που κατέγραψε το Ι.Κ.Α. για την περίοδο 1974 - 1994.

Θα ήθελα επίσης να ευχαριστήσω τον κ. Βασίλειο Κατσαμάγκο, Διευθυντή της Διεύθυνσης Επιθεώρησης του Υπουργείου Εργασίας & Κοινωνικών Ασφαλίσεων και τον κ. Αθανάσιο Θωμόπουλο Τμηματάρχη, για την ευγενή προσφορά των στοιχείων των εργατικών ατυχημάτων που αναφέρθηκαν στο Υπ. Εργασίας για την περίοδο 1964-1994.

Ση μαντική απεδείχθη η βοήθεια των υπευθύνων των κάτωθι βιβλιοθηκών στην ανεύρεση των στοιχείων των εργατικών ατυχημάτων που κατέγραψε το Ι.Κ.Α. για την περίοδο 1938-1994:

της κας. Σκουρτσή στην Τράπεζα Ελλάδος,

της κας. Δημοπούλου στον ΟΑΕΔ,

της κας. Χαλβαδάκη στο ΚΕΠΕ και

της κας. Μαυρικάκη στην Διεύθυνση Μελετών Ι.Κ.Α. - Τμήμα Εκδόσεων.

Το ΕΛ.ΙΝ.Υ. Α.Ε. ευχαριστεί τις παραπάνω υπευθύνους για την δυνατότητα που του παρείχαν στην φωτοτύπηση της ετησίας έκδοσης "Απολογισμός ΙΚΑ", που ευρίσκεται τώρα πλήρως αρχειοθετημένη στην βιβλιοθήκη του Ινστιτούτου (48 τόμοι).

Τέλος, θα ήθελα να ευχαριστήσω τον κ. Χρήστο Ιωάννου Διευθυντή του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. και τον κ. Δημήτριο Πολίτη, Αντιπρόεδρο του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε., για την αμέριστη ηθική και υλική υποστήριξη στην πραγματοποίηση της παρούσας μελέτης.

Σπύρος Μπράνης

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

• Πρόλογος του Προέδρου του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.	σελ. 7
• Ευχαριστίες	σελ. 9
• Περιεχόμενα	σελ. 11
1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ	σελ. 13-18
• 1.1 Η στατιστική των εργατικών ατυχημάτων	σελ. 15
• 1.2 Πηγές στοιχείων για τα εργατικά ατυχήματα στην Ελλάδα	σελ. 15
• 1.3 Δείκτες ατυχημάτων σύμφωνα με το ΔΓΕ (ILO)	σελ. 16
• 1.4 Η κοινοτική εναρμόνιση κατά Eurostat	σελ. 17
2. Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ	σελ. 19-38
• 2.1 Στοιχεία Ι.Κ.Α, για τα εργατικά ατυχήματα (1938-1994)	σελ. 21
• 2.2 Συμπεράσματα για τα στοιχεία Ι.Κ.Α.	σελ. 31
• 2.3 Στοιχεία Υπ. Εργασίας για τα εργατικά ατυχήματα (1964- 1994)	σελ. 32
• 2.4 Συμπεράσματα για τα στοιχεία του Υπ. Εργασίας	σελ. 38
3. ΕΠΙΛΟΓΟΣ	σελ. 39-41
4. ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΙΚΑ (1938-1994)	σελ. 43-98
5. ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΠ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ (1964-1994)	σελ. 99-113
6. ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΚΑ & ΥΠ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ (1964-1994)	σελ. 115-117
7. ΠΗΓΕΣ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	σελ. 119-125
• 7.1 Πηγές στοιχείων για τα εργατικά ατυχήματα στην Ελλάδα	σελ. 121
• 7.2 Βιβλιογραφία για τα εργατικά ατυχήματα στην Ελλάδα	σελ. 123
• 7.3 Βιβλιογραφία για τα εργατικά ατυχήματα στο εξωτερικό	σελ. 125

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 Η στατιστική των εργατικών ατυχημάτων

Η διαμόρφωση εργασιακού περιβάλλοντος χαμηλών προδιαγραφών έχει ως αποτέλεσμα μια σειρά από συνέπειες στην υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων καθώς και στην οικονομική και κοινωνική ζωή ενός κράτους.

Από οικονομικής πλευράς, τα εργατικά ατυχήματα προκαλούν μείωση της παραγωγικότητας, πτώση της παραγωγής, αύξηση των επιδομάτων ατυχήματος και συντάξεων με τεράστιο κόστος για τις επιχειρήσεις και την εθνική οικονομία.

Από κοινωνικής πλευράς, ο θάνατος ενός εργαζομένου, η προσωρινή ή η μόνιμη αναπηρία του λόγω ατυχήματος, προκαλούν μια σειρά από παρενέργειες στον άμεσο κοινωνικό του περίγυρο.

Με σκοπό να αντιμετωπισθεί πρακτικά το πρόβλημα των εργατικών ατυχημάτων και τελικά η μείωση του αριθμού τους μέσω της νομοθετικής κατοχύρωσης και της εφαρμογής των μέτρων υγιεινής και ασφάλειας, απαιτείται λεπτομερής καταγραφή τους που να εμφανίζει τις αιτίες και τους τύπους του ατυχήματος, την συχνότητα εμφάνισης τους κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας ή επαγγελματικής απασχόλησης, την σοβαρότητα του τραυματισμού ή την συχνότητα των επαγγελματικών ασθενειών.

Η συστηματική καταγραφή των εργατικών ατυχημάτων αποτελεί το πρώτο σημαντικό βήμα για την μείωση τους. Η στατιστική εργατικών ατυχημάτων παρέχει ανεκτίμητες πληροφορίες για τις επιθεωρήσεις εργασίας κάθε κράτους, τις βιομηχανικές, βιοτεχνικές και εμπορικές οργανώσεις, τα εργατικά συνδικάτα και για κάθε ανεξάρτητο ίδρυμα ή οργανισμό που ασχολείται με θέματα υγιεινής και ασφάλειας στην εργασία.

Στην πραγματικότητα, η συλλογή στοιχείων για τα εργατικά ατυχήματα δεν στηρίζεται σε μια ενιαία προσέγγιση αποτροπής του επαγγελματικού κινδύνου. Σημαντικά προβλήματα πιστότητας της στατιστικής καταγραφής παρουσιάζονται, ενώ η συλλογή των στοιχείων από διαφορετικές υπηρεσίες ανά χώρα διαφέρει σημαντικά.

Το Διεθνές Γραφείο Εργασίας (ILO) έχει ασχοληθεί επισταμένα με την τυποποίηση της στατιστικής των ατυχημάτων και την συγκριτική τους μελέτη, ενώ η Στατιστική Υπηρεσία της Ευρωπαϊκής Κοινότητας (Eurostat), έχει διαμορφώσει ένα σχέδιο εναρμόνισης σε τρεις φάσεις για τις χώρες - μέλη της Ε.Ε.

1.2 Πηγές στοιχείων για τα εργατικά ατυχήματα στην Ελλάδα

Οι κύριες πηγές για τα στατιστικά στοιχεία των εργατικών ατυχημάτων στην Ελλάδα είναι οι εξής:

- Το Τμήμα Στατιστικής της Γενικής Διεύθυνσης Αναλογιστικών Μελετών και Στατιστικής του Ιδρύματος Κοινωνικών Ασφαλίσεων (Ι.Κ.Α.) με στοιχεία για εργατικά ατυχήματα που δηλώθηκαν από ασφαλισμένους του Ι.Κ.Α. Τα στοιχεία παρουσιάζονται στη ετήσια έκδοση: "Δελτίο Εργατικών Ατυχημάτων Ι.Κ.Α." (πρώην "Το Εργατικό Ατύχημα"), και στον ετήσιο "Απολογισμό Ι.Κ.Α..".
- Η Γενική Γραμματεία της Εθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας της Ελλάδος (Ε.Σ.Υ.Ε.) που εκδίδει την "Ετήσια Έρευνα Δραστηριότητας των Οργανισμών Κοινωνικών Ασφαλίσεων". Παρουσιάζονται κατά βάση τα στοιχεία του Ι.Κ.Α..
- Η Γενική Διεύθυνση Διοικητικής Υποστήριξης, Διεύθυνση Επιθεώρησης του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων με στοιχεία για τα εργατικά ατυχήματα (συνήθως σοβαρά) που έχουν δηλωθεί στις κατά Νομούς Τεχνικές Επιθεωρήσεις Εργασίας. Τα στοιχεία παρουσιάζονται στην ετήσια έκδοση "Πεπραγμένα Περιφερειακών Υπηρεσιών Υπ. Εργασίας".
- Το Υπουργείο Βιομηχανίας, Έρευνας και Τεχνολογίας, το οποίο καταγράφει τα εργατικά ατυχήματα των μεταλλείων, λατομείων και μονάδων ενεργείας.
- Το Υπουργείο Εμπορικής Ναυτιλίας (θαλάσσια ατυχήματα), το Υπουργείο Μεταφορών και Τηλεπικοινωνιών (για τροχαία ατυχήματα) και το Υπουργείο Υγείας και Πρόνοιας (για ατυχήματα, δηλητηριάσεις και κακώσεις, γενικά όμως). Πολλά στοιχεία από τα παραπάνω τρία Υπουργεία παρουσιάζονται στην Ετήσια Στατιστική Επετηρίδα της Ε.Σ.Υ.Ε.

Παρατηρείται σαφής διαχωρισμός καταγραφής και επεξεργασίας των εργατικών ατυχημάτων από τις διάφορες κυβερνητικές υπηρεσίες, με αποτέλεσμα να μην είναι εύκολο να συγκριθούν και να αξιολογηθούν όλα τα στοιχεία.

Η βιβλιογραφία με στοιχεία για τα εργατικά ατυχήματα στην Ελλάδα έχει ως κύρια πηγή τα ετήσια στοιχεία του Ι.Κ.Α. και του Υπ. Εργασίας από τα μέσα της δεκαετίας του 60 μέχρι σήμερα.

Συνολική διαχρονική παρουσίαση των εργατικών ατυχημάτων δεν υπάρχει, πράγμα που φιλοδοξεί να καλύψει η παρούσα μελέτη με βάση τα στοιχεία του Ι.Κ.Α. και του Υπ. Εργασίας που αναφέρονται στο μεγαλύτερο φάσμα των εργαζομένων με εξαρτημένη εργασία.

1.3 Δείκτες ατυχημάτων σύμφωνα με το ΔΓΕ (ILO)

Το Διεθνές Γραφείο Εργασίας στην προσπάθεια του να διαμορφώσει έναν ενιαίο τρόπο παρουσίασης της στατιστικής των εργατικών ατυχημάτων παρ' όλους τους περιορισμούς και τις διαφορές που υπάρχουν σε διαφορετικές χώρες, έχει ορίσει μια σειρά από σχετικούς δείκτες που συσχετίζουν τα εργατικά ατυχήματα με τις ώρες εργασίας, την παραγωγή κλπ.

Για την παρακολούθηση της πορείας των εργατικών ατυχημάτων, χρησιμοποιούμε τρεις βασικούς δείκτες, με τους οποίους μπορεί κανείς να συγκρίνει τα εργατικά ατυχήματα με αυτά των άλλων χωρών:

Ο Δείκτης Συχνότητας (Frequency Rate), που έχει άμεση σχέση με τον απόλυτο αριθμό των εργατικών ατυχημάτων, αναφέρεται σε συγκεκριμένη χρονική περίοδο και υπολογίζεται από την ακόλουθη σχέση:

$$\text{Δείκτης Συχνότητας} = \frac{(\text{Αριθμ. Ατυχημάτων} \times 10^6)}{(\text{Αριθμ. Ανθρωποωρών εργασίας})}$$

Ο Δείκτης Βαρύτητας (Severity Rate), έχει άμεση σχέση με τις ημέρες που έμειναν οι εργαζόμενοι μακριά από την εργασία τους και εκφράζεται από τον ακόλουθο τύπο:

$$\text{Δείκτης Βαρύτητας} = \frac{(\text{Αριθμ. Ανθρωποωρών εκτός εργασίας} \times 10^3)}{(\text{Αριθμ. Ανθρωποωρών εργασίας})}$$

Ο Δείκτης Συμβάντων (Incident Rate), έχει άμεση σχέση με βαθμό έκθεσης των εργαζομένων στα εργατικά ατυχήματα και υπολογίζεται ως εξής:

$$\text{Δείκτης Συμβάντων} = \frac{(\text{Αριθμ. Ατυχημάτων} \times 10^3)}{\text{Μέσος Αριθμός εκτεθειμένων εργαζομένων}}$$

Στην σημερινή φάση, ελάχιστες χώρες δημοσιεύουν δείκτες συχνότητας και δείκτες βαρύτητας για τα εργατικά ατυχήματα. Από μια πρώτη έρευνα της διεθνούς βιβλιογραφίας, τις οδηγίες του Διεθνούς Γραφείου Εργασίας ακολουθούν οι χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης (εκτός Ελλάδος και Ιρλανδίας), η Ιαπωνία, και η Αυστραλία.

Στην περίπτωση της Ελλάδος, η βασική υπηρεσία που επεξεργάζεται τα στοιχεία εργατικών ατυχημάτων που ανακοινώνονται στο Ι.Κ.Α. δεν δίνει επεξεργασμένα στοιχεία επιδότσης εργατικών ατυχημάτων ανά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας, αν και υπάρχουν τα αντίστοιχα στοιχεία κατά περιφερειακό υποκατάστημα και στο σύνολο των εργατικών ατυχημάτων.

1.4 Η κοινοτική εναρμόνιση Eurostat

Τον Ιανουάριο του 1990, ξεκίνησε η πρώτη φάση της μελέτης σχετικά με τις Ευρωπαϊκές Στατιστικές των Εργατικών Ατυχημάτων (ΕΣΕΑ). Σκοπός του προγράμματος είναι η διατύπωση προτάσεων για την εναρμόνιση των στατιστικών των ατυχημάτων σε όλη την Κοινότητα.

Η Eurostat σε μια πρώιμη φάση το 1988 είχε ζητήσει στοιχεία για κάθε κατηγορία βιομηχανικής δραστηριότητας (σύνολο εργαζομένων, εργατικών ατυχημάτων και

θανάτων για μισθωτούς ή αυτοαπασχολούμενους) για όλα τα έτη από το 1970 και μετά.

Σε μια ύστερη φάση, η Eurostat μελέτησε και δημοσίευσε επισκόπηση με τις ομοιότητες και διαφορές των μεθοδολογιών αναγγελίας και καταγραφής των εργατικών ατυχημάτων για κάθε κράτος μέλος.

Αποτέλεσμα της παραπάνω έρευνας, ήταν αφενός μεν η καταγραφή των διαδικασιών αναγγελίας ατυχήματος, αφετέρου δε τα στοιχεία που είναι διαθέσιμα από τα έντυπα αναγγελίας ατυχήματος για κάθε χώρα μέλος της Ε.Ε.

Επίσης έγινε προσπάθεια να ορισθούν σε μια κοινά αποδεκτή μορφή, οι έννοιες του εργατικού ατυχήματος, του θανατηφόρου εργατικού ατυχήματος, του συστήματος αναγγελίας και των συστημάτων ταξινόμησης.

Σε ένα τελικό στάδιο της πρώτης φάσης, η Eurostat διατύπωσε προτάσεις για τα στοιχεία που πρέπει να διαβιβάζονται σε αυτήν, μαζί με μια ένδειξη των αναγκαίων συστημάτων ταξινόμησης.

Επίσης προτάθηκαν και οι απαραίτητες τεχνικές προδιαγραφές για την παραγωγή στατιστικών πινάκων για κάθε χώρα μέλος. Τα στοιχεία κάθε ατυχήματος (όπως οι λεπτομέρειες για τον εργοδότη, το θύμα, τον τραυματισμό και το είδος του, ατυχήματος) καθορίστηκε να αναπτυχθούν σε δύο φάσεις, ώστε στην τελική φάση η κάθε χώρα να αποστέλει στην Eurostat κάθε χρόνο τα αναλυτικά στοιχεία για τα εργατικά ατυχήματα σε ηλεκτρονική μορφή, ώστε να υποστούν ηλεκτρονική επεξεργασία από τις υπηρεσίες της Κοινότητας.

Είναι σαφές ότι η εφαρμογή των προτάσεων απαιτεί ήδη μεγάλη προσπάθεια από τα κράτη μέλη. Διάφορες δυσκολίες ίσως ανακύψουν στην πορεία, που θα απαιτήσουν και αλλαγές στην υπάρχουσα νομοθεσία.

Στην Ελλάδα, ήδη από το 1994 το Ι.Κ.Α. έχει ξεκινήσει την αναγκαία διαδικασία αλλαγής του τρόπου καταγραφής και ανάλυσης των εργατικών ατυχημάτων, ενώ το Υπουργείο Εργασίας έχει ήδη κινηθεί στην ίδια κατεύθυνση από το 1988.

Το μελλοντικό όφελος από την εναρμόνιση δεν έχει καταστεί ακόμη φανερό. Το σίγουρο είναι ότι θα ωφελήσει συνολικά την Κοινότητα στην λήψη αποφάσεων σε θέματα υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας. Παγκόσμιοι οργανισμοί όπως το Διεθνές Γραφείο Εργασίας (ΔΓΕ), η Παγκόσμια Οργάνωση Υγείας (ΠΟΥ) και ο Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Αναπτύξεως (ΟΟΣΑ), έχουν επιδείξει έντονο ενδιαφέρον για την εναρμόνιση των εργατικών ατυχημάτων στην Ε.Ε. Κάθε πρόοδος σε κοινοτικό επίπεδο, θα μπορούσε να είχε μεγάλη επίδραση σε προτάσεις για ευρύτερη διεθνή εναρμόνιση.

Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

2.1 Στοιχεία Ι.Κ.Α. για τα εργατικά ατυχήματα (1938-1994)

Το Ίδρυμα Κοινωνικών Ασφαλίσεων (Ι.Κ.Α.) ιδρύθηκε με τον Νόμο 6298/1934 και άρχισε να λειτουργεί από την 1η Δεκεμβρίου 1937 σαν Ν.Π.Δ.Δ.

Το πρώτο έτος της λειτουργίας του (1938) άνοιξαν τρία μεγάλα Υποκαταστήματα (Αθήνα, Πειραιάς, Θεσσαλονίκη), το επόμενο έτος άλλα τρία (Πάτρα, Βόλος, Καλαμάτα), ενώ το τρίτο έτος (1940) λίγο πριν την εμπλοκή της Ελλάδος στον Δεύτερο Παγκόσμιο Πόλεμο (1940), τα Υποκαταστήματα στην Καβάλα, Χανιά και Ιωάννινα.

Το Ι.Κ.Α. στη πρώτη περίοδο της λειτουργίας του (1938 - 1950), λειτούργησε ως ο γενικός φορέας της Κοινωνικής ασφαλίσεως στην Ελλάδα, κάτω από αντίξοες υλικές συνθήκες (Πόλεμος, Κατοχή και Εμφύλιος) και με μεγάλο φάσμα κοινοτικών παροχών λόγω των γεγονότων της εποχής.

Στην δεκαετία του 1950, ο νέος νόμος 1846/1951 εναρμόνισε την Ελληνική κοινωνική νομοθεσία με την Χάρτα του Ατλαντικού (1941), την Διακήρυξη της Φιλαδέλφειας (1944) και με την Οικουμενική Διακήρυξη των Δικαιωμάτων του Ανθρώπου (1948). Ξεκίνησε η Τριμερής Χρηματοδότηση, θεσπίστηκαν τα κατώτερα όρια των συντάξεων και οι οικογενειακές παροχές.

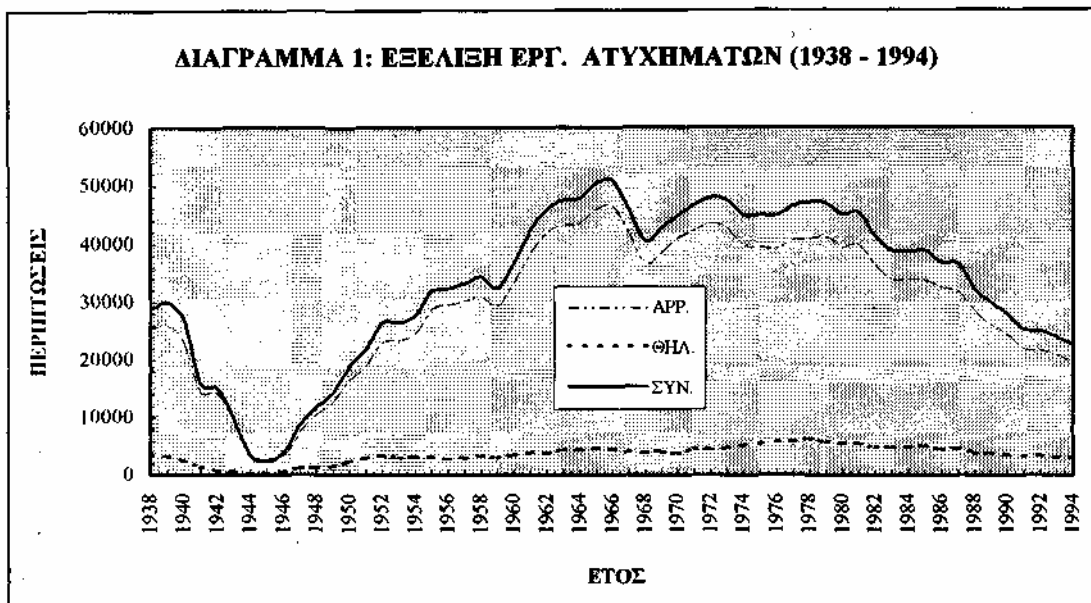
Στην δεκαετία του 1960, το Ι.Κ.Α. επεκτάθηκε πανελλαδικά ακολουθώντας την αντίστοιχη αύξηση της απασχόλησης, ενώ με το Ν.Δ. 4104/1960 εξασφαλίζονται οι χρονικές προϋποθέσεις για την παροχή σύνταξης, και ορίζονται τα κατώτερα όρια χρόνου ασφαλίσεως σύμφωνα με τα διεθνώς ισχύοντα.

Από το 1974 και μετά, αυξάνεται με γρήγορο ρυθμό σε σχέση με το παρελθόν το ανώτατο όριο ασφαλιστέου μισθού.

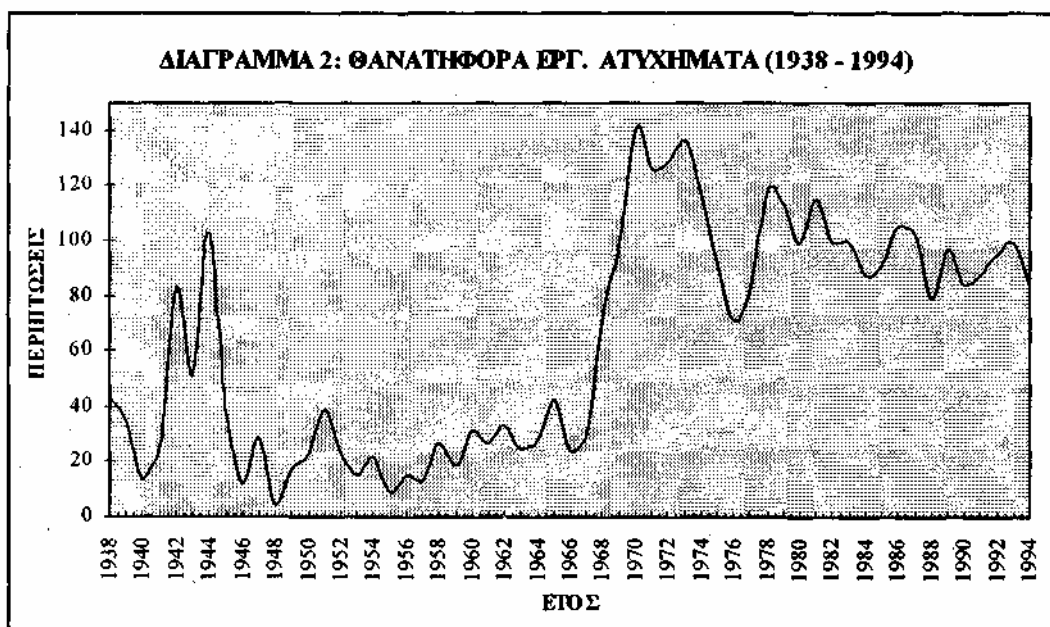
Από την πρώτη χρονιά της λειτουργίας του (1938), το Ι.Κ.Α. άρχισε να καταγράφει τα εργατικά ατυχήματα των ασφαλισμένων του. Η προσπάθεια άρχισε με την συλλογή στοιχείων στις περιοχές των τριών μεγάλων Υποκαταστημάτων (Αθήνα, Πειραιάς, Θεσσαλονίκη), όπου τότε συγκεντρωνόταν η βιομηχανική παραγωγή και το εργατικό δυναμικό της χώρας, και επεκτάθηκε βαθμιαία σε όλη την Ελλάδα παρακολουθώντας την γεωγραφική ανάπτυξη της απασχόλησης.

Στο Διάγραμμα 1, παρουσιάζεται η χρονολογική εξέλιξη του συνόλου των εργατικών ατυχημάτων που αναφέρθηκαν στο Ι.Κ.Α. για την χρονική περίοδο 1938 - 1994. Καθίσταται φανερό ότι με την έναρξη του Δευτέρου Παγκοσμίου Πολέμου, η βιομηχανική παραγωγή της χώρας κατέρρευσε εκτός της βιομηχανικής ζώνης του Πειραιά που είχε επιταχθεί από τους κατακτητές. Η ανάκαμψη της ελληνικής οικονομίας στην περίοδο 1945-1965, συνοδεύθηκε από την διεύρυνση της απασχόλησης και την εγκαθίδρυση σοβαρής βιομηχανικής υποδομής με αναλογική αύξηση των εργατικών ατυχημάτων. Κατά την περίοδο 1966 - 1980 τα ατυχήματα παραμένουν υψηλά σε αριθμό, χωρίς τάσεις ανόδου, ενώ από το 1981 και μετά

καθίσταται σαφής η τάση μείωσης τους, που προέρχεται από την ενδημική αποβιομηχάνιση παραδοσιακών περιοχών και από την μεταστροφή της ελληνικής οικονομίας προς τον τομέα των υπηρεσιών. Το σύνολο των ανδρικών εργατικών ατυχημάτων παραμένει υψηλό σε σχέση με αυτό των γυναικών. Τα γυναικεία εργατικά ατυχήματα κατά μέσο όρο στην συγκεκριμένη περίοδο, αντιπροσωπεύουν το 11% περίπου του συνόλου των εργατικών ατυχημάτων. Η ένταξη του γυναικείου πληθυσμού σε χώρους υψηλής έντασης εργασίας δεν φαίνεται να έχει γίνει σε μεγάλους αριθμούς στις περιόδους βιομηχανικής ανάπτυξης.



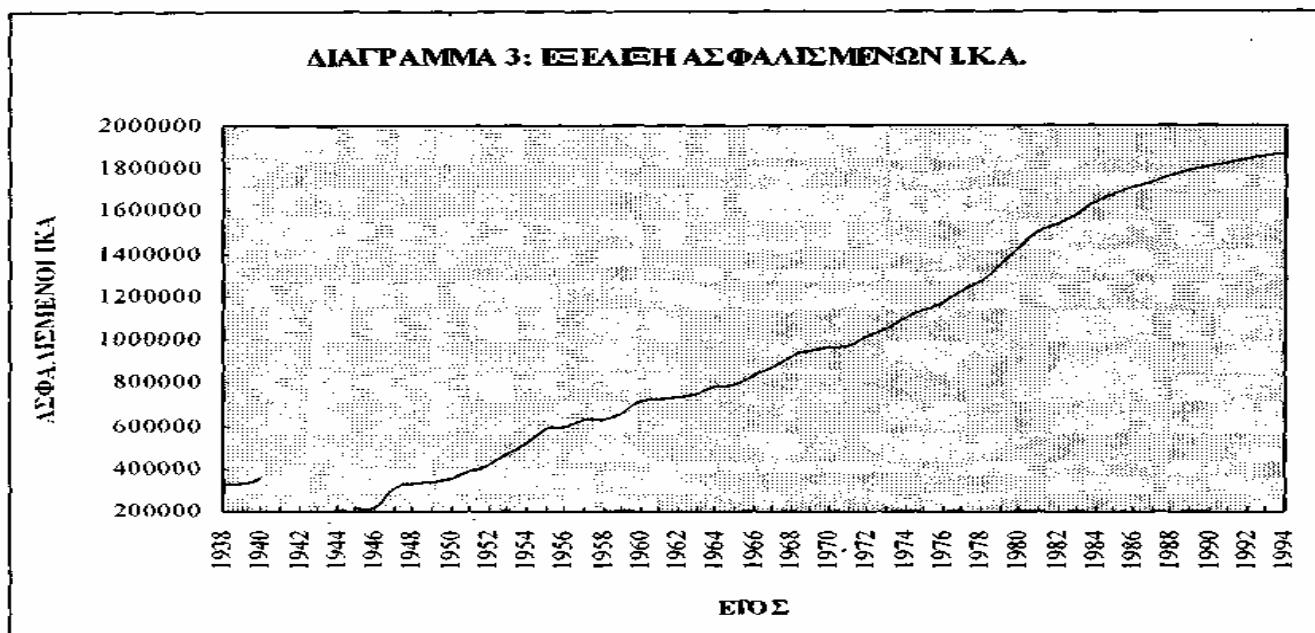
Στο Διάγραμμα 2, παρουσιάζεται η χρονολογική εξέλιξη του συνόλου των θανατηφόρων εργατικών ατυχημάτων που αναφέρθηκαν στο Ι.Κ.Α. για την χρονική περίοδο 1938 - 1994.



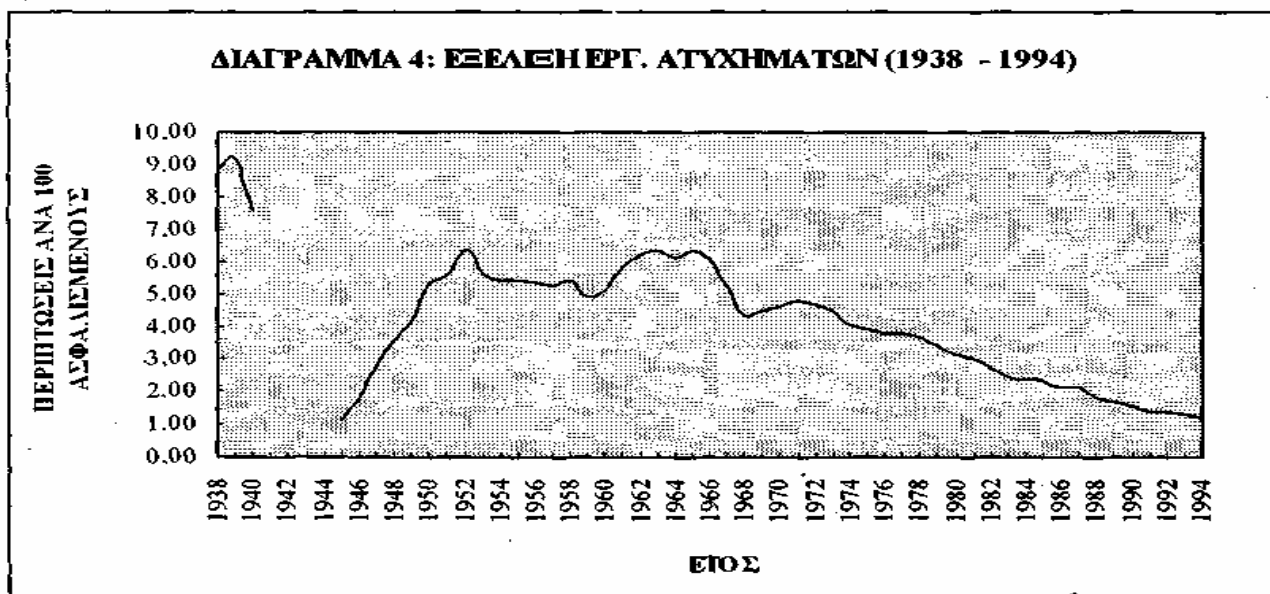
Στη πολεμική περίοδο (1940 - 1945) τα θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα αυξάνονται, ενώ μετά την απελευθέρωση κινούνται στα προπολεμικά επίπεδα. Η

βελτίωση της κατάστασης καταγραφής των εργ. ατυχημάτων στα τέλη της δεκαετίας του 60, αυξάνει τον αριθμό των θανατηφόρων ατυχημάτων που αναφέρονται στο Ι.Κ.Α. και μειώνει την διαφορά καταγραφής των θανατηφόρων ατυχημάτων με τα στοιχεία του ΥΠ. Εργασίας, όπως θα δούμε αργότερα.

Στο Διάγραμμα 3 παρουσιάζεται η εξέλιξη του αριθμού των αμέσως ασφαλισμένων στο Ι.Κ.Α. για την περίοδο 1938 - 1994. Εκτός της περιόδου της Κατοχής (1941 -1944) οπότε καταστράφηκαν αρχεία και υπολειτουργούσε το Ι.Κ.Α., η περίοδος λειτουργίας του Ι.Κ.Α. εμφανίζει την συνεχή σχεδόν μονοτονική αύξηση των άμεσα ασφαλισμένων. Το Ι.Κ.Α. σήμερα καλύπτει ασφαλιστικά το ήμισυ σχεδόν του ενεργού πληθυσμού της χώρας.



Στο Διάγραμμα 4, παρουσιάζεται το ποσοστό των εργατικών ατυχημάτων σε σχέση με τον αριθμό των άμεσα ασφαλισμένων για την περίοδο 1938 - 1994.



Η συνεχής αύξηση των άμεσα ασφαλισμένων μετά τον πόλεμο ακολουθείται και από την αύξηση του ποσοστού εργατικών ατυχημάτων καθ' όλη την διάρκεια της μεταπολεμικής ανασυγκρότησης. Πτώση του ποσοστού των ατυχήματος παρατηρείται μόνο μετά τα μέσα της δεκαετίας του 60. Η τάση καθίσταται σταθερά πτωτική από τα μέσα της δεκαετίας του 70 και ύστερα..

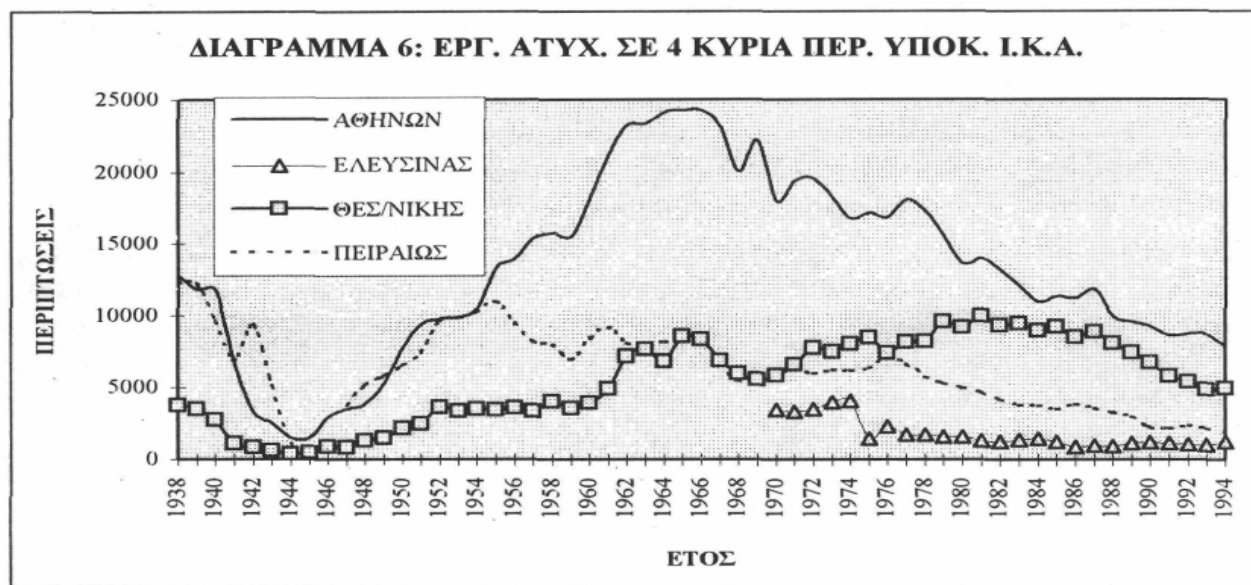
Στο Διάγραμμα 5, παρουσιάζεται το κόστος των εργατικών ατυχημάτων σε ημερήσια βάση και ανά εργαζόμενο για την περίοδο (1954 - 1993). Για την περίοδο (1938 -1953), οι έντονες κατοχικές και μετακατοχικές πληθωριστικές τάσεις καθώς και οι συνεχείς αλλαγές νομισματικών πολιτικών καθιστούν αδύνατη την όποια σύγκριση με μεταγενέστερα στοιχεία. Το ημερήσιο κόστος και το κόστος ανά ασφαλισμένο υπολογίσθηκαν, ως εξής:

$$\text{Ημερήσιο κόστος} = \frac{\text{Συνολική δαπάνη ετησίας επιδότησης εργ. Ατυχημάτων (δρχ)}}{\text{Σύνολο ημερών (επιδότησης + δώρου)}}$$

$$\text{Κόστος ανα ασφαλισμένο} = \frac{\text{Συνολική δαπάνη ετησίας επιδότησης εργ. Ατυχ. (δρχ)}}{\text{Άμεσα ασφαλισμένοι στο Ι.Κ.Α.}}$$

Είναι φανερό η αλματώδης αύξηση των εργατικών επιδομάτων σε ημερήσια βάση και ανά άμεσα ασφαλισμένο του Ι.Κ.Α. Για την περίοδο (1954 - 1993), το ημερήσιο κόστος αυξήθηκε περίπου 160 φορές, ενώ το ανά ασφαλισμένο κόστος περίπου 67 φορές. Άξιοι παρατήρησης, είναι το γεγονός ότι μέχρι και το 1973, το Ι.Κ.Α. επιδοτούσε ως εργατικά ατυχήματα και τα εκτός εργασίας ατυχήματα, πρακτική που εγκαταλείφθηκε μετά το 1974, οπότε ο αριθμός των επιδοτηθέντων ατυχημάτων ταυτίζεται με τα εργατικά ατυχήματα.

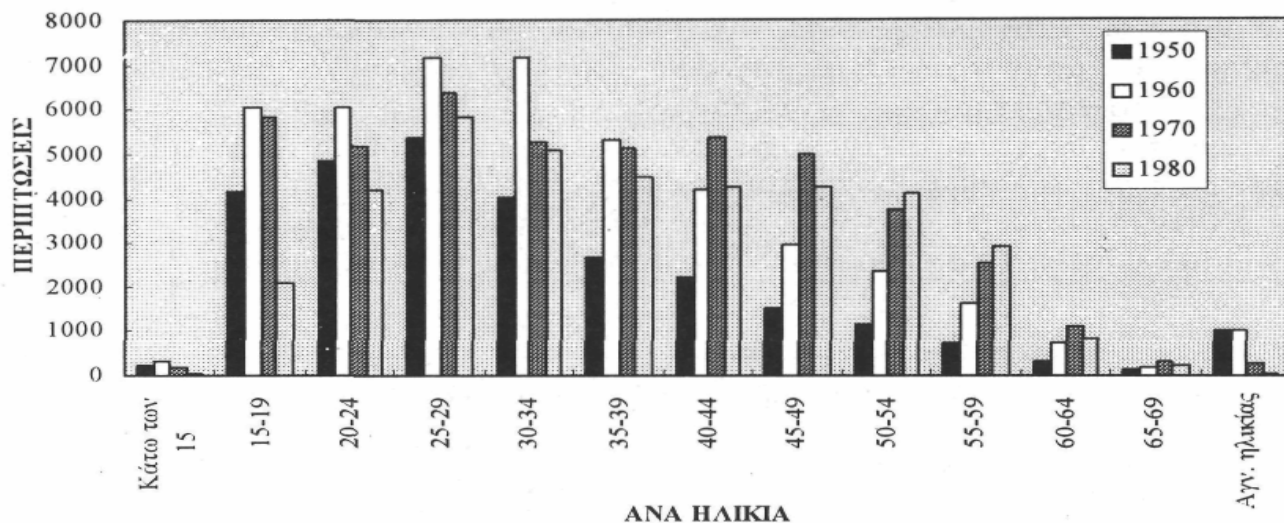
Στο Διάγραμμα 6, παρουσιάζεται η εξέλιξη των εργατικών ατυχημάτων σε τέσσερα κύρια Περιφερειακά Υποκαταστήματα του Ι.Κ.Α. για την περίοδο 1938 - 1994. Τα στοιχεία αντιστοιχούν στα εργ. ατυχήματα που αναφέρθηκαν στα συγκεκριμένα Περιφερειακά Υποκαταστήματα, αλλά δεν αντικατοπτρίζουν πλήρως την γεωγραφική κατανομή των ατυχημάτων. Με την πάροδο του χρόνου, τα υποκαταστήματα αυξήθηκαν σε αριθμό με αποτέλεσμα να περιορισθούν οι περιοχές ευθύνης των αρχικών Υποκαταστημάτων. Για παράδειγμα το Περιφερειακό Υποκατάστημα Ελευσίνας που άνοιξε το 1970, άρχισε από την χρονιά αυτή να δίδει στοιχεία για τα εργατικά ατυχήματα της περιοχής του που μέχρι τότε αναγγέλλονταν στην Αθήνα. Από το 1974, αλλάζει για όλα τα Υποκαταστήματα ο αριθμός των εργατικών ατυχημάτων. Κάθε Περιφερειακό Υποκατάστημα δίνει στοιχεία για τα ατυχήματα που επιδοτεί.



Τα στοιχεία του Ι.Κ.Α. δίνουν την κατανομή των εργατικών ατυχημάτων κατά ηλικία για την χρονική περίοδο 1938 - 1994. Η κατανομή στην πρώτη περίοδο 1938 - 1940, για ηλικίες άνω των 20, παρουσιαζόταν κατά δεκαετίες (20-29, 30-39, κοκ), ενώ από το 1940 και μετά (εκτός του 1946) ανά πενταετίες (20-24, 25-29 κοκ). Οι κατανομή ατυχημάτων για ηλικίες κάτω των 19, δίνεται για όλη την περίοδο σε δύο υποκατηγορίες (κάτω των 15 και για ηλικίες 15-19), εκτός των χρόνων 1940 και 1946. Στο ανώτερη ηλικιακή κλίμακα υπήρχε η κατηγορία των "άνω των 70", η οποία καταργήθηκε το 1956. Σε πολλά ατυχήματα δεν ήταν δυνατό να εξακριβωθεί η ακριβής ηλικία του θύματος για αρκετά χρόνια καταγραφής, πράγμα που έγινε κατορθωτό μετά το 1981.

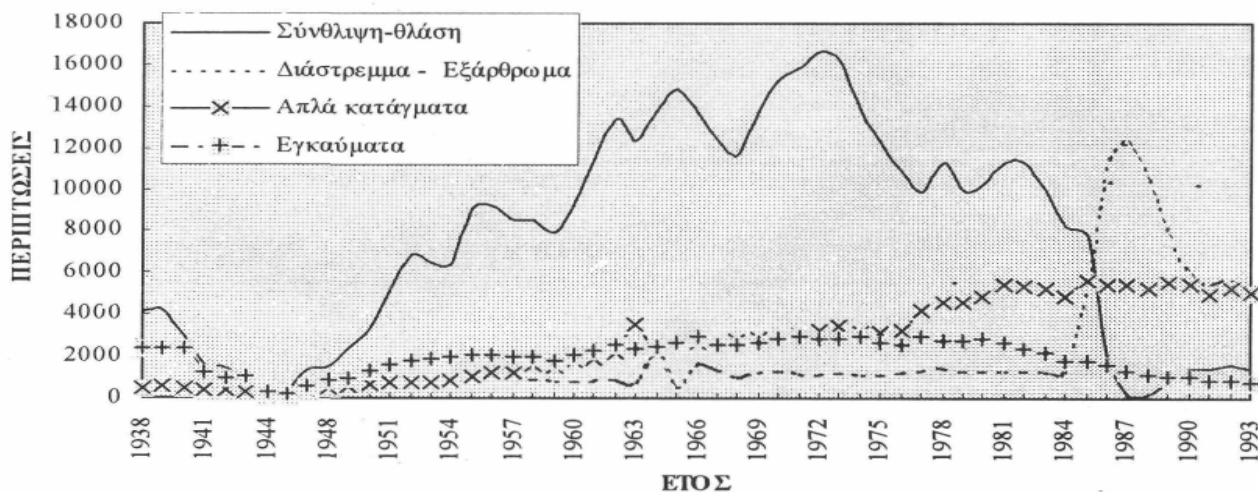
Στο Διάγραμμα 7, παρουσιάζεται η μέση κατανομή των εργατικών ατυχημάτων ανά ηλικία για τους μέσους όρους των δεκαετιών 1950 έως και 1980. Για τις ηλικίες κάτω των 20 ετών, η μείωση των εργατικών ατυχημάτων είναι δραστική, ενώ ο κύριος όγκος τους εμφανίζεται στις λεγόμενες παραγωγικές ηλικιακές περιόδους των 25-29 και των 30-34. Ενώ το μέγιστο των εργατικών ατυχημάτων για την δεκαετία του 50, ήταν στην ηλικιακή περιοχή των 25-29, το μέγιστο μετατοπίζεται στις επόμενες δεκαετίες σε μεγαλύτερες ηλικίες. Μια πρώτη ερμηνεία του φαινομένου μπορεί να στηριχθεί στην παρατήρηση, ότι το Ι.Κ. Α. "ωρίμασε" ηλικιακά στην δεκαετία του 60, για πρώτη φορά μετά τον πόλεμο.

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 7: ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΡΓ. ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΗΛΙΚΙΑ



Τα στοιχεία του Ι.Κ.Α., δίνουν αναλυτικές πληροφορίες για το είδος τραύματος που προξενήθηκε κατά την διάρκεια του ατυχήματος. Τα καταγραφέντα είδη τραύματος παρέμειναν σχεδόν σταθερά σε αριθμό για την περίοδο 1938-1993, ενώ από το 1994, άλλαξε ο τρόπος καταγραφής τους για να εναρμονισθούν τα στοιχεία σύμφωνα με τις οδηγίες της Eurostat.

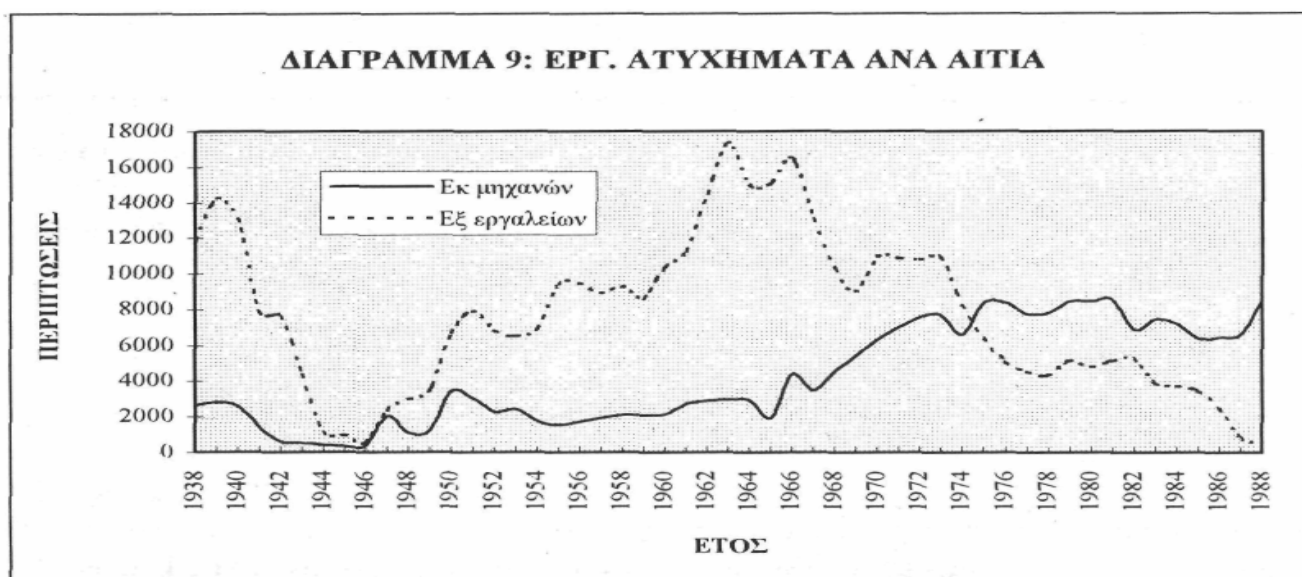
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 8: ΕΞΕΛΙΞΗ ΕΡΓ. ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ



Αξιοσημείωτες είναι οι αλλαγές σε ορισμένα είδη: Το 1950 εισήχθησαν οι κατηγορίες είδους βλάβης "Μόλυνση-Φλεγμονές" και "Αφαίρεση Όνυχος" που καταργήθηκαν το 1956. Η κατηγορία "ηλεκτροπληξία" εισήχθη το 1957, ενώ η "δηλητηρίαση εξ αερίων" το 1954. Για την κατηγορία "επαγγελματική νόσος" αν και αυτή καταγράφεται από το 1938, ο αριθμός των περιπτώσεων παραμένει συστηματικά χαμηλός, εξαιτίας της αδυναμίας διάγνωσης της.

Στο Διάγραμμα 8, παρουσιάζονται τα πιο συχνά σε αριθμό περιπτώσεων εργ. ατυχήματα ανά είδος τραύματος για την περίοδο 1938-1993 (εκτός του 1946 που δεν κρατήθηκαν στοιχεία). Αν και η πλειονότητα των περιπτώσεων καταγράφηκε ως "τραύμα", τα πιο σημαντικά είδη τραυμάτων προέρχονται από σύνθλιψη, θλάση, διαστρέμματα, εξάρθρωματα, απλά κατάγματα και εγκαύματα.

Τα εργατικά ατυχήματα ανά αιτία καταγράφονται από το 1938 έως το 1988, και από το 1989 έως σήμερα κατά ασκούμενη ενέργεια και τύπο ατυχήματος. Στοιχεία για τα εργατικά ατυχήματα ανά αιτία, αναφέρονται στις υπηρεσίες του Ι.Κ.Α. από το 1938 έως το 1973 σε εννιά κατηγορίες (μηχανές, πτώσεις, ηλεκτροπληξία, ανάφλεξη, οδήγηση, ατμομηχανές, εργαλεία, άλλη αιτία, άγνωστη αιτία) ενώ από το 1974 έως το 1988, οι κατηγορίες αυξάνονται σε 16 και αντανακλούν τις αλλαγές στην οικονομική ζωή της χώρας. Από το 1988 τα στοιχεία καταγράφονται κατά ασκούμενη ενέργεια και τύπο και είναι ακόμη πιο λεπτομερή.

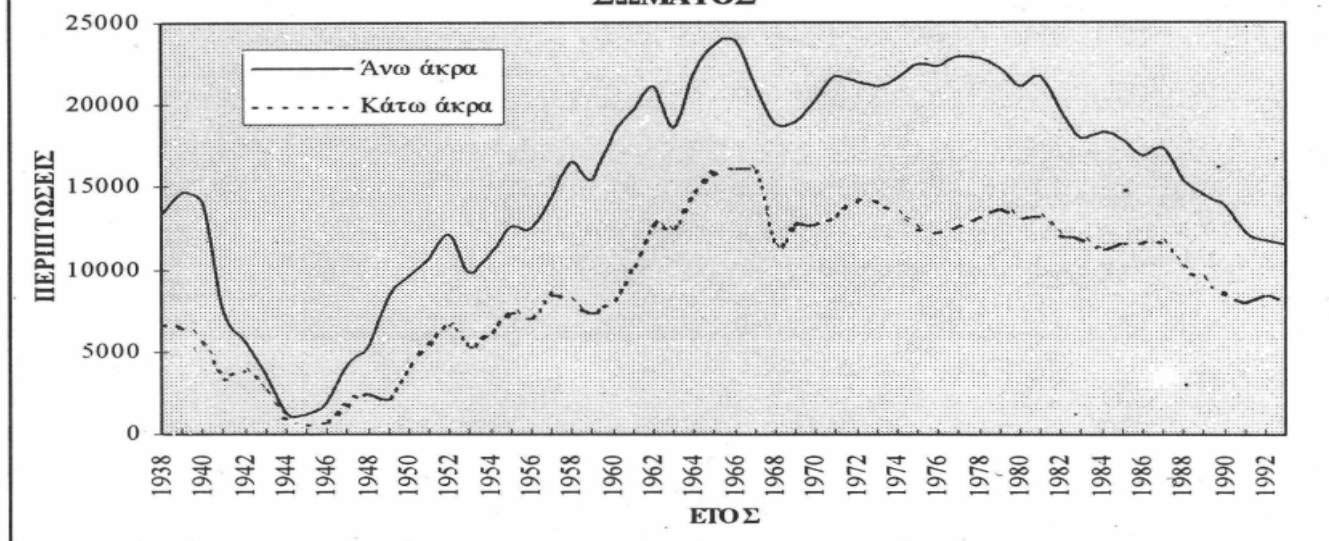


Στο Διάγραμμα 9, παρουσιάζεται η εξέλιξη των δύο κυριότερων εργ. ατυχημάτων ανά αιτία (μηχανές και εργαλεία) για την περίοδο 1938 - 1988.

Η εξέλιξη των εργατικών ατυχημάτων ανά προσβληθέν μέλος του σώματος ξεκινά με καταγραφή των στοιχείων σε έξι κατηγορίες (κεφαλή, ,οφθαλμοί, άνω άκρα, κάτω άκρα, διάφορα μέλη, εσωτερικά τραύματα) από το 1938, έως το 1993. Κατά την διάρκεια αυτής της περιόδου, κατεγράφησαν στοιχεία για τα δάκτυλα (περίοδος 1953-1956), ενώ στοιχεία για την κατηγορία "κορμός" αναφέρονται μετά το 1974. Μετά το 1994, τα στοιχεία ακολουθούν την καταγραφή σύμφωνα με τις οδηγίες της Eurostat. Ο σημαντικότερος αριθμός συμβάντων εμφανίζεται στα άνω και κάτω άκρα.

Στο Διάγραμμα 10, παρουσιάζονται τα ιστορικά στοιχεία για τις δυο αυτές κατηγορίες συμβάντων. Τα ατυχήματα των άκρων (άνω και κάτω) αποτελούν την πλειονότητα των συμβάντων, γεγονός που απαιτεί άμεση αντιμετώπιση από τις αρμόδιες αρχές.

**ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 10: ΕΡΓ. ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΑΝΑ ΠΡΟΣΒΑΛΗΘΕΝ ΜΕΡΟΣ
ΣΩΜΑΤΟΣ**



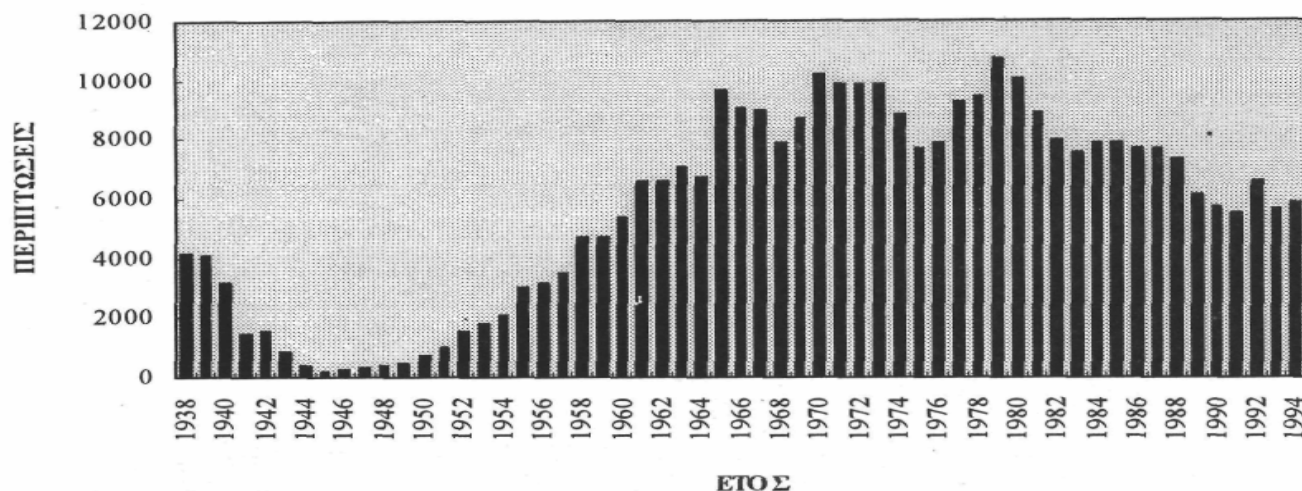
Η ανάλυση των εργατικών ατυχημάτων κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας αποτελεί ένα σημαντικό στοιχείο για την έρευνα και την μείωση των ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο στην Ελλάδα. Το Ι.Κ.Α. από το 1938 καταγράφει στο χώρο της εργασίας τα εργατικά ατυχήματα με συστηματικό τρόπο.

Την περίοδο 1938-1940 καθώς και την χρονιά 1946, το Ι.Κ.Α. διακρίνει τις εξής επτά κατηγορίες: ορυχεία, χημικές βιομηχανίες διάφορες βιομηχανίες, βιομηχανίες της οικοδομής, μεταφορές, χονδρικό και λιανικό εμπόριο και κακώς οριζόμενες απασχολήσεις οικονομικής δραστηριότητας. Από το 1941 έως και το 1973, ακολουθείται μια λεπτομερής ανάλυση κατά κλάδο που αλλάζει στην περίοδο 1974-1993 για να προσαρμοσθεί στην στατιστική κατάταξη της Ε.Σ.Υ.Ε. Από το 1994 και ύστερα, ακολουθείται μια νέα παρουσίαση, σύμφωνα με την οδηγία της Eurostat.

Τα περισσότερα ατυχήματα λαμβάνουν χώρα στην βιομηχανία της οικοδομής και των δημοσίων έργων. Ακολουθούν οι υφαντικές βιομηχανίες, οι βιομηχανίες τροφίμων και ποτών, οι κατασκευαστικές βιομηχανίες, τα μεταλλεία, το λιανικό εμπόριο, οι μεταφορές κοκ.

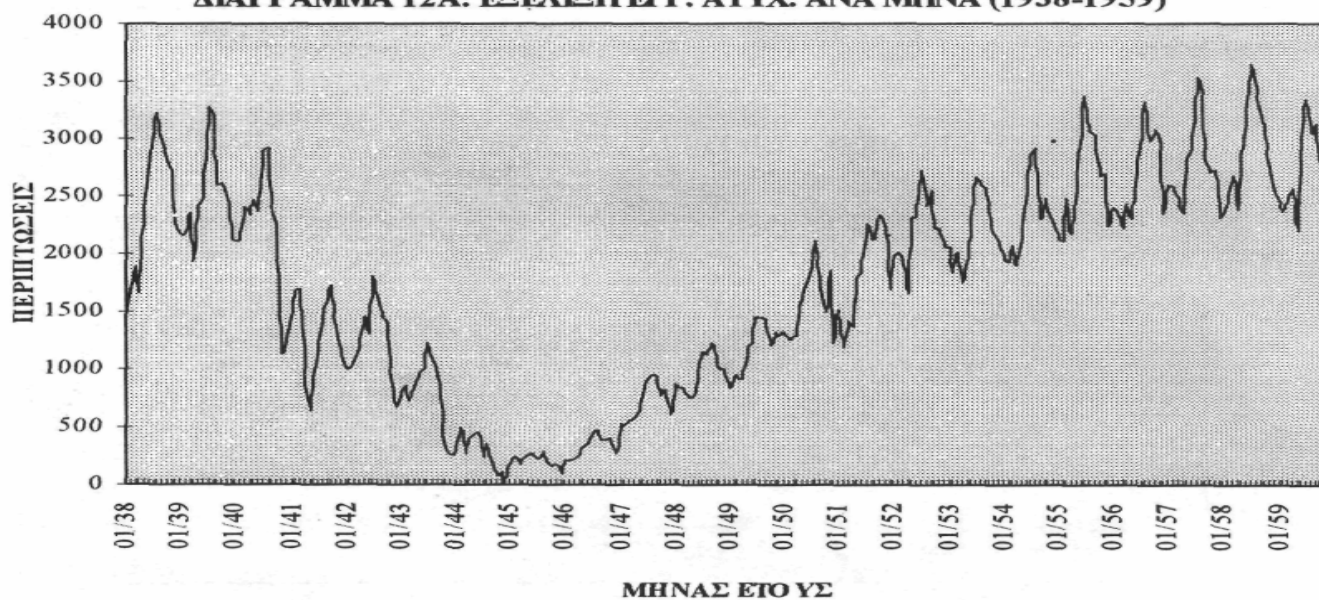
Στο Διάγραμμα 11, παρουσιάζεται η ιστορική εξέλιξη των εργατικών ατυχημάτων στην βιομηχανία της οικοδομής και των δημοσίων έργων όπως κατεγράφη από το Ι.Κ.Α. για την χρονική περίοδο 1938 - 1994. Η οικοδομή απετέλεσε σημαντικό κινητήριο παράγοντα της ελληνικής οικονομικής ζωής τις τελευταίες τρεις δεκαετίες, πράγμα που μεταφράστηκε στο υψηλότερο ποσοστό εργατικών ατυχημάτων σε σχέση με άλλους κλάδους οικονομικής δραστηριότητας. Η ανάπτυξη της οικοδομής έγινε σε πανελλήνια κλίμακα με εντατικούς ρυθμούς και χωρίς την πλήρη εφαρμογή των μέτρων ασφαλείας που απαιτούσε ο κλάδος. Παρόλη τη νομοθετική ρύθμιση για μέτρα ασφαλείας το ποσοστό των εργατικών ατυχημάτων στην οικοδομή παραμένει υψηλό ακόμη και σήμερα (περίπου το 26% του συνόλου των εργατικών ατυχημάτων το 1994).

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 11: ΕΞΕΛΙΞΗ ΕΡΓ. ΑΤΥΧ. ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΔΟΜΗ & ΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΡΓΑ



Τέλος, το Ι.Κ.Α. δίνει και την χρονική κατανομή των εργατικών ατυχημάτων ανά μήνα ή ανά τρίμηνο. Για την περίοδο 1938-1959, αναλυτικά στοιχεία δίνονται ανά μήνα, για την περίοδο 1960 - 1985 ανά τρίμηνο, και για την περίοδο 1986-1994 ανά μήνα. Η εποχιακότητα των ατυχημάτων είναι φανερή και εμφανίζεται συστηματικά ανά έτος. Ο μέγιστος αριθμός ατυχημάτων παρουσιάζεται τους καλοκαιρινούς μήνες. Αντιθέτως τα εργ. ατυχήματα είναι μειωμένα προς το τέλος του έτους και παρουσιάζουν ένα τοπικό μέγιστο στην αρχή της χρονιάς.

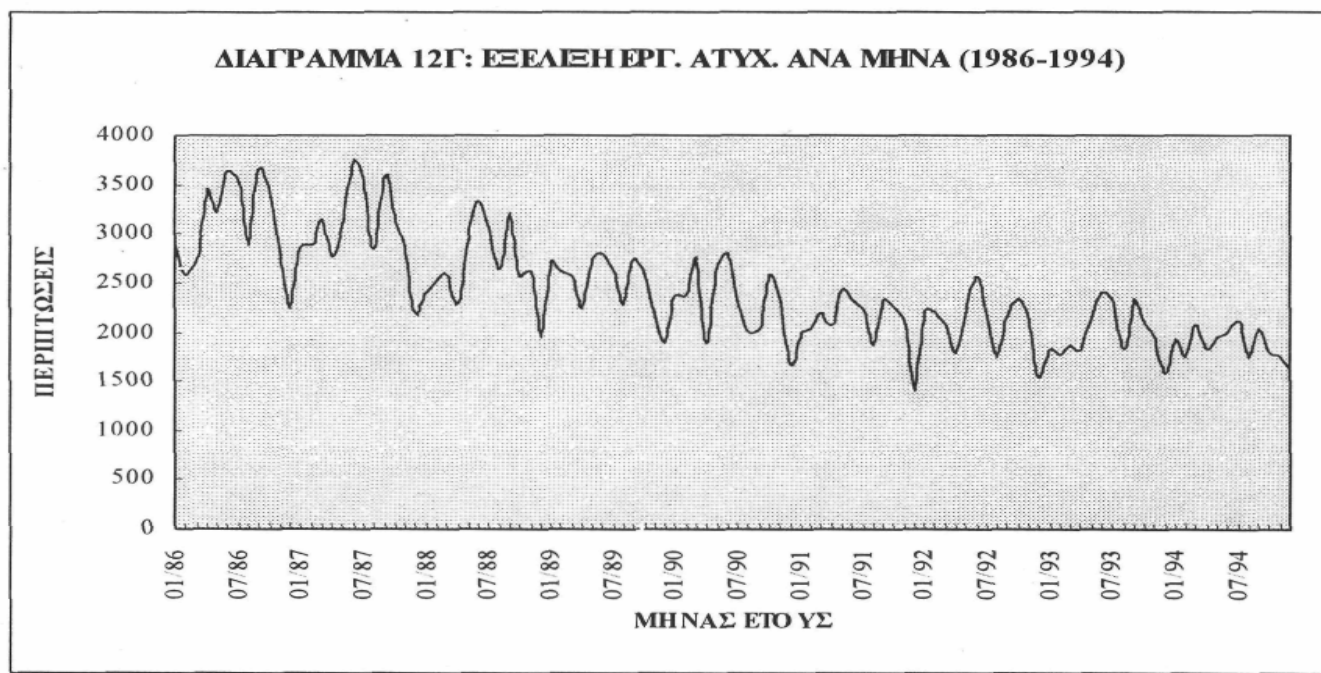
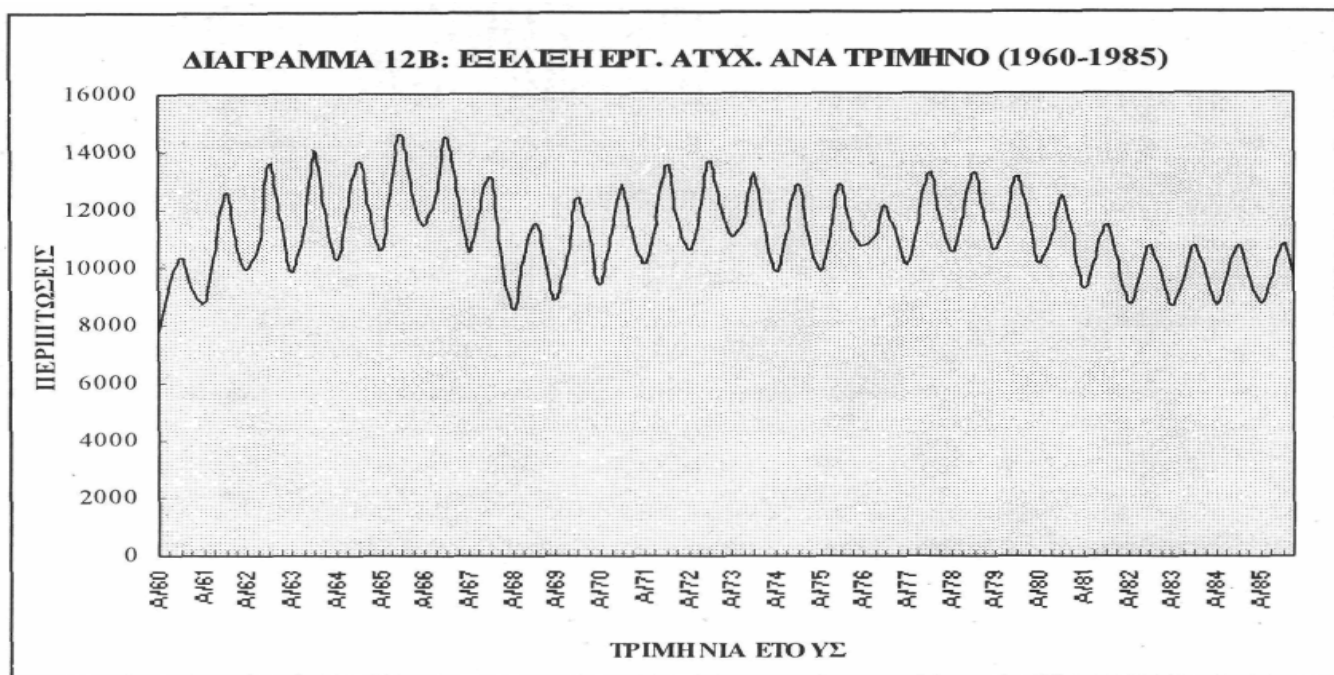
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 12Α: ΕΞΕΛΙΞΗ ΕΡΓ. ΑΤΥΧ. ΑΝΑ ΜΗΝΑ (1938-1959)



Στα Διαγράμματα 12Α, 12Β και 12Γ, παρουσιάζονται αντιστοίχως τα στοιχεία για την χρονολογική εξέλιξη των εργατικών ατυχημάτων για τις ακόλουθες περιόδους:

(12Α) ανά μήνα για τα έτη 1938-1959, (12Β) ανά τρίμηνο για τα έτη 1960-1985 και (12Γ) για τα έτη 1986-1994.

Η περιοδικότητα των εργατικών ατυχημάτων σε συνδυασμό με την συνεχή τάση προς μείωση ανά χρόνο αναδεικνύουν μια συστηματική συμπεριφορά που απαιτεί μια πιο επισταμένη μελέτη και ανάλυση. Είναι φανερό πως πρέπει να ανευρεθούν τρόποι μείωσης των εργατικών ατυχημάτων κατά τους θερινούς μήνες, όταν η καταπόνηση του ανθρωπίνου οργανισμού και η μείωση της προσοχής αποτελούν τα βασικά αίτια ατυχημάτων.



2.2 Συμπεράσματα για τα στοιχεία τα Ι.Κ.Α.

Η πληθώρα των στοιχείων του Ι.Κ.Α. για τα εργατικά ατυχήματα αποτελεί "τον κρυμμένο θησαυρό" για την ελληνική οικονομία, την δημόσια υγεία και γενικότερα για τη δυνατότητα σχεδιασμού και εφαρμογής στρατηγικών στο χώρο των εργασιακών σχέσεων. Το Ι.Κ.Α. αποτελεί τον μεγαλύτερο ασφαλιστικό οργανισμό στην χώρα, με πανελλαδική παρουσία και με μακρόχρονη πείρα στην καταγραφή και συγκέντρωση υλικού γύρω από τα εργατικά ατυχήματα.

Η συλλογή των στοιχείων για όλη την χρονική περίοδο ύπαρξης του Ι.Κ.Α. (1938-1994) κάτω από μια ενιαία παρουσίαση, δίνει την δυνατότητα για μια πρώτη αποτίμηση της ιστορικής εξέλιξης των εργατικών ατυχημάτων. Στους Πίνακες στοιχείων του Ι.Κ.Α. στις σελίδες (σελ. 49-98) παρουσιάζεται ανάγλυφα και με ποσοτικό τρόπο η ιστορία των ατυχημάτων στους ελληνικούς εργοστασιακούς χώρους.

Οι αριθμοί δεν δημιουργούν ευχάριστη εντύπωση στον προσεκτικό αναγνώστη και μελετητή. Η ανάγκη για εντονότερη ρύθμιση της Υγιεινής και Ασφάλειας στο εργοστασιακό χώρο έχει καταστεί αδήριτη για να αναπνεύσει η χώρα από την μάστιγα των ατυχημάτων. Η συνεχής μείωση των ατυχημάτων μετά το 1981, δεν αντιστοιχεί εξ ολοκλήρου σε βελτίωση των όρων ασφαλείας, αλλά συνδέεται σε ένα βαθμό με την συνεχή αποβιομηχάνιση της Ελλάδος τα τελευταία 15 χρόνια. Είναι άξιο υπενθύμισης ότι ο δείκτης βιομηχανικής παραγωγής κινείται ακόμη στα επίπεδα του 1980.

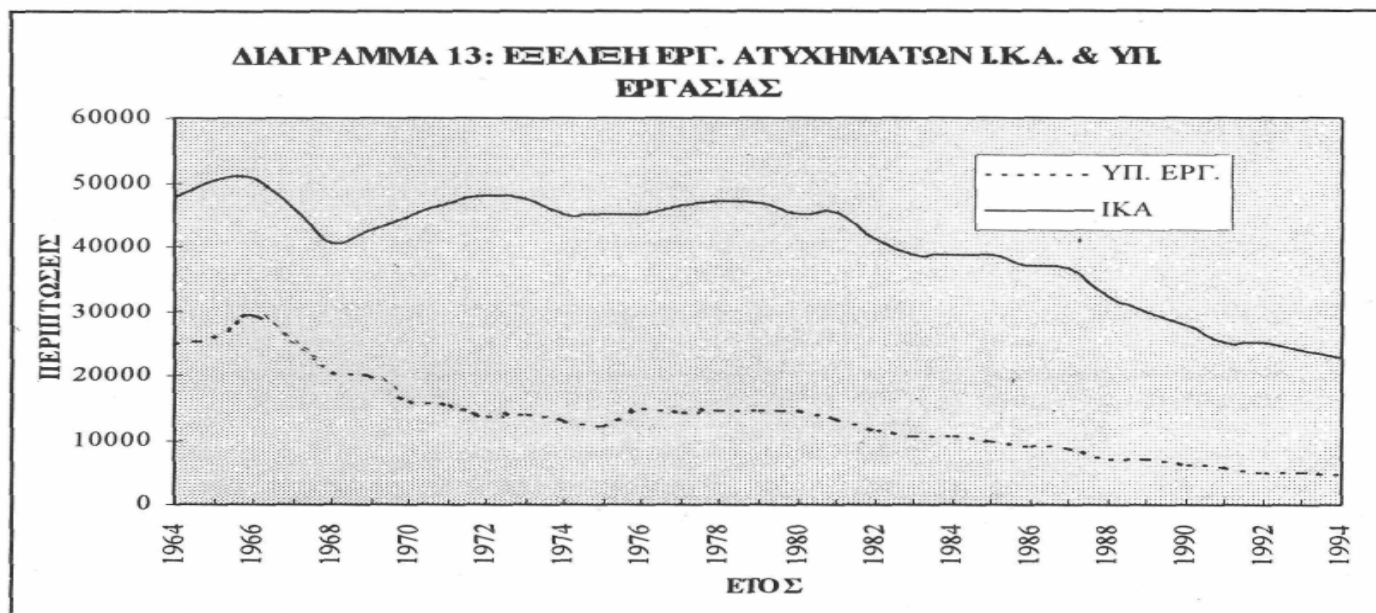
Περαιτέρω οικονομετρική διερεύνηση μπορεί να διευκρινίσει σε ποιο βαθμό η βελτίωση του αριθμού των εργατικών ατυχημάτων οφείλεται στα μέτρα ασφαλείας και σε ποιο βαθμό στην υποχώρηση της βιομηχανικής απασχόλησης.

2.3 Στοιχεία Υπ. Εργασίας για τα εργατικά ατυχήματα (1964 - 1994)

Σύμφωνα με το Ν.Δ. 2954/54 (Άρθρο 7, Παρ. 1) ιδρύθηκε στο Υπουργείο Εργασίας Σώμα Επιθεωρήσεως Εργασίας και με την υπ'αριθμόν Λ7/15/5/26-9-70 απόφαση των Υπουργών Προεδρίας, Εσωτερικών και Εργασίας οργανώθηκαν οι Περιφερειακές Υπηρεσίες του Υπ. Εργασίας. Αποτέλεσμα των παραπάνω, ήταν η ετήσια έκδοση των Πεπραγμένων των Επιθεωρήσεων Εργασίας ανά την χώρα, σύμφωνα με τις οδηγίες της Διεθνούς Συμβάσεως αρ. 81 για την Επιθεώρηση Εργασίας στη Βιομηχανία και το Εμπόριο.

Στα πλαίσια της ετήσιας αυτής έκδοσης, ξεκίνησε και η καταγραφή των εργατικών ατυχημάτων που αναφέρθηκαν στις κατά τόπους Περιφερειακές Επιθεωρήσεις Εργασίας.

Στο Διάγραμμα 13, παρουσιάζεται για συγκριτικούς λόγους η χρονολογική εξέλιξη του συνόλου των εργατικών ατυχημάτων που αναφέρθηκαν στο Υπ. Εργασίας και στο Ι.Κ.Α. για την χρονική περίοδο 1964 - 1994.

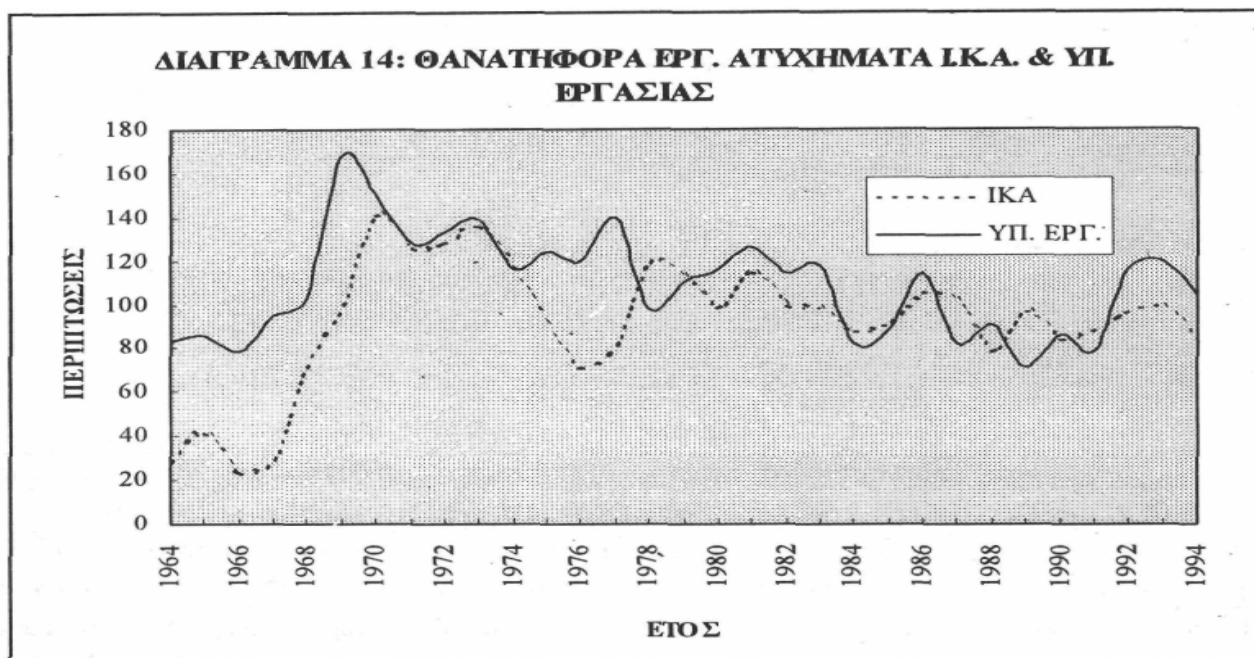


Καθίσταται φανερή η διαφορά των στοιχείων μεταξύ των δύο υπηρεσιών καθ' όλη την διάρκεια της περιόδου 1964-1994. Η μεγάλη επέκταση του Ι.Κ.Α. σε όλη την Ελλάδα, η καταγραφή και των πιο απλών μικροτραυματισμών σε αντίθεση με το Υπ. Εργασίας που καταγράφει τα πιο σοβαρά ατυχήματα, συνεισφέρουν στην διατήρηση της διαφοράς των στοιχείων των εργατικών ατυχημάτων.

Στο Διάγραμμα 14, παρουσιάζεται η εξέλιξη των θανατηφόρων εργατικών ατυχημάτων για το Ι.Κ.Α. και το Υπ. Εργασίας για την περίοδο 1964-1994.

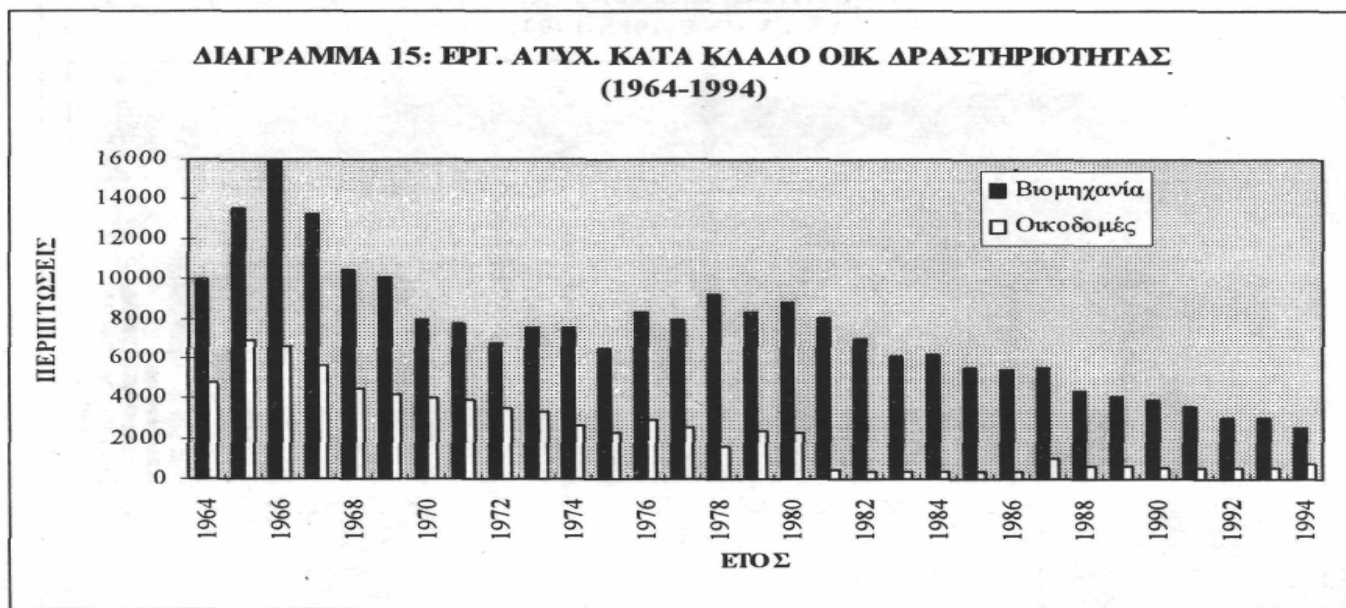
Κατά την διάρκεια της δεκαετίας του 60 και 70 οι Υπηρεσίες του Ι.Κ.Α. καταγράφουν κατά μέσο όρο σαφώς λιγότερα εργατικά ατυχήματα σε σχέση με τις Περιφερειακές Επιθεωρήσεις του Υπ. Εργασίας.

Από τις αρχές της δεκαετίας του 80, οι δύο υπηρεσίες, αν και δεν καταγράφουν τον ίδιο ακριβώς αριθμό εργατικών ατυχημάτων, τείνουν να προσεγγίζουν στην εκτίμηση του αριθμού των θανατηφόρων εργατικών ατυχημάτων. Αυτό οφείλεται καταφανώς στην βελτίωση καταγραφής από πλευράς Ι.Κ.Α. τα τελευταία χρόνια.



Από το 1964, οπότε έχουμε στην διάθεση μας στοιχεία του Υπ. Εργασίας για τα αναγγελθέντα εργατικά ατυχήματα, η ετήσια έκδοση παρουσιάζει τα στοιχεία πιο αναλυτικά και κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας για τα συνολικά και για τα θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα, (βλέπε Πίνακες Υπ. Εργασίας σελ. 101-113).

Σε μεγάλο ποσοστό το εργατικά ατυχήματα εμφανίζονται σε δύο κυρίως κλάδους: βιομηχανίες - εργοστάσια και οικοδομές - κατασκευές - δημόσια έργα.



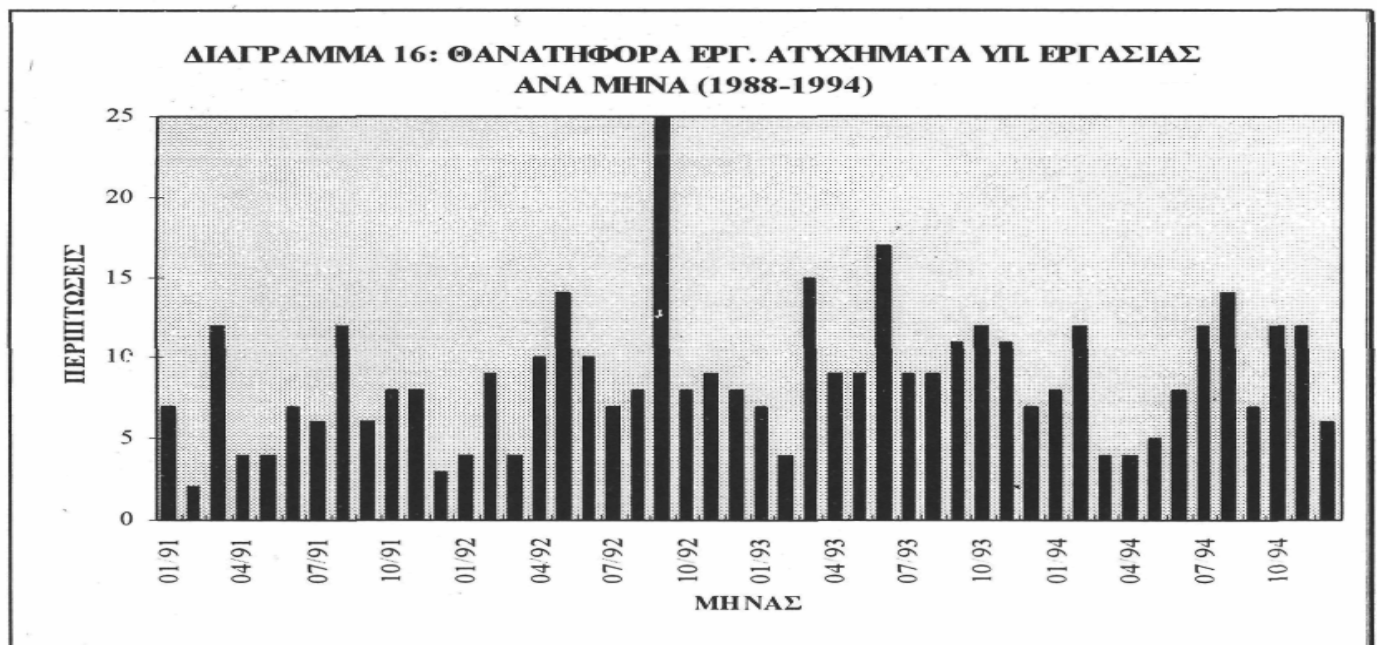
Στο Διάγραμμα 15, παρουσιάζονται τα εργατικά ατυχήματα του Υπ. Εργασίας για τους δύο κύριους κλάδους οικονομικής δραστηριότητας για την περίοδο 1964-1994. Ο όγκος των ατυχημάτων στους δύο αυτούς κλάδους οικονομικής δραστηριότητας εμφανίζει μείωση, πράγμα που οφείλεται στην καλύτερη εφαρμογή των κανόνων ασφαλείας στους εργασιακούς χώρους, αλλά και στους συχνούς ελέγχους από πλευράς επιθεωρητών του Υπ. Εργασίας.

Οι πίνακες των συνολικών εργατικών ατυχημάτων κατά οικονομική δραστηριότητα, αναθεωρήθηκαν κατά κλάδο το 1981, ακολουθώντας την κατάταξη της Ε.Σ.Υ.Ε., ενώ για τα θανατηφόρα αναθεωρήθηκαν το 1987.

Για τον κλάδο μεταλλείων και λατομείων η αναγγελία ατυχήματος γίνεται στο Υπ. Βιομηχανίας από το 1987 και από το 1990 καταγράφονται τα ατυχήματα στις αλυκές, ενώ από το 1987, εισάγεται ο κλάδος ατυχημάτων στο χώρο της γεωργίας, κτηνοτροφίας, δασών, αλιείας και θήρας.

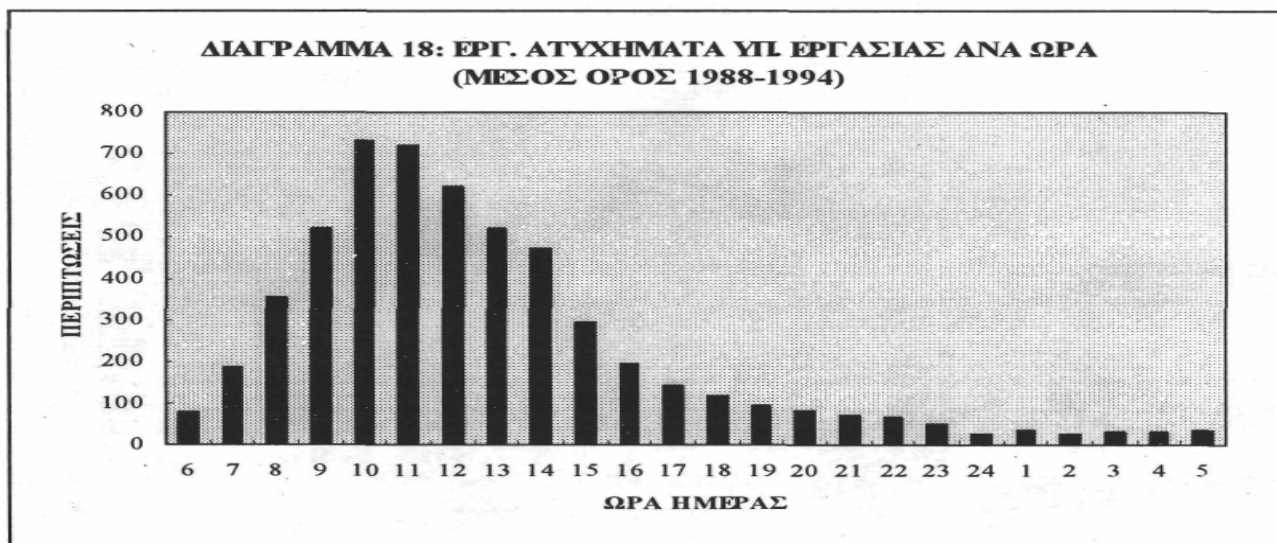
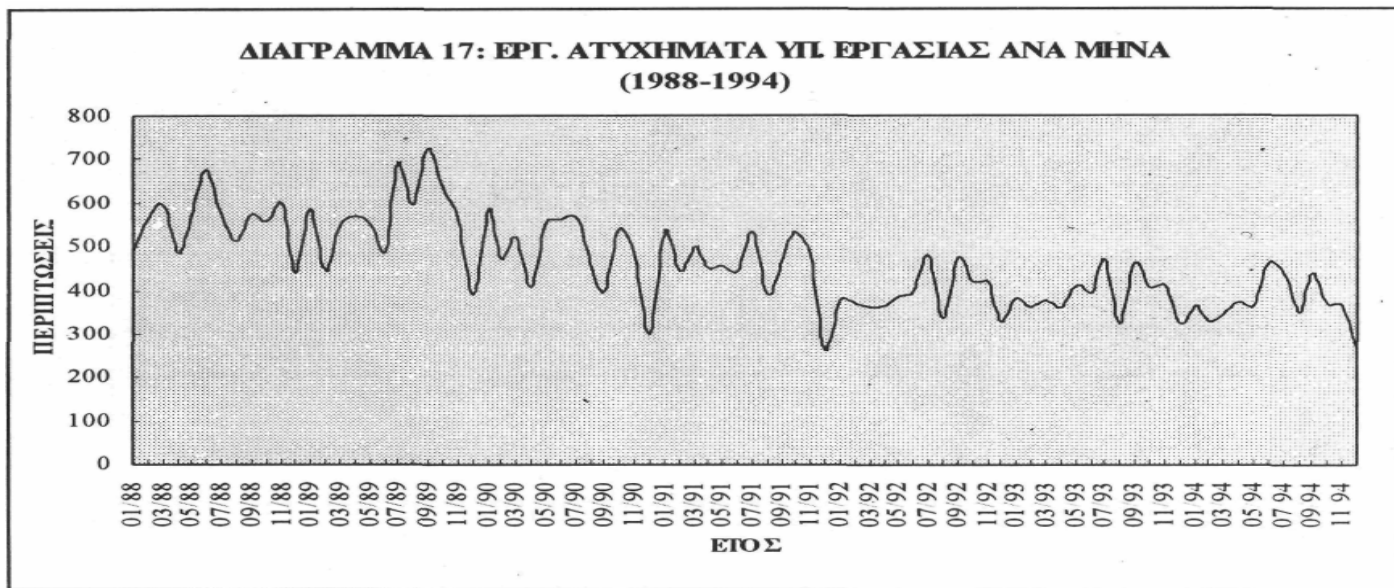
Συνολική αλλαγή στην καταγραφή και αξιολόγηση των στοιχείων του Υπ. Εργασίας επήλθε το 1988, με την ετήσια παρουσίαση πιο αναλυτικών πινάκων για τα αναγγελθέντα εργατικά ατυχήματα. Τα συνολικά ατυχήματα χωρίστηκαν σε τρεις κατηγορίες: τροχαία, παθολογικά και λοιπά. Εμπεριστατωμένη ανάλυση διεξάγεται πια για τα εργ. ατυχήματα που δεν θεωρούνται τροχαία ή παθολογικά κατά τύπο, κατά υλικό παράγοντα, κατά φύση βλάβης, κατά βλαβέν μέρος σώματος, κατά μήνα και κατά ώρα. Όσον αφορά τα θανατηφόρα, η παρουσίαση επεκτάθηκε στην ανάλυση τους κατά μήνα και κατά τύπο.

Για την διευκόλυνση των Επιθεωρητών Εργασίας στον προσδιορισμό των αιτίων, την λήψη μέτρων και την πρόληψη, συντάσσονται και άλλοι δυο πίνακες (κατά επικίνδυνες καταστάσεις και ενέργειες που συμβάλλουν στο ατύχημα) για τα συνολικά εργ. ατυχήματα.



Στο Διάγραμμα 16, παρουσιάζεται η εξέλιξη των θανατηφόρων εργατικών ατυχημάτων ανά μήνα για την περίοδο 1991-1994. Υπάρχει περιοδικότητα στην εμφάνιση των ατυχημάτων (περισσότερα τους θερινούς και φθινοπωρινούς μήνες), αλλά όχι μία ορατή τάση για μείωση τους.

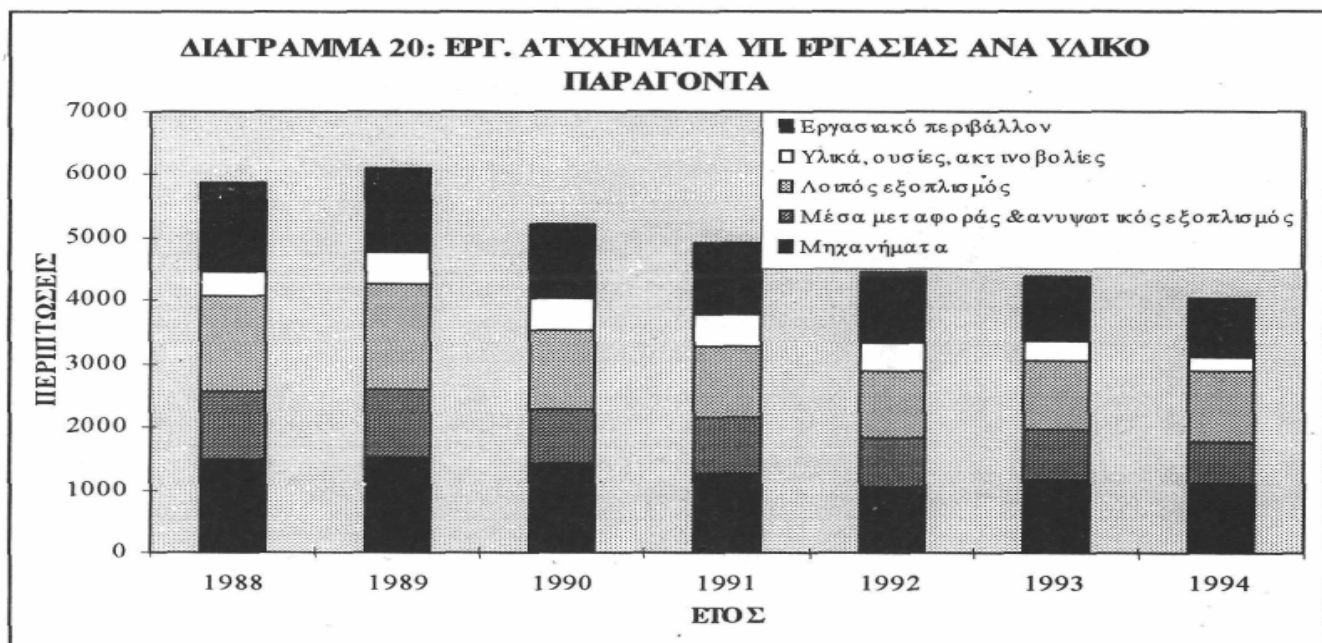
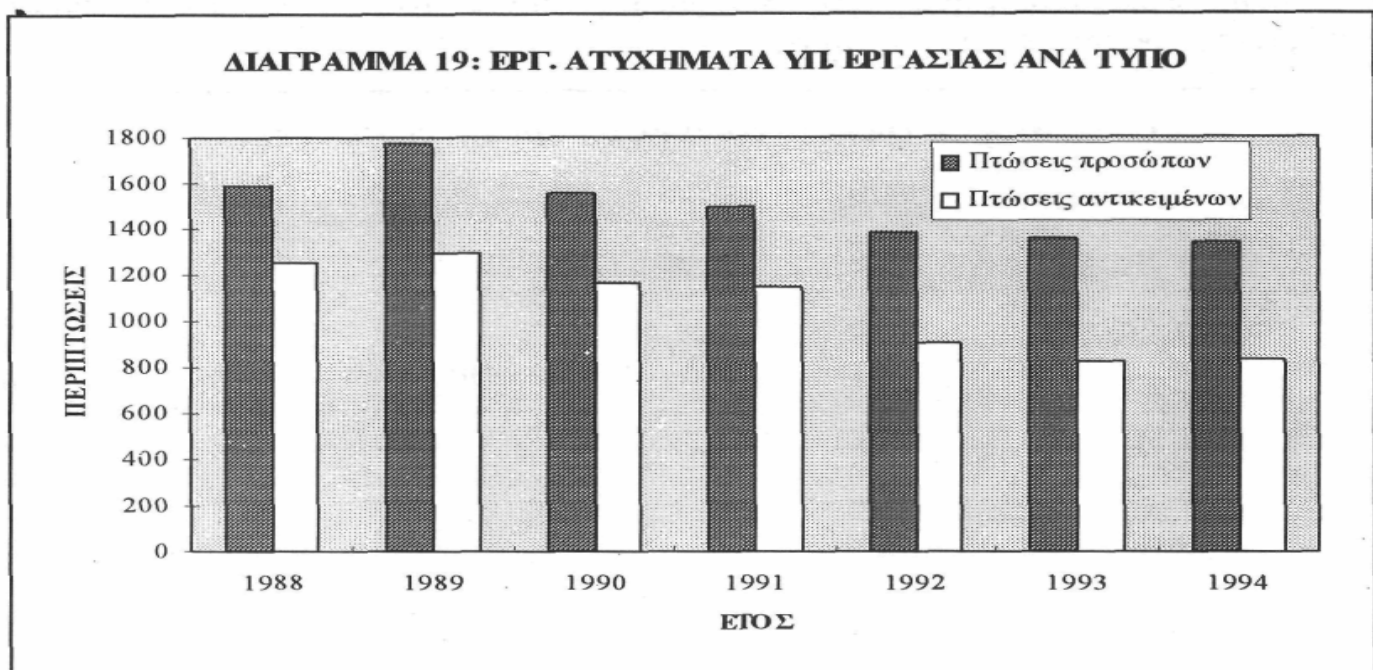
Στο Διάγραμμα 17, παρουσιάζεται η εξέλιξη των εργ. ατυχημάτων του Υπ. Εργασίας ανά μήνα του έτους για την περίοδο 1988-1994. Παρατηρείται αύξηση των ατυχημάτων κατά τους καλοκαιρινούς μήνες καθώς και μια τάση συνολικής μείωσης των ατυχημάτων ανά μήνα. Στους πρώτους μήνες του έτους τα ατυχήματα εμφανίζονται συστηματικώς μειωμένα.



Στο Διαγραμμα 18, παρουσιάζεται ο μέσος όρος ατυχημάτων για την περίοδο 1988-1994, ανα ώρα της ημέρας. Ο κύριος όγκος των ατυχημάτων σημειώνεται κατά τις ώρες 9:00 με 14:00

καθημερινά, ενώ μειώνεται δραστικά κατά τις απογευματινές, τις βράδυνες και τις πρωινές ώρες.

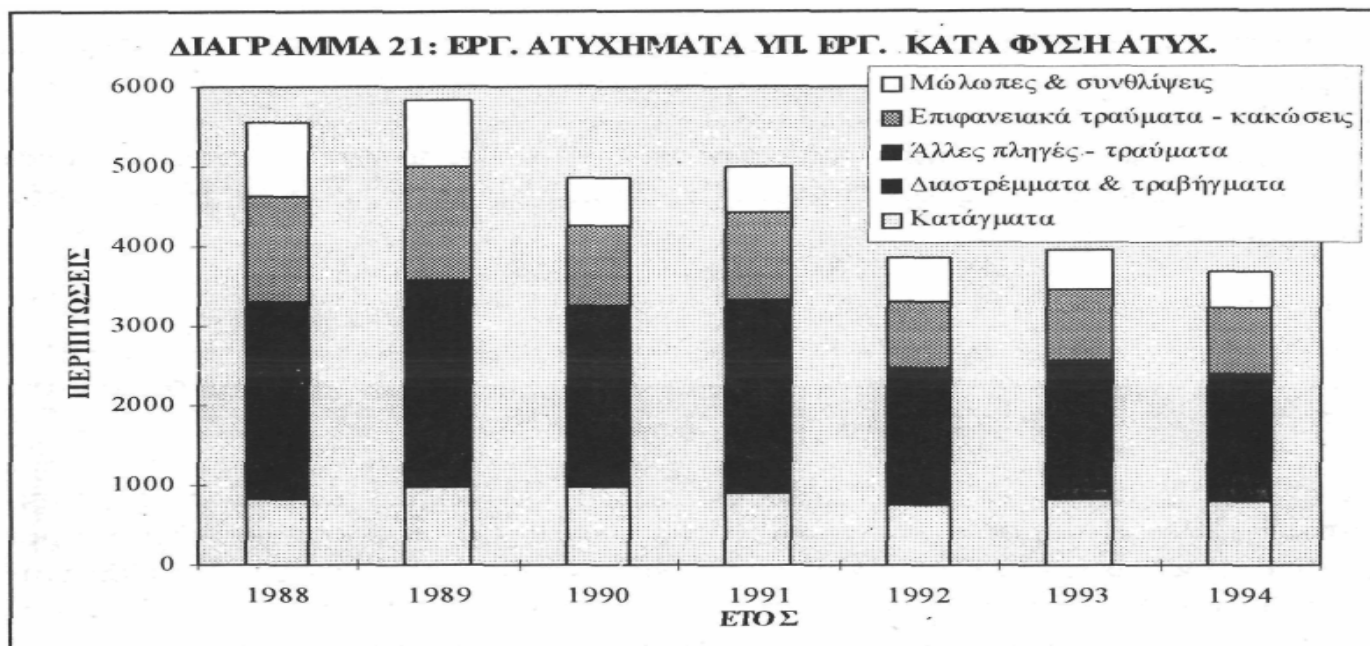
Στο Διάγραμμα 19, παρουσιάζονται οι βασικότεροι τύποι ατυχημάτων που κατέγραψε το Υπ. Εργασίας για την περίοδο 1988-1994, δηλ. οι πτώσεις εργαζομένων και οι πτώσεις αντικειμένων επί εργαζομένων, ατυχήματα που συναντώνται κατά βάση στην βιομηχανία της οικοδομής και των δημοσίων έργων.



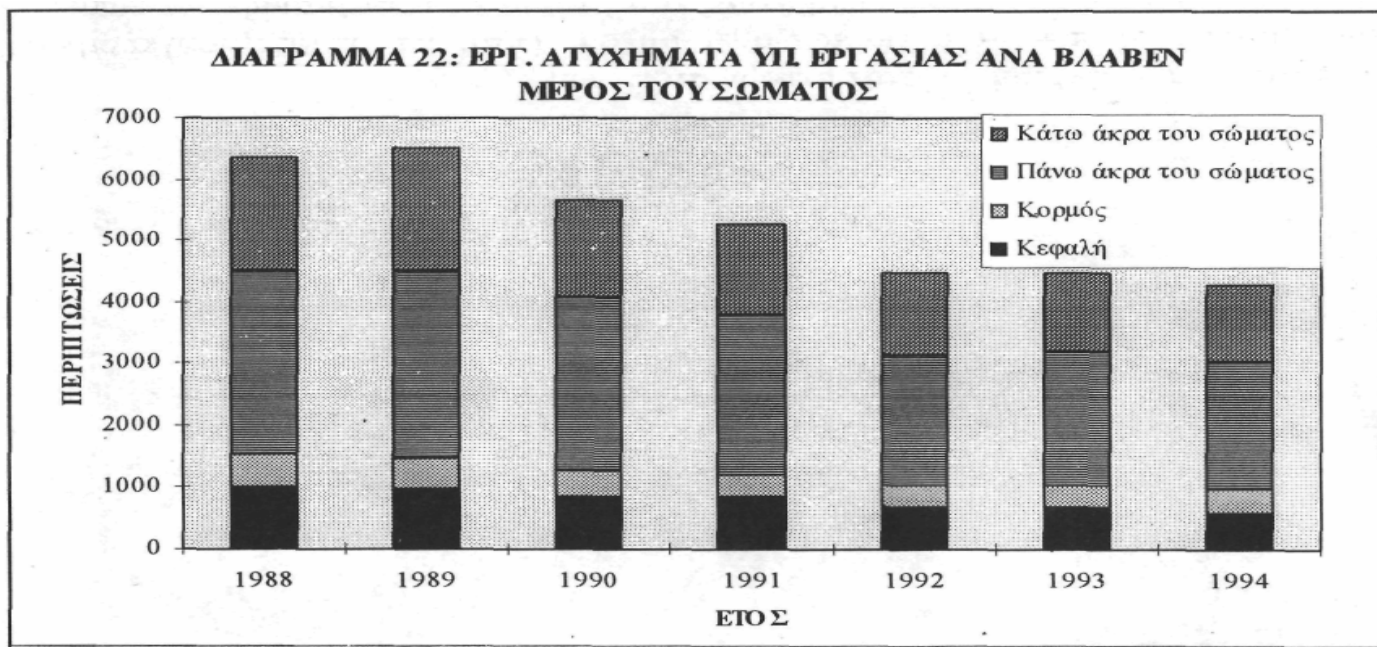
Στο Διάγραμμα 20, παρουσιάζεται η ανά υλικό παράγοντα εξέλιξη των εργ. ατυχημάτων του Υπ. Εργασίας για την περίοδο 1988-1994. Τα μηχανήματα και ο λοιπός εξοπλισμός παραμένουν οι κύριοι παράγοντες προκλήσης ατυχημάτων, ενώ

το εργασιακό περιβάλλον χρειάζεται να προσεχθεί επισταμένως από τους τεχνικούς εργασίας, αφού συνεισφέρει συστηματικά στο σύνολο των ατυχημάτων.

Στο Διάγραμμα 21, παρουσιάζονται τα στοιχεία του Υπ. Εργασίας για τα εργατικά ατυχήματα κατά την φύση του ατυχήματος για την περίοδο 1988-1994. Τα τραύματα και οι κακώσεις συνιστούν το μεγαλύτερο μέρος των φύσης των ατυχημάτων.



Στο Διάγραμμα 22, παρουσιάζονται τα στοιχεία του Υπ. Εργασίας για τα εργατικά ατυχήματα κατά βλαβέν μέρος του σώματος για την περίοδο 1988-1994. Τα άνω και κάτω άκρα αποτελούν την πλειονότητα των περιπτώσεων στα αναγγελόμενα εργατικά ατυχήματα.



2.4 Συμπεράσματα για τα στοιχεία του Υπ. Εργασίας

Τα στοιχεία του Υπουργείου Εργασίας, αν και σε αριθμούς δεν ανταποκρίνονται στο σύνολο των στοιχείων που καταγράφει το Ι.Κ.Α., αποτελούν μια άλλη σημαντική πηγή πληροφόρησης για την κατάσταση του εργασιακού περιβάλλοντος στην Ελλάδα (δες στοιχεία Διεύθυνσης Συνθηκών Εργασίας του Υπ. Εργασίας σελ. 101-113).

Η βελτίωση της συλλογής και ανάλυσης των στοιχείων από τις περιφερειακές επιθεωρήσεις εργασίας του Υπουργείου Εργασίας, έχει βοηθήσει στα μέγιστα στην καλύτερη απεικόνιση των συνθηκών υγιεινής και ασφάλειας στην χώρα μας. Οι επιθεωρητές εργασίας, μέσα από την πολύχρονη πείρα τους, είναι σε θέση να εκτιμήσουν τους κινδύνους και να προτείνουν λύσεις για την αποφυγή και πρόληψη των ατυχημάτων.

Η εναρμόνιση των στοιχείων με τα διεθνώς κρατούντα από το 1988 και μετά, έδωσε μια άλλη εικόνα στην καταγραφή των στοιχείων, χρήσιμη για τους ερευνητές και τους άμεσα ενδιαφερόμενους, όπως τις εργοδοτικές οργανώσεις, τα συνδικάτα και τους Επιθεωρητές Εργασίας.

Η μειωμένη καταγραφή των στοιχείων σε σχέση με το Ι.Κ.Α. παραμένει ένα σημαντικό μειονέκτημα των στοιχείων του Υπουργείου, που δεν φαίνεται να βρίσκει λύση άμεσα. Σε αυτό το επίπεδο, η χώρα μας ευρίσκεται στην κατάσταση, να δίδονται δύο διαφορετικά σύνολα στοιχείων και αναλύσεων επί των εργατικών ατυχημάτων, χωρίς να υπάρχει η δυνατότητα ενοποίησης και καλύτερας εκτίμησης του κινδύνου στο χώρο της εργασίας.

Τελευταίο στοιχείο με μεγάλες συνέπειες, αποτελεί η μετάταξη των περιφερειακών Διευθύνσεων του Υπουργείου Εργασίας στις κατά τόπους νομαρχίες. Αυτό προς το παρόν δημιουργεί σοβαρά εμπόδια στην συνολική καταγραφή των εργατικών ατυχημάτων από τις κεντρικές υπηρεσίες του Υπουργείου Εργασίας, και είναι ένα θέμα που θα πρέπει να αντιμετωπισθεί άμεσα, ώστε να υπάρχει συγκέντρωση αξιόπιστων και συγκρίσιμων στατιστικών στοιχείων.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3

ΕΠΙΛΟΓΟΣ

Η παρούσα μελέτη φιλοδοξεί να παρουσιάσει με εξαντλητικό τρόπο, το σύνολο των στοιχείων που αφορούν τα εργατικά ατυχήματα στην Ελλάδα και έχουν συλλεχθεί και καταγραφεί από τις δύο αρμόδιες προς τούτο κρατικές υπηρεσίες: το Ίδρυμα Κοινωνικών Ασφαλίσεων και την Διεύθυνση Συνθηκών Εργασίας του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

Η εμπειρία της αναζήτησης των στοιχείων και στις δύο υπηρεσίες δεν ήταν χωρίς εκπλήξεις. Στην πορεία ανευρέθηκαν στοιχεία που δεν ήταν προσιτά στους ενδιαφερομένους ενώ οι όποιες εργασίες στο παρελθόν εστίαζαν την προσοχή τους σε περιορισμένο χρονικό ορίζοντα των 10-20 χρόνων. Η παρούσα μελέτη επιχειρεί μια συνολικά προσέγγιση για ένα διάστημα 50 χρόνων, επί πλέον με συστηματική ανάλυση και ιστορική προοπτική.

Ο πλούτος των στοιχείων είναι ανεκτίμητος, και αποτελεί την βάση, όπως ήταν και ο σκοπός της έκδοσης της παρούσας έρευνας, για πιο εξειδικευμένες και πιο διεισδυτικές αναλύσεις και μελέτες στο χώρο της Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας στην χώρα μας. Η διαδεδομένη αντίληψη περί ελλείψεως συστηματικών στοιχείων για τα εργατικά ατυχήματα στην Ελλάδα και η αδυναμία κοινοποίησης τους σε κάθε ενδιαφερόμενο, ελπίζουμε να εκλείψει με την έκδοση του παρόντος βιβλίου.

Τα στοιχεία των εργατικών ατυχημάτων, έχουν ήδη καταγραφεί στις ηλεκτρονικές βάσεις δεδομένων του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε., υπό την μορφήν φύλλων εργασίας **Excel 7.0**, και διατίθενται δωρεάν σε κάθε ενδιαφερόμενο που θα ήθελε να τα χρησιμοποιήσει για συγκεκριμένη μελέτη. Επίσης, τα στοιχεία σύντομα θα είναι προσπελάσιμα και μέσω του Διαδικτύου (**Internet**), στην ηλεκτρονική διεύθυνση του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.: **<http://www.elinyae.gr>**

Το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. στην επόμενη φάση ανάλυσης των εργατικών ατυχημάτων στην Ελλάδα, πρόκειται να ασχοληθεί με το ακανθώδες πρόβλημα του κόστους των ατυχημάτων, που έχει μεγάλες συνέπειες στην εθνική οικονομία, την κοινωνία και την κοινωνική ασφάλιση. Στόχος των επομένων βημάτων είναι να ποσοτικοποιηθεί και να υπολογισθεί το κόστος των ατυχημάτων συνολικά και σε ειδικούς τομείς οικονομικής δραστηριότητας, ώστε να αποκαλυφθούν οι χώροι εκείνοι όπου χρειάζεται να δοθεί παραπάνω προσοχή στην αποφυγή και πρόληψη των κινδύνων.

Ζώντας σε εποχές δημοσιονομικής λιτότητας και επανακαθορισμού της κοινωνικής πολιτικής και του αναπτυξιακού μοντέλου που θέλει να ακολουθήσει η χώρα μας μέσα στα επόμενα 30-50 χρόνια, το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. από την μεριά του φιλοδοξεί να "φωτίσει" το τοπίο της Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας, αξιοποιώντας το υπάρχοντα στοιχεία, ώστε οι ιθύνοντες φορείς (εργοδοτικές ενώσεις, συνδικάτα, κρατικοί φορείς) να συναποφασίζουν με τον αποτελεσματικότερο δυνατό τρόπο για την βελτίωση των συνθηκών εργασίας, βασιζόμενοι σε αξιόπιστες πληροφορίες.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4

ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ Ι.Κ.Α. (1938 -1994)

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

ΠΙΝΑΚΕΣ 4.1.1-4.1.6

Εργατικά ατυχήματα που αναγγέλθηκαν στα κατά τόπους περιφερειακά υποκαταστήματα του Ι.Κ.Α., για τα έτη 1938-1994 σελ. 46-51

ΠΙΝΑΚΕΣ 4.2.1-4.2.6

Εργατικά ατυχήματα κατά ομάδες ηλικιών, για τα έτη 1938-1994 σελ. 52-57

ΠΙΝΑΚΕΣ 4.3.1-4.3.7

Εργατικά ατυχήματα κατά είδος τραύματος, για τα έτη 1938-1994 σελ. 58-63

ΠΙΝΑΚΕΣ 4.4.1-4.4.7

Εργατικά ατυχήματα κατά αίτια, για τα έτη 1938-1988 και κατά ασκούμενη ενέργεια και τύπο για τα έτη 1989-1994 σελ. 64-69

ΠΙΝΑΚΕΣ 4.5.1-4.5.7

Εργατικά ατυχήματα κατά προσβληθέν μέρος σώματος, για τα έτη 1938-1994 σελ. 70-75

ΠΙΝΑΚΕΣ 4.6.1-4.6.8

Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας, για τα έτη 1938-1994 σελ. 76-91

ΠΙΝΑΚΕΣ 4.7.1-4.7.7

Εργατικά ατυχήματα κατά μήνα και κατά τριμηνία, για τα έτη 1938-1994 σελ. 92-94

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.8

Εξέλιξη εργατικών ατυχημάτων, θανάτων, άμεσων και συνόλου ασφαλισμένων του Ι.Κ.Α., για τα έτη 1938-1994 σελ. 95-96

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.9

Εξέλιξη επιδοτούμενων εργατικών ατυχημάτων, ημερών επιδότησης, δώρου και κόστους εργ. ατυχημάτων του Ι.Κ.Α., για τα έτη 1938-1994 σελ. 97-98

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.1
Εργατικά ατυχήματα κατά Περιφερειακό Υποκατάστημα
ΕΤΗ 1938 - 1949

ΠΕΡΙΦ. ΥΠΟΚ.	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949
ΑΘΗΝΩΝ	12772	11832	11801	6738	3302	2587	1526	1490	2951	3488	3858	5293
ΒΟΛΟΥ		888	1256	589	337	0	0	0	0	0	427	494
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ					869	771	190	76	0	52	132	141
ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	3776	3491	2745	1116	862	635	403	470	910	841	1319	1510
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ					3							7
ΚΑΒΑΛΑΣ								26	31	0	0	169
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		271	234	76	0	0	0	0	0	31	0	0
ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ												18
ΛΑΜΙΑΣ												4
ΠΑΤΡΩΝ		1219	1200	361	153	76	39	216	29	388	483	508
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	12316	12164	9652	6942	9382	5158	1079	262		3814	5215	5827
ΤΡΙΠΟΛΕΩΣ												30
ΧΑΛΚΙΔΑΣ											143	165
ΧΑΝΙΩΝ					149	392	149	0	26	0	63	57
ΣΥΝΟΛΟ	28864	29865	26888	15822	15057	9619	3386	2540	3947	8614	11640	14223

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.2
Εργαστικά ατυχήματα κατά Περιφερειακό Υποκατάστημα
ΕΤΗ 1950 - 1959

ΠΕΡΙΦ. ΥΠΟΚ.	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
ΑΘΗΝΩΝ	7792	9420	9784	9894	10478	13306	14009	15412	15761	15542
ΒΟΛΟΥ	708	777	1041	1002	1120	1161	1084	991	843	764
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	146	289	434	465	520	503	765	619	542	460
ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	2163	2481	3629	3380	3520	3475	3582	3396	4055	3558
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	18	34	0	20	12	75	110	124	121	158
ΚΑΒΑΛΑΣ	307	172	245	197	235	332	397	545	568	477
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	0	161	229	230	266	318	427	449	528	393
ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	48					43	76	115	89	102
ΛΑΡΙΣΑΣ	101						223	359	420	855
ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ			126	118	87	274	398	470	445	388
ΠΑΤΡΩΝ	806	957	1307	1349	1237	1255	1459	1513	1702	1569
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	6562	7460	9665	9813	10243	10952	9475	8230	7985	6959
ΡΟΔΟΥ						131	118	123	134	154
ΤΡΙΠΟΛΕΩΣ	27						208	206	382	414
ΧΑΛΚΙΔΑΣ	145									
ΧΑΝΙΩΝ	107	180	0	0	151	0	0	667	807	565
ΣΥΝΟΛΟ	18930	21931	26460	26468	27869	31825	32331	33219	34382	32358

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.3
Εργατικά ατυχήματα κατά Περιφερειακό Υποκατάστημα
ΕΤΗ 1960 - 1969

ΠΕΡΙΦ. ΥΠΟΚ.	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
ΑΘΗΝΩΝ	18174	21247	23216	23350	24143	24255	24235	23123	20052	22187
ΒΟΛΟΥ	989	1008	1006	1093	1208	1274	1437	1167	875	832
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	511	551	604	735	691	763	1096	1003	858	1067
ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	3951	4935	7196	7664	6842	8556	8363	6900	5973	5577
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	276	301	241	218	289	345	418	491	542	517
ΚΑΒΑΛΑΣ	580	598	749	898	1128	1408	968	952	759	755
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	386	512	462	435	381	432	363	471	443	482
ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	78	223	180	163	170	176	190	153	151	176
ΛΑΡΙΣΑΣ	476	396	359	343	523	508	566	574	530	415
ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ	264	337	449	543	561	493	530	566	534	654
ΠΑΤΡΩΝ	1700	2103	2184	2686	2622	2662	2746	2679	2450	2373
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	8437	9180	8113	8082	8190	8377	8525	6635	5515	5872
ΡΟΔΟΥ	157	208	223	251	170	192	273	268	328	260
ΤΡΙΠΟΛΕΩΣ	238	213	296	266	313	274	251	363	703	690
ΧΑΝΙΩΝ	551	610	660	742	593	762	903	748	763	841
ΣΥΝΟΛΟ	36768	42422	45938	47469	47824	50477	50864	46093	40476	42698

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.4
Εργατικά ατυχήματα κατά Περιφερειακό Υποκατάστημα
ΕΤΗ 1970 - 1979

ΠΕΡΙΦ. ΥΠΟΚ.	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
ΑΘΗΝΩΝ	18019	19408	19585	18260	16780	17203	16859	18105	17312	15580
ΒΟΛΟΥ	717	735	810	728	706	594	936	988	996	1350
ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ	3472	3311	3508	4014	4083	1471	2287	1734	1719	1600
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	1293	1189	997	1040	962	1062	900	1048	1195	1062
ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	5846	6636	7777	7489	8052	8466	7418	8189	8226	9588
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	399	585	607	601	374	508	575	818	1059	1389
ΚΑΒΑΛΑΣ	804	785	885	788	571	564	555	676	730	978
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	572	713	592	508	424	824	394	482	620	570
ΚΟΖΑΝΗΣ						760	352	385	643	792
ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	171	169	187	172	108	169	152	187	234	278
ΛΑΜΙΑΣ	598	273	752	1007	1382	1246	1460	1302	1909	1756
ΛΑΡΙΣΑΣ	616	626	573	590	573	552	473	724	900	863
ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ	600	471	492	442	328	352	329	361	347	326
ΠΑΤΡΩΝ	2447	2502	2347	2427	1732	1717	1736	1592	1836	2116
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	6096	6335	5976	6231	6164	6364	7161	6706	5765	5311
ΡΟΔΟΥ	285	388	313	376	311	210	211	284	301	298
ΤΡΙΠΟΛΕΩΣ	921	555	619	654	487	389	339	327	381	407
ΧΑΛΚΙΔΑΣ	1213	1315	1350	1587	1409	1629	1824	1804	1581	1528
ΧΑΝΙΩΝ	744	740	632	630	537	872	1026	882	1361	1184
ΣΥΝΟΛΟ	44813	46736	48002	47544	44983	44952	44987	46594	47115	46976

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.5
Εργατικά ατυχήματα κατά Περιφερειακό Υποκατάστημα
ΕΤΗ 1980 - 1989

ΠΕΡΙΦ. ΥΠΟΚ.	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
ΑΘΗΝΩΝ	13627	13980	13227	12081	10958	11356	11230	11837	10005	9595
ΒΟΛΟΥ	1412	1243	1021	910	1015	1135	1267	1035	652	647
ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ	1588	1342	1263	1374	1444	1236	894	957	931	1169
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	851	1526	1054	899	987	947	672	841	776	418
ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	9183	9985	9336	9468	8964	9217	8541	8867	8084	7445
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	1080	1262	1283	970	807	950	1073	841	606	629
ΚΑΒΑΛΑΣ	1046	1074	1161	1046	1034	909	836	717	680	533
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	607	608	477	475	544	485	476	540	674	282
ΚΟΖΑΝΗΣ	890	852	903	908	1227	994	789	666	333	552
ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	289	269	166	233	350	461	328	288	165	167
ΛΑΜΙΑΣ	1568	1252	1207	1253	1112	1125	930	749	576	510
ΛΑΡΙΣΑΣ	815	833	691	572	620	906	856	818	785	429
ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ	380	410	315	190	273	404	447	369	364	343
ΠΑΤΡΩΝ	2238	2697	1903	1842	2060	1910	1840	1749	1503	1376
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	5022	4726	4240	3819	3760	3513	3861	3578	3286	3019
ΡΟΔΟΥ	268	384	437	344	412	536	563	468	290	213
ΤΡΙΠΟΛΕΩΣ	398	360	411	520	570	656	623	548	403	444
ΧΑΛΚΙΔΑΣ	1959	1617	1656	1509	1906	1499	1127	1220	1486	1399
ΧΑΝΙΩΝ	1729	1073	576	415	525	597	560	502	593	677
ΣΥΝΟΛΟ	44950	45493	41327	38828	38658	38836	36913	36590	32192	29847

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.6
Εργατικά ατυχήματα κατά Περιφερειακό Υποκατάστημα
ΕΤΗ 1990 - 1994

ΠΕΡΙΦ. ΥΠΟΚ.	1990	1991	1992	1993	1994
ΑΘΗΝΩΝ	9263	8621	8766	8696	7889
ΒΟΛΟΥ	826	827	933	853	657
ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ	1216	1147	1053	1009	1245
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	553	461	431	436	472
ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	6741	5813	5429	4863	4958
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	485	329	440	399	465
ΚΑΒΑΛΑΣ	536	465	709	669	549
ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	176	281	220	222	210
ΚΑΡΔΙΤΣΑ				467	385
ΚΟΖΑΝΗΣ	345	315	296	375	256
ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	156	186	162	103	155
ΛΑΜΙΑΣ	418	401	425	396	405
ΛΑΡΙΣΑΣ	527	460	432	36	70
ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ	437	328	403	552	322
ΠΑΤΡΩΝ	1448	1429	1282	1197	1265
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	2250	2173	2360	2167	1957
ΡΟΔΟΥ	236	186	148	106	83
ΤΡΙΠΟΛΕΩΣ	481	373	388	281	270
ΧΑΛΚΙΔΑΣ	1262	860	691	713	636
ΧΑΝΙΩΝ	490	530	495	419	359
ΣΥΝΟΛΟ	27846	25185	25063	23959	22608

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.1
Εργατικά ατυχήματα κατά ομάδες ηλικιών
ΕΤΗ 1938-1949

ΗΛΙΚΙΑ	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949
Κάτων των 15	555	335		168	246	296	38	4		16	31	41
15-19	10154	10892	9432	3746	3267	1406	509	293	659	1846	2662	4681
20-24				3361	3427	1718	615	432		1806	2327	3358
25-29	9746	9179	8284	2368	2201	1466	478	315	1278	1086	1429	1377
30-34				1581	1606	1340	471	376		1021	1320	1171
35-39	4713	4991	5023	1301	1191	1060	380	345	985	793	1124	1027
40-44				1098	1175	880	334	283		619	684	743
45-49	2225	2303	2414	814	754	576	209	179	513	471	626	526
50-54				597	488	405	133	160		300	382	353
55-59	1124	1099	1122	385	360	219	107	71	249	151	237	218
60-64				255	196	145	64	55		102	196	136
65-69				105	102	84	42	25		60	92	86
70 και άνω	347	365	389	43	44	24	6	2	148			
Αγν. ηλικίας		701	224						115	343	530	506
ΣΥΝΟΛΟ	28864	29865	26888	15822	15057	9619	3386	2540	3947	8614	11640	14223

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.2
Εργατικά ατυχήματα κατά ομάδες ηλικιών
ΕΤΗ 1950-1959

ΗΛΙΚΙΑ	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
Κάτω των 15	94	111	117	65	171	129	340	303	439	400
15-19	4142	4319	4359	3996	4320	4406	4735	3299	4294	3893
20-24	3873	3790	4857	4395	4829	5268	4877	5747	5755	5366
25-29	2868	3582	4625	5314	5516	6610	6289	6345	6372	6172
30-34	2091	2577	3401	3701	3684	4567	4560	5240	5441	5141
35-39	1643	1989	2527	2670	2399	3042	3067	3242	3197	3060
40-44	1152	1530	2015	2095	2162	2537	2544	2664	2805	2543
45-49	775	1043	1399	1355	1378	1797	1930	2002	1961	1852
50-54	517	784	1061	1059	1041	1230	1324	1474	1502	1539
55-59	324	462	637	597	627	854	883	925	945	912
60-64	202	215	279	309	258	350	369	514	437	383
65-69	69	131	149	126	119	131	167	139	135	77
70και άνω	30	21	37	786	337	24	41			
Αγν. ηλικίας	1150	1377	997		1028	880	1205	1325	1099	1020
ΣΥΝΟΛΟ	18930	21931	26460	26468	27869	31825	3233	33219	34382	32358

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.3
Εργαστικά ατυχήματα κατά ομάδες ηλικιών
ΕΤΗ 1960-1969

ΗΛΙΚΙΑ	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Κάτω των 15	279	278	325	365	354	310	221	410	272	327
15-19	4122	5386	5797	6037	6419	7487	7753	6958	5201	5555
20-24	5680	6083	6506	6925	6406	5961	6163	6056	5304	5485
25-29	6794	7029	7916	7716	8010	8454	7711	6639	5437	5832
30-34	6620	7468	8438	8790	8300	7795	7231	6203	5454	5500
35-39	3593	4225	4867	5295	5515	6080	6791	6254	5112	5373
40-44	3156	3834	3810	4218	4300	4603	4609	4121	4416	4879
45-49	2123	2502	2456	2654	2717	3431	3687	3476	3122	3411
50-54	1679	2024	2184	2047	2380	2480	2878	2544	2524	2643
55-59	1090	1131	1303	1329	1504	1855	2022	1805	2045	2108
60-64	641	864	857	829	689	700	699	573	637	779
65-69	86	117	123	111	193	335	264	203	151	163
Αγν. ηλικίας	905	1481	1356	1153	1037	986	835	851	801	643
ΣΥΝΟΛΟ	36768	42422	45938	47469	47824	50477	50864	46093	40476	42698

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.4
Εργατικά ατυχήματα κατά ομάδες ηλικιών
ΕΤΗ 1970-1979

ΗΛΙΚΙΑ	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Κάτω των 15	404	380	202	236	215	134	134	109	92	92
15-19	5662	6007	6193	6262	6911	6166	5615	5740	4958	4549
20-24	5822	5966	5768	5424	4980	4781	4768	4866	4859	4457
25-29	6289	6289	6784	6721	5999	6389	6149	6163	6438	6476
30-34	5964	5757	5627	5167	4485	4513	4813	5132	5558	5718
35-39	5486	5740	5819	5629	4889	4869	4634	4822	4586	4766
40-44	5143	5498	5719	5620	5328	5003	5125	5324	5468	5449
45-49	3648	4298	4659	5217	5132	5093	5080	5537	5386	5852
50-54	2856	3065	3193	3392	3344	3529	4010	4271	4837	4950
55-59	2093	2267	2357	2398	2312	2680	2629	2712	2958	2955
60-64	789	812	1010	1179	1110	1161	1203	1245	1237	1148
65-69	211	209	216	299	278	357	401	435	421	342
Αγν. ηλικίας	446	448	455	0	0	277	426	238	317	222
ΣΥΝΟΛΟ	44813	46736	48002	47544	44983	44952	44987	46594	4711	46976

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.5
Εργατικά ατυχήματα κατά ομάδες ηλικιών
ΕΤΗ 1980-1989

ΕΤΟΣ	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
ΗΛΙΚΙΑ	ΣΥΝ.	ΣΥΝ.	ΣΥΝ.	ΣΥΝ.	ΣΥΝ.	ΣΥΝ.	ΣΥΝ.	ΣΥΝ.	ΣΥΝ.	ΣΥΝ.
Κάτω των 15	62	72	63	19	13	11	16	5	13	25
15-19	3888	3639	2809	2193	1920	1705	1498	1369	1218	716
20-24	4424	4816	4498	4156	4237	4219	4239	4304	3784	3219
25-29	6475	6828	6173	5937	5932	6015	5718	5598	4924	4445
30-34	5504	5427	5116	4884	5326	5598	5010	5108	4527	4399
35-39	4430	4991	4736	4734	4639	4816	4449	4479	3964	3729
40-44	5225	5020	4487	3899	4079	4039	4188	4335	3838	3550
45-49	5425	5230	4895	4535	4309	4359	4001	3791	3171	2914
50-54	5003	4800	4516	4062	4222	4117	3989	3817	3331	3102
55-59	2865	3159	2894	3076	2973	3006	2855	2992	2605	2693
60-64	1075	1043	893	919	778	769	797	686	646	889
65-69	389	311	267	414	230	182	153	106	171	166
Αγν. ηλικίας	185	157	0	0	0	0	0	0	0	0
ΣΥΝΟΛΟ	44950	45493	41347	38828	38658	38836	36913	36590	32192	29847

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.6
Εργαστικά ατυχήματα κατά ομάδες ηλικιών
ΕΤΗ 1990-1994

ΗΛΙΚΙΑ	1990	1991	1992	1993	1994
Κάτω των 15	18	9	10	16	5
15-19	731	564	437	735	442
20-24	3323	2785	2755	2981	2696
25-29	4277	3921	4246	3881	3717
30-34	3952	3700	3388	3348	3282
35-39	3589	3146	3233	3230	3000
40-44	3237	2803	2911	2880	2903
45-49	2839	2593	2784	2608	2403
50-54	2727	2564	2286	2095	1877
55-59	2304	2230	2185	1699	1664
60-64	728	720	688	420	523
65-69	121	150	140	66	96
ΣΥΝΟΛΟ	27846	25185	25063	23959	22608

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.3.1
Εργατικά ατυχήματα κατά είδος τραύματος ΕΤΗ 1938 -1949

ΕΙΔΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949
Σύνθλιψη — θλάση	4105	4173	2965	1663	1480	737	410	358	-	1313	1569	2402
Τραύμα	15518	16690	16360	8893	7551	4822	1430	1481	-	4336	5902	6672
Ξένο Σώμα στον Οφθαλμό	4193	3155	2914	2678	3673	1919	343	146	-	1247	1982	2112
Διάστρεμμα , Εξάρθρωμα	747	659	562	289	247	223	173	59	-	216	275	331
Απλά κατάγματα	526	587	515	388	339	335	205	123	-	374	463	563
Επιπελεγμένα κατάγματα	70	97	88	73	109	63	56	10	-	56	123	141
Διάσειση	87	114	121	73	80	40	31	13	-	90	114	142
Εγκύματα	2391	2373	2347	1223	933	1007	253	192	-	547	890	953
Ακρωτηριασμοί	52	41	64	124	126	47	46	29	-	159	113	182
Ρήξη μυνών	230	345	201	81	50	74	9	12	-	34	45	49
Επαγγελματικές νόσοι	6	8	9	0	0	0	0	0	-	4	0	0
Θάνατος	43	35	14	26	83	51	103	36	12	29	4	17
Κήλη	72	31	33	0	83	51	103	2	-	10	3	8
Διάφορα	824	1557	695	311	303	250	224	79	-	199	157	651
ΣΥΝΟΛΟ	28864	29865	26888	1582	15057	9619	3386	2540	3947	8614	11640	14223

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.3.2
Εργατικά ατυχήματα κατά είδος τραύματος
ΕΤΗ 1950-1959

ΕΙΔΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
Σύνθλιψη-θλάση	3332	5167	6904	6465	6419	9060	9154	8528	8506	7930
Τραύμα	9841	10467	12075	12506	13635	1479	14899	15190	1679	15911
Ξένο Σώμα στον Οφθαλμό	2147	1893	2416	1964	1897	1951	1459	1514	1788	1540
Διάστρεμμα- Εξάρθρωμα	469	578	743	766	798	820	948	944	949	871
Απλά κατάγματα	661	789	794	773	887	1066	1217	1278	1587	1515
Επιπεπλεγμένα κατάγματα	126	100	130	118	152	179	199	301	192	127
Διάσειση	216	224	320	364	375	681	764	932	929	847
Εγκαύματα	1311	1596	1836	1904	2021	2131	2131	2006	2020	1840
Ακρωτηριασμοί	285	193	140	147	160	203	193	325	291	289
Οσφυαλγίες - Μυαλγίες	62	111	280	143	122	171	225	362	389	447
Ρήξη μυών	115	113	165	256	299	272	272	344	158	241
Επαγγελματικές νόσοι	3	8	2	6	3	3	9	5	6	7
Θάνατος	23	39	23	15	22	9	15	13	23	19
Ηλεκτροπληξία								15	31	21
Δηλητηρίαση εξ αερίων					5	0	0	7	7	28
Κήλη	7	15	1	6	3	1	9	11	18	10
Μολύνσεις - Φλεγμονές	123	268	332	282	299	139	201	0	0	0
Αφαίρεσις όνυχος	66	201	0	193	137	92	111	0	0	0
Διάφορα	143	169	299	560	635	356	525	1444	690	715
Σύνολο	18930	21931	26460	26468	27869	3182	32331	33219	3438	32358

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.3.3
Εργατικά ατυχήματα κατά είδος τραύματος
ΕΤΗ 1960 -1969

ΕΙΔΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Σύνθλιψη-θλάση	9378	1145	13405	12329	13871	14846	13617	12352	11715	13868
Τραύμα	18215	1994	21398	19201	20572	21616	23186	20930	17455	17688
Ξένο Σώμα στον Οφθαλμό	1148	1288	1470	4277	2021	1908	1456	1294	773	847
Διάστρεμμα - Εξάρθρωμα	889	856	984	770	2142	601	1698	1406	1095	1215
Απλά κατάγματα	1774	1903	2208	3514	2187	2697	2650	2559	2779	2888
Επιπεπλεγμένα κατάγματα	204	219	178	1290	275	1180	340	288	401	334
Διάσειση	1194	1364	976	787	1165	1651	1600	1482	984	912
Εγκαύματα	2154	2279	2558	2397	2526	2696	2968	2624	2564	2685
Ακρωτηριασμοί	338	367	360	390	387	483	497	413	494	389
Οσφυαλγίες - Μυαλγίες	522	607	788	694	962	743	152	398	495	537
Ρήξη μυών	230	259	208	209	145	277	704	383	483	135
Επαγγελματικές νόσοι	7	40	30	33	29	55	79	61	37	16
Θάνατος	31	27	33	25	28	42	24	29	71	100
Ηλεκτροπληξία	31	51	47	25	44	31	33	0	0	0
Δηλητηρίαση εξ αερίων	20	40	24	21	21	13	5	12	16	11
Κήλη	15	10	10	8	0	12	10	8	35	10
Διάφορα	618	1710	1261	1499	1449	1626	1845	1854	1079	1063
ΣΥΝΟΛΟ	36768	4242	45938	47469	47824	50477	50864	46093	40476	42698

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.3.4
Εργατικά ατυχήματα κατά είδος τραύματος
ΕΤΗ 1970 -1979

ΕΙΔΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Σύνθλιψη-θλάση	15343	15867	1667	16174	13720	12267	10831	9828	1126	9969
Τραύμα	16857	1827	1837	17779	20573	21808	23103	24620	2318	24491
Ξένο Σώμα στον Οφθαλμό	1015	1004	1153	990	1121	1328	1496	827	798	1221
Διάστρεμμα- Εξάρθρωμα	1297	1246	1181	1199	1170	1113	1249	1320	1559	1340
Απλά κατάγματα	2914	3072	3286	3405	3202	3186	3224	4166	4548	4599
Επιπλεγμένα κατάγματα	333	333	443	451	258	390	385	253	362	368
Διάσειση	888	804	886	879	604	776	689	740	769	683
Εγκαύματα	2837	2941	2875	2892	2989	2715	2625	3004	2805	2801
Ακρωτηριασμοί	484	490	533	575	618	576	529	694	820	648
Οσφυαλγίες - Μυαλγίες	528	517	485	568	470	572	613	499	477	473
Ρήξη μυών	102	81	90	84	82	68	79	107	152	103
Επαγγελματικές νόσοι	13	17	8	11	9	0	10	21	2	2
Θάνατος	141	126	128	136	116	91	71	81	119	113
Ηλεκτροπληξία	0	0	0	0	15	33	37	38	20	29
Δηλητηρίαση εξ αερίων	3	9	6	12	21	23	38	40	24	36
Κήλη	7	7	11	6	0	1	2	8	9	5
Διάφορα	2051	1950	1871	2383	15	5	6	348	196	95
ΣΥΝΟΛΟ	44813	46736	4800	47544	44983	44952	44987	46594	4711	46976

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.3.5
Εργατικά ατυχήματα κατά είδος τραύματος
ΕΤΗ 1980 -1989

ΕΙΔΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Σύνθλιψη-θλάση	10216	11298	11257	9920	8281	7851	2103	334	153	721
Τραύμα	21968	21115	17806	16782	19839	13990	11905	13198	11694	11970
Ξένο Σώμα στον Οφθαλμό	1413	1412	1208	1094	657	1186	1324	1175	969	869
Διάστρεμμα - Εξάρθρωμα	1301	1320	1335	1310	1334	5666	11459	12257	10403	7777
Απλά κατάγματα	4890	5416	5318	5299	4889	5689	5505	5441	5301	5535
Επιπεπλεγμένα κατάγματα	320	254	175	179	178	306	153	120	128	56
Διάσειση	651	634	589	645	395	1091	1886	1856	1630	1144
Εγκύματα	2839	2663	2350	2210	1845	1776	1606	1374	1180	1060
Ακρωτηριασμοί	628	636	619	573	599	519	489	569	510	491
Οσφυαλγίες - Μυαλγίες	396	359	392	466	282	306	289	103	102	90
Ρήξη μυών	110	185	95	163	178	287	45	5	2	4
Επαγγελματικές νόσοι	2	0	0	0	2	7	0	2	0	9
Θάνατος	99	115	100	99	88	91	105	102	79	97
Ηλεκτροπληξία	26	36	29	27	27	18	20	28	30	13
Δηλητηρίαση εξ αερίων	35	38	27	29	20	16	14	14	11	11
Κήλη	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
Διάφορα	56	10	25	32	44	37	10	12	0	0
ΣΥΝΟΛΟ	44950	45493	41327	38828	38658	38836	36913	36590	32192	29847

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.3.6
Εργατικά ατυχήματα κατά είδος τραύματος
ΕΤΗ 1990 -1993

ΕΙΔΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ	1990	1991	1992	1993
Σύνθλιψη - θλάση	1482	1470	1584	1479
Τραύμα	11722	10320	10108	9807
Ξένο Σώμα στον Οφθαλμό	708	539	139	16
Διάστρεμμα- Εξάρθρωμα	5903	5533	5729	5227
Απλά κατάγματα	5479	4932	5223	5092
Επιπεπλεγμένα κατάγματα	13	136	216	222
Διάσειση	743	719	623	700
Εγκαύματα	1061	852	858	773
Ακρωτηριασμοί	544	488	400	464
Οσφυαλγίες - Μυαλγίες	77	41	58	47
Ρήξη μυών	2	2	5	5
Επαγγελματικές νόσοι	2	5	5	5
Θάνατος	84	88	96	99
Ηλεκτροπληξία	20	46	14	16
Δηλητηρίαση εξ αερίων	4	14	5	7
Κήλη	0	0	0	0
Διάφορα	2	0	0	0
ΣΥΝΟΛΟ	27846	25185	25063	23959

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.3.7
Εργατικά ατυχήματα κατά είδος τραύματος
ΕΤΟΣ 1994

ΕΙΔΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ	1994
Θλάση , μωλωπισμός	4762
Διάσειση και εσ. κακώσεις	131
Ανοικτό τραύμα + τομές , ρήξεις , εκδορές	7765
Ακρωτηριασμός	368
Ανοικτό κάταγμα	341
Κλειστό κάταγμα	4872
Εξάρθρωμα , παρεκτόπιση	0
Στρέβλωση, διάστρεμμα, ρήξη συνδέσμων	1805
Ασφυξία , δηλ. από αέρια , πνιγμός	5
Δηλητηρίαση, μόλυνση	0
Εγκαύματα	725
Επιδράσεις ακτινοβολίας	0
Ηλεκτροπληξία	29
Δεν διαγνώστηκε κάκωση	1805
Άλλη ή μη σαφέστερα καθοριζόμενη κάκωση	0
ΣΥΝΟΛΟ	22608

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.4.1
Εργατικά ατυχήματα κατά αιτία
ΕΤΗ 1938-1949

ΚΑΤΑ ΑΙΤΙΑ	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949
Εκ μηχανών	2667	2809	2616	1420	621	521	430	371	412	2035	1111	1206
Εξ ηλεκτροπληξίας	71	92	37	83	38	36	5	24	5	32	17	16
Εξ αναφλέξεως	1050	1372	1337	696	538	887	127	74	103	407	283	461
Εκ πτώσεων	8564	6868	5675	3487	3852	2534	1213	758	901	2568	1743	2462
Εξ σπιομηχανών	271	44	40	24	67	64	82	69	159	87	77	56
Εξ οδηγήσεως αμαξών/αυτοκ.	275	522	311	455	465	568	54	37	1173	114	85	81
Εξ εργαλείων	11874	14235	13072	7830	7638	4369	1112	963	590	2397	2963	3493
Εξ ετέρων αιτιών	4092	3222	3576	1827	1838	640	363	244	604	974	5361	6448
Εξ αγνώστου αιτίας		701	224									
ΣΥΝΟΛΟ	28864	29865	26888	15822	15057	9619	3386	2540	3947	8614	11640	14223

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.4.2
Εργατικά ατυχήματα κατά αιτία
ΕΤΗ 1950-1959

ΚΑΤΑ ΑΙΤΙΑ	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
Εκ μηχανών	3439	3059	2287	2440	1764	1545	1727	1945	2108	2082
Εξ ηλεκτροπληξίας	21	59	60	39	44	35	50	52	54	63
Εξ αναφλέξεως	1094	918	842	759	882	1127	1090	1135	1067	1010
Εκ πτώσεων	4380	5622	5464	5726	5746	5766	5982	7994	7465	7625
Εξ ατμομηχανών	23	55	42	196	132	59	49	113	82	71
Εξ οδηγήσεως αμαξίων/αυτοκ.	202	174	161	189	93	137	195	197	381	237
Εξ εργαλείων	6723	7938	6842	6519	6930	9390	9450	8946	9301	8652
Εξ ετέρων αιτιών	3048	4106	10762	10600	12278	13766	13788	12837	13924	12618
ΣΥΝΟΛΟ	18930	21931	26460	26468	27869	31825	32331	33219	34382	32358

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.4.3
Εργατικά ατυχήματα κατά αιτία
ΕΤΗ 1960-1969

ΚΑΤΑ ΑΙΤΙΑ	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Εκ μηχανών	2137	2723	2894	2939	2941	1937	4398	3473	4544	5428
Εξ ηλεκτροπληξίας	57	63	110	79	85	62	83	94	155	153
Εξ αναφλέξεως	1242	1321	1508	1502	249	281	197	280	536	469
Εκ πτώσεων	8864	11190	12906	14256	16975	19277	18660	18324	13837	13424
Εξ ατμομηχανών	22	15	21	21	51	60	67	94	152	84
Εξ οδήγησεως αμαξίων/αυτοκ.	258	367	286	346	466	612	715	622	1129	1742
Εξ εργαλείων	10392	11276	14500	17346	14971	15145	16505	13096	10305	9025
Εξ ετέρων αιτιών	13796	15467	13713	10980	12086	13103	10239	10110	9818	12373
ΣΥΝΟΛΟ	36768	42422	45938	47469	47824	50477	50864	46093	40476	42698

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.4.4
Εργαστικά ατυχήματα κατά αιτία
ΕΤΗ 1970-1973

ΚΑΤΑ ΑΙΤΙΑ	1970	1971	1972	1973
Εκ μηχανών	6364	7020	7563	7700
Εξ ηλεκτροπληξίας	211	244	189	153
Εξ αναφλέξεως	433	456	651	899
Εκ πτώσεων	13289	13073	12838	12474
Εξ ατμομηχανών	49	34	102	179
Εξ οδήγησης αμαξίων, αυτοκινήτων	1611	2022	1745	1873
Εξ εργαλείων	10972	10891	10782	10948
Εξ ετέρων αιτιών	11884	12996	14132	13318
ΣΥΝΟΛΟ	44813	46736	48002	47544

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.4.5
Εργατικά ατυχήματα κατά αιτία
ΕΤΗ 1974-1979

ΚΑΤΑ ΑΙΤΙΑ	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Σιδηροδρομικά	4	4	8	27	29	8
Αεροπορικά	2	5	0	4	7	10
Τροχαία	1802	1837	1928	1626	1796	1722
Δια πλωτών μέσων	15	6	1	33	24	7
Πτώσεις	11461	11315	12153	12459	13321	12729
Πτώση αντικειμένου	8906	8372	8039	9841	9174	8909
Μηχανές	6614	8366	8376	7729	7801	8478
Ηλεκτρικό ρεύμα	185	155	188	192	172	176
Ανάφλεξη	880	1107	939	809	646	763
Ζέον υγρό	438	395	387	535	571	368
Είσοδος ξένου σώματ	4134	5140	5800	3190	3750	4699
Πνιγμός	2	6	7	2	5	2
Δι' Εργαλείου	8253	6392	5130	4559	4355	5173
Χημική ουσία	1226	1114	1134	1168	1103	1388
Άρση βάρους	715	577	694	719	658	629
Άτερα	346	161	203	3701	3703	1915
ΣΥΝΟΛΟ	44983	44952	44987	46594	47115	46976

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.4.6
Εργατικά ατυχήματα κατά αιτία
ΕΤΗ 1980-1988

ΚΑΤΑ ΑΙΤΙΑ	198	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Σιδηροδρομικά	2	0	2	5	58	76	28	33	11
Αεροπορικά	0	0	0	0	18	25	43	24	9
Τροχαία	132	1435	1416	1512	1250	1099	854	638	657
Δια πλωτών μέσων	10	6	11	7	40	64	96	111	74
Πτώσεις	116	11821	11099	9765	11104	16782	10949	11021	8372
Πτώση αντικειμένου	759	6963	6911	6252	6789	7119	12909	14550	11592
Μηχανές	845	8520	6902	7446	7209	6368	6467	6630	8513
Ηλεκτρικό ρεύμα	167	155	132	153	205	138	41	31	41
Ανάφλεξη	922	846	771	514	205	168	65	38	11
Ζέον υγρό	239	313	265	252	329	251	149	92	137
Είσοδος ξένου σώματος	450	4568	3231	3275	2764	1665	1331	1192	1012
Πνιγμός	2	2	2	5	2	5	6	7	4
Δι' Εργαλείου	479	5148	5271	3858	3736	3471	2453	835	537
Χημική ουσία	141	1326	1160	1274	825	877	1188	1215	1081
Άρση βάρους	571	491	583	546	323	380	314	140	139
Άτερα	329	3899	3571	3964	3801	348	20	33	2
ΣΥΝΟΛΟ	449	45493	41327	38828	38658	38836	36913	36590	32192

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.4.7
Εργατικά ατυχήματα κατά ασκούμενη ενέργεια και τύπο
ΕΤΗ 1989-1994

ΑΣΚΟΥΜΕΝΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ & ΤΥΠΟ	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Μηχανές	2957	3729	4072	2087	1742	2847
Μέσα Μεταφοράς και Αφυψωτικός Εξοπλισμός	630	698	746	909	980	1241
Άλλοι Εξοπλισμοί	5965	4991	4399	6562	6356	1369
Υλικά, ουσίες και ακτινοβολίες	1146	778	839	726	660	520
Εργασιακό Περιβάλλον	120	20	7	7	66	32
Άλλες ενέργειες που δεν κατατάσσονται αλλού	19	15	19	10	7	13
Ενέργειες που δεν κατατάσσονται λόγω έλλειψης επαρκών στοιχείων	36	20	5	10	5	24
Πτώσεις ατόμων από ύψη	3960	3581	3521	4007	3981	4050
Πτώσεις ατόμων στο ίδιο επίπεδο	8354	8588	6259	5619	5801	4156
Ολισθήσεις	85	4	0	2	2	64
Καταρρεύσεις	199	9	9	7	14	83
Κτύπημα από πύπτοντα αντικείμενα κατά την διάρκεια χειρισμών	4643	3740	3276	2849	2556	1294
Κτύπημα από πύπτοντα αντικείμενα που δεν κατατάσσονται αλλού	90	2	0	5	0	1027
Ανάβαση σε αντικείμενα	6	0	0	2	0	3
Πρόσπτωση σε στάσιμα αντικείμενα	628	493	1031	1139	831	728
Πρόσπτωση σε κινούμενα αντικείμενα	8	0	139	154	131	51
Κτύπημα από κινούμενα αντικείμενα	49	487	23	36	10	141
Παγίδευση μέσα ή ανάμεσα σε αντικείμενα		0	7	2	0	195
Υπερβολική καταβολή προσπαθειών σε άρση αντικειμένων	199	112	97	109	107	184
Υπερβολική καταβολή προσπαθειών σε ώθηση ή έλξη αντικειμένων	7	0	0	0	2	37
Υπερβολική καταβολή προσπαθειών σε κράτημα ή ρήξη αντικειμένου	0	0	0	0	0	27
Επίμονες ασκήσεις	4	0	0	0	0	72
Έκθεση σε θερμότητα	43	55	25	17	14	32
Έκθεση σε ψύχος	66	2	14	29	17	3
Επαφή με καυτές ουσίες ή αντικείμενα	555	328	637	741	639	557
Επαφή με πολύ ψυχρές ουσίες ή αντικείμενα	8	4	2	2	5	0
Έκθεση σε ή επαφή με ηλεκτρικό ρεύμα	34	27	51	27	21	43
Επαφή με επιβλαβείς ουσίες, μέσω εισπνοής, κατάποσης ή απορρόφησης	34	163	7	5	0	3
Έκθεση σε ακτινοβολίες	0	0	0	0	5	0
Άλλοι τύποι ατυχημάτων	2	0	0	0	7	3812
ΣΥΝΟΛΟ	29847	27846	25185	25063	23959	22608

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.5.1
Εργατικά ατυχήματα κατά προσβληθέν μέρος σώματος
ΕΤΗ 1938-1949

ΜΕΛΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949
Κεφαλή	1689	1702	1560	813	709	510	243	181	249	467	578	659
Οφθαλμοί	4302	3634	3458	2931	3416	2132	421	223	495	1555	2333	2139
Άνω άκρα	13355	14709	14082	7507	5537	3656	1277	1227	2002	4071	5287	8406
Κάτω άκρα	6684	6562	5516	3387	3891	2499	1047	616	771	1731	2590	2149
Διάφορα Μέλη	2520	2211	1644	1051	1389	606	358	275	394	771	820	827
Εσωτερικά τραύματα	314	346	404	133	115	216	40	18	36	19	32	43
Αγνώστου προσβολής	701		224									
ΣΥΝΟΛΟ	28864	29865	26888	15822	15057	9619	3386	2540	3947	8614	11640	14223

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.5.2
Εργατικά ατυχήματα κατά προσβληθέν μέρος σώματος
ΕΤΗ 1950-1959

ΜΕΛΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
Κεφαλή	1173	1260	1485	1526	1622	1973	2045	2200	2435	2211
Οφθαλμοί	2522	2523	3127	2865	2731	2641	2615	2638	2712	2480
Άνω άκρα	9634	10695	12081	9800	11088	12666	12517	14267	16557	15406
Δάκτυλοι				4106	3330	3894	3567			
Κάτω άκρα	4140	5412	6716	5326	6174	7361	7099	8514	8180	7449
Διάφορα Μέλη	1440	1986	2925	2734	2875	3175	4315	5537	4392	4752
Εσωτερικά τραύματα	21	55	126	111	49	115	173	63	106	60
ΣΥΝΟΛΟ	18930	21931	26460	26468	27869	31825	32331	33219	34382	32358

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.5.3
Εργαστικά ατυχήματα κατά προσβληθέν μέρος σώματος
ΕΤΗ 1960-1969

ΜΕΛΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Κεφαλή	2742	3338	3284	4402	3332	3497	3500	3015	3754	4124
Οφθαλμοί	2294	2479	2497	5545	2539	2480	1975	1785	1828	2095
Άνω άκρα	18186	1971	21060	18533	21835	23513	23955	21129	18793	18945
Κάτω άκρα	8135	1013	12784	12511	14669	15793	16183	15840	11435	12718
Διάφορα Μέλη	5351	6647	6187	6350	5333	5131	5148	4204	4546	4694
Εσωτερικά τραύματα	60	106	126	128	116	63	103	120	120	122
ΣΥΝΟΛΟ	36768	4242	45938	47469	47824	50477	50864	46093	40476	42698

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.5.4
Εργατικά ατυχήματα κατά προσβληθέν μέρος σώματος
ΕΤΗ 1970-1979

ΜΕΛΟΣ	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Κεφαλή	4424	4476	4770	4355	3885	4112	4142	4292	4208	4216
Οφθαλμοί	2409	2145	2257	2051	2257	2142	2253	2085	2089	2222
Άνω άκρα	20265	21728	21375	21172	21548	22471	22327	22982	22824	22208
Κάτω άκρα	12754	13267	14250	14224	13443	12551	12274	12591	13053	13710
Κορμός					3775	3586	3906	4400	4452	4297
Διάφορα Μέλη	4822	5007	5218	5567	54	26	5	194	440	270
Εσωτερικά τραύματα	139	113	132	175	21	64	80	50	49	53
ΣΥΝΟΛΟ	44813	46736	48002	47544	44983	44952	44987	46594	47115	46976

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.5.5
Εργατικά ατυχήματα κατά προσβληθέν μέρος σώματος
ΕΤΗ 1980-1989

ΜΕΛΟΣ	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Κεφαλή	3787	3693	3306	3045	2946	3024	2734	2511	2163	1996
Οφθαλμοί	2300	2247	2087	1912	1753	1872	1758	1554	1272	1114
Άνω άκρα	21116	21722	19675	18009	18312	17850	16887	17373	15418	14570
Κάτω άκρα	13077	13212	12087	11878	11332	11616	11695	11636	10168	9439
Κορμός	4554	4554	4047	3894	4108	4426	3792	3450	3136	2726
Διάφορα Μέλη	57	13	77	39	131	16	29	21	9	0
Εσωτερικά τραύματα	59	52	48	51	76	32	18	45	26	2
ΣΥΝΟΛΟ	44950	45493	41327	38828	38658	38836	36913	36590	32192	29847

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.5.6
Εργατικά ατυχήματα κατά προσβληθέν μέρος σώματος
ΕΤΗ 1990-1993

ΜΕΛΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	1990	1991	1992	1993
Κεφαλή	1918	1724	1655	1498
Οφθαλμοί	983	851	881	719
Άνω άκρα	13807	12305	11821	11569
Κάτω άκρα	8634	7966	8495	8094
Κορμός	2498	2339	2209	2079
Διάφορα Μέλη	2	0	0	0
Εσωτερικά τραύματα	4	0	2	0
ΣΥΝΟΛΟ	27846	25185	25063	23959

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.5.7
Εργατικά ατυχήματα κατά προσβληθέν μέρος σώματος
ΕΤΟΣ 1994

ΜΕΛΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	1994
Ολόκλ. το σώμα	2125
Αυχένas και σπονδ. στήλη, κεφαλή	1832
Κοιλία , κοιλιακά όργανα	
ουροποιητικά όργανα, πυελική χώρα	35
Χέρι , καρπός	10590
Πόδι	7706
Απροσδιόριστα	312
Άγνωστα	8
ΣΥΝΟΛΟ	22608

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.1
Εργαστικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1938-1949

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949
Γεωργία και κτηνοτροφία				87	34	32	11	8		41	21	29
Δασοπονία και θήρα				4	0	16	5	1		1	2	8
Αλιεία				10	2	24	0	0		3	25	21
Ορυχεία	568	466	429						511			
Εξόρυξις άνθρακος & ορυκτών				349	464	297	278	38		44	132	248
Εξόρυξις οικοδομικών λίθων & άλλων υλικών				54	225	289	160	54		131	232	232
Βιομηχανία τροφίμων				416	159	220	188	87		171	181	284
Βιομηχανία ποτών και οινοπνεύματος				156	111	149	34	31		92	133	113
Βιομηχανία καπνού				205	206	206	12	28		114	129	283
Βιομ. ζωικών και φυτικών ελαίων και λιπών				133	43	67	12	15		45	92	70
Βιομηχανίες χημικά	1964	1571	1150	981	538	691	23	97	72	487	504	658
Βιομηχανία ελαστικού				84	14	89	6	11		59	91	118
Βιομηχανία ξύλου και φελού				669	540	323	91	112		310	331	381
Βιομηχανία χάρτου και ειδών εκ χάρτου				113	44	20	4	18		72	82	127
Εκτύπωση & βιβλιοδεσία				85	56	47	13	24		59	71	93
Βιομηχανία δερμάτων και ζωικών υλών				196	62	76	18	32		72	53	90
Βιομηχανία υφαντικά				1635	603	383	196	386		1352	1647	2047
Βιομηχανία κατασκευής ειδών ενδυμασίας				285	91	67	29	25		69	102	126
Βιομ. παραγωγής και διανομής ηλεκτρ. ενέργειας				224	149	57	58	105		209	219	313
Βιομ. παραγωγών και ορυκτών καυσίμων υλικών				73	111	66	38	82		62	29	55
Βιομηχανία μη μεταλλικών ορυκτών				191	27	46	8	41		150	143	155
Βιομ. βασικά (Τήξις, χύσις, έλασις, σφυρηλάτησις)				1147	1126	1053	173	121		346	309	335
Βιομ. κατασκευής ειδών εκ κοινών μετάλλων				2106	4095	1755	272	70		973	1491	2279
Βιομηχανία κατασκευής μηχανών				3039	2352	1422	806	303		1697	2055	2713
Βιομ. οργάνων (ωρολογιοποιία, κοσμηματοποιία)				10	8	4	0	2		10	14	8
Βιομηχανία -διάφοροι εργοστασιακοί	18595	19178	17916	70	129	42	38	24	2127	105	409	420
Βιομηχανία - εργοστασιακοί κακώς οριζόμενοι				21	5	4	8	6		24	28	27

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.1 (συνέχεια)
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1938-1949

ΕΠΙΓΕΓΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949
Βιομηχανία της οικοδομής	4195	4144	3180	1482	1577	886	430	207	257	331	384	505
Μεταφορές	1306	1357	1154						226			
Μεταφοραί δια σιδηροδρόμου				65	64	94	25	30		36	25	141
Μεταφοραί οδικά				286	273	101	42	68		179	329	461
Μεταφοραί δι' ύδατος				160	191	48	8	72		96	40	37
Μεταφοραί δι' αέρος				12	22	17	0	0		1	0	42
Επικοινωνία (Ταχυδρομεία, Τηλέγραφοι,				77	38	31	12	25		33	33	31
Εμπορίων χονδρικών-λαϊκών	1026	855	794	324	268	150	25	54	69	68	45	251
Πίστις - Τράπεζαι- Ασφάλεια				15	9	4	1	10		18	13	16
Υπηρεσία βοηθητικά του εμπορίου				36	12	27	1	5		190	414	343
Ξενοδοχεία - Εστιατόρια - Καφενεία				233	76	51	30	65		119	122	147
Επιχειρήσεις καθαρισμού, επισκευής αποκινήτου				94	126	28	7	13		46	44	68
Οικιακά υπηρεσία				14	4	5	4	3		11	0	6
Αναγωγή-Διασκέδαση-Αθλητισμός				29	11	7	3	4		9	0	22
Υπηρεσία - Ιατρικά & Υγειονομικά				27	19	15	12	9		21	26	42
Παιδεία-Θρησκεία-Επιστήμια-Καλὰ Τέχνη κλπ.				25	19	12	2	5		26	8	18
Εθνική Άμυνα				215	32	1	0	2				3
Στρατιωτικά εργασίας & συναφείς οργανώσεις				122	277	162	98	52				
Δημόσια Υπηρεσία κλπ.				247	798	476	129	144		583	909	857
Απασχολήσεως κακώς οριζόμενα	1210	2294	2265	16	47	59	76	51	685	149	723	
Ξένα υπηρεσία												
ΣΥΝΟΛΟ	28864	29865	26888	15822	15057	9619	3386	2540	3947	8614	11640	14223

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.2
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1950-1959

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
Γεωργία και κτηνοτροφία	56	79	99	88	86	107	228	289	160	161
Δασοπονία και θήρα	8	12	35	57	26	38	12	26	31	18
Αλιεία	43	56	73	60	58	61	80	80	66	84
Εξόρυξις άνθρακος & ορυκτών	185	690	668	796	815	1493	1857	1781	1989	1485
Εξόρυξις οικοδομικών λίθων & άλλων υλικών	363	547	888	838	746	966	763	940	1022	965
Βιομηχανία τροφίμων	475	665	595	707	614	767	687	807	833	838
Βιομηχανία ποτών και οινόπνευματος	242	345	412	298	304	342	317	342	331	293
Βιομηχανία καπνού	507	447	591	658	660	660	916	688	578	572
Βιομηχανία ζωικών και φυτικών ελαίων & λιπών	349	345	315	288	352	335	267	319	324	196
Βιομηχανία χημικά	648	611	1082	1230	1395	1859	1227	919	866	614
Βιομηχανία ελαστικού	339	336	219	217	223	510	227	259	248	221
Βιομηχανία ξύλου και φελλού	584	1196	695	873	1069	1143	1101	1292	1373	1336
Βιομηχανία χάρτου και ειδών εκτύπωσης	188	291	369	282	334	388	389	488	508	545
Εκτύπωσης & βιβλιοδεσία	117	164	142	137	148	214	127	150	117	145
Βιομηχανία δερμάτων και ζωικών υλών	246	225	143	198	144	278	222	256	220	194
Βιομ. υφαντικά	2932	3272	3036	3152	3361	3104	2718	2588	2440	1972
Βιομ. κατασκευής ειδών ενδυμασίας	204	250	968	513	201	535	297	329	348	326
Βιομ. παραγωγής και διανομής ηλεκτρ.	502	481	312	456	597	489	378	434	484	628
Βιομ. παραγωγών και και ορυκτών καυσίμων υλ.	162	117	42	117	210	178	126	290	170	204
Βιομημ. μη μεταλλικών ορυκτών	316	347	310	294	469	485	683	834	806	725
Βιομ. βασικά (Τήξις, χύσις, έλασις, σφυρηλάτησις)	650	798	721	1087	2135	688	654	579	557	455
Βιομηχανία κατασκευής ειδών εκ κοινών	2401	1951	2977	2563	2646	3148	3348	2988	3140	2936
Βιομηχανία κατασκευής μηχανών	2915	2130	3043	3221	3096	3775	3102	2841	2935	2784
Βιομ. οργάνων (ορολογιοποιία ,	24	32	33	30	20	44	37	33	25	66
Βιομηχανία - διάφοροι εργοστασιακοί	240	446	532	430	358	1146	1510	773	891	1192
Βιομηχανία - εργοστασιακοί κακώς	137	91	261	476	0	0	0	0	0	0

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.2 (συνέχεια)
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1950-1959

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
Βιομηχανία της οικοδομής	728	993	1582	1845	2116	3048	3166	3506	4738	4749
Μεταφορά διασποράς	273	140	311	240	464	323	207	217	386	342
Μεταφορές οδικές	469	563	579	710	745	833	913	804	1059	1137
Μεταφορές δι' ύδατος	100	256	341	155	206	245	284	229	362	258
Μεταφορές δι' αέρος	49	61	78	49	59	67	64	102	137	91
Επικοινωνία (Τηλ. κ. Τηλ. κ. Τηλ. κ.)	107	88	61	36	20	11	23	35	45	32
Εμπόριο χονδρικών - λιανικών	413	430	407	486	536	580	1037	938	721	749
Πίστα - Τρέιζι - Ασφάλεια	25	64	94	86	41	40	33	47	48	74
Υπηρεσίες βοηθητικές του εμπορίου	259	515	1068	851	853	935	937	874	889	760
Ξενοδοχεία - Εστιατόρια - Καφεεία	170	221	261	290	325	275	297	348	407	417
Επιχειρήσεις καθαρισμού, επισκευής αυτοκινήτου	127	183	169	140	137	172	201	289	273	287
Οικιακές υπηρεσίες	20	21	52	58	27	49	47	70	60	46
Αναψυχή - Διασκέδαση - Αθλητισμός	21	24	42	42	35	55	37	71	62	61
Υπηρεσίες - Ιατρικά & Υγειονομικά	55	66	74	149	109	161	179	195	220	255
Παιδεία - Θρησκεία - Επιστήμη - Καλές Τέχνες κ.λπ.	26	67	278	97	71	102	99	91	78	100
Εθνική Άμυνα		651	1004	1375	898	991	1070	925	949	940
Δημόσια Υπηρεσία κ.λπ.	1050	1204	1498	792	719	960	1280	1539	1000	962
Απασχολήσεις κακώς οριζόμενες	205	460			421	210	1077	2531	2462	2129
Ξένοι υπηρέτες				1	20	15	107	83	24	14
ΣΥΝΟΛΟ	18930	21931	26460	26468	27869	31825	32331	33219	34382	32358

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.3
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1960-1969

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Γεωργία και κτηνοτροφία	233	222	263	220	246	207	221	276	134	98
Δασοπονία και θήρα	36	43	46	26	41	92	39	47	115	178
Αλιεία	74	76	121	107	85	122	96	76	84	94
Εξόρυξις άνθρακος & ορυκτών (Ορυχεία - Μεταλλεία)	1817	2087	2619	1951	1651	2512	2655	2451	2647	2355
Εξόρυξις οικοδομικών λίθων & άλλων υλικών (Λατομεία)	842	791	884	900	1194	991	1376	917	900	954
Βιομηχανίες τροφίμων	773	1018	1041	1157	974	1130	1168	1164	1465	1175
Βιομηχανία ποτών και ονοπνεύματος	337	446	366	445	555	550	656	668	539	478
Βιομηχανία καπνού	620	666	596	624	675	770	758	559	401	348
Βιομηχανία ζωικών και φυτικών ελαίων και λιπών	305	184	264	265	290	325	343	270	205	233
Βιομηχανίες χημικά	1142	1404	1286	1030	1349	1376	1360	1088	1064	1035
Βιομηχανία ελαστικού	210	207	234	257	378	213	317	288	214	174
Βιομηχανία ξύλου και φελλού	1449	1497	1562	1775	2093	2194	2136	2045	1946	2100
Βιομηχανία χάρτου και ειδών εκχάρτου	518	585	724	748	727	732	920	845	778	687
Εκτύπωση & βιβλιοδεσία	185	238	173	245	220	213	201	162	256	274
Βιομηχανία δερμάτων και ζωικών υλών	157	186	219	187	250	220	240	238	183	175
Βιομηχανία υφαντικών	2129	2345	2425	2614	2667	2668	2803	2507	1803	1924
Βιομηχανία κατασκευής ειδών ενδυμασίας	314	295	252	324	500	994	1120	789	463	445
Βιομηχανία παραγωγής και διανομής ηλεκτρ. ενέργειας	1039	880	1043	970	1233	1376	1260	957	560	568
Βιομηχανία παραγωγών και και ορυκτών καυσίμων υλικών	176	199	171	172	157	318	326	381	235	120
Βιομηχανία μη μεταλλικών ορυκτών	818	933	867	1733	1889	1940	1733	1617	1005	1137
Βιομηχανία βασικά (Τήξις χύσις έλασης σφυρηλάτησης)	501	543	654	657	796	1355	1713	1700	923	1308
Βιομηχανία κατασκευής ειδών εκ κοινών μετάλλων	3566	3994	4099	4552	4250	3456	3322	2850	3461	3737
Βιομηχανία κατασκευής μηχανών	3652	4457	4430	4278	4240	4740	4919	4469	3278	4026
Βιομηχανία οργάνων (ωρολογιοποιία , κοσμηματοποιία)	42	23	56	47	62	123	53	99	41	30
Βιομηχανία - διάφοροι εργοστασιαί	1217	1393	2908	2025	1054	1319	1641	1518	1167	1487

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.3 (συνέχεια)
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1960-1969

ΕΠΙΓΕΓΕΝΑΜΕΝΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Βιομηχανία της οικοδομής	5422	6631	6627	7064	6762	9626	9054	8957	7856	8721
Μεταφορά διασποράς	546	360	403	1048	2015	844	833	650	233	253
Μεταφορές οδικές	1051	1392	1405	1384	1200	1281	1208	1069	1253	1263
Μεταφορές δι' ύδατος	419	506	786	851	817	450	297	354	188	149
Μεταφορές δι' αέρος	125	93	126	233	385	215	192	225	184	236
Επικοινωνία (Τηλεφωνία, Τηλεγραμμοί, Τηλέγραφον)	72	92	129	74	93	104	168	128	61	46
Εμπόριον χονδρικών - λιανικών	1120	896	746	1038	1323	873	912	999	1016	1065
Πίστας - Τράπεζες - Ασφάλεια	75	31	26	99	230	135	175	154	49	66
Υπηρεσίες βοηθητικά του εμπορίου	575	932	540	319	333	269	414	280	577	474
Ξενοδοχεία - Εστιατόρια - Καφερεία	626	533	438	582	714	797	739	594	431	482
Επιχειρήσεις καθαρισμού, επισκευής αυτοκινήτου	258	283	306	344	349	520	604	567	376	345
Οικιακές υπηρεσίες	63	113	128	148	130	40	54	67	102	133
Αναψυχή - Διασκέδαση - Αθλητισμός	76	72	102	104	102	112	173	197	192	171
Υπηρεσίες - Ιατρικά & Υγειονομικά	299	304	301	326	381	438	402	407	408	476
Παιδεία - Θρησκεία - Επιστήμη - Καλλιτεχνία κλπ.	134	129	125	130	144	229	257	151	140	141
Εθνική Άμυνα	929	850	891	655	414	831	779	524	441	471
Στρατόπεδα εργασίας & συνταφείς οργανώσεις	0	0	0	212	117	107	114	110	90	63
Δημόσια Υπηρεσία κλπ.	1266	1457	1476	1885	2264	2415	2499	2009	2104	2092
Απασχολήσεις κακώς οριζόμενοι	1531	3023	4039	3617	2415	1162	550	488	803	817
Ξένα υπηρεσία	29	13	41	47	60	93	64	182	105	94
ΣΥΝΟΛΟ	36768	42422	45938	47469	47824	50477	50864	46093	40476	42698

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.4
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1970-1973

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	1970	1971	1972	1973
Γεωργία και κτηνοτροφία	125	133	163	102
Δασοπονία και θήρα	148	131	146	157
Αλιεία	104	120	154	73
Εξόρυξις άνθρακος & ορυκτών (Ορυχεία - Μεταλλεία)	1914	1797	2719	2391
Εξόρυξις οικοδομικών λιθών & άλλων υλικών (Λατομεία)	1320	1561	955	925
Βιομηχανία τροφίμων	1117	1258	1237	1352
Βιομηχανία ποτών και οινοπνεύματος	471	568	557	618
Βιομηχανία καπνού	372	366	425	330
Βιομηχανία ζωικών και φυτικών ελαίων και λιπών	169	202	232	193
Βιομηχανία χημικά	1036	1100	1025	1166
Βιομηχανία ελαστικού	165	255	172	210
Βιομηχανία ξύλου και φελλού	2094	2147	2212	2110
Βιομηχανία χάρτου και ειδών εκ χάρτου	664	692	555	571
Εκτύπωσις & βιβλιοδεσία	242	259	291	319
Βιομηχανία δερμάτων και ζωικών υλών	165	154	205	245
Βιομηχανία υφαντικά	1758	2008	2335	2237
Βιομηχανία κατασκευής ειδών ενδυμασίας	518	528	587	538
Βιομηχανία παραγωγής και διανομής ηλεκτρ. ενέργειας	477	464	408	535
Βιομηχανία παραγωγών και ορυκτών καυσίμων υλικών	216	379	246	354
Βιομηχανία μη μεταλλικών ορυκτών	1004	925	850	756
Βιομηχανία βασικά (Τήξις , χύσις, έλασις , σφυρηλάτησις)	1131	1276	1156	1434
Βιομηχανία κατασκευής ειδών εκ κοινών μετάλλων	3423	3450	4363	4944
Βιομηχανία κατασκευής μηχανών	3936	3978	4788	4227
Βιομηχανία οργάνων (ωρολογοποιία, κοσμηματοποιία)	55	54	84	53
Βιομηχανία - διάφοροι εργοστασιακά	2841	3219	2747	3508

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.4 (συνέχεια)
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1970-1973

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	1970	1971	1972	1973
Βιομηχανία της οικοδομής	10212	9872	9811	9851
Μεταφοραί δια σιδηροδρόμου	271	202	264	307
Μεταφοραί οδικαί	1298	1300	1190	1065
Μεταφοραί δι' ύδατος	210	165	242	209
Μεταφοραί δι' αέρος	242	278	249	206
Επικοινωνία (Ταχυδρομεία, Τηλέγραφοι, Τηλέφωνα)	52	45	52	50
Εμπόριον χονδρικών - λιανικών	1106	1290	1034	869
Πίστις - Τράπεζαι - Ασφάλεια	52	95	53	77
Υπηρεσίαι βοηθητικάί του εμπορίου	358	343	411	351
Ξενοδοχεία - Εστιατόρια - Καφεενεία	577	578	616	542
Επιχειρήσεις καθαρισμού, επισκευής αυτοκινήτου	278	313	308	255
Οικιακαί υπηρεσίαι	103	228	179	104
Αναψυχή - Διασκέδαση - Αθλητισμός	180	183	231	141
Υπηρεσίαι - Ιατρικαί & Υγειονομικαί	390	516	604	397
Παιδεία - Θρησκεία - Επιστήμαι - Καλαί Τέχναι κλπ.	144	157	132	103
Εθνική Άμυνα	461	469	360	350
Στρατόπεδα εργασίας & συναφείς οργανώσεις	99	124	109	107
Δημόσιαι Υπηρεσίαι κλπ.	1868	1980	2053	2039
Απασχολήσεις κακώς οριζόμεναι	1398	1519	1399	1067
Ξέναι υπηρεσίαι	49	55	93	106
ΣΥΝΟΛΟ	44813	46736	48002	44983

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.5
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1974-1979

ΚΛΑΔΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Γεωργία	37	46	38	42	102	61
Κτηνοτροφία	55	70	58	127	87	68
Δασοπονία & εκμετάλλευση δασών	287	257	259	315	326	329
Θήρα	9	8	8	0	17	2
Αλιεία	49	73	41	75	48	54
Ορυχεία άνθρακος	14	15	16	8	9	68
Μεταλλεία	2280	2457	2661	1956	1034	265
Υδρογ/θρακες & γηγενή καύσιμα	28	30	33	19	19	0
Λατομεία	412	411	379	432	432	509
Λοιπά μεταλλεία & λατομεία	16	18	19	21	0	231
Αλوكές	7	8	8	0	7	2
Βιομηχ. ειδών διατροφής εκτός ποτών	2128	2019	1820	1981	2030	2083
Βιομηχανία ποτών	620	634	617	727	630	584
Καπνοβιομηχανία	354	257	297	337	387	358
Υφαντικές βιομηχανίες	2457	2932	3079	2998	2854	3021
Βιομ. ειδών υποδήσεως, ενδυμ. και διαφ. εισ. εξ. υφασμ.	522	801	869	982	1155	1146
Βιομ. ξύλου & φελλού εκτός επιπλασ.	1214	1404	1299	1398	1493	1436
Βιομ επίπλων & ειδών επιπλώσεως	843	976	903	940	1058	1012
Βιομηχανίαι χάρτου	623	644	647	673	554	604
Εκτυλ. εκδόσεις & συναφείς δραστ.	228	278	283	267	271	209
Βιομ. δέρματος και γουναρικών εκτός των ειδών υπόδ. & ενδυμ.	152	181	180	142	196	168
Βιομ. προϊόντων εξ ελαστικού και πλαστικής ύλης	780	825	898	951	1146	905
Χημικές βιομηχανίες	1059	1220	1244	1333	897	1444
Βιομ. παραγωγ. πετρελαίου & ανθρακ	309	353	270	299	247	273
Βιομ. προϊόντων εκ μη μεταλ. ορυκτών, εκτός των παρ. πετρ. & ανθρ.	1804	1605	1682	2054	2351	2500
Βασικές μεταλλουργικές βιομηχ.	1033	1546	1264	1615	1914	2159
Κατασκευή τελ. προϊόντων εκ μετάλλου, εκτός μνηχ. & μεταφ. υλ.	5109	4072	3987	3573	3339	3052
Κατασκευή μνηχ. και συσκευών, εκτός των ηλεκτρ. & μέσων μεταφ.	611	720	706	472	1315	959
Κατασκευή ηλεκτρ. μηχανών, συσκευών και λοιπών ειδών	1070	1260	1235	1745	1396	1375
Κατασκευή μεταφορικών μέσων	4993	4664	4445	4112	2266	2694
Λοιπές βιομηχανίες	217	385	352	221	345	177

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.5 (συνέχεια)
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1974-1979

ΚΛΑΔΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Ηλεκτρισμός, φωταέριο & ατμός	204	164	150	203	169	290
Υδρευση	204	163	151	157	208	88
Οικοδομήσεις και δημόσια έργα	8809	7653	7908	9237	9419	10752
Χονδρικό εμπόριο	173	190	235	270	273	224
Λιανικό εμπόριο	506	553	684	671	891	631
Εστιατόρια & ξενοδοχεία	419	416	429	468	461	480
Μεταφορές	1007	1136	1133	2018	2106	1957
Αποθηκεύσεις	4	4	5	2	10	2
Επικοινωνίες	45	36	35	21	17	20
Τράπεζες και λοιπά οικον. ιδρύματα	41	44	45	59	145	39
Ασφάλειες	6	6	7	21	9	7
Διεκπεραίωση υποθέσεων	157	104	94	109	442	283
Κυβερνητικές υπηρεσίες	2747	2762	2641	1333	1633	1582
Υπηρεσίες υγιεινής	487	596	785	35	211	48
Κοιν. πρόνοια & λοιπές επαγγελ. οργαν.	155	201	204	955	452	808
Υπηρεσίες αναψυχής & πολιτισμού	97	69	72	105	181	137
Προσωπικές υπηρεσίες	271	315	320	292	316	227
Μη δηλ. ακριβώς είδος οικον. δραστηρ.	331	371	492	823	2247	1653
ΣΥΝΟΛΟ	44983	44952	44987	46594	47115	46976

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.6
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1980-1989

ΚΛΑΔΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Γαργία	41	31	63	36	109	25	2	7	7	4
Κτηνοτροφία	94	111	120	129	198	69	18	14	11	27
Δασοπονία & εκμετάλλευση δασών	300	422	508	582	608	468	457	533	571	393
Θήρα	0	2	0	0	7	0	0	0	2	0
Αλιεία	37	38	59	44	36	12	33	47	35	44
Ορυχεία άνθρακος	35	19	14	12	0	5	6	0	2	4
Μεταλλεία	188	170	492	347	506	740	1050	975	816	584
Υδρογ/θρακες & γηγενή καύσιμα	14	21	16	10	11	39	4	2	4	2
Λατομεία	575	774	625	526	516	247	251	223	217	162
Λοιπά μεταλλεία & λατομεία	524	466	179	468	2	16	0	0	0	0
Αλκοές	0	2	0	0	7	5	2	5	0	2
Βιομηχ. ειδών διατροφής εκτός ποτών	2165	2145	1802	1970	1807	1968	1910	2017	1784	1821
Βιομηχανία ποτών	548	556	508	449	397	415	442	447	358	279
Καπνοβιομηχανία	289	453	340	357	414	369	320	310	343	179
Υφαντικές βιομηχανίες	2897	2764	2307	2310	2054	2198	2467	2414	1797	1687
Βιομ. ειδών υποδήσεως, ενδυμασίας και διαφ. εισ. εξ. υφασμάτων	868	1005	974	1029	1025	1016	805	902	773	651
Βιομ. ξύλου & φελλού εκτός επάλστ.	1452	1444	1117	1189	804	440	522	412	319	349
Βιομ. επίπλων & ειδών επιπλώσεως	915	1068	972	995	1126	1456	1297	1401	1309	1088
Βιομηχανία χάρτου	581	628	462	490	472	422	451	528	469	426
Εκτυπ. εκδόσεις & συναφείς δραστ.	192	206	170	192	201	177	194	175	165	198
Βιομ. δέρματος και γουναρικών εκτός των ειδών υποδ. & ενδυμασίας	149	115	118	68	154	131	188	296	254	239
Βιομ. προϊόντων εξ ελαστικού και πλαστικής ύλης	877	844	673	711	782	806	726	651	573	521
Χημικές βιομηχανίες	1019	1436	1525	1133	778	546	495	620	360	515
Βιομ. παραγώγ. πετρελαίου & άνθρακ.	257	264	206	199	87	145	153	116	69	109
Βιομ. προϊόντων εκμη. μεταλλικών ορυκτών, εκτός των' πετρ. πετρ. & ανθρ.	2571	2653	2284	2077	1997	1599	1562	1720	1545	1613
Βασικές μεταλλουργικές βιομηχ.	1945	1270	1344	1240	1628	1585	1244	1247	857	851
Κατασκευή τελικών προϊόντων εκμετάλλου, εκτός μηχανών & μεταφ. υλ.	3162	3304	2851	2895	2473	1779	1439	1347	1304	1334
Κατασκευή μηχ. και συσκευών, εκτός των ηλεκτρ. και μέσων μεταφοράς	1297	1114	877	774	535	899	978	776	556	660
Κατασκευή ηλεκτρ. μηχανών, συσκευών και λοιπών ειδών	1276	1278	984	995	925	988	748	686	547	575
Κατασκευή μεταφορικών μέσων	3005	3121	2271	2007	1566	1479	1521	1487	1333	1418
Λοιπές βιομηχανίες	145	174	129	146	96	76	126	111	111	101

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.6 (συνέχεια)
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1980-1989

ΚΛΑΔΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Ηλεκτρισμός, φωταέριο & ατμός	204	185	197	230	131	207	255	215	217	216
Υδρευση	179	141	131	124	174	189	206	159	156	93
Οικοδομήσεις και δημόσια έργα	10041	8917	7986	7519	7918	7859	7667	7719	7332	6167
Χονδρικό εμπόριο	273	441	458	412	377	440	391	357	208	212
Λιανικό εμπόριο	679	609	567	638	795	666	819	973	1046	907
Εστιατόρια & ξενοδοχεία	410	489	490	391	332	518	540	563	510	523
Μεταφορές	1755	1711	1804	1769	1321	1194	1174	1245	1183	972
Αποθηκεύσεις	10	23	9	14	71	18	14	24	52	29
Επικοινωνίες	14	4	25	41	47	53	43	38	46	36
Τράπεζες και λοιπά οικον. ιδρύματα	39	52	41	27	16	21	39	43	24	32
Ασφάλειες	10	8	18	22	24	39	43	47	33	36
Διακπαίωση υποθέσεων	353	1385	1734	553	351	454	748	651	91	132
Ενοικιάσεις κινητών										8
Ενοικιάσεις ακινήτων										2
Κυβερνητικές υπηρεσίες	1376	1324	1398	1320	1384	1652	1235	1233	1081	943
Υπηρεσίες υγιεινής	35	50	27	24	20	23	16	2	4	15
Παιδεία										134
Υπηρεσίες επιστημονικών ερευνών										4
Ιατρικές & Υγειονομικές υπηρεσίες										140
Κον. πρόνοια & λοιπές επημελ. οργαν.	758	768	730	699	1294	1565	1855	1958	1435	1204
Υπηρεσίες αναψυχής & πολιτισμού	132	151	118	129	156	150	0	126	80	145
Προσωπικές υπηρεσίες	177	187	195	138	212	161	149	187	0	53
Οικιακές υπηρεσίες							218	0	130	71
Μη δηλ. ακριβώς είδος οικον. δραστηρ.	1087	1150	1409	1398	2714	3507	2090	1581	2073	1937
ΣΥΝΟΛΟ	44950	45493	41327	38828	38658	38836	36913	36590	32192	29847

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.7
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1990-1993

ΚΛΑΔΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	1990	1991	1992	1993
Γεωργία	25	21	8	5
Κτηνοτροφία	90	109	95	69
Δασοπονία & εκμετάλλευση δασών	402	192	193	88
Θήρα	0	0	0	0
Αλιεία	27	47	24	34
Ορυχεία άνθρακος	5	2	3	3
Μεταλλεία	447	284	383	294
Υδρογ/θρακες & γηγενή καύσιμα	0	12	16	7
Λατομεία	210	130	182	113
Λοιπά μεταλλεία & λατομεία	0	0	5	17
Αλυκές	2	0	0	0
Βιομηχ. ειδών διατροφής εκτός ποτών	1415	1470	1639	1482
Βιομηχανία ποτών	253	206	251	255
Καπνοβιομηχανία	165	183	219	226
Υφαντικές βιομηχανίες	1507	1368	1135	1051
Βιομ. ειδών υποδήσεως ενδυμασίας και διαφ. εισ. εξ. υφασμάτων	670	612	730	694
Βιομ ξύλου & φελλού εκτός επιπλοπ.	374	450	623	561
Βιομ επίπλων & ειδών επιπλώσεως	1216	1029	615	502
Βιομηχανίου χάρτου	435	408	368	380
Εκτυπ. εκδόσεις & συναφείς δραστ.	165	128	211	186
Βιομ. δέρματος και γουναρικών εκτός των ειδών υπόδ. & ενδυμασίας	174	176	95	64
Βιομ. προϊόντων εξ ελαστικού και πλαστικής ύλης	589	531	567	605
Χημικές βιομηχανίες	465	420	392	375
Βιομ. παραγωγ. πετρελαίου & ανθρακ	123	197	240	257
Βιομ. προϊόντων εκ μη μεταλλικών ορυκτών , εκτός των παρ. πετρ. & ανθρ.	1458	1299	1227	1100
Βασικές μεταλλουργικές βιομηχ.	799	699	652	544
Κατασκευή τελικών προϊόντων εκ μετάλλου , εκτός μηχανών & μεταφ. υλ.	1311	1140	1201	1076
Κατασκευή μηχ. και συσκευών, εκτός των ηλεκτρ. και μέσων μεταφοράς	510	512	512	412
Κατασκευή ηλεκτρ. μηχανών , συσκευών και λοιπών ειδών	575	600	604	505
Κατασκευή μεταφορικών μέσων	1509	1147	1087	1022
Λοιπές βιομηχανίες	95	95	82	61

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.7 (συνέχεια)
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1990-1993

ΚΛΑΔΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	1990	1991	1992	1993
Ηλεκτρισμός , φωταέριο & ατμός	124	114	106	56
Υδρευση	140	157	264	248
Οικοδομήσεις και δημόσια έργα	5749	5532	6617	5680
Χονδρικό εμπόριο	361	514	591	495
Λιανικό εμπόριο	950	962	1456	1581
Εστιατόρια & ξενοδοχεία	494	427	525	446
Μεταφορές	1024	884	979	745
Αποθηκεύσεις	2	9	3	0
Επικοινωνίες	54	38	29	49
Τράπεζες και λοιπά οικον. ιδρύματα	16	14	16	29
Ασφάλειες	38	50	53	29
Διεκπεραίωση υποθέσεων	113	90	186	228
Ενοικιάσεις κινητών	0	2	8	7
Ενοικιάσεις ακινήτων	0	0	0	0
Κυβερνητικές υπηρεσίες	819	661	702	595
Υπηρεσίες υγιεινής	34	52	42	20
Παιδεία	115	140	127	130
Υπηρεσίες επιστημονικών ερευνών	23	14	0	10
Ιατρικές & Υγειονομικές υπηρεσίες	178	152	0	164
Κοιν. πρόνοια & λοιπές επαγγελ. οργαν.	634	526	0	524
Υπηρεσίες αναψυχής & πολιτισμού	200	119	0	56
Προσωπικές υπηρεσίες	56	33	0	34
Οικιακές υπηρεσίες	0	0	0	0
Μη δηλ. ακριβώς είδος οικον. δραστηρ.	1706	1228	0	845
ΣΥΝΟΛΟ	27846	2518	25063	23959

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.8
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΟΣ 1994

ΚΛΑΔΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	1994
Γεωργία	104
Δασοκομία	144
Αλιεία	64
Εξόρυξη άνθρακα , λιγνίτη , και τύρφης	0
Εξόρυξη μεταλλούχων μεταλλευμάτων	403
Άντληση πετρελαίου και φυσικού αερίου	8
Εξόρυξη μεταλλευμάτων ουρανίου και θορίου	0
Λοιπά μεταλλεία & λατομεία	99
Βιομηχ. ειδών διατροφής εκτός ποτών	1560
Καπνοβιομηχανία	131
Υφαντικές βιομηχανίες	813
Κατασκευή ειδών ένδυσης , κατεργασία και βαφή γυναικικών	440
Βιομ ξύλου & φελλού εκτός επιπλοπ.	472
Βιομηχανία χάρτου	256
Εκτυπ, εκδόσεις & συναφείς δραστ.	189
Κατεργασία και δέψη δέρματος , ειδών ταξιδίου , τσαντών , σέλες σάγματα και	125
Βιομ. προϊόντων εξ ελαστικού και πλαστικής ύλης	504
Χημικές βιομηχανίες	336
Βιομ. παραγωγ. πετρελαίου & ανθρακ	104
Βιομ. προϊόντων εκ μη μεταλλικών ορυκτών , εκτός των παρ. πετρ. & ανθρ.	864
Βασικές μεταλλουργικές βιομηχ.	392
Κατασκευή τελικών προϊόντων εκ μετάλλου , εκτός μηχανών & μεταφ. υλ.	960
Κατασκευή μηχ. και συσκευών, εκτός των ηλεκτρ. και μέσων μεταφοράς	400
Κατασκευή ηλεκτρ. μηχανών , συσκευών και λοιπών ειδών	213
Κατασκευή αυτοκινήτων οχημάτων	66
Κατασκευή λοιπού εξοπλισμού μεταφορών	304
Κατασκευή μηχ. γρ. και Η/Υ	13
Κατασκευή εξοπλισμού και συσκευών ραδιοφώνου , TV & επικοινωνιών	40
Κατασκευή ιατρικών οργάνων, οργάνων ακριβείας και οπτικών οργάνων	13
Κατασκευή επίπλων , λοιπές βιομηχανίες	450
Ανακύκλωση	3

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6.8 (συνέχεια)
Εργατικά ατυχήματα κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΟΣ 1994

ΚΛΑΔΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	1994
Ηλεκτρισμός , φωταέριο & ατμός	51
Υδρευση	179
Οικοδομήσεις και δημόσια έργα	5866
Εμπόριο, συντήρηση & επισκευή αυτοκινήτων οχημάτων	445
Χονδρικό εμπόριο	882
Λιανικό εμπόριο	1098
Εστιατόρια & ξενοδοχεία	629
Μεταφορές	355
Μεταφορές μέσω υδάτινων οδών	11
Αεροπορικές μεταφορές	211
Βοηθητικές και συναφείς προς τις μεταφορικές δραστηριότητες	219
Επικοινωνίες	43
Τράπεζες και λοιπά οικον. ιδρύματα	19
Ασφάλειες	29
Ενδιάμεσοι χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί	3
Ενοικιάσεις κινητών	11
Ενοικιάσεις ακινήτων	3
Πληροφορική και συναφείς δραστηριότητες	11
Άλλες επιχειρηματικές δραστηριότητες	171
Υπηρεσίες υγιεινής	261
Παιδεία	99
Υπηρεσίες επιστημονικών ερευνών	19
Διάθεση λυμάτων και απορριμμάτων	10
Δημ. Διοίκηση και Άμυνα, υποχρεωτική Κοινωνική Ασφάλιση	843
Δραστηριότητες οργανώσεων	253
Υπηρεσίες αναψυχής & πολιτισμού	80
Άλλες δραστηριότητες παροχής υπηρεσιών	234
Οικιακές υπηρεσίες	29
Ετερόδοκοι οργανισμοί και όργανα	1074
ΣΥΝΟΛΟ	22608

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.7.1
Εργατικά ατυχήματα κατά μήνα
ΕΤΗ 1938-1949

ΜΗΝΑΣ	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ	1478	2179	2115	1466	999	813	298	176	209	525	865	846
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ	1717	2178	2109	1684	1002	851	492	245	214	524	837	935
ΜΑΡΤΙΟΣ	1882	2355	2401	1687	1077	731	278	177	232	570	843	954
ΑΠΡΙΛΙΟΣ	1672	1934	2333	964	1195	835	399	227	257	582	759	917
ΜΑΪΟΣ	2317	2369	2464	639	1448	971	430	261	323	652	781	1165
ΙΟΥΝΙΟΣ	2756	2554	2380	918	1327	995	458	279	348	754	963	1238
ΙΟΥΛΙΟΣ	3068	3258	2901	1169	1795	1233	239	233	435	905	1143	1452
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ	3222	3169	2913	1484	1636	1081	361	286	465	958	1123	1456
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ	2987	2600	2396	1628	1449	964	217	209	387	934	1227	1430
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ	2815	2613	2188	1702	1397	552	80	164	393	772	1088	1209
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	2681	2484	1138	1373	1062	327	117	182	409	829	1006	1329
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ	2269	2172	1282	1108	670	266	17	101	275	609	1005	1292
ΑΓΝ. ΜΗΝΟΣ			268									
ΣΥΝΟΛΟ	28864	29865	26888	15822	15057	9619	3386	2540	3947	8614	11640	14223

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.7.2
Εργατικά ατυχήματα κατά μήνα
ΕΤΗ 1950-1959

ΜΗΝΑΣ	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ	1320	1517	1971	2062	1973	2153	2398	2591	2332	2444
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ	1252	1197	2015	1837	1928	2113	2346	2583	2444	2368
ΜΑΡΤΙΟΣ	1290	1417	1942	2019	2077	2486	2223	2452	2681	2466
ΑΠΡΙΛΙΟΣ	1297	1379	1676	1759	1896	2173	2443	2369	2386	2544
ΜΑΙΟΣ	1651	1751	2313	2038	2240	2695	2325	2818	2793	2217
ΙΟΥΝΙΟΣ	1758	1872	2327	2195	2565	3128	2804	2922	3116	2873
ΙΟΥΛΙΟΣ	1893	2245	2727	2657	2826	3364	3066	3511	3649	3335
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ	2112	2152	2424	2604	2899	3087	3323	3317	3374	3055
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ	1783	2124	2542	2558	2328	3015	2985	2891	3194	3130
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ	1499	2341	2231	2441	2489	2673	3079	2711	3123	2817
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	1852	2237	2231	2184	2367	2693	2961	2727	2753	2754
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ	1223	1699	2061	2114	2281	2245	2378	2327	2537	2355
ΣΥΝΟΛΟ	18930	21931	26460	26468	27869	31825	32331	33219	34382	32358

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.7.3
Εργατικά ατυχήματα κατά τριμηνία
ΕΤΗ 1960-1969

ΠΕΡΙΟΔΟΣ	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Α' ΤΡΙΜΗΝΟ	7811	8774	9925	9898	10259	10585	11494	10554	8521	8875
Β' ΤΡΙΜΗΝΟ	9272	10370	10802	11362	11860	12851	12456	11807	10199	10420
Γ' ΤΡΙΜΗΝΟ	10338	12568	13607	14090	13670	14629	14510	13136	11559	12374
Δ' ΤΡΙΜΗΝΟ	9347	10710	11604	12119	12035	12412	12404	10596	10197	11029
ΣΥΝΟΛΟ	36768	42422	45938	47469	47824	50477	50864	46093	40476	42698

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.7.4
Εργατικά ατυχήματα κατά τριμηνία
ΕΤΗ 1970-1979

ΠΕΡΙΟΔΟΣ	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Α' ΤΡΙΜΗΝΟ	9412	10120	10601	11051	9851	9845	10752	10064	10553	10570
Β' ΤΡΙΜΗΝΟ	11277	11254	11648	11585	11111	11103	11067	11415	11590	11559
Γ' ΤΡΙΜΗΝΟ	12870	13558	13678	13300	12865	12856	12146	13279	13239	13146
Δ' ΤΡΙΜΗΝΟ	11254	11804	12075	11608	11156	11148	11022	11836	11733	11701
ΣΥΝΟΛΟ	44813	46736	48002	47544	44983	44952	44987	46594	47115	46976

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.7.5
Εργατικά ατυχήματα κατά τριμηνία
ΕΤΗ 1980-1985

ΠΕΡΙΟΔΟΣ	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Α' ΤΡΙΜΗΝΟ	10159	9299	8736	8698	8698	8738
Β' ΤΡΙΜΗΝΟ	11057	10166	9552	9510	9510	9554
Γ' ΤΡΙΜΗΝΟ	12496	11489	10755	10747	10747	10796
Δ' ΤΡΙΜΗΝΟ	11238	10373	9785	9703	9703	9748
ΣΥΝΟΛΟ	44950	41327	38828	38658	38658	38836

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.7.6
Εργατικά ατυχήματα κατά μήνα
ΕΤΗ 1986-1989

ΜΗΝΑΣ	1986	1987	1988	1989
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ	2893	2871	2399	2692
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ	2570	2875	2524	2615
ΜΑΡΤΙΟΣ	2740	3140	2570	2557
ΑΠΡΙΛΙΟΣ	3429	2752	2295	2242
ΜΑΙΟΣ	3209	3074	3033	2739
ΙΟΥΝΙΟΣ	3643	3743	3323	2793
ΙΟΥΛΙΟΣ	3513	3538	3082	2610
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ	2883	2847	2646	2265
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ	3649	3584	3209	2741
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ	3368	3117	2575	2568
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	2791	2859	2592	2143
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ	2225	2190	1944	1882
ΣΥΝΟΛΟ	36913	36590	32192	29847

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.7.7
Εργατικά ατυχήματα κατά μήνα
ΕΤΗ 1990-1994

ΜΗΝΑΣ	1990	1991	1992	1993	1994
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ	2349	1995	2204	1824	1938
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ	2373	2022	2211	1763	1739
ΜΑΡΤΙΟΣ	2760	2185	2076	1876	2063
ΑΠΡΙΛΙΟΣ	1892	2062	1793	1798	1837
ΜΑΙΟΣ	2698	2427	2203	2165	1944
ΙΟΥΝΙΟΣ	2797	2339	2550	2404	1986
ΙΟΥΛΙΟΣ	2323	2210	2124	2328	2114
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ	2012	1872	1737	1821	1755
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ	2032	2318	2156	2335	2040
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ	2579	2265	2334	2094	1816
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	2368	2082	2130	1969	1746
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ	1663	1408	1545	1582	1630
ΣΥΝΟΛΟ	27846	25185	25063	23959	22608

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.8
Εξέλιξη εργατικών ατυχημάτων, θανάτων, άμεσων & συνόλου ασφαλισμένων
του Ι.Κ.Α.
ΕΤΗ 1938-1969

ΕΤΗ	ΑΡΡ.	ΘΗΛ.	ΑΓΝ.	ΑΤΥΧ.	ΘΑΝ.	ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΙ ΙΚΑ		
						ΑΜΕΣΑ	%	ΣΥΝΟΛΟ
1938	25534	3330		28864	43	325853	8,86	325853
1939	25912	3252	701	29865	35	325853	9,17	325853
1940	23102	2586	1200	26888	14	351382	7,65	351382
1941	14339	1483		15822	26	-	-	-
1942	14292	765		15057	83	-	-	-
1943	9031	588		9619	51	-	-	-
1944	3132	254		3386	103	-	-	-
1945	2250	290		2540	36	221002	1,15	221002
1946	3405	542		3947	12	220854	1,79	220854
1947	7419	1195		8614	29	309000	2,79	320000
1948	10393	1247		11640	4	326000	3,57	340000
1949	12651	1572		14223	17	340000	4,18	360000
1950	16477	2453		18930	23	357000	5,30	380000
1951	18998	2933		21931	39	393000	5,58	420000
1952	23078	3382		26460	23	415000	6,38	447000
1953	23465	3003		26468	15	470000	5,63	550000
1954	24606	3263		27869	22	515000	5,41	1300000
1955	28737	3088		31825	9	584000	5,45	1309200
1956	29522	2809		32331	15	600460	5,38	1355350
1957	30274	2945		33219	13	630000	5,27	1301000
1958	30928	3454		34382	27	629640	5,46	1329930
1959	29321	3037		32358	19	657100	4,92	1378530
1960	33320	3448		36768	31	718000	5,12	1516000
1961	38554	3868		42422	27	726350	5,84	1572240
1962	42051	3887		45938	33	732039	6,28	1636610
1963	43149	4320		47469	25	748240	6,34	1691940
1964	43519	4305		47824	28	783385	6,10	1733060
1965	45931	4546		50477	42	794610	6,35	1806270
1966	46461	4403		50864	24	839270	6,06	1977180
1967	41944	4149		46093	29	873515	5,28	2128075
1968	36588	3888		40476	71	923731	4,38	2253160
1969	38652	4046		42698	100	952317	4,48	2389552

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.8 (συνέχεια)
Εξέλιξη εργατικών ατυχημάτων, θανάτων, άμεσων & συνόλου ασφαλισμένων
του Ι.Κ.Α.
ΕΤΗ 1970-1994

ΕΤΗ	ΑΡΡ.	ΘΗΛ.	ΑΤΥΧ.	ΘΑΝ.	ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΙ ΙΚΑ		
					ΑΜΕΣΑ	%	ΣΥΝΟΛΟ
1970	41001	3812	44813	141	964018	4,65	2552590
1971	42245	4491	46736	126	973596	4,80	2654228
1972	43519	4483	48002	128	1019791	4,71	2773125
1973	42785	4759	47544	136	1056712	4,50	2870294
1974	39767	5216	44983	116	1103905	4,07	2988540
1975	39365	5587	44952	91	1141004	3,94	3086222
1976	39266	5721	44987	71	1175621	3,83	3176561
1977	40746	5848	46594	81	1221920	3,81	3269228
1978	40856	6259	47115	119	1280038	3,68	3413850
1979	41174	5802	46976	113	1356133	3,46	3669452
1980	39390	5560	44950	99	1431353	3,14	3914245
1981	40009	5484	45493	115	1507763	3,02	4132519
1982	36439	4888	41327	100	1545833	2,67	4309187
1983	33925	4903	38828	99	1589112	2,44	4528689
1984	33863	4795	38658	88	1645929	2,35	4718340
1985	33763	5073	38836	91	1682535	2,31	4807658
1986	32509	4404	36913	105	1719148	2,15	4887799
1987	31808	4782	36590	102	1744381	2,10	4930844
1988	28330	3862	32192	79	1766461	1,82	4987348
1989	26056	3791	29847	97	1794509	1,66	5005834
1990	24361	3485	27846	84	1812000	1,54	5098000
1991	21894	3291	25185	88	1831000	1,38	5191000
1992	21658	3405	25063	96	1849000	1,36	5302000
1993	20906	3053	23959	99	1861000	1,29	5388000
1994	19526	3082	22608	83	1874000	1,21	5433000

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.9
Εξέλιξη επιδοτούμενων εργατικών ατυχημάτων, ημερών επιδότησης, δώρου &
κόστους εργ. ατυχημάτων του Ι.Κ.Α.
ΕΤΗ 1938-1969

ΕΤΗ ΕΤΟΣ	ΕΠΙΔΟΤ. ΑΤΥΧ.	ΗΜΕΡΕΣ ΕΠΙΔΟΜ.	ΗΜΕΡΕΣ ΔΩΡΟΥ	ΣΥΝ. ΗΜΕΡΩΝ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙΔΟΤ.	ΗΜΕΡ. ΚΟΣΤΟΣ	ΚΟΣΤΟΣ ΑΣΦΑΛ.
1938	15216	-	-	-	9713411	-	29,81
1939	17427	326046	-	326046	13127569	40,26	40,29
1940	14802	347582	-	347582	15485133	44,55	44,07
1941	7617	-	-	-	-	-	-
1942	4897	-	-	-	-	-	-
1943	3842	-	-	-	-	-	-
1944	1132	-	-	-	-	-	-
1945	-	-	-	-	-	-	-
1946	4046	155183	-	155183	557009204	3589,37	2522,07
1947	4581	145455	-	145455	634002494	4358,75	2051,79
1948	5905	178327	-	178327	132433716	7426,45	4062,38
1949	7996	238919	-	238919	199236166	8339,07	5859,89
1950	11316	274530	-	274530	303162589	11042,97	8491,95
1951	14223	417085	-	417085	618800000	14836,30	15745,55
1952	21099	518915	8528	527443	987957943	18731,08	23806,22
1953	22335	514339	11003	525342	-	-	-
1954	24982	520981	7055	528036	10694000	20,25	20,77
1955	30693	650160	8930	659090	14839892	22,52	25,41
1956	37406	729448	14449	743897	18092967	24,32	30,13
1957	40881	797190	19230	816420	21216145	25,99	33,68
1958	41406	791151	45913	837064	22300345	26,64	35,42
1959	39920	778490	65902	844392	22524803	26,68	34,28
1960	44174	835370	54291	889661	25248358	28,38	35,16
1961	52555	950096	73092	1023188	37005110	36,17	50,95
1962	56392	1054865	73707	1128572	42391070	37,56	57,91
1963	60050	1113208	63140	1176348	45870746	38,99	61,30
1964	64731	1183276	65274	1248550	51705344	41,41	66,00
1965	63849	1234113	79161	1313274	59532084	45,33	74,92
1966	67595	1283601	78917	1362518	70282211	51,58	83,74
1967	62205	1226437	66396	1292833	69269224	53,58	79,30
1968	63132	1106950	70265	1177215	66628875	56,60	72,13
1969	57670	1156799	81427	1238226	72439651	58,50	76,07

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.9 (συνέχεια)
Εξέλιξη επιδοτούμενων εργατικών ατυχημάτων, ημερών επιδότησης, δώρου &
κόστους εργ. ατυχημάτων του Ι.Κ.Α.
ΕΤΗ 1970-1994

ΕΤΗ	ΕΠΙΔ. ΑΤΥΧ.	ΗΜΕΡΕΣ ΕΠΙΔΟΜ.	ΗΜΕΡΕΣ ΔΩΡΟΥ	ΣΥΝ. ΗΜΕΡΩΝ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙΔΟΤ.	ΗΜΕΡ. ΚΟΣΤΟΣ	ΚΟΣΤΟΣ ΑΣΦΑΛ.
1970	61530	1247725	82713	1330438	81598476	61,33	84,64
1971	59117	1256481	78487	1334968	83970061	62,90	86,25
1972	63107	1294028	87868	1381896	87557677	63,36	85,86
1973	56721	1175814	65504	1241318	82578050	66,52	78,15
1974	48794	1004457	68058	1072515	90870270	84,73	82,32
1975	44952	927417	57227	984644	92109463	93,55	80,73
1976	44987	975255	62256	1037511	173043866	166,79	147,19
1977	46594	974323	60137	1034460	255665630	247,15	209,23
1978	47115	1007709	70067	1077776	360326847	334,32	281,50
1979	46976	954688	58069	1012757	406376665	401,26	299,66
1980	44950	926648	55367	982015	464459576	472,97	324,49
1981	45493	927270	61620	988890	585811095	592,39	388,53
1982	41327	854361	57905	912266	714951366	783,71	462,50
1983	38828	803979	53096	857075	813025219	948,60	511,62
1984	38658	803153	58298	861451	994962356	1154,98	604,50
1985	38836	804279	58248	862527	125544385	1455,54	746,16
1986	36913	823151	63986	887137	136551881	1539,24	794,30
1987	36590	791586	62278	853864	145693701	1706,29	835,22
1988	32192	753388	56347	809735	143832808	1776,29	814,24
1989	29847	756204	65537	821741	165313803	2011,75	921,22
1990	27846	746290	57926	804216	195681270	2433,19	1079,92
1991	25185	687937	52557	740494	204967076	2767,98	1119,43
1992	25063	669365	49843	719208	215035994	2989,90	1162,99
1993	23959	705214	54735	759949	250786328	3300,04	1347,59
1994	22608	750000	47099	797099	-	-	-

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5

ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΥΠ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ (1964 -1994)

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

ΠΙΝΑΚΕΣ 5.1.1-1.4

Συγκριτικά στοιχεία για τα εργατικά ατυχήματα που αναγγέλθηκαν στο Υπ. Εργασίας κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας (μονοψήφιος κωδικός), για τα έτη 1964-1994 σελ. 102-105

ΠΙΝΑΚΕΣ 5.2.1-5.2.4

Συγκριτικά στοιχεία για τα θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα που αναγγέλθηκαν στο Υπ. Εργασίας κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας (μονοψήφιος κωδικός), για τα έτη 1964-1994 σελ. 106-109

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.3

Συγκριτικά στοιχεία για τα θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα, σύμφωνα με τον τύπο του ατυχήματος, για τα έτη 1987-1994 σελ. 110

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.4

Συγκριτικά στοιχεία για τα θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα, "ανά μήνα, για τα έτη 1991-1994 σελ. 110

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.5

Ταξινόμηση των εργατικών ατυχημάτων, σε κατηγορίες (τροχαία, παθολογικά και λοιπά) για τα έτη 1988-1994 σελ. 111

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.6

Ταξινόμηση των εργατικών ατυχημάτων, σύμφωνα με την κατηγορία (τύπο), για τα έτη 1988-1994 σελ. 111

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.7

Ταξινόμηση των εργατικών ατυχημάτων, κατά υλικό παράγοντα, για τα έτη 1988-1994 σελ. 111

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.8

Ταξινόμηση των εργατικών ατυχημάτων, σύμφωνα με την φύση της βλάβης, για τα έτη 1988-1994 σελ. 112

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.9

Ταξινόμηση των εργατικών ατυχημάτων, ανά βλαβέν μέλος του σώματος, για τα έτη 1988-1994 σελ. 112

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.10

Ταξινόμηση των εργατικών ατυχημάτων, ανά μήνα για τα έτη 1988-1994. σελ. 113

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.11

Ταξινόμηση των εργατικών ατυχημάτων, ανά ώρα, για τα έτη 1988-1994 σελ. 113

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.1.1
Εργατικά ατυχήματα που αναγγέλθηκαν στο Υπ. Εργασίας κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1964 - 1970

A/A	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΣ	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
1	Ορυχεία (Μεταλλεία - Λατομεία - Αλυκές)	0	1164	1353	1269	1236	1387	1053
2, 3	Βιομηχανίες - Εργοστασιακές	9989	13541	15977	13193	10431	10077	7975
4	Οικοδομές και κατασκευές	4759	6920	6616	5686	4466	4196	4021
5	Ηλεκτρισμός - Φωτάεριο - Ατμός - Ύδρευση	0	615	820	677	574	718	280
6	Εμπόριο - Τράπεζες	0	619	914	778	780	580	475
7	Μεταφορές - Αποθηκεύσεις	10083	2070	2260	2103	1878	1756	956
9	Υπηρεσίες	0	1049	1713	1362	1380	1144	1368
ΣΥΝΟΛΟ		24831	25978	29653	25068	20745	19858	16128

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.1.2
Εργατικά ατυχήματα που αναγγέλθηκαν στο Υπ. Εργασίας κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1971 - 1979

Α/Α	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΣ	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
1	Ορυχεία (Μεταλλεία - Λατομεία - Αλυκές)	1156	932	744	910	941	1019	812	806	1021	1041
2,3	Βιομηχανίες - Εργοστασιακές	7724	6796	7533	7549	6494	8348	7947	9168	8309	8824
4	Οικοδομές και κατασκευές	3975	3590	3394	2682	2276	2942	2544	1584	2432	2343
5	Ηλεκτρισμός - Φωταέριο - Ατμός - Ύδρευση	498	303	415	304	425	681	975	1366	798	348
6	Εμπόριο - Τράπεζες	392	348	304	244	315	453	286	424	321	340
7	Μεταφορές - Αποθηκεύσεις	1081	922	924	835	828	612	716	909	983	1121
9	Υπηρεσίες	800	768	846	753	849	915	1167	257	695	661
ΣΥΝΟΛΟ		15626	13659	14160	13277	12128	14970	14447	14514	14559	14678

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.1.3
Εργατικά ατυχήματα που αναγγέλθηκαν στο Υπ. Εργασίας κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1981 -1989

ΚΩΔ.	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΣ	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
0	Γεωργία - Κτηνοτροφία - Δάση -Θήρα -Αλιεία	0	0	0	0	0	0	15	24	26
1	Ορυχεία (Μεταλλεία - Λατομεία -Αλυκές)	507	430	475	415	393	381	0	0	0
2,3	Βιομηχανία - Βιοτεχνία	8024	6977	6090	6245	5526	5464	5545	4372	4084
4	Ηλεκτρισμός - Φωταέριο - Ατμός - Ύδρευση	2094	1834	1707	1618	1373	1219	371	404	416
5	Οικοδομήσεις και Δημόσια Έργα	500	423	405	384	417	336	1059	716	660
6	Εμπόριο - Εστιατόρια - Ξενοδοχεία	578	269	319	343	316	273	293	270	361
7	Μεταφορές - Αποθήκευση - Επικοινωνίες	1113	949	843	770	818	834	934	1070	1459
8	Τράπεζες - Ασφάλειες	16	21	17	22	15	15	18	23	31
9	Λοιπές Υπηρεσίες	680	770	830	840	870	757	621	228	275
ΣΥΝΟΛΟ		13512	11673	10686	10637	9728	9279	8856	7107	7312

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.1.4
Εργατικά ατυχήματα που αναγγέλθηκαν στο Υπ. Εργασίας κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1990-1994

ΚΩΔ.	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΣ	1990	1991	1992	1993	1994
0	Γεωργία - Κτηνοτροφία - Δάση - Θήρα - Αλιεία	30	30	37	27	16
1	Ορυχεία (Μεταλλεία - Λατομεία - Αλυκές)	40	30	13	12	23
2,3	Βιομηχανία - Βιοτεχνία	3973	3647	3072	3035	2605
4	Ηλεκτρισμός - Φωταέριο - Ατμός - Ύδρευση	337	330	303	295	288
5	Οικοδομήσεις και Δημόσια Έργα	528	601	599	611	793
6	Εμπόριο - Εστιατόρια - Ξενοδοχεία	270	277	259	272	343
7	Μεταφορές - Αποθήκευση - Επικοινωνίες	839	828	759	748	622
8	Τράπεζες - Ασφάλειες	25	13	22	25	20
9	Λοιπές Υπηρεσίες	216	195	142	135	142
ΣΥΝΟΛΟ		6258	5951	5206	5160	4852

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.2.1
Θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα που αναγγέλθηκαν στο Υπ. Εργασίας κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1964 - 1970

A/A	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΣ	1964	1965	1966	1967	1968	1969
1	Ορυχεία (Μεταλλεία - Λατομεία - Αλυκές)	0	11	10	10	15	33
2,3	Βιομηχανίες - Εργοστασιακές	26	15	25	44	38	42
4	Οικοδομές και κατασκευές	30	29	35	30	34	61
5	Ηλεκτρισμός - Φωτάεριο - Ατμός - Ύδρευση	0	3	4	1	2	8
6	Εμπόριο - Τράπεζες	0	22	3	0	1	1
7	Μεταφορές - Αποθηκεύσεις	27	2	1	7	9	17
9	Υπηρεσίες	0	4	1	3	3	6
	ΣΥΝΟΛΟ	83	86	79	95	102	168

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.2.2

Θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα που αναγγέλλθηκαν στο Υπ. Εργασίας κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1970 - 1979

A/A	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΣ	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
1	Ορυχεία (Μεταλλεία - Λατομεία - Αλυκές)	22	27	10	11	16	13	11	5	7	15
2,3	Βιομηχανίες - Εργοστασιακές	46	33	41	56	28	40	40	51	35	33
4	Οικοδομές και κατασκευές	59	50	58	52	59	62	49	61	21	47
5	Ηλεκτρισμός - Φωτάεριο - Ατμός - Ύδρευση	1	4	5	5	2	6	3	8	27	6
6	Εμπόριο - Τράπεζες	1	0	1	2	2	2	2	1	8	8
7	Μεταφορές - Αποθηκεύσεις	9	8	15	7	3	1	12	8	0	2
9	Υπηρεσίες	13	6	3	6	6	0	3	6	0	0
	ΣΥΝΟΛΟ	151	128	133	139	116	124	120	140	98	111

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.2.3
Θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα που αναγγέλθηκαν στο Υπ. Εργασίας κατά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1980- 1986

Α/Α	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΣ	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
1	Ορυχεία (Μεταλλεία - Λατομεία - Αλυκές)	8	9	11	4	5	5	5
2,3	Βιομηχανίες - Εργοστασιακές	45	40	36	29	22	30	44
4	Οικοδομές και κατασκευές	41	49	41	61	38	38	43
5	Ηλεκτρισμός - Φωταέριο - Ατμός - Ύδρευση	2	9	6	6	5	6	6
6	Εμπόριο - Τράπεζες	2	6	1	4	3	3	5
7	Μεταφορές - Αποθηκεύσεις	6	9	7	5	2	4	5
9	Υπηρεσίες	12	4	12	9	7	3	6
ΣΥΝΟΛΟ		116	126	114	118	82	89	114

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.2.4
Θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα που αναγγέθηκαν στο Υπ. Εργασίας κατά κλάδο
οικονομικής δραστηριότητας
ΕΤΗ 1987 - 1994

ΚΩΔ.	ΚΛΑΔΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
1	Γεωργία	1	0	0	2	1	0	1	0
2	Κτηνοτροφία	1	1	0	0	0	1	2	2
3	Δασοπονία & εκμετάλλευση δασών	0	2	2	2	1	1	1	0
16	Αλυκές	0	0	0	0	0	0	1	0
20	Βιομηχανία Ειδών Διατροφής	1	12	3	4	2	2	6	7
21	Βιομηχανία Ποτών	2	0	2	0	0	2	0	1
22	Βιομηχανίες Καπνού	1	0	0	0	0	0	1	0
23	Βιομηχανίες Υφαντικές	1	1	0	3	0	0	2	2
24	Βιομηχανίες Ειδών Υποδήσεως & Ενδυμάτων	2	1	2	0	0	1	0	0
25	Βιομηχανίες Ξύλου	1	0	1	1	0	0	1	0
26	Βιομηχανίες Επίπλου	0	0	0	1	2	0	1	2
27	Βιομηχανίες Χάρτου	0	2	1	1	1	0	3	1
29	Βιομηχανίες Δέρματος	1	0	0	0	0	0	1	0
30	Βιομηχανίες ελαστικών και πλαστικών	0	0	1	0	0	1	0	0
31	Βιομηχανίες Χημικών	1	0	4	2	2	2	3	0
32	Βιομηχανίες Παραγωγών Πετρελαίου	1	0	0	0	0	14	2	1
33	Βιομηχανίες Προϊόντων εκ μη μεταλ. ορυκτών	11	7	6	10	9	6	2	9
34	Βασικές μεταλλουργικές βιομηχανίες	0	1	3	0	0	0	1	2
35	Βιομ. κατασκευής Μεταλλουργικών προϊόντων	4	2	1	1	6	5	2	3
36	Βιομ. κατασκευής μηχ. & συσκευών εκτός #37, #38	0	1	0	0	0	0	4	2
37	Βιομηχανίες κατασκευής ηλεκτρικών μηχανών	0	0	0	0	1	1	0	1
38	Βιομηχανίες κατασκευής Μεταφορικών Μέσων	5	9	3	10	6	10	6	4
39	Βιομηχανίες Διάφορες	0	0	1	1	1	0	0	0
41	Ηλεκτρισμός - Φωτάριο - Ατμός	1	2	2	6	3	2	7	3
43	Υδρευσεις	0	0	0	0	1	0	0	0
50	Οικοδομήσεις και Δημόσια Έργα	39	37	31	27	33	61	65	50
61	Χονδρικό Εμπόριο	3	0	1	0	0	0	0	2
63	Μεσίτες - Αντιπρόσωποι	0	0	1	0	2	1	0	0
64-65	Λιανικό Εμπόριο	1	0	0	2	0	0	2	2
66	Εστιατόρια & Ξενοδοχεία	0	2	0	4	0	1	0	0
71	Μεταφορές	2	3	4	1	3	2	2	4
72	Αποθηκεύσεις	0	1	0	1	1	0	0	0
73	Επικοινωνίες	0	0	2	1	0	0	2	3
81	Τράπεζες	0	0	0	1	0	0	0	0
83	Διεκπεραίωση υποθέσεων	0	0	0	0	1	0	0	0
91	Κυβερνητικές Υπηρεσίες	0	3	0	3	1	0	1	0
92	Υπηρεσίες Υγιεινής	0	1	0	0	1	0	0	1
93	Παιδεία	0	0	0	2	0	0	0	0
94	Υπηρεσίες Επιστημονικών Ερευνών	0	0	0	0	0	0	0	1
95	Ιατρικές και Υγειονομικές Υπηρεσίες	0	0	0	0	0	0	1	1
96	Κοινωνική Πρόνοια και λοιπαί επαγγ. οργανώσεις	0	0	0	0	0	3	0	0
97	Υπηρεσίες αναψυχής & πολιτισμού	3	1	0	0	0	0	0	0
98	Προσωπικές Υπηρεσίες	0	1	0	0	1	0	0	0
	ΣΥΝΟΛΟ	82	90	71	86	79	116	120	104

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.3
Θανατηφόρα εργ. ατυχήματα, σύμφωνα με τον τύπο του ατυχήματος
ΕΤΗ 1987-1994

ΚΩΔ.	ΑΝΑ ΤΥΠΟ ΕΡΓ. ΑΤΥΧ.	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
A1	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ								
A1.1	Χτύπημα από μηχανήμα	10	4	6	3	10	5	8	3
A1.2	Σύνθλιψη από μηχανήμα	7	6	4	5	4	7	3	6
A1.3	Πτώση εντός μηχανήματος	2	1	3	0	0	0	3	0
A1.4	Πτώση μηχανήματος	2	2	4	1	3	7	3	3
A2	ΠΤΩΣΕΙΣ								
A2.1	Πτώσεις από ύψος	19	27	20	25	15	27	38	25
A2.2	Πτώση στο ίδιο επίπεδο	1	1	1	0	0	2	0	1
A2.3	Πτώση σε κλιμακοστάσιο	1	1	0	1	0	0	0	0
A2.4	Πτώση υλικού	4	11	9	10	11	15	18	18
A3	ΕΚΡΗΞΕΙΣ								
A3.1	Έκρηξη εκρηκτικού	2	0	1	0	0	5	0	0
A3.2	Έκρηξη αερίου	1	7	1	1	0	15	0	0
A3.3	Έκρηξη δοχείου υπό πίεση	2	0	0	0	0	0	2	2
A4	Ηλεκτροπληξία	9	12	8	18	17	21	24	20
A5	Εισπνοή αερίων	1	4	1	2	2	3	2	1
A6	Παθολογικά αίτια	12	9	8	11	11	5	3	11
A7	Τροχαία	8	3	5	8	3	2	2	14
A8	Λοιπά	1	2	0	1	2	2	14	0
	ΣΥΝΟΛΟ	82	90	71	86	79	116	120	104

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.4
Θανατηφόρα εργ. ατυχήματα ανά μήνα
ΕΤΗ 1991-1994

A/A	ΑΝΑ ΜΗΝΑ	1991	1992	1993	1994
1	Ιανουάριος	7	4	7	8
2	Φεβρουάριος	2	9	4	12
3	Μάρτιος	12	4	15	4
4	Απρίλιος	4	10	9	4
5	Μάιος	4	14	9	5
6	Ιούνιος	7	10	17	8
7	Ιούλιος	6	7	9	12
8	Αύγουστος	12	8	9	14
9	Σεπτέμβριος	6	25	11	7
10	Οκτώβριος	8	8	12	12
11	Νοέμβριος	8	9	11	12
12	Δεκέμβριος	3	8	7	6
	ΣΥΝΟΛΟ	79	116	120	104

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.5
Ταξινόμηση των εργατικών ατυχημάτων, σε κατηγορίες
(τροχαία, παθολογικά και λοιπά)
ΕΤΗ 1988-1994

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Τροχαία	381	432	381	403	444	418	367
Παθολογικά	92	90	43	49	45	59	20
Λοιπά Ατυχήματα	6634	6790	5834	5499	4717	4683	4465
ΣΥΝΟΛΟ	7107	7312	6258	5951	5206	5160	4852

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.6
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον τύπο εργατικού ατυχήματος
ΕΤΗ 1988-1994

A/A	ΤΥΠΟΣ ΕΡΓ. ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
1	Πτώσεις προσώπων	1594	1771	1554	1498	1385	1353	1341
2	Πτώσεις αντικειμένων	1255	1296	1168	1146	908	830	834
3	Βάδισμα πάνω σε επικίνδυνα αντικείμενα							
	κτύπημα επί ή από αντικείμενα	1227	1287	1115	1022	888	880	751
4	Συμπίεση μέσα ή ανάμεσα σε αντικείμενα	1138	1199	944	887	728	804	812
5	Υπερπροσπάθεια ή κοπιώδεις κινήσεις	333	336	282	256	217	233	178
	ΕΚΘΕΣΗ							
6	.. σε ή με επαφή με υψηλή θερμοκρασία	201	210	189	201	180	119	147
7	.. σε ή με επαφή με ηλεκτρικό ρεύμα	50	91	53	59	58	63	66
8	.. σε ή με επαφή με επιβλαβείς ουσίες ή ακτινοβολία	46	56	55	77	68	53	46
9	Άλλες κατηγορίες ατυχημάτων	790	544	474	353	285	348	290
	ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς τροχαία και παθολογικά)	6634	6790	5834	5499	4717	4683	4465
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ	7107	7312	6258	5951	5206	5160	4852

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.7
Ταξινόμηση των εργατικών ατυχημάτων, κατά υλικό παράγοντα
ΕΤΗ 1988-1994

A/A	ΥΛΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΕΡΓ. ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
1	Μηχανήματα	1509	1517	1420	1260	1046	1178	1106
2	Μέσα μεταφοράς & ανυψωτικός εξοπλισμός	1075	1077	858	903	790	785	662
3	Λοιπός εξοπλισμός	1478	1666	1244	1125	1057	1086	1117
4	Υλικά, ουσίες, ακτινοβολίες	380	513	511	497	440	328	248
5	Εργασιακό περιβάλλον	1460	1324	1197	1135	1117	1028	910
6	Άλλοι παράγοντες	462	377	468	413	201	225	272
7	Μη ταξινόμηση λόγω έλλειψης επαρκών δεδομένων	270	315	136	166	66	53	150
	ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς τροχαία και παθολογικά)	6634	6789	5834	5499	4717	4683	4465
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ	7107	7312	6258	5951	5206	5160	4852

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.8
Ταξινόμηση των εργατικών ατυχημάτων, σύμφωνα με την φύση της βλάβης
ΕΤΗ 1988-1994

A/A	ΦΥΣΗ ΒΛΑΒΗΣ ΕΡΓ. ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
10	Κατάγματα	831	968	984	909	758	816	791
20	Εξarthρώσεις	159	124	99	92	120	78	106
25	Διαστρέμματα & τραβήγματα	833	679	605	559	587	515	500
30	Διασεισεις, άλλες εσωτερικές κακώσεις	218	189	291	245	229	195	206
40	Ακρωτηριασμοί & αποσπάσεις τμημάτων	199	164	153	192	129	125	133
41	Άλλες πληγές - τραύματα	1640	1928	1656	1856	1139	1237	1111
50	Επιφανειακά τραύματα - κακώσεις	1321	1429	1007	1089	822	888	830
55	Μώλωπες & συνθλίψεις	913	814	607	584	547	485	441
60	Εγκαύματα	319	280	295	278	259	206	222
70	Οξείες δηλητηριάσεις	19	21	10	15	11	11	9
80	Συνέπειες των καιρικών συνθηκών							
	της έκθεσης των σχετικών συνθηκών	32	21	1	4	3	2	2
81	Ασφυξία	12	7	17	44	12	11	19
82	Αποτελέσματα ηλεκτρικού ρεύματος	40	43	46	37	37	42	45
83	Συνέπειες των ακτινοβολιών	2	0	0	19	6	9	2
90	Πολλαπλές βλάβες από διαφορετικές αιτίες	52	33	24	26	25	15	23
99	Άλλες & μη ειδικώς αναφερόμενες βλάβες	44	90	39	46	33	48	25
	ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς τροχαία και παθολογικά)	6634	6790	5834	5995	4717	4683	4465
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ	7107	7312	6258	5951	5206	5160	4852

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.9
Ταξινόμηση των εργατικών ατυχημάτων, ανά βλαβέν μέλος του σώματος
ΕΤΗ 1988-1994

A/A	ΒΛΑΒΕΝ ΜΕΡΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
1	Κεφαλή	982	956	850	803	657	670	581
2	Λαιμός	21	22	16	35	28	20	21
3	Κορμός	523	498	420	386	364	370	369
4	Πάνω άκρα του σώματος	2985	3028	2799	2558	2095	2155	2065
5	Κάτω άκρα του σώματος	1842	1993	1579	1481	1334	1277	1251
6	Πολλαπλοί προσδιορισμοί	152	158	108	125	185	126	111
7	Γενικές βλάβες	77	120	46	98	42	60	55
8	Μη ειδικοί προσδιορισμοί της βλάβης	52	15	16	13	12	5	12
	ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς τροχαία και παθολογικά)	6634	6790	5834	5499	4717	4683	4465
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ	7107	7312	6258	5951	5206	5160	4852

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.10

Ταξινόμηση των εργ. ατυχημάτων, κατά μήνα, για τα έτη 1988-1994

A/A	ΕΡΓ. ΑΤΥΧΗΜΑ ΑΝΑ ΜΗΝΑ	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
1	Ιανουάριος	492	588	585	534	377	380	365
2	Φεβρουάριος	561	445	472	442	371	362	327
3	Μάρτιος	593	549	519	502	361	379	344
4	Απρίλιος	485	569	408	453	364	359	372
5	Μάιος	569	549	552	457	386	411	364
6	Ιούνιος	676	490	562	442	400	393	465
7	Ιούλιος	575	692	567	532	482	471	436
8	Αύγουστος	513	594	453	388	337	325	347
9	Σεπτέμβριος	574	727	400	472	474	462	438
10	Οκτώβριος	559	636	541	534	419	406	371
11	Νοέμβριος	597	560	476	481	419	411	364
12	Δεκέμβριος	440	391	299	262	327	324	272
	ΣΥΝ. (χωρίς τροχαία και παθολογικά)	6634	6790	5834	5499	4717	4683	4465
	ΣΥΝ. ΕΡΓ. ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ	7107	7312	6258	5951	5206	5160	4852

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.11

Ταξινόμηση των εργ. ατυχημάτων, κατά ώρα, για τα έτη 1988-1994

A/A	ΩΡΑ	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
1	6	80	98	117	79	66	57	73
2	7	197	211	175	200	237	156	142
3	8	460	480	367	354	291	240	278
4	9	636	583	520	524	446	472	455
5	10	926	930	748	847	563	531	574
6	11	1003	831	803	715	534	618	535
7	12	829	812	656	554	526	499	462
8	13	693	626	543	488	437	460	397
9	14	533	613	520	452	414	428	369
10	15	269	336	287	316	309	295	254
11	16	226	218	206	184	164	210	155
12	17	122	178	187	129	117	127	137
13	18	108	171	143	99	109	101	98
14	19	92	108	106	101	85	81	97
15	20	77	93	91	89	88	85	59
16	21	73	84	74	66	62	65	85
17	22	73	115	54	73	52	48	45
18	23	55	75	42	38	53	44	46
19	24	23	43	23	27	26	33	25
20	1	39	38	44	40	25	26	39
21	2	22	26	18	29	28	28	37
22	3	26	46	35	24	17	24	40
23	4	35	33	38	39	32	25	26
24	5	37	42	37	32	36	30	37
	(χωρίς τροχ. και παθ.)	6634	6790	5834	5499	4717	4683	4465
	ΣΥΝ. ΕΡΓ. ΑΤΥΧ.	7107	7312	6258	5951	5206	5160	4852

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6

ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ Ι.Κ.Α. & ΥΠ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ (1964 -1994)

ΠΙΝΑΚΑΣ 6.1
Συγκριτικά στοιχεία Ι.Κ.Α. & Υπ. Εργασίας
ΕΤΗ 1964 -1994

ΙΚΑ				ΥΠ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	
ΕΤΗ	ΑΜΕΣΑ ΑΣΦΑΛ.	# ΑΤΥΧ.	ΘΑΝ.	# ΑΤΥΧ.	ΘΑΝ.
1964	783385	47824	28	24831	83
1965	794610	50477	42	25978	86
1966	839270	50864	24	29653	79
1967	873515	46093	29	25068	95
1968	923731	40476	71	20745	102
1969	952317	42698	100	19858	168
1970	964018	44813	141	16128	151
1971	973596	46736	126	15626	128
1972	1019791	48002	128	13659	133
1973	1056712	47514	136	14160	139
1974	1103905	44983	116	13277	116
1975	1141004	44952	91	12128	124
1976	1175621	44987	71	14970	120
1977	1221920	46594	81	14447	140
1978	1280038	47115	119	14514	98
1979	1356133	46976	113	14559	111
1980	1431353	44950	99	14678	116
1981	1507763	45493	115	13512	126
1982	1545833	41327	100	11673	114
1983	1589112	38828	99	10686	118
1984	1645929	38658	88	10637	82
1985	1682535	38836	91	9728	89
1986	1719148	36913	105	9279	114
1987	1744381	36590	102	8856	82
1988	1766461	32192	79	7107	90
1989	1794509	29847	97	7312	71
1990	1812000	27846	84	6258	86
1991	1831000	25185	88	5951	79
1992	1849000	25063	96	5206	116
1993	1861000	23959	99	5160	120
1994	1874000	22608	83	4852	104

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7

ΠΗΓΕΣ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

7.1 ΠΗΓΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΕΡΓΑΤΙΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

1. ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΝ (Ι.Κ.Α.)

Ετήσια έκδοση της Διοίκησης Ι.Κ.Α. - Διεύθυνση Μελετών - Τμήμα Εκδόσεων, Παπαδιαμαντοπούλου 87, 6ος όροφος, Ζωγράφου 115.27, τηλ. (01) 7706448;

Υπεύθυνη: κ. Άννα Μαυρικάκη.

Έχουν εκδοθεί συνολικά 48 τόμοι που καλύπτουν την χρονική περίοδο από την ίδρυση του Ι.Κ.Α. (περίοδος 1938 -1939) έως και το 1989.

Πλήρης σειρά του "Απολογισμού Ι.Κ.Α." υπάρχει στην **Βιβλιοθήκη Διεύθυνσης Μελετών Ι.Κ.Α. - Τμήμα Εκδόσεων** και στην **Βιβλιοθήκη του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.**

Βιβλιοθήκες όπου υπάρχουν ελλειπείς σειρές του "Απολογισμού Ι.Κ.Α.":

Βιβλιοθήκη ΚΕΠΕ, Ιπποκράτους 22, 5ος όροφος, Αθήνα 106.80, τηλ. (01) 3627321 Πανεπιστημίου 21, 3ος όροφος, Αθήνα 102.50 τηλ. (01) 3202446; Υπεύθυνη: κ. Ελευθερία Χαλβαδάκη.

Βιβλιοθήκη ΟΑΕΔ, Θράκης 8 Ανω Καλαμάκι 167.74, τηλ. 9942810, τηλ. (01) 3202446; Υπεύθυνη: κ. Ζωή Δημοπούλου

Βιβλιοθήκη της Τράπεζας της Ελλάδος, Πανεπιστημίου 21, 3ος όροφος, Αθήνα 102.50 τηλ. (01) 3202395; Υπεύθυνη: κ. Σκουρτσή.

2. ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ Ι.Κ.Α. (πρώην τίτλος: ΤΟ ΕΡΓΑΤΙΚΟ ΑΤΥΧΗΜΑ)

Ετήσια έκδοση της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομοτεχνικών Υπηρεσιών Ι.Κ.Α. -Γενική Διεύθυνση Αναλογιστικών Μελετών και Στατιστικής, Τμήμα Στατιστικής, Αγίου Κωνσταντίνου 16, 6ος όροφος, Αθήνα , τηλ. (01) 5230192; Διευθυντής: κ. Χριστόφορος Σκιαδάς.

Στο αρχείο της Διεύθυνσης υπάρχουν τα ετήσια τεύχη του "Εργατικού Ατυχήματος" από το 1979 έως και το 1994. Για τα έτη 1974 - 1978, υπάρχει συγκεντρωτική έκδοση - κοινοποίηση της Γενικής Διεύθυνσης Ασφαλιστικών Υπηρεσιών, Διεύθυνση Στατιστικής, Τμήμα Στατιστικής προς το Υπουργείο Κοινωνικών Υπηρεσιών (Γραφείο Υφυπουργού) με θέμα "Στατιστικά στοιχεία Εργατικών Ατυχημάτων" με ημερομηνία 24/09/1979 και αριθμό πρωτοκόλλου 256277.

3. ΕΤΗΣΙΑ ΕΡΕΥΝΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΝ (Απολογιστικά στοιχεία του κοινωνικού προϋπολογισμού).

Ετήσια έκδοση της Γενικής Γραμματείας της Εθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας της Ελλάδος (Ε.Σ.Υ.Ε.), Διεύθυνση Στατιστικής, Πληροφόρησης και Εκτυπώσεων, Λυκούργου 14-16, 3ος όροφος, Αθήνα 101.66 τηλ. 3244748.

Έχουν εκδοθεί συνολικά 30 τόμοι, που καλύπτουν χρονικά την περίοδο από το 1962 έως και το 1992 και περιέχουν πίνακες εργατικών ατυχημάτων των αμέσως ασφαλισμένων στο Ι.Κ.Α.

4. ΠΕΠΡΑΓΜΕΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΠ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ετήσια έκδοση της Γενικής Διεύθυνσης Διοικητικής Υποστήριξης - Διεύθυνση Επιθεώρησης, Αγησιλάου 16, 1ος όροφος, Αθήνα 101.82, τηλ. (01) 5295453; Διευθυντής: κ. Βασίλειος Κατσαμάκος.

Στο αρχείο της Διεύθυνσης υπάρχουν οι ετήσιες εκδόσεις των "Πεπραγμένων" από το 1970 έως και το 1994 που καλύπτουν την στατιστική των εργατικών ατυχημάτων που αναφέρθηκαν στις κατά τόπους επιθεωρήσεις του Υπ. Εργασίας για την χρονική περίοδο 1964 - 1994. (Για τα έτη 1971 και 1972 δεν ανευρέθη αντίγραφο των "Πεπραγμένων").

7.2 ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΕΡΓΑΤΙΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

1. Α. Κατουσέλλη, **"Τα Ατυχήματα στην Ελλάδα"**, Ομάδα Εργασίας του ΕΚΚΕ, (Εκδόσεις ΕΚΚΕ, Αθήνα 1978).
2. Θ.Π. Τάσιος, Ε. Βιντζηλαίου, **"Συμβολή στην Μελέτη των Εργατικών Ατυχημάτων στον Τομέα Κατασκευών Πολιτικού Μηχανικού"**, Έδρα Ωπλισμένου Σκυροδέματος ΕΜΠ, (Αθήνα 1979).
3. Α. Κρυσταλλίδης, Σ. Λαιμός, **"Τα Εργατικά Ατυχήματα στην Ελληνική Βιομηχανία"**, Πρακτικά Συνεδρίου: *"Η Βιομηχανία στην Ελλάδα"*, Αθήνα 2 -6 Φεβρουαρίου 1981, τόμος Δ, σελ. 43 - 52 (Αθήνα 1981).
4. Ν. Σαραφόπουλος, **"Στατιστικά Στοιχεία Εργατικών Ατυχημάτων"**, Επιθεώρησις Εργατικού Δικαίου, τόμος 42, σελ. 867 - 871, (1983).
5. Ν. Σαραφόπουλος, **"Τα Εργατικά Ατυχήματα στην Ελλάδα"**, Εργασία, τόμος 1, τεύχος 2, σελ. 24 - 27, (1984).
6. Ν. Σαραφόπουλος, **"Εργατικά Ατυχήματα και Επαγγελματικές Ασθένειες - Πηγές Στοιχείων - Ελλάς"**, Ευρωπαϊκό Ίδρυμα για την Βελτίωση των Συνθηκών Διαβίωσης και Εργασίας, (Υπηρεσία Εκδόσεων ΕΟΚ, Λουξεμβούργο 1986).
7. Ν. Σαραφόπουλος, **"Προστασία, Ασφάλεια και Υγιεινή στην Εργασία"**, (Εκδόσεις ΟΑΕΔ, Αθήνα 1986).
8. Π.Α. Ευσταθίου, **"Συνθήκες Εργασίας και Εργαζόμενοι: Η Γνώση Μονόδρομος στην Βελτίωση των Εργασιακών Συνθηκών"**, (Αθήνα 1987).
9. Ερευνητική Ομάδα Πανεπιστημίου Πατρών, **"Ασφάλεια των Εργαζομένων στη Βιομηχανία"**, Θέματα Προγραμματισμού Νο. 36, ΚΕΠΕ, (Αθήνα 1987).
10. Υπουργείο Εργασίας, **"Υγεία και Ασφάλεια στην Εργασία"**, Εισηγήσεις Σεμιναρίου Τεχνικών Ασφαλείας, (Αθήνα 1987).
11. Σ. Σωτηρόπουλος, **"Εργατικό Ατύχημα: Κόστος και Κοινωνικές Επιπτώσεις"**, Εργατοϋπαλληλικό Κέντρο Αθηνών, στο *"Συμπόσιο για την Υγιεινή και Ασφάλεια στους Τόπους Δουλειάς"*, ΕΜΠ 12 - 13 Δεκεμβρίου 1987, σελ. 221 - 231 (Εκδόσεις ΕΚΑ, Αθήνα 1988).
12. Α. Βαλαβανίδης, Ν. Σαραφόπουλος, **"Εργατικά ατυχήματα στην Ελλάδα. Στατιστικά δεδομένα και συγκρίσεις με άλλες χώρες"**, στο *"Εργασιακό Περιβάλλον: Προβλήματα Υγιεινής και Ασφάλειας των Εργαζομένων στην Ελλάδα"*, σελ. 59 - 80, (Εκδόσεις Σύγχρονα Θέματα, Αθήνα 1988).

13. Σ. Παπαδόπουλος, **"Το Οικονομικό Κόστος των Εργατικών Ατυχημάτων στην Ελλάδα"**, Ιατρική της Εργασίας, τόμος 1, τεύχος 1, σελ. 27 - 30 (1989).

7.3 ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΕΡΓΑΤΙΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ

1. Roger Clarke, Ian Glendon, (επιμέλεια), **"Η αναγγελία/δήλωση των επαγγελματικών ατυχημάτων και ασθενειών μέσα στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα"**, Βιβλιάριο αρ. 6, στη Σειρά Πληροφοριακών Βιβλιαρίων, Ευρωπαϊκό Ίδρυμα για την Βελτίωση των Συνθηκών Διαβίωσης και Εργασίας, (Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων ΕΟΚ, Λουξεμβούργο 1989).
2. Health and Safety Commission, **"Annual Report 1994/95"** (HMSO London, UK, 1995).
3. BAGUV, **"Jahresbericht 1993"**, (Munchen, Germany, 1994).
- 4 Occupational Health and Safety, **"Estimates of National Occupational Health and Safety Statistics, Australia, 1992-93"**, (Sydney, AU, 1995).
5. Japan Industrial Safety and Health Association, **"Present Status of Japanese Industrial Safety and Health"**, (Tokyo, Japan, 1996).
6. Roger Clarke, Keith Darby, Karen King, Roy King and Erik Otto, **"Μεθοδολογία για την Εναρμόνιση των Ευρωπαϊκών Στατιστικών σχετικά με τα Εργατικά Ατυχήματα"**, (Ελληνική Μετάφραση), Θέμα 3Ε, Eurostat, (Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, Λουξεμβούργο 1992).
7. Luigi Parmeggiani, (Technical Editor), Λήμμα **"Accident Statistics"** στην **"Encyclopedia of Occupational Health and Safety"**, Vol. 1, 3rd Revised Edition, (ILO, Geneva, 1991).

ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΓΙΑ ΤΙΣ
“ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ”
ΣΤΟΙΧΕΙΟΘΕΤΗΘΗΚΕ, ΣΕΛΙΔΟΠΟΙΗΘΗΚΕ
ΚΑΙ ΤΥΠΩΘΗΚΕ ΣΤΗΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΕΚΔΟΤΙΚΗ Α.Ε.Ε.Β.Ε.
ΧΑΛΚΟΚΟΝΔΥΛΗ 35, 10432 ΑΘΗΝΑ
ΤΗΛ.: 5242177, 5225611. FAX: 5232409
ΓΙΑ ΤΟ
ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΕΙΝΑΙ Η ΤΡΙΤΗ
ΚΑΙ ΤΥΠΩΘΗΚΕ ΣΕ 2.000 ΑΝΤΙΤΥΠΑ

