



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΣΤΕΛΕΧΗ
(Ε-ΜΒΑ)

«ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ
ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΙΣΦΟΡΩΝ
ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΩΝ ΤΟΥ Ο.Γ.Α.»

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΜΠΟΡΣΗ Α. ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ

ΠΕΙΡΑΙΑΣ - 2008

Περίληψη

Αντικείμενο της μελέτης αυτής αποτελεί η Στατιστική Ανάλυση ανά Ασφαλιστική Κατηγορία Εισφορών των Ασφαλισμένων του Ο.Γ.Α. Ο Οργανισμός Γεωργικών Ασφαλίσεων είναι ένας κύριος ασφαλιστικός οργανισμός που έχει ως κύριο στόχο του την ασφάλιση του αγροτικού πληθυσμού της χώρας. Έχοντας ως βασικά δεδομένα τις πραγματικές εισφορές ανά ασφαλιστική κατηγορία και για τις επτά (7) κατηγορίες του Ο.Γ.Α. για τα έτη 2001 έως 2007 προσπαθήσαμε με τη χρήση σύγχρονων στατιστικών εργαλείων και μοντέλων να αναλύσουμε την κατανομή και την συμπεριφορά των ασφαλιστικών εισφορών του Ο.Γ.Α. και να εξαγάγουμε κάποια χρήσιμα συμπεράσματα.

Για την στατιστική ανάλυση και επεξεργασία των ανά Ασφαλιστική Κατηγορία Εισφορών των Ασφαλισμένων του Ο.Γ.Α. χρησιμοποιήθηκαν οι ακόλουθοι μέθοδοι ανάλυσης και επεξεργασίας, με την χρήση του στατιστικού πακέτου SPSS:

- Έλεγχος Κανονικότητας Kolmogorov – Smirnov
- Ανάλυση Διασποράς (Analysis Of Variance)
- Έλεγχος Tukey's Honestly Significant Difference (HSD)
- Ανάλυση Παλινδρόμησης – Απλό Γραμμικό Μοντέλο

Το κριτήριο Kolmogorov – Smirnov χρησιμοποιεί τις πληροφορίες που παρέχονται από την εμπειρική ή δειγματική συνάρτηση κατανομής (empirical distribution function). Το κριτήριο βασίζεται στην αρχή ότι η δειγματική συνάρτηση κατανομής θα προσεγγίζει την πραγματική κατανομή που αντιστοιχεί στον πληθυσμό από τον οποίο προέρχεται το δείγμα.

Ανάλυση Διασποράς είναι η μέθοδος εκείνη, με την οποία η ολική μεταβολή που υπάρχει σ' ένα σύνολο δεδομένων διαχωρίζεται σε διάφορες συνιστώσες. Σε κάθε μία από τις συνιστώσες υπάρχει ένα συγκεκριμένο είδος μεταβολής. Στην ανάλυση γίνεται, ουσιαστικά, διερεύνηση της συμβολής κάθε συνιστώσας στην ολική μεταβολή.

Όταν οι τιμές ενός παράγοντα είναι περισσότερες από δύο, τότε σύμφωνα με την εφαρμογή του ελέγχου Tukey's Honestly Significant Difference (HSD) έχουμε αντίστοιχα περισσότερα από δύο ανεξάρτητα δείγματα των δεδομένων μας -στην παρούσα εργασία οι ασφαλιστικές κατηγορίες είναι 7. Ο γενικός στόχος είναι να ελέγξουμε εάν οι μέσοι όροι των κατηγοριών διαφέρουν, και αν ναι, πού εντοπίζονται οι διαφορές και ποιες κατηγορίες μπορούν να απαρτίσουν ομοιογενή υποσύνολα ως προς τους μέσους όρους τους.

Ο γενικός τομέας της Στατιστικής που εξετάζει τη σχέση μεταξύ δύο ή περισσότερων μεταβλητών με απώτερο στόχο την ερμηνεία ή/και την πρόβλεψη των τιμών μιας απ' αυτές μέσω των άλλων ονομάζεται Ανάλυση Παλινδρόμησης (regression analysis). Ιστορικά, ο όρος regression χρησιμοποιήθηκε για πρώτη φορά από τον Βρετανό ανθρωπολόγο Sir Francis Galton (1885) όπου, μελετώντας τα ύψη των παιδιών σε σχέση με το μέσο ύψος των γονέων διαπιστώθηκε ότι αυτά είχαν την τάση να παλινδρομούν (regress) προς το μέσο γονικό ύψος αντί να στρέφονται προς ακραίες τιμές.

Σε όλες τις ασφαλιστικές κατηγορίες, οι μεταβλητές «Πλήθος Αποδείξεων» και «Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς» καθώς και τα αντίστοιχα ποσοστά τους ακολουθούν κανονική κατανομή. Βέβαια, παρατηρείται μια σημαντική μείωση των εισφορών στο Β' εξάμηνο του 2004 και στο Β' εξάμηνο 2006. Η μείωση εμφανίζεται σε απόλυτα ποσά σ' όλες τις κατηγορίες, αλλά επηρεάζει σε μεγαλύτερο βαθμό την 1η κατηγορία, η οποία εμφανίζει την μείωση αυτή και ποσοστιαία.

Τα δεδομένα εξετάστηκαν και όσον αφορά την γραμμικότητά τους ως προς τον χρόνο. Πιο συγκεκριμένα όσον αφορά το «Πλήθος Αποδείξεων», η μη-γραμμικότητα στην 1η κατηγορία την διαφοροποιεί σαφώς από τις υπόλοιπες ασφαλιστικές κατηγορίες, των οποίων τα δεδομένα έχουν γραμμικότητα και μάλιστα ακολουθούν πτωτική πορεία σε σχέση με το χρόνο. Σε ότι αφορά το «Ποσό Εισφοράς», η υπόθεση της γραμμικότητας παραβιάζεται εξαιτίας του φαινομένου της μείωσης στα εξάμηνα Β' 2004 και Β' 2006 για όλες τις κατηγορίες, γεγονός το οποίο χαλάει τη γραμμικότητα και στην ποσοστιαία μεταβλητή. Αντίθετα, το «Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδείξεις» αυξάνεται γραμμικά με το χρόνο, για την 1η κατηγορία, ενώ μειώνεται γραμμικά για όλες τις υπόλοιπες κατηγορίες.

Για τα μηνιαία ποσά συντάξεων ανά κατηγορία δεν παρατηρήθηκε διαφορά μεταξύ των ετών 2006 και 2007. Αυτό που εμφανίζεται και στα 2 χρόνια είναι πως όσο αυξάνεται ο χρόνος ασφάλισης σε έτη, τόσο μεγαλώνουν οι διαφορές των ποσών ανάμεσα στις κατηγορίες.

Στις κατανομές του αριθμού των εν ενεργεία ασφαλισμένων ανά ηλικία είναι αξιοσημείωτη μια πτωτική τάση για την 1η κατηγορία, τόσο στο σύνολο, όσο και στους άνδρες στον αριθμό ασφαλισμένων μετά την ηλικία των 45-46 ετών.

Τέλος, για τις κατανομές του αριθμού αλλοδαπών ασφαλισμένων μεταξύ 2005 και 2007 παρατηρούμε αύξηση σε απόλυτα μεγέθη για τις δύο πρώτες σε αριθμό ασφαλισμένων χώρες, την Αλβανία και την Βουλγαρία.

Περιεχόμενα

1	Εισαγωγή.....	11
2	Ο Οργανισμός Γεωργικών Ασφαλίσεων.....	14
2.1	Γενικά.....	14
2.2	Διοικητική Οργάνωση του Ο.Γ.Α.....	14
2.3	Ασφάλιση.....	19
2.3.1	Εισαγωγή.....	19
2.3.2	Πρόσωπα που Υπάγονται στην Ασφάλιση του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης.....	19
2.3.2.1	Ιδιοκτήτες Ενοικιαζόμενων Δωματίων.....	20
2.3.2.2	Πολλαπλή Απασχόληση.....	21
2.3.2.3	Ασφάλιση Συζύγων.....	21
2.3.2.4	Ασφάλιση σε Άλλο Φορέα.....	22
2.3.3	Υπηκοότητα Ασφαλισμένων.....	22
2.3.4	Εγγραφή στα Μητρώα Ασφαλισμένων του Κλάδου.....	23
2.3.4.1	Γενικά.....	23
2.3.4.2	Παράταση της Ασφάλισης.....	23
2.3.5	Ασφαλιστικές Κατηγορίες.....	24
2.3.6	Διακοπή Ασφάλισης - Διαγραφή - Αναγγελία Μεταβολών.....	25
2.3.7	Ασφαλιστικές Εισφορές.....	26
2.3.7.1	Υπολογισμός Εισφορών.....	26
2.3.7.2	Διαδικασία Καταβολής Εισφορών - Υπόχρεοι.....	26
2.3.7.2.1	Αυτοτελώς Απασχολούμενοι.....	26
2.3.7.2.2	Μισθωτοί - Ανειδίκευτοι Εργάτες του Πρωτογενούς Τομέα.....	27
2.3.7.2.3	Αγρότισσες Μητέρες.....	28
2.3.7.3	Ποσά Εισφορών.....	28
2.3.7.4	Ρύθμιση Ληξιπρόθεσμων Οφειλών του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης.....	29
2.3.7.5	Καθυστερούμενες Εισφορές του Κλάδου Πρόσθετης Ασφάλισης.....	31
2.3.7.6	Έκδοση Βεβαιώσεων.....	31
2.3.7.7	Αναγνώριση Στρατιωτικής Θητείας.....	31
2.4	Συντάξεις.....	33
2.4.1	Εισαγωγή.....	33
2.4.2	Σύνταξη Γήρατος.....	33
2.4.2.1	Σύνταξη Γήρατος Κλάδου Κύριας Ασφάλισης (άρθρο 5 Ν.2458/1997).....	33
2.4.2.1.1	Ποσό Σύνταξης.....	35
2.4.2.1.2	Προσαυξήσεις Λόγω Οικογενειακών Βαρών.....	36
2.4.2.2	Βασική Σύνταξη Γήρατος (άρθρο 4 Ν. 4169/1961, όπως ισχύει σήμερα).....	36
2.4.2.2.1	Ποσό Σύνταξης.....	38
2.4.3	Σύνταξη Αναπηρίας.....	38
2.4.3.1	Σύνταξη Αναπηρίας Κλάδου Κύριας Ασφάλισης (άρθρα 6 και 7 Ν.2458/1997).....	38
2.4.3.1.1	Σύνταξη Αναπηρίας από Κοινή Νόσο.....	38
2.4.3.1.1.1	Ποσό Σύνταξης.....	40
2.4.3.1.2	Σύνταξη Αναπηρίας από Εργατικό Ατύχημα.....	40
2.4.3.1.2.1	Ποσό Σύνταξης.....	40
2.4.3.1.3	Σύνταξη Αναπηρίας από Ατύχημα Εκτός Εργασίας.....	40
2.4.3.1.3.1	Ποσό Σύνταξης.....	40
2.4.3.2	Βασική Σύνταξη Αναπηρίας (άρθρο 5 παρ.2 Ν.1287/1982 και άρθρα 1 και 2 Π.Δ/τος 334/1988).....	41
2.4.3.2.1	Βασική Σύνταξη Αναπηρίας σε Ασφαλισμένους.....	41
2.4.3.2.1.1	Ποσό Σύνταξης.....	42
2.4.3.2.2	Βασική Σύνταξη Αναπηρίας σε Ανίκανα για Εργασία Παιδιά Ασφαλισμένων ή Συνταξιούχων του ΟΓΑ.....	42

2.4.3.2.2.1	Ποσό Σύνταξης.....	43
2.4.4	Σύνταξη Επιζώντων Μελών	43
2.4.4.1	Σύνταξη Επιζώντων Κλάδου Κύριας Ασφάλισης (άρθρο 8 Ν.2458/1997 & παρ. 3 του άρθρου 53 του Ν. 3518/2006).....	43
2.4.4.1.1	Ποσό Σύνταξης.....	45
2.4.4.2	Σύνταξη Διαζευγμένων σε Περίπτωση Θανάτου του ή της Πρώην Συζύγου (άρθρο 4 Ν. 3232/2004).....	45
2.4.4.3	Σύνταξη Ορφανών Παιδιών και από τους Δύο Γονείς που Πάσχουν από Βαριά Αναπηρία (παρ. 5 άρθρο 5 Ν. 3232/2004)	46
2.4.4.4	Σύνταξη Χήρας Συνταξιούχου του ΟΓΑ (άρθρο 6, παρ. 2 Ν.4169/1961, όπως ισχύει σήμερα).....	47
2.4.4.4.1	Ποσό Σύνταξης.....	47
2.4.4.5	Σύνταξη Ορφανείας (άρθρα 1 έως και 4 Ν. 1140/1981, όπως ισχύουν σήμερα) 47	
2.4.4.5.1	Ποσό Σύνταξης.....	48
2.4.5	Σύνταξη Ανασφάλιστων Υπερήλικων	49
2.4.5.1	Γενικά.....	49
2.4.5.2	Ποσό Σύνταξης.....	50
2.4.6	Διαδοχική Ασφάλιση	50
2.4.6.1	Έννοια - Σκοπός.....	50
2.4.6.2	Βασικές Αρχές	50
2.4.6.3	Διαδοχική Ασφάλιση στον Ο.Γ.Α	52
2.4.7	Επικουρική Σύνταξη.....	52
2.4.8	Όργανα Ασφάλισης - Απονομής Συντάξεων - Ένδικα Μέσα	53
2.4.8.1	Όργανα Ασφάλισης.....	53
2.4.8.2	Αίτηση Αντιρρήσεων	53
2.4.8.3	Απονομή Συντάξεων	54
2.4.8.4	Ένσταση.....	54
2.4.8.5	Αίτηση Αντιρρήσεων για Μείωση - Διακοπή Συντάξεων - Παραγραφή - Καταλογισμό Ποσών Συντάξεων	54
2.5	Περίθαλψη	55
2.5.1	Εισαγωγή	55
2.5.2	Δικαιούχοι Περίθαλψης	55
2.5.3	Επιλογή Φορέα Ασθενείας.....	56
2.5.4	Βιβλιάριο Υγείας	57
2.5.4.1	Γενικά.....	57
2.5.4.2	Διάρκεια Ισχύος Βιβλιαρίου Υγείας.....	57
2.6	Επιδόματα	58
2.6.1	Γενικά.....	58
2.6.2	Εφάπαξ Παροχή 2000 €.....	59
2.6.3	Επίδομα Τρίτου Παιδιού.....	60
2.6.4	Πολυτεκνικό Επίδομα	61
2.6.5	Ισόβια Σύνταξη	62
2.6.6	Παρατηρήσεις.....	62
2.7	Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.) - Συμβάσεις Κοινωνικής Ασφάλισης.....	63
2.7.1	Γενικά.....	63
2.8	Αγροτική Εστία.....	64
2.8.1	Λογαριασμός Αγροτικής Εστίας.....	64
3	Θεωρητικό Υπόβαθρο Στατιστικής Ανάλυσης	65
3.1	Έλεγχος Κανονικότητας Kolmogorov – Smirnov	65
3.2	Ανάλυση Διασποράς (Analysis Of Variance)	66
3.2.1	Εισαγωγή	66
3.2.2	Ανάλυση Διασποράς με Έναν Παράγοντα.....	66

3.2.3	Ανεξαρτησία	67
3.2.4	Ισότητα Διασπορών	67
3.2.5	Κανονικότητα.....	67
3.2.6	Έλεγχος Υπόθεσης.....	68
3.3	Έλεγχος Tukey's Honestly Significant Difference (HSD).....	70
3.4	Ανάλυση Παλινδρόμησης – Απλό Γραμμικό Μοντέλο	71
4	Στατιστική Ανάλυση Δεδομένων του Ο.Γ.Α.	73
4.1	Εισαγωγή.....	73
4.2	Πλήθος Αποδείξεων - Ποσά Απαιτούμενων Εισφορών (Πίνακας 2.4)	75
4.2.1	Έλεγχος για Κανονική Κατανομή ανά Ασφαλιστική Κατηγορία.....	75
4.2.2	Σύγκριση Μέσων Όρων Μεταξύ Ασφαλιστικών Κατηγοριών	86
4.2.3	Μοντέλο Γραμμικής Παλινδρόμησης	91
4.3	Μηνιαία Ποσά Ανά Χρόνο Ασφάλισης για τα Έτη: 2006 – 2007 (Πίνακας 2.5)....	100
4.4	Κατανομή Ασφαλισμένων ανά Κατηγορία και Νομό (Πίνακας 2.6α)	105
4.5	Κατανομή Ανά Φύλο - Ασφαλιστική Κατηγορία & Ηλικία (Πίνακας 2.6β).....	109
4.6	Αλλοδαποί Ασφαλισμένοι (Πίνακας 2.6ζ).....	122
5	Συμπεράσματα Στατιστικής Ανάλυσης.....	126
6	Βιβλιογραφία – Εργαλεία Ανάλυσης.....	128
7	Παράρτημα	129

Ευχαριστίες

Η παρούσα εργασία με τίτλο «Στατιστική Ανάλυση ανά Κατηγορία Εισφορών των Ασφαλισμένων του Ο.Γ.Α.» πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του μεταπτυχιακού προγράμματος «Διοίκηση Επιχειρήσεων για Στελέχη», του τμήματος Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων, του Πανεπιστημίου Πειραιώς.

Με την ολοκλήρωση αυτής της εργασίας νιώθω την ανάγκη να εκφράσω τις θερμές ευχαριστίες στα πρόσωπα που συντέλεσαν στην πραγματοποίησή της.

Πρωτίστως, οφείλω να ευχαριστήσω τον επιβλέποντα της εργασίας αυτής και Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Μ. Σφακιανάκη, για την ανάθεση του θέματος, την εμπιστοσύνη που έδειξε στο πρόσωπό μου και την πολύτιμη βοήθεια που προσέφερε στη διεξαγωγή της παρούσας μελέτης αλλά και σε οποιαδήποτε επιστημονική πληροφορία χρειάσθηκα.

Θα ήταν παράληψη να μην ευχαριστήσω τον πρόεδρο του μεταπτυχιακού προγράμματος, καθηγητή κ. Π. Μάλλιαρη και τον καθηγητή κ. Γ. Οικονόμου για τις γνώσεις που μου παρείχαν ως καθηγητές μου στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα αλλά και για τις πολύτιμες συμβουλές τους.

Επίσης, θα ήθελα να εκφράσω θερμές ευχαριστίες στον κ. Λ. Παπαγεωργοπούλο, Διοικητή του Οργανισμού Γεωργικών Ασφαλίσεων Ο.Γ.Α για το χρόνο που μου διέθεσε στη συζήτηση σχετικά με τον τρόπο οργάνωσης και διοίκησης του οργανισμού, καθώς βέβαια και τα στελέχη της Διεύθυνσης του Λογιστηρίου και της Στατιστικής Υπηρεσίας του Ο.Γ.Α., για την βοήθειά τους στην συλλογή των πρωτογενών δεδομένων.

Τέλος, θα ήθελα να ευχαριστήσω όλο το διδακτικό προσωπικό του μεταπτυχιακού προγράμματος για τις γνώσεις, τον τρόπο σκέψης και δράσης που μου μετέδωσαν, για το συνεχές ενδιαφέρον που δείχνουν και για τη συμπαράστασή τους προς οποιαδήποτε προσπάθεια των φοιτητών τους.

Κατάσταση Πινάκων

Πίνακας 2-1: Ποσά Εισφορών του 2007 των Αγροτών του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης.....	29
Πίνακας 2-2: Ποσά Εισφορών του 2007 των Μισθωτών – Ανειδίκευτων Εργατών & Μετακλητών Αλλοδαπών του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης	29
Πίνακας 4-1: Sample Kolmogorov-Smirnov Test	75
Πίνακας 4-2: Descriptives Ποσοστού κατ. σε Αποδ.....	86
Πίνακας 4-3: Descriptives Ποσοστού κατ. σε Εισφ.....	86
Πίνακας 4-4: Πίνακας ANOVA.....	87
Πίνακας 4-5: HSD - Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου	87
Πίνακας 4-6: HSD - Tukey HSD - Ποσοστό Κατηγορίας σε Εισφ. 6μήνου	89
Πίνακας 4-7: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 1ης Κατηγορίας	105
Πίνακας 4-8: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 7ης Κατηγορίας	106
Πίνακας 4-9: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 1ης Κατηγορίας - Άντρες.....	106
Πίνακας 4-10: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 7ης Κατηγορίας - Άντρες.....	107
Πίνακας 4-11: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 1ης Κατηγορίας - Γυναίκες	107
Πίνακας 4-12: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 7ης Κατηγορίας - Γυναίκες	108
Πίνακας 7-1: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.4 ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΙ - ΠΟΣΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ (σε ΕΥΡΩ).....	129
Πίνακας 7-2: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.5 ΣΥΝΤΑΞΕΙΣ	130
Πίνακας 7-3: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6α ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΤΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΝΟΜΟΥΣ	131
Πίνακας 7-4: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6α ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΤΑ ΦΥΛΟ, ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΝΟΜΟΥΣ	133
Πίνακας 7-5: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6β ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΤΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΝΟΜΟΥΣ	134
Πίνακας 7-6: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6β ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΤΑ ΦΥΛΟ, ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΝΟΜΟΥΣ	136
Πίνακας 7-7: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6ζ ΑΛΛΟΔΑΓΠΟΙ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΙ 2007	137
Πίνακας 7-7: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6ζ ΑΛΛΟΔΑΓΠΟΙ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΙ 2005	138

Κατάσταση Διαγραμμάτων

Διάγραμμα 4-1: Normal q-q plot Ποσό Εισφοράς - Κατηγορίας 2	76
Διάγραμμα 4-2: Multiple Line chart – Ποσό Εισφοράς ανά κατηγορία στο Χρόνο	77
Διάγραμμα 4-3: Multiple Line chart – Ποσοστό Κατηγορίας σε Εισφ. 6μήνου στο Χρόνο	78
Διάγραμμα 4-4: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 1	79
Διάγραμμα 4-5: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 1.....	79
Διάγραμμα 4-6: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 2	80
Διάγραμμα 4-7: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 2.....	80
Διάγραμμα 4-8: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 3.....	81
Διάγραμμα 4-9: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 3.....	81
Διάγραμμα 4-10: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 4	82
Διάγραμμα 4-11: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 4.....	82
Διάγραμμα 4-12: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 5.....	83
Διάγραμμα 4-13: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 5.....	83
Διάγραμμα 4-14: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 6	84
Διάγραμμα 4-15: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 6.....	84
Διάγραμμα 4-16: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 7	85
Διάγραμμα 4-17: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 7.....	85
Διάγραμμα 4-18: Θηκόγραμμα Ποσοστού κατ. σε Αποδ. 6μήνου (Όλες οι Κατηγορίες).....	88
Διάγραμμα 4-19: Θηκόγραμμα Ποσοστού κατ. σε Αποδ. 6μήνου (χωρίς την 1η κατ.)	89
Διάγραμμα 4-20: Θηκόγραμμα Ποσοστού κατ. σε Εισφ. 6μήνου (χωρίς την 1η κατ.)	90
Διάγραμμα 4-21: Θηκόγραμμα Ποσοστού κατ. σε Αποδ. 6μήνου (Όλες οι Κατηγορίες).....	91
Διάγραμμα 4-22: Scatterplot – Πλήθος Αποδείξεων – 1η Κατηγορία	92
Διάγραμμα 4-23: Scatterplot – Πλήθος Αποδείξεων – 2η Κατηγορία	93
Διάγραμμα 4-24: Scatterplot – Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς – 2η Κατηγορία	94
Διάγραμμα 4-25: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 1η Κατηγορία	95
Διάγραμμα 4-26: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 2η Κατηγορία	95
Διάγραμμα 4-27: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 3η Κατηγορία	96
Διάγραμμα 4-28: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 4η Κατηγορία	97
Διάγραμμα 4-29: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 5η Κατηγορία	97
Διάγραμμα 4-30: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 6η Κατηγορία	98
Διάγραμμα 4-31: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 7η Κατηγορία	99
Διάγραμμα 4-32: Πολλαπλό γραμμόγραμμα Μηνιαίων ποσών ανά Χρόνο Ασφάλισης (2007)	100
Διάγραμμα 4-33: Πολλαπλό γραμμόγραμμα Μηνιαίων ποσών ανά Χρόνο Ασφάλισης (2006)	100
Διάγραμμα 4-34: Συνοπτικό ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών ανά χρόνο ασφάλισης	101
Διάγραμμα 4-35: Ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών - Χρόνος ασφάλισης 10 έτη.....	102
Διάγραμμα 4-36: Ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών - Χρόνος ασφάλισης 15 έτη.....	102

Διάγραμμα 4-37: Ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών - Χρόνος ασφάλισης 25 έτη.....	103
Διάγραμμα 4-38: Ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών - Χρόνος ασφάλισης 35 έτη.....	103
Διάγραμμα 4-39: Ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών - Χρόνος ασφάλισης 43 έτη.....	104
Διάγραμμα 4-40: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Σύνολο Κατηγοριών	109
Διάγραμμα 4-41: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 1 ^η	109
Διάγραμμα 4-42: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 2 ^η	110
Διάγραμμα 4-43: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 3 ^η	111
Διάγραμμα 4-44: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 4 ^η	111
Διάγραμμα 4-45: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 5 ^η	112
Διάγραμμα 4-46: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 6 ^η	112
Διάγραμμα 4-47: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 7 ^η	113
Διάγραμμα 4-48: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Σύνολο Ανδρών.....	114
Διάγραμμα 4-49: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 1 ^η - Άνδρες	114
Διάγραμμα 4-50: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 2 ^η - Άνδρες	115
Διάγραμμα 4-51: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 3 ^η - Άνδρες	115
Διάγραμμα 4-52: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 4 ^η - Άνδρες	116
Διάγραμμα 4-53: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 5 ^η - Άνδρες	116
Διάγραμμα 4-54: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 6 ^η - Άνδρες	117
Διάγραμμα 4-55: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 7 ^η - Άνδρες	117
Διάγραμμα 4-56: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Σύνολο Γυναικών.....	118
Διάγραμμα 4-57: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 1 ^η - Γυναίκες	118
Διάγραμμα 4-58: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 2 ^η - Γυναίκες	119
Διάγραμμα 4-59: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 3 ^η - Γυναίκες	119
Διάγραμμα 4-60: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 4 ^η - Γυναίκες	120
Διάγραμμα 4-61: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 5 ^η - Γυναίκες	120
Διάγραμμα 4-62: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 6 ^η - Γυναίκες	121
Διάγραμμα 4-63: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 7 ^η - Γυναίκες	121
Διάγραμμα 4-64: Αριθμός Αλλοδαπών Ασφαλισμένων ανά Χώρα Προέλευσης	122
Διάγραμμα 4-65: Ποσοστό Χώρας Προέλευσης επί του Συνόλου Αλλοδαπών Ασφαλισμένων	123
Διάγραμμα 4-66: Αριθμός Αλλοδαπών Ασφαλισμένων ανά Ηλικιακή Ομάδα	124
Διάγραμμα 4-67: Ποσοστά Ηλικιακών Ομάδων επί του συνόλου Αλλοδαπών Ασφαλισμένων	125

1 Εισαγωγή

Τα τελευταία χρόνια, οι εξελίξεις στο χώρο της οικονομίας και της τεχνολογίας έχουν προκαλέσει δραστικές αλλαγές στον τρόπο διοίκησης και οργάνωσης των επιχειρήσεων. Οι περισσότερες επιχειρηματικές αποφάσεις λαμβάνονται υπό την ασφυκτική πίεση του χρόνου και πολλές φορές της έλλειψης έγκυρης και έγκαιρης πληροφόρησης. Παράλληλα, έχουν αυξηθεί σημαντικά, ποσοτικά και ποιοτικά, οι οικονομικές μεταβλητές που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη κατά τη διαδικασία αντιμετώπισης των προβλημάτων, αλλά και τα δεδομένα προς επεξεργασία που είναι διαθέσιμα μέσω των σύγχρονων πληροφοριακών συστημάτων.

Το γεγονός αυτό σημαίνει ότι για τη λήψη σωστών αποφάσεων απαιτείται τόσο η ποσοτική όσο και η ποιοτική ανάλυση των δεδομένων, προκειμένου να διαπιστωθεί η συμπεριφορά των οικονομικών μεγεθών, η ενδεχόμενη σχέση μεταξύ τους και να καταστεί δυνατή η επιτυχής πρόβλεψη της εξέλιξής τους.

Στόχος της εργασίας αυτής είναι να μελετήσει και να αναλύσει πραγματικά δεδομένα που αφορούν την πορεία των ασφαλιστικών εισφορών ανά ασφαλιστική κατηγορία των ασφαλισμένων του Ο.Γ.Α. τα τελευταία χρόνια με στόχο την εξαγωγή χρήσιμων συμπερασμάτων από την ανάλυση αυτή. Θεωρούμε ότι η ανάλυση αυτή είναι εξαιρετικά σημαντική αν λάβει κανείς υπόψη του τη γενικότερη κατάσταση του ασφαλιστικού συστήματος στην Ελλάδα σήμερα, τις πρόσφατες εξελίξεις στο θέμα αυτό αλλά και ειδικότερα όσον αφορά τον Ο.Γ.Α. τις αποφάσεις που θα πρέπει να ληφθούν στα πλαίσια της πολιτικής του οργανισμού για τις ασφαλιστικές εισφορές των ασφαλισμένων του εντός του γενικότερου πλαισίου της ασφαλιστικής μεταρρύθμισης που πραγματοποιείται.

Με γνώμονα τα παραπάνω και έχοντας ως βασικά δεδομένα τα πραγματικά δεδομένα από τους Πίνακες Στατιστικής του Ο.Γ.Α. σε σχέση με τις ασφαλιστικές κατηγορίες, τις εισφορές ανά κατηγορία αλλά και τον αριθμό των ασφαλισμένων ανά κατηγορία και γεωγραφική διασπορά προσπαθήσαμε με τη χρήση σύγχρονων στατιστικών εργαλείων και μοντέλων να αναλύσουμε τα στοιχεία αυτά και να εξάγουμε κάποια χρήσιμα συμπεράσματα.

Με στόχο να γίνει κατανοητή η εργασία αυτή στον αναγνώστη, θεωρήσαμε σκόπιμο να δώσουμε μία σύντομη αναφορά του Ο.Γ.Α. και να αναλύσουμε τον τρόπο λειτουργίας, οργάνωσης και το νομοθετικό πλαίσιο το οποίο διέπει τις ασφαλιστικές εισφορές του οργανισμού.

Στη συνέχεια, παραθέτουμε το βασικό θεωρητικό υπόβαθρο στο οποίο βασίζεται η ανάλυσή μας, που βασίζεται στον Έλεγχο Κανονικότητας κατά Kolmogorov – Smirnov, την Ανάλυση Διασποράς (Analysis Of Variance), τον Έλεγχο Tukey's Honestly Significant Difference (HSD) και την Ανάλυση Παλινδρόμησης με βάση το Απλό Γραμμικό Μοντέλο.

Το κριτήριο Kolmogorov – Smirnov χρησιμοποιεί τις πληροφορίες που παρέχονται από την εμπειρική ή δειγματική συνάρτηση κατανομής (empirical distribution function). Το κριτήριο βασίζεται στην αρχή ότι η δειγματική συνάρτηση κατανομής θα προσεγγίζει την πραγματική κατανομή που αντιστοιχεί στον πληθυσμό από τον οποίο προέρχεται το δείγμα.

Ανάλυση Διασποράς είναι η μέθοδος εκείνη, με την οποία η ολική μεταβολή που υπάρχει σ' ένα σύνολο δεδομένων διαχωρίζεται σε διάφορες συνιστώσες. Σε κάθε μία από τις συνιστώσες υπάρχει ένα συγκεκριμένο είδος μεταβολής. Στην ανάλυση γίνεται, ουσιαστικά, διερεύνηση της συμβολής κάθε συνιστώσας στην ολική μεταβολή.

Όταν οι τιμές ενός παράγοντα είναι περισσότερες από δύο, τότε σύμφωνα με την εφαρμογή του ελέγχου Tukey's Honestly Significant Difference (HSD) έχουμε αντίστοιχα περισσότερα από δύο ανεξάρτητα δείγματα των δεδομένων μας -στην παρούσα εργασία οι ασφαλιστικές κατηγορίες είναι 7. Ο γενικός στόχος είναι να ελέγξουμε εάν οι μέσοι όροι των κατηγοριών διαφέρουν, και αν ναι, πού εντοπίζονται οι διαφορές και ποιες κατηγορίες μπορούν να απαρτίσουν ομοιογενή υποσύνολα ως προς τους μέσους όρους τους.

Ο γενικός τομέας της Στατιστικής που εξετάζει τη σχέση μεταξύ δύο ή περισσότερων μεταβλητών με απώτερο στόχο την ερμηνεία ή/και την πρόβλεψη των τιμών μιας απ' αυτές μέσω των άλλων ονομάζεται Ανάλυση Παλινδρόμησης (regression analysis). Ιστορικά, ο όρος regression χρησιμοποιήθηκε για πρώτη φορά από τον Βρετανό ανθρωπολόγο Sir Francis Galton (1885) όπου, μελετώντας τα ύψη των παιδιών σε σχέση με το μέσο ύψος των γονέων διαπιστώθηκε ότι αυτά είχαν την τάση να παλινδρομούν (regress) προς το μέσο γονικό ύψος αντί να στρέφονται προς ακραίες τιμές.

Στη συνέχεια παραθέτουμε τη στατιστική ανάλυση των πρωτογενών στοιχείων με βάση το θεωρητικό υπόβαθρο. Η στατιστική ανάλυση των δεδομένων έγινε με το Στατιστικό Πακέτο για τις Κοινωνικές Επιστήμες SPSS (έκδοση 13.0). Τα δεδομένα ταξινομήθηκαν βάσει πινάκων ασφαλισμένων του Ο.Γ.Α., οι οποίοι περιέχουν τα πρωτογενή δεδομένα. Μετά την εισαγωγή των δεδομένων, δημιουργήθηκε μια βάση αρχείων SPSS.

Οι μεταβλητές των αρχείων, μετασχηματίσθηκαν και κωδικοποιήθηκαν κατάλληλα ώστε να παρέχουν τη δυνατότητα για περαιτέρω στατιστική ανάλυση.

Κάθε ενότητα της μελέτης, αντιστοιχεί και στην ανάλυση ενός Πίνακα πρωτογενών δεδομένων της Στατιστικής Υπηρεσίας του Ο.Γ.Α., οι οποίοι και παρατίθενται στο Παράρτημα της παρούσας εργασίας. Ανάλογα με την φύση των δεδομένων σε κάθε ενότητα, χρησιμοποιήθηκαν διάφορες στατιστικές μέθοδοι και τεχνικές. Εκτίμηση περιγραφικών μέτρων θέσης και διασποράς, έλεγχος κανονικότητας στην κατανομή των δεδομένων, βαθμολόγηση κατηγοριών με συγκεκριμένα κριτήρια.

Επίσης εφαρμόσθηκαν τεχνικές σύγκρισης μέσω όρων κατηγοριών με ανάλυση διασποράς καθώς και ακόλουθη ομαδοποίηση ασφαλιστικών κατηγοριών σε ομογενή υποσύνολα βάσει συγκεκριμένων παραγόντων. Όπου υπήρχαν τέλος, οι κατάλληλες προϋποθέσεις, έγινε εφαρμογή απλού γραμμικού μοντέλου ανάλυσης παλινδρόμησης.

Σε όλα τα στατιστικά αποτελέσματα, εκτός από την παράθεση των αντιστοιχών πινάκων, είχαμε και χρήση εξελιγμένων γραφικών μεθόδων απεικόνισης των δεδομένων και των αποτελεσμάτων. Συγκριτικά ραβδογράμματα ομογενών συνόλων (clustered bar charts), καρτεσιανά διαγράμματα με γραμμή μοντέλου παλινδρόμησης, διαστήματα εμπιστοσύνης και δείκτη προσαρμογής του μοντέλου. Επίσης χρησιμοποιήθηκαν θηκογράμματα (box plots) για την ανάδειξη ομάδων των 7 κατηγοριών ως προς τον μέσο όρο προκαθορισμένης διάστασης (π.χ. ποσοστό απαιτούμενης εισφοράς επί του συνόλου του εξαμήνου), όπως και διαγράμματα ποσοστιαίας (Q-Q plots) στα πλαίσια του ελέγχου της υπόθεσης ύπαρξης κανονικής κατανομής.

Στο τέλος, παραθέτουμε τα συμπεράσματά μας για την ανάλυση που πραγματοποιήθηκε.

2 Ο Οργανισμός Γεωργικών Ασφαλίσεων

2.1 Γενικά

Ο Ο.Γ.Α. ιδρύθηκε το έτος 1961 με το βασικό νόμο 4269 με σκοπό κατ' αρχήν τη χορήγηση παροχών Συντάξεων γήρατος - χηρείας και την παροχή ιατρικής περίθαλψης στον αγροτικό πληθυσμό της χώρας.

Η εξέλιξη του από το 1961 έως το 1997, χαρακτηρίζεται από μια ενδυνάμωση της ασφαλιστικής του προστασίας κυρίως με προσθήκη παροχών όπως αναπηρίας, φαρμακευτικής περίθαλψη κ.α. Το 1998 ο Ο.Γ.Α. μετετρέπεται σε ένα ταμείο Κυρίας Ασφάλισης (Ν.2458/97) και παρέχει ένα ευρύ και πλήρες φάσμα ασφαλιστικής προστασίας. Θεσμοθετήθηκε μεταβατική περίοδος έως το 2026 κατά την οποία συνυπάρχει παλαιό και νέο ασφαλιστικό καθεστώς. Η μετάβαση από το παλαιό στο νέο προβλέπει και χωρίς απώλεια ασφαλιστικών δικαιωμάτων. Τα ουσιώδη χαρακτηριστικά του νέου ΟΓΑ είναι:

1. Η ανταποδοτικότητα.
2. Η αναδιανεμητική οικονομική λειτουργία του (κρατική συμμετοχή).
3. Η ομαλή ανάπτυξη και μετάβασή του από το παλαιό στο νέο ασφαλιστικό καθεστώς και
4. Η βιωσιμότητά του.

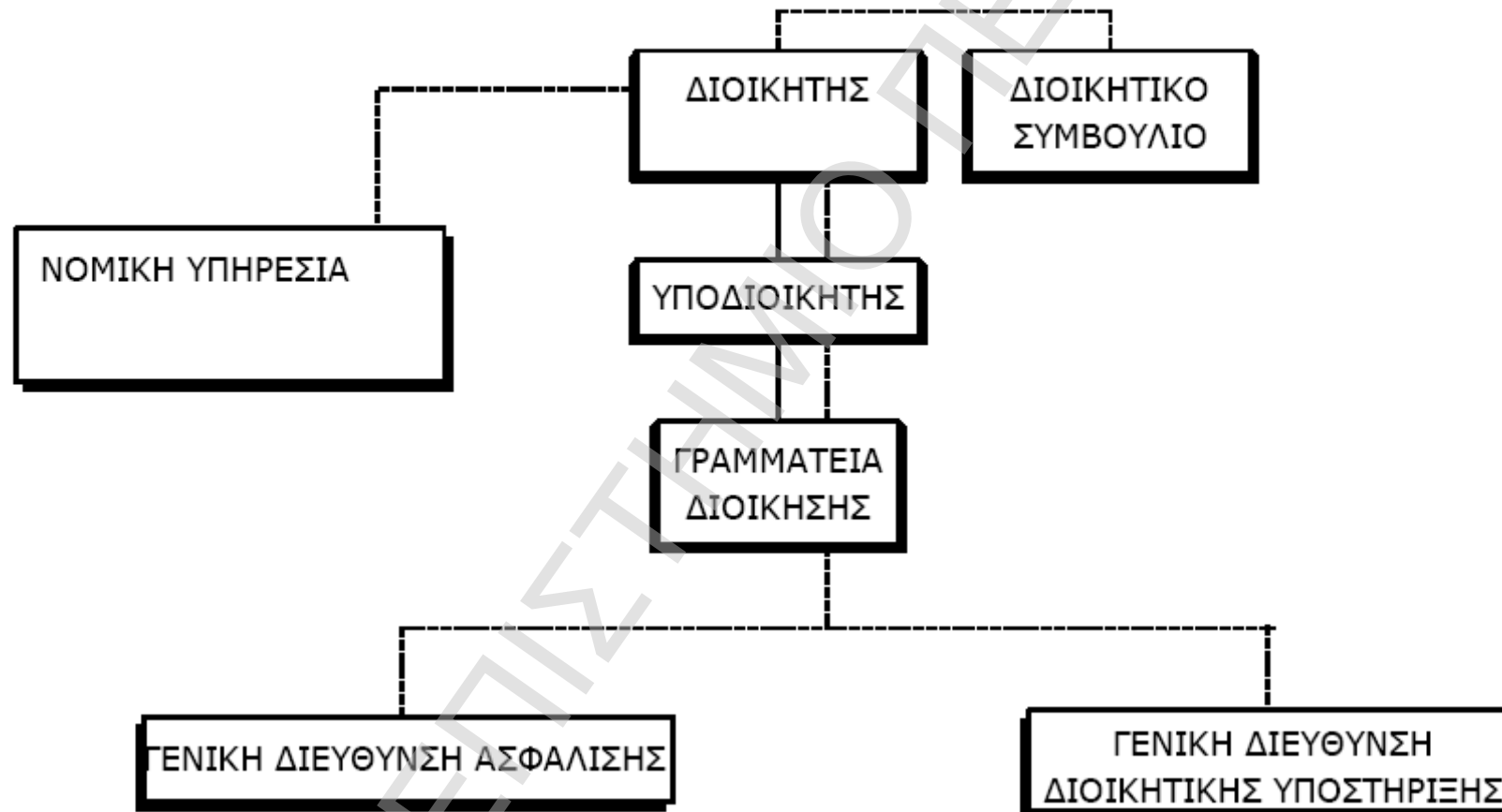
Σήμερα ο ΟΓΑ παρέχει τις εξής Υπηρεσίες προς τους ασφαλισμένους του:

- Ασφάλιση
- Συντάξεις
- Υγειονομική Περίθαλψη
- Φαρμακευτική Περίθαλψη
- Διακρατικές Κοινωνικές Ασφαλίσεις
- Πολυτεκνικά επιδόματα
- Προγράμματα Κοινωνικού Τουρισμού (8/ήμερες διακοπές, εκδρομικό πρόγραμμα, εκδρομικό-επιμορφωτικό ταξίδι στην Κύπρο κ.λ.π.)

2.2 Διοικητική Οργάνωση του Ο.Γ.Α.

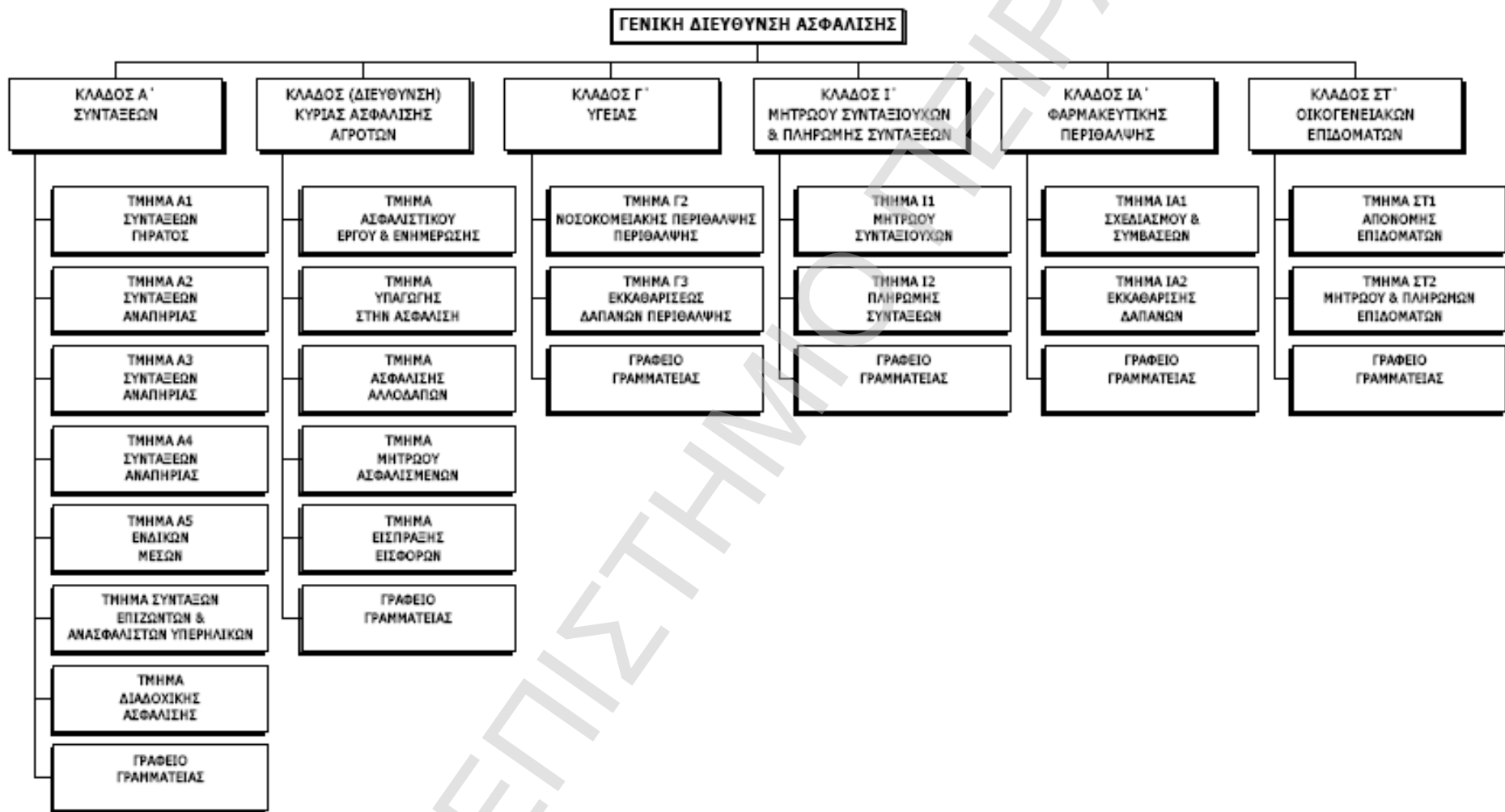
Στο οργανόγραμμα που ακολουθεί δίνεται το Οργανόγραμμα των Κεντρικών Υπηρεσιών του Οργανισμού Γεωργικών Ασφαλίσεων.

ΟΡΓΑΝΟΓΡΑΜΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Ο.Γ.Α.



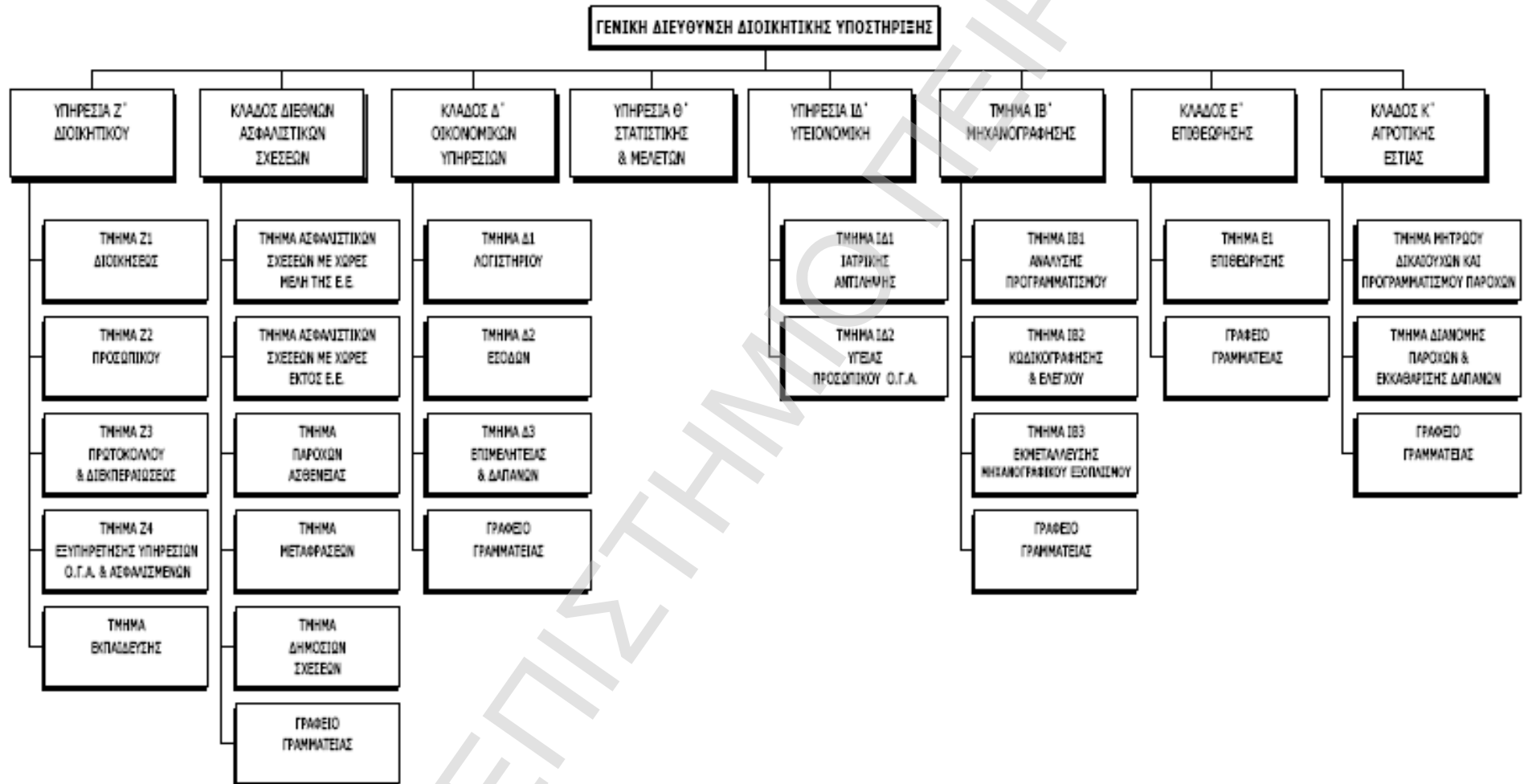
Σχήμα 2-1: Οργανόγραμμα του Ο.Γ.Α. (1)

«ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΩΝ ΤΟΥ Ο.Γ.Α.»



Σχήμα 2-2: Οργανόγραμμα του Ο.Γ.Α. (2)

«ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΩΝ ΤΟΥ Ο.Γ.Α.»



Σχήμα 2-3: Οργανόγραμμα του Ο.Γ.Α. (3)

4. (β) ΟΡΓΑΝΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Ο.Γ.Α.



Σχήμα 2-4: Οργανόγραμμα του Ο.Γ.Α. (4)

2.3 Ασφάλιση

2.3.1 Εισαγωγή

(*Σχετική Νομοθεσία: Ν. 4169/61, Ν.Δ. 4435/64, Ν.Δ. 4575/66, Ν.Δ. 1390/73, Ν. 1745/87, Ν. 2458/97, Π.Δ. 78/98, 2639/98, Ν. 3050/02, Ν. 3232/04, Ν. 3518/06*).

Από 1-1-1998 λειτουργεί στον Ο.Γ.Α. ο Κλάδος Κύριας Ασφάλισης Αγροτών που θεσμοθετήθηκε με το Ν. 2458/97 (στο εξής εν συντομία θα αναφέρεται και Κλάδος). Από την ίδια ημερομηνία καταργήθηκε ο Κλάδος Πρόσθετης Ασφάλισης που λειτουργούσε στον Ο.Γ.Α. από 1-1-1988 και ο Κλάδος Κύριας Ασφάλισης κατέστη καθολικός διάδοχός του.

Με το νέο Κλάδο Κύριας Ασφάλισης ο Ο.Γ.Α. παρέχει στους ασφαλισμένους του ένα σύγχρονο σύστημα κοινωνικής προστασίας, το οποίο βασίζεται αφενός μεν στη βελτίωση και ενίσχυση των παλαιών παροχών του Ο.Γ.Α., αφετέρου δε στην καθιέρωση νέων σημαντικών παροχών.

2.3.2 Πρόσωπα που Υπάγονται στην Ασφάλιση του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης

Στην ασφάλιση του Κλάδου υπάγονται υποχρεωτικά και αυτοδίκαια:

- **Οι αγρότες**, οι απασχολούμενοι δηλ. προσωπικά ή με αυτεπιστασία, συστηματικά και κατά κύριο βιοποριστικό επάγγελμα στην αγροτική οικονομία (ιδιοκτήτες και εκμεταλλευτές αγροκτημάτων, κτηνοτρόφοι, πτηνοτρόφοι, μελισσοκόμοι κ.λ.π.).

- **Οι αγρεργάτες**, δηλαδή οι απασχολούμενοι κατά κύριο βιοποριστικό επάγγελμα με ημερομίσθιο ή μισθό, σε είδος ή σε χρήμα, σε οποιαδήποτε παραγωγική αγροτική εργασία.

- **Οι αλιείς** που δεν υπάγονται στην ασφάλιση άλλου φορέα.

- **Οι επαγγελματίες, βιοτέχνες και έμποροι** που ασκούν το επάγγελμά τους σε χωριά ή οικισμούς με πληθυσμό κάτω των 2000 κατοίκων ή κάτω των 1000 κατοίκων ειδικά για τους νομούς Αττικής, Βοιωτίας, Κορινθίας, Εύβοιας, Αχαΐας και Θεσσαλονίκης, υπάγονται στην υποχρεωτική ασφάλιση του ΟΓΑ από 1-1-2003, εφόσον ο μέσος όρος των εισοδημάτων των τριών τελευταίων ετών από την

επαγγελματική, βιοτεχνική ή εμπορική δραστηριότητά τους δεν υπερβαίνει το 500πλάσιο του ημερομισθίου του ανειδίκευτου εργάτη.

Ειδικά οι επαγγελματίες, βιοτέχνες και έμποροι των ανωτέρω περιοχών που είναι παράλληλα και αγρότες ασφαλιζονται υποχρεωτικά στον ΟΓΑ εάν

α) το προερχόμενο από την επαγγελματική ή βιοτεχνική ή εμπορική δραστηριότητά τους εισόδημα (μέσος όρος τριετίας) δεν υπερβαίνει το 500πλάσιο του εκάστοτε ισχύοντος ημερομισθίου του ανειδίκευτου εργάτη ή

β) τα εισοδήματα από την αγροτική δραστηριότητά τους (Μ.Ο.τριετίας) είναι μεγαλύτερα από τα αντίστοιχα εισοδήματα τα προερχόμενα από την επαγγελματική ή βιοτεχνική ή εμπορική δραστηριότητά τους (ανεξάρτητα από το ύψος των εισοδημάτων από την επιχειρηματική δραστηριότητά τους).

Από 1-1-2007, το ως άνω ασφαλιστικό καθεστώς (με το ίδιο εισοδηματικό κριτήριο) επεκτάθηκε και στους επαγγελματίες, βιοτέχνες και εμπόρους, που ασκούν τη δραστηριότητά τους και κατοικούν μόνιμα σε νησιά με πληθυσμό κάτω των 3.100 κατοίκων.

2.3.2.1 Ιδιοκτήτες Ενοικιαζόμενων Δωματίων

Από 1-1-2007 ειδικά για τους ιδιοκτήτες ενοικιαζόμενων δωματίων ισχύουν τα ακόλουθα:

- Οι ιδιοκτήτες έως και δέκα (10) ενοικιαζόμενων δωματίων σ' όλη την Επικράτεια, από 1-1-2007, εξαιρούνται από την υποχρεωτική ασφάλιση του ΟΑΕΕ και υπάγονται στην υποχρεωτική ασφάλιση του ΟΓΑ (ανεξαρτήτως των εισοδημάτων τους από τη δραστηριότητά τους αυτή). Σε περίπτωση που είναι ασφαλισμένοι από άλλη εργασία ή λαμβάνουν σύνταξη από οποιονδήποτε ασφαλιστικό οργανισμό ή το Δημόσιο, δεν υπάγονται σε κανέναν από τους δύο Οργανισμούς (ΟΓΑ, ΟΑΕΕ).

- Οι ιδιοκτήτες ένδεκα (11) και άνω δωματίων, σε οικισμούς με πληθυσμό κάτω των 2000 κατοίκων ή κάτω των 1000 κατοίκων ειδικά για τους νομούς Αττικής, Βοιωτίας Κορινθίας, Ευβοίας, Αχαΐας και Θεσσαλονίκης, σύμφωνα με την απογραφή του 2001, ασφαλιζονται υποχρεωτικά στον ΟΓΑ, εφόσον ο μέσος όρος των εισοδημάτων των τριών τελευταίων ετών από τη δραστηριότητα αυτή δεν υπερβαίνει το 500πλάσιο του εκάστοτε ισχύοντος ημερομισθίου του ανειδίκευτου εργάτη. Σε αντίθετη περίπτωση υπάγονται στην υποχρεωτική ασφάλιση του ΟΑΕΕ.

Τα πρόσωπα που κατοικούν μόνιμα και απασχολούνται σε οποιαδήποτε βιοποριστική εργασία σε Δήμους ή Κοινότητες που είχαν πληθυσμό μέχρι και 5.000 κατοίκους, σύμφωνα με την απογραφή του έτους 1971, υπό τη ρητή προϋπόθεση ότι δεν υπάγονται στην υποχρεωτική ασφάλιση άλλου φορέα.

Από 1-1-2004 με το Νόμο 3232/2004 (άρθρο 7), όπως ισχύει, ασφαλιζονται στον ΟΓΑ, εξαιρούμενοι της ασφάλισης του ΙΚΑ - ΕΤΑΜ, οι απασχολούμενοι με αμοιβή, σε αγροτικές εργασίες της πρωτογενούς αγροτικής δραστηριότητας, σε αγροτικές εκμεταλλεύσεις ή σε αγροτικούς συνεταιρισμούς, ανεξάρτητα από τη νομική μορφή και το μέγεθος αυτών, ακόμη και αν απασχολούνται περιστασιακά (ανειδίκευτοι εργάτες, αλιεργάτες κ.λ.π.).

2.3.2.2 Πολλαπλή Απασχόληση

Όσα από τα πρόσωπα του άρθρου 7 (παρ. 1) του ν. 3232/2004, απασχολούνται παράλληλα και αυτοτελώς, κατά κύριο βιοποριστικό επάγγελμα, εντός της ίδιας χρονικής περιόδου και σε άλλες εργασίες ασφαλιστέες στον ΟΓΑ, ασφαλιζονται υποχρεωτικά στον ΟΓΑ και για τις εργασίες αυτές, για τις οποίες καταβάλλονται οι αντίστοιχες ασφαλιστικές εισφορές, κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του ν. 2458/1997 και π.δ. 78/1998.

Το ποσό της σύνταξης, στην περίπτωση αυτή, αποτελείται από το άθροισμα των επί μέρους ποσών σύνταξης που προκύπτουν ανάλογα με τις ασφαλιστικές κατηγορίες που έχουν υπαχθεί οι ασφαλισμένοι και για τις δύο εργασίες τους κατά το ίδιο χρονικό διάστημα.

Στην ασφάλιση του Κλάδου υπάγονται επίσης προαιρετικά:

α. οι Έλληνες μοναχοί και μοναχές που απασχολούνται με οποιοδήποτε τρόπο, σε αγροτικές εργασίες.

β. οι συνταξιούχοι οποιουδήποτε ασφαλιστικού φορέα από έμμεσο δικαίωμα, εφόσον απασχολούνται συστηματικά σε εργασίες, για τις οποίες τα πρόσωπα που τις ασκούν υπάγονται στην ασφάλιση του ΟΓΑ.

2.3.2.3 Ασφάλιση Συζύγων

Μέχρι 31-12-2003 στις περιπτώσεις που και οι δύο σύζυγοι υπάγονταν στην ασφάλιση του ΟΓΑ, μπορούσε να εξαιρεθεί της ασφάλισης ο ένας εκ των δύο.

Από 1.1.2004, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 7 του Νόμου 3232/2004, ασφαλιζονται στον ΟΓΑ υποχρεωτικά και οι δύο σύζυγοι, εφόσον απασχολούνται σε

εργασίες, για τις οποίες τα πρόσωπα που τις ασκούν υπάγονται στην ασφάλιση του ΟΓΑ.

2.3.2.4 Ασφάλιση σε Άλλο Φορέα

Η ασφάλιση ή η συνταξιοδότηση από άλλο φορέα Κύριας ασφάλισης, από άμεσο δικαίωμα, αποτελεί κώλυμα για την ασφάλιση στον ΟΓΑ. Συνεπώς οι ασφαλισμένοι ή οι συνταξιούχοι άλλου φορέα Κύριας ασφάλισης, από άμεσο δικαίωμα, δεν μπορούν να ασφαλιστούν στον ΟΓΑ, ακόμη και αν απασχολούνται συστηματικά σε εργασίες που καλύπτονται από την ασφάλιση του ΟΓΑ. Κατ' εξαίρεση μπορούν να ασφαλιστούν στον ΟΓΑ οι απασχολούμενοι περιστασιακά σε εργασίες που καλύπτονται από την ασφάλιση του ΙΚΑ, υπό τη ρητή όμως προϋπόθεση ότι οι ημέρες ασφάλισής τους στο ΙΚΑ δεν υπερβαίνουν τις 150 ετησίως και εφόσον βεβαίως το κύριο επάγγελμά τους από το οποίο και αντλούν το βιοπορισμό τους είναι το αγροτικό (ή άλλο επάγγελμα καλυπτόμενο από την ασφάλιση του ΟΓΑ).

2.3.3 Υπηκοότητα Ασφαλισμένων

Εκτός από τους Έλληνες υπηκόους στον ΟΓΑ ασφαρίζονται επίσης, εφόσον πληρούν τις λοιπές προϋποθέσεις, οι κάτωθι:

- Οι Έλληνες το γένος, υπηκοότητας αλλοδαπής ή ακαθορίστου (Ν.Δ/τα 4377/64 , 4577/66 και Ν.4575/66 άρθρο 2).
- Οι υπήκοοι χωρών μελών της Ε.Ε., σύμφωνα με τις διατάξεις των Κανονισμών της Ευρωπαϊκής Ένωσης 1408/71 και 574/72.
- Οι υπήκοοι χωρών με τις οποίες έχει συναφθεί Διμερής Σύμβαση Κοινωνικής Ασφάλειας.
- Οι ανιθαγενείς, αλλογενείς ή ακαθόριστου γένους (Διεθνής Σύμβαση Ν. Υόρκης, Νόμος 139/1975).
- Οι αλλοδαποί, που διαμένουν νόμιμα στη Χώρα σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν 3386/2005, όπως ισχύουν.

2.3.4 Εγγραφή στα Μητρώα Ασφαλισμένων του Κλάδου

2.3.4.1 Γενικά

Η ιδιότητα του ασφαλισμένου του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης Αγροτών αποδεικνύεται με την εγγραφή στα Μητρώα Ασφαλισμένων που καταρτίζονται και τηρούνται στον ΟΓΑ.

Η υπαγωγή στην ασφάλιση του ΟΓΑ αρχίζει προαιρετικά την 1η Ιανουαρίου του επομένου έτους από τη συμπλήρωση του 18ου έτους της ηλικίας και υποχρεωτικά την 1η Ιανουαρίου του επόμενου έτους από τη συμπλήρωση του 21ου έτους της ηλικίας και λήγει στο τέλος του έτους συμπλήρωσης του 64ου έτους της ηλικίας ή την τελευταία ημέρα του μήνα πριν από το θάνατο ή την έναρξη συνταξιοδότησης λόγω αναπηρίας. Η ασφάλιση μπορεί να παραταθεί, ύστερα από αίτηση του ασφαλισμένου και πέραν του 64ου έτους της ηλικίας και μόνο για όσο χρόνο απαιτείται για τη θεμελίωση δικαιώματος συνταξιοδότησης λόγω γήρατος.

Η εγγραφή στα Μητρώα Ασφαλισμένων του Κλάδου γίνεται με τη συμπλήρωση από τον αρμόδιο Ανταποκριτή ΟΓΑ του ειδικού "Δελτίου Απογραφής Ασφαλισμένων και Επιλογής Ασφαλιστικής Κατηγορίας".

Για τους αυτοτελώς απασχολούμενους στην αγροτική οικονομία, αρμόδιος Ανταποκριτής ΟΓΑ για την εγγραφή στα Μητρώα είναι ο Ανταποκριτής ΟΓΑ του τόπου κατοικίας. Οι ενδιαφερόμενοι απευθύνονται οι ίδιοι στον Ανταποκριτή Ο.Γ.Α. του τόπου κατοικίας τους για τη σύνταξη του Δελτίου Απογραφής. Αν ο απασχολούμενος δεν προσέλθει να εγγραφεί στα Μητρώα, τότε η εγγραφή του γίνεται αυτεπάγγελα από τον αρμόδιο Ανταποκριτή.

Η εγγραφή στα Μητρώα του Κλάδου των απασχολούμενων με αμοιβή σε αγροτικές εργασίες της πρωτογενούς δραστηριότητας, σε αγροτικές εκμεταλλεύσεις ή σε αγροτικούς συνεταιρισμούς, καθώς και των μετακλητών αλλοδαπών με εισοδο στη χώρα μετά την 1-1-2004 γίνεται με ευθύνη του εργοδότη, στον Ανταποκριτή ΟΓΑ του τόπου απασχόλησης.

2.3.4.2 Παράταση της Ασφάλισης

Η ασφάλιση στον Κλάδο μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτηση του ασφαλισμένου και πέραν του 64ου έτους της ηλικίας και μόνο για όσο χρόνο απαιτείται για τη θεμελίωση συνταξιοδότησης λόγω γήρατος, εφόσον πληρούνται οι παρακάτω προϋποθέσεις:

α) ο ασφαλισμένος είναι γραμμένος στα Μητρώα του Κλάδου για όλη τη διάρκεια του έτους που συμπληρώνει το εξηκοστό τέταρτο (64ο) έτος της ηλικίας του και

β) εξακολουθούν να συντρέχουν συνεχώς στο πρόσωπό του οι προϋποθέσεις υπαγωγής στην ασφάλιση του ΟΓΑ.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την παράταση της ασφάλισης είναι τα ακόλουθα:

α. Αίτηση - Υπεύθυνη Δήλωση του αιτούντος.

β. Επικυρωμένο φωτοαντίγραφο της απορριπτικής απόφασης για τη συνταξιοδότηση λόγω γήρατος.

γ. Δικαιολογητικά από τα οποία αποδεικνύεται η απασχόληση του αιτούντος μετά τη συμπλήρωση του 64ου έτους της ηλικίας του (φορολογική δήλωση, εκκαθαριστικά σημειώματα κ.λ.π.).

Μετά το πέρας της παράτασης και προκειμένου ο ενδιαφερόμενος να δικαιωθεί συντάξεως γήρατος από τον ΟΓΑ, πρέπει να υποβάλει νέα αίτηση συνταξιοδότησης.

2.3.5 Ασφαλιστικές Κατηγορίες

Οι αυτοτελώς απασχολούμενοι στην αγροτική οικονομία μπορούν να επιλέξουν με δήλωσή τους μια από τις επτά (7) ασφαλιστικές κατηγορίες του Κλάδου, επί των ποσών των οποίων υπολογίζονται οι εισφορές για σύνταξη και ασθένεια.

Ο ασφαλισμένος μπορεί να αλλάξει ασφαλιστική κατηγορία με αίτησή του. Η μεταβολή ισχύει από την πρώτη Ιανουαρίου του επόμενου έτους από την υποβολή της σχετικής αίτησης.

Για τους νεοϋπαγόμενους από 1.1.2004 στην ασφάλιση του Ο.Γ.Α. ανειδίκευτους εργάτες του πρωτογενούς τομέα, τους αλιεργάτες, καθώς και για τους μετακλητούς αλλοδαπούς με είσοδο στη χώρα από 1.1.2004 και μετά έχει οριστεί ως κατώτατη υποχρεωτική ασφαλιστική κατηγορία η 5^η.

Τα ποσά των ασφαλιστικών κατηγοριών αναπροσαρμόζονται την 1η Ιανουαρίου κάθε έτους ανάλογα με τις αυξήσεις των συντάξεων των Δημοσίων Υπαλλήλων.

2.3.6 Διακοπή Ασφάλισης - Διαγραφή - Αναγγελία Μεταβολών

Η ασφάλιση στον Κλάδο διακόπτεται από την 1η του μήνα εκείνου που ο ασφαλισμένος:

- Σταματήσει να ασκεί επάγγελμα για το οποίο ασφαρίζεται στον Ο.Γ.Α.
- Ασφαλιστεί σε άλλο φορέα κύριας ασφάλισης.
- Συνταξιοδοτηθεί, από άμεσο δικαίωμα, από οποιαδήποτε πηγή εκτός της περίπτωσης χορήγησης πολεμικής σύνταξης ή θύματος ειρηνικής περιόδου.
- Αποβιώσει.

Σε περίπτωση που αποδειχθεί ότι πρόσωπο, που έχει εγγραφεί στα Μητρώα Ασφαλισμένων του Κλάδου δεν υπήγετο στην ασφάλιση του ΟΓΑ, το πρόσωπο αυτό διαγράφεται από τα Μητρώα του Κλάδου.

Κατά της πράξης με την οποία διακόπηκε η ασφάλιση ή έγινε διαγραφή από τα Μητρώα Ασφαλισμένων, επιτρέπεται μέσα σε προθεσμία τριών μηνών από την κοινοποίησή της στον ενδιαφερόμενο, η άσκηση αίτησης αντιρρήσεων η οποία εκδικάζεται από το αρμόδιο Όργανο εξέτασης ενστάσεων του ΟΓΑ.

Ο αυτοτελώς απασχολούμενος ασφαλισμένος του Κλάδου έχει υποχρέωση να γνωστοποιεί στον ΟΓΑ ή στον Ανταποκριτή του ΟΓΑ του τόπου κατοικίας του κάθε μεταβολή στην προσωπική και επαγγελματική του κατάσταση που έχει ως συνέπεια τη διακοπή της ασφάλισης ή τη διαγραφή του από τα Μητρώα Ασφαλισμένων του Κλάδου. Επίσης πρέπει απαραίτητως να ενημερώνει τον Ανταποκριτή ΟΓΑ για την αλλαγή του τόπου κατοικίας του.

Οι εργοδότες των ανειδίκευτων εργατών - αλιεργατών υποχρεούνται να γνωστοποιούν στον ΟΓΑ, μέσω του αρμόδιου Ανταποκριτή, κάθε μεταβολή των στοιχείων τους που έχουν καταχωρηθεί στο Μητρώο Εργοδοτών. Ιδιαίτερα πρέπει να ενημερώνουν για την οριστική διακοπή των εργασιών της εκμετάλλευσης ή την επαναλειτουργία αυτής, για τη μεταφορά έδρας ή παραρτήματος του εργοδότη, για αλλαγή στην επωνυμία ή τη νομική μορφή της επιχείρησης, καθώς και για αλλαγή του νόμιμου εκπροσώπου ή των στοιχείων του (τόπος κατοικίας ή διαμονής κ.α.).

Επίσης, οι εργοδότες πρέπει να ενημερώνουν τον ΟΓΑ και για κάθε μεταβολή στην απασχόληση των υπαγομένων στην ασφάλιση του ΟΓΑ προσώπων (π.χ. αλλαγή δραστηριότητας, διακοπή απασχόλησης κ.λ.π.).

Για τις μεταβολές αυτές πρέπει να υποβάλλονται τα ανάλογα κατά περίπτωση δικαιολογητικά.

Σε περίπτωση που ο απασχολούμενος σε επιχείρηση διακόψει την απασχόλησή του ως μισθωτός και στη συνέχεια απασχοληθεί ως αγρότης, θα πρέπει να υποβάλει νέα δικαιολογητικά για την επανεγγραφή του στα Μητρώα του Κλάδου ως αγρότης.

2.3.7 Ασφαλιστικές Εισφορές

2.3.7.1 Υπολογισμός Εισφορών

Η μηνιαία εισφορά για σύνταξη ανέρχεται σε ποσοστό 7% επί του ποσού της ασφαλιστικής κατηγορίας, στην οποία έχει υπαχθεί ο ασφαλισμένος και η μηνιαία εισφορά για παροχές ασθένειας ανέρχεται σε ποσοστό 1,5% επί του ποσού της κατηγορίας αυτής, ενώ η κρατική εισφορά ανέρχεται σε ποσοστό 14%.

Από 1-10-2002, καθιερώθηκε για όλους τους ασφαλισμένους του Κλάδου και η εισφορά για το Λογαριασμό Αγροτικής Εστίας (ΛΑΕ), η οποία αναπροσαρμόζεται ανά τριετία και από 1-10-2005 ανέρχεται σε 1,84 € το μήνα για τους ασφαλισμένους της 1ης έως και 4ης ασφαλιστικής κατηγορίας και σε 2,76 € για τους ασφαλισμένους της 5ης έως και 7ης ασφαλιστικής κατηγορίας.

Η εισφορά για ασθένεια, είναι υποχρεωτική για όλους τους ασφαλισμένους του Κλάδου πλην των μοναχών και συνεισπράττεται υποχρεωτικά μαζί με τις εισφορές για σύνταξη και για ΛΑΕ.

Για τους μισθωτούς - ανειδίκευτους εργάτες που υπήχθησαν στην ασφάλιση του ΟΓΑ από 1-1-2004 (άρθρο 7 του Ν. 3232/2004), προβλέπεται και μηνιαία εργοδοτική εισφορά, που ανέρχεται σε ποσοστό 7% επί του ποσού της ασφαλιστικής κατηγορίας στην οποία έχουν υπαχθεί, ενώ η κρατική μηνιαία εισφορά ορίζεται σε ποσοστό 7% επί της ασφαλιστικής κατηγορίας, αντί του 14% που ισχύει για τους λοιπούς ασφαλισμένους του Κλάδου.

2.3.7.2 Διαδικασία Καταβολής Εισφορών - Υπόχρεοι

2.3.7.2.1 Αυτοτελώς Απασχολούμενοι

Οι αυτοτελώς απασχολούμενοι στην αγροτική οικονομία υποχρεούνται να καταβάλλουν οι ίδιοι τις ασφαλιστικές εισφορές τους για όσο χρόνο είναι ασφαλισμένοι.

Οι μηνιαίες ασφαλιστικές εισφορές είναι απαιτητές στο τέλος κάθε εξαμήνου. Για την καταβολή της εισφοράς κάθε εξαμήνου, ο ΟΓΑ στέλνει σε κάθε ασφαλισμένο

μέσα στο επόμενο εξάμηνο, ειδική ειδοποίηση - απόδειξη καταβολής της εισφοράς (Ταχυπληρωμή).

Η ειδοποίηση - απόδειξη εξοφλείται σε οποιοδήποτε Ταχυδρομικό Γραφείο ή αγροτικό διανομέα, απαραίτητως μέσα στην προθεσμία που αναγράφεται σ' αυτή.

Μετά τη λήξη της προθεσμίας πληρωμής η ειδοποίηση - απόδειξη που δεν έχει εξοφληθεί εμπρόθεσμα, καθίσταται άκυρη.

Οι εισφορές που δεν εξοφλούνται εμπρόθεσμα καταβάλλονται αναπροσαρμοσμένες (με βάση τα νέα ποσά εισφορών) μαζί με την εισφορά του επόμενου εξαμήνου (συμπεριλαμβάνονται στην επόμενη ειδοποίηση - απόδειξη).

Δεν επιτρέπεται η μερική εξόφληση του ποσού που αναγράφεται σε κάθε ειδοποίηση - απόδειξη. Ο ασφαλισμένος πρέπει να πληρώνει τις εισφορές του πάντοτε εμπρόθεσμα και με τις ειδοποιήσεις που του στέλνονται.

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις υπάρχει η δυνατότητα να εξοφληθούν οι εισφορές μέσω της Αγροτικής Τράπεζας (ΑΤΕ), με την προσκόμιση ειδικού εντύπου συμπληρωμένου από τον αρμόδιο Ανταποκριτή ΟΓΑ.

2.3.7.2.2 Μισθωτοί - Ανειδίκευτοι Εργάτες του Πρωτογενούς Τομέα

Για τους μισθωτούς ανειδίκευτους εργάτες του πρωτογενούς τομέα, τους αλιεργάτες και τους μετακλητούς αλλοδαπούς με είσοδο στη χώρα μετά την 1-1-2004, υπόχρεος για την καταβολή του συνόλου των ασφαλιστικών εισφορών είναι ο νόμιμος εκπρόσωπος της επιχείρησης - εκμετάλλευσης ή ο προσκαλών εργοδότης στην περίπτωση των μετακλητών αλλοδαπών. Για τους μετακλητούς αλλοδαπούς προκαταβάλλονται, μέσω της ΑΤΕ, εισφορές ενός τριμήνου με την προσκόμιση ειδικού εντύπου συμπληρωμένου από τον αρμόδιο Ανταποκριτή ΟΓΑ.

Η πληρωμή των εισφορών για τους μισθωτούς γίνεται μόνο μέσω της Αγροτικής Τράπεζας (ΑΤΕ) με την προσκόμιση του ειδικού ειδοποιητηρίου που στέλνει ο ΟΓΑ δύο φορές το χρόνο στους υπόχρεους εργοδότες.

Ο υπόχρεος οφείλει να καταβάλει μέχρι τη ληκτική ημερομηνία πληρωμής το σύνολο των οφειλόμενων εισφορών. Σε περίπτωση που αδυνατεί να τις καταβάλει εφάπαξ, μπορεί να τις καταβάλει και τμηματικά με το ίδιο ειδοποιητήριο, μέσα στην ταχθείσα προθεσμία.

Σε περίπτωση αδυναμίας πληρωμής του συνόλου της οφειλής μέσα στην ορισθείσα προθεσμία, ο υπόχρεος δύναται, εφόσον το επιθυμεί, να καταβάλει τις εισφορές του - ή και μέρος αυτών - και μετά τη ληκτική ημερομηνία, με το

ειδοποιητήριο που του έχει αποσταλεί. Στην περίπτωση όμως αυτή δεν θα είναι ασφαλιστικά ενήμερος, δεδομένου ότι το οφειλόμενο ποσό θα έχει αναπροσαρμοστεί. Αν ο υπόχρεος επιθυμεί να λάβει ασφαλιστική ενημερότητα, θα πρέπει απαραίτητως πριν την εκπρόθεσμη πληρωμή να απευθυνθεί στον ΟΓΑ, Κεντρική Υπηρεσία ή αρμόδιο Περιφερειακό Υποκατάστημα, το οποίο και θα τον ενημερώσει για το αναπροσαρμοσμένο ποσό των εισφορών που θα πρέπει να καταβάλει, προκειμένου να θεωρηθεί ασφαλιστικά ενήμερος.

2.3.7.2.3 Αγρότισσες Μητέρες

Οι αγρότισσες μητέρες που είναι ασφαλισμένες στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης, απαλλάσσονται από την υποχρέωση καταβολής εισφορών για κάθε παιδί που αποκτούν πέραν του ενός, επί 1 έτος από τη γέννηση κάθε παιδιού, από το δεύτερο παιδί και μετά. Η απαλλαγή αρχίζει από την πρώτη του επόμενου μήνα της γέννησης του παιδιού.

Η ασφαλισμένη μητέρα απαλλάσσεται για ένα ολόκληρο έτος ακόμη και αν το παιδί αποβιώσει κατά τη διάρκεια του χρόνου απαλλαγής, δηλαδή πριν τη συμπλήρωση του πρώτου έτους της ηλικίας του.

Δεύτερο θεωρείται το δεύτερο φυσικό παιδί που αποκτά η μητέρα, ασχέτως αν το πρώτο, εν τω μεταξύ, έχει αποβιώσει.

Για την απαλλαγή υποβάλλεται αίτηση στον αρμόδιο Ανταποκριτή ΟΓΑ.

Σε περίπτωση πολύδυμης κύησης υποβάλλεται μία αίτηση για όλα τα παιδιά, εκτός αν τα παιδιά δεν γεννήθηκαν μέσα στον ίδιο μήνα, οπότε υποβάλλεται ξεχωριστή αίτηση για κάθε παιδί πλέον του ενός.

2.3.7.3 Ποσά Εισφορών

Τα ποσά των εισφορών του έτους 2007 των αυτοτελώς απασχολούμενων αγροτών του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης δίνονται στον Πίνακα που ακολουθεί:

**«ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΩΝ ΤΟΥ Ο.Γ.Α.»**

ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΠΟΣΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ	ΜΗΝΙΑΙΑ ΕΙΣΦΟΡΑ σε €			ΣΥΝΟΛΟ ΕΙΣΦΟΡΩΝ σε €		
		Για σύνταξη	Για ασθένεια	Για ΛΑΕ	ΜΗΝΙΑΙΑ	ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΑ	ΕΤΗΣΙΑ
1η	399,93	28,00	6,00	1,84	35,84	215,04	430,08
2η	495,74	34,70	7,44	1,84	43,98	263,88	527,76
3η	596,53	41,76	8,95	1,84	52,55	315,30	630,60
4η	736,10	51,53	11,04	1,84	64,41	386,46	772,92
5η	875,66	61,30	13,13	2,76	77,19	463,14	926,28
6η	1014,24	71,00	15,21	2,76	88,97	533,82	1067,64
7η	1151,79	80,63	17,28	2,76	100,67	604,02	1208,04

Πίνακας 2-1: Ποσά Εισφορών του 2007 των Αγροτών του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης

Τέλος, στον Πίνακα που ακολουθεί δίνεται το ποσό της μηνιαίας εισφοράς του έτους 2007 του μισθωτού - ανειδίκευτου εργάτη και του μετακλητού αλλοδαπού.

ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΠΟΣΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ	ΜΗΝΙΑΙΑ ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΥ				ΜΗΝΙΑΙΑ ΕΙΣΦΟΡΑ ΕΡΓΟΔΟΤΗ	Γενικό σύνολο μηνιαίας εισφοράς εργοδότη και ασφαλισμένου*
		Για σύνταξη	Για ασθένεια	Για ΛΑΕ	Σύνολο		
5η	875,66	61,30	13,13	2,76	77,19	61,30	138,49
6η	1.014,24	71,00	15,21	2,76	88,97	71,00	159,97
7η	1.151,79	80,63	17,28	2,76	100,67	80,63	181,30

*Καταβάλλονται στο σύνολό τους από τον εργοδότη

Πίνακας 2-2: Ποσά Εισφορών του 2007 των Μισθωτών – Ανειδίκευτων Εργατών & Μετακλητών Αλλοδαπών του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης

2.3.7.4 Ρύθμιση Ληξιπρόθεσμων Οφειλών του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης

Οι αυτοτελώς απασχολούμενοι ασφαλισμένοι έχουν τη δυνατότητα να εξοφλήσουν τις καθυστερούμενες ασφαλιστικές εισφορές του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης, τμηματικά, σε εξαμηνιαίες δόσεις. Απαραίτητη προϋπόθεση για την υπαγωγή στη ρύθμιση, είναι η εξόφληση από τον οφειλέτη των τρεχουσών ασφαλιστικών εισφορών μέσα στην προβλεπόμενη προθεσμία.

Ο ακριβής αριθμός των δόσεων για κάθε οφειλέτη, εξαρτάται από το ύψος της οφειλής, και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να υπερβαίνει τις 12. Το ύψος της κάθε δόσης δεν μπορεί να είναι κατώτερο των €200. Δόσεις δεν γίνονται για οφειλές κάτω των €400.

Προκειμένου να ενταχθεί ο εν ενεργεία ασφαλισμένος στη ρύθμιση, θα πρέπει να υποβάλει σχετική αίτηση στο ειδικό έντυπο. Μόνη η υποβολή της αίτησης δεν σημαίνει και ένταξη του αιτούντα στη ρύθμιση. Ο αιτών εντάσσεται στη ρύθμιση και κατά συνέπεια δικαιούται χορήγηση - θεώρηση βιβλιαρίου Υγείας ΟΓΑ, μόνο εφόσον εξοφλήσει εμπρόθεσμα τις ανάλογες εισφορές του με την ειδοποίηση - απόδειξη καταβολής εισφοράς που θα του σταλεί στην αμέσως επόμενη της αίτησης εξαμηνιαία αποστολή ειδοποιήσεων. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις (μη έγκαιρη παραλαβή της ειδοποίησης ή απώλεια αυτής) δίνεται η δυνατότητα να εξοφληθούν εμπρόθεσμα οι εισφορές μέσω της ΑΤΕ, με την προσκόμιση ειδικού εντύπου συμπληρωμένου από τον αρμόδιο Ανταποκριτή ΟΓΑ.

Η μη εμπρόθεσμη καταβολή της εκάστοτε τρέχουσας εισφοράς, έχει ως άμεση συνέπεια την έκπτωση του ασφαλισμένου από το δικαίωμα της εξόφλησης των καθυστερούμενων εισφορών του με δόσεις.

Ο υπαχθείς σε ρύθμιση ασφαλισμένος δεν εκπίπτει του δικαιώματος της ρύθμισης εάν δεν καταβάλει εμπρόθεσμα μια δόση, εκπίπτει όμως άμεσα στην περίπτωση που δεν θα καταβάλει εμπρόθεσμα τη δόση αυτή όταν θα του ζητηθεί για δεύτερη φορά (θα πρέπει να την πληρώσει μαζί με τη νέα δόση στο επόμενο εξάμηνο).

Για τις ληξιπρόθεσμες εισφορές των εργοδοτών δεν προβλέπεται προς το παρόν ρύθμιση των οφειλών.

Στην περίπτωση που ο ασφαλισμένος εκφράζει πλήρη αδυναμία για την εξόφληση του συνόλου των οφειλών του και έχει άμεση ανάγκη θεώρησης βιβλιαρίου υγείας ή χορήγησης βεβαίωσης ασφαλιστικής ενημερότητας, ο ΟΓΑ, στα πλαίσια της εξυπηρέτησης και της διευκόλυνσης των ασφαλισμένων του, εξετάζει, αν υπάρχει η δυνατότητα να υπαχθεί άμεσα ο ασφαλισμένος στη ρύθμιση, με την καταβολή των ανάλογων εισφορών.

Στις περιπτώσεις αυτές ο ΟΓΑ (Κεντρική Υπηρεσία ή Υποκ/τα) καθορίζει το ποσό που θα πρέπει να καταβληθεί και ο ενδιαφερόμενος το καταβάλλει στην Αγροτική Τράπεζα, με το ειδικό έντυπο για την ΑΤΕ που χορηγείται από τον Ανταποκριτή του ΟΓΑ.

Μετά την καταβολή του ποσού, χορηγείται στον ενδιαφερόμενο ασφαλιστική ενημερότητα ή θεωρείται το βιβλιάριο Υγείας

Εξυπακούεται, ότι η κατ' εξαίρεση αυτή αντιμετώπιση ισχύει μόνο σε περιπτώσεις επείγουσας κοινωνικής ανάγκης.

2.3.7.5 Καθυστερούμενες Εισφορές του Κλάδου Πρόσθετης Ασφάλισης

Οι οφειλέτες του καταργηθέντα Κλάδου Πρόσθετης Ασφάλισης που δεν έχουν ακόμη συνταξιοδοτηθεί, μπορούν να αναγνωρίσουν το χρόνο που οφείλουν, με εξαγορά των εισφορών. Οι ενδιαφερόμενοι καταβάλλουν για κάθε μήνα αναγνώρισης το άθροισμα της ατομικής ασφαλιστικής εισφοράς για σύνταξη και της κρατικής εισφοράς, υπολογιζόμενες επί του ποσού της 1ης ασφαλιστικής κατηγορίας του Κλάδου Κύριας, όπως ισχύει κάθε φορά.

Οι ρυθμίσεις αυτές αφορούν στους μη συνταξιούχους οφειλέτες του Κλάδου Πρόσθετης Ασφάλισης, οι οποίοι είχαν χάσει την προθεσμία (31-12-2003) για εξόφληση ή ρύθμιση των οφειλόμενων εισφορών τους.

Η διάταξη είναι πλέον πάγια. Οι οφειλέτες αυτοί θα μπορούν πριν τη συνταξιοδότησή τους, όποτε το επιθυμούν, να ζητήσουν αναγνώριση μέρους ή του συνόλου του οφειλόμενου χρόνου και να λάβουν έτσι μεγαλύτερη σύνταξη από τον ΟΓΑ ή ακόμη και να θεμελιώσουν συνταξιοδοτικό δικαίωμα.

2.3.7.6 Έκδοση Βεβαιώσεων

Οι βεβαιώσεις για την ασφάλιση στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης (έναρξη ασφάλισης, διάρκεια ασφάλισης κ.λ.π.) χορηγούνται από την Κεντρική Υπηρεσία και από τα Υποκαταστήματα του ΟΓΑ.

Οι βεβαιώσεις ασφαλιστικής ενημερότητας των ασφαλισμένων του Κλάδου και των εργοδοτών χορηγούνται και από τους Ανταποκριτές του ΟΓΑ.

Οι βεβαιώσεις που χορηγούνται στους υπηκόους τρίτων χωρών, προκειμένου να χρησιμοποιηθούν ως δικαιολογητικό για τη χορήγηση - ανανέωση της άδειας διαμονής τους, από τις Περιφέρειες της Χώρας, χορηγούνται από τους αρμόδιους Ανταποκριτές ΟΓΑ.

2.3.7.7 Αναγνώριση Στρατιωτικής Θητείας

Οι ασφαλισμένοι και οι ήδη συνταξιούχοι του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης μπορούν να αναγνωρίσουν τη στρατιωτική θητεία τους, για προσαύξηση του ποσού της σύνταξής τους, έναντι καταβολής ασφαλιστικής εισφοράς.

Κατ' εξαίρεση, ο χρόνος στρατιωτικής υπηρεσίας υπολογίζεται και για τη θεμελίωση του συνταξιοδοτικού δικαιώματος λόγω γήρατος, λόγω αναπηρίας, ή λόγω θανάτου του ασφαλισμένου, υπό προϋποθέσεις.

Οι ασφαλισμένοι καταβάλλουν για κάθε μήνα αναγνώρισης εισφορά ίση με το άθροισμα της μηνιαίας εισφοράς ασφαλισμένου και εργοδότη, όπως ισχύει κάθε φορά, υπολογιζόμενο επί του ποσού της 5ης ασφαλιστικής κατηγορίας του Κλάδου που ισχύει κατά το χρόνο υποβολής της αίτησης, ενώ οι συνταξιούχοι καταβάλλουν για κάθε μήνα αναγνώρισης εισφορά ίση με το άθροισμα της εισφοράς ασφαλισμένου και εργοδότη επί του ποσού της 5ης ασφαλιστικής κατηγορίας που ισχύει κατά το χρόνο υποβολής της αίτησης για συνταξιοδότηση.

Το ποσό της εξαγοράς καταβάλλεται είτε εφάπαξ, οπότε παρέχεται έκπτωση 15%, είτε σε διμηνιαίες δόσεις που δεν μπορεί να είναι περισσότερες από το μισό του αριθμού των μηνών, των οποίων ζητείται η αναγνώριση (π.χ. αν ζητείται η αναγνώριση 24 μηνών στρατιωτικής υπηρεσίας οι διμηνιαίες δόσεις δεν μπορεί να είναι περισσότερες από 12).

Η εφάπαξ καταβολή πραγματοποιείται μέσα σε τρεις μήνες από την κοινοποίηση της απόφασης αναγνώρισης. Μέσα στο ίδιο χρονικό διάστημα καταβάλλεται και η πρώτη δόση σε περίπτωση εξόφλησης των εισφορών σε δόσεις. Κάθε επόμενη δόση καταβάλλεται μέχρι την τελευταία εργάσιμη ημέρα κάθε μεθεπόμενου μήνα.

Για το έτος 2007 το ποσό για κάθε μήνα αναγνώρισης ανέρχεται σε €122,60. Αν επομένως κάποιος επιθυμεί να αναγνωρίσει π.χ. 12 μήνες στρατιωτικής υπηρεσίας, θα πρέπει να καταβάλει το ποσό των €1.471,20 (€12X122,60). Στην περίπτωση αυτή η προσαύξηση στο ποσό της σύνταξης που θα χορηγηθεί ανέρχεται σε €17,51 μηνιαίως (ποσά έτους 2007).

Για την κατά τα ανωτέρω αναγνώριση του χρόνου στρατιωτικής υπηρεσίας απαιτείται η υποβολή αίτησης από το δικαιούχο, συμπληρωμένη σε ειδικό έντυπο του ΟΓΑ. Η αίτηση υποβάλλεται στον αρμόδιο Ανταποκριτή ΟΓΑ.

Μαζί με την αίτηση πρέπει να υποβάλλονται και τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

α) Πιστοποιητικό στρατολογίας τύπου Α' (Πρωτότυπο)

Το ανωτέρω δικαιολογητικό μπορεί να αναζητηθεί αυτεπάγγελτα από το αρμόδιο Στρατολογικό Γραφείο, εφόσον βεβαίως το επιθυμεί ο ενδιαφερόμενος.

β) Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 του αιτούντος, με την οποία θα δηλώνει ότι δεν αναγνώρισε και ούτε θα αναγνωρίσει τη στρατιωτική υπηρεσία σε άλλο

οργανισμό κύριας ασφάλισης ή στο δημόσιο και ότι ασφαλίστηκε μόνο στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης του ΟΓΑ ή ότι ασφαλίστηκε στον ΟΓΑ αλλά ασφαλίστηκε επίσης και σε άλλο οργανισμό κύριας ασφάλισης, όμως επιλέγει τον ΟΓΑ για την αναγνώριση του χρόνου.

2.4 Συντάξεις

2.4.1 Εισαγωγή

Ο Ο.Γ.Α. χορηγεί συντάξεις γήρατος, αναπηρίας, θανάτου (χηρείας, ορφανείας) και ανασφαλιστών υπερηλίκων. Επίσης χορηγείται προσαύξηση του ποσού της σύνταξης στις περιπτώσεις απόλυτης αναπηρίας ή τυφλότητας καθώς και εξωϊδρυματικό επίδομα παρα/τετραπληγίας. Διάκριση της σύνταξης μπορεί να γίνει και ανάλογα με τις διατάξεις βάσει των οποίων χορηγείται αυτή στον συνταξιοδοτούμενο. Έτσι έχουμε:

- Κύρια σύνταξη, που χορηγείται κατά τις διατάξεις του Ν.2458/1997 όπως ισχύει σήμερα και του Ν. 3232/2004 όπως συμπληρώθηκε με το Ν. 3518/2006.
- Πρόσθετη σύνταξη, που χορηγείται κατά τις διατάξεις του Ν. 1745/1987.
- Βασική σύνταξη, που χορηγείται κατά τις διατάξεις του Ν. 4169/1961 όπως ισχύει σήμερα και του Ν. 1287/1982.

Για τη χορήγηση των συνταξιοδοτικών παροχών από τον Ο.Γ.Α. απαιτείται η υποβολή σχετικής αίτησης και των προβλεπομένων από το νόμο δικαιολογητικών κατά κατηγορία σύνταξης.

Η αίτηση κατατίθεται στον Ανταποκριτή ΟΓΑ του τόπου κατοικίας και προκειμένου για συνταξιούχους στον τόπο πληρωμής της σύνταξης.

2.4.2 Σύνταξη Γήρατος

2.4.2.1 Σύνταξη Γήρατος Κλάδου Κύριας Ασφάλισης (άρθρο 5 Ν.2458/1997)

Ο ασφαλισμένος στον Κλάδο, δικαιούνται σύνταξη γήρατος, εφόσον συντρέχουν αθροιστικά οι κατωτέρω προϋποθέσεις:

- Έχει συμπληρώσει το 65ο έτος της ηλικίας του.

- Έχει πραγματοποιήσει χρόνο ασφάλισης και καταβολής εισφορών για πέντε (5) έτη περιλαμβανομένου και του χρόνου ασφάλισης στον Κλάδο Πρόσθετης Ασφάλισης. Από το έτος 2004, ο χρόνος των πέντε (5) ετών προσαυξάνεται, ανά ημερολογιακό έτος, κατά ένα (1) έτος μέχρι τη συμπλήρωση τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ετών ασφάλισης και αντίστοιχης καταβολής εισφορών. .

Ο χρόνος καταβολής εισφορών Πρόσθετης Ασφάλισης μπορεί να θεωρηθεί ως χρόνος διανυθείς στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης, ύστερα από αίτηση του ασφαλισμένου.

Ο χρόνος συνταξιοδότησης λόγω αναπηρίας από τον Κλάδο, συνυπολογίζεται στο χρόνο ασφάλισης μόνο για τη θεμελίωση συνταξιοδοτικού δικαιώματος.

Ακόμη η ασφάλιση στον Κλάδο μπορεί να παραταθεί, ύστερα από αίτηση του ασφαλισμένου, και πέραν του 64ου έτους της ηλικίας και μόνο για όσο χρόνο απαιτείται για τη θεμελίωση δικαιώματος συνταξιοδότησης λόγω γήρατος, με την προϋπόθεση ότι είναι εγγεγραμμένος στα Μητρώα Ασφαλισμένων για όλη τη διάρκεια του έτους που συμπληρώνει το εξηκοστό τέταρτο (64ο) έτος της ηλικίας του και εξακολουθούν να συντρέχουν, συνεχώς, στο πρόσωπό του οι προϋποθέσεις υπαγωγής στην ασφάλιση του ΟΓΑ.

Ειδικά οι μητέρες αναπήρων τέκνων με ποσοστό αναπηρίας 67% και άνω, καθώς και σύζυγοι αναπήρων με ποσοστό αναπηρίας 80% και άνω, εφόσον έχουν διανύσει τουλάχιστον δεκαετή έγγαμο βίο, ασφαλισμένοι στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης θεμελιώνουν δικαίωμα συνταξιοδότησης με τη συμπλήρωση 15 ετών ασφάλισης, ανεξαρτήτως ορίου ηλικίας και ανεξαρτήτως χρόνου υπαγωγής στην ασφάλιση.

Εάν όμως έχουν χρόνο ασφάλισης και σε άλλα ασφαλιστικά ταμεία και θα συνταξιοδοτηθούν με τις διατάξεις της διαδοχικής ασφάλισης σε ημεδαπό φορέα ή χρόνο ασφάλισης που έχει διανυθεί σε φορείς κοινωνικής ασφάλισης χωρών μελών της Ε.Ε ή χωρών με τις οποίες ισχύει διμερής σύμβαση κοινωνικής ασφάλειας, απαιτούνται 25 χρόνια ασφάλισης.

Στη χορηγούμενη σύνταξη του Κλάδου προστίθεται και η βασική σύνταξη μειωμένη ανάλογα με το έτος έναρξης της συνταξιοδότησης όπως προβλέπεται από την παρ. 12 του Ν. 2458/97, με την προϋπόθεση ότι δεν λαμβάνουν άλλη σύνταξη για οποιαδήποτε αιτία από άλλη πηγή, εκτός συγκεκριμένων εξαιρέσεων όπως π.χ. πολεμική σύνταξη κ.λ.π. (παρ. 4 του άρθρου 5 του Ν 3232/04 όπως τροποποιήθηκε

και συμπληρώθηκε με την παρ. 6 του άρθρου 61 και την παρ. 6 του άρθρου 53 του Ν. 3518/2006).

Από 1.1.2003, οι ασφαλισμένοι του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης, οι οποίοι θα καθίστανται συνταξιούχοι γήρατος με 15 έτη ασφάλισης (συνυπολογιζόμενου και του χρόνου στον Κλάδο Πρόσθετης Ασφάλισης) θα δικαιούνται και τη βασική σύνταξη γήρατος με τις ίδιες χρονικές προϋποθέσεις, εφόσον δεν λαμβάνουν σύνταξη από οποιοδήποτε φορέα κοινωνικής ασφάλισης, ελληνικό ή ξένο, με εξαίρεση την πολεμική σύνταξη, τη σύνταξη που καταβάλλεται από το Ελληνικό Δημόσιο στα θύματα ή αναπήρους που έπαθαν στην Υπηρεσία τους και εξαιτίας αυτής, τη σύνταξη που χορηγεί το Ταμείο Επικουρικής Ασφάλισης Αρτοποιών στους ασφαλισμένους του, τη χορηγία των Δημάρχων και Προέδρων Κοινοτήτων και τη σύνταξη από το εξωτερικό, εφόσον είναι μικρότερη της σύνταξης του ΟΓΑ ή έχει χορηγηθεί από χώρα μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή χώρα με την οποία έχει συναφθεί διμερής σύμβαση κοινωνικής ασφάλειας (άρθρο 12 του Ν. 2458/97 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 41 παρ. 1 του Ν. 2972/2001).

2.4.2.1.1 Ποσό Σύνταξης

Η μηνιαία σύνταξη του Κλάδου συνίσταται σε ποσοστό 2% επί του ποσού της ασφαλιστικής κατηγορίας, που έχει υπαχθεί ο ασφαλισμένος για κάθε έτος ασφάλισης, όπως αυτό έχει διαμορφωθεί κατά το χρόνο έναρξης της συνταξιοδότησης. Για τον υπολογισμό της σύνταξης, χρόνος ασφάλισης μεγαλύτερος των έξι (6) μηνών θεωρείται πλήρες έτος.

Αν ο ασφαλισμένος έχει πραγματοποιήσει χρόνο ασφάλισης τόσο στον Κλάδο Κύριας όσο και στον Κλάδο Πρόσθετης Ασφάλισης, στο ποσό της κύριας σύνταξης, υπολογιζόμενο κατά τα ανωτέρω, θα προστεθεί και το ποσό που αντιστοιχεί στο χρόνο ασφάλισής του στον Κλάδο Πρόσθετης Ασφάλισης. Το ποσό της πρόσθετης σύνταξης υπολογίζεται ως εξής:

{Έτη ασφάλισης X ημερομίσθιο ανειδίκευτου εργάτη που ισχύει την 1η Ιανουαρίου εκάστου έτους X συντελεστή ασφαλιστικής κλάσης που είχε υπαχθεί ο ασφαλισμένος (0,3 για την Α', 0,425 για τη Β' και 0,55 για τη Γ' Κλάση αντίστοιχα)}.

Το ποσό της καταβλητέας κύριας σύνταξης αποτελείται από το άθροισμα των δύο αυτών ποσών και στρογγυλοποιείται στην αμέσως επόμενη πεντάδα.

Οι συνταξιούχοι του Κλάδου δικαιούνται δώρου Χριστουγέννων ίσου προς το ποσό μιας μηνιαίας σύνταξης και Πάσχα, καθώς και θερινού επιδόματος ίσων προς το ποσό μισής μηνιαίας σύνταξης.

Τα ποσά των συντάξεων του Κλάδου αναπροσαρμόζονται με απόφαση του Υπουργού Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και εντός των ορίων της εισοδηματικής πολιτικής όπως καθορίζεται εκάστοτε με απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών, καθώς και των οικονομικών δυνατοτήτων του ΟΓΑ.

2.4.2.1.2 Προσαυξήσεις Λόγω Οικογενειακών Βαρών

Το ποσό της σύνταξης προσαυξάνεται με επίδομα για τον ή τη μη συνταξιοδοτούμενη σύζυγο από οποιαδήποτε πηγή, περιλαμβανομένου και του Ο.Γ.Α ή τον ή τη μη εργαζόμενη σύζυγο σε άλλη εργασία, πλην της υπαγομένης στην ασφάλιση του Ο.Γ.Α, που ισούται με ποσοστό 10% επί του ποσού της 1ης ασφαλιστικής κατηγορίας.

Προσαυξάνεται επίσης με επίδομα τέκνων, που ισούται με ποσοστό επί του ποσού της 1ης ασφαλιστικής κατηγορίας, 8% για το πρώτο παιδί, 10% για το δεύτερο παιδί, 12% για το τρίτο και άνω παιδιά, εφόσον είναι άγαμα και ανήλικα και δεν εργάζονται ή είναι ανίκανα για κάθε βιοποριστική εργασία και δεν λαμβάνουν σύνταξη από οποιαδήποτε πηγή, περιλαμβανομένου και του ΟΓΑ ή του Κλάδου. Ειδικά για παιδιά που πάσχουν από νευροψυχιατρικές παθήσεις ή ανικανότητα για κάθε εργασία που οφείλεται στις παθήσεις αυτές, απαιτείται να έχει επέλθει πριν από τη συμπλήρωση του 25ου έτους της ηλικίας.

Η προσαύξηση αυτή παρατείνεται μέχρι του 24ου έτους της ηλικίας, εφόσον φοιτούν σε ανώτερες ή ανώτατες αναγνωρισμένες σχολές του εσωτερικού ή του εξωτερικού. Εφόσον ο έτερος των γονέων είναι συνταξιούχος του ΟΓΑ ή του Κλάδου, η προσαύξηση χορηγείται κατ' επιλογή τους στον ένα των συζύγων.

2.4.2.2 Βασική Σύνταξη Γήρατος (άρθρο 4 Ν. 4169/1961, όπως ισχύει σήμερα)

Ο ασφαλισμένος στον ΟΓΑ δικαιούται Βασική σύνταξη λόγω γήρατος, αν συντρέχουν αθροιστικά οι κατωτέρω προϋποθέσεις:

- Έχει συμπληρώσει το 65ο έτος της ηλικίας του.
- Έχει απασχοληθεί κατά κύριο βιοποριστικό επάγγελμα σε αγροτικές ή άλλες εργασίες, που καλύπτονται από την ασφάλιση του ΟΓΑ, εικοσιπέντε (25) τουλάχιστον χρόνια μετά τη συμπλήρωση του 21ου έτους της ηλικίας του.

Εάν έχει συμπληρώσει το 70ο έτος της ηλικίας του, δικαιούται τη βασική σύνταξη λόγω γήρατος, εφόσον έχει δεκαπέντε (15) τουλάχιστον χρόνια απασχόλησης σε αγροτικές εργασίες, από τα οποία τα πέντε συνεχή πριν τη συμπλήρωση του 65ου έτους της ηλικίας ή πριν την υποβολή της αίτησης για συνταξιοδότηση (άρθρο 10 Ν. 1140/1981).

- Δεν λαμβάνει σύνταξη από οποιοδήποτε φορέα κοινωνικής ασφάλισης, ελληνικό ή ξένο, με εξαίρεση την πολεμική σύνταξη, τη σύνταξη που καταβάλλεται από το ελληνικό Δημόσιο στα θύματα ή αναπήρους που έπαθαν στην Υπηρεσία τους και εξαιτίας αυτής, τη σύνταξη που χορηγεί το Ταμείο Επικουρικής Ασφάλισης Αρτοποιών στους ασφαλισμένους του, τη χορηγία των Δημάρχων και Προέδρων Κοινοτήτων και τη σύνταξη από το εξωτερικό, εφόσον είναι μικρότερη της σύνταξης του ΟΓΑ ή έχει χορηγηθεί από χώρα μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή χώρα με την οποία έχει συναφθεί διμερής σύμβαση κοινωνικής ασφάλειας.

Από 1-1-2003 και εφεξής δεν θα χορηγείται η βασική σύνταξη γήρατος στα πρόσωπα τα οποία συμπληρώνουν το 65ο έτος της ηλικίας τους μετά την 31-12-2002 και τα οποία δεν ασφαλίστηκαν, αν και είχαν την υποχρέωση να ασφαλιστούν, στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης Αγροτών γιατί ασκούσαν επάγγελμα καλυπτόμενο από την ασφάλιση του (άρθρο 12, παρ. 4 Ν.2458/1997).

Κατ' εξαίρεση δικαιούνται πλήρη τη βασική σύνταξη γήρατος του ΟΓΑ:

α) Από 1.1.2007 αυτοί οι οποίοι αν και συμπληρώνουν το 65ο έτος της ηλικίας τους μετά την 31.12.2002 δεν εγγράφηκαν στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης του ΟΓΑ, αλλά έχουν συμπληρώσει μέχρι την 1.1.1998, που άρχισε να λειτουργεί ο Κλάδος, 25 τουλάχιστον χρόνια απασχόλησης με αγροτικές ή άλλες εργασίες που καλύπτονται από την ασφάλιση του ΟΓΑ, μετά τη συμπλήρωση του 21ου έτους της ηλικίας τους, εφ' όσον πληρούνται και οι λοιπές για συνταξιοδότηση προϋποθέσεις.

β) Τα πρόσωπα τα οποία στο παρελθόν υπήχθησαν στην ασφάλιση του ΟΓΑ, αλλά έχουν αποδεδειγμένα διακόψει την άσκηση του επαγγέλματος τους πριν την 1.1.1998 και δεν ήταν δυνατό να υπαχθούν στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης Αγροτών ή πρόσωπα που κατά την έναρξη λειτουργίας του Κλάδου ασκούσαν επάγγελμα καλυπτόμενο από την ασφάλιση του ΟΓΑ, αλλά ήταν άνω των 64 ετών και δεν ασφαλίστηκαν στον Κλάδο ή ακόμη πρόσωπα τα οποία κατά την έναρξη λειτουργίας του Κλάδου ήταν συνταξιούχοι αναπηρίας και η συνταξιοδότησή τους διακόπηκε μετά την συμπλήρωση του 64ου έτους της ηλικίας τους, εφόσον συντρέχουν οι σχετικές προϋποθέσεις ανεξάρτητα από το γεγονός ότι δεν υπήχθησαν στην ασφάλιση του Κλάδου και δεν θα συνταξιοδοτηθούν από αυτόν.

γ) Τα πρόσωπα που έχουν συμπληρώσει τις προϋποθέσεις για τη χορήγησή της μέχρι 31.12.2002 (π.χ. 25ετή απασχόληση σε αγροτικές εργασίες και συμπλήρωση του 65ου έτους της ηλικίας, όσον αφορά στη σύνταξη γήρατος) αλλά υποβάλλουν, για οποιοδήποτε λόγο, την αίτησή τους για συνταξιοδότηση καθυστερημένα, μετά την ανωτέρω ημερομηνία.

2.4.2.2.1 Ποσό Σύνταξης

Το ποσό της μηνιαίας βασικής σύνταξης, για το έτος 2007 έχει ως εξής:

- 277,75, ευρώ για συνταξιούχο χωρίς οικογενειακά βάρη,
- 281,07, ευρώ για συνταξιούχο με σύζυγο μη συνταξιούχο, κάτω των 65 ετών και
- 284,38 ευρώ για συνταξιούχο με παιδί κάτω των 18 ετών.

Το ποσό αυτό αναπροσαρμόζεται με απόφαση του Υπουργού Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και εντός των ορίων της εισοδηματικής πολιτικής, όπως καθορίζεται εκάστοτε με απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών, καθώς και των οικονομικών δυνατοτήτων του ΟΓΑ.

2.4.3 Σύνταξη Αναπηρίας

2.4.3.1 Σύνταξη Αναπηρίας Κλάδου Κύριας Ασφάλισης (άρθρα 6 και 7 Ν.2458/1997)

2.4.3.1.1 Σύνταξη Αναπηρίας από Κοινή Νόσο

Ο ασφαλισμένος στον Κλάδο δικαιούνται σύνταξη αναπηρίας από κοινή νόσο, εφόσον συντρέχουν αθροιστικά οι παρακάτω προϋποθέσεις:

- Έγινε ανάπηρος σε ποσοστό τουλάχιστον 67% λόγω παθήσεως ή βλάβης ή εξασθένησης σωματικής ή πνευματικής μεταγενέστερης της υπαγωγής στην ασφάλιση, που θα διαρκέσει τουλάχιστον ένα (1) έτος κατά ιατρική πρόβλεψη.

- Έχει πραγματοποιήσει χρόνο ασφάλισης και καταβολής εισφορών πέντε (5) ετών, από τα οποία δύο (2) έτη μέσα στη πενταετία που προηγείται του έτους που έγινε ανάπηρος ή έχει πραγματοποιήσει δεκαπέντε (15) έτη ασφάλισης και καταβολής εισφορών. Στους ανωτέρω χρόνους ασφάλισης περιλαμβάνεται και ο χρόνος ασφάλισης στον Κλάδο Πρόσθετης Ασφάλισης.

Ο χρόνος καταβολής εισφορών Πρόσθετης Ασφάλισης μπορεί να θεωρηθεί ως χρόνος διανυθείς στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης, ύστερα από αίτηση του ασφαλισμένου. Ο χρόνος κατά τον οποίο ο ασφαλισμένος έπαιρνε στο παρελθόν πρόσθετη σύνταξη αναπηρίας θα συνυπολογίζεται μόνο για τη θεμελίωση συνταξιοδοτικού δικαιώματος από τον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης.

Ασφαλισμένοι οι οποίοι δεν έχουν συμπληρώσει το 26ο έτος της ηλικίας τους, δικαιούνται να συνταξιοδοτηθούν λόγω αναπηρίας, αν έχουν καταβάλει τις προβλεπόμενες εισφορές για όλο το χρονικό διάστημα από της υποχρεωτικής υπαγωγής τους στην ασφάλιση μέχρι και του χρόνου επέλευσης της αναπηρίας. Το χρονικό αυτό διάστημα δεν μπορεί να είναι μικρότερο από ένα (1) έτος.

Η σύνταξη λόγω αναπηρίας απονέμεται για όσο χρόνο ορίζεται από τις αρμόδιες Υγειονομικές Επιτροπές, παρατείνεται για τον εκάστοτε οριζόμενο χρόνο ανικανότητας και μπορεί να είναι οριστική, εφόσον οι Υγειονομικές Επιτροπές γνωματεύσουν ότι η ανικανότητα είναι μόνιμη.

Ακόμη η σύνταξη λόγω αναπηρίας από τον Κλάδο καθίσταται αυτοδικαίως οριστική όταν ο συνταξιούχος :

- Έχει συμπληρώσει το 55ο έτος της ηλικίας του και χρόνο συνταξιοδότησης επτά (7) ετών συνεχώς, κατά τη διάρκεια των οποίων υποβλήθηκε σε τρεις τουλάχιστον εξετάσεις από τις οικείες Υγειονομικές Επιτροπές.

- Έχει συμπληρώσει το 60ο έτος της ηλικίας του και χρόνο συνταξιοδότησης πέντε (5) ετών συνεχώς, κατά τη διάρκεια των οποίων υποβλήθηκε σε δύο τουλάχιστον εξετάσεις από τις οικείες Υγειονομικές Επιτροπές.

- Έχει συμπληρώσει συνεχή 12ετή συνταξιοδότηση ανεξαρτήτως ορίου ηλικίας.

- Έχει συμπληρώσει 20ετή διακεκομμένη συνταξιοδότηση, αλλά από τριετίας συνεχή, ανεξαρτήτως ορίου ηλικίας.

Από 1.1.2002 οι ασφαλισμένοι του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης οι οποίοι καθίστανται συνταξιούχοι αναπηρίας, δικαιούνται και τη Βασική σύνταξη αναπηρίας με τις ίδιες προϋποθέσεις, εφόσον δεν λαμβάνουν σύνταξη από οποιοδήποτε φορέα κοινωνικής ασφάλισης, ελληνικό ή ξένο, με εξαίρεση την πολεμική σύνταξη, τη σύνταξη που καταβάλλεται από το Ελληνικό Δημόσιο στα θύματα ή αναπήρους που έπαθαν στην Υπηρεσία τους και εξαιτίας αυτής, τη σύνταξη που χορηγεί το Ταμείο Επικουρικής Ασφάλισης Αρτοποιών στους ασφαλισμένους του, τη χορηγία των Δημάρχων και Προέδρων Κοινοτήτων και τη σύνταξη από το εξωτερικό, εφόσον είναι

μικρότερη της σύνταξης του ΟΓΑ ή έχει χορηγηθεί από χώρα μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή χώρα με την οποία έχει συναφθεί διμερής σύμβαση κοινωνικής ασφάλειας (άρθρο 12 του Ν. 2458/97 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 41 παρ. 1 του Ν. 2972/2001).

2.4.3.1.1 Ποσό Σύνταξης

Το ποσό της σύνταξης αναπηρίας από κοινή νόσο που χορηγείται από τον Κλάδο, υπολογίζεται με τον ίδιο τρόπο που υπολογίζεται και το ποσό της σύνταξης λόγω γήρατος, δεν μπορεί όμως να είναι κατώτερο του ποσού που αντιστοιχεί σε δεκαπέντε (15) έτη ασφάλισης στην πρώτη (1η) ασφαλιστική κατηγορία.

2.4.3.1.2 Σύνταξη Αναπηρίας από Εργατικό Ατύχημα

Ο ασφαλισμένος στον Κλάδο δικαιούται σύνταξη αναπηρίας ανεξαρτήτως χρόνου ασφάλισης αν η αναπηρία οφείλεται σε εργατικό ατύχημα ή ατύχημα κατά την απασχόληση.

2.4.3.1.2.1 Ποσό Σύνταξης

Το ποσό της σύνταξης αναπηρίας από εργατικό ατύχημα που χορηγείται από τον Κλάδο, υπολογίζεται με τον ίδιο τρόπο που υπολογίζεται και το ποσό της σύνταξης γήρατος, δεν μπορεί όμως να είναι κατώτερο του ποσού που αντιστοιχεί σε είκοσι (20) έτη ασφάλισης στην πρώτη (1η) ασφαλιστική κατηγορία.

2.4.3.1.3 Σύνταξη Αναπηρίας από Ατύχημα Εκτός Εργασίας

Σε περίπτωση ατυχήματος εκτός εργασίας, ο ασφαλισμένος στον Κλάδο δικαιούται σύνταξη αναπηρίας, αν έχει πραγματοποιήσει το μισό χρόνο ασφάλισης που απαιτείται για τη συνταξιοδότηση λόγω αναπηρίας από κοινή νόσο.

2.4.3.1.3.1 Ποσό Σύνταξης

Το ποσό της σύνταξης αναπηρίας από ατύχημα εκτός εργασίας που χορηγείται από τον Κλάδο, υπολογίζεται με τον ίδιο τρόπο που υπολογίζεται και το ποσό της σύνταξης γήρατος, δεν μπορεί όμως να είναι κατώτερο του ποσού που αντιστοιχεί σε δεκαπέντε (15) έτη ασφάλισης στην πρώτη (1η) ασφαλιστική κατηγορία.

2.4.3.2 Βασική Σύνταξη Αναπηρίας (άρθρο 5 παρ.2 Ν.1287/1982 και άρθρα 1 και 2 Π.Δ/τος 334/1988)

2.4.3.2.1 Βασική Σύνταξη Αναπηρίας σε Ασφαλισμένους

Η βασική σύνταξη αναπηρίας του ΟΓΑ δεν θα χορηγείται από 1.1.2003 και εφεξής στα πρόσωπα τα οποία καθίστανται ανάπηρα μετά την 31-12-2002 και τα οποία δεν ασφαλίστηκαν, αν και είχαν την υποχρέωση να ασφαλιστούν, στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης Αγροτών γιατί ασκούσαν επάγγελμα καλυπτόμενο από την ασφάλισή του.

Κατ' εξαίρεση δικαιούνται πλήρη τη βασική σύνταξη αναπηρίας του ΟΓΑ τα πρόσωπα τα οποία έγιναν ανάπηρα μέχρι την 31-12-2002.

Για να χορηγηθεί η βασική σύνταξη αναπηρίας του ΟΓΑ στα πρόσωπα αυτά πρέπει να συντρέχουν οι κατωτέρω προϋποθέσεις:

- Έχουν γίνει ανάπηρα για την άσκηση του συνήθους βιοποριστικού επαγγέλματός τους, σε ποσοστό τουλάχιστον 67%, από πάθηση ή βλάβη που κατά πρόβλεψη της Υγειονομικής Επιτροπής θα διαρκέσει τρία (3) τουλάχιστον χρόνια.

- Η αναπηρία τους έχει επέλθει μετά τη συμπλήρωση του 21ου έτους και πριν από τη συμπλήρωση τους 65ου έτους της ηλικίας τους.

- Έχουν απασχοληθεί, κατά κύριο βιοποριστικό επάγγελμα, σε εργασίες για τις οποίες τα πρόσωπα που τις ασκούν υπάγονται στην ασφάλιση του ΟΓΑ, τα πέντε (5) ημερολογιακά έτη πριν από το έτος, κατά το οποίο έγιναν ανάπηροι σε ποσοστό 67%.

Δεν λαμβάνονται υπόψη σε βάρος των ασφαλισμένων διακοπές της άσκησης του επαγγέλματός τους, οι οποίες αποδεικνύεται ότι οφείλονται σε σοβαρούς λόγους υγείας ή προσωρινές δικαιολογημένες απομακρύνσεις από τον τόπο της άσκησης των επαγγελματικών ασχολιών τους, που δεν έχουν το χαρακτήρα εγκατάλειψης της άσκησης του επαγγέλματος για το οποίο ασφαρίζονται στον ΟΓΑ ή ασφάλιση σε άλλο Ασφαλιστικό Οργανισμό μέσα στην άνω πενταετία μικρότερη των δύο (2) ετών.

Για εκείνους που έγιναν ανάπηροι από εργατικό ατύχημα ή επαγγελματική νόσο, αρκεί απασχόληση και υπαγωγή στην ασφάλιση του ΟΓΑ μιας μόνο ημέρας.

Για εκείνους που έγιναν ανάπηροι από ατύχημα εκτός εργασίας αρκεί απασχόληση και υπαγωγή στην ασφάλιση του ΟΓΑ το δωδεκάμηνο πριν από την ημερομηνία που έγινε το ατύχημα.

- Δεν λαμβάνουν σύνταξη από οποιοδήποτε φορέα κοινωνικής ασφάλισης, ελληνικό ή ξένο, με εξαίρεση την πολεμική σύνταξη, τη σύνταξη που καταβάλλεται από το Ελληνικό Δημόσιο στα θύματα ή αναπήρους που έπαθαν στην Υπηρεσία τους και εξαιτίας αυτής, τη σύνταξη που χορηγεί το Ταμείο Επικουρικής Ασφάλισης Αρτοποιιών στους ασφαλισμένους του, τη χορηγία των Δημάρχων και Προέδρων Κοινοτήτων και τη σύνταξη από το εξωτερικό, εφόσον είναι μικρότερη της σύνταξης του ΟΓΑ ή έχει χορηγηθεί από χώρα μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή χώρα με την οποία έχει συναφθεί διμερής σύμβαση κοινωνικής ασφάλειας.

- Η ανικανότητα δεν έχει επέλθει από πρόθεση ή εξαιτίας πλημμελήματος ή κακουργήματος που διέπραξαν και για το οποίο έχουν καταδικασθεί με τελεσίδικη δικαστική απόφαση.

Από 1.1.2002 οι περί οριστικοποίησεως διατάξεις της Κύριας σύνταξης ισχύουν (βλ. ανωτέρω 1,α) για όλους τους συνταξιούχους προσωρινά ανάπηρους, ανεξάρτητα από το είδος της σύνταξης που λαμβάνουν (Βασική, Βασική + Πρόσθετη ή μόνο Πρόσθετη).

2.4.3.2.1.1 Ποσό Σύνταξης

Το ποσό της βασικής σύνταξης λόγω αναπηρίας, είναι ίσο προς το εκάστοτε ποσό της βασικής σύνταξης λόγω γήρατος.

2.4.3.2.2 Βασική Σύνταξη Αναπηρίας σε Ανίκανα για Εργασία Παιδιά Ασφαλισμένων ή Συνταξιούχων του ΟΓΑ.

Τα παιδιά συνταξιούχου του ΟΓΑ, καθώς και τα παιδιά ασφαλισμένου ή συνταξιούχου του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης έχουν δικαίωμα για σύνταξη αναπηρίας από τον Οργανισμό, εφόσον συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

- Είναι από τη γέννησή τους ή έγιναν ή θα γίνουν, πριν από τη συμπλήρωση του 21ου έτους της ηλικίας τους, ανίκανα για την άσκηση βιοποριστικού επαγγέλματος σε ποσοστό τουλάχιστον 67% από πάθηση ή βλάβη ,που κατά πρόβλεψη της Υγειονομικής Επιτροπής θα διαρκέσει τρία (3) τουλάχιστον χρόνια.

- Έχουν συμπληρώσει το 18ο έτος της ηλικίας τους.

- Δεν συνταξιοδοτούνται από τον ΟΓΑ, για οποιοδήποτε άλλο λόγο ή από οποιαδήποτε άλλη πηγή, με εξαίρεση την πολεμική σύνταξη, τη σύνταξη που καταβάλλεται από το ελληνικό Δημόσιο στα θύματα ή αναπήρους που έπαθαν στην Υπηρεσία τους και εξαιτίας αυτής, τη σύνταξη που χορηγεί το Ταμείο Επικουρικής

Ασφάλισης Αρτοποιιών στους ασφαλισμένους του, τη χορηγία των Δημάρχων και Προέδρων Κοινοτήτων και της σύνταξης του ΟΓΑ ή έχει χορηγηθεί από χώρα - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή χώρα με την οποία έχει συναφθεί διμερής σύμβαση κοινωνικής ασφάλειας.

- Δεν έχουν γίνει ανάπηρα από πρόθεση ή εξαιτίας πλημμελήματος ή κακουργήματος που διέπραξαν με πρόθεση και για το οποίο έχουν καταδικαστεί με τελεσίδικη δικαστική απόφαση.

- Δεν έχουν ασφαλιστεί σε οποιοδήποτε Ασφαλιστικό Οργανισμό ή το Δημόσιο μετά τη συμπλήρωση του 18ου έτους της ηλικίας τους.

- Ένας από τους γονείς τους ήταν, είτε συνταξιούχος του ΟΓΑ κατά την ημέρα υποβολής της αίτησης για συνταξιοδότηση ή κατά την ημέρα του θανάτου του, είτε ασφαλισμένος στον Οργανισμό ολόκληρη την τριετία προ του έτους υποβολής της αίτησης για συνταξιοδότηση ή προ του θανάτου του. Αν και οι δύο γονείς έχουν εγκαταλείψει το ανάπηρο παιδί τους και αγνοείται η τύχη τους, η ανωτέρω τριετία υπολογίζεται προ του έτους της εγκατάλειψης.

- Αν πρόκειται για έγγαμο, να συντηρείται κατά το χρόνο υποβολής της αίτησης για συνταξιοδότηση είτε από δικά του εισοδήματα, τα οποία προέρχονται από την αγροτική Οικονομία, είτε από εισοδήματα του ή της συζύγου, που υπάγεται στην ασφάλιση του ΟΓΑ.

2.4.3.2.2.1 Ποσό Σύνταξης

Το ποσό της βασικής σύνταξης λόγω αναπηρίας είναι ίσο προς το εκάστοτε ποσό της βασικής σύνταξης λόγω γήρατος.

2.4.4 Σύνταξη Επιζώντων Μελών

Στην κατηγορία των συντάξεων αυτών εντάσσονται οι περιπτώσεις των επιζώντων μελών της οικογένειας θανόντος ασφαλισμένου ή συνταξιούχου του ΟΓΑ ή διαζευγμένου συζύγου.

2.4.4.1 Σύνταξη Επιζώντων Κλάδου Κύριας Ασφάλισης (άρθρο 8 Ν.2458/1997 & παρ. 3 του άρθρου 53 του Ν. 3518/2006)

Τα επιζώντα μέλη οικογένειας θανόντος συνταξιούχου του Κλάδου ή ασφαλισμένου που είχε τις χρονικές προϋποθέσεις, οι οποίες απαιτούνται για τη χορήγηση από τον Κλάδο σύνταξης αναπηρίας από κοινή νόσο ή ατύχημα,

δικαιούνται σύνταξη από τον Κλάδο, εφόσον συντρέχουν οι κατωτέρω προϋποθέσεις:

Ο επιζών σύζυγος

- Δεν συνταξιοδοτείται από οποιαδήποτε πηγή, περιλαμβανομένου και του ΟΓΑ.

Τα προστατευόμενα παιδιά

- Είναι νόμιμα ή νομιμοποιηθέντα ή αναγνωρισθέντα ή υιοθετηθέντα και προκειμένου για γυναίκα τα φυσικά τέκνα της.

- Είναι άγαμα.

- Δεν έχουν συμπληρώσει το 18ο έτος της ηλικίας τους.

Το όριο αυτό παρατείνεται μέχρι του 24ου έτους, εφόσον φοιτούν σε ανώτερες ή ανώτατες αναγνωρισμένες σχολές του εσωτερικού ή του εξωτερικού .

Η παροχή αυτή, επίσης, χορηγείται ανεξαρτήτως ορίου ηλικίας, αν κατά το χρόνο του θανάτου του ασφαλισμένου ή συνταξιούχου τα τέκνα είναι ανίκανα για κάθε εργασία ,εφόσον η ανικανότητα επήλθε πριν από τη συμπλήρωση του 18ου έτους της ηλικίας τους ή κατά τη διάρκεια της φοίτησης. Ειδικά για παιδιά που πάσχουν από νευροψυχιατρικές παθήσεις η ανικανότητα για κάθε εργασία που οφείλεται στις παθήσεις αυτές, απαιτείται να έχει επέλθει πριν τη συμπλήρωση του 25ου έτους της ηλικίας.

Οι δικαιούχοι συντάξεως επιζώντων από τον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης που δικαιούνται παράλληλα σύνταξη από τον ΟΓΑ λόγω γήρατος ή αναπηρίας, έχουν τη δυνατότητα να επιλέξουν τη μία από τις συντάξεις αυτές.

Οι επιζώντες σύζυγοι που παίρνουν σύνταξη λόγω θανάτου από τον Κλάδο μπορούν, εφόσον είναι αγρότες, να συνεχίσουν την ασφάλισή τους στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης και όταν συμπληρώσουν τις νόμιμες προϋποθέσεις, να συνταξιοδοτηθούν απ' αυτόν, παραιτούμενοι από τη σύνταξη λόγω θανάτου, εφόσον αυτό είναι προς το συμφέρον τους.

Η χορήγηση της σύνταξης επιζώντων διακόπτεται όταν οι δικαιούχοι:

- πεθάνουν,

- τελέσουν γάμο κατά το ημεδαπό ή αλλοδαπό δίκαιο,

- όταν τα ορφανά παιδιά συμπληρώσουν το όριο ηλικίας ή παύσουν να είναι ανίκανα.

2.4.4.1.1 Ποσό Σύνταξης

Το ποσό της σύνταξης λόγω θανάτου ορίζεται για τον επιζώντα σύζυγο σε ποσοστό 50% και για κάθε παιδί σε ποσοστό 25% του ποσού της σύνταξης που ελάμβανε ή εδικαιούτο να λάβει ο θανών ασφαλισμένος από τον Κλάδο, δεν μπορεί όμως να υπερβαίνει συνολικά το 100% της σύνταξης του θανόντος.

Το ποσό της σύνταξης των επιζώντων προσαυξάνεται κατά ποσοστό 50%, όταν βρίσκονται διαρκώς σε κατάσταση που απαιτεί συνεχή επίβλεψη, περιποίηση και συμπαράσταση άλλου προσώπου (απόλυτη αναπηρία), χωρίς να μειώνεται το ποσό της σύνταξης των άλλων συνδικαιούχων μελών της οικογένειας.

2.4.4.2 Σύνταξη Διαζευγμένων σε Περίπτωση Θανάτου του ή της Πρώην Συζύγου (άρθρο 4 Ν. 3232/2004)

Ο/η διαζευγμένος/η, σε περίπτωση θανάτου του/της πρώην συζύγου, δικαιούται σύνταξη λόγω θανάτου του/της πρώην συζύγου από τον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης εφόσον πληροί αθροιστικά τις κατωτέρω προϋποθέσεις:

- Να έχει συμπληρώσει το 65ο έτος της ηλικίας ή να είναι ανίκανος/η για την άσκηση βιοποριστικού επαγγέλματος σε ποσοστό 67% και άνω. Η ανικανότητα στην περίπτωση αυτή κρίνεται κατά το χρόνο του θανάτου του/της πρώην συζύγου και βεβαιώνεται με γνωμάτευση της αρμόδιας Υγειονομικής Επιτροπής.

- Ο/η πρώην σύζυγος, κατά τη στιγμή του θανάτου του, να κατέβαλε διατροφή που είχε καθοριστεί είτε με δικαστική απόφαση είτε με σύμβαση μεταξύ των πρώην συζύγων.

- 15 έτη έγγαμου βίου μέχρι τη λύση του γάμου με αμετάκλητη δικαστική απόφαση.

- Το διαζύγιο να μην οφείλεται σε ισχυρό κλονισμό της εγγάμου συμβίωσης με υπαιτιότητα του αιτούντος τη σύνταξη.

- Συνολικό ετήσιο ατομικό φορολογητέο εισόδημα το οποίο να μην υπερβαίνει το ποσό των εκάστοτε καταβαλλόμενων από τον Ο.Γ.Α. ετήσιων συντάξεων στους ανασφάλιστους υπερήλικες.

- Να μην έχει τελεστεί άλλος γάμος.

- Εάν η διάζευξη και ο ασφαλιστικός κίνδυνος επαληθεύθηκε πριν την ισχύ των διατάξεων του νόμου αυτού, ο/η διαζευγμένος/η δικαιούται συντάξεως μόνο σε περίπτωση που η σύνταξη του/της πρώην συζύγου δεν έχει μεταβιβασθεί σε χήρο/α σύζυγο ή τέκνα του.

- Η σύνταξη αρχίζει να καταβάλλεται από την πρώτη ημέρα του επόμενου μήνα από την υποβολή της αίτησης συνταξιοδότησης και διακόπτεται σε περίπτωση τέλεσης νέου γάμου μετά τη συνταξιοδότηση.

Το ποσό σύνταξης που δικαιούται ο/η διαζευγμένος/η καθορίζεται ως εξής:

- Σε περίπτωση θανάτου του /της πρώην συζύγου, τό ποσό σύνταξης που δικαιούται ο χήρος ή η χήρα επιμερίζεται κατά 70% στο χήρο ή χήρα και 30% στο /η διαζευγμένο /η. Εάν ο έγγαμος βίος είχε διαρκέσει 25 έτη και άνω, το ποσό της σύνταξης του /της χήρας επιμερίζεται κατά 60% στο χήρο ή χήρα και κατά 40% στο διαζευγμένο /η. Στις ανωτέρω περιπτώσεις εάν ο θανών ή η θανούσα δεν καταλείπει χήρα /ο, ο /η διαζευγμένος /η δικαιούται το αυτό ποσοστό του /της διαζευγμένου /ης ήτοι 30% ή 40% αντίστοιχα, της σύνταξης που θα εδικαιούτο ο χήρος ή η χήρα.

- Σε περίπτωση περισσότερων του ενός δικαιούχων διαζευγμένων το αναλογούν κατά τα ως άνω ποσοστά ποσό σύνταξης επιμερίζεται εξίσου μεταξύ αυτών.

2.4.4.3 Σύνταξη Ορφανών Παιδιών και από τους Δύο Γονείς που Πάσχουν από Βαριά Αναπηρία (παρ. 5 άρθρο 5 Ν. 3232/2004)

Παιδιά ορφανά και από τους δύο γονείς που πάσχουν από νοητική υστέρηση ή αυτισμό ή από πολλαπλές βαριές αναπηρίες ή από χρόνιες ψυχικές διαταραχές που επιφέρουν μόνιμο ποσοστό αναπηρίας 80% και άνω δικαιούνται το σύνολο του ποσού της σύνταξης που πράγματι ελάμβανε ο θανών γονέας ή προκειμένου περί ασφαλισμένου, το ποσό που εδικαιούτο να λάβει ο θανών, υπό την προϋπόθεση ότι δεν εργάζονται ή δεν ασκούν κάποιο επάγγελμα ή δεν παίρνουν σύνταξη από δική τους εργασία και οι ως άνω αναπηρίες έχουν επέλθει πριν από τη συμπλήρωση του 18ου έτους της ηλικίας ή του 24ου σε περίπτωση σπουδών σε ανώτερες ή ανώτατες σχολές.

Αν εκτός από τα ανάπηρα παιδιά και από τους δύο γονείς υπάρχουν και υγιή ορφανά παιδιά το πλήρες ποσό της κύριας σύνταξης του θανόντα ασφαλισμένου ή συνταξιούχου κατανέμεται στα μεν υγιή παιδιά κατά το ποσοστό που προβλέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 10 του Ν. 2458/1997, στα δε ανάπηρα ορφανά παιδιά προσαυξημένο κατά 20%.

2.4.4.4 Σύνταξη Χήρας Συνταξιούχου του ΟΓΑ (άρθρο 6, παρ. 2 Ν.4169/1961, όπως ισχύει σήμερα)

Η χήρα, της οποίας ο σύζυγος έπαιρνε τη βασική σύνταξη του ΟΓΑ προ του θανάτου του, δικαιούνται συντάξεως από τον ΟΓΑ, εφόσον συντρέχουν οι κατωτέρω προϋποθέσεις:

- Έχει συμπληρώσει το 65ο έτος της ηλικίας της.
- Ο γάμος είχε τελεσθεί πριν από την ημερομηνία έναρξης καταβολής της σύνταξης του θανόντος.
- Δεν λαμβάνει σύνταξη για οποιαδήποτε αιτία από οποιαδήποτε πηγή, εκτός των εξαιρέσεων που αναφέρονται στο κεφάλαιο για τη βασική σύνταξη γήρατος - αναπηρίας.

2.4.4.4.1 Ποσό Σύνταξης

Το ποσό της παροχής αυτής είναι ίσο προς το εκάστοτε κατώτερο ποσό της βασικής σύνταξης γήρατος (για το έτος 2007 τα 277,75 ευρώ).

2.4.4.5 Σύνταξη Ορφανείας (άρθρα 1 έως και 4 Ν. 1140/1981, όπως ισχύουν σήμερα)

Τα ορφανά παιδιά ασφαλισμένων ή συνταξιούχων του ΟΓΑ δικαιούνται σύνταξη, εφόσον συντρέχουν οι κατωτέρω προϋποθέσεις:

- Είναι ορφανά από πατέρα ή μητέρα.
- Είναι άγαμα.
- Δεν έχουν συμπληρώσει το δέκατο όγδοο (18ο) έτος της ηλικίας τους.

Η χορηγηθείσα ορφανική σύνταξη παρατείνεται μέχρι τη συμπλήρωση και του εικοστού τετάρτου (24ου) έτους της ηλικίας, όταν το ορφανό παιδί, που έχει λάβει τη σύνταξη αυτή, σπουδάζει σε ανώτερο ή ανώτατο εκπαιδευτικό ίδρυμα της Ελλάδας ή ισότιμο του εξωτερικού.

- Δεν λαμβάνουν σύνταξη από τον ΟΓΑ για οποιοδήποτε άλλο λόγο ή από οποιαδήποτε άλλη πηγή, εκτός των εξαιρέσεων που αναφέρονται στις συντάξεις γήρατος.

- Ο αποβιώσας γονέας ήταν κατά το χρόνο του θανάτου του συνταξιούχος του ΟΓΑ ή ασφαλισμένος ολόκληρη την τριετία πριν από το θάνατό του.

Αν ο θάνατος οφείλεται σε βίαιο συμβάν, αρκεί ασφάλιση του θανόντος στον ΟΓΑ κατά την ημερομηνία του βίαιου συμβάντος.

Η άσκηση επαγγέλματος από τον αποβιώσαντα γονέα, πριν από τη συμπλήρωση του 21ου έτους της ηλικίας του για το οποίο θα υπαγόταν στη ασφάλιση του ΟΓΑ, θεωρείται ως χρόνος ασφάλισης.

Η σύνταξη καταβάλλεται στον επιζώντα γονέα ή στο ορφανό παιδί απευθείας, όταν η συνταξιοδότηση παρατείνεται μετά τη συμπλήρωση του 18ου έτους της ηλικίας του.

2.4.4.5.1 Ποσό Σύνταξης

Το ποσό της σύνταξης είναι για κάθε ορφανό παιδί ίσο με το εκάστοτε κατώτερο ποσό της Βασικής σύνταξης του ΟΓΑ (για το έτος 2007, 277,75 ευρώ). Το ποσό αυτό διπλασιάζεται σε περίπτωση θανάτου και του άλλου ασφαλισμένου ή συνταξιούχου του ΟΓΑ γονέα.

Σε περίπτωση που ο θανών γονέας έπαιρνε σύνταξη και από τον Κλάδο Πρόσθετης Ασφάλισης ή ήταν ασφαλισμένος στον Κλάδο αυτό και κατά το χρόνο του θανάτου του είχε συμπληρώσει τις προϋποθέσεις συνταξιοδότησής του, τα ορφανά παιδιά δικαιούνται και Πρόσθετη σύνταξη, το ποσό της οποίας επιμερίζεται αν τα παιδιά είναι περισσότερα από ένα.

Η σύνταξη καταβάλλεται στον επιζώντα γονέα ή στον επίτροπο των ανήλικων παιδιών ή απευθείας στο ορφανό παιδί αν είναι ενήλικο.

Επισημαίνεται ότι τα ορφανά παιδιά, ασφαλισμένων ή συνταξιούχων ΟΓΑ εφόσον βέβαια συμπληρώνουν τις προϋποθέσεις που αναφέρουμε πιο πάνω, μπορεί να δικαιούνται σύνταξη που θα αποτελείται από το άθροισμα των τριών συνταξιοδοτικών παροχών, δηλ. βασικής, κύριας και πρόσθετης σύνταξης.

Ανάλογα δηλ. με τις προϋποθέσεις που συντρέχουν κατά περίπτωση, μπορεί το ορφανό παιδί να δικαιούται είτε μία από τις παραπάνω συντάξεις είτε αθροιστικά δύο ή και τρεις απ' αυτές.

2.4.5 Σύνταξη Ανασφάλιστων Υπερήλικων

2.4.5.1 Γενικά

Ο ΟΓΑ, εκτός από τις συντάξεις (γήρατος, αναπηρίας κ.λ.π) που χορηγεί στους ασφαλισμένους του, χορηγεί, ως εντολοδόχος του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, σύνταξη στους ανασφάλιστους υπερήλικες.

Οι ανασφάλιστοι υπερήλικες δικαιούνται σύνταξη από τον ΟΓΑ εφόσον συντρέχουν οι κατωτέρω προϋποθέσεις:

- Είναι Έλληνες υπήκοοι ή Έλληνες το γένος.
- Μένουν μόνιμα στην Ελλάδα.
- Έχουν συμπληρώσει το 65ο έτος της ηλικίας τους.

- Το ετήσιο εισόδημά τους από εργασία ή από οποιαδήποτε πηγή -ατομικό προκειμένου για μεμονωμένο άτομο - και οικογενειακό προκειμένου για έγγαμους- να μην υπερβαίνει το ύψος των ετήσιων συνταξιοδοτικών παροχών που χορηγεί ο ΟΓΑ στον αγρότη ή στο αγροτικό ζευγάρι (για το έτος 2007 ευρώ 3.890 και 7.780 αντίστοιχα).

- Δεν λαμβάνουν οι ίδιοι, αλλά ούτε και οι σύζυγοί τους, στην περίπτωση εγγάμων, σύνταξη ή άλλο περιοδικό βοήθημα από οποιαδήποτε πηγή, εκτός από τις παρακάτω εξαιρέσεις:

α) τα βοηθήματα ή άλλης μορφής οικονομικές ενισχύσεις που χορηγούνται σε αναξιοπαθόντα πρόσωπα από τα ειδικά προγράμματα του Υπουργείου Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης ή οποιουδήποτε άλλου φορέα (όπως π.χ. τα προγράμματα προσφύγων του ΟΗΕ).

β) η σύνταξη που παίρνει ο ένας σύζυγος, στην περίπτωση εγγάμων, από τον ΟΓΑ. Στην περίπτωση όμως αυτή οι ετήσιες συντάξεις που παίρνει ο ένας σύζυγος από τον ΟΓΑ συνυπολογίζονται στο οικογενειακό εισόδημα.

γ) τη σύνταξη ή άλλο περιοδικό βοήθημα από οποιαδήποτε πηγή που παίρνουν οι ίδιοι οι αιτούντες ή και οι σύζυγοί τους, στην περίπτωση εγγάμων, όταν είναι μικρότερη από το ποσό της βασικής σύνταξης που χορηγεί ο ΟΓΑ.

Οι ετήσιες συντάξεις και στην περίπτωση αυτή συνυπολογίζονται στο εισόδημα.

Σημειώνεται ότι συνταξιοδότηση του ενός συζύγου από άλλο φορέα ή τυχόν εισόδημά του που υπερβαίνει το ποσό των ετήσιων παροχών που χορηγεί ο ΟΓΑ,

δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνταξιοδότηση του άλλου ως ανασφάλιστου υπερήλικα, σε περίπτωση που αποδεδειγμένα βρίσκονται σε διάσταση επί μία τουλάχιστον πενταετία πριν από την υποβολή της αίτησης ή ο/ η σύζυγος έχει εξαφανισθεί και δεν έχει δώσει σημεία ζωής επί τριάντα χρόνια.

Τέλος, η σύνταξη ανασφάλιστων υπερηλίκων χορηγείται, εφόσον συντρέχουν και οι υπόλοιπες προϋποθέσεις και σε υπηκόους χωρών - μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, που μένουν μόνιμα στην Ελλάδα, στους υπηκόους χωρών-μελών του Συμβουλίου της Ευρώπης, οι οποίες έχουν επικυρώσει τον Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Χάρτη, σε ανιθαγενείς καθώς και σε χαρακτηρισμένους από τον ΟΗΕ πρόσφυγες.

2.4.5.2 Ποσό Σύνταξης

Το ποσό της σύνταξης είναι ίσο με το ποσό της εκάστοτε βασικής σύνταξης του ΟΓΑ για το έτος 2007, ευρώ 277,75.

Επισημαίνεται ότι το ποσό της σύνταξης των καθισταμένων συνταξιούχων ανασφάλιστων υπερηλίκων μετά την 31.12.2002 δεν θα ακολουθεί τη σταδιακή μείωση του ποσού της βασικής σύνταξης των νέων συνταξιούχων του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης Αγροτών.

2.4.6 Διαδοχική Ασφάλιση

2.4.6.1 Έννοια - Σκοπός

Η διαδοχική ασφάλιση υφίσταται όταν ένας ασφαλισμένος πραγματοποιεί χρόνους ασφάλισης σε περισσότερους από έναν ασφαλιστικούς φορείς σε διάφορες χρονικές περιόδους, όχι όμως παράλληλα.

Η εφαρμογή του θεσμού της διαδοχικής ασφάλισης έχει σκοπό την αξιοποίηση όλου του χρόνου ασφάλισης για συνταξιοδότηση.

2.4.6.2 Βασικές Αρχές

- Η εφαρμογή των διατάξεων της διαδοχικής ασφάλισης είναι προαιρετική και επαφίεται στη βούληση του ασφαλισμένου κατά την υποβολή της αίτησης για συνταξιοδότηση.

- Είναι δυνατή η εφαρμογή της διαδοχικής ασφάλισης μεταξύ ορισμένων μόνον φορέων από αυτούς στην ασφάλιση των οποίων έχει υπαχθεί ο ασφαλισμένος.

- Δεν είναι δυνατή η λήψη μέρους μόνον του χρόνου ασφάλισης που έχει πραγματοποιηθεί σ' έναν ασφαλιστικό φορέα.

- Η διαδοχική ασφάλιση εφαρμόζεται μεταξύ ομοειδών φορέων κοινωνικής ασφάλισης και ειδικότερα μεταξύ φορέων κύριας ασφάλισης, μεταξύ φορέων επικουρικής ασφάλισης και μεταξύ φορέων που χορηγούν εφάπαξ παροχές.

- Στα πλαίσια της διαδοχικής ασφάλισης δεν είναι δυνατό να ληφθεί υπόψη ασφαλιστικός χρόνος, όταν:

α) ο χρόνος αυτός έχει ληφθεί υπόψη για τη λήψη άλλης σύνταξης (αυτοτελούς ή τμηματικής).

β) έχουν επιστραφεί στον ασφαλισμένο οι ασφαλιστικές εισφορές ή έχει χορηγηθεί σ' αυτόν εφάπαξ συνταξιοδοτική παροχή.

γ) όταν υπάρχει σύμπτωση με χρόνο ασφάλισης άλλου ασφαλιστικού φορέα (παράλληλη ασφάλιση). Σ' αυτή την περίπτωση απαιτείται γραπτή επιλογή του ασφαλισμένου σχετικά με το ποιος φορέας θα υπολογίσει τον παράλληλο χρόνο ασφάλισης.

δ) έχει διανυθεί στο Δημόσιο από υπαλλήλους που προσλήφθηκαν για πρώτη φορά πριν την 1.1.1983.

- Η αίτηση για συνταξιοδότηση υποβάλλεται πάντοτε στον τελευταίο φορέα ασφάλισης.

Επισημαίνεται ότι για να υπάρχει δυνατότητα εφαρμογής των διατάξεων διαδοχικής ασφάλισης είναι απαραίτητη η ύπαρξη τελευταίου φορέα ασφάλισης.

Όταν κατά τη διακοπή της απασχόλησης ο εργαζόμενος είναι ταυτόχρονα ασφαλισμένος σε δύο ασφαλιστικούς φορείς δεν είναι δυνατή η εφαρμογή της διαδοχικής ασφάλισης (τουλάχιστον μεταξύ των δύο αυτών φορέων).

- Οι διατάξεις της διαδοχικής ασφάλισης εφαρμόζονται μόνον όταν επέλθει ο ασφαλιστικός κίνδυνος δηλαδή το γήρας, η αναπηρία ή ο θάνατος.

Για τον ΟΓΑ με τον όρο -επέλευση του ασφαλιστικού κινδύνου- νοείται για μεν το γήρας η συμπλήρωση του προβλεπόμενου ορίου ηλικίας (65° έτος), για την αναπηρία ποσοστό ανικανότητας για εργασία 67% και άνω, για δε τον θάνατο αρκεί το ίδιο το γεγονός.

2.4.6.3 Διαδοχική Ασφάλιση στον Ο.Γ.Α

Οι περί διαδοχικής ασφάλισης διατάξεις εφαρμόζονται στον ΟΓΑ από 1.1.1998 οπότε και εντάχθηκε στο καθεστώς της διαδοχικής ασφάλισης ο νεοσυσταθείς Κλάδος Κύριας Ασφάλισης καθώς και ο καταργηθείς Κλάδος Πρόσθετης Ασφάλισης.

Σύμφωνα με την ισχύουσα περί ΟΓΑ νομοθεσία οι διατάξεις που διέπουν τη διαδοχική ασφάλιση, όπως κάθε φορά ισχύουν έχουν εφαρμογή:

α) μεταξύ του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης Αγροτών και των άλλων φορέων Κύριας Ασφάλισης (ΙΚΑ, ΤΕΒΕ κ.λ.π).

Στην περίπτωση αυτή συνυπολογίζεται και ο χρόνος που διανύθηκε στον καταργηθέντα Κλάδο Πρόσθετης Ασφάλισης, εφόσον, ύστερα από αίτηση του ενδιαφερόμενου, θεωρήθηκε διανυθείς στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης και

β) μεταξύ του καταργηθέντα Κλάδου Πρόσθετης Ασφάλισης και των άλλων φορέων επικουρικής ασφάλισης (ΙΚΑ - ΤΕΑΜ, Ταμείο Ηλεκτροτεχνικών κ.λ.π), εφόσον ο χρόνος της Πρόσθετης Ασφάλισης δεν θεωρήθηκε διανυθείς στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης.

2.4.7 Επικουρική Σύνταξη

Σε περίπτωση που ο χρόνος που έχει διανυθεί στον Κλάδο Πρόσθετης Ασφάλισης δεν θεωρηθεί για οποιοδήποτε λόγο (είτε επειδή ο ασφαλισμένος δεν υποβάλει σχετική αίτηση είτε επειδή δεν ασφαλίστηκε στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης) διαδραμών στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης Αγροτών και δεν έχει χρησιμοποιηθεί για χορήγηση συνταξιοδοτικής παροχής τότε είναι δυνατό, να χορηγηθεί επικουρική σύνταξη από τον Κλάδο Πρόσθετης Ασφάλισης.

Η σύνταξη αυτή είναι δυνατόν να χορηγηθεί τόσο στα πλαίσια της διαδοχικής ασφάλισης, όσο και αυτοτελώς από τον ΟΓΑ.

1. Για τη χορήγηση επικουρικής σύνταξης γήρατος απαιτείται:

α) συνταξιοδότηση του ασφαλισμένου από τον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης Αγροτών ή άλλο φορέα Κύριας ασφάλισης,

β) η συμπλήρωση δέκα (10) ετών ασφάλισης και καταβολής εισφορών και

γ) η συμπλήρωση του 65ου έτους της ηλικίας.

2. Για τη χορήγηση επικουρικής σύνταξης λόγω αναπηρίας ή θανάτου απαιτείται:

α) συνταξιοδότηση του ασφαλισμένου από τον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης Αγροτών ή άλλο φορέα Κύριας ασφάλισης και

β) συμπλήρωση πέντε (5) ετών ασφάλισης και καταβολής εισφορών.

3. Για τη χορήγηση επικουρικής σύνταξης λόγω θανάτου απαιτείται:

α) συνταξιοδότηση του ασφαλισμένου από τον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης Αγροτών ή άλλο φορέα Κύριας ασφάλισης και

β) συμπλήρωση πέντε (5) ετών ασφάλισης και καταβολής εισφορών.

γ) ο επιζών σύζυγος ή η σύζυγος να μη συνταξιοδοτείται με ίδιο δικαίωμα από οποιαδήποτε πηγή περιλαμβανομένου και του ΟΓΑ.

δ) τα ορφανά παιδιά να πληρούν τις προϋποθέσεις συνταξιοδότησης του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης.

2.4.8 Όργανα Ασφάλισης - Απονομής Συντάξεων - Ένδικα Μέσα

2.4.8.1 Όργανα Ασφάλισης

Για την εγγραφή στα Μητρώα του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης, αρμόδια Α΄βάθμια Όργανα είναι οι κατά τόπους Ανταποκριτές του ΟΓΑ και Β΄βάθμια οι Προϊστάμενοι των αρμοδίων Περιφερειακών Υπηρεσιών του ΟΓΑ ή όπου δεν λειτουργεί Περιφερειακή Υπηρεσία, ο Προϊστάμενος του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης Αγροτών.

2.4.8.2 Αίτηση Αντιρρήσεων

Κατά της απόφασης του αρμοδίου Δευτεροβάθμιου Οργάνου για τη μη εγγραφή στα Μητρώα του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης καθώς και κατά της πράξης του Προϊσταμένου του Κλάδου ή του Προϊσταμένου της αρμόδιας Περιφερειακής Υπηρεσίας του ΟΓΑ με την οποία διακόπηκε η ασφάλιση ή έγινε διαγραφή από τα Μητρώα Ασφαλισμένων, επιτρέπεται η άσκηση αίτησης αντιρρήσεων από τον ενδιαφερόμενο μέσα σε προθεσμία τριών (3) μηνών από την κοινοποίηση της απόφασης.

2.4.8.3 Απονομή Συντάξεων

Για την απονομή της σύνταξης ή προσαύξησης στο ποσό τα σύνταξης, αποφασίζουν σε πρώτο βαθμό οι καθ' ύλην Προϊστάμενοι των Τμημάτων του Κλάδου Συντάξεων της Διοίκησης του ΟΓΑ ή ο Προϊστάμενος της αρμόδιας Περιφερειακής Υπηρεσίας του ΟΓΑ.

2.4.8.4 Ένσταση

Αν ο ενδιαφερόμενος νομίζει ότι αδικείται από την απόφαση που εκδόθηκε, έχει δικαίωμα να κάνει ένσταση εντός προθεσμίας τριών (3) μηνών από της ημερομηνίας κοινοποίησης σ' αυτόν της σχετικής απόφασης.

Διευκρινίζεται, ότι ένσταση δεν μπορεί να ασκηθεί κατά των αποφάσεων του αρμοδίου, σε πρώτο βαθμό, οργάνου για την απονομή συντάξεων, κατά το μέρος που αφορά στην περί αναπηρίας κρίση των αρμοδίων Υγειονομικών Επιτροπών.

2.4.8.5 Αίτηση Αντιρρήσεων για Μείωση - Διακοπή Συντάξεων - Παραγραφή - Καταλογισμό Ποσών Συντάξεων

Ο συνταξιούχος έχει δικαίωμα να υποβάλει αίτηση αντιρρήσεων σε περίπτωση μείωσης ή διακοπής της σύνταξής του ή όταν δεν καταβληθούν σ' αυτόν συντάξεις λόγω παραγραφής, καθώς επίσης και κατά της απόφασης με την οποία του καταλογίσθηκε το ποσό συντάξεων, ως αχρεωστήτως καταβληθέν σ' αυτόν από τον ΟΓΑ.

Η αίτηση αντιρρήσεων υποβάλλεται εντός τριμήνου από το τέλος του μήνα κατά τον οποίο:

- α) μειώθηκε το ποσό της σύνταξης ή διακόπηκε η καταβολή της,
- β) κοινοποιήθηκε στον ενδιαφερόμενο το έγγραφο του Προϊσταμένου του αρμοδίου Τμήματος του ΟΓΑ για την παραγραφή συντάξεων,
- γ) κοινοποιήθηκε στον ενδιαφερόμενο η απόφαση καταλογισμού συντάξεων.

Οι ενστάσεις και οι αιτήσεις αντιρρήσεων αποστέλλονται ή κατατίθενται στην Κεντρική ή στην Περιφερειακή Υπηρεσία του ΟΓΑ ή στον αρμόδιο Ανταποκριτή του ΟΓΑ. Τις ενστάσεις και τις αντιρρήσεις εκδικάζουν στη Διοίκηση του ΟΓΑ μονομελή όργανα, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΟΓΑ, από συνταξιούχους ανώτατους ή ανώτερους δικαστικούς λειτουργούς ή εν ενεργεία Εφέτες των Πολιτικών Δικαστηρίων ή Παρέδρους ή Συμβούλους ή Αντιπροέδρους του Ελεγκτικού Συνεδρίου (άρθρο 40 του Καταστατικού Ασφάλισης και Συνταξιοδότησης Αγροτών).

Κατά των αποφάσεων του Οργάνου εκδικάσεως ενστάσεως και αντιρρήσεων, επιτρέπεται η άσκηση προσφυγής ενώπιον των Διοικητικών Πρωτοδικείων, μέσα σε εξήντα (60) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής απόφασης.

Η προσφυγή κατατίθεται στη Γραμματεία του Διοικητικού Πρωτοδικείου στην περιφέρεια του οποίου βρίσκεται ο Ανταποκριτής ΟΓΑ ή η αρμόδια Περιφερειακή Υπηρεσία του ΟΓΑ που έχει παραλάβει τη σχετική αίτηση για τη χορήγηση της παροχής ή στην περιφέρεια του οποίου κατοικεί αυτός σε βάρος του οποίου έγινε καταλογισμός χρηματικού ποσού.

Όταν η αίτηση για τη χορήγηση της παροχής έχει υποβληθεί σε αρχή που εδρεύει στην αλλοδαπή, αρμόδιο Διοικητικό Πρωτοδικείο είναι της Πρωτεύουσας.

Κατά των αποφάσεων του Διοικητικού Πρωτοδικείου επιτρέπεται η άσκηση έφεσης ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου μέσα σε εξήντα (60) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής απόφασης. Η έφεση κατατίθεται στην Γραμματεία του Διοικητικού Εφετείου στην περιφέρεια του οποίου υπάγεται το Διοικητικό Πρωτοδικείο που εξέδωσε την προσβαλλόμενη απόφαση.

Κατά των αποφάσεων του Διοικητικού Εφετείου, επιτρέπεται η άσκηση αναίρεσης ενώπιον του Συμβουλίου της Επικρατείας μέσα σε εξήντα (60) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής απόφασης.

2.5 Περίθαλψη

2.5.1 Εισαγωγή

Ο ΟΓΑ παρέχει ιατροφαρμακευτική και Νοσοκομειακή Περίθαλψη στους δικαιούχους περίθαλψης του Οργανισμού (σε όλους τους άμεσα και έμμεσα ασφαλισμένους). Σε περίπτωση που τα πρόσωπα των παραπάνω κατηγοριών δικαιούνται άμεσα τις παροχές περίθαλψης από άλλο ασφαλιστικό φορέα, δεν τις δικαιούνται από τον ΟΓΑ.

2.5.2 Δικαιούχοι Περίθαλψης

Περίθαλψη από τον ΟΓΑ δικαιούνται όλοι οι άμεσα και έμμεσα ασφαλισμένοι του.

1) Άμεσα ασφαλισμένοι είναι:

1. Οι συνταξιούχοι του ΟΓΑ κάθε κατηγορίας (Αναπηρίας, Γήρατος, Χηρείας, Ορφανείας, Υπερηλίκων).

2. Οι ασφαλισμένοι στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης Αγροτών οι οποίοι είναι ασφαλιστικά ενήμεροι, δηλαδή έχουν εξοφλήσει τις ληξιπρόθεσμες εισφορές τους ή έχουν ρυθμίσει τις οφειλές τους με δόσεις και τηρούν τους όρους της ρύθμισης.

3. Μοναχοί - Μοναχές που απασχολούνται με οποιοδήποτε τρόπο σε αγροτικές εργασίες.

II) Έμμεσα Ασφαλισμένοι είναι:

1. Οι σύζυγοι των άμεσα ασφαλισμένων, εφόσον δεν υπάγονται στην υποχρεωτική ασφάλιση άλλου ασφαλιστικού φορέα και συντηρούνται απ' αυτούς.

2. Τα παιδιά τους ηλικίας κάτω των 18 ετών.

3. Τα παιδιά άνω των 18 ετών και μέχρι τη συμπλήρωση του 24ου έτους, εφόσον είναι άνεργα και άγαμα.

4. Τα παιδιά, φοιτητές ή σπουδαστές, μέχρι και δύο χρόνια μετά τη λήξη των σπουδών τους, όχι όμως πέραν του 26ου έτους της ηλικίας τους και εφόσον είναι άγαμα και άνεργα.

5. Τα ανίκανα για οποιαδήποτε εργασία παιδιά, ανεξάρτητα από ηλικία, που συγκατοικούν και συντηρούνται από ασφαλισμένο ή συνταξιούχο του ΟΓΑ γονέα.

6. Τα ανήλικα ορφανά και από τους δύο γονείς παιδιά τα οποία συνοικούν και συντηρούνται από συγγενείς τους- ανεξαρτήτως βαθμού συγγενείας-οι οποίοι είναι ασφαλισμένοι ή συνταξιούχοι του ΟΓΑ.

Όσα από τα ανωτέρω πρόσωπα υπάγονται για περίθαλψη στην υποχρεωτική ασφάλιση άλλου ασφαλιστικού φορέα δεν δικαιούνται τις παροχές περίθαλψης του ΟΓΑ.

2.5.3 Επιλογή Φορέα Ασθένειας

Δικαίωμα επιλογής του οργανισμού ασφάλισης ασθένειας έχουν μόνο οι ασφαλισμένοι από δικό τους δικαίωμα (άμεσα ασφαλισμένοι) και οι συνταξιούχοι (από δική τους απασχόληση ή λόγω θανάτου), που συγχρόνως υπάγονται σε δύο (2) ή περισσότερα ταμεία ή κλάδους ασθένειας.

Η επιλογή του φορέα γίνεται ύστερα από αίτηση του δικαιούχου, η οποία υποβάλλεται στον αρμόδιο Ανταποκριτή, μπορεί δε αυτή να μεταβάλλεται, αλλά

πάντοτε ύστερα από τη συμπλήρωση δύο (2) τουλάχιστον ετών από την προηγούμενη επιλογή.

Σε περίπτωση που δεν επιλεγεί ο ΟΓΑ ως φορέας ασθένειας, δεν καταβάλλονται οι εισφορές ασθένειας του Κλάδου.

2.5.4 Βιβλιάριο Υγείας

2.5.4.1 Γενικά

Το βιβλιάριο υγείας αποτελεί για κάθε ασφαλισμένο απαραίτητο στοιχείο και χωρίς αυτό ο ασφαλισμένος δεν μπορεί να τύχει καμίας παροχής ασθένειας από τον ΟΓΑ.

Για την έκδοση του βιβλιαρίου υγείας ΟΓΑ, θα πρέπει ο ενδιαφερόμενος να απευθυνθεί στον Ανταποκριτή ΟΓΑ του τόπου μόνιμης κατοικίας του (τόπος κατοικίας για τους συνταξιούχους θεωρείται ο τόπος πληρωμής της σύνταξής τους) προκειμένου να εγγραφεί στα τηρούμενα απ' αυτόν Μητρώα Δικαιούχων Περίθαλψης του ΟΓΑ, προσκομίζοντας το Δελτίο της αστυνομικής του ταυτότητας, καθώς και πρόσφατη φωτογραφία.

Ο Ανταποκριτής ΟΓΑ προκειμένου να εκδώσει ή να ανανεώσει το βιβλιάριο υγείας ΟΓΑ, θα πρέπει να ζητήσει, αν πρόκειται για συνταξιούχο, το τελευταίο απόκομμα πληρωμής της σύνταξής του, ενώ αν πρόκειται για πρόσωπο το οποίο έχει απογραφεί στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης, την τελευταία απόδειξη καταβολής των ληξιπρόθεσμων ασφαλιστικών εισφορών.

Το Μητρώο υπογράφεται από τον ενδιαφερόμενο και αν αυτός αδυνατεί να υπογράψει για οποιοδήποτε λόγο, τότε υπογράφεται από το - τη σύζυγο ή από κάποιο ενήλικο παιδί του.

2.5.4.2 Διάρκεια Ισχύος Βιβλιαρίου Υγείας

1. Τα βιβλιάρια υγείας, για τους συνταξιούχους γήρατος, ανασφάλιστους υπερέλικες και συνταξιούχους αναπηρίας εφόρου ζωής, ισχύουν ΕΦΟΡΟΥ ΖΩΗΣ. Για τη θεώρηση του βιβλιαρίου υγείας των ομογενών θα λαμβάνεται υποχρεωτικά υπόψη η ημερομηνία λήξης του Ειδικού Δελτίου Ομογενούς.

2. - Για τους εγγεγραμμένους στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης Αγροτών, εφόσον κατά τη χρονική στιγμή που ζητείται η θεώρηση δεν υπάρχουν βεβαιωμένες

ληξιπρόθεσμες εισφορές σύνταξης και ασθένειας για τον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης Αγροτών,

- για τους συνταξιούχους με προσωρινή αναπηρία,
 - για τους συνταξιούχους χηρείας και ορφανείας και
 - για τα προστατευόμενα μέλη όλων των ανωτέρω κατηγοριών, (παρ.1 και 2)
- τα βιβλιάρια υγείας θεωρούνται μέχρι 31 Δεκεμβρίου του έτους εντός του οποίου προσκομίζονται για θεώρηση.

Εξαίρεση αποτελούν τα βιβλιάρια Υγείας ΟΓΑ των αλλοδαπών, για τη θεώρηση των οποίων θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη και η λήξη της άδειας παραμονής τους, καθώς και των προστατευομένων μελών των ασφαλισμένων - συνταξιούχων, για τα οποία θα λαμβάνεται υπόψη η συμπλήρωση των ορίων ηλικίας που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 1539/85 (εγκύκλιος ΟΓΑ 11/2000).

Εξυπακούεται ότι για όλα τα ανωτέρω πρόσωπα, εφόσον συντρέχουν λόγοι διακοπής ή διαγραφής της ασφάλισής τους από τον ΟΓΑ, θα πρέπει να καλούνται, προκειμένου να ακυρώνονται τα βιβλιάρια τους.

Σε κάθε βιβλιάριο θα πρέπει υποχρεωτικά να αναγράφεται ο Α.Μ. του ασφαλισμένου - συνταξιούχου. Στα βιβλιάρια των προστατευομένων μελών τίθεται ο Α.Μ. του ασφαλισμένου - συνταξιούχου από τον οποίο έλκουν το δικαίωμα περίθαλψης .

Η ισχύς του βιβλιαρίου ανανεώνεται από τον Ανταποκριτή του τόπου μόνιμης κατοικίας. Σε περίπτωση που ο Ανταποκριτής αρνηθεί την έκδοση ή την ανανέωση του βιβλιαρίου υγείας, ο ενδιαφερόμενος έχει δικαίωμα να κάνει προσφυγή στον Προϊστάμενο του Κλάδου Υγείας του ΟΓΑ, ο οποίος και αποφασίζει οριστικά.

Διευκρινίζεται ότι το βιβλιάριο Υγείας ΟΓΑ ισχύει μόνο για την ελληνική επικράτεια.

2.6 Επιδόματα

2.6.1 Γενικά

Ο Ο.Γ.Α., ως εντολοδόχος του Υπουργείου Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης, χορηγεί τα παρακάτω επιδόματα:

- Εφάπαξ παροχή 2000 € Ν. 3454/07-04-06

- Επίδομα τρίτου παιδιού (άρθρο 63 του Ν. 1892/90, άρθρο 39 του Ν. 2459/97.

- Πολυτεκνικό επίδομα (άρθρο 63 του Ν. 1892/90, άρθρο 2 του Ν.2163/93, άρθρο 39 του Ν. 2459/97.

- Ισόβια σύνταξη (άρθρο 63 του Ν. 1892/90, άρθρο 2 του Ν.2163/93, άρθρο 39 του Ν. 2459/97, άρθρο 11 Ν. 2819/2000.

Τα ποσά των παραπάνω επιδομάτων και της ισόβιας σύνταξης αυξάνονται κατ' έτος, σύμφωνα με το δείκτη τιμών καταναλωτή του προηγούμενου έτους, όπως αυτός προσδιορίζεται από τα επίσημα στοιχεία του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών.

Τα ποσά αυτά σήμερα έχουν διαμορφωθεί ως εξής:

- Επίδομα τρίτου παιδιού 164,45 € μηνιαίως

- Πολυτεκνικό επίδομα 41,10 € μηνιαίως για κάθε παιδί

- Πολυτεκνικό επίδομα για ένα ή δύο παιδιά 94,58 € μηνιαίως

- Ισόβια σύνταξη 94,58 € μηνιαίως

Από 01-01-2007 δεν παρακρατείται φόρος.

2.6.2 Εφάπαξ Παροχή 2000 €

Χορηγείται στην μητέρα που αποκτά από 01-01-2006 και μετά, τρίτο παιδί ή παιδί πέραν του τρίτου (τέταρτο, πέμπτο κλπ) και για κάθε ένα από τα παιδιά αυτά.

Σε περίπτωση που η μητέρα αποβιώσει ή είναι υπαίτια για εγκατάλειψη των παιδιών της ή διακόψει οριστικά την συγκατοίκησή της με αυτά, η παροχή καταβάλλεται στο πρόσωπο που έχει την ευθύνη διατροφής των παιδιών.

Δικαιούχοι είναι:

α) Έλληνες πολίτες

β) Ομογενείς αλλοδαπής υπηκοότητας που διαμένουν μόνιμα στην Ελλάδα και διαθέτουν Δελτίο Ομογενούς.

γ) Πολίτες Κρατών - Μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

δ) Πολίτες χωρών που ανήκουν στον Ευρωπαϊκό Οικονομικό Χώρο (Νορβηγία, Λιχτενστάιν και Ισλανδία) και Ελβετοί πολίτες.

ε) Αναγνωρισμένοι πρόσφυγες (Ν.Δ 3989/1959, Α.Ν. 389/1968).

στ) Ανιθαγενείς που διέπονται από Διεθνείς Συμβάσεις (Ν. 139/1975).

ζ) Δικαιούχοι του ανθρωπιστικού καθεστώτος παραμονής στην Ελλάδα (άρθρο 8 Π.Δ. 61/1999).

η) Πολίτες άλλων κρατών που διαμένουν νόμιμα και μόνιμα στην Ελλάδα και είναι γονείς τέκνων ελληνικής υπηκοότητας.

Στις περιπτώσεις ε, στ και ζ, για τη χορήγηση της εφάπαξ παροχής στη μητέρα, πρέπει, κατά την απόκτηση του τέκνου, να εξακολουθεί να υπάρχει στο πρόσωπό της μια από τις ανωτέρω ιδιότητες (προσφυγική ή άλλη).

Σε κάθε περίπτωση η δικαιούχος της εφάπαξ παροχής πρέπει να διαμένει μόνιμα και νόμιμα στην Ελλάδα.

2.6.3 Επίδομα Τρίτου Παιδιού

Χορηγείται στην μητέρα που έχει ή αποκτά τρίτο παιδί. Οι προϋποθέσεις για τη χορήγηση είναι:

- Όλα τα παιδιά της επιδοτούμενης μητέρας πρέπει να είναι Έλληνες υπήκοοι ή υπήκοοι Κράτους -μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

- Η μητέρα και το επιδοτούμενο παιδί πρέπει να μένουν μόνιμα και νόμιμα στην Ελλάδα. Στον πατέρα χορηγείται το επίδομα αυτό μόνον, όταν η σύζυγος του με την οποία απέκτησε τα τρία παιδιά απεβίωσε ή έχει εγκαταλείψει αυτόν και τα παιδιά.

Το επίδομα αυτό, όπως ισχύει σήμερα, καταβάλλεται στη μητέρα από τη 1η του μήνα του επόμενου εκείνου της γέννησης του τρίτου παιδιού ή της άφιξης του από το εξωτερικό ή εφόσον η αίτηση δεν υποβληθεί εγκαίρως το πολυτεκνικό επίδομα καταβάλλεται αναδρομικά έξι μήνες από την ημερομηνία υποβολής της αίτησης.

Η καταβολή του ανωτέρω επιδόματος διακόπτεται:

α) Από την 1η του μήνα του επόμενου εκείνου που το παιδί συμπληρώνει το έκτο (6) έτος της ηλικίας του.

β) Από την 1η του μήνα του επόμενου εκείνου θανάτου ή της κήρυξης σε αφάνεια του επιδοτούμενου παιδιού.

γ) Από την 1η του μήνα του επόμενου εκείνου που το παιδί χάσει την ελληνική υπηκοότητα ή την υπηκοότητα κράτους-μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή σε περίπτωση τέκνου ομογενούς χάσει την υπηκοότητα του ο πατέρας, εκτός αν το παιδί αποκτήσει την ελληνική υπηκοότητα.

2.6.4 Πολυτεκνικό Επίδομα

Χορηγείται:

- Στην μητέρα με τέσσερα παιδιά
- Στον γονέα χωρίς σύζυγο (μητέρα-πατέρα) με τρία παιδιά και εφόσον έχει την γονική μέριμνα και επιμέλεια αυτών και είναι ο μόνος υπόχρεος αυτών προς διατροφή.

- Στον ανάπηρο γονέα (μητέρα-πατέρα) με τρία παιδιά με ποσοστό αναπηρίας 67% και άνω ισοβίως.

- Στον πατέρα με τέσσερα παιδιά από διαφορετικούς γάμους εφόσον έχει την αποκλειστική ευθύνη διατροφής τους και η μητέρα δεν επιδοτείται για τα παιδιά αυτά.

- Στα απορφανισθέντα παιδιά και από τους δύο γονείς εφόσον είναι τουλάχιστον δύο.

Οι προϋποθέσεις για τη χορήγηση πολυτεκνικού επιδόματος είναι:

- Να υπάρχει ένα τουλάχιστον άγαμο παιδί ηλικίας μέχρι και 23 ετών.
- Η πολύτεκνη μητέρα ή ο πολύτεκνος πατέρας και τα συνυπολογιζόμενα παιδιά να είναι Έλληνες υπήκοοι ή υπήκοοι των κρατών-μελών της Ε.Ε.
- Οι δικαιούχοι και τα επιδοτούμενα παιδιά να διαμένουν μόνιμα και νόμιμα στην Ελλάδα.

Το επίδομα καταβάλλεται από την 1η του επόμενου μήνα εκείνου που ο γονέας θα αποκτήσει την ιδιότητα του πολυτέκνου ή εφόσον η αίτηση δεν υποβληθεί εγκαίρως το πολυτεκνικό επίδομα καταβάλλεται αναδρομικά έξι μήνες από την ημερομηνία υποβολής της αίτησης.

Η καταβολή του ανωτέρου επιδόματος διακόπτεται:

Από την 1η Ιανουαρίου του έτους του επόμενου εκείνου που το τελευταίο άγαμο παιδί συμπληρώνει το 23ο έτος της ηλικίας του.

Από την 1η του επομένου μήνα εκείνου του γάμου ή του θανάτου του τελευταίου άγαμου παιδιού.

Από την πρώτη του επόμενου μήνα εκείνου που το παιδί χάσει την Ελληνική υπηκοότητα ή την υπηκοότητα του κράτους - μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

2.6.5 Ισόβια Σύνταξη

Ισόβια σύνταξη χορηγείται στη μητέρα:

- Η οποία δεν δικαιούται πλέον το πολυτεχνικό επίδομα, επειδή και το τελευταίο άγαμο παιδί της συμπλήρωσε το 23ο έτος της ηλικίας του ή παντρεύτηκε.

- Η οποία χαρακτηρίστηκε πολύτεκνη, αλλά δεν έχει τις προϋποθέσεις να της χορηγηθεί το πολυτεχνικό επίδομα.

- Η οποία είχε ή έχει τέσσερα (4) παιδιά εν ζωή αλλά δεν χαρακτηρίστηκε πολύτεκνη.

Οι προϋποθέσεις για τη χορήγηση της ισόβιας σύνταξης είναι:

- Η μητέρα και τουλάχιστον τέσσερα από τα παιδιά της να έχουν την ελληνική υπηκοότητα ή την υπηκοότητα κράτους-μέλους της Ε.Ε. ή Ευρωπαϊκού Οικονομικού χώρου να είναι ελληνικής καταγωγής ή να ήλθαν στην Ελλάδα ως πρόσφυγες.

- Η δικαιούχος να διαμένει μόνιμα και νόμιμα στην Ελλάδα.

Η ισόβια σύνταξη καταβάλλεται στην μητέρα από την 1η Ιανουαρίου του επόμενου έτους εκείνου που διακόπτεται η καταβολή του πολυτεχνικού επιδόματος, ή εφόσον η αίτηση δεν υποβληθεί εγκαίρως, η σύνταξη καταβάλλεται αναδρομικά έξι μήνες από την υποβολή της σχετικής αίτησης.

Η καταβολή της ισόβιας σύνταξης διακόπτεται:

- από 1η του επόμενου μήνα του θανάτου ή της αφάνειας ή της απώλειας της ελληνικής υπηκοότητας ή

- από την 1η του επόμενου μήνα που θα εγκατασταθεί μόνιμα σ' άλλη χώρα.

2.6.6 Παρατηρήσεις

1. Τα ανωτέρω επιδόματα και η ισόβια σύνταξη καταβάλλονται στο δικαιούχο ανεξάρτητα από κάθε άλλο επίδομα, μισθό, σύνταξη, αμοιβή, αποζημίωση ή επάγγελμα.

2. Τα επιδόματα και η ισόβια σύνταξη καταβάλλονται ανά δίμηνο.

2.7 Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.) - Συμβάσεις Κοινωνικής Ασφάλισης

2.7.1 Γενικά

Από τον ΟΓΑ εφαρμόζονται υποχρεωτικά οι Κανονισμοί Ε.Ε. 1408/71 και 574/72 που ρυθμίζουν θέματα κοινωνικής ασφάλισης των εργαζομένων, που μετακινούνται στις χώρες - μέλη της Ε.Ε., δηλαδή εκτός από την Ελλάδα, στην Αγγλία, Βέλγιο, Γαλλία, Γερμανία, Δανία, Ιρλανδία, Ιταλία, Ολλανδία, Λουξεμβούργο, Ισπανία, Πορτογαλία, Αυστρία, Σουηδία, Φινλανδία. Εκτός των παραπάνω κρατών - μελών, οι Κανονισμοί εφαρμόζονται και στις Νορβηγία, Ισλανδία και Λιχτεστάιν χώρες οι οποίες αποτελούν επίσημα μέλη του Ευρωπαϊκού Οικονομικού χώρου καθώς και την Ελβετία.

Επίσης, στον ΟΓΑ εφαρμόζονται υποχρεωτικά και οι Διμερείς Συμβάσεις Κοινωνικής Ασφάλισης, που έχει συνάψει η Ελλάδα με τη Βραζιλία, Κύπρο, Καναδά - Κεμπέκ, Αργεντινή, Αίγυπτο, Η.Π.Α., Ν.Ζηλανδία, Βενεζουέλα και Ουρουγουάη.

Οι Κανονισμοί της Ε.Ε. καθώς και οι Διμερείς Συμβάσεις Κοινωνικής Ασφάλισης εφαρμόζονται σε συνδυασμό με τη νομοθεσία του ΟΓΑ.

Η εφαρμογή από τον ΟΓΑ των διατάξεων των Κανονισμών της Ε.Ε. και των Διμερών Συμβάσεων Κοινωνικής Ασφάλισης σημαίνει, σε γενικές γραμμές τα ακόλουθα :

1. Ισότητα ασφαλιστικής μεταχείρισης

Πρόσωπα που κατοικούν και εργάζονται σε ένα κράτος - μέλος της Ε.Ε. ή κράτος με το οποίο έχει συναφθεί Σύμβαση απολαμβάνουν τα ίδια ασφαλιστικά δικαιώματα και έχουν τις ίδιες υποχρεώσεις με τους υπηκόους του κράτους αυτού.

2. Δυνατότητα εξαγωγής χρηματικών παροχών

Αυτό σημαίνει, ότι μπορούν να παίρνουν π.χ. τη σύνταξή τους, χωρίς το ποσό της να υποστεί καμία μείωση, σε οποιοδήποτε από τα προαναφερόμενα Κράτη και αν κατοικούν.

3. Συνυπολογισμός περιόδων Ασφάλισης

Συνυπολογίζονται τόσο για τη θεμελίωση του δικαιώματος όσο και για τον υπολογισμό του ποσού της σύνταξης.

2.8 Αγροτική Εστία

2.8.1 Λογαριασμός Αγροτικής Εστίας

Ο ΟΓΑ στα πλαίσια του κοινωνικού του ρόλου και στην προσπάθεια διεύρυνσης του φάσματος δραστηριοτήτων του, εφαρμόζει από το έτος 2003 το θεσμό της Αγροτικής Εστίας, που αποβλέπει στην αναβάθμιση της ποιότητας ζωής του αγροτικού πληθυσμού.

Σκοπός του Λογαριασμού Αγροτικής Εστίας είναι η οργάνωση και εφαρμογή προγραμμάτων κοινωνικού τουρισμού, διακοπών, εκδρομών, γενικότερης ενημέρωσης και πληροφόρησης του αγροτικού πληθυσμού της χώρας, παροχή χρηματικών βοηθημάτων και βραβείων σε πολύτεκνες, καθώς και τροφείων για βρεφονηπιακούς σταθμούς, η ανάληψη δαπανών για επιμορφωτικά σεμινάρια νέων αγροτών ή για την παρακολούθηση αγροτικών συνεδρίων, καθώς και η συμμετοχή σε προγράμματα Ευρωπαϊκής Ένωσης, συναφή προς τους σκοπούς του Λογαριασμού.

3 Θεωρητικό Υπόβαθρο Στατιστικής Ανάλυσης

3.1 Έλεγχος Κανονικότητας Kolmogorov – Smirnov

Το κριτήριο Kolmogorov – Smirnov χρησιμοποιεί τις πληροφορίες που παρέχονται από την εμπειρική ή δειγματική συνάρτηση κατανομής (empirical distribution function ή δ.σ.κ. για τη συνέχεια). Το κριτήριο βασίζεται στην αρχή που διετύπωσαν οι ίδιοι, ότι η δ.σ.κ. θα προσεγγίζει την πραγματική κατανομή που αντιστοιχεί στον πληθυσμό από τον οποίο προέρχεται το δείγμα.

Η δ.σ.κ υπολογίζεται ως ο αριθμός των $X_i \leq x$ για κάθε x προς το μέγεθος του δείγματος.

$$F_n(x) = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n I_{X_i \leq x}$$

Όπου $I_{X_i \leq x}$ η δείκτρια συνάρτηση.

Έστω $F(x)$, η συνάρτηση κατανομής για τον πληθυσμό από όπου προήλθε το δείγμα με δ.σ.κ. την $F_n(x)$. Αποδεικνύεται πώς η $F_n(x)$ είναι ισχυρά συνεπής εκτιμήτρια της $F(x)$.

Συνεπώς, η προς έλεγχο μηδενική υπόθεση διατυπώνεται ως εξής: «Το δείγμα προέρχεται από συνεχή πληθυσμό με αθροιστική συνάρτηση κατανομής την κανονική $N(m, s^2)$ ».

$$H_0 : F(x) = N(m, s^2)$$

Για τον έλεγχο της ισχύος της H_0 υπολογίζεται το κριτήριο D_n :

$$D_n = \sup_{-\infty < x < +\infty} |F_n(x) - N(x)|$$

Ως \sup (supremum) ορίζεται το ελάχιστο άνω φράγμα των διαφορών της παρατηρούμενης από την αναμενόμενη κατανομή.

Με επίπεδο σημαντικότητας $\alpha = 0,05$, για να έχουμε κανονική κατανομή η τιμή του κριτηρίου δεν πρέπει να υπερβαίνει την κρίσιμη τιμή $D_n(\alpha)$.

Σ' αυτή την περίπτωση πετυχαίνουμε υψηλότερη του 5% πιθανότητα λαθεμένης απόρριψης της H_0 (p-value) και συνεπώς, δεχόμαστε τη μηδενική υπόθεση.

3.2 Ανάλυση Διασποράς (Analysis Of Variance)

3.2.1 Εισαγωγή

Ανάλυση Διασποράς είναι η μέθοδος εκείνη, με την οποία η ολική μεταβολή που υπάρχει σ' ένα σύνολο δεδομένων διαχωρίζεται σε διάφορες συνιστώσες. Σε κάθε μία από τις συνιστώσες υπάρχει ένα συγκεκριμένο είδος μεταβολής. Στην ανάλυση γίνεται, ουσιαστικά, διερεύνηση της συμβολής κάθε συνιστώσας στην ολική μεταβολή.

Η Ανάλυση Διασποράς χρησιμοποιείται στην πράξη για:

- Εκτίμηση και έλεγχο υποθέσεων που αφορούν σε πληθυσμιακές διασπορές.
- Εκτίμηση και έλεγχο υποθέσεων που αφορούν σε πληθυσμιακούς μέσους.

Στην παρούσα εργασία έχουμε ασχοληθεί με τη δεύτερη περίπτωση. Τονίζεται πως, παρ' ότι ενδιαφερόμαστε για μέσες τιμές, στηρίζομαστε στο μέγεθος των διασπορών.

3.2.2 Ανάλυση Διασποράς με Έναν Παράγοντα

Στην Ανάλυση Διασποράς με έναν παράγοντα έχουμε μια ανεξάρτητη μεταβλητή (παράγοντα), η οποία παίρνει ένα πεπερασμένο πλήθος διακριτών τιμών. Για κάθε μία από τις εξαρτημένες μεταβλητές που ενδιαφέρουν, οι τιμές (στάθμες) του παράγοντα καθορίζουν αντίστοιχα ανεξάρτητα υποσύνολα ή δείγματα περιπτώσεων στο σύνολο των δεδομένων.

Στην περίπτωση της παρούσας εργασίας, τα υποσύνολα (δείγματα) αντιστοιχούν σε διαφορετικές κατηγορίες ασφάλισης. Θέλουμε να εξετάσουμε κατά πόσο τα δείγματα κατηγοριών που έχουμε προέρχονται από πληθυσμούς με ίδιους μέσους όρους για κάθε εξαρτημένη μεταβλητή. Οι εξαρτημένες μεταβλητές εδώ είναι:

- Ποσοστό κατηγορίας σε Αποδείξεις 6-μηνου.
- Ποσοστό κατηγορίας σε Εισφορές 6-μηνου.

Συνεπώς η προς έλεγχο υπόθεση (μηδενική υπόθεση H_0) είναι πως όλοι οι μέσοι όροι των πληθυσμών των 7 κατηγοριών είναι ίσοι. Σε περίπτωση απόρριψης της υπόθεσης για κάποια μεταβλητή δεχόμαστε πως υπάρχει κάπου τουλάχιστον μία διαφορά μεταξύ των μέσων όρων των υποσυνόλων.

Για να προχωρήσουμε σε Ανάλυση Διασποράς πρέπει να εξασφαλίσουμε την ύπαρξη τριών βασικών προϋποθέσεων για τα δεδομένα μας. Ανεξαρτησία δειγμάτων, ισότητα διασπορών, κανονικότητα κατανομής.

3.2.3 Ανεξαρτησία

Στην παρούσα ανάλυση έχουμε επτά (7) ανεξάρτητα τυχαία δείγματα που αντιστοιχούν σε επτά (7) υποσύνολα τιμών για κάθε μία από τις δύο εξαρτημένες μεταβλητές ποσοστών. Τα υποσύνολα είναι ξένα μεταξύ τους ως προς τα άτομα ή περιπτώσεις (cases) που τα αποτελούν και καθορίζονται από τις τιμές της μεταβλητής «Ασφαλιστικές Κατηγορίες».

3.2.4 Ισότητα Διασπορών

Η σπουδαιότητα της υπόθεσης ότι οι διασπορές των υποομάδων είναι ίσες, εξαρτάται από το μέγεθος των διαφορετικών δειγμάτων. Στην περίπτωση που τα δείγματα είναι ισοπληθικά, η παραβίαση της υπόθεσης ισότητας των διασπορών έχει ελάχιστη επίδραση στις κρίσιμες τιμές του διενεργούμενου ελέγχου της μηδενικής υπόθεσης H_0 . Στην παρούσα ανάλυση έχουμε και τα επτά (7) δείγματα των δύο (2) εξαρτημένων μεταβλητών να έχουν μέγεθος $N = 12$, που είναι τα αντίστοιχα δώδεκα (12) εξάμηνα των διαθέσιμων δεδομένων.

3.2.5 Κανονικότητα

Τα δείγματα πρέπει να προέρχονται από πληθυσμούς που ακολουθούν κανονική κατανομή. Αυτό αποδείχθηκε ότι ισχύει για κάθε ασφαλιστική κατηγορία πάνω στις 2 εξαρτημένες μεταβλητές των ποσοστών. Κατ' αρχήν έχουμε τα διαγράμματα ποσοστιαίας, όπου αφαιρείται ο μέσος όρος του δείγματος από κάθε τιμή. Παράγεται στη συνέχεια ένα διάγραμμα όπου, οι παρατηρούμενες διαφορές (άξονας των x) απεικονίζονται σε σχέση με τις αναμενόμενες διαφορές από μια υποτιθέμενη κανονική κατανομή (άξονας των y). Για να έχουμε κανονική κατανομή για τα δεδομένα μας πρέπει το γράφημα να προσομοιάζει στην ιδεατή ευθεία γραμμή.

Επίσης χρησιμοποιείται ευρέως ο μη παραμετρικός έλεγχος Kolmogorov – Smirnov, ο οποίος παρουσιάστηκε στο προηγούμενο κεφάλαιο.

3.2.6 Έλεγχος Υπόθεσης

Η προς έλεγχο υπόθεση είναι ότι οι μέσοι των 7 κατηγοριών είναι ίσοι:

$$H_0 : m_1 = m_2 = \dots = m_7$$

έναντι της εναλλακτικής υπόθεσης ότι,

$$H_1 : \text{δεν είναι όλα τα } m_j \text{ ίσα.}$$

Όπως έχει προαναφερθεί, αυτό το οποίο κάνουμε στην Ανάλυση Διασποράς είναι να εξετάσουμε πώς η ολική μεταβολή των δεδομένων διασπάζεται σε δύο συνιστώσες. Οι δύο συνιστώσες αναφέρονται στην μεταβολή των παρατηρήσεων εντός των επιμέρους υποσυνόλων ή ομάδων (Within Groups) και στη μεταβολή των παρατηρήσεων μεταξύ των ομάδων (Between Groups).

Από τις δύο συνιστώσες της ολικής μεταβολής παράγονται δύο εκτιμήσεις της διασποράς, οι οποίες σε περίπτωση ισχύος της H_0 αναμένουμε να είναι περίπου ίσες. Στη συνέχεια, θα δούμε πώς παράγονται αυτές οι εκτιμήσεις χρησιμοποιώντας, χάριν απλουστεύσεως, τα μεγέθη της παρούσας μελέτης. Δηλαδή, έχουμε αριθμό ομάδων = 7 (ασφαλιστικές κατηγορίες) και μέγεθος ομάδων = 12 (εξάμηνα).

Η πορεία που ακολουθείται είναι και η σειρά με την οποία εμφανίζονται τα αποτελέσματα στον πίνακα ANOVA. Έχουμε κατ' αρχήν τα αθροίσματα τετραγώνων (Sum of Squares):

- Μεταξύ των ομάδων (between groups): $SS_B = \sum_{j=1}^7 12 \cdot (\bar{x}_j - \bar{x})^2$
- Εντός των ομάδων (within groups): $SS_W = \sum_{j=1}^7 \sum_{i=1}^{12} (x_{ij} - \bar{x}_j)^2$
- Ολικό (Total): $SS_t = \sum_{j=1}^7 \sum_{i=1}^{12} (x_{ij} - \bar{x})^2$

Όπου x_{ij} : η i -οστή παρατήρηση της j ομάδας, \bar{x}_j : ο μέσος της j ομάδας και \bar{x} : ο ολικός μέσος. Αποδεικνύεται πράγματι ότι μιλάμε για δύο συνιστώσες της ολικής μεταβολής αφού ισχύει: $SS_t = SS_W + SS_B$.

Στη συνέχεια παίρνουμε 2 μέσα αθροίσματα τετραγώνων (Mean Square) για κάθε συνιστώσα ως εκτιμήσεις της διασποράς. Στη συνιστώσα Within Groups, αφού υπολογιστεί για κάθε ομάδα μία αμερόληπτη εκτιμήτρια της διασποράς, έχουμε τη συνδυαζόμενη εκτίμηση της διασποράς.

$$\sigma_w^2 = \frac{\sum_{j=1}^7 \sum_{i=1}^{12} (x_{ij} - \bar{x}_j)^2}{\sum_{j=1}^7 (12-1)} = \frac{SS_w}{84-7} = \frac{SS_w}{77}$$

Στη συνιστώσα Between Groups, η εκτίμηση προκύπτει από τη διασπορά των μέσων των ομάδων από το δειγματικό μέσο.

$$\sigma_B^2 = \frac{\sum_{j=1}^7 12 \cdot (\bar{x}_j - \bar{x})^2}{7-1} = \frac{SS_B}{7-1} = \frac{SS_B}{6}$$

Η Between Groups εκτίμηση μας δείχνει πόσο θα έπρεπε να κυμαίνονται οι τιμές των παρατηρήσεων αν όλοι οι μέσοι είναι ίσοι. Η Within Groups εκτίμηση μας λέει πόσο πραγματικά κυμαίνονται οι τιμές των παρατηρήσεων μέσα σε κάθε κατηγορία.

Εάν η H_0 δεν είναι αληθής περιμένουμε το μέσο άθροισμα τετραγώνων μεταξύ των ομάδων να είναι σημαντικά μεγαλύτερο από το μέσο άθροισμα τετραγώνων εντός των ομάδων. Αυτό δίνεται τελικά από την τιμή του λόγου F, που λειτουργεί ως κριτήριο.

$$F = \frac{SS_B / 6}{SS_w / 77}$$

«Μεγάλες» τιμές του λόγου οδηγούν στην απόρριψη της μηδενικής υπόθεσης. Αποδεικνύεται ότι οι τιμές του λόγου F ακολουθούν την κατανομή Snedecor F με 6 και 77 βαθμούς ελευθερίας. Θέτοντας ως βαθμό βεβαιότητας το 95% ή αλλιώς επίπεδο σημαντικότητας $\alpha = 0,05$ ως μέγιστη επιτρεπτή πιθανότητα λαθεμένης απόρριψης της H_0 , μεγάλο F είναι αυτό που βρίσκεται πάνω από την τιμή $F_{6,77}(0,05)$. Στατιστικά σημαντική μεγάλη τιμή του F αποτυπώνεται στο Sig. (p-value) με μικρή πιθανότητα ($<0,05$) λαθεμένης απόρριψης της H_0 , όπως και συνέβη αναμενόμενα στην παρούσα μελέτη.

3.3 Έλεγχος Tukey's Honestly Significant Difference (HSD)

Όταν οι τιμές του παράγοντα είναι περισσότερες από δύο, τότε έχουμε αντίστοιχα περισσότερα από δύο ανεξάρτητα δείγματα των δεδομένων μας (στην παρούσα εργασία είναι οι 7 κατηγορίες). Ο γενικός στόχος είναι να ελέγξουμε εάν οι μέσοι όροι των κατηγοριών διαφέρουν, και αν ναι, πού εντοπίζονται οι διαφορές και ποιές κατηγορίες μπορούν να απαρτίσουν ομοιογενή υποσύνολα ως προς τους μέσους όρους τους.

Η Ανάλυση Διασποράς, ενώ μας δείχνει ότι υπάρχουν στατιστικά σημαντικές διαφορές μεταξύ των μέσων όρων των κατηγοριών δεν μπορεί να εντοπίσει πού βρίσκονται αυτές. Για αυτό το λόγο χρησιμοποιούνται Post Hoc έλεγχοι πολλαπλών συγκρίσεων των μέσων όρων ανά δύο.

Έχουμε κατ' αρχήν όλες τις διαφορές των δειγματικών μέσων στα δυνατά ζεύγη κατηγοριών, $\bar{x}_q - \bar{x}_i$. Ο έλεγχος TUKEY βασίζεται στην κατανομή t (Student) με επίπεδο σημαντικότητας $\alpha = 0,05$ και βαθμούς ελευθερίας αυτούς που αντιστοιχούν στο Μέσο Άθροισμα Τετραγώνων της συνιστώσας Within Groups (εδώ 77). Η μηδενική υπόθεση που εξετάζει ο έλεγχος είναι,

H_0 : η διαφορά των πληθυσμιακών μέσων για κάθε ζεύγος κατηγοριών είναι μηδέν.

Για κάθε ζεύγος κατηγοριών (q,i) συγκρίνεται η απόλυτη τιμή της διαφοράς των δειγματικών μέσων $|\bar{x}_q - \bar{x}_i|$ με την κρίσιμη τιμή που προκύπτει από την προαναφερθείσα κατανομή και έναν πολλαπλασιαστή που είναι ο αρμονικός μέσος όλων των κατηγοριών (για κάθε μία ίσο μέγεθος δείγματος 12). Εφόσον βρισκόμαστε κάτω από την κρίσιμη τιμή τότε θα δούμε τα 95% διαστήματα εμπιστοσύνης για την διαφορά του ζεύγους να περιέχουν το 0 και η H_0 γίνεται αποδεχτή. Τότε οι κατηγορίες q και i μπορούν να συμπεριληφθούν στο ίδιο ομοιογενές υποσύνολο.

Σε διαφορετική περίπτωση, $|\bar{x}_q - \bar{x}_i| >$ κρίσιμη τιμή (studentized range * αρμονικό μέσο) έχουμε p-value < 0,05 (=α) και μπορούμε με ασφάλεια να απορρίψουμε την H_0 . Οι διαφορές είναι στατιστικά σημαντικές και βλέπουμε ότι η τιμή 0 δεν περιλαμβάνεται στα 95% διαστήματα εμπιστοσύνης.

3.4 Ανάλυση Παλινδρόμησης – Απλό Γραμμικό Μοντέλο

Ο γενικός τομέας της Στατιστικής που εξετάζει τη σχέση μεταξύ δύο ή περισσότερων μεταβλητών με απώτερο στόχο την ερμηνεία ή/και την πρόβλεψη των τιμών μιας απ' αυτές μέσω των άλλων ονομάζεται Ανάλυση Παλινδρόμησης (regression analysis). Ιστορικά, ο όρος regression χρησιμοποιήθηκε για πρώτη φορά από τον Βρετανό ανθρωπολόγο Sir Francis Galton (1885) όπου, μελετώντας τα ύψη των παιδιών σε σχέση με το μέσο ύψος των γονέων διαπιστώθηκε ότι αυτά είχαν την τάση να παλινδρομούν (regress) προς το μέσο γονικό ύψος αντί να στρέφονται προς ακραίες τιμές.

Σήμερα, στα προβλήματα παλινδρόμησης διακρίνουμε 2 είδη μεταβλητών. Είναι οι ανεξάρτητες (independent ή predictor) μεταβλητές και τις εξαρτημένες μεταβλητές (dependent ή response). Ανεξάρτητες μεταβλητές είναι εκείνες, οι οποίες μπορούν να παίρνουν ελεύθερα τιμές που μπορούμε να παρατηρήσουμε, ενώ οι τιμές της εξαρτημένης μεταβλητής αντανακλούν το αποτέλεσμα των μεταβολών στις ανεξάρτητες.

Στην απλή γραμμική παλινδρόμηση υπάρχει μόνο μία ανεξάρτητη μεταβλητή X . Απεικονίζοντας στο καρτεσιανό επίπεδο τα ζευγάρια των παρατηρούμενων τιμών παίρνουμε το διάγραμμα διασποράς των δεδομένων (scatter plot). Όταν τα ζεύγη είναι συγκεντρωμένα περίπου γύρω από μια ευθεία γραμμή τότε λέμε πως η σχέση μεταξύ του Y και του X είναι κατά προσέγγιση γραμμική.

Αυτό σημαίνει πως οι τιμές της εξαρτημένης μεταβλητής Y μπορούν να προσεγγιστούν από μια γραμμική συνάρτηση του X της μορφής,

$$\hat{Y} = B_0 + B_1 \cdot X$$

Το κεντρικό αντικείμενο της μελέτης είναι η εύρεση της γραμμής που προσαρμόζεται καλύτερα στα πραγματικά δεδομένα (X_i, Y_i) . Ισοδύναμα, ψάχνουμε να βρούμε τα κατάλληλα B_0 και B_1 , έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται το άθροισμα τετραγώνων των σφαλμάτων ή υπολοίπων (residuals).

$$\sum_{i=1}^{12} (Y_i - B_0 - B_1 X_i)^2$$

Η μηδενική υπόθεση που ελέγχουμε για κάθε συντελεστή B είναι η

$$H_0 : \text{ο συντελεστής } B_i \text{ είναι } 0.$$

Δηλαδή, ότι δεν υπάρχει γραμμική σχέση. Με επίπεδο σημαντικότητας α , η κρίσιμη τιμή για την ποσότητα $B_i / \text{Std.Error}(B_i)$ βασίζεται στην κατανομή Student t με $n-2$ (10) βαθμούς ελευθερίας. Εάν έχουμε $B_i / \text{Std.Error}(B_i) \leq t_{10}(\alpha/2)$ τότε το Sig. θα είναι μικρότερο του α (εδώ 0,05). Αυτό σημαίνει ότι με πιθανότητα μεγαλύτερη από 95% οι συντελεστές μας για την ζητούμενη ευθεία δεν είναι μηδέν και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την κατασκευή του απλού γραμμικού μοντέλου $\hat{Y} = B_0 + B_1 \cdot X$. Η γραμμή που προκύπτει για τα κατάλληλα B_0 και B_1 λέγεται γραμμή ελαχίστων τετραγώνων (least squares regression line).

Από την εύρεση των συντελεστών του μοντέλου δεν μπορούμε να συμπεράνουμε πόσο καλά προσαρμόζεται η γραμμή μας στα παρατηρούμενα δεδομένα. Γι' αυτό το σκοπό, χρησιμοποιείται ο συντελεστής συσχέτισης R^2 μεταξύ των παρατηρούμενων και των προβλεπόμενων από το μοντέλο τιμών. Το R^2 δίνει το ποσοστό της ολικής διακύμανσης της εξαρτημένης μεταβλητής που μπορεί να εξηγηθεί από τις αλλαγές της ανεξάρτητης μεταβλητής μέσα στα πλαίσια του μοντέλου παλινδρόμησης.

Η ολική μεταβολή του Y ή το ολικό άθροισμα τετραγώνων (sum of squares total) δίνεται από την σχέση,

$$SS_T = \sum_{i=1}^n (Y_i - \bar{Y})^2$$

Το παλινδρομικό άθροισμα τετραγώνων (sum of squares due to regression) είναι,

$$SS_R = \sum_{i=1}^n (\hat{Y}_i - \bar{Y})^2$$

Για την μέτρηση της ακρίβειας του μοντέλου χρησιμοποιείται το πηλίκο

$$R^2 = SS_R / SS_T$$

Πρέπει να σημειωθεί πως το μοντέλο μας δίνει μια γραμμή και ένα διάστημα εμπιστοσύνης 95% για πρόβλεψη τιμών της Y για συγκεκριμένα X_i , τα οποία θα πρέπει ανήκουν στο εύρος τιμών της X του δείγματος που χρησιμοποιήθηκε για την δημιουργία του μοντέλου. Εκτός του παρατηρούμενου εύρους τιμών της ανεξάρτητης μεταβλητής η σχέση των δύο μεταβλητών μπορεί να διαφέρει.

4 Στατιστική Ανάλυση Δεδομένων του Ο.Γ.Α.

4.1 Εισαγωγή

Αντικείμενο της μελέτης αυτής αποτελεί η **Στατιστική Ανάλυση ανά Ασφαλιστική Κατηγορία Εισφορών των Ασφαλισμένων του Ο.Γ.Α.** Ο Οργανισμός Γεωργικών Ασφαλίσεων είναι ένας κύριος ασφαλιστικός οργανισμός που έχει ως κύριο στόχο του την ασφάλιση του αγροτικού πληθυσμού της χώρας. Έχοντας ως βασικά δεδομένα τις πραγματικές εισφορές ανά ασφαλιστική κατηγορία και για τις **επτά (7) ασφαλιστικές κατηγορίες του Ο.Γ.Α.** για τα έτη **2001 έως 2007** προσπαθήσαμε με τη χρήση σύγχρονων στατιστικών εργαλείων και μοντέλων να αναλύσουμε την κατανομή και την συμπεριφορά των ασφαλιστικών εισφορών του Ο.Γ.Α. και να εξάγουμε κάποια χρήσιμα συμπεράσματα.

Για την στατιστική ανάλυση και επεξεργασία των ανά Ασφαλιστική Κατηγορία Εισφορών των Ασφαλισμένων του Ο.Γ.Α. χρησιμοποιήθηκαν οι ακόλουθοι μέθοδοι ανάλυσης και επεξεργασίας, με την χρήση του στατιστικού πακέτου SPSS:

- Έλεγχος Κανονικότητας Kolmogorov – Smirnov
- Ανάλυση Διασποράς (Analysis Of Variance)
- Έλεγχος Tukey's Honestly Significant Difference (HSD)
- Ανάλυση Παλινδρόμησης – Απλό Γραμμικό Μοντέλο

Κάθε ενότητα της μελέτης, αντιστοιχεί και στην ανάλυση ενός Πίνακα πρωτογενών δεδομένων της Στατιστικής Υπηρεσίας του Ο.Γ.Α., οι οποίοι και παρατίθενται στο Παράρτημα της παρούσας εργασίας. Ανάλογα με την φύση των δεδομένων σε κάθε ενότητα, χρησιμοποιήθηκαν διάφορες στατιστικές μέθοδοι και τεχνικές. Εκτίμηση περιγραφικών μέτρων θέσης και διασποράς, έλεγχος κανονικότητας στην κατανομή των δεδομένων, βαθμολόγηση κατηγοριών με συγκεκριμένα κριτήρια.

Σε όλες τις ασφαλιστικές κατηγορίες, οι μεταβλητές «Πλήθος Αποδείξεων» και «Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς» καθώς και τα αντίστοιχα ποσοστά τους ακολουθούν κανονική κατανομή. Βέβαια, παρατηρείται μια σημαντική μείωση των εισφορών στο Β' εξάμηνο του 2004 και στο Β' εξάμηνο 2006. Η μείωση εμφανίζεται σε απόλυτα ποσά σ' όλες τις κατηγορίες, αλλά επηρεάζει σε μεγαλύτερο βαθμό την 1η κατηγορία, η οποία εμφανίζει την μείωση αυτή και ποσοστιαία.

Τα δεδομένα εξετάστηκαν και όσον αφορά την γραμμικότητά τους ως προς τον χρόνο. Πιο συγκεκριμένα όσον αφορά το «Πλήθος Αποδείξεων», η μη γραμμικότητα στην 1η κατηγορία την διαφοροποιεί σαφώς από τις υπόλοιπες ασφαλιστικές κατηγορίες, των οποίων τα δεδομένα έχουν γραμμικότητα και μάλιστα

ακολουθούν πτωτική πορεία σε σχέση με το χρόνο. Σε ότι αφορά το «Ποσό Εισφοράς», η υπόθεση της γραμμικότητας παραβιάζεται εξαιτίας του φαινομένου της μείωσης στα εξάμηνα Β΄ 2004 και Β΄ 2006 για όλες τις κατηγορίες, γεγονός το οποίο χαλάει τη γραμμικότητα και στην ποσοστιαία μεταβλητή. Αντίθετα, το «Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδείξεις» αυξάνεται γραμμικά με το χρόνο, για την 1η κατηγορία, ενώ μειώνεται γραμμικά για όλες τις υπόλοιπες κατηγορίες.

Για τα μηνιαία ποσά συντάξεων ανά κατηγορία δεν παρατηρήθηκε διαφορά μεταξύ των ετών 2006 και 2007. Αυτό που εμφανίζεται και στα 2 χρόνια είναι πως όσο αυξάνεται ο χρόνος ασφάλισης σε έτη, τόσο μεγαλώνουν οι διαφορές των ποσών ανάμεσα στις κατηγορίες.

Στις κατανομές του αριθμού των εν ενεργεία ασφαλισμένων ανά ηλικία είναι αξιοσημείωτη μια πτωτική τάση για την 1η κατηγορία, τόσο στο σύνολο, όσο και στους άνδρες στον αριθμό ασφαλισμένων μετά την ηλικία των 45-46 ετών.

Τέλος, για τις κατανομές του αριθμού αλλοδαπών ασφαλισμένων μεταξύ 2005 και 2007 παρατηρούμε αύξηση σε απόλυτα μεγέθη για τις δύο πρώτες σε αριθμό ασφαλισμένων χώρες, την Αλβανία και την Βουλγαρία.

4.2 Πλήθος Αποδείξεων - Ποσά Απαιτούμενων Εισφορών (Πίνακας 2.4)

4.2.1 Έλεγχος για Κανονική Κατανομή ανά Ασφαλιστική Κατηγορία

Με χρήση κατάλληλων φίλτρων στο γενικό SPSS αρχείο, παίρνουμε τα επίπεδα σημαντικότητας για την μηδενική υπόθεση,

H_0 : τα δεδομένα του δείγματος προσεγγίζονται από μια κανονική κατανομή

για κάθε ασφαλιστική κατηγορία στις 4 βασικές μεταβλητές του πίνακα 2.4 των πρωτογενών δεδομένων για τα 12 εξάμηνα του χρονικού διαστήματος 2001 - 2006.

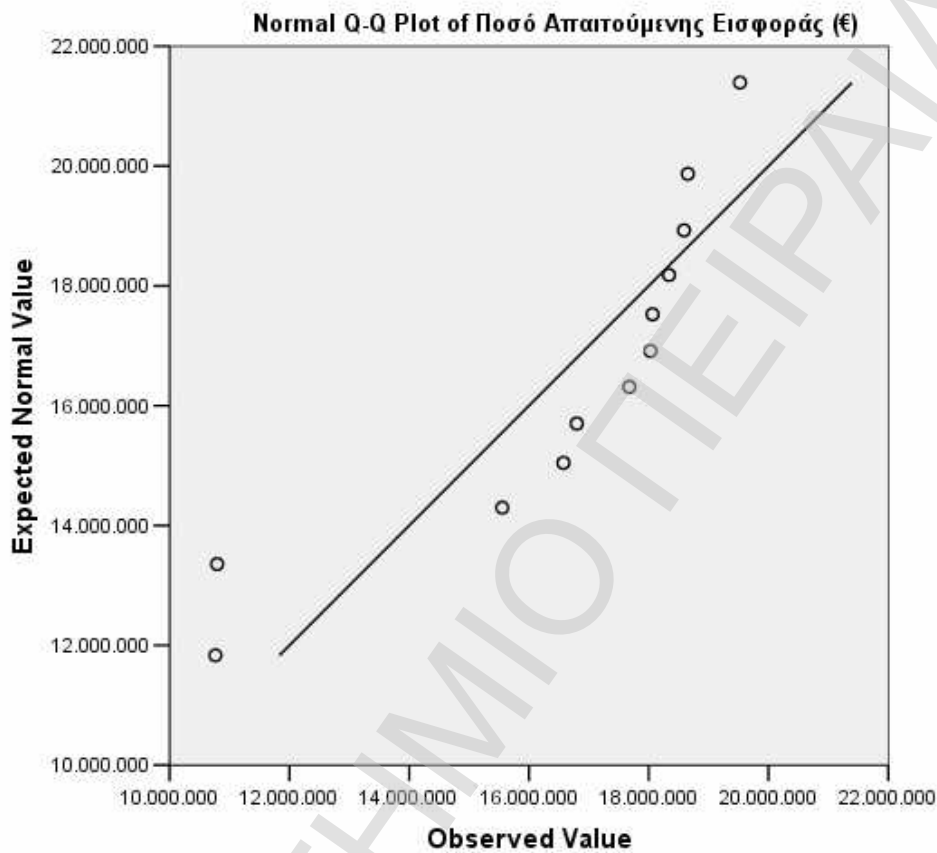
p-value	Πλήθος Αποδείξεων	Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. μήνου	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (€)	Ποσοστό Κατηγορίας σε Εισφ. μήνου
Κατηγορία 1η	0,949	0,805	0,999	0,893
Κατηγορία 2η	0,973	0,958	0,468	0,989
Κατηγορία 3η	0,936	0,957	0,278	0,956
Κατηγορία 4η	0,859	0,889	0,432	0,854
Κατηγορία 5η	0,785	0,785	0,134	0,870
Κατηγορία 6η	0,790	0,818	0,317	0,991
Κατηγορία 7η	0,812	0,944	0,076	0,815

Πίνακας 4-1: Sample Kolmogorov-Smirnov Test

Το p-value δηλώνει την πιθανότητα λάθους εάν απορρίψουμε την υπόθεση H_0 της κανονικότητας για κάθε μεταβλητή ανά κατηγορία. Επιλέγοντας ένα επίπεδο σημαντικότητας $\alpha = 0,05$ μπορούμε να αποδεχτούμε τη μηδενική υπόθεση σ' όλες τις περιπτώσεις.

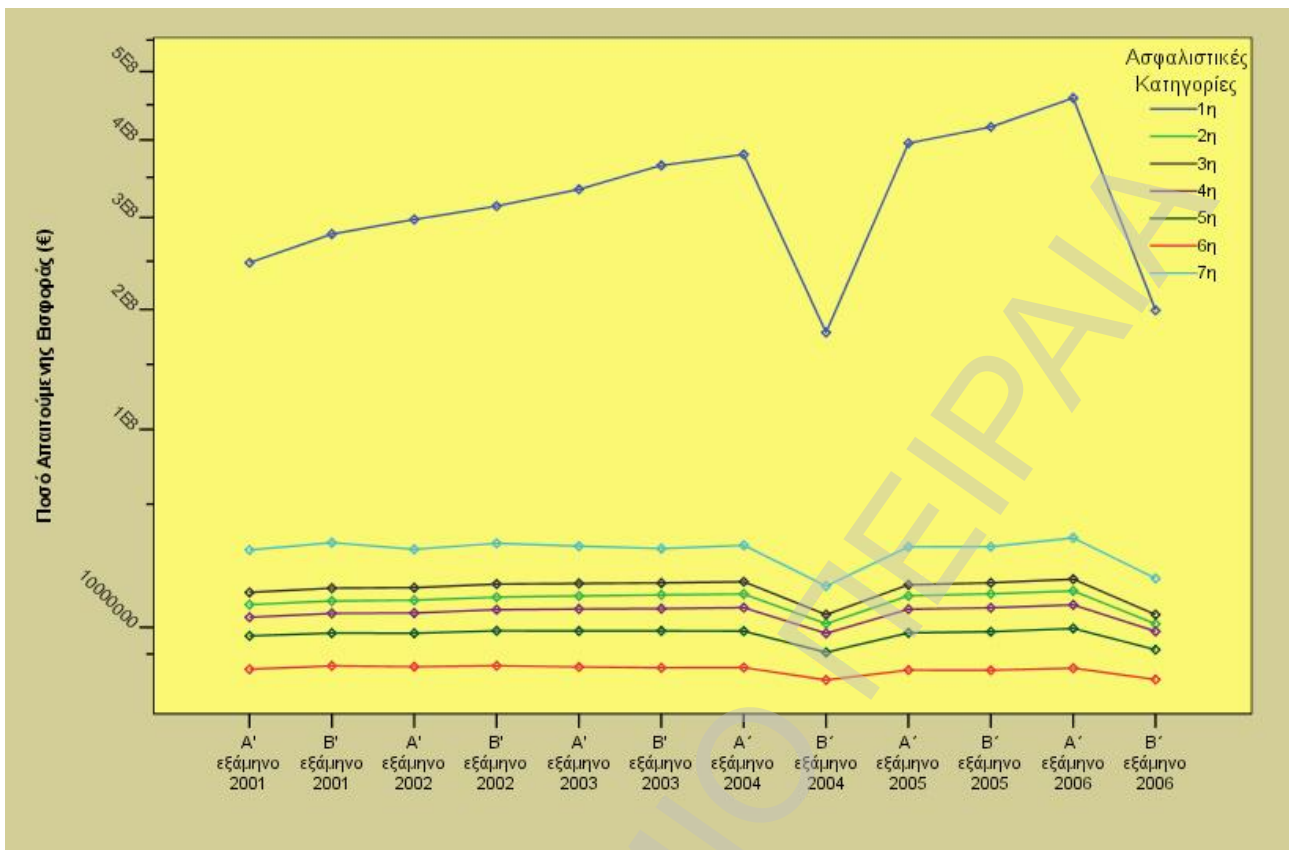
Παρόλα αυτά, παρατηρούμε ότι στο Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (€) ο βαθμός της κανονικότητας χαλάει ιδιαίτερα μετά την 2η ασφαλιστική κατηγορία σε σύγκριση με τις άλλες μεταβλητές, ενώ το αντίστοιχο ποσοστό παραμένει αρκετά ικανοποιητικά προσεγγίσιμο από μια κανονική κατανομή.

Το επόμενο διάγραμμα μας δίνει την εικόνα αυτή για την κατηγορία 2. Η ίδια εικόνα επαναλαμβάνεται για τη μεταβλητή και στις υπόλοιπες ασφαλιστικές κατηγορίες.



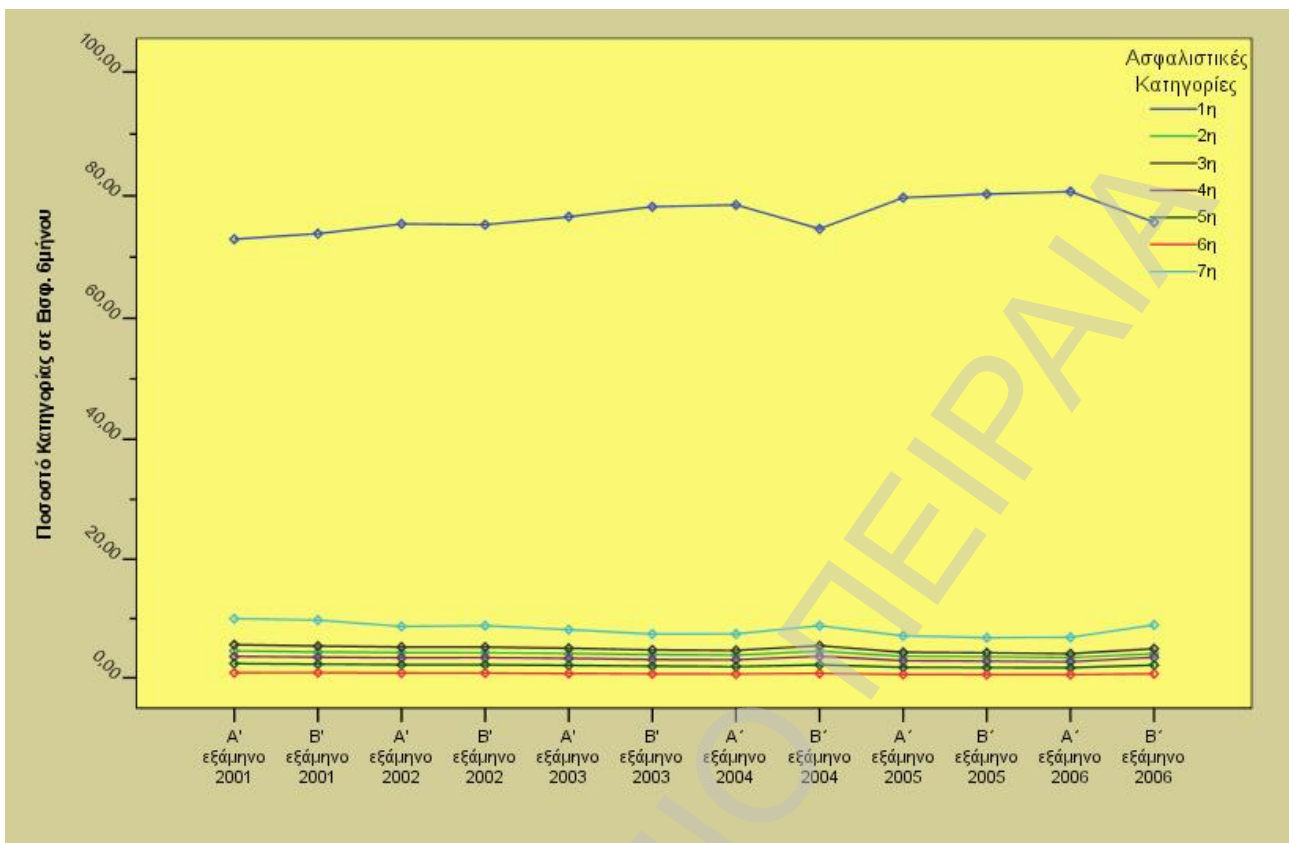
Διάγραμμα 4-1: Normal q-q plot Ποσό Εισφοράς - Κατηγορίας 2

Παρατηρούμε στο διάγραμμα 1, την ύπαρξη δύο περιπτώσεων (εξαμήνων) όπου η τιμή του Ποσού Απαιτούμενης Εισφοράς επηρεάζει την συνολική εικόνα των δεδομένων ως προς την υπόθεση κανονικότητας. Μπορούμε να εντοπίσουμε αυτές τις 2 περιπτώσεις με χρήση του πολλαπλού γραμμογράμματος της εν λόγω μεταβλητής ως προς τον χρόνο, που είναι το επόμενο διάγραμμα.



Διάγραμμα 4-2: Multiple Line chart – Ποσό Εισφοράς ανά κατηγορία στο Χρόνο

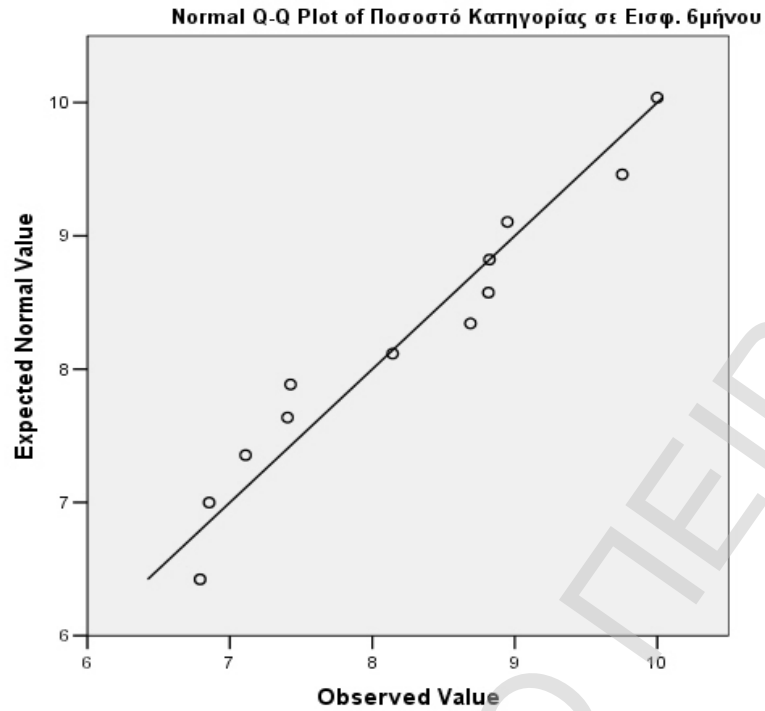
Πράγματι, στο Β' εξάμηνο του 2004 και στο Β' εξάμηνο 2006 έχουμε μια σημαντική μείωση στο Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς συνολικά σε όλες τις ασφαλιστικές κατηγορίες. Αυτό είναι ένα γεγονός που μένει να διερευνηθεί περαιτέρω ως προς τα αίτια της μείωσης αυτής τις συγκεκριμένες χρονικές περιόδους. Το φαινόμενο αυτό δεν επαναλαμβάνεται στο Ποσοστό Κατηγορίας σε εισφορές 6μηνου, όπως φαίνεται και στο αντίστοιχο διάγραμμα που ακολουθεί.



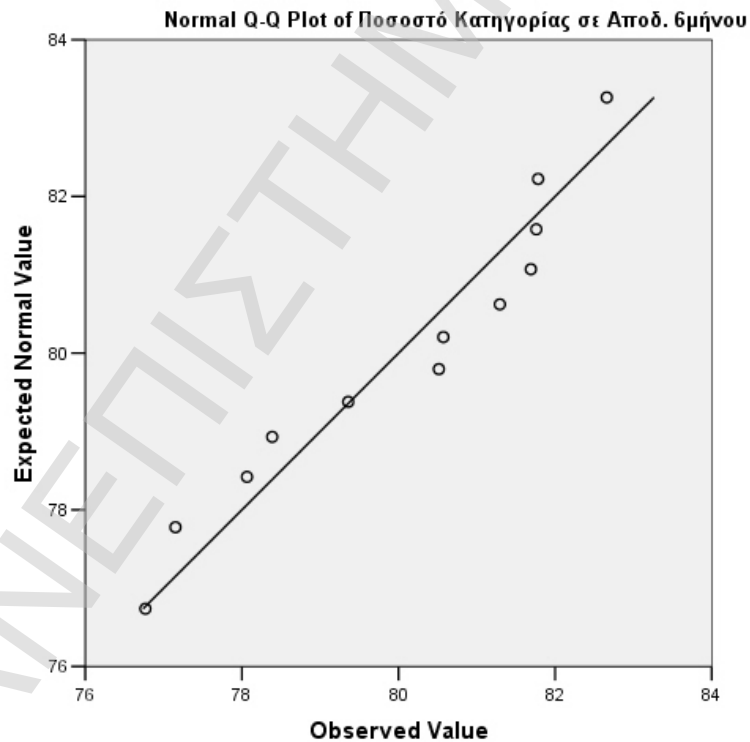
Διάγραμμα 4-3: Multiple Line chart – Ποσοστό Κατηγορίας σε Εισφ. 6μήνου στο Χρόνο

Από καθαρά στατιστική άποψη, το γεγονός αυτό μας καθοδηγεί να εξετάσουμε τις μεταβλητές που αφορούν στα αντίστοιχα ποσοστά των κατηγοριών επί του συνόλου του κάθε εξαμήνου τόσο στον Αριθμό Αποδείξεων όσο και στο Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς.

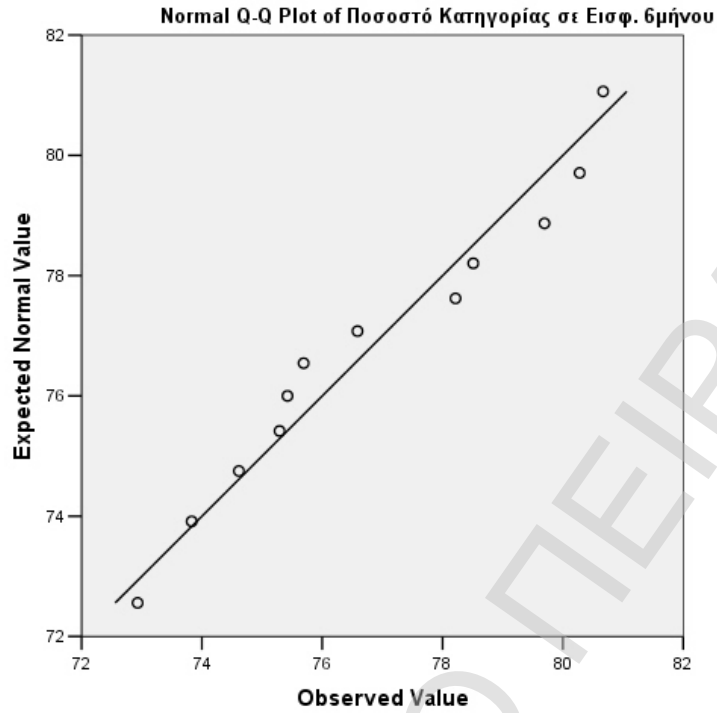
Τα διαγράμματα ποσοστιαίας (Q-Q plots) των 2 μεταβλητών σε όλες τις ασφαλιστικές κατηγορίες έρχονται να επιβεβαιώσουν τα αποτελέσματα του πίνακα 1 για την κανονική κατανομή (διαγράμματα 4 – 17).



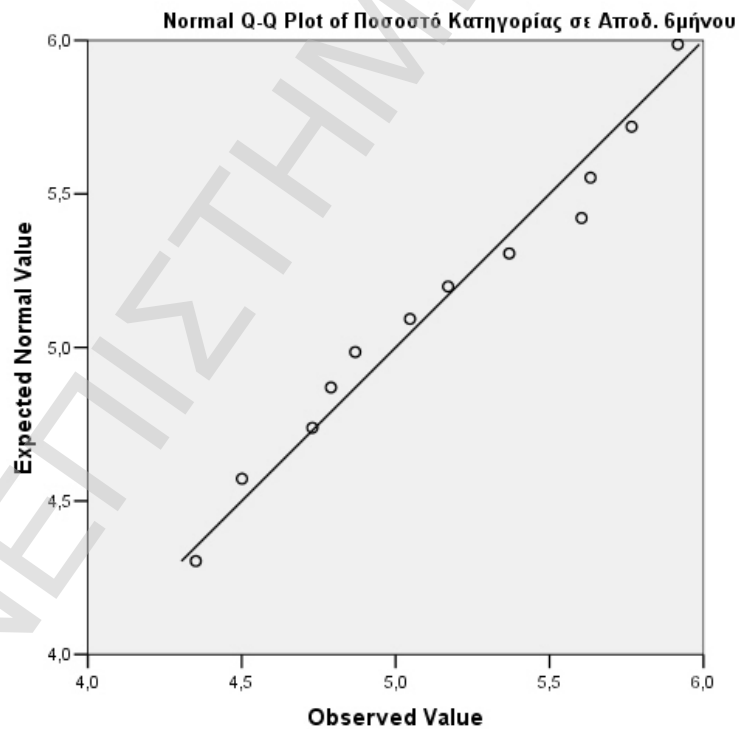
Διάγραμμα 4-4: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 1



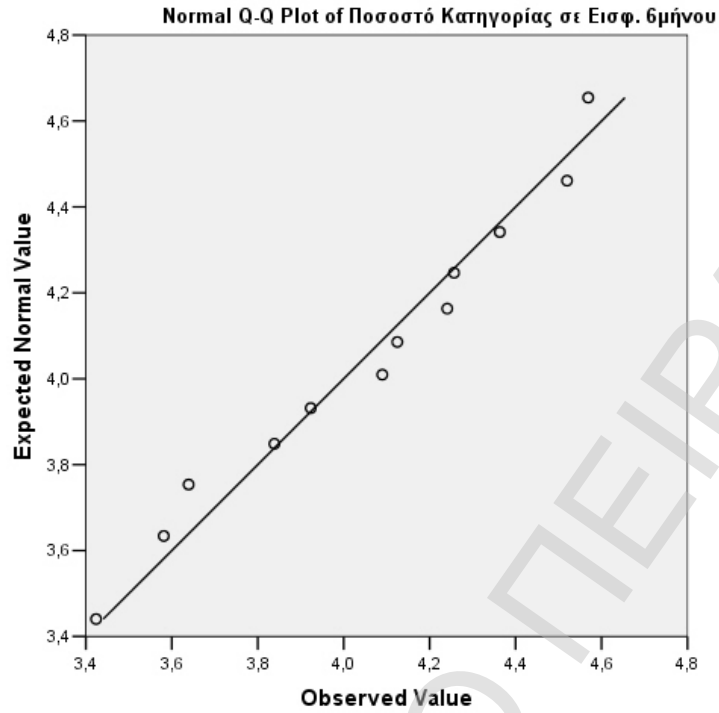
Διάγραμμα 4-5: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 1



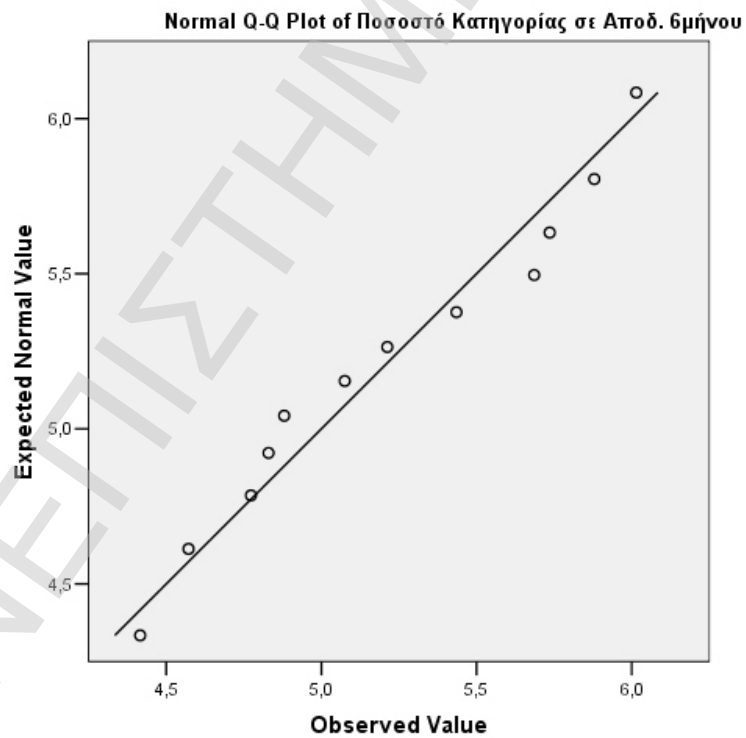
Διάγραμμα 4-6: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 2



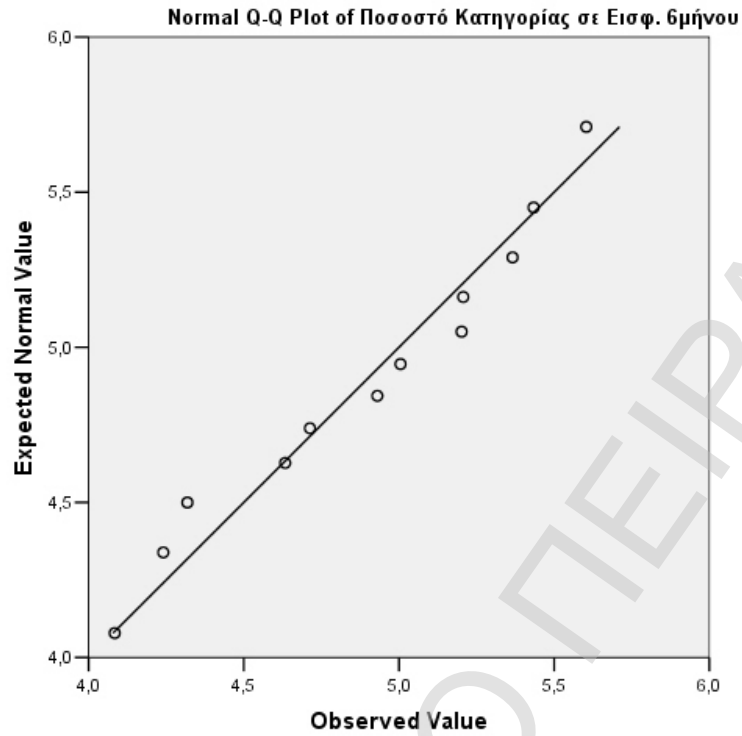
Διάγραμμα 4-7: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 2



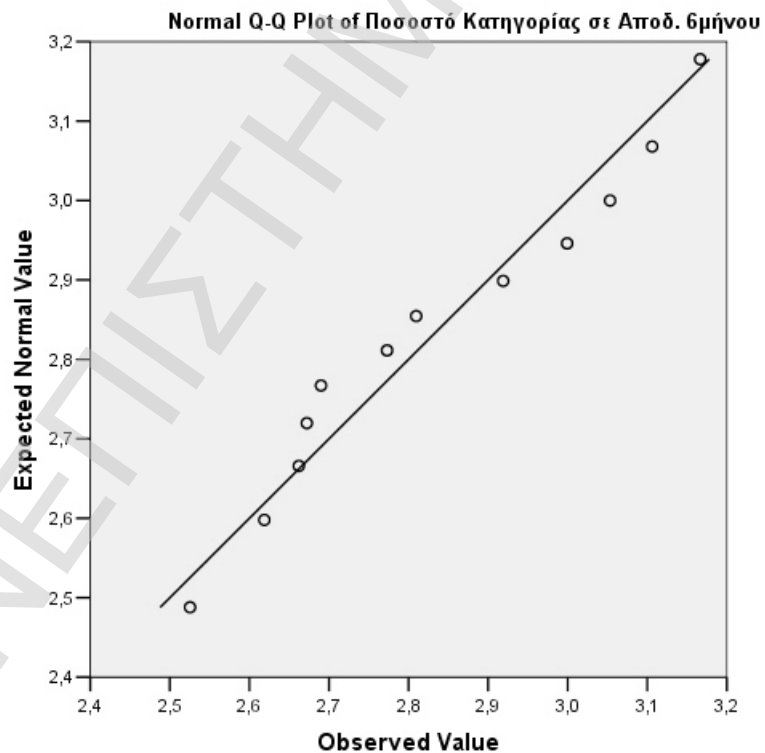
Διάγραμμα 4-8: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 3



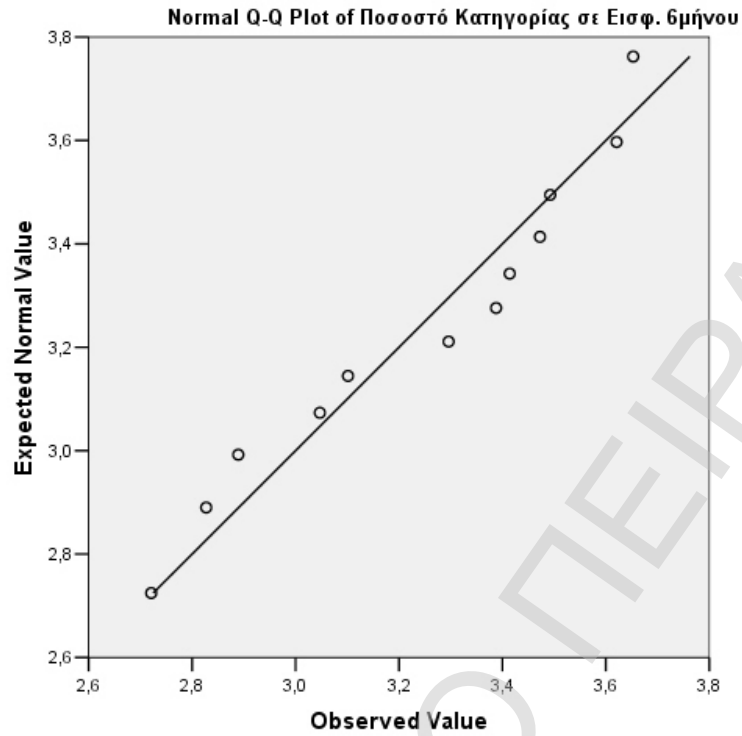
Διάγραμμα 4-9: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 3



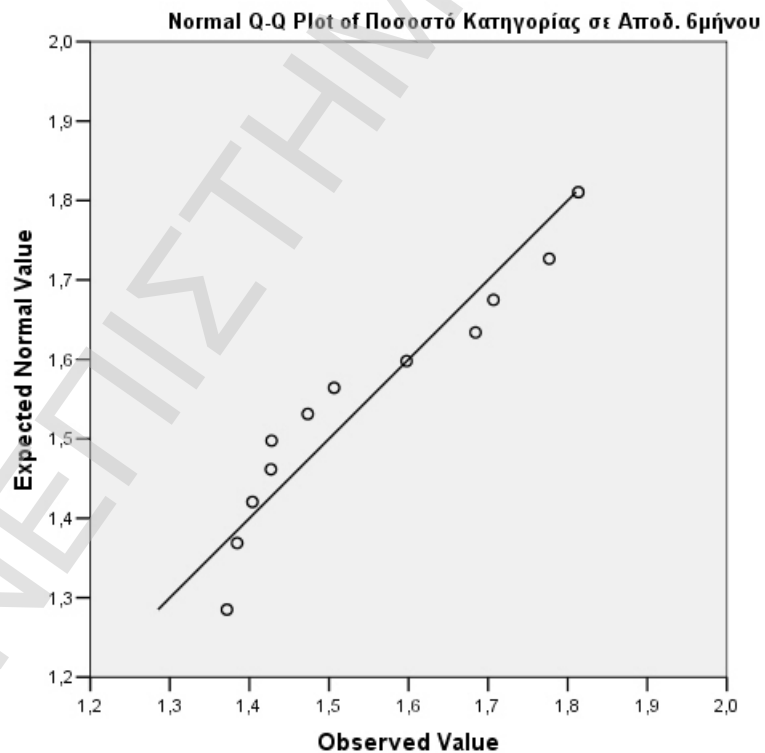
Διάγραμμα 4-10: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 4



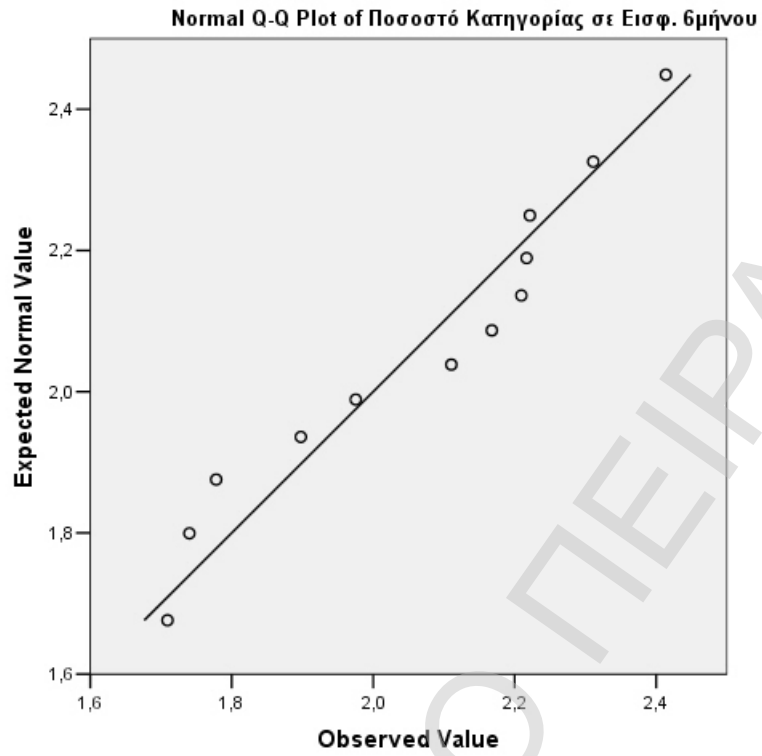
Διάγραμμα 4-11: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 4



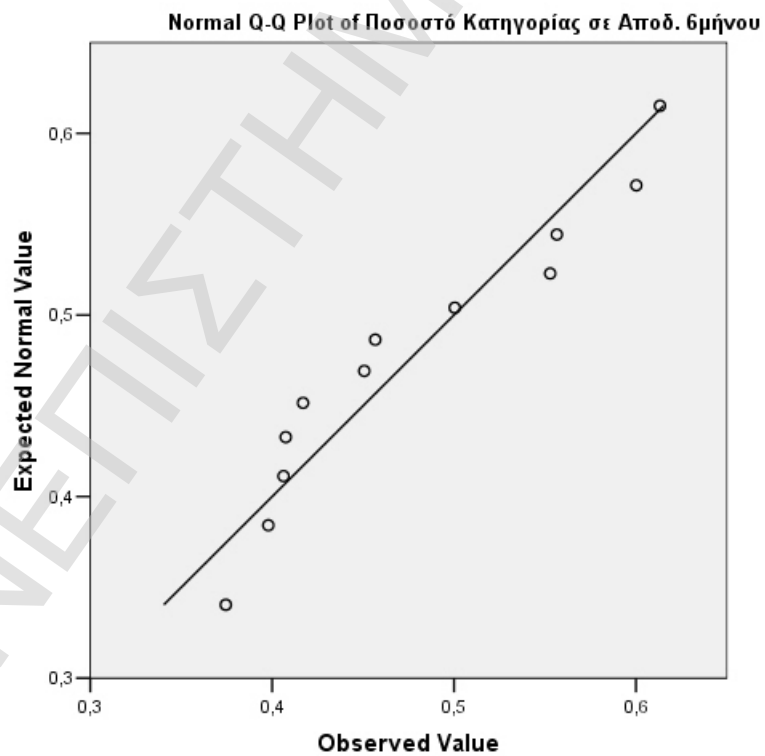
Διάγραμμα 4-12: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 5



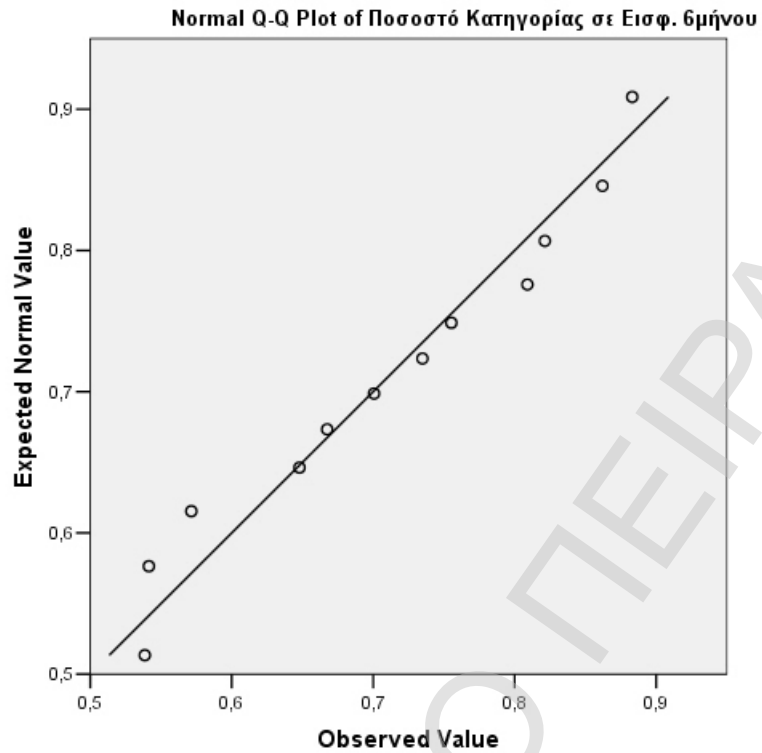
Διάγραμμα 4-13: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 5



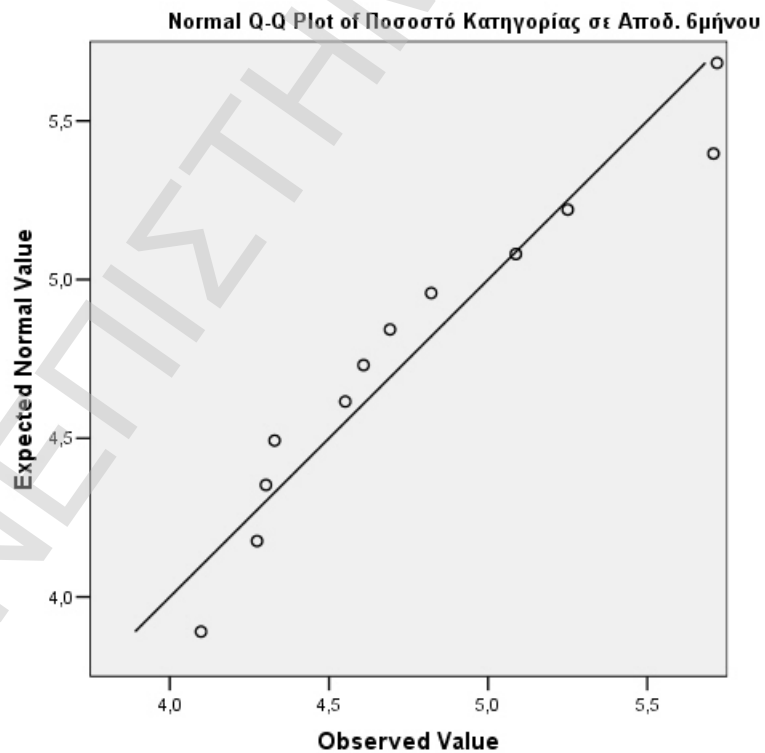
Διάγραμμα 4-14: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 6



Διάγραμμα 4-15: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 6



Διάγραμμα 4-16: Q-Q plot % Εισφορών κατηγορίας 7



Διάγραμμα 4-17: Q-Q plot % Αποδείξεων κατηγορίας 7

4.2.2 Σύγκριση Μέσων Όρων Μεταξύ Ασφαλιστικών Κατηγοριών

Βάσει των αποτελεσμάτων της προηγούμενης παραγράφου για τις δύο μεταβλητές των ποσοστών, νομιμοποιούμε να χρησιμοποιήσουμε μεθόδους, οι οποίες προϋποθέτουν ύπαρξη κανονικής κατανομής στα δεδομένα μας. Μια τέτοια μέθοδος είναι η ανάλυση διασποράς για σύγκριση μέσων όρων μεταξύ υποομάδων του δείγματος (ANOVA). Οι υποομάδες στην παρούσα μελέτη είναι οι ασφαλιστικές κατηγορίες.

Αρχικά έχουμε στους επόμενους δύο πίνακες την παρουσίαση περιγραφικών μέτρων θέσης και διασποράς των δύο μεταβλητών ανά κατηγορία.

Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου

Ασφαλιστική Κατηγορία	Αρ. εξαμ.	Μέσοι Όροι	Τυπική Απόκλιση	Minimum	Maximum
1η	12	80,00	2,00	76,77	82,66
2η	12	5,15	,51	4,35	5,92
3η	12	5,21	,54	4,42	6,01
4η	12	2,83	,21	2,53	3,17
5η	12	1,55	,16	1,37	1,81
6η	12	,48	,08	,37	,61
7η	12	4,79	,55	4,10	5,72

Πίνακας 4-2: Descriptives Ποσοστού κατ. σε Αποδ.

Ποσοστό Κατηγορίας σε Εισφ. 6μήνου

Ασφαλιστική Κατηγορία	Αρ. εξαμ.	Μέσοι Όροι	Τυπική Απόκλιση	Minimum	Maximum
1η	12	76,81	2,60	72,93	80,67
2η	12	4,05	,37	3,42	4,57
3η	12	4,89	,50	4,08	5,60
4η	12	3,24	,32	2,72	3,65
5η	12	2,06	,24	1,71	2,41
6η	12	,71	,12	,54	,88
7η	12	8,23	1,10	6,79	10,00

Πίνακας 4-3: Descriptives Ποσοστού κατ. σε Εισφ.

Στη συνέχεια, διενεργείται ο έλεγχος με ανάλυση διασποράς (ANOVA) για την μηδενική υπόθεση,

$$H_0 : \text{Όλοι οι μέσοι όροι των κατηγοριών είναι ίσοι.}$$

Προφανώς, ο έλεγχος θα απορρίψει με βεβαιότητα σε όλα τα επίπεδα σημαντικότητας τη μηδενική υπόθεση λόγω της ύπαρξης της 1ης ασφαλιστικής κατηγορίας (πίνακας 4).

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου	Between Groups	60703,839	6	10117,306	14423,035	,000
	Within Groups	54,013	77	,701		
	Total	60757,852	83			
Ποσοστό Κατηγορίας σε Εισφ. 6μήνου	Between Groups	55136,403	6	9189,401	7530,759	,000
	Within Groups	93,959	77	1,220		
	Total	55230,363	83			

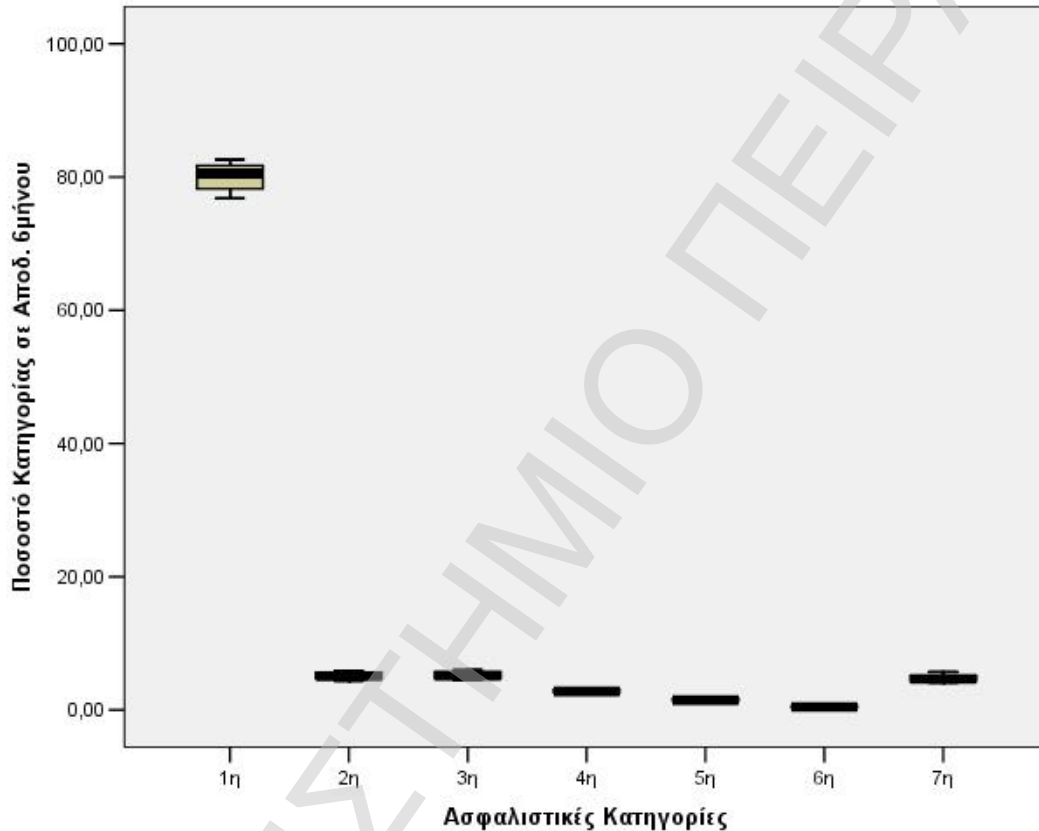
Πίνακας 4-4: Πίνακας ANOVA

Αυτό που έχει αξία να διαπιστωθεί – και δεν είναι εφικτό με τα έως τώρα αποτελέσματα - είναι σε ποιες άλλες περιπτώσεις εκτός της 1ης κατηγορίας υπάρχουν σημαντικές διαφορές και που μπορούμε να έχουμε ομοιογενή υποσύνολα. Γι' αυτόν τον σκοπό χρησιμοποιείται ένας Post-Hoc έλεγχος, ο οποίος εξετάζει μία προς μία όλες τις διαφορές των κατηγοριών ανά δύο και εντοπίζει τις στατιστικά σημαντικές δημιουργώντας κατά συνέπεια κάποια υποψήφια ομοιογενή υποσύνολα μεταξύ των ασφαλιστικών κατηγοριών. Ο έλεγχος λέγεται Tukey's honestly significant difference (HSD) και για λόγους καλύτερης εποπτείας των αποτελεσμάτων παραθέτουμε μόνο τους πίνακες των ομοιογενών συνόλων για τις 2 μεταβλητές (ο πίνακας πολλαπλών συγκρίσεων αποτελείται από $7 \times 6 = 42$ γραμμές).

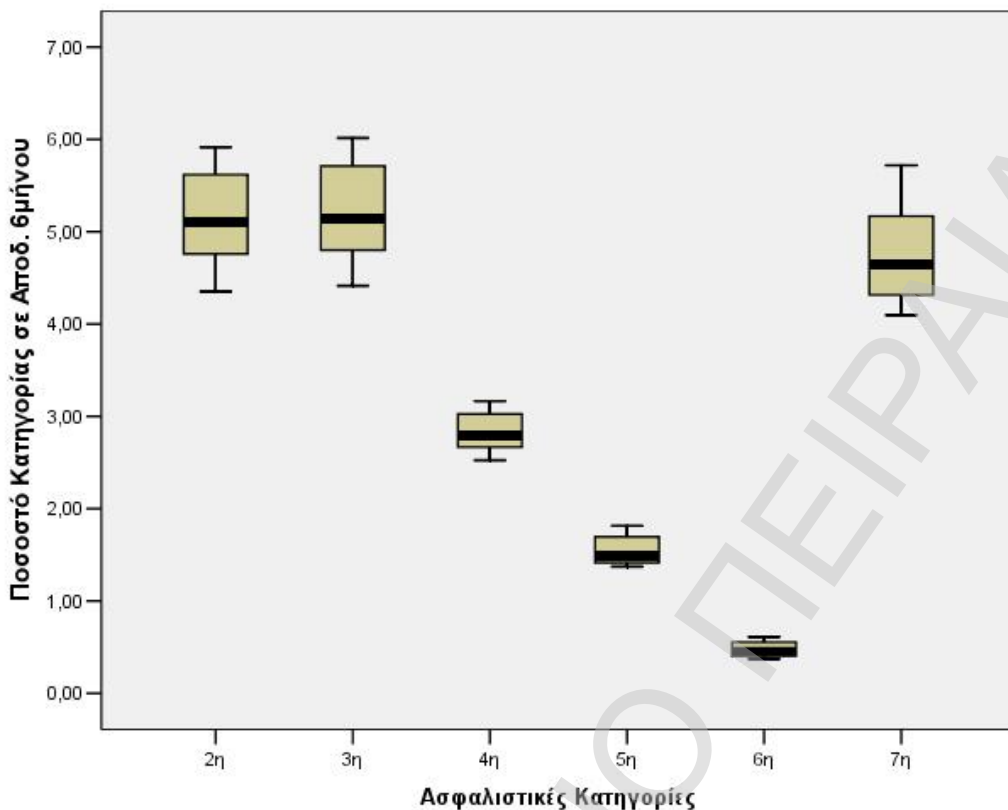
Ασφαλιστικές Κατηγορίες	N	Υποσύνολο με $\alpha = 0.05$				
		1	2	3	4	5
6η	12	0,4778				
5η	12		1,5478			
4η	12			2,8329		
7η	12				4,7866	
2η	12				5,1456	
3η	12				5,2090	
1η	12					80,0003
Sig.		1,000	1,000	1,000	0,878	1,000

Πίνακας 4-5: HSD - Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου

Στην περίπτωση του Ποσοστού Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου τα υποσύνολα που δημιουργούνται είναι ξένα μεταξύ τους. Εκτός από την 1^η, έχουμε την 6^η, 5^η και 4^η κατηγορία, όπου ξεχωρίζουν και αποτελούν, η κάθε μία, μια πλήρως διαφοροποιημένη διακριτή ομάδα. Το 4^ο υποσύνολο του πίνακα σε αντίθεση, αποτελείται από 3 ασφαλιστικές κατηγορίες: την 7^η, την 2^η και την 3^η. Τα αποτελέσματα αυτά επιβεβαιώνονται και από τα αντίστοιχα θηκογράμματα.



Διάγραμμα 4-18: Θηκόγραμμα Ποσοστού κατ. σε Αποδ. 6μήνου (Όλες οι Κατηγορίες)



Διάγραμμα 4-19: Θηκόγραμμα Ποσοστού κατ. σε Αποδ. 6μήνου (χωρίς την 1η κατ.)

Για την μεταβλητή Ποσοστό Κατηγορίας σε Εισφ. 6-μήνου έχουμε τα αποτελέσματα του ελέγχου Tukey για ομοιογενή υποσύνολα στον επόμενο πίνακα.

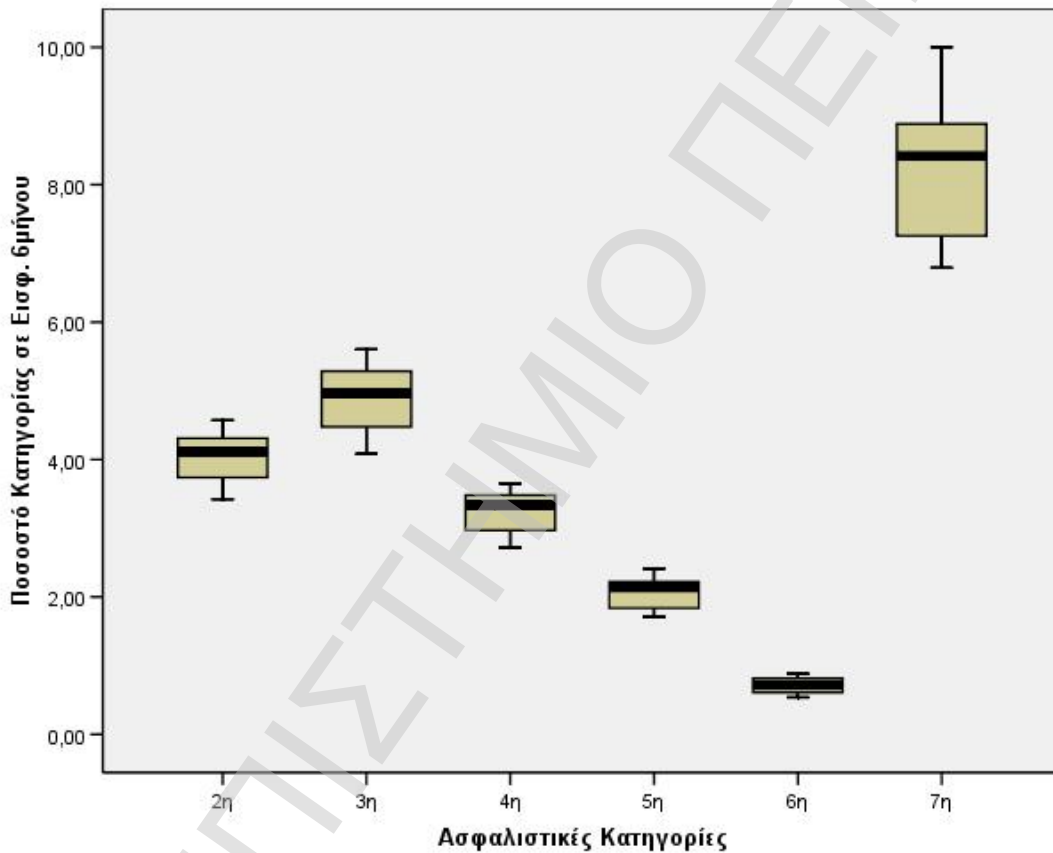
Ασφαλιστικές Κατηγορίες	N	Υποσύνολο με $\alpha = .05$					
		1	2	3	4	5	6
6η	12	,7111					
5η	12	2,0626	2,0626				
4η	12		3,2435	3,2435			
2η	12			4,0475	4,0475		
3η	12				4,8946		
7η	12					8,2297	
1η	12						76,8110
Sig.		,054	,135	,563	,501	1,000	1,000

Πίνακας 4-6: HSD - Tukey HSD - Ποσοστό Κατηγορίας σε Εισφ. 6μήνου

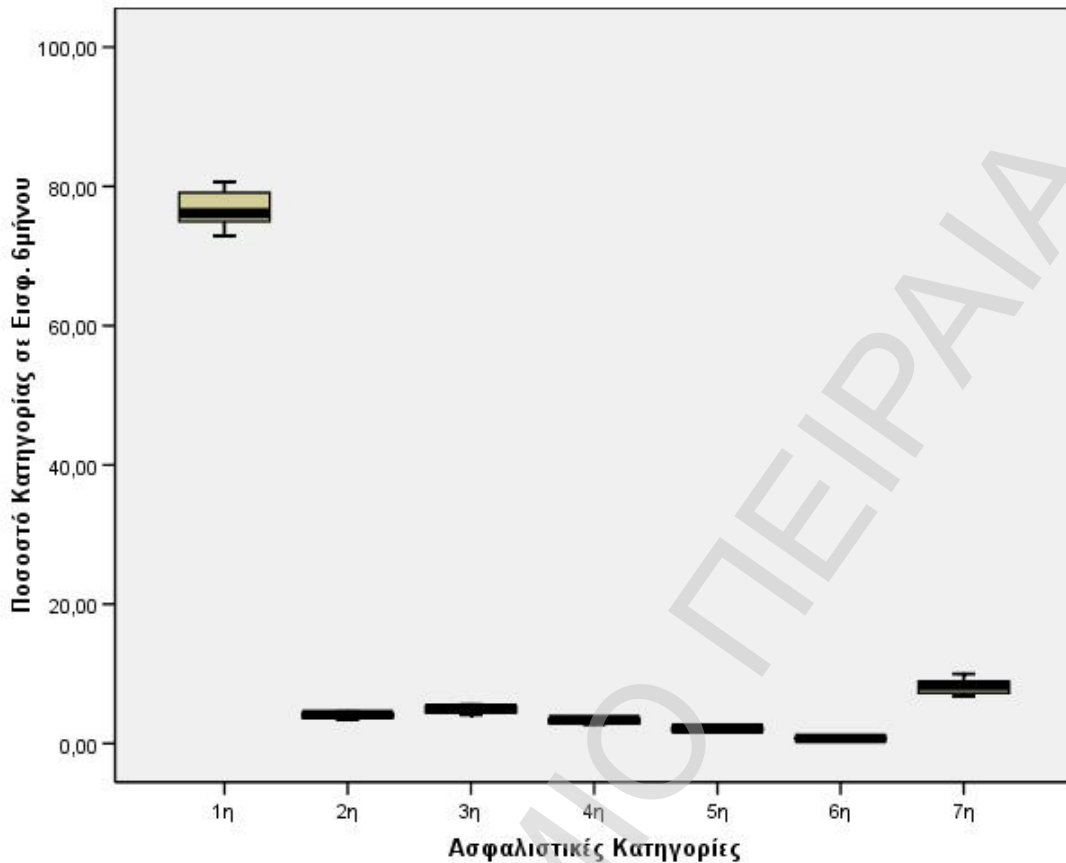
Εδώ η 1^η και 7^η ασφαλιστική κατηγορία διαφέρουν από όλες τις άλλες και με βεβαιότητα (Sig=1) κάθε μια αποτελεί ξεχωριστό υποσύνολο. Τα υπόλοιπα υποσύνολα έχουν σημεία τομής (π.χ. η 5^η μπορεί να είναι μαζί με την 6^η αλλά και με την 4^η).

Ένα από τα συμπεράσματα που μπορούν να εξαχθούν από τον προηγούμενο πίνακα είναι πως οι μέσοι όροι των κατηγοριών 4 και 6 διαφέρουν σημαντικά αφού δεν εμφανίζονται μαζί σε κάποιο ομοιογενές υποσύνολο. Το ίδιο συμβαίνει και για τις ασφαλιστικές κατηγορίες 4 και 3.

Από την άλλη μεριά, μπορούμε να θεωρήσουμε με μεγάλη βεβαιότητα ως ομοιογενείς υποομάδες, είτε την 2^η με την 3^η, είτε την 2^η με την 4^η ασφαλιστική κατηγορία. Τα αποτελέσματα αυτά επιβεβαιώνονται και από τα αντίστοιχα θηκογράμματα.



Διάγραμμα 4-20: Θηκόγραμμα Ποσοστού κατ. σε Εισφ. 6μήνου (χωρίς την 1η κατ.)



Διάγραμμα 4-21: Θηκόγραμμα Ποσοστού κατ. σε Αποδ. 6μήνου (Όλες οι Κατηγορίες)

4.2.3 Μοντέλο Γραμμικής Παλινδρόμησης

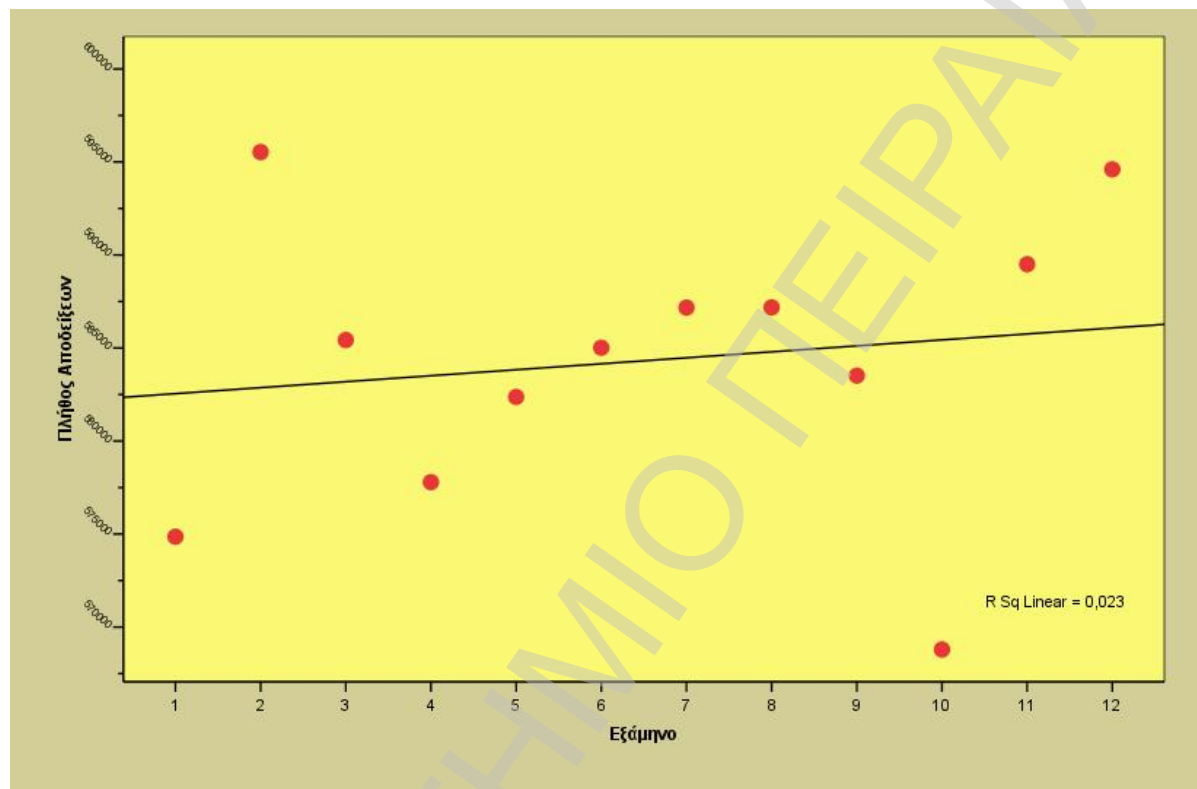
Σε αυτή την παράγραφο ελέγχεται σε ποιες περιπτώσεις ισχύουν οι προϋποθέσεις για προσαρμογή των δεδομένων από ένα μοντέλο γραμμικής παλινδρόμησης με εξάρτηση των διαστάσεων από το χρόνο.

Για τον σκοπό αυτό, χρησιμοποιήθηκαν καταρχήν καρτεσιανά διαγράμματα διασποράς των δεδομένων (scatter plots) των 4 μεταβλητών ανά ασφαλιστική κατηγορία ως προς το χρόνο με παράλληλη απεικόνιση της γραμμής ελαχίστων τετραγώνων (γραμμή μοντέλου παλινδρόμησης), όπως επίσης και τα διαστήματα εμπιστοσύνης, μέσα στα οποία μπορεί το προτεινόμενο μοντέλο να προβλέψει τιμές με πιθανότητα 95%.

Επιπρόσθετα, γίνεται υπολογισμός του R-τετράγωνο για κάθε μοντέλο γραμμικής παλινδρόμησης. Το R^2 δίνει το ποσοστό της διακύμανσης της εξαρτημένης μεταβλητής που μπορεί να εξηγηθεί από τις αλλαγές της ανεξάρτητης μεταβλητής μέσα στα πλαίσια του μοντέλου. Το R^2 είναι ουσιαστικά, ένας δείκτης του πόσο καλά προσαρμόζεται η εκτιμώμενη γραμμή παλινδρόμησης στα

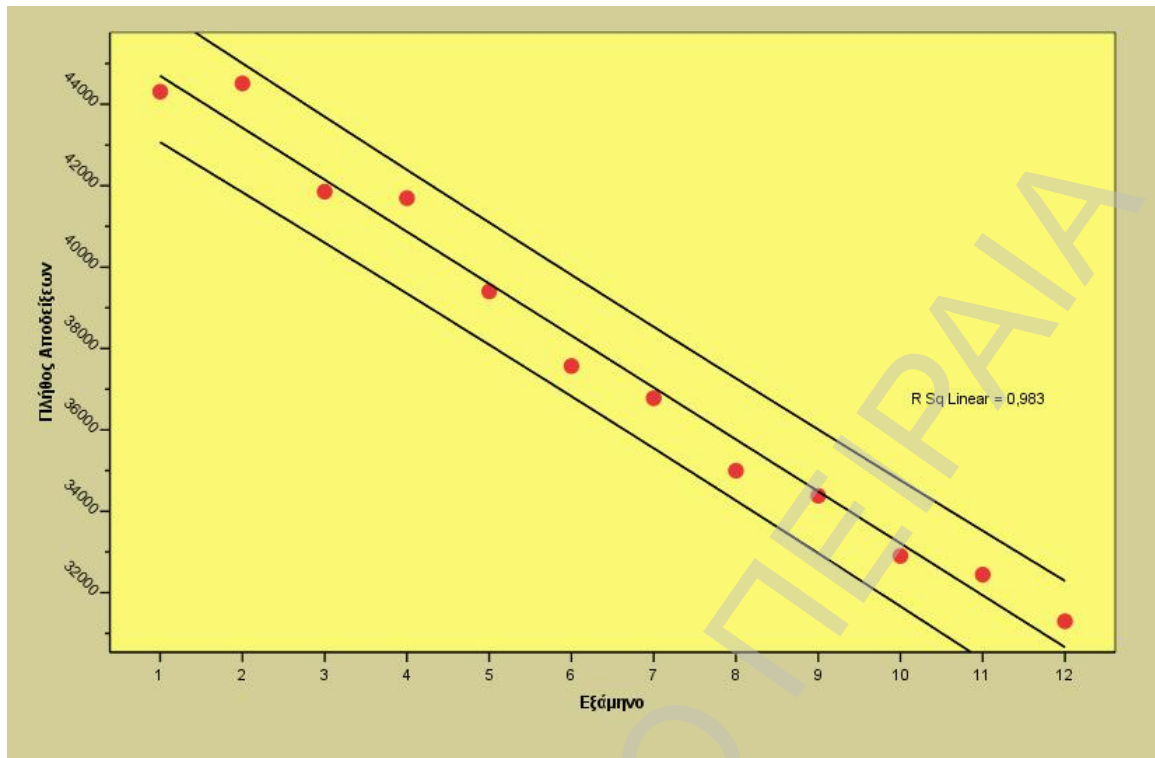
πραγματικά δεδομένα ή με άλλα λόγια μας δείχνει το βαθμό ερμηνευτικής ικανότητας του μοντέλου (μέγιστη δυνατή τιμή: 1).

Για το Πλήθος των Αποδείξεων σε απόλυτα μεγέθη έχουμε για την 1^η ασφαλιστική κατηγορία το επόμενο διάγραμμα.



Διάγραμμα 4-22: Scatterplot – Πλήθος Αποδείξεων – 1η Κατηγορία

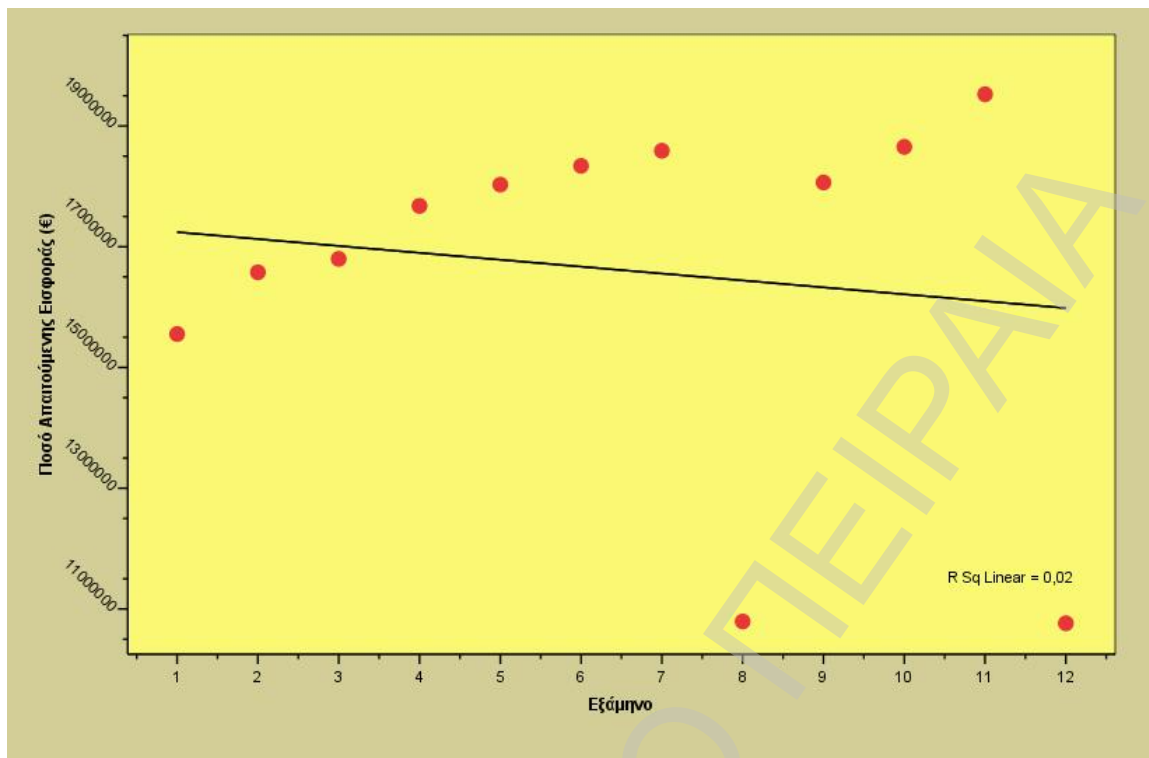
Η εικόνα των δεδομένων απέχει πολύ από το γραμμικό μοντέλο όπως φαίνεται και από το χαμηλό R^2 (0,023). Πιο συγκεκριμένα, υπάρχει μια σημαντική άνοδος στο 2ο εξάμηνο (β' 2001) και μια σημαντική πτώση στο 10ο εξάμηνο (β' 2005). Η μη-γραμμικότητα στην 1^η κατηγορία την διαφοροποιεί σαφώς από τις υπόλοιπες ασφαλιστικές κατηγορίες, των οποίων τα δεδομένα έχουν γραμμικότητα και μάλιστα ακολουθούν πτωτική πορεία σε σχέση με το χρόνο. Ενδεικτικά δίνεται το αντίστοιχο διάγραμμα για τη 2^η κατηγορία ($R^2=0,983$).



Διάγραμμα 4-23: Scatterplot – Πλήθος Αποδείξεων – 2η Κατηγορία

Οι διακυμάνσεις της 1^{ης} κατηγορίας σε συγκεκριμένα εξάμηνα χρήζουν περαιτέρω ερμηνείας, η οποία βρίσκεται εκτός των πλαισίων της παρούσας ανάλυσης. Μια ανάλογη εξήγηση θα πρέπει να αναζητηθεί και για το φαινόμενο μείωσης του Ποσού Απαιτούμενης Εισφοράς στα εξάμηνα Β' 2004 και Β' 2006.

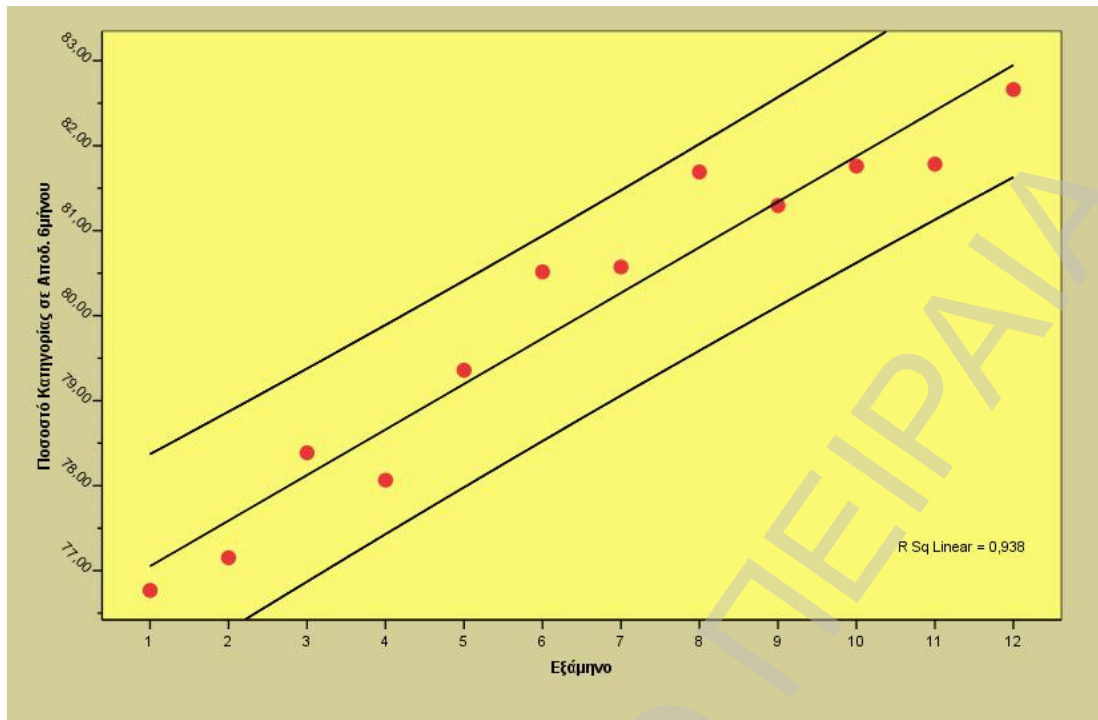
Όπως φαίνεται στο επόμενο διάγραμμα (διάγραμμα 24 ενδεικτικά για τη 2^η κατηγορία) η υπόθεση της γραμμικότητας παραβιάζεται εξαιτίας της συνολικής μείωσης εισφορών για όλες τις κατηγορίες στα δύο αυτά εξάμηνα, γεγονός το οποίο χαλάει τη γραμμικότητα και στη ποσοστιαία μεταβλητή.



Διάγραμμα 4-24: Scatterplot – Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς – 2η Κατηγορία

Αν δεν υπήρχαν τα εξάμηνα αυτά, το R^2 βελτιώνεται σημαντικά (από 0,02 σε 0,825) και οι μεταβλητές Ποσό Εισφοράς αλλά και το Ποσοστό Κατηγορίας σε Εισφ. 6μήνου θα μπορούσαν να ερμηνευτούν με πολλή καλή προσαρμογή από ένα μοντέλο γραμμικής παλινδρόμησης σε σχέση με το χρόνο.

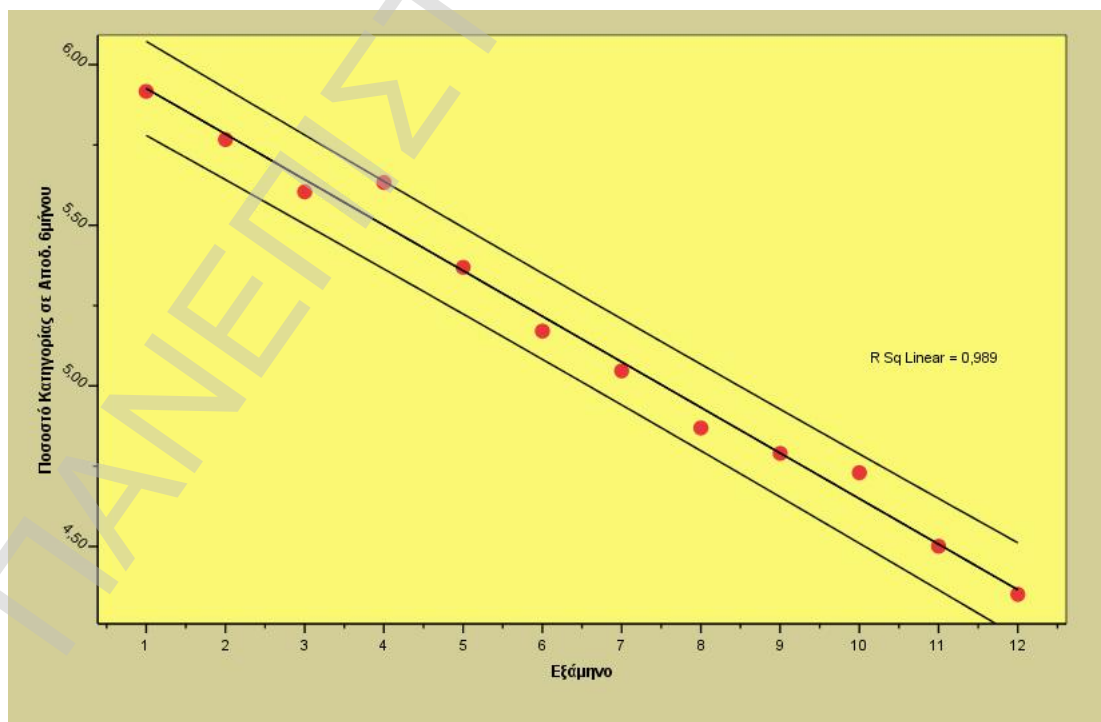
Η έλλειψη της γραμμικότητας για το Πλήθος Αποδείξεων παύει να υφίσταται (για όλες τις ασφαλιστικές κατηγορίες) όταν από απόλυτα μεγέθη περάσουμε στα Ποσοστά Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου. Για αυτή τη διάσταση εφαρμόσθηκε γραμμική παλινδρόμηση σε σχέση με το χρόνο με πολύ καλά αποτελέσματα σε όλες τις κατηγορίες. Στη συνέχεια δίνονται τα αποτελέσματα ανά κατηγορία και η αντίστοιχη εξίσωση που προκύπτει.



Διάγραμμα 4-25: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 1η Κατηγορία

Με $R^2 = 0,938$ και μετά από την εκτίμηση των συντελεστών, η εξίσωση που προκύπτει για πρόβλεψη του ποσοστού της 1^{ης} κατηγορίας σε Αποδ. 6-μήνου είναι:

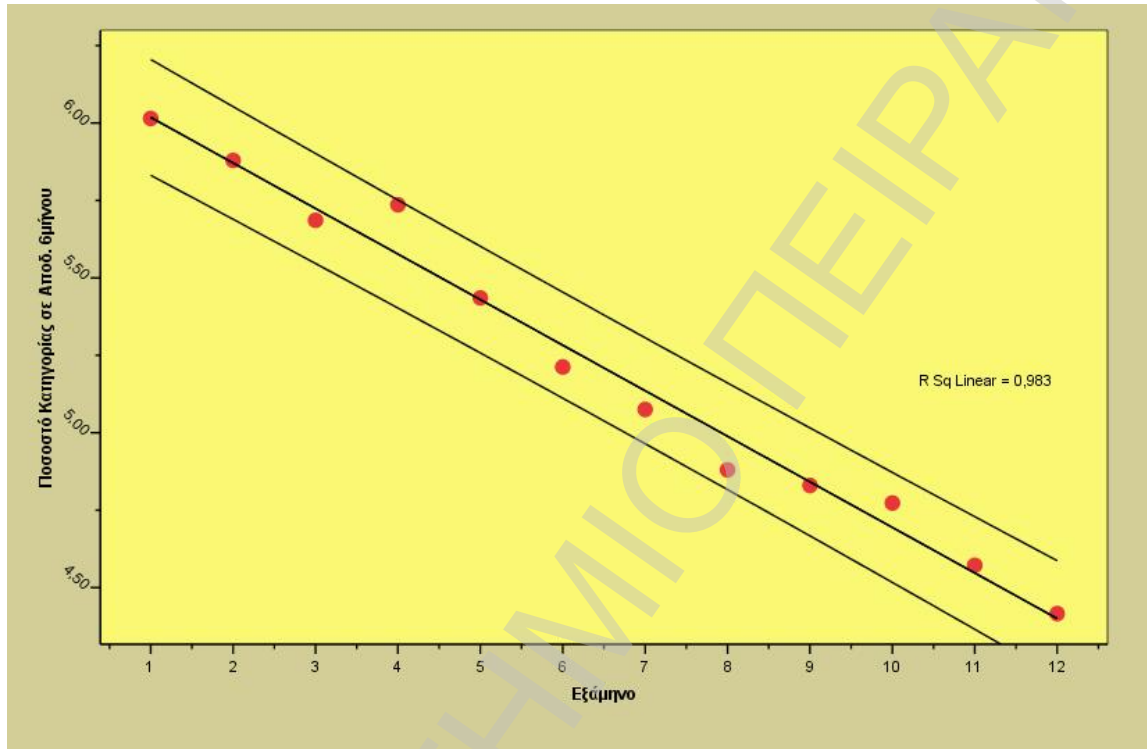
$$\text{Ποσοστό} = 76,516 + 0,536 * \text{Χρόνος}$$



Διάγραμμα 4-26: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 2η Κατηγορία

Με $R^2 = 0,989$ και μετά από την εκτίμηση των συντελεστών, η εξίσωση που προκύπτει για πρόβλεψη του ποσοστού της 2^{ης} κατηγορίας σε Αποδ. 6-μήνου είναι:

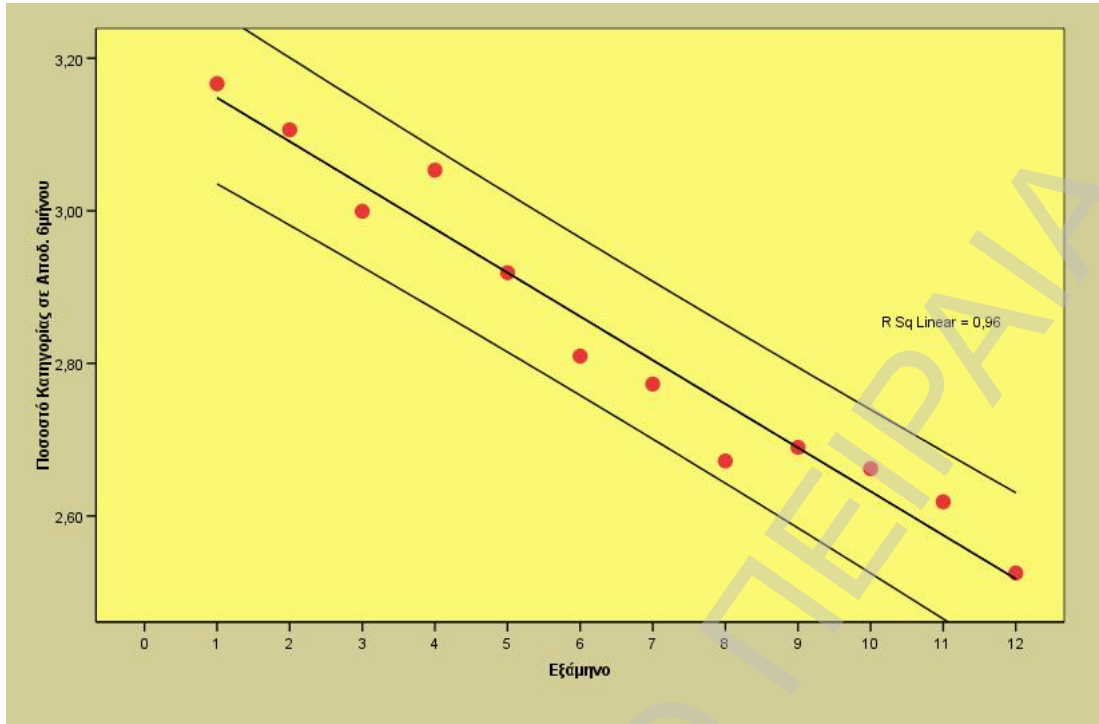
$$\text{Ποσοστό} = 6,068 - 0,142 * \text{Χρόνος}$$



Διάγραμμα 4-27: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 3η Κατηγορία

Με $R^2 = 0,983$ και μετά από την εκτίμηση των συντελεστών, η εξίσωση που προκύπτει για πρόβλεψη του ποσοστού της 3^{ης} κατηγορίας σε Αποδ. 6-μήνου είναι:

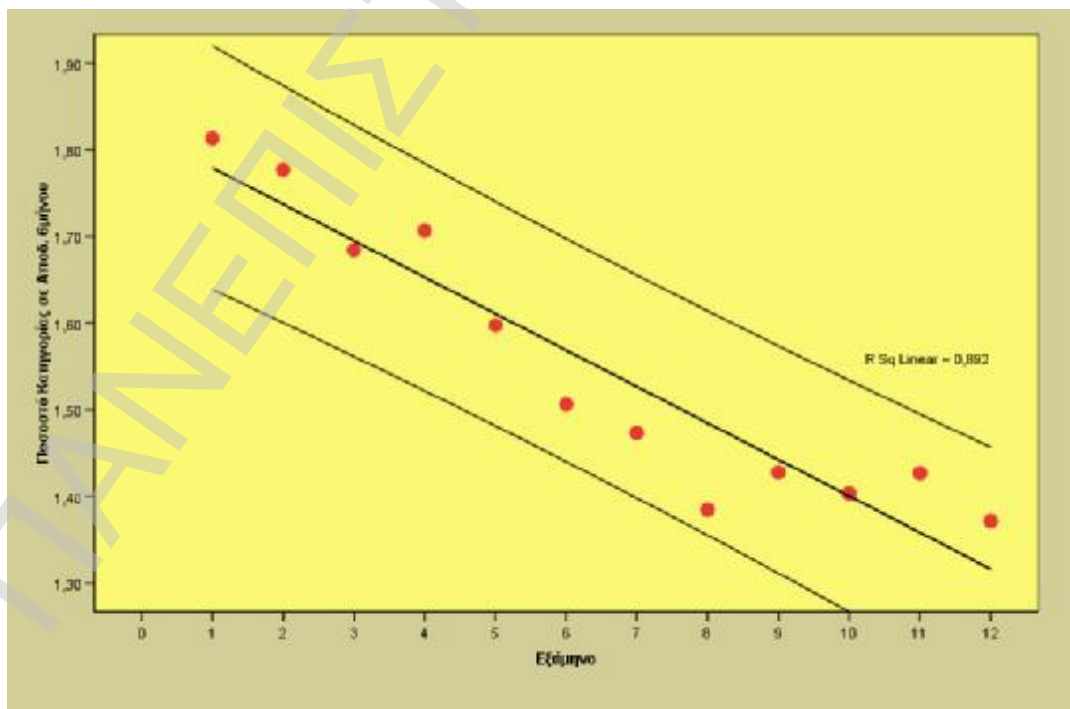
$$\text{Ποσοστό} = 6,165 - 0,147 * \text{Χρόνος}$$



Διάγραμμα 4-28: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 4η Κατηγορία

Με $R^2 = 0,96$ και μετά από την εκτίμηση των συντελεστών, η εξίσωση που προκύπτει για πρόβλεψη του ποσοστού της 4^{ης} κατηγορίας σε Αποδ. 6-μήνου είναι:

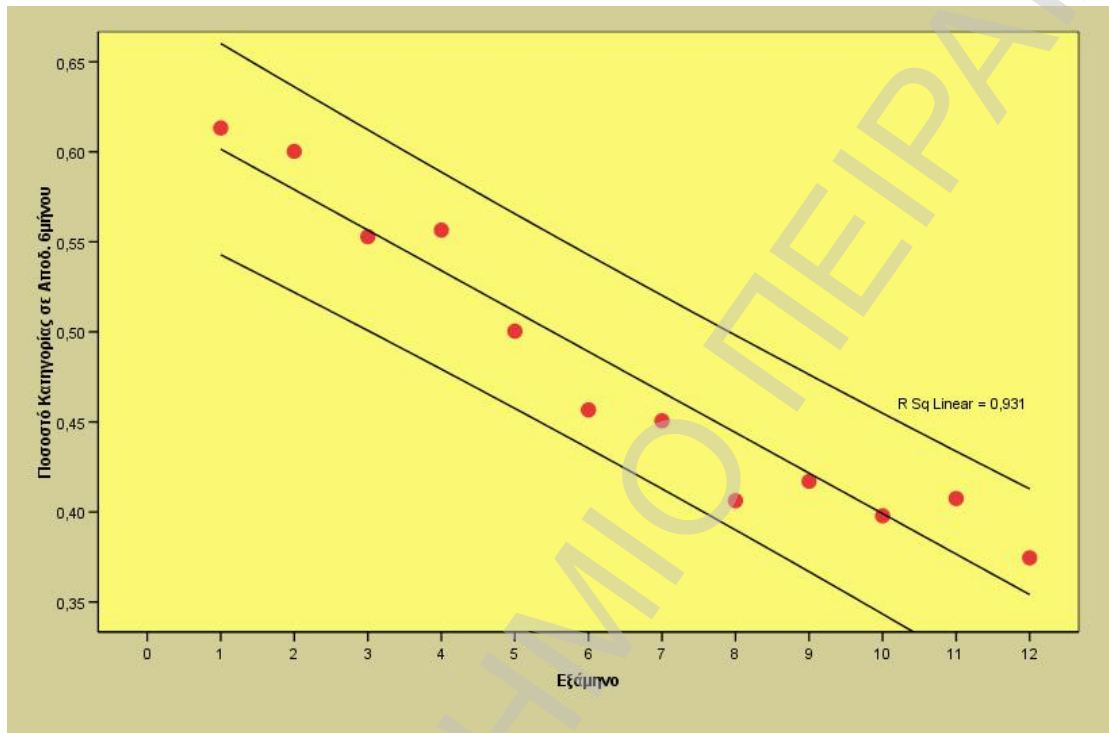
$$\text{Ποσοστό} = 3,205 - 0,057 * \text{Χρόνος}$$



Διάγραμμα 4-29: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 5η Κατηγορία

Με $R^2 = 0,892$ και μετά από την εκτίμηση των συντελεστών, η εξίσωση που προκύπτει για πρόβλεψη του ποσοστού της 5^{ης} κατηγορίας σε Αποδ. 6-μήνου είναι:

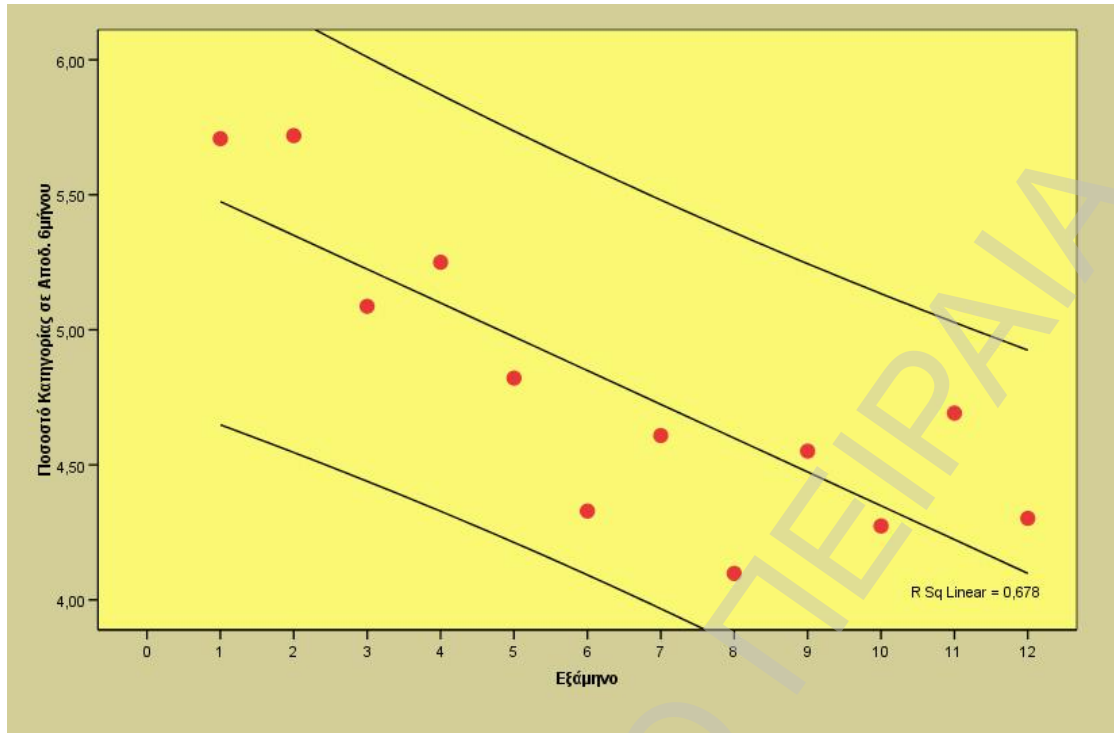
$$\text{Ποσοστό} = 1,821 - 0,042 * \text{Χρόνος}$$



Διάγραμμα 4-30: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 6η Κατηγορία

Με $R^2 = 0,931$ και μετά από την εκτίμηση των συντελεστών, η εξίσωση που προκύπτει για πρόβλεψη του ποσοστού της 6^{ης} κατηγορίας σε Αποδ. 6-μήνου είναι:

$$\text{Ποσοστό} = 0,624 - 0,022 * \text{Χρόνος}$$



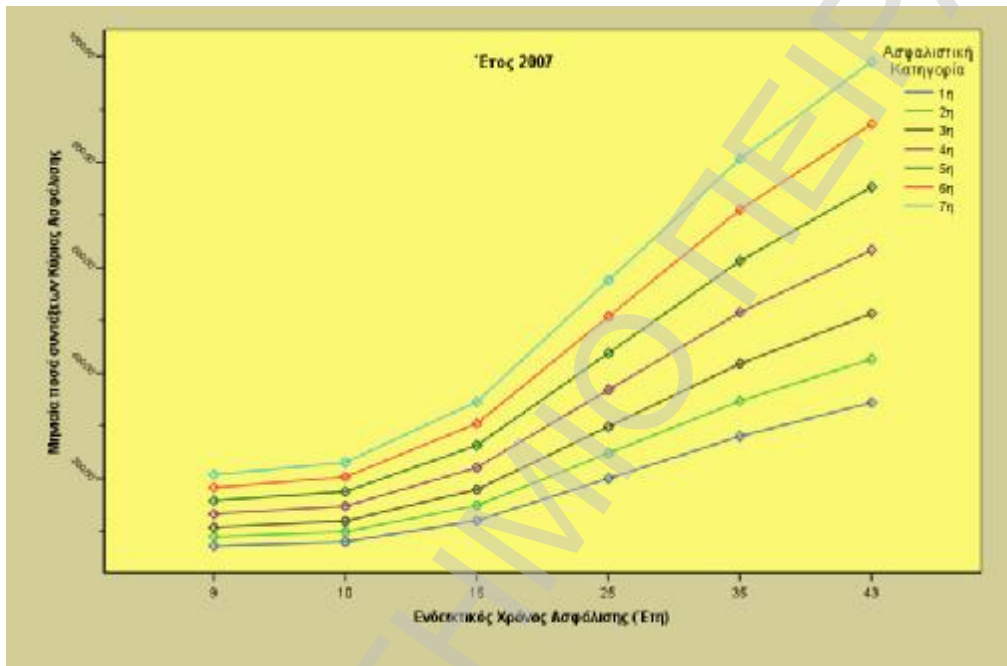
Διάγραμμα 4-31: Scatterplot – Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδ. 6μήνου – 7η Κατηγορία

Με $R^2 = 0,678$ και μετά από την εκτίμηση των συντελεστών, η εξίσωση που προκύπτει για πρόβλεψη του ποσοστού της 7^{ης} κατηγορίας σε Αποδ. 6-μήνου είναι:

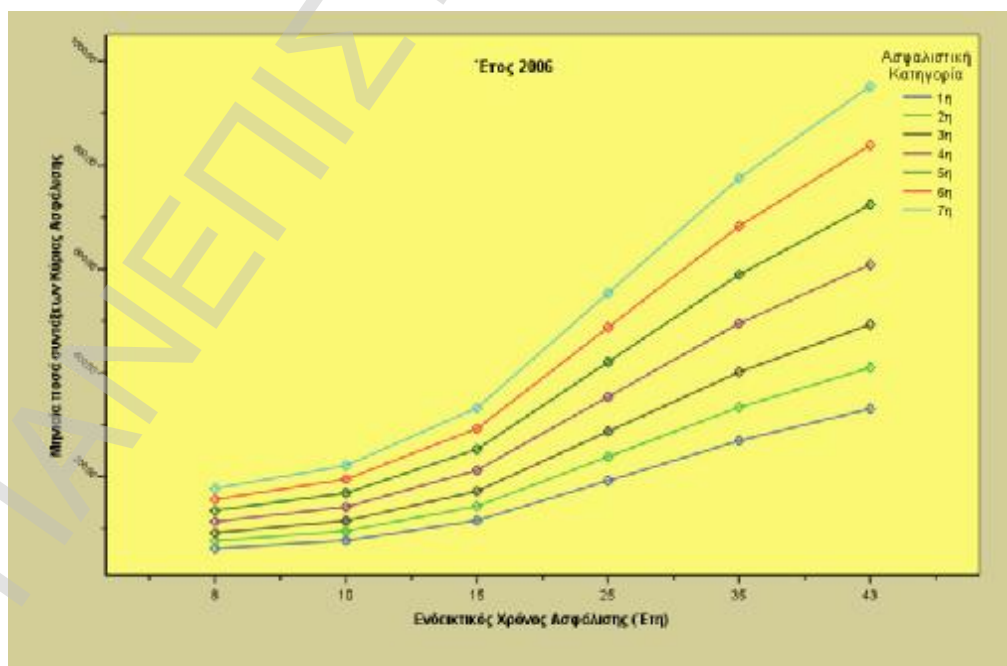
$$\text{Ποσοστό} = 5,6 - 0,125 * \text{Χρόνος}$$

4.3 Μηνιαία Ποσά Ανά Χρόνο Ασφάλισης για τα Έτη: 2006 – 2007 (Πίνακας 2.5)

Στην παράγραφο αυτή, παρουσιάζεται διαγραμματικά η κατανομή των μηνιαίων ποσών ασφάλισης ανά χρόνο ασφάλισης συγκριτικά για τα έτη 2006 και 2007. Έχουμε αρχικά, τα πολλαπλά γραμμογράμματα για τα δύο έτη ανά κατηγορία και χρόνο ασφάλισης.



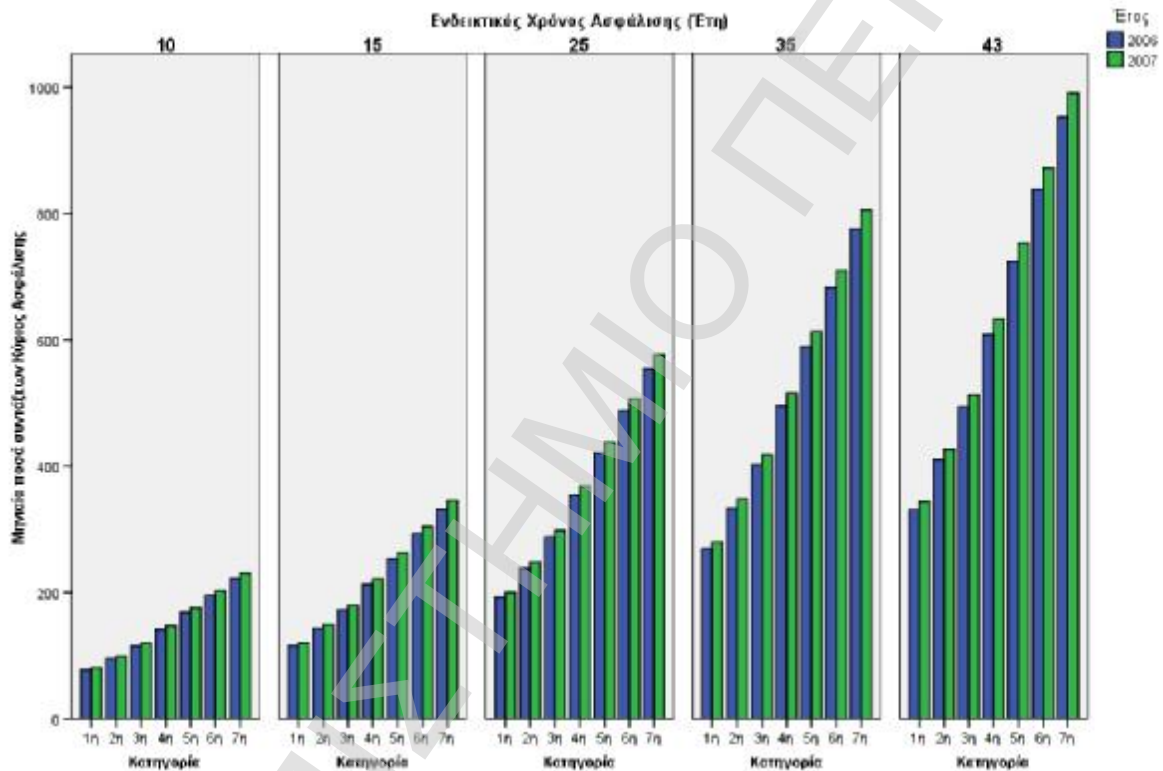
Διάγραμμα 4-32: Πολλαπλό γραμμόγραμμα Μηνιαίων ποσών ανά Χρόνο Ασφάλισης (2007)



Διάγραμμα 4-33: Πολλαπλό γραμμόγραμμα Μηνιαίων ποσών ανά Χρόνο Ασφάλισης (2006)

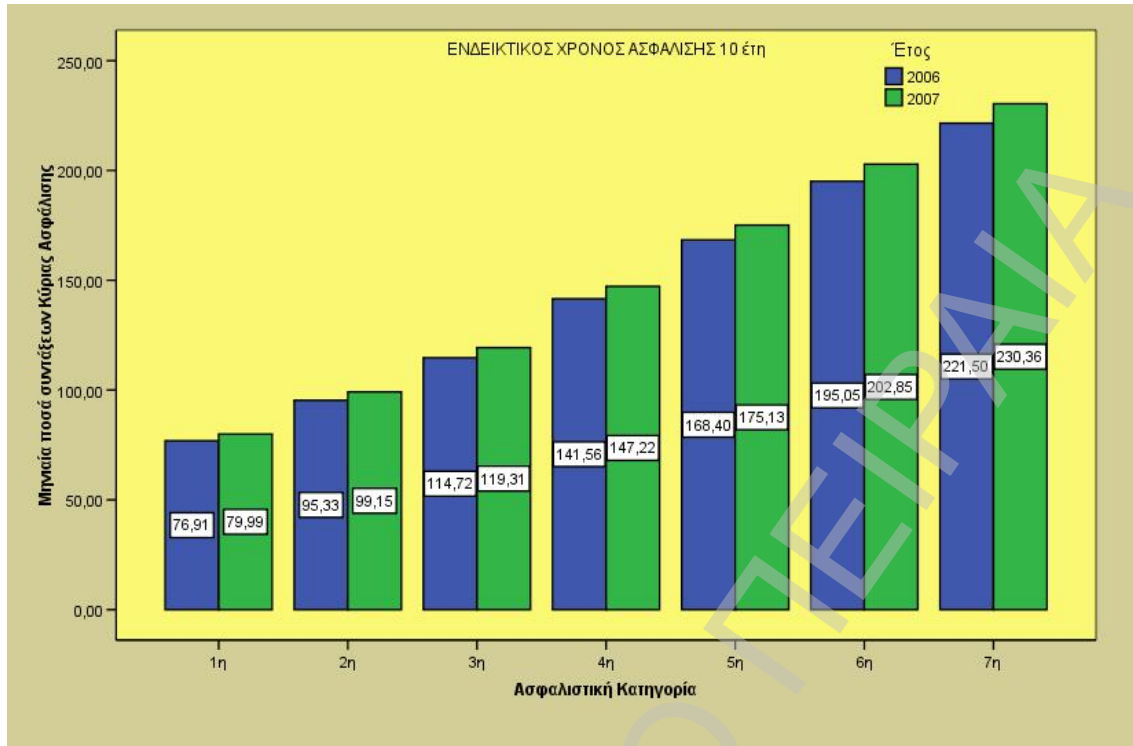
Όπως μπορούμε να παρατηρήσουμε το μέγεθος των ποσών κατανεμημένων ανά χρόνο ασφάλισης δεν αλλάζει μεταξύ των ετών 2006 & 2007. Η σύγκριση των ποσών μεταξύ των 2 ετών ανά χρόνο ασφάλισης έχει γίνει με εξαίρεση τα 8 έτη του 2006 και τα 9 του 2007, τα οποία δεν θεωρούνται συγκρίσιμα.

Το διάγραμμα που ακολουθεί είναι συνοπτικό για όλους τους χρόνους ασφάλισης. Παρατηρούμε μια σταθερή αύξηση σ' όλες τις περιπτώσεις για το 2007. Στη συνέχεια γίνεται πιο αναλυτική παρουσίαση για κάθε χρόνο ασφάλισης χωριστά.

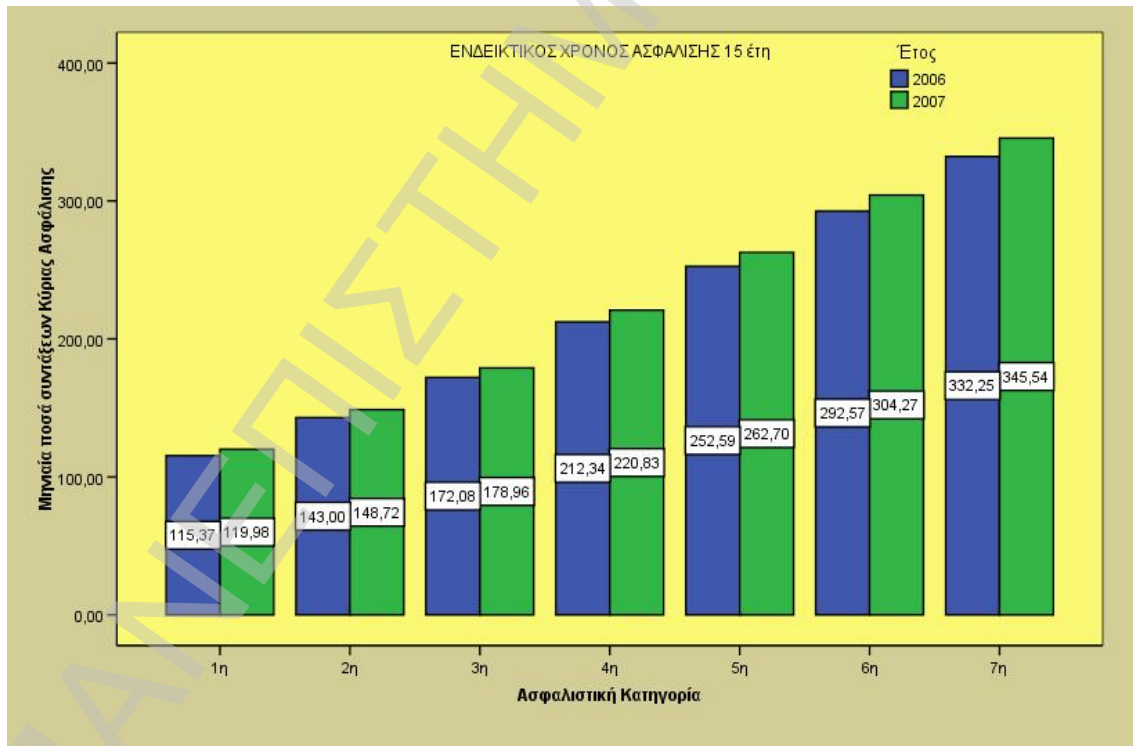


Διάγραμμα 4-34: Συνοπτικό ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών ανά χρόνο ασφάλισης

**«ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΩΝ ΤΟΥ Ο.Γ.Α.»**

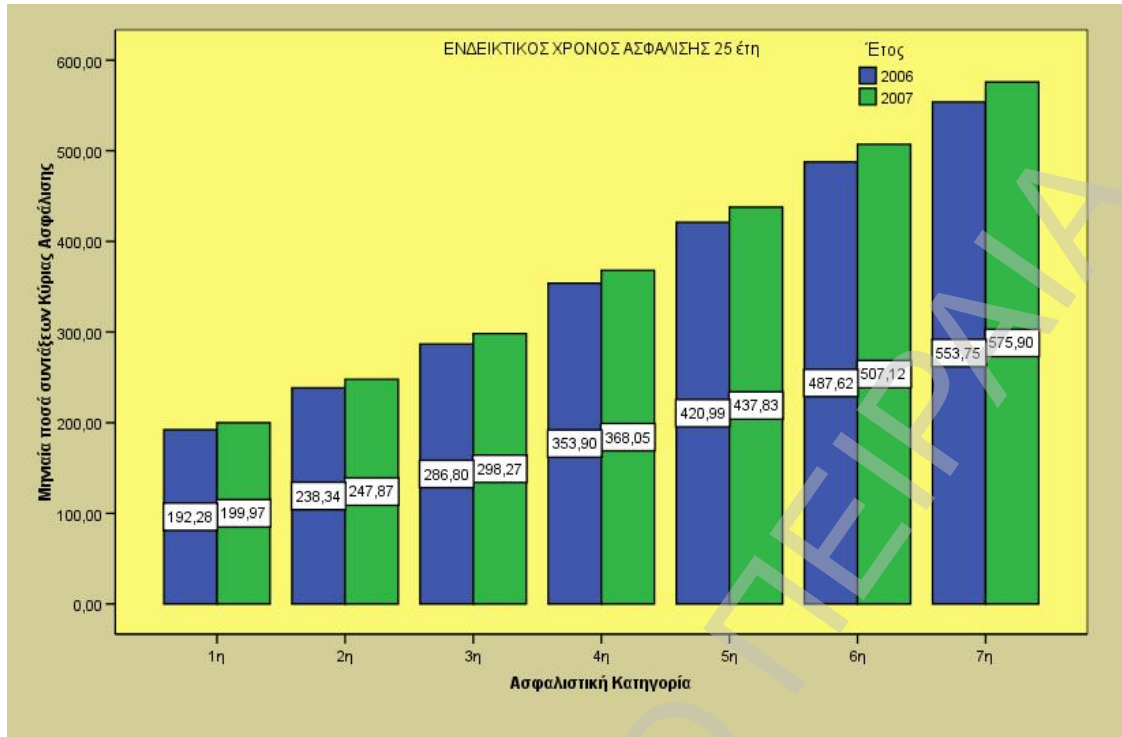


Διάγραμμα 4-35: Ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών - Χρόνος ασφάλισης 10 έτη

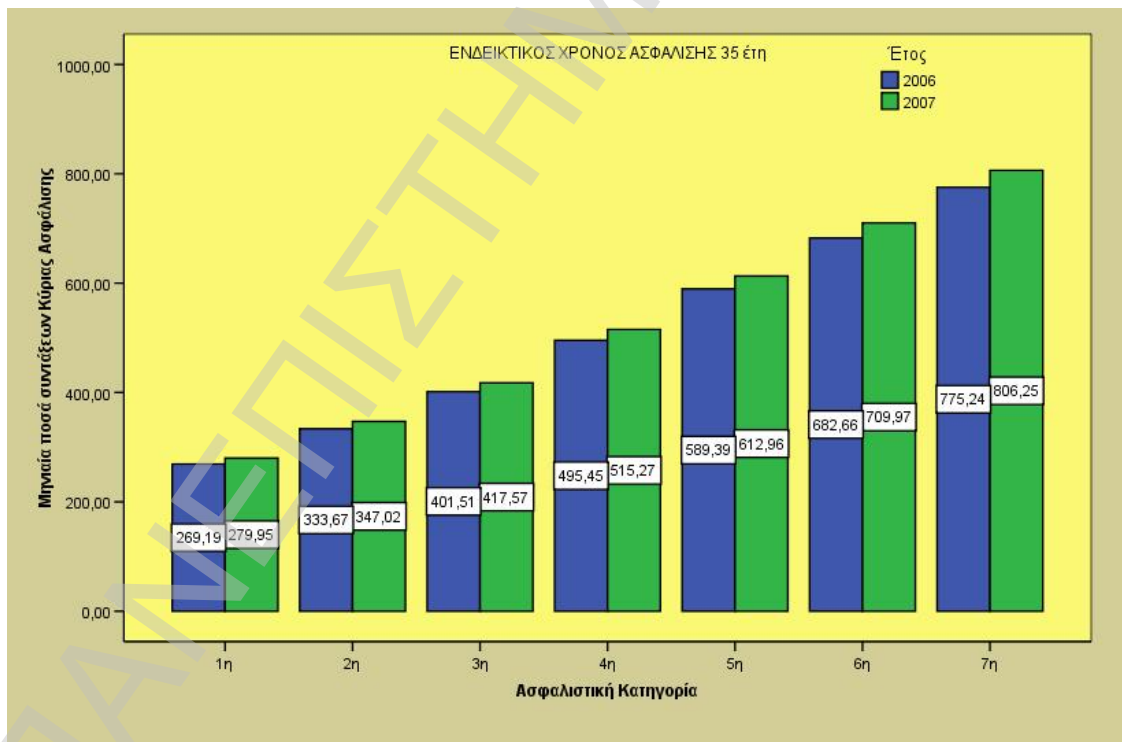


Διάγραμμα 4-36: Ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών - Χρόνος ασφάλισης 15 έτη

**«ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΩΝ ΤΟΥ Ο.Γ.Α.»**

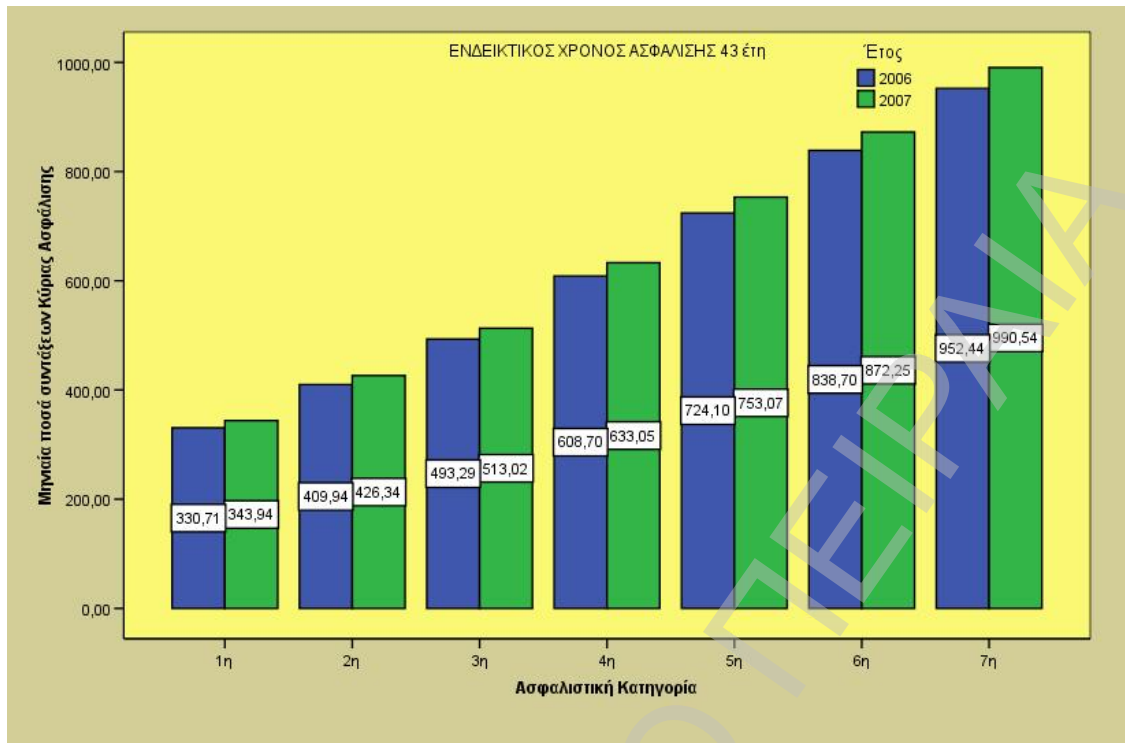


Διάγραμμα 4-37: Ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών - Χρόνος ασφάλισης 25 έτη



Διάγραμμα 4-38: Ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών - Χρόνος ασφάλισης 35 έτη

**«ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΩΝ ΤΟΥ Ο.Γ.Α.»**



Διάγραμμα 4-39: Ραβδόγραμμα σύγκρισης ετών - Χρόνος ασφάλισης 43 έτη

4.4 Κατανομή Ασφαλισμένων ανά Κατηγορία και Νομό (Πίνακας 2.6α)

Για τα αποτελέσματα της παραγράφου αυτής, τα δεδομένα επεξεργάστηκαν και μετασχηματίστηκαν στη κατάλληλη μορφή για στατιστική ανάλυση. Στη συνέχεια εφαρμόστηκε η τεχνική ranking πάνω στα ποσοστά του αριθμού ασφαλισμένων επί του συνόλου του νομού για τις κατηγορίες 1 και 7 αντίστοιχα. Για κάθε μία από τις ειδικού ενδιαφέροντος κατηγορίες αυτές εξάχθηκαν σε πίνακες Excel οι νομοί στους οποίους η ασφαλιστική κατηγορία εμφανίζει τα 10 υψηλότερα ποσοστά της για τον αριθμό ασφαλισμένων επί του συνόλου του εκάστοτε νομού.

Καταρχήν έχουμε στους επόμενους δύο πίνακες τους νομούς με τα 10 καλύτερα ποσοστά αριθμού ασφαλισμένων κάθε ασφαλιστικής κατηγορίας στο σύνολο του πληθυσμού.

Σειρά	Νομός	Αριθμός Ασφαλισμένων	Ποσοστό (%) Κατηγορίας ανά Σύνολο Νομού
1	Ροδόπης	19.609	91,49
2	Ηλείας	22.967	90,65
3	Αιτωλοακαρνανίας	30.167	90,55
4	Ξάνθης	10.145	89,68
5	Άρτας	8.416	89,23
6	Καρδίτσας	17.699	87,97
7	Αχαΐας	16.036	87,40
8	Πέλλης	26.459	87,02
9	Ζακύνθου	5.333	85,81
10	Ευρυτανίας	1.919	85,71

Πίνακας 4-7: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 1ης Κατηγορίας

Σειρά	Νομός	Αριθμός Ασφαλισμένων	Ποσοστό (%) Κατηγορίας ανά Σύνολο Νομού
1	Πειραιώς	265	7,66
2	Αττικής	1.054	7,23
3	Χίου	236	7,20
4	Κυκλάδων	574	6,78
5	Θεσσαλονίκης	1.435	6,68
6	Δωδεκανήσου	514	6,30
7	Δράμας	433	6,27
8	Χαλκιδικής	834	6,12
9	Λασιθίου	680	5,83
10	Ιωαννίνων	605	5,75

Πίνακας 4-8: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 7ης Κατηγορίας

Στη συνέχεια εξήχθησαν τα ίδια αποτελέσματα ανά φύλο. Για τους άντρες έχουμε:

Σειρά	Νομός	Αριθμός Ασφαλισμένων	Ποσοστό (%) Κατηγορίας ανά Σύνολο Νομού
1	Ηλείας	12.936	92,16
2	Ροδόπης	8.861	92,12
3	Αιτωλοακαρνανίας	16.242	91,98
4	Άρτας	3.959	91,10
5	Αχαΐας	8.511	90,50
6	Πέλλης	15.003	89,70
7	Καρδίτσας	8.403	89,47
8	Ξάνθης	4.238	89,00
9	Ημαθίας	9.792	88,64
10	Ζακύνθου	3.090	88,39

Πίνακας 4-9: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 1ης Κατηγορίας - Άντρες

Σειρά	Νομός	Αριθμός Ασφαλισμένων	Ποσοστό (%) Κατηγορίας ανά Σύνολο Νομού
1	Κυκλάδων	253	6,92
2	Πειραιώς	121	6,89
3	Δωδεκανήσου	264	6,65
4	Χίου	57	6,60
5	Ιωαννίνων	260	6,46
6	Θεσσαλονίκης	606	6,38
7	Κοζάνης	275	6,29
8	Δράμας	194	6,20
9	Αττικής	422	5,54
10	Χαλκιδικής	371	5,54

Πίνακας 4-10: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 7ης Κατηγορίας - Άντρες

Τα αντίστοιχα ποσοστά για τις γυναίκες είναι:

Σειρά	Νομός	Αριθμός Ασφαλισμένων	Ποσοστό(%) Κατηγορίας ανά Σύνολο Νομού
1	Ροδόπης	10.730	91,09
2	Ξάνθης	5.904	90,22
3	Αιτωλοακαρνανίας	13.882	89,08
4	Ηλείας	9.959	88,94
5	Άρτας	4.453	87,76
6	Καρδίτσας	9.286	86,79
7	Αχαΐας	7.510	84,29
8	Φλωρίνης	3.209	84,25
9	Ευρυτανίας	931	84,03
10	Πέλλης	11.452	83,89

Πίνακας 4-11: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 1ης Κατηγορίας - Γυναίκες

Σειρά	Νομός	Αριθμός Ασφαλισμένων	Ποσοστό (%) Κατηγορίας ανά Σύνολο Νομού
1	Αττικής	630	9,13
2	Πειραιώς	144	8,46
3	Χίου	179	7,43
4	Θεσσαλονίκης	829	6,95
5	Χαλκιδικής	463	6,70
6	Λασιθίου	405	6,70
7	Κυκλάδων	318	6,70
8	Χανίων	430	6,46
9	Βοιωτίας	431	6,43
10	Δράμας	238	6,32

Πίνακας 4-12: Νομοί με τα 10 υψηλότερα ποσοστά της 7ης Κατηγορίας - Γυναίκες

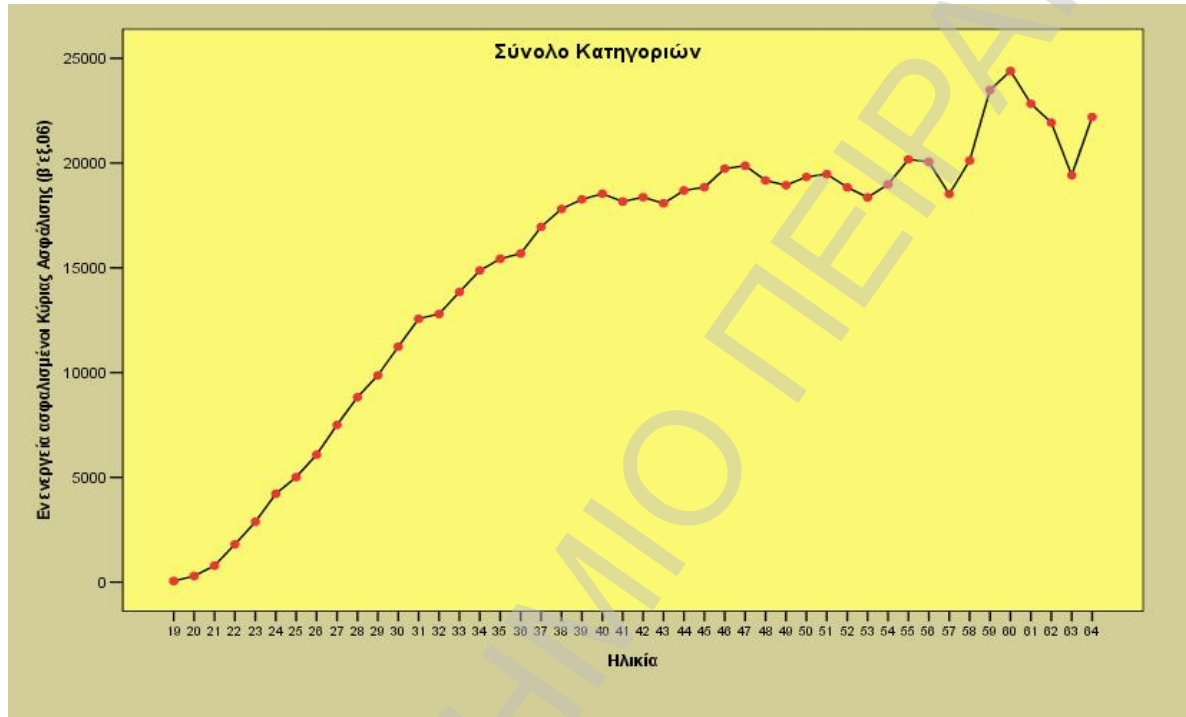
Για την 1^η κατηγορία παρατηρούμε ότι τόσο στο σύνολο όσο και στους άντρες στις 2 πρώτες θέσεις είναι οι νομοί Ροδόπης και Ηλείας. Στις γυναίκες, για την ίδια κατηγορία, έχουμε μια μικρή διαφοροποίηση στην κατάταξη όπου ο νομός Ηλείας βρίσκεται πίσω από τους νομούς Ξάνθης και Αιτωλοακαρνανίας.

Επίσης, στους άντρες εμφανίζεται μέσα στην πρώτη δεκάδα η Ημαθία αντί για την Ευρυτανία που έχουμε στο σύνολο του δείγματος και αντίστοιχα στις γυναίκες εμφανίζεται κι ο νομός Φλώρινας που δεν υπάρχει στην πρώτη δεκάδα του συνόλου.

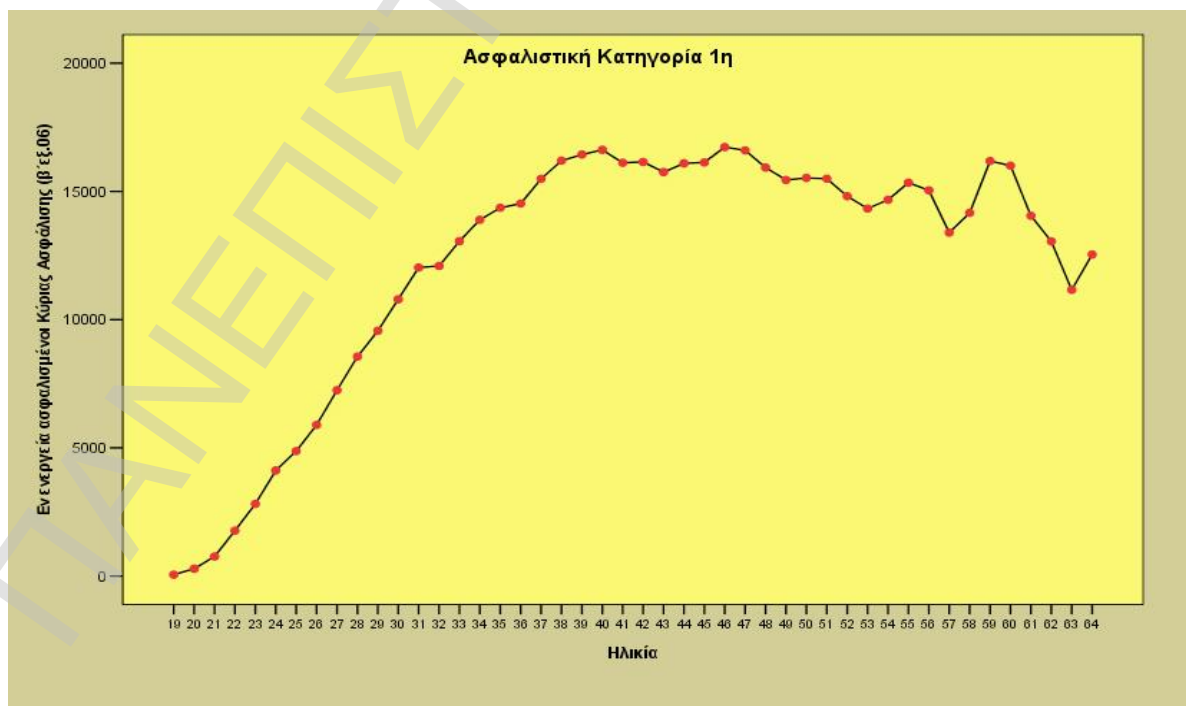
Στην 7η κατηγορία, οι νομοί που εμφανίζονται με πολύ υψηλά ποσοστά τόσο στο σύνολο, όσο και στην κατανομή ανά φύλο είναι οι νομοί Αττικής και Πειραιώς. Επίσης εμφανίζονται σταθερά και στους 3 πίνακες της κατηγορίας οι νομοί Κυκλάδων και Χίου.

4.5 Κατανομή Ανά Φύλο - Ασφαλιστική Κατηγορία & Ηλικία (Πίνακας 2.6β)

Αρχικά έχουμε οκτώ (8) διαγράμματα με την κατανομή του αριθμού ασφαλισμένων ως προς την ηλικία, για το σύνολο του πληθυσμού.



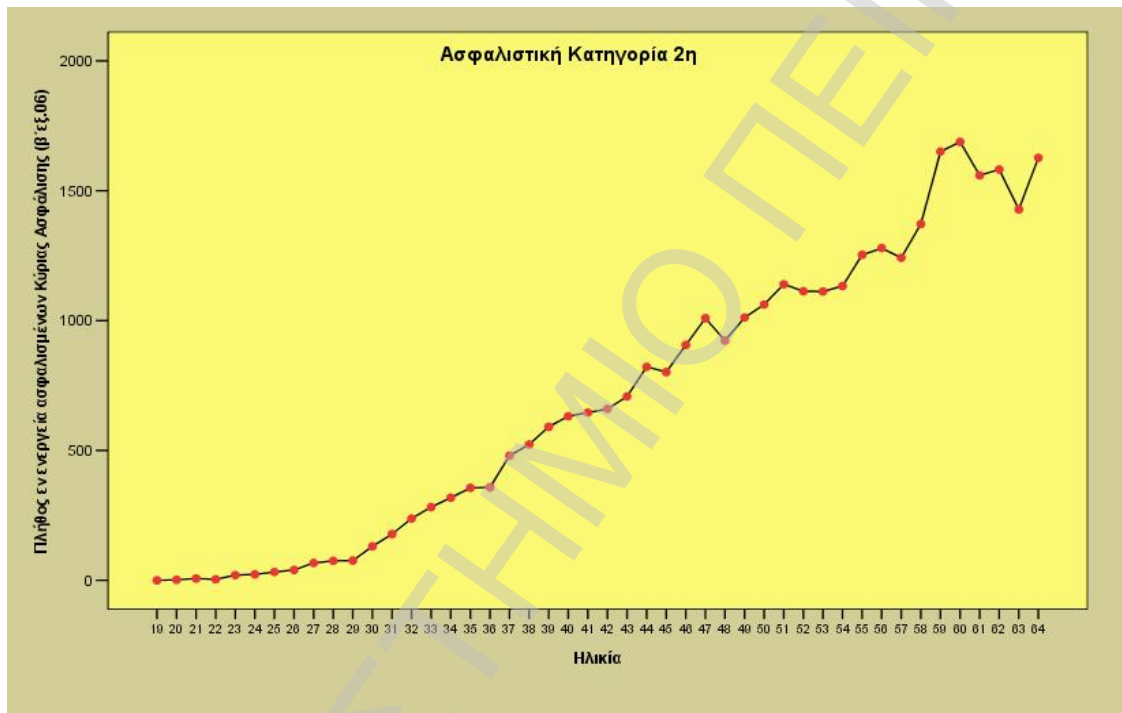
Διάγραμμα 4-40: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Σύνολο Κατηγοριών



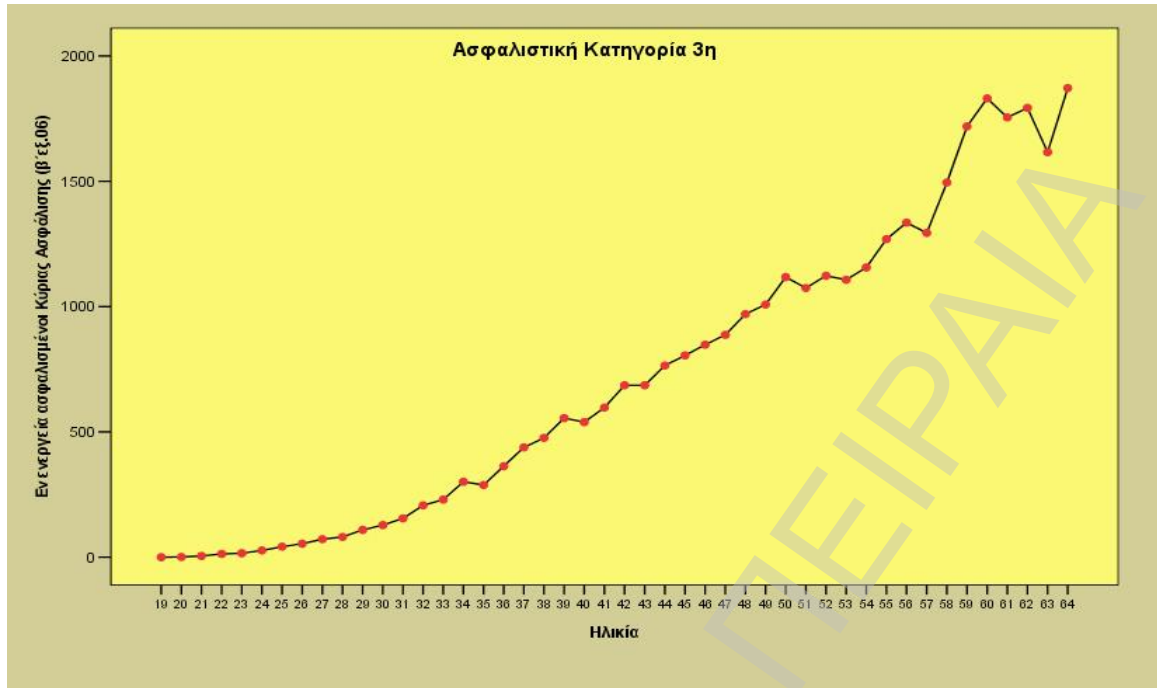
Διάγραμμα 4-41: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 1^η

Στα 2 πρώτα διαγράμματα μπορούμε να παρατηρήσουμε, ότι η κατανομή του συνόλου είναι αρκετά όμοια με την κατανομή της 1^{ης} κατηγορίας, η οποία είναι και η πολυπληθέστερη. Εντούτοις, στο σύνολο συνεχίζει η αυξητική τάση και μετά το 47ο έτος της ηλικίας σε αντίθεση με την 1^η κατηγορία, όπου έχουμε κάμψη του αριθμού ασφαλισμένων σε ηλικίες άνω των 47 ετών.

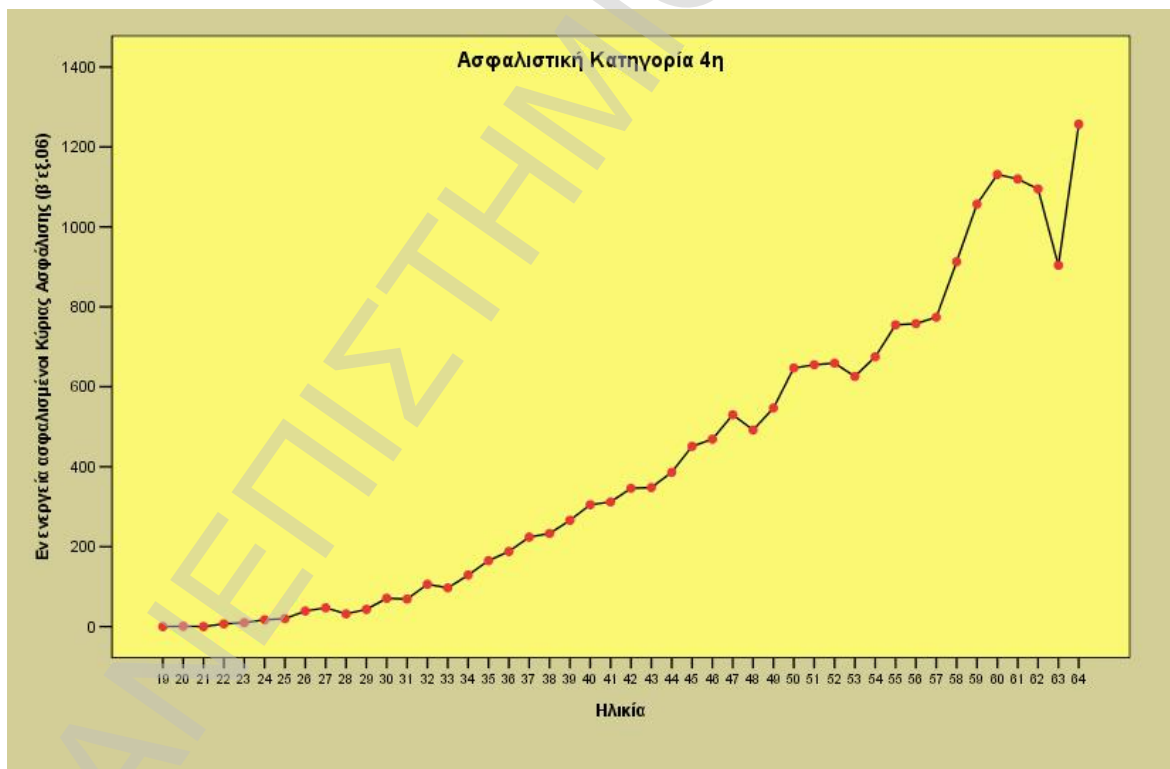
Όπως φαίνεται και στα υπόλοιπα διαγράμματα, για την ηλικιακή ομάδα άνω των 47 ετών συνεισφέρουν σε αριθμό ασφαλισμένων στο σύνολο περισσότερο οι άλλες κατηγορίες.



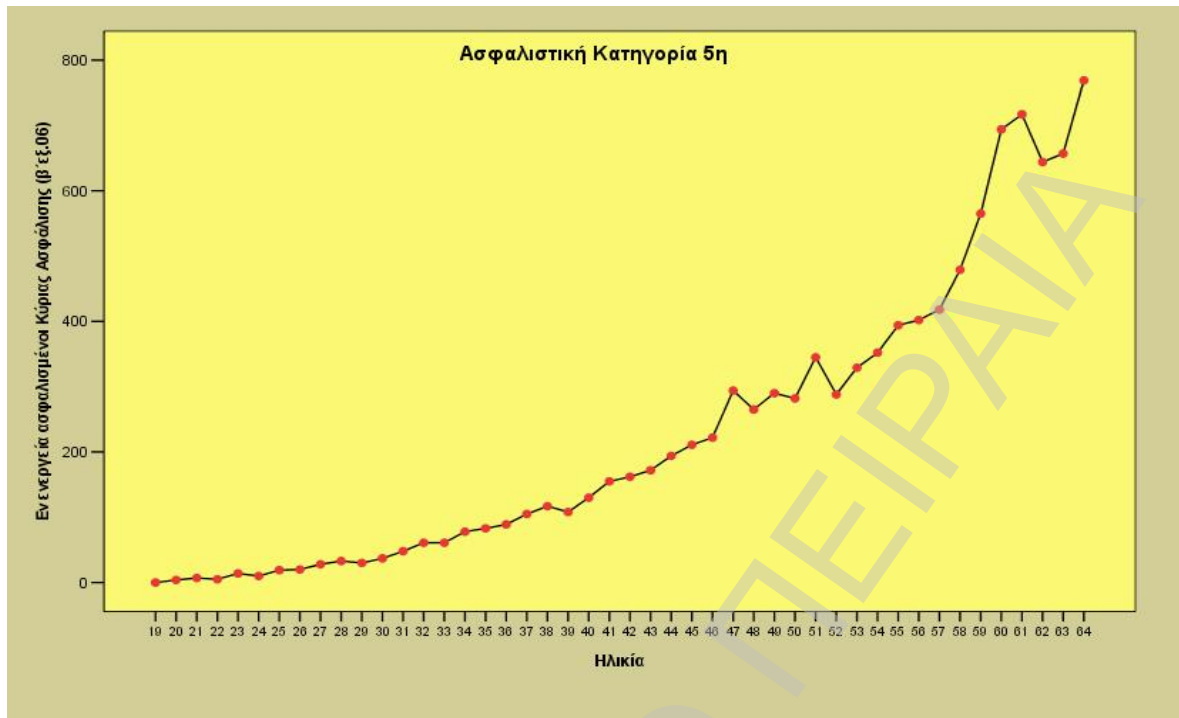
Διάγραμμα 4-42: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 2^η



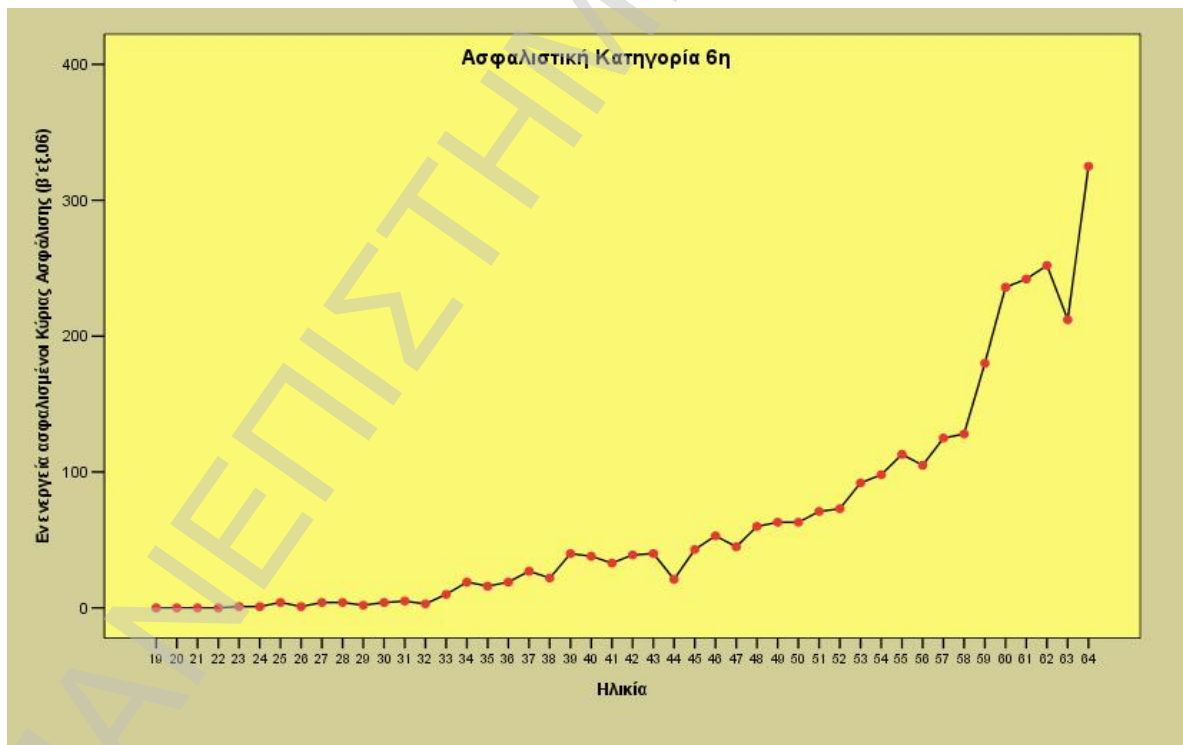
Διάγραμμα 4-43: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 3^η



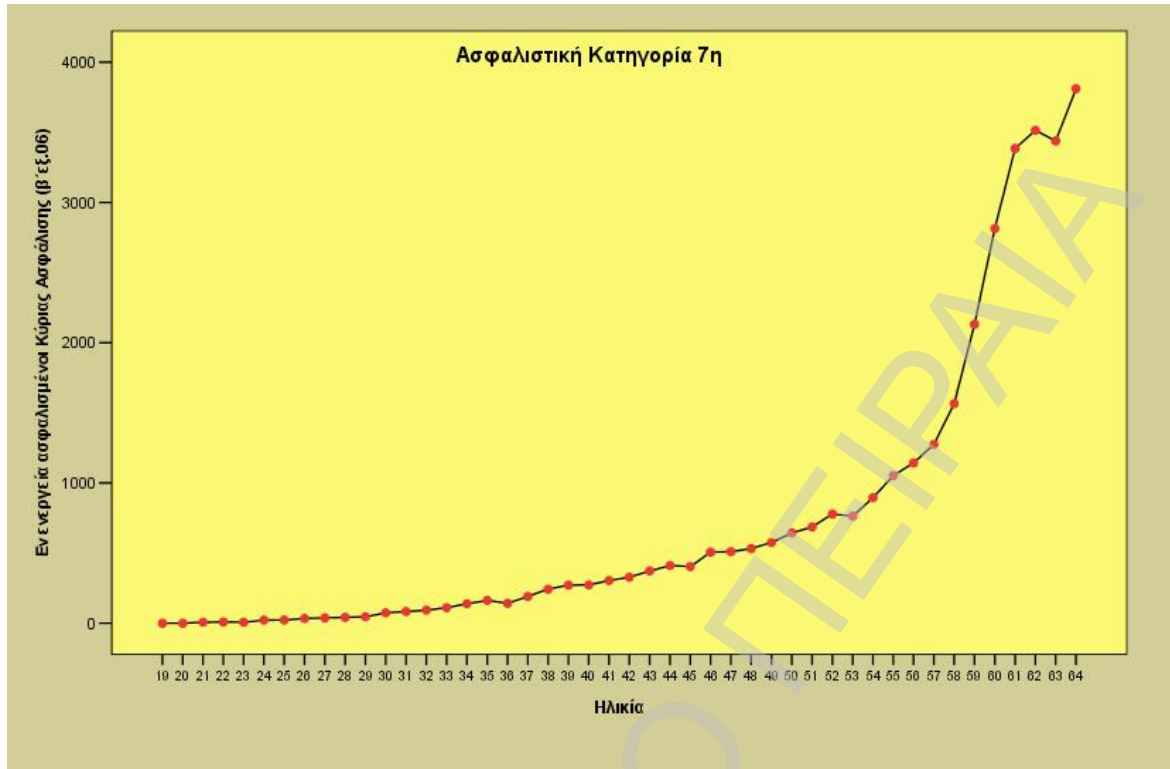
Διάγραμμα 4-44: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 4^η



Διάγραμμα 4-45: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 5^η



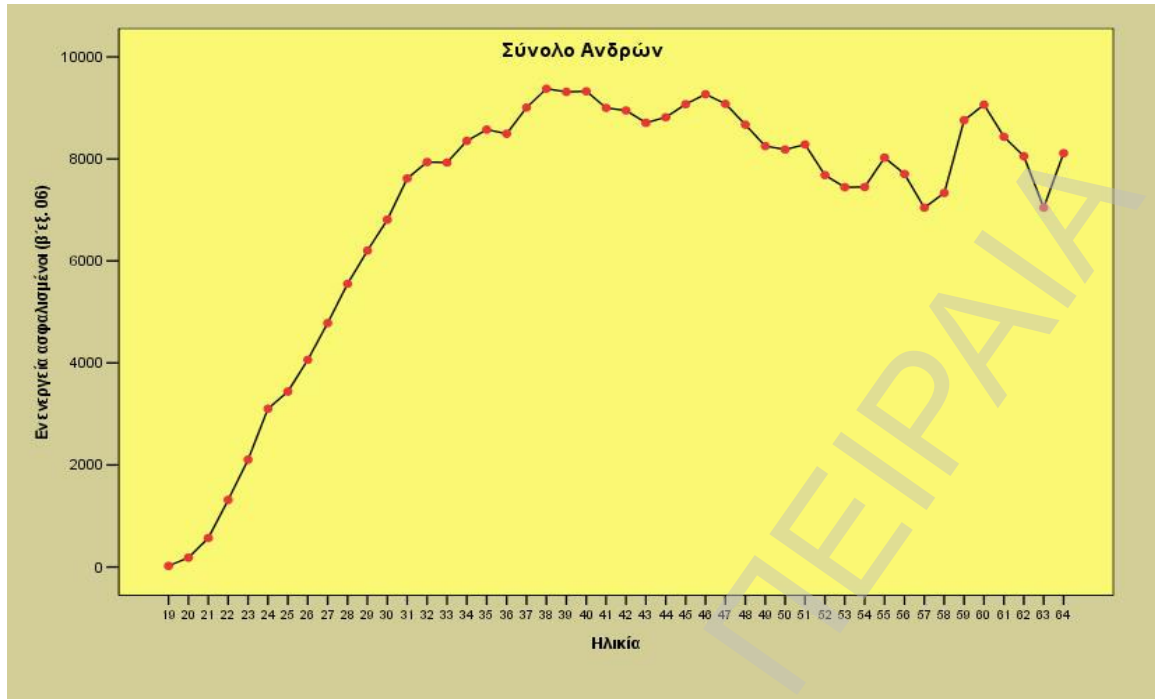
Διάγραμμα 4-46: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 6^η



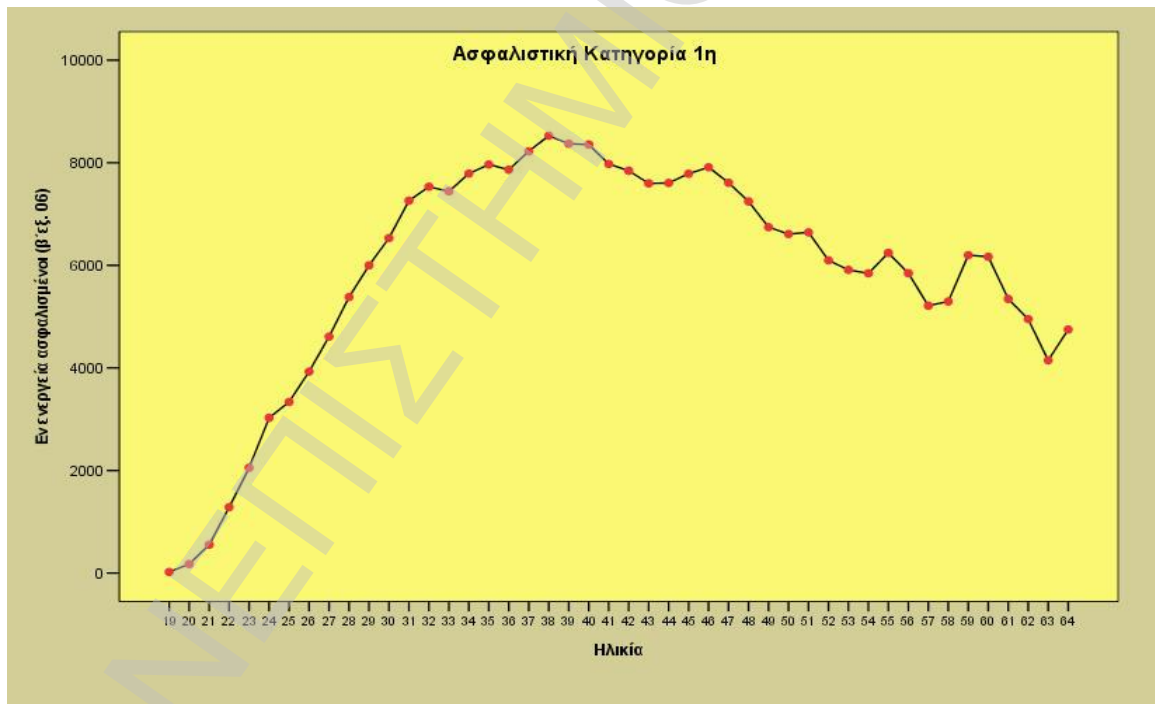
Διάγραμμα 4-47: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 7^η

Στη συνέχεια δίνουμε τις κατανομές του αριθμού ασφαλισμένων ως προς την ηλικία, για κάθε φύλο χωριστά ανά κατηγορία και στο σύνολο του φύλλου.

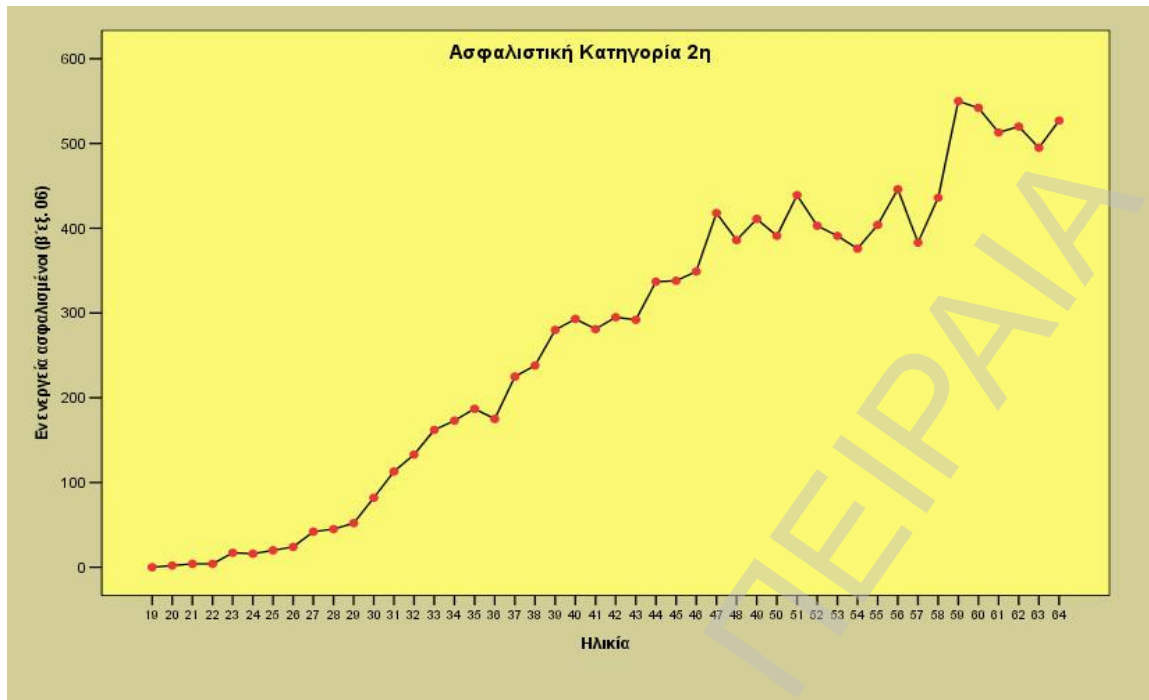
Στους άντρες παρατηρείται το ίδιο φαινόμενο, όπου η πτωτική τάση μετά την ηλικία των 46-47 της υψηλής κατηγορίας συγκρατείται στο σύνολο από τις υπόλοιπες ασφαλιστικές κατηγορίες 2^η έως την 7^η.



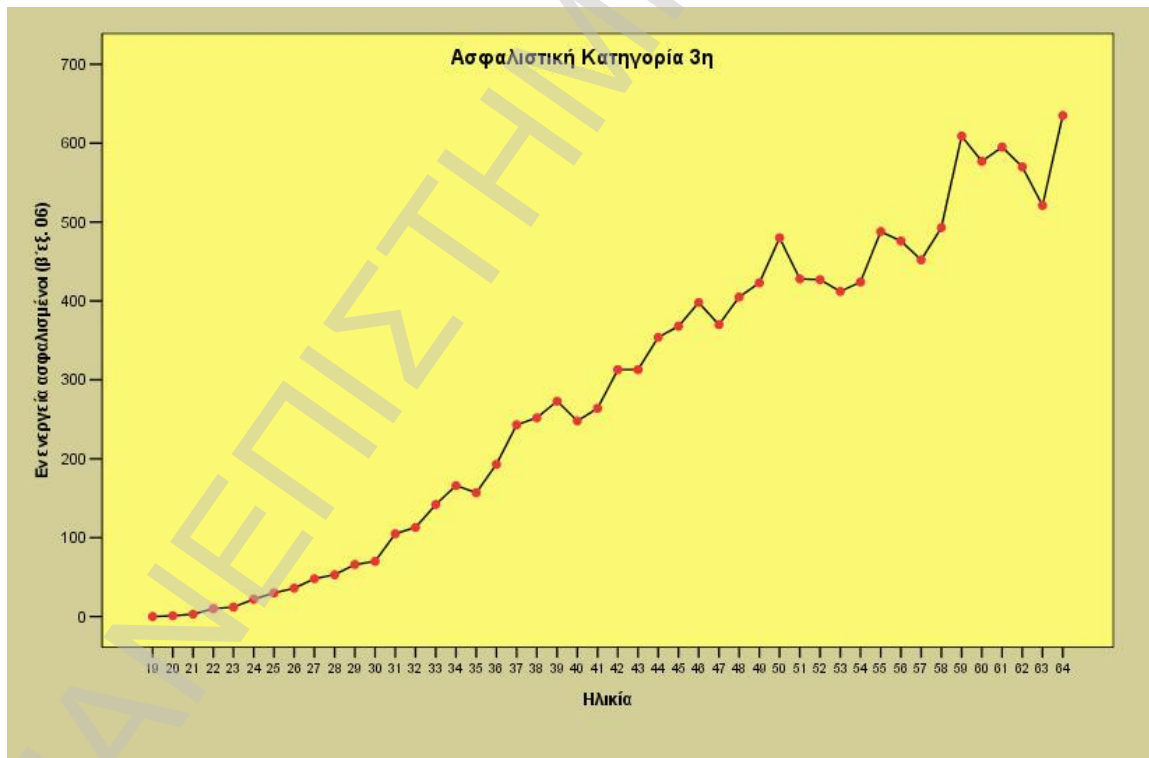
Διάγραμμα 4-48: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Σύνολο Ανδρών



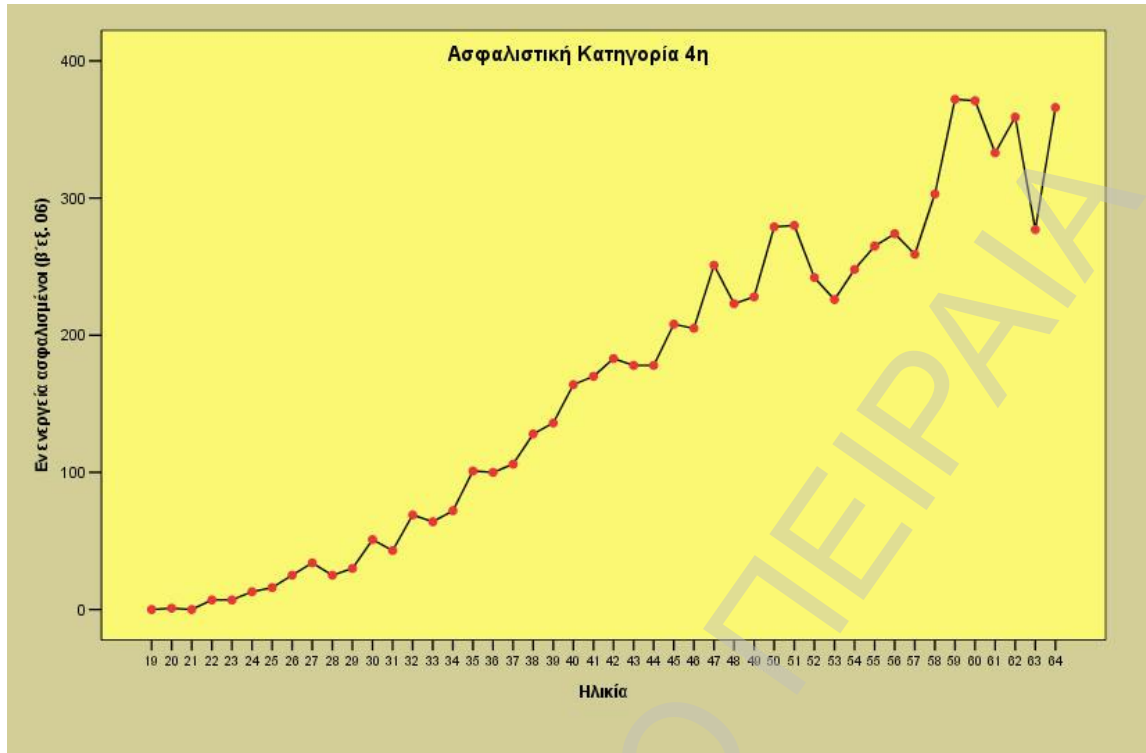
Διάγραμμα 4-49: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 1^η - Ανδρες



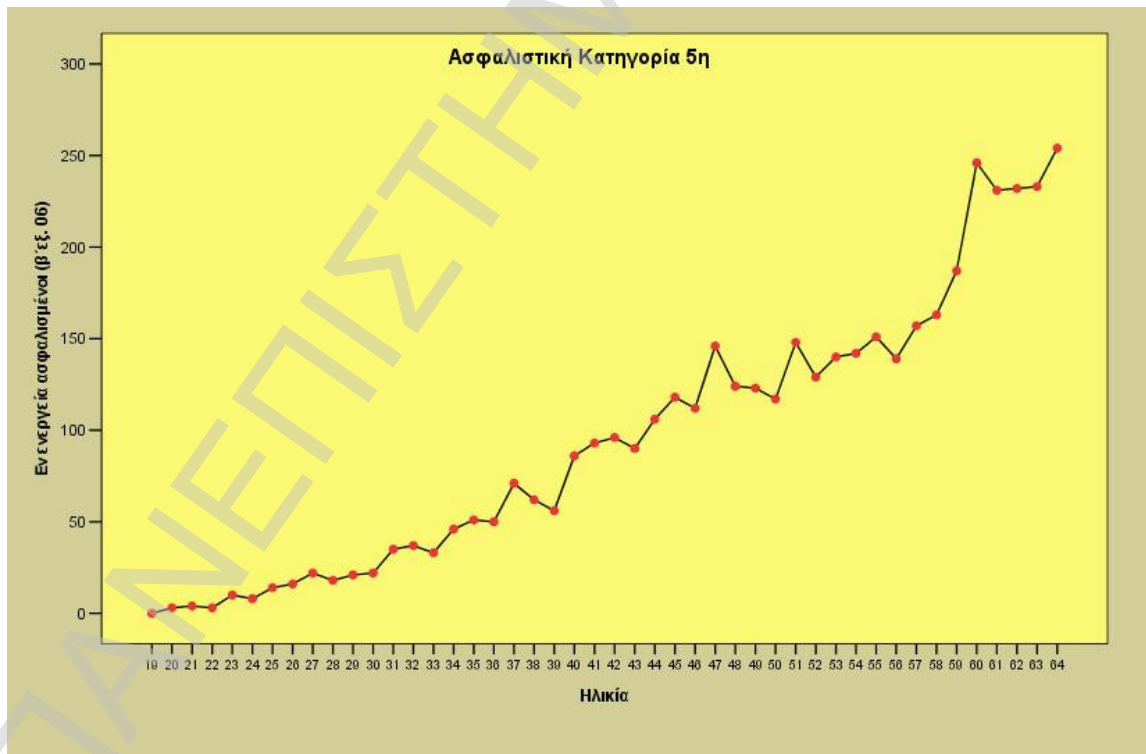
Διάγραμμα 4-50: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 2^η - Άνδρες



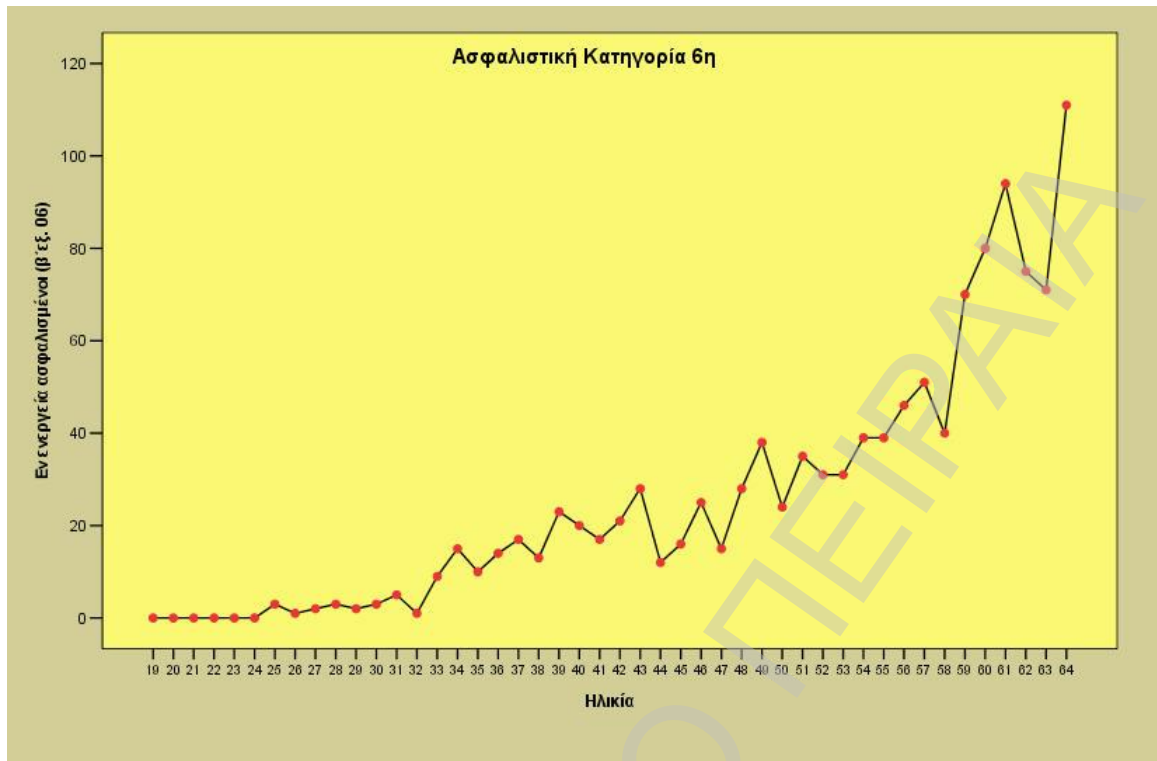
Διάγραμμα 4-51: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 3^η - Άνδρες



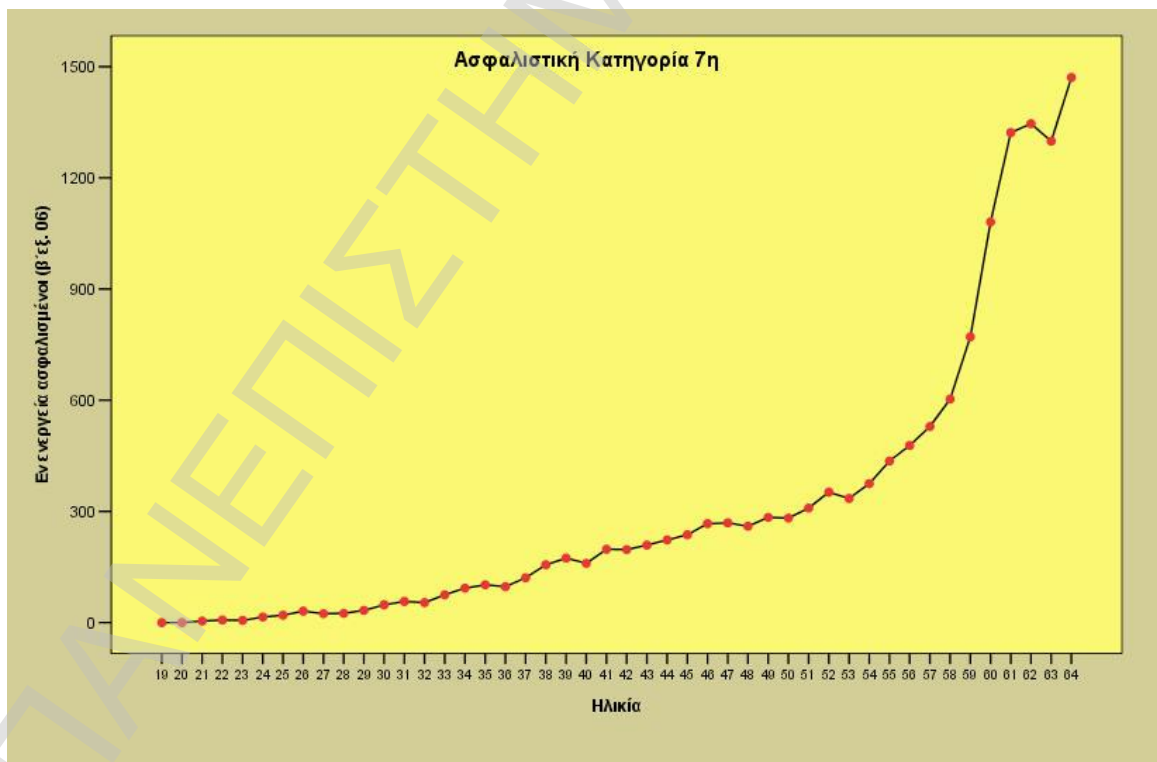
Διάγραμμα 4-52: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 4^η - Ανδρες



Διάγραμμα 4-53: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 5^η - Ανδρες

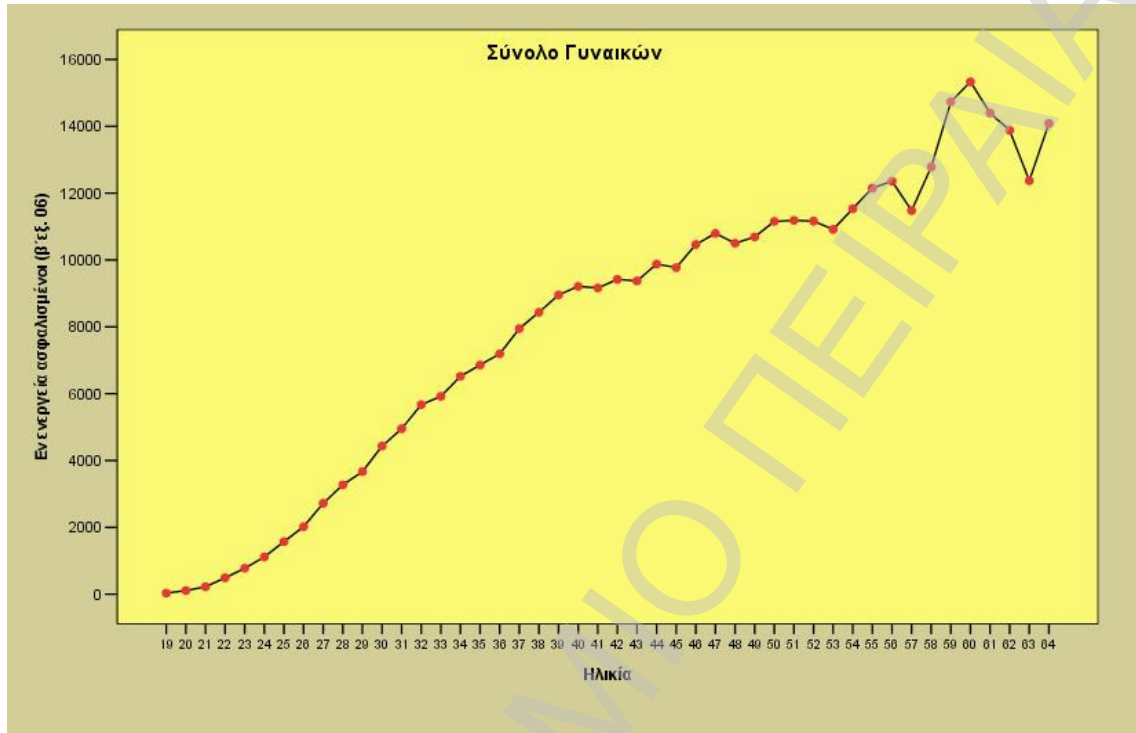


Διάγραμμα 4-54: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 6^η - Ανδρες

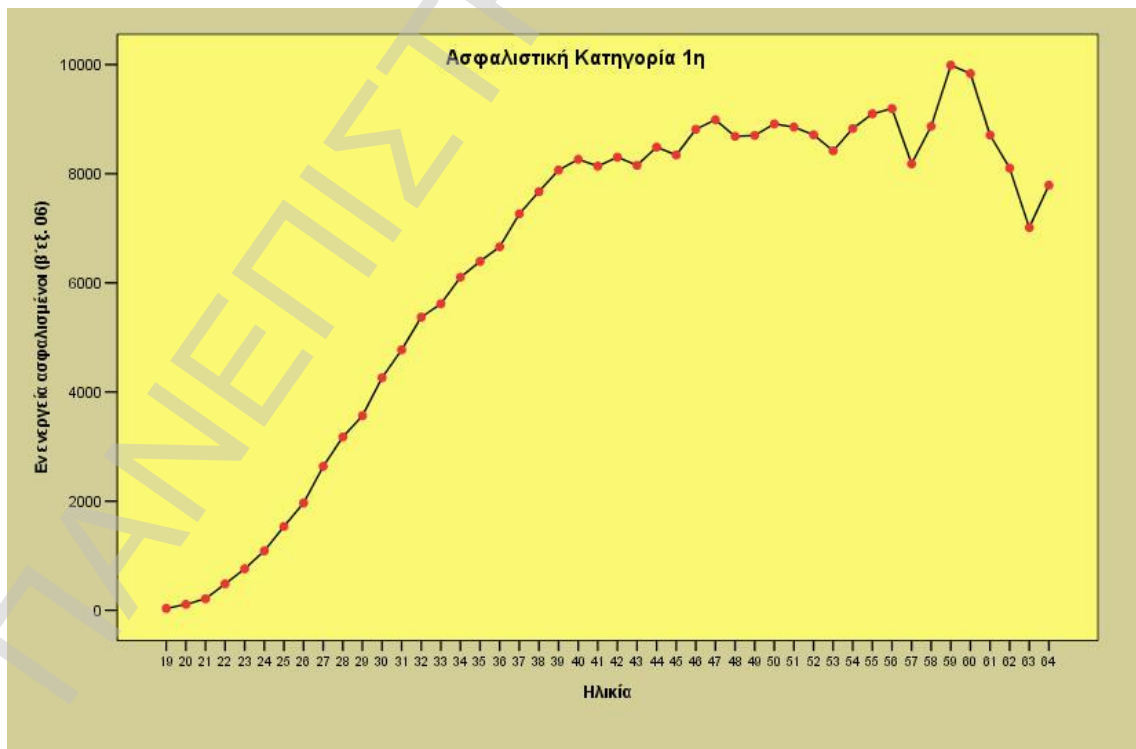


Διάγραμμα 4-55: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 7^η - Ανδρες

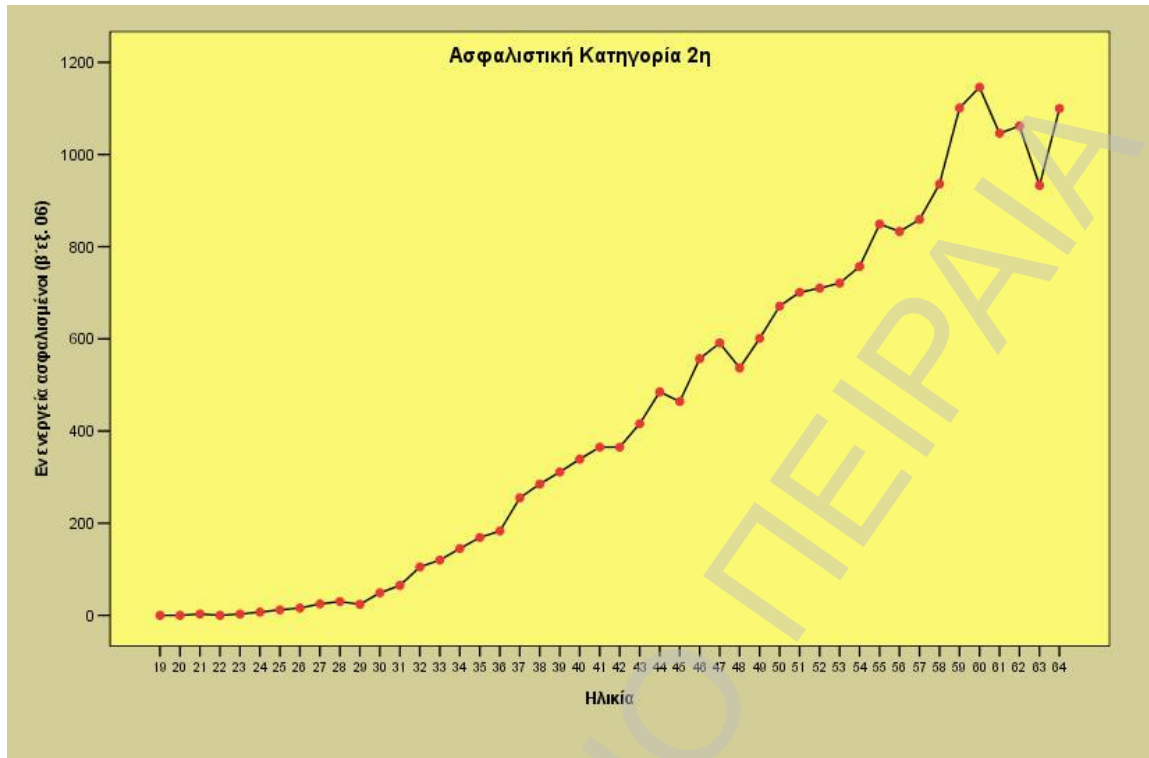
Στις γυναίκες υπάρχει τόσο στο σύνολο, όσο και στις υπόλοιπες κατηγορίες μια αυξητική τάση με την ηλικία και εμφανίζεται μια καμπή κυρίως στην 1^η κατηγορία αλλά και στις υπόλοιπες, για τις ηλικίες 61, 62 και 63 ετών.



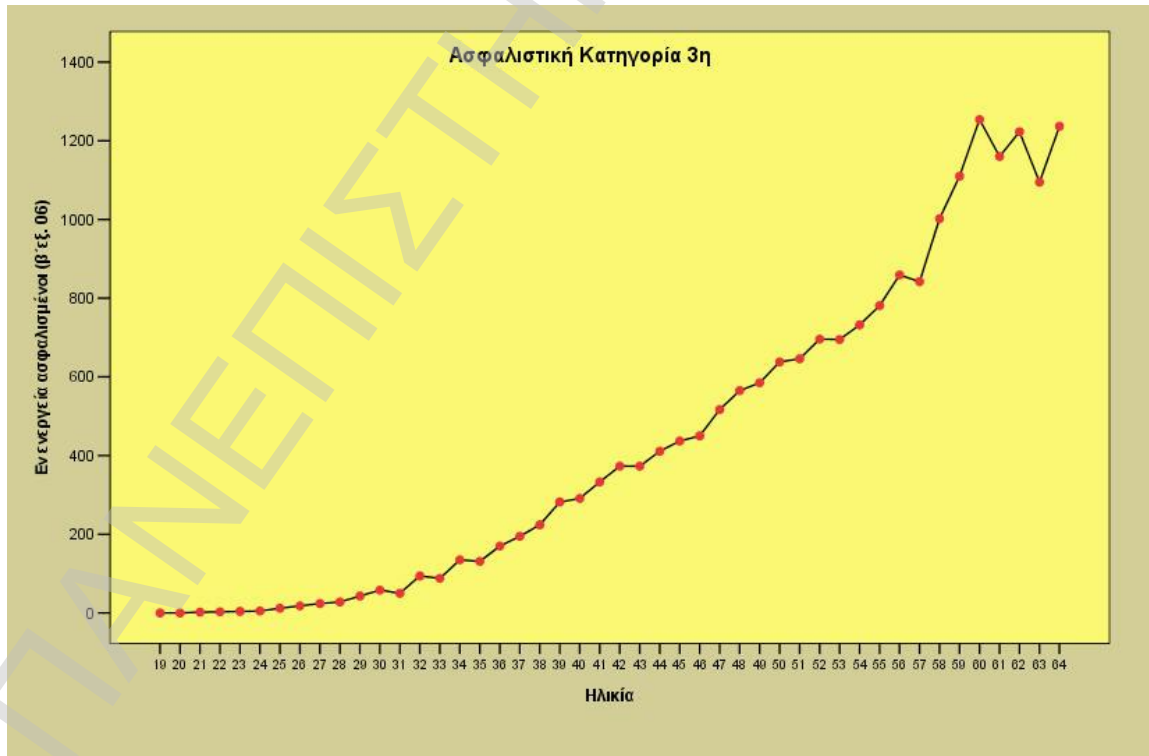
Διάγραμμα 4-56: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Σύνολο Γυναικών



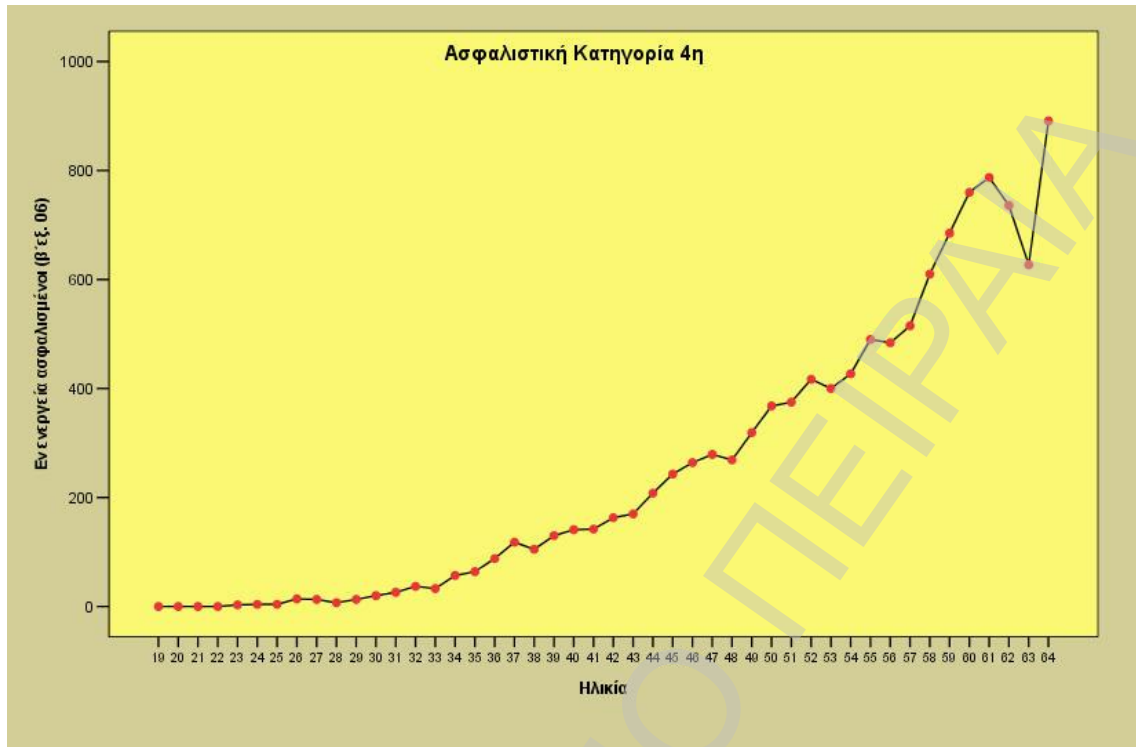
Διάγραμμα 4-57: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 1^η - Γυναίκες



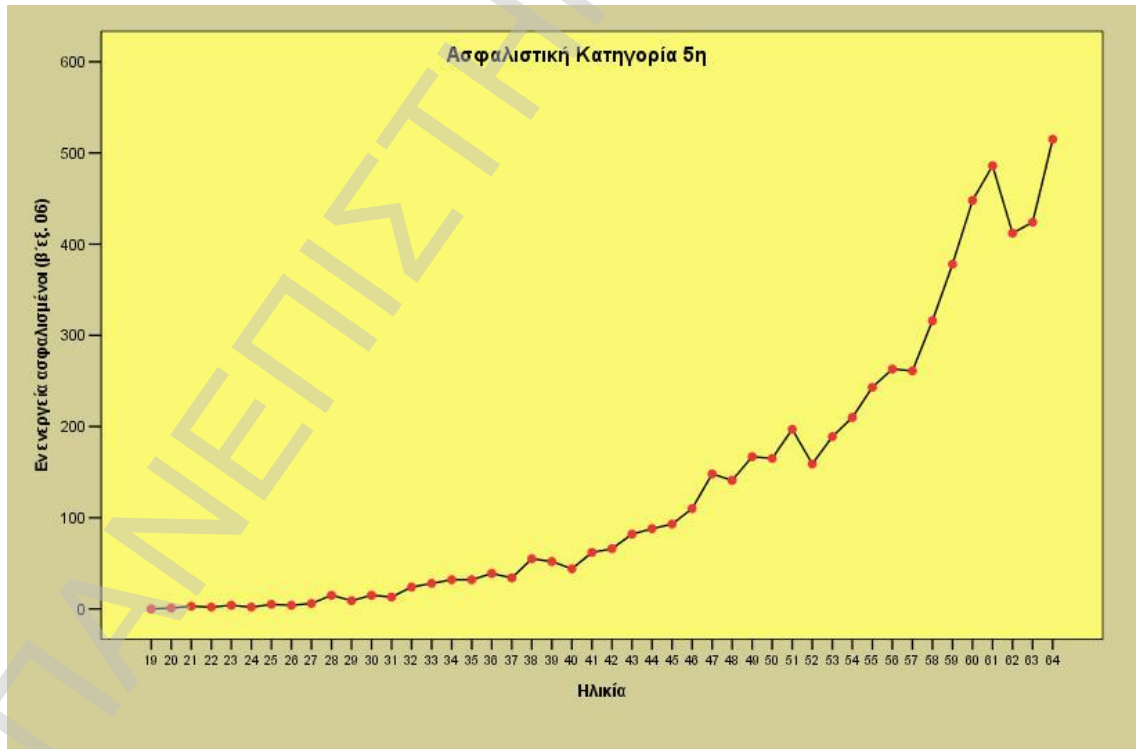
Διάγραμμα 4-58: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 2^η - Γυναίκες



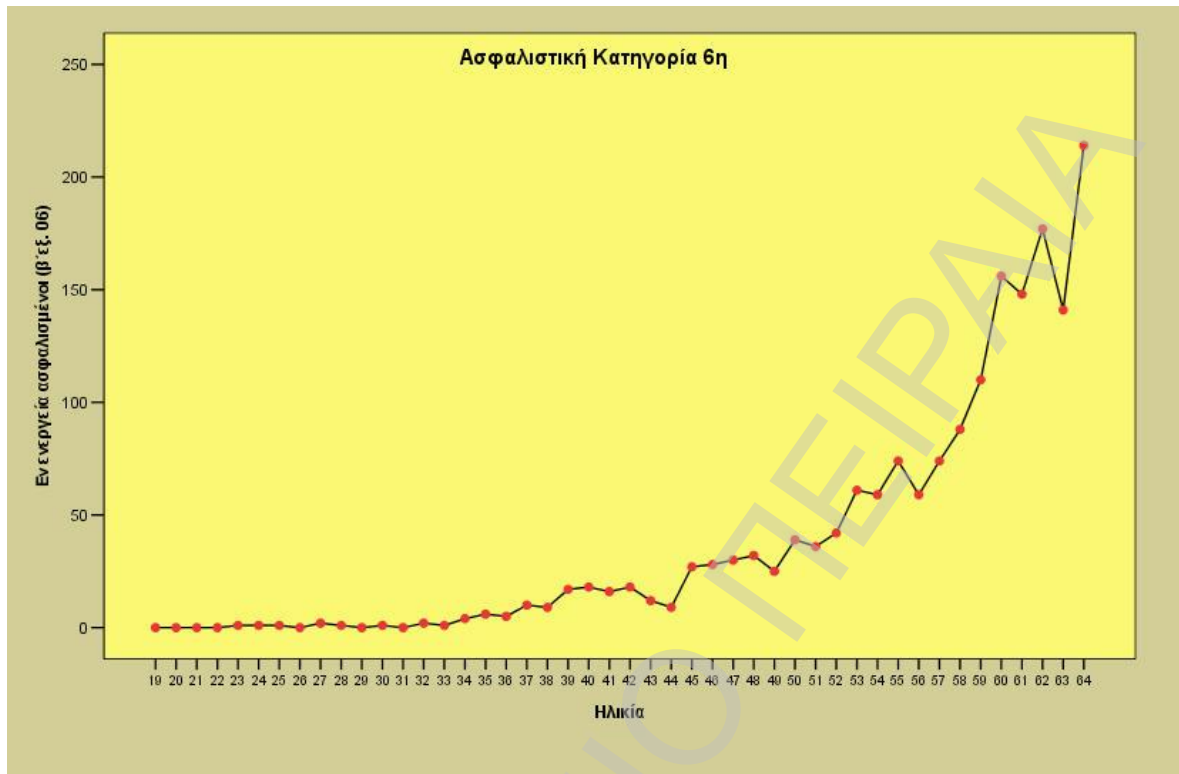
Διάγραμμα 4-59: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 3^η - Γυναίκες



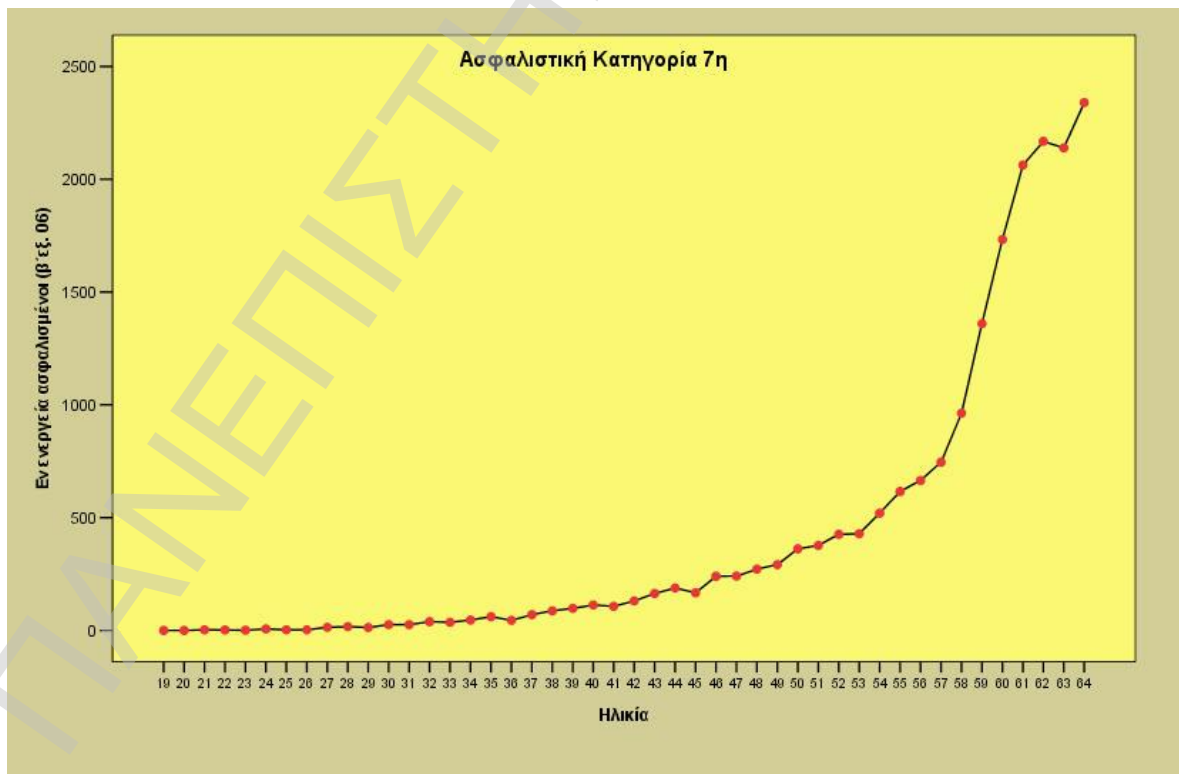
Διάγραμμα 4-60: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 4^η - Γυναίκες



Διάγραμμα 4-61: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 5^η - Γυναίκες



Διάγραμμα 4-62: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 6^η - Γυναίκες

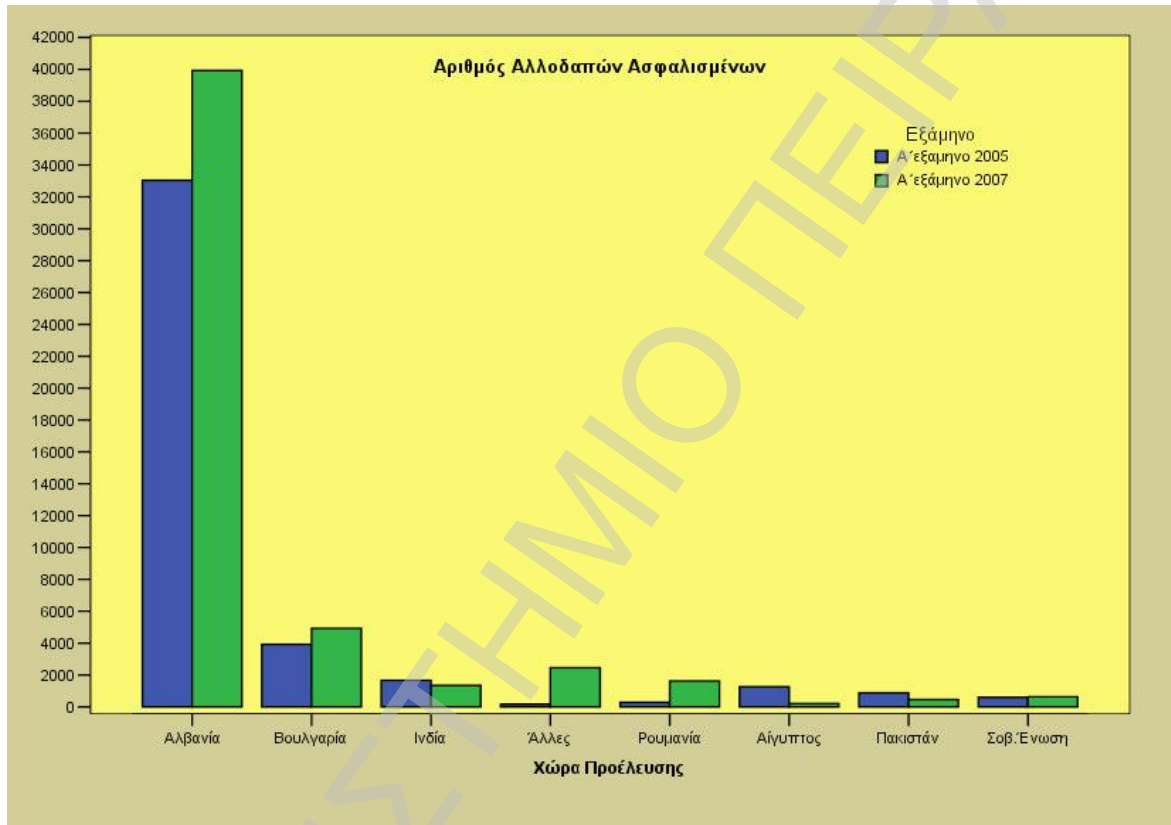


Διάγραμμα 4-63: Κατανομή Αριθμού Ασφαλισμένων – Κατηγορία 7^η - Γυναίκες

4.6 Αλλοδαποί Ασφαλισμένοι (Πίνακας 2.6ζ)

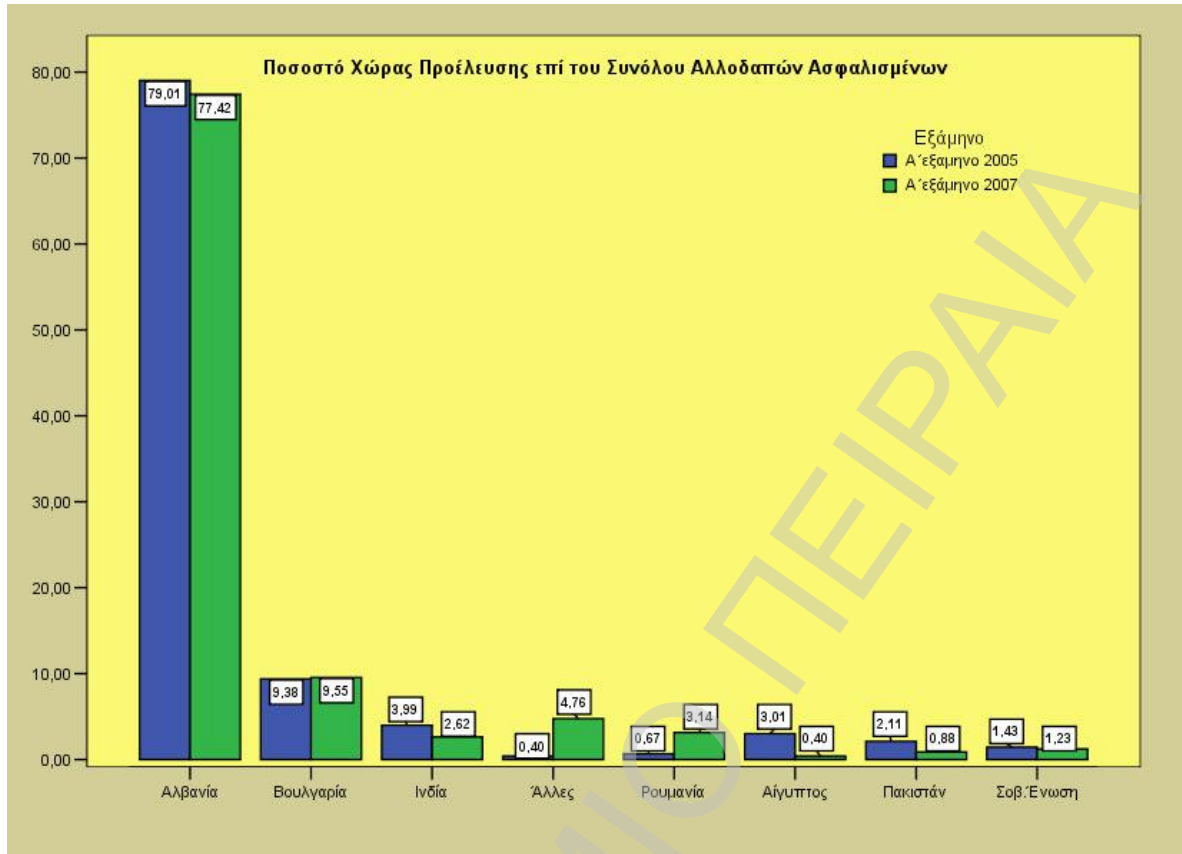
Στην παράγραφο αυτή, εξετάζεται η κατανομή του συνόλου των αλλοδαπών ασφαλισμένων στον Ο.Γ.Α. (N = 51.576) ως προς διάφορα κριτήρια όπως η Χώρα Προέλευσης, Ομάδες Ηλικιών και σε ποία Περιφέρεια της Χώρας τοποθετούνται.

Τα διαθέσιμα δεδομένα αφορούν τα Α' εξάμηνα 2005 και 2007, μεταξύ των οποίων γίνεται σύγκριση τόσο σε απόλυτα μεγέθη, όσο και ποσοστιαία.



Διάγραμμα 4-64: Αριθμός Αλλοδαπών Ασφαλισμένων ανά Χώρα Προέλευσης

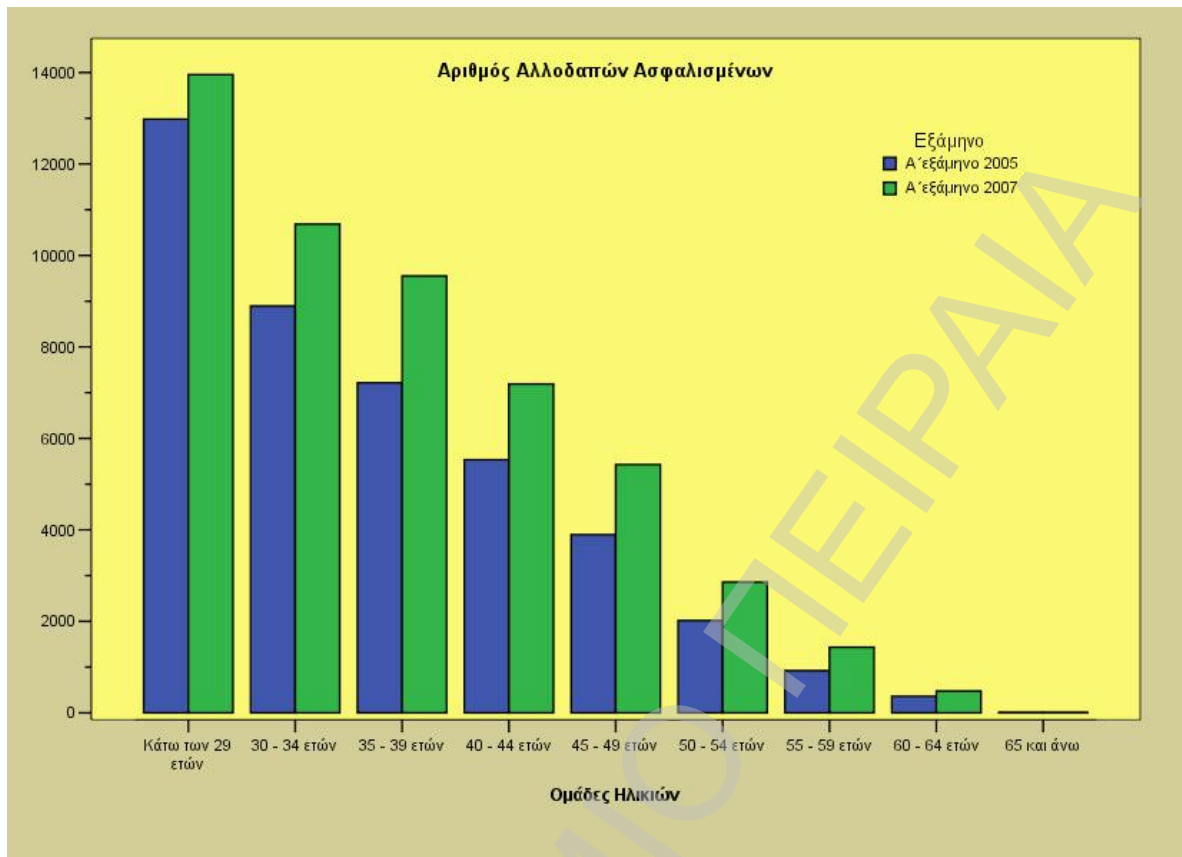
Παρατηρούμε αύξηση από το 2005 στο 2007 σε απόλυτα μεγέθη για τις δύο πρώτες σε αριθμό ασφαλισμένων χώρες, Αλβανία και Βουλγαρία. Επίσης, η Ρουμανία πέρασε το 2007 3η, θέση την οποία το 2005 κατείχε η Ινδία. Πρέπει να σημειωθεί ότι η Αλβανία βρίσκεται σε απόλυτο αριθμό ασφαλισμένων μία τάξη μεγέθους πάνω από όλες τις άλλες χώρες του πίνακα.



Διάγραμμα 4-65: Ποσοστό Χώρας Προέλευσης επί του Συνόλου Αλλοδαπών Ασφαλισμένων

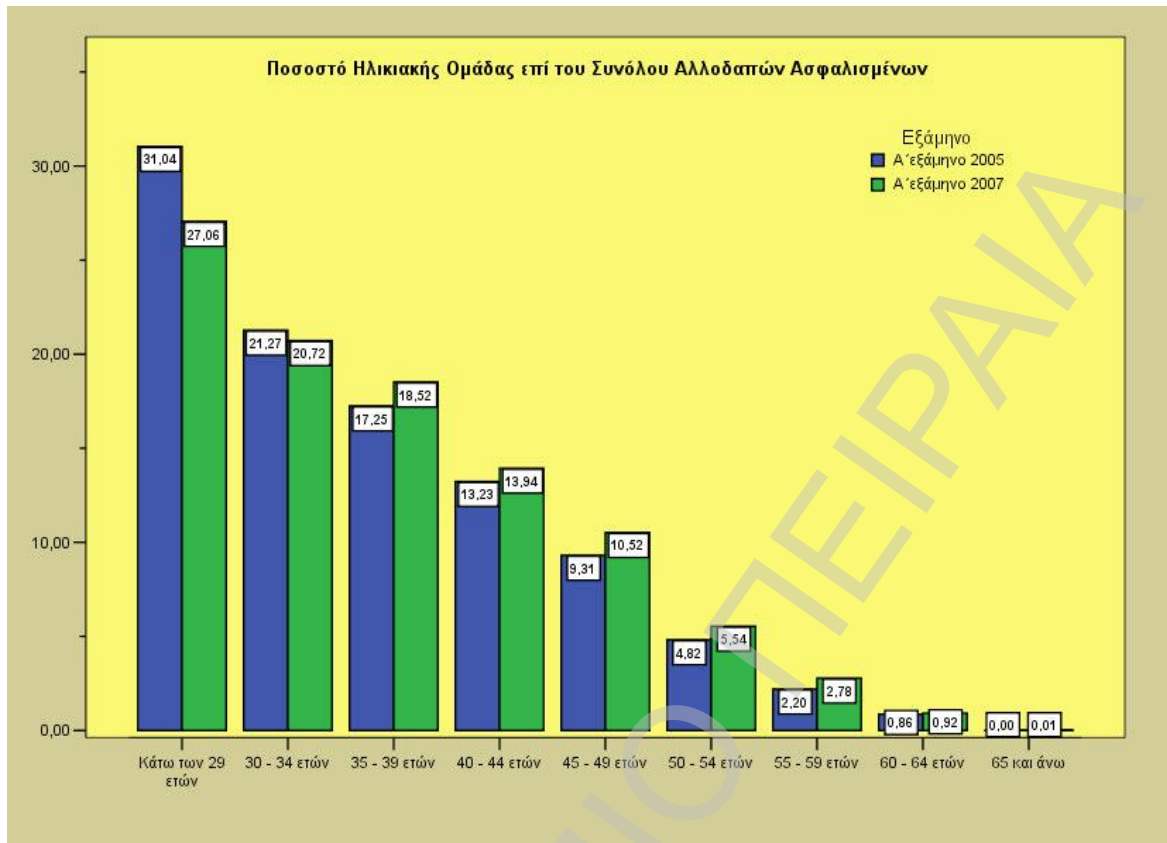
Στην κατανομή σχετικών συχνοτήτων (ποσοστά) η εικόνα διαφοροποιείται ελαφρώς από αυτήν του διαγράμματος 64. Εδώ, το 2007 η 1^η χώρα, που είναι η Αλβανία υφίσταται μια μείωση 1,6 ποσοστιαίων μονάδων και η 3^η το 2005 η Ινδία μείωση 1,4 μονάδων. Την μεγαλύτερη ποσοστιαία μείωση με 2,6 μονάδες από το 2005 στο 2007 έχει υποστεί η Αίγυπτος.

Ως προς τις ηλικιακές ομάδες έχουμε τα δύο (2) επόμενα συγκριτικά ραβδογράμματα μεταξύ 2005 και 2007.



Διάγραμμα 4-66: Αριθμός Αλλοδαπών Ασφαλισμένων ανά Ηλικιακή Ομάδα

Στο διάγραμμα 66 παρατηρείται μια γενική αύξηση από το 2005 στο 2007 για όλες τις ηλικιακές ομάδες. Αντιθέτως, στο επόμενο διάγραμμα 67 σύγκρισης των ποσοστών μεταξύ 2005 και 2007 έχουμε διαφορετική εικόνα για τα 2 μεγαλύτερα ηλικιακά γκρουπ. Έχουμε μείωση τόσο στους κάτω των 29 ετών, όσο και στις ηλικίες 30 – 34 ετών. Ιδιαίτερα για το 1^ο γκρουπ κάτω των 29 ετών, η μείωση είναι της τάξεως των 4 ποσοστιαίων μονάδων.



Διάγραμμα 4-67: Ποσοστά Ηλικιακών Ομάδων επί του συνόλου Αλλοδαπών Ασφαλισμένων

5 Συμπεράσματα Στατιστικής Ανάλυσης

Σε όλες τις ασφαλιστικές κατηγορίες, οι μεταβλητές «Πλήθος Αποδείξεων» και «Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς» καθώς και τα αντίστοιχα ποσοστά τους ακολουθούν κανονική κατανομή. Βέβαια, παρατηρείται μια σημαντική μείωση των εισφορών στο Β' εξάμηνο του 2004 και στο Β' εξάμηνο 2006. Η μείωση εμφανίζεται σε απόλυτα ποσά σ' όλες τις κατηγορίες, αλλά επηρεάζει σε μεγαλύτερο βαθμό την 1^η κατηγορία, η οποία εμφανίζει την μείωση αυτή και ποσοστιαία. Η κανονικότητα των δεδομένων δεν επηρεάζεται από το φαινόμενο των δύο εξαμήνων ιδίως όταν εξετάζουμε τις μεταβλητές που εκφράζουν τα αντίστοιχα ποσοστά.

Τα Ποσοστά Κατηγοριών σε Αποδείξεις και Εισφορές 6-μήνου συγκρίθηκαν ως προς τους μέσους όρους κάθε κατηγορίας στο σύνολο των 12 περιόδων.

- Στην περίπτωση του Ποσοστού Κατηγορίας σε Αποδείξεις προκύπτει μια ομαδοποίηση τριών κατηγοριών ως προς τους μέσους όρους: Οι 2^η, η 3^η και 7^η ασφαλιστικές κατηγορίες αποτελούν ένα ομοιογενές υποσύνολο, το οποίο είναι 2^ο σε μέσο όρο μετά την μεγάλη κατηγορία (1^η).
- Στο Ποσοστό Κατηγορίας σε Εισφορές μετά την 1^η κατηγορία ακολουθεί η 7^η. Και οι δύο διαφέρουν από όλες τις άλλες και με βεβαιότητα (Sig=1) κάθε μια αποτελεί ξεχωριστό υποσύνολο. Από την άλλη μεριά, μπορούμε να θεωρήσουμε με μεγάλη βεβαιότητα (Sig>0,5) ως ομοιογενείς υποομάδες, είτε την 2^η με την 3^η, είτε την 2^η με την 4^η ασφαλιστική κατηγορία.

Τελευταίος έλεγχος για τα δεδομένα αυτά, είναι η γραμμικότητα τους ως προς τον χρόνο.

- Στο Πλήθος Αποδείξεων, η μη-γραμμικότητα στην 1^η κατηγορία την διαφοροποιεί σαφώς από τις υπόλοιπες ασφαλιστικές κατηγορίες, των οποίων τα δεδομένα έχουν γραμμικότητα και μάλιστα ακολουθούν πτωτική πορεία σε σχέση με το χρόνο.
- Στο Ποσό Εισφοράς, η υπόθεση της γραμμικότητας παραβιάζεται εξαιτίας του φαινομένου μείωσης στα εξάμηνα Β' 2004 και Β' 2006 για όλες τις κατηγορίες, γεγονός το οποίο χαλάει τη γραμμικότητα και στη ποσοστιαία μεταβλητή.
- Το Ποσοστό Κατηγορίας σε Αποδείξεις αυξάνεται γραμμικά με το χρόνο για την 1^η κατηγορία, ενώ μειώνεται γραμμικά για όλες τις υπόλοιπες κατηγορίες.

Για τα μηνιαία ποσά συντάξεων ανά κατηγορία δεν παρατηρήθηκε διαφορά μεταξύ των ετών 2006 και 2007. Αυτό που εμφανίζεται και στα 2 χρόνια είναι πως όσο αυξάνεται ο χρόνος ασφάλισης σε έτη, τόσο μεγαλώνουν οι διαφορές των ποσών ανάμεσα στις κατηγορίες.

Γεωγραφικά, κατατάχθηκαν οι νομοί όπου οι κατηγορίες 1^η και 7^η εμφανίζουν τα μεγαλύτερα ποσοστά τους σε σύνολο νομού. Για την 1^η κατηγορία είναι οι νομοί Ροδόπης, Ηλείας και Αιτωλοακαρνανίας με ποσοστά κατηγορίας πάνω από 90% σε κάθε νομό. Για την 7^η ασφαλιστική κατηγορία αντίστοιχα έχουμε τους νομούς Πειραιώς, Αττικής και Χίου. Σε καθένα από αυτούς η κατηγορία πετυχαίνει τα καλύτερα ποσοστά της με τιμές άνω του 7% επί του συνόλου του νομού.

Στις κατανομές του αριθμού των εν ενεργεία ασφαλισμένων ανά ηλικία είναι αξιοσημείωτη μια πτωτική τάση για την 1^η κατηγορία, τόσο στο σύνολο, όσο και στους άνδρες στον αριθμό ασφαλισμένων μετά την ηλικία των 45-46 ετών.

Τέλος, για τις κατανομές του αριθμού αλλοδαπών ασφαλισμένων μεταξύ 2005 και 2007 παρατηρούμε αύξηση σε απόλυτα μεγέθη για τις δύο πρώτες σε αριθμό ασφαλισμένων χώρες, Αλβανία και Βουλγαρία. Ποσοστιαία, τη μεγαλύτερη μείωση με 2,6 μονάδες από το 2005 στο 2007 έχει υποστεί η Αίγυπτος. Από την άλλη μεριά, η μεγαλύτερη αύξηση παρατηρείται στην Ρουμανία ~2,5% και 3,36% σε «Άλλες Χώρες» προέλευσης.

6 Βιβλιογραφία – Εργαλεία Ανάλυσης

- ∅ Μιχάλης Σφακιανάκης, «Υπολογιστική Στατιστική», 1^η Έκδοση, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, 1999.
- ∅ Marija J. Norusis (2005). SPSS 13.0. Statistical Procedures Companion, Prentice Hall Inc.
- ∅ Δαμιανού Χ. – Κούτρας Μ. (1993). Εισαγωγή στη Στατιστική Ι, Εκδόσεις Αίθρα, Αθήνα
- ∅ Δαμιανού Χ. – Κούτρας Μ. (1993). Εισαγωγή στη Στατιστική ΙΙ, Εκδόσεις Αίθρα, Αθήνα
- ∅ Berenson and Levine, "Basic Business Statistics, Concepts and Applications", 7th Edition, Prentice-Hall Inc., 1999.
- ∅ Sincich, T., "Business Statistics By Example", 5th Edition, Prentice Hall International Editions, 1996.
- ∅ Στατιστικό Πακέτο Επεξεργασίας Δεδομένων: SPSS Standard Edition v.13.0.

7 Παράρτημα

ΚΙΝΗΣΗ ΚΛΑΔΟΥ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

2.4 ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΙ - ΠΟΣΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ (σε ΕΥΡΩ)

Ασφαλιστική Κατηγορία	Α' εξάμηνο 2001				Β' εξάμηνο 2001				Α' εξάμηνο 2002				Β' εξάμηνο 2002			
	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%
1η	574.857	76,77%	248.275.862	72,93%	595.530	77,15%	280.479.508	73,83%	585.429	78,39%	297.638.639	75,42%	577.789	78,06%	313.805.211	75,29%
2η	44.308	5,92%	15.553.925	4,57%	44.513	5,77%	16.575.766	4,36%	41.854	5,60%	16.798.694	4,26%	41.693	5,63%	17.675.577	4,24%
3η	45.039	6,01%	19.075.569	5,60%	45.381	5,88%	20.385.155	5,37%	42.463	5,69%	20.548.227	5,21%	42.452	5,74%	21.680.835	5,20%
4η	23.712	3,17%	12.325.752	3,62%	23.976	3,11%	13.267.227	3,49%	22.400	3,00%	13.369.211	3,39%	22.598	3,05%	14.229.686	3,41%
5η	13.579	1,81%	8.217.168	2,41%	13.715	1,78%	8.779.892	2,31%	12.578	1,68%	8.748.511	2,22%	12.632	1,71%	9.259.034	2,22%
6η	4.592	0,61%	2.934.703	0,86%	4.633	0,60%	3.354.992	0,88%	4.129	0,55%	3.241.276	0,82%	4.119	0,56%	3.371.789	0,81%
7η	42.743	5,71%	34.042.553	10,00%	44.146	5,72%	37.056.507	9,75%	37.992	5,09%	34.288.925	8,69%	38.858	5,25%	36.770.974	8,82%
ΣΥΝΟΛΟ	748.830	100,00%	340.425.532	100,00%	771.894	100,00%	379.899.047	100,00%	746.845	100,00%	394.633.483	100,00%	740.141	100,00%	416.793.106	100,00%

Ασφαλιστική Κατηγορία	Α' εξάμηνο 2003				Β' εξάμηνο 2003				Α' εξάμηνο 2004				Β' εξάμηνο 2004			
	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%
1η	582.369	79,36%	334.732.843	76,54%	585.015	80,52%	365.607.645	78,21%	587.172	80,57%	380.198.069	78,51%	587.180	81,69%	178.174.873	74,61%
2η	39.402	5,37%	18.287.037	4,18%	37.568	5,17%	18.339.116	3,92%	36.778	5,05%	18.589.171	3,84%	34.997	4,87%	10.792.845	4,52%
3η	39.886	5,44%	21.874.397	5,00%	37.872	5,21%	22.030.537	4,71%	36.985	5,08%	22.437.009	4,63%	35.078	4,88%	12.975.440	5,43%
4η	21.420	2,92%	14.405.495	3,29%	20.414	2,81%	14.497.131	3,10%	20.208	2,77%	14.755.426	3,05%	19.207	2,67%	8.722.633	3,65%
5η	11.723	1,60%	9.224.021	2,11%	10.945	1,51%	9.233.394	1,98%	10.737	1,47%	9.189.699	1,90%	9.952	1,38%	5.276.057	2,21%
6η	3.672	0,50%	3.211.597	0,73%	3.318	0,46%	3.119.935	0,67%	3.284	0,45%	3.137.588	0,65%	2.920	0,41%	1.803.432	0,76%
7η	35.379	4,82%	35.588.112	8,14%	31.454	4,33%	34.612.295	7,40%	33.585	4,61%	35.959.048	7,43%	29.455	4,10%	21.049.274	8,81%
ΣΥΝΟΛΟ	733.851	100,00%	437.323.502	100,00%	726.586	100,00%	467.440.053	100,00%	728.749	100,00%	484.266.010	100,00%	718.789	100,00%	238.794.554	100,00%

Ασφαλιστική Κατηγορία	Α' εξάμηνο 2005				Β' εξάμηνο 2005				Α' εξάμηνο 2006				Β' εξάμηνο 2006			
	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%	Πλήθος Αποδείξεων	%	Ποσό Απαιτούμενης Εισφοράς (σε €)	%
1η	583.515	81,29%	395.573.683	79,69%	568.796	81,76%	418.124.544	80,28%	589.501	81,78%	460.036.460	80,67%	594.605	82,66%	199.197.432	75,69%
2η	34.381	4,79%	18.063.633	3,64%	32.903	4,73%	18.652.923	3,58%	32.442	4,50%	19.524.316	3,42%	31.297	4,35%	10.763.347	4,09%
3η	34.666	4,83%	21.433.615	4,32%	33.206	4,77%	22.086.634	4,24%	32.955	4,57%	23.289.989	4,08%	31.766	4,42%	12.974.974	4,93%
4η	19.308	2,69%	14.341.528	2,89%	18.520	2,66%	14.725.482	2,83%	18.876	2,62%	15.516.882	2,72%	18.166	2,53%	9.139.026	3,47%
5η	10.249	1,43%	8.825.210	1,78%	9.766	1,40%	9.063.074	1,74%	10.286	1,43%	9.747.041	1,71%	9.867	1,37%	5.704.838	2,17%
6η	2.993	0,42%	2.836.398	0,57%	2.768	0,40%	2.819.988	0,54%	2.937	0,41%	3.071.082	0,54%	2.694	0,37%	1.843.684	0,70%
7η	32.666	4,55%	35.291.993	7,11%	29.733	4,27%	35.369.516	6,79%	33.818	4,69%	39.089.270	6,85%	30.944	4,30%	23.549.054	8,95%
ΣΥΝΟΛΟ	717.778	100,00%	496.366.060	100,00%	695.692	100,00%	520.842.161	100,00%	720.815	100,00%	570.275.040	100,00%	719.339	100,00%	263.172.355	100,00%

Πίνακας 7-1: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.4 ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΙ - ΠΟΣΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ (σε ΕΥΡΩ)

ΚΙΝΗΣΗ ΚΛΑΔΟΥ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΑΓΡΟΤΩΝ

2.5 ΣΥΝΤΑΞΕΙΣ

(α) Μηνιαία ποσά συντάξεων Κύριας Ασφάλισης έτους 2007 (σε € ανάλογα με το χρόνο ασφάλισης)

Ασφαλιστική Κατηγορία (*)	Ενδεικτικός Χρόνος Ασφάλισης						
	9 έτη	10 έτη	15 έτη	25 έτη	35 έτη	43 έτη	
1η κατηγ. :	399,93	71,99	79,99	119,98	199,97	279,95	343,94
2η >> :	495,74	89,23	99,15	148,72	247,87	347,02	426,34
3η >> :	596,53	107,38	119,31	178,96	298,27	417,57	513,02
4η >> :	736,10	132,50	147,22	220,83	368,05	515,27	633,05
5η >> :	857,66	154,38	171,53	257,30	428,83	600,36	737,59
6η >> :	1.014,24	182,56	202,85	304,27	507,12	709,97	872,25
7η >> :	1.151,79	207,32	230,36	345,54	575,90	806,25	990,54

(β) Μηνιαία ποσά συντάξεων Κύριας Ασφάλισης έτους 2006 (σε € ανάλογα με το χρόνο ασφάλισης)

Ασφαλιστική Κατηγορία (*)	Ενδεικτικός Χρόνος Ασφάλισης						
	8 έτη	10 έτη	15 έτη	25 έτη	35 έτη	43 έτη	
1η κατηγ. :	384,55	61,53	76,91	115,37	192,28	269,19	330,71
2η >> :	476,67	76,27	95,33	143,00	238,34	333,67	409,94
3η >> :	573,59	91,77	114,72	172,08	286,80	401,51	493,29
4η >> :	707,79	113,25	141,56	212,34	353,90	495,45	608,70
5η >> :	841,98	134,72	168,40	252,59	420,99	589,39	724,10
6η >> :	975,23	156,04	195,05	292,57	487,62	682,66	838,70
7η >> :	1.107,49	177,20	221,50	332,25	553,75	775,24	952,44

(*) από 1.1.2007

Σημείωση: 1) Το ποσό της μηνιαίας κύριας σύνταξης, υπολογίζεται από το άθροισμα των επί μέρους ποσών σύνταξης για το χρόνο ασφάλισης σε κάθε ασφαλιστική κατηγορία, σύμφωνα με τον τύπο: Σύνταξη: $\Sigma[(\text{ποσό της } i \text{ ασφαλιστικής κατηγορίας}) \times (\text{χρόνο στην } i \text{ ασφαλιστική κατηγορία}) \times 2\%]$, όπου $i = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7$

Σημείωση: 2) Στα ποσά της κυρίας σύνταξης προστίθενται οικογενειακά επιδόματα (ποσοστό επί του ποσού της 1ης ασφαλιστικής κατηγορίας).

			2007	2006
α) επίδομα συζύγου :	10%	δηλαδή:	39,99	38,46
β) επίδομα παιδιών :	8% για το πρώτο παιδί	δηλαδή:	31,99	30,76
	10% για το δεύτερο παιδί	δηλαδή:	39,99	38,46
	12% για το τρίτο και άνω παιδί	δηλαδή:	47,99	46,15

Πίνακας 7-2: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.5 ΣΥΝΤΑΞΕΙΣ

**«ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΩΝ ΤΟΥ Ο.Γ.Α.»**

ΚΙΝΗΣΗ ΚΛΑΔΟΥ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΑΓΡΟΤΩΝ

2.6 α) Υπόχρεοι ασφαλιστικών εισφορών Κύριας Ασφάλισης Β' εξαμήνου 2006 -

Κατανομή κατά ασφαλιστική κατηγορία και κατά νομούς

ΣΥΝΟΛΟ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΩΝ								
Νομός	1η	2η	3η	4η	5η	6η	7η	Σύνολο
Αιτωλνίας	30.167	989	828	407	219	69	637	33.316
Αργολίδος	13.656	582	715	373	168	52	804	16.350
Αρκαδίας	7.501	361	394	238	138	44	505	9.181
Άρτας	8.416	312	266	116	67	25	230	9.432
Αττικής	10.999	793	744	557	341	100	1.054	14.588
Αχαΐας	16.036	653	628	302	169	38	522	18.348
Βοιωτίας	9.978	523	579	410	194	48	715	12.447
Δράμας	5.145	429	431	289	145	32	433	6.904
Δωδεκανήσου	6.194	433	475	310	182	47	514	8.155
Έβρου	11.993	903	915	495	273	70	798	15.447
Εύβοιας	11.396	744	736	472	269	60	775	14.452
Ευρυτανίας	1.919	101	109	31	19	4	56	2.239
Ζακύνθου	5.333	286	234	128	66	14	154	6.215
Ηλείας	22.967	694	643	318	172	49	493	25.336
Ημαθίας	18.348	764	729	457	224	70	926	21.518
Ηρακλείου	26.612	1.304	1.475	766	442	130	1.422	32.151
Θεσπρωτίας	5.369	309	357	202	111	33	321	6.702
Θεσσαλονίκης	16.173	1.203	1.346	790	417	112	1.435	21.476
Ιωαννίνων	7.917	641	689	410	208	55	605	10.525
Καβάλας	10.826	628	741	417	191	58	711	13.572
Καρδίτσας	17.699	779	666	315	171	49	441	20.120
Καστοριάς	5.664	534	504	231	98	24	261	7.316
Κέρκυρας	7.291	507	656	370	212	71	470	9.577
Κεφαλληνίας	2.810	221	192	117	72	25	157	3.594
Κιλκίς	7.949	569	578	350	190	48	540	10.224
Κοζάνης	8.071	640	668	417	224	49	550	10.619
Κορινθίας	15.805	677	771	381	223	43	911	18.811
Κυκλάδων	6.115	595	562	315	201	102	574	8.464
Λακωνίας	16.015	643	730	454	236	48	825	18.951
Λαρίσης	27.493	1.469	1.387	832	461	109	1.326	33.077
Λασιθίου	9.382	483	552	315	209	51	680	11.672
Λέσβου	10.171	563	557	343	190	75	464	12.363
Λευκάδας	2.131	137	174	76	43	15	121	2.697
Μαγνησίας	10.955	599	575	339	192	49	684	13.393
Μεσσηνίας	17.305	881	993	575	312	97	1.170	21.333
Ξάνθης	10.145	321	286	185	84	13	279	11.313
Πέλλης	26.459	1.132	988	591	289	67	879	30.405
Περίας	13.907	919	776	402	221	48	691	16.964
Πρεβέζης	6.834	364	337	201	111	21	355	8.223
Ρεθύμνης	8.551	323	407	201	133	34	365	10.014
Ροδόπης	19.609	536	496	267	142	33	351	21.434
Σάμου	4.295	358	373	233	125	26	321	5.731
Σερρών	21.832	1.391	1.296	699	330	120	1.026	26.694
Τρικάλων	15.082	857	739	391	189	60	620	17.938
Φθιώπιδος	16.264	826	872	498	302	70	996	19.828
Φλωρίνης	6.468	304	276	177	89	21	236	7.571
Φωκίδος	2.675	162	137	102	57	23	186	3.342
Χαλκιδικής	10.826	598	647	428	239	62	834	13.634
Χανίων	11.173	609	715	433	243	71	803	14.047
Χίου	2.158	251	289	183	128	32	236	3.277
Γρεβενών	3.741	203	294	138	56	12	217	4.661
Πειραιώς	2.547	194	239	119	80	16	265	3.460
Αγίου Όρους	238							238
ΣΥΝΟΛΟ	594.605	31.297	31.766	18.166	9.867	2.694	30.944	719.339

Πίνακας 7-3: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6α ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΤΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΝΟΜΟΥΣ

ΚΙΝΗΣΗ ΚΛΑΔΟΥ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΑΓΡΟΤΩΝ

2.6 α) Υπόχρεοι ασφαλιστικών εισφορών Κύριας Ασφάλισης Β' εξαμήνου 2006 - Κατανομή κατά φύλο, ασφαλιστική κατηγορία και κατά νομούς

Νομός	Ανδρες Ασφαλισμένοι								Γυναίκες Ασφαλισμένοι							
	1η	2η	3η	4η	5η	6η	7η	Σύνολο	1η	2η	3η	4η	5η	6η	7η	Σύνολο
Αιτωλ/νίας	16.242	441	379	175	119	26	302	17.684	13.882	546	446	232	100	43	335	15.584
Αργολίδας	6.788	212	279	152	77	21	362	7.891	6.865	370	434	221	91	31	440	8.452
Αρκαδίας	3.575	134	157	97	49	21	223	4.256	3.918	227	237	141	89	23	282	4.917
Άρτας	3.959	120	100	42	25	6	100	4.352	4.453	192	165	74	42	19	129	5.074
Αττικής	6.294	285	278	217	120	32	422	7.648	4.680	506	463	336	220	67	630	6.902
Αχαΐας	8.511	248	258	116	63	15	208	9.419	7.510	405	370	185	106	23	311	8.910
Βοιωτίας	4.830	166	222	154	64	21	284	5.741	5.143	357	357	256	130	27	431	6.701
Δράμας	2.419	150	187	115	62	11	194	3.138	2.725	279	244	173	83	21	238	3.763
Δωδεκανήσου	3.097	180	206	134	88	20	264	3.989	3.090	253	269	174	94	27	249	4.156
Έβρου	4.872	336	354	181	106	31	310	6.190	7.110	566	561	314	166	39	487	9.243
Εύβοιας	4.744	230	244	180	111	27	286	5.822	6.640	513	490	292	158	33	489	8.615
Ευρυτανίας	979	50	48	14	5	2	24	1.122	931	51	61	17	14	2	32	1.108
Ζακύνθου	3.090	132	113	55	31	9	75	3.505	2.243	154	121	73	35	5	79	2.710
Ηλείας	12.936	321	308	154	77	27	241	14.064	9.959	372	335	163	95	22	251	11.197
Ημαθίας	9.792	308	287	178	90	27	392	11.074	8.521	446	437	278	134	43	533	10.392
Ηρακλείου	12.943	475	588	321	183	59	605	15.174	13.630	827	885	444	258	71	817	16.932
Θεσπρωτίας	2.656	120	150	93	54	14	170	3.257	2.708	188	206	109	57	18	151	3.437
Θεσσαλονίκης	7.521	420	510	288	150	37	606	9.532	8.645	781	836	502	267	75	829	11.935
Ιωαννίνων	3.054	216	244	150	99	22	260	4.045	4.852	425	442	260	109	33	345	6.466
Καβάλας	5.383	229	309	186	90	25	305	6.527	5.440	399	432	230	100	33	406	7.040
Καρδίτσας	8.403	326	260	131	77	19	195	9.411	9.286	453	406	184	94	30	246	10.699
Καστοριάς	2.817	238	221	111	50	9	129	3.575	2.847	296	283	120	48	15	132	3.741
Κέρκυρας	3.428	187	234	139	96	28	215	4.327	3.863	320	422	231	116	43	255	5.250
Κεφαλληνίας	1.347	90	79	42	37	9	76	1.680	1.462	131	113	75	35	16	81	1.913
Κιλκίς	3.996	244	224	138	82	22	224	4.930	3.952	325	354	211	108	26	316	5.292
Κοζάνης	3.355	213	249	176	103	19	275	4.390	4.712	427	419	241	121	30	274	6.224
Κορινθίας	8.353	256	328	148	92	26	387	9.590	7.448	421	443	233	131	17	524	9.217
Κυκλάδων	2.685	249	243	127	99	47	253	3.703	3.422	346	318	188	102	55	318	4.749
Λακωνίας	8.345	255	300	173	103	19	337	9.532	7.662	387	429	280	133	29	488	9.408
Λαρίσης	13.375	556	530	344	192	44	530	15.571	14.103	913	857	488	269	65	794	17.489
Λασιθίου	4.643	204	240	133	93	25	274	5.612	4.729	279	312	182	115	26	405	6.048

ΚΙΝΗΣΗ ΚΛΑΔΟΥ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΑΓΡΟΤΩΝ

2.6 α) Υπόχρεοι ασφαλιστικών εισφορών Κύριας Ασφάλισης Β' εξαμήνου 2006 - Κατανομή κατά φύλο, ασφαλιστική κατηγορία και κατά νομούς

Νομός	Άνδρες Ασφαλισμένοι								Γυναίκες Ασφαλισμένοι							
	1η	2η	3η	4η	5η	6η	7η	Σύνολο	1η	2η	3η	4η	5η	6η	7η	Σύνολο
Λέσβου	4.394	186	188	111	67	26	168	5.140	5.769	377	368	232	123	49	296	7.214
Λευκάδας	1.014	58	76	29	21	7	45	1.250	1.117	79	98	47	22	8	76	1.447
Μαγνησίας	5.276	234	220	126	77	16	302	6.251	5.677	365	355	213	115	33	381	7.139
Μεσσηνίας	9.179	387	404	246	146	46	520	10.928	8.108	493	589	329	166	51	650	10.386
Ξάνθης	4.238	125	138	68	42	4	151	4.766	5.904	196	148	117	42	9	128	6.544
Πέλλης	15.003	509	441	258	126	25	388	16.750	11.452	623	547	333	163	42	491	13.651
Πιερίας	7.286	375	310	157	103	18	284	8.533	6.617	542	466	245	118	30	406	8.424
Πρεβέζης	3.435	129	129	76	52	6	164	3.991	3.399	235	208	125	59	15	191	4.232
Ρεθύμνης	4.615	134	196	86	69	16	172	5.288	3.924	189	211	115	64	17	193	4.713
Ροδόπης	8.861	211	199	106	71	15	171	9.634	10.730	325	296	161	70	18	179	11.779
Σάμου	1.838	115	128	72	44	14	119	2.330	2.456	242	245	160	81	12	202	3.398
Σερρών	10.208	548	536	298	126	46	450	12.212	11.621	843	760	401	204	74	575	14.478
Τρικάλων	6.686	327	302	157	79	29	278	7.858	8.391	530	437	234	110	31	342	10.075
Φθιώτιδος	8.034	301	323	203	137	26	409	9.433	8.224	525	549	295	165	44	587	10.389
Φλωρίνης	3.257	123	119	79	46	10	124	3.758	3.209	179	157	98	43	11	112	3.809
Φωκίδος	1.182	43	51	41	20	8	65	1.410	1.493	119	86	61	37	15	121	1.932
Χαλκιδικής	5.585	209	273	152	109	24	371	6.723	5.240	389	374	276	130	38	463	6.910
Χανίων	6.098	255	299	209	118	33	373	7.385	5.070	353	416	224	125	38	430	6.656
Χίου	662	31	48	39	26	4	57	867	1.494	220	241	144	102	28	179	2.408
Γρεβενών	1.752	55	108	53	21	5	86	2.080	1.989	146	186	83	35	7	131	2.577
Πειραιώς	1.373	78	99	52	32	2	121	1.757	1.173	116	140	67	48	14	144	1.702
Αγίου Όρους	238							238								0
ΣΥΝΟΛΟ	294.646	12.024	12.716	7.282	4.219	1.100	13.346	345.333	299.488	19.241	19.024	10.867	5.642	1.591	17.574	373.427

Πίνακας 7-4: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6α ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΤΑ ΦΥΛΟ, ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΝΟΜΟΥΣ

**«ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΩΝ ΤΟΥ Ο.Γ.Α.»**

ΚΙΝΗΣΗ ΚΛΑΔΟΥ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΑΓΡΟΤΩΝ

2.6 β) Εν ενεργεία ασφαλισμένοι Κύριας Ασφάλισης Β' εξαμήνου 2006 -

Κατανομή κατά ασφαλιστική κατηγορία και κατά έτος γέννησης

Έτος Γέννησης	Σύνολο Ασφαλισμένων							
	Ασφαλιστική Κατηγορία							
	1η	2η	3η	4η	5η	6η	7η	Σύνολο
1938	3	1						4
1939	26	0	5	2		1	7	41
1940	73	9	8	12	1	2	21	126
1941	67	6	6	6	3	0	12	100
1942	12.538	1.627	1.872	1.257	769	325	3.811	22.199
1943	11.162	1.428	1.616	904	657	212	3.438	19.417
1944	13.053	1.582	1.793	1.095	644	252	3.514	21.933
1945	14.053	1.559	1.755	1.120	717	242	3.385	22.831
1946	16.002	1.688	1.831	1.131	694	236	2.814	24.396
1947	16.188	1.651	1.719	1.057	565	180	2.131	23.491
1948	14.165	1.372	1.495	913	479	128	1.566	20.118
1949	13.394	1.242	1.294	774	418	125	1.275	18.522
1950	15.040	1.279	1.335	758	402	105	1.143	20.062
1951	15.341	1.253	1.269	755	394	113	1.052	20.177
1952	14.672	1.133	1.156	675	352	98	895	18.981
1953	14.331	1.112	1.107	626	329	92	764	18.361
1954	14.811	1.113	1.123	659	288	73	778	18.845
1955	15.498	1.140	1.074	655	345	71	686	19.469
1956	15.524	1.062	1.118	647	282	63	644	19.340
1957	15.447	1.012	1.008	547	290	63	576	18.943
1958	15.931	923	970	492	265	60	532	19.173
1959	16.599	1.009	887	530	294	45	510	19.874
1960	16.728	906	848	469	222	53	507	19.733
1961	16.130	802	805	451	211	43	404	18.846
1962	16.094	822	765	386	194	21	411	18.693
1963	15.752	708	686	348	172	40	373	18.079
1964	16.149	660	686	346	162	39	328	18.370
1965	16.116	646	597	312	155	33	305	18.164
1966	16.620	632	539	305	130	38	273	18.537
1967	16.438	591	555	266	108	40	272	18.270
1968	16.198	523	476	233	117	22	243	17.812
1969	15.490	480	438	224	105	27	191	16.955
1970	14.526	358	363	188	89	19	142	15.685
1971	14.361	356	288	165	83	16	163	15.432
1972	13.893	318	301	129	78	19	139	14.877
1973	13.060	282	230	97	61	10	111	13.851
1974	12.903	238	207	106	61	3	93	13.611
1975	12.033	178	155	69	48	5	83	12.571
1976	10.794	131	128	71	37	4	74	11.239
1977	9.565	76	109	43	30	2	46	9.871
1978	8.557	75	81	32	33	4	42	8.824
1979	7.248	67	72	47	28	4	38	7.504
1980	5.895	40	54	39	20	1	34	6.083
1981	4.873	32	42	20	19	4	23	5.013
1982	4.118	23	27	17	10	1	22	4.218
1983	2.814	20	16	10	14	1	7	2.882
1984	1.770	4	13	7	5		9	1.808
1985	765	7	5	0	7		7	791
1986	285	2	1	1	4			293
1987	56							56
ΣΥΝΟΛΟ	563.149	32.178	32.928	18.996	10.391	2.935	33.894	694.471

Πίνακας 7-5: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6β ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΤΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΝΟΜΟΥΣ

ΚΙΝΗΣΗ ΚΛΑΔΟΥ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΑΓΡΟΤΩΝ

2.6 β) Εν ενεργεία ασφαλισμένοι Κύριας Ασφάλισης Β' εξαμήνου 2006 - Κατανομή κατά φύλο, ασφαλιστική κατηγορία και κατά έτος γέννησης

Έτος Γέννησης	Άνδρες Ασφαλισμένοι								Γυναίκες Ασφαλισμένοι							
	Ασφαλιστική Κατηγορία								Ασφαλιστική Κατηγορία							
	1η	2η	3η	4η	5η	6η	7η	Σύνολο	1η	2η	3η	4η	5η	6η	7η	Σύνολο
1938	1							1	2	1						3
1939	2			1		1	1	5	24		5	1			6	36
1940	6	2		2			2	12	67	7	8	10	1	2	19	114
1941	9	1					4	14	58	5	6	6	3		8	86
1942	4.748	527	635	366	254	111	1.471	8.112	7.790	1.100	1.237	891	515	214	2.340	14.087
1943	4.148	495	521	277	233	71	1.299	7.044	7.014	933	1.095	627	424	141	2.139	12.373
1944	4.951	520	570	359	232	75	1.346	8.053	8.102	1.062	1.223	736	412	177	2.168	13.880
1945	5.346	513	595	333	231	94	1.322	8.434	8.707	1.046	1.160	787	486	148	2.063	14.397
1946	6.167	542	577	371	246	80	1.081	9.064	9.835	1.146	1.254	760	448	156	1.733	15.332
1947	6.199	550	609	372	187	70	771	8.758	9.989	1.101	1.110	685	378	110	1.360	14.733
1948	5.295	436	493	303	163	40	603	7.333	8.870	936	1.002	610	316	88	963	12.785
1949	5.213	383	452	259	157	51	529	7.044	8.181	859	842	515	261	74	746	11.478
1950	5.846	446	476	274	139	46	478	7.705	9.194	833	859	484	263	59	665	12.357
1951	6.242	404	488	265	151	39	436	8.025	9.099	849	781	490	243	74	616	12.152
1952	5.844	376	424	248	142	39	375	7.448	8.828	757	732	427	210	59	520	11.533
1953	5.911	391	412	226	140	31	335	7.446	8.420	721	695	400	189	61	429	10.915
1954	6.098	403	427	242	129	31	352	7.682	8.713	710	696	417	159	42	426	11.163
1955	6.643	439	428	280	148	35	309	8.282	8.855	701	646	375	197	36	377	11.187
1956	6.611	391	480	279	117	24	282	8.184	8.913	671	638	368	165	39	362	11.156
1957	6.745	411	423	228	123	38	284	8.252	8.702	601	585	319	167	25	292	10.691
1958	7.246	386	405	223	124	28	260	8.672	8.685	537	565	269	141	32	272	10.501
1959	7.610	418	370	251	146	15	269	9.079	8.989	591	517	279	148	30	241	10.795
1960	7.913	349	398	205	112	25	267	9.269	8.815	557	450	264	110	28	240	10.464
1961	7.787	338	368	208	118	16	237	9.072	8.343	464	437	243	93	27	167	9.774
1962	7.606	337	354	178	106	12	223	8.816	8.488	485	411	208	88	9	188	9.877
1963	7.598	292	313	178	90	28	209	8.708	8.154	416	373	170	82	12	164	9.371
1964	7.845	295	313	183	96	21	197	8.950	8.304	365	373	163	66	18	131	9.420

ΚΙΝΗΣΗ ΚΛΑΔΟΥ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΑΓΡΟΤΩΝ

2.6 β) Εν ενεργεία ασφαλισμένοι Κύριας Ασφάλισης Β' εξαμήνου 2006 - Κατανομή κατά φύλο, ασφαλιστική κατηγορία και κατά έτος γέννησης

Έτος Γέννησης	Ανδρες Ασφαλισμένοι									Γυναίκες Ασφαλισμένοι						
	Ασφαλιστική Κατηγορία									Ασφαλιστική Κατηγορία						
	1η	2η	3η	4η	5η	6η	7η	Σύνολο	1η	2η	3η	4η	5η	6η	7η	Σύνολο
1965	7.977	281	264	170	93	17	198	9.000	8.139	365	333	142	62	16	107	9.164
1966	8.355	293	248	164	86	20	160	9.326	8.265	339	291	141	44	18	113	9.211
1967	8.372	280	273	136	56	23	174	9.314	8.066	311	282	130	52	17	98	8.956
1968	8.527	238	252	128	62	13	156	9.376	7.671	285	224	105	55	9	87	8.436
1969	8.224	225	243	106	71	17	121	9.007	7.266	255	195	118	34	10	70	7.948
1970	7.864	175	193	100	50	14	97	8.493	6.662	183	170	88	39	5	45	7.192
1971	7.967	187	157	101	51	10	102	8.575	6.394	169	131	64	32	6	61	6.857
1972	7.789	173	166	72	46	15	93	8.354	6.104	145	135	57	32	4	46	6.523
1973	7.443	162	142	64	33	9	75	7.928	5.617	120	88	33	28	1	36	5.923
1974	7.532	133	113	69	37	1	54	7.939	5.371	105	94	37	24	2	39	5.672
1975	7.260	113	105	43	35	5	57	7.618	4.773	65	50	26	13		26	4.953
1976	6.532	82	70	51	22	3	48	6.808	4.262	49	58	20	15	1	26	4.431
1977	5.999	52	66	30	21	2	33	6.203	3.566	24	43	13	9		13	3.668
1978	5.382	45	53	25	18	3	25	5.551	3.175	30	28	7	15	1	17	3.273
1979	4.610	42	48	34	22	2	24	4.782	2.638	25	24	13	6	2	14	2.722
1980	3.928	24	36	25	16	1	31	4.061	1.967	16	18	14	4		3	2.022
1981	3.336	20	30	16	14	3	20	3.439	1.537	12	12	4	5	1	3	1.574
1982	3.028	16	22	13	8		15	3.102	1.090	7	5	4	2	1	7	1.116
1983	2.053	17	12	7	10		6	2.105	761	3	4	3	4	1	1	777
1984	1.285	4	10	7	3		7	1.316	485		3		2		2	492
1985	553	4	3		4		4	568	212	3	2		3		3	223
1986	176	2	1	1	3			183	109				1			110
1987	21							21	35							35
ΣΥΝΟΛΟ	269.843	12.213	13.038	7.473	4.345	1.179	14.442	322.533	293.306	19.965	19.890	11.523	6.046	1.756	19.452	371.938

Πίνακας 7-6: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6β ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΤΑ ΦΥΛΟ, ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΝΟΜΟΥΣ

ΚΙΝΗΣΗ ΚΛΑΔΟΥ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΑΓΡΟΤΩΝ

2.6 ζ) Αλλοδαποί ασφαλισμένοι στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης του ΟΓΑ (Α' εξάμηνο 2007)

(Ο αριθμός των αλλοδαπών ασφαλισμένων περιλαμβάνεται στο σύνολο των ασφαλισμένων του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης)

I. Αλλοδαποί ασφαλισμένοι αυτοαπασχολούμενοι κατά χώρα προέλευσης

Χώρα Προέλευσης	Αριθμός Αλλοδαπών Ασφαλισμένων	%
Αλβανία	39.929	77,42%
Βουλγαρία	4.925	9,55%
Ινδία	1.349	2,62%
Αίγυπτος	207	0,40%
Πακιστάν	455	0,88%
Σοβ. Ένωση	633	1,23%
Ρουμανία	1.622	3,14%
Άλλες Χώρες	2.456	4,76%
Σύνολο	51.576	100,00%

Άνδρες : 41.376

Ποσοστό : 80,22%

Γυναίκες : 10.200

Ποσοστό : 19,78%

II. Αλλοδαποί ασφαλισμένοι αυτοαπασχολούμενοι κατά 5ετείς ομάδες ηλικιών

Ομάδες Ηλικιών	Αριθμός Αλλοδαπών Ασφαλισμένων (Συχνότητα)	%
Κάτω των 29 ετών	13.954	27,06%
30 - 34 ετών	10.684	20,72%
35 - 39 ετών	9.550	18,52%
40 - 44 ετών	7.188	13,94%
45 - 49 ετών	5.427	10,52%
50 - 54 ετών	2.858	5,54%
55 - 59 ετών	1.433	2,78%
60 - 64 ετών	477	0,92%
65 και άνω	5	0,01%
Σύνολο	51.576	100,00%

III. Αλλοδαποί ασφαλισμένοι αυτοαπασχολούμενοι κατά Περιφέρειες της Χώρας

Περιφέρεια της Χώρας	Αριθμός Αλλοδαπών Ασφαλισμένων	Ποσοστά %
1. Ανατ. Μακεδονίας & Θράκης	1.988	3,85%
2. Κεντρικής Μακεδονίας	12.064	23,39%
3. Δυτικής Μακεδονίας	1.662	3,22%
4. Ηπείρου	1.938	3,76%
5. Θεσσαλίας	3.212	6,23%
6. Ιονίων Νήσων	1.285	2,49%
7. Δυτ. Ελλάδας	7.382	14,31%
8. Στερεάς Ελλάδας	4.227	8,20%
9. Αττικής	2.626	5,09%
10. Πελοποννήσου	8.002	15,51%
11. Βορείου Αιγαίου	979	1,90%
12. Νοτίου Αιγαίου	357	0,69%
13. Κρήτης	5.854	11,35%
Σύνολο	51.576	100,00%

Σημείωση: Επί πλέον είναι εγγεγραμμένοι ασφαλισμένοι για το Β' εξάμηνο 2006 5.323 αλλοδαποί εργαζόμενοι που προσκαλούνται να ασχοληθούν στην αγροτική οικονομία ή σε επιχειρήσεις ή σε εκμεταλλεύσεις (Ν. 3232/ 12.2.2004, άρθρο 7 παράγρ. 6).

Πίνακας 7-7: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6ζ ΑΛΛΟΔΑΠΟΙ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΙ 2007

ΚΙΝΗΣΗ ΚΛΑΔΟΥ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΑΓΡΟΤΩΝ

2.6 ζ) Αλλοδαποί ασφαλισμένοι στον Κλάδο Κύριας Ασφάλισης του ΟΓΑ (Α' εξαμήνο 2005)

(Ο αριθμός των αλλοδαπών ασφαλισμένων περιλαμβάνεται στο σύνολο των ασφαλισμένων του Κλάδου Κύριας Ασφάλισης)

I. Αλλοδαποί ασφαλισμένοι αυτοαπασχολούμενοι κατά χώρα προέλευσης

Χώρα Προέλευσης	Αριθμός Αλλοδαπών Ασφαλισμένων	%
Αλβανία	33.040	79,01%
Βουλγαρία	3.922	9,38%
Ινδία	1.668	3,99%
Αίγυπτος	1.258	3,01%
Πακιστάν	881	2,11%
Σοβ. Ένωση	598	1,43%
Ρουμανία	281	0,67%
Άλλες Χώρες	169	0,40%
Σύνολο	41.817	100,00%

Άνδρες: 36.562

Ποσοστό: 87,43%

Γυναίκες: 8.127

Ποσοστό: 19,43%

II. Αλλοδαποί ασφαλισμένοι αυτοαπασχολούμενοι κατά 5ετείς ομάδες ηλικιών

Ομάδες Ηλικιών	Αριθμός Αλλοδαπών Ασφαλισμένων (Συχνότητα)	%
Κάτω των 29 ετών	12.981	31,04%
30 - 34 ετών	8.894	21,27%
35 - 39 ετών	7.214	17,25%
40 - 44 ετών	5.533	13,23%
45 - 49 ετών	3.895	9,31%
50 - 54 ετών	2.017	4,82%
55 - 59 ετών	921	2,20%
60 - 64 ετών	360	0,86%
65 και άνω	2	0,00%
Σύνολο	41.817	100,00%

III. Αλλοδαποί ασφαλισμένοι αυτοαπασχολούμενοι κατά Περιφέρειες της Χώρας

Περιφέρεια της Χώρας	Αριθμός Αλλοδαπών Ασφαλισμένων	Ποσοστά %
1. Ανατ. Μακεδονίας & Θράκης	1.381	3,30%
2. Κεντρικής Μακεδονίας	14.088	33,69%
3. Δυτικής Μακεδονίας	1.226	2,93%
4. Ηπείρου	1.129	2,70%
5. Θεσσαλίας	3.610	8,63%
6. Ιονίων Νήσων	787	1,88%
7. Δυτ. Ελλάδα	5.259	12,58%
8. Στερεάς Ελλάδας	2.022	4,84%
9. Αττικής	1.622	3,88%
10. Πελοποννήσου	5.500	13,15%
11. Βορείου Αιγαίου	672	1,61%
12. Νοτίου Αιγαίου	205	0,49%
13. Κρήτης	4.316	10,32%
Σύνολο	41.817	100,00%

Πίνακας 7-8: ΠΙΝΑΚΑΣ 2.6ζ ΑΛΛΟΔΑΠΟΙ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΙ 2005