

ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

ΠΑΤΡΩΝ

ΤΜΗΜΑ: ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ

Π Τ Υ Χ Ι Α Κ Η      Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α



ΦΡΑΓΚΟΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΚΩΝ/ΝΑ

ΘΕΡΜΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ

ΠΑΤΡΑ 1990

ΑΡΙΘΜΟΣ  
ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

1095

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ: ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ ΓΙΩΡΓΟΣ

ΘΕΜΑ:

Η ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΩΝ ΠΑΤΡΩΝ  
Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΖΩΝΗΣ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ  
ΠΕΡΙΟΧΗΣ.

ΠΑΤΡΑ 1990

ΜΕΡΟΣ "Α"

Η ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΩΝ ΠΑΤΡΩΝ

ΠΑΤΡΑ 1990

## Ε Ι Σ Α Γ Ω Γ Η

### 1. ΣΚΟΠΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ολοκληρώνοντας την τριετούς φοίτηση στην Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας (Σ.Δ.Ο) Τμήματος Λογιστικής του Τ.Ε.Ι. Πάτρας και έχοντας αποκτήσει τα απαραίτητα "εφόδια" της γνώσης των αρχών του αντικειμένου της Λογιστικής, αποφασίσαμε να εμπλουτίσουμε τις γνώσεις μας στον τομέα της ανάλυσης ισολογισμού, μέσα από το θεσμό της "Διπλωματικής Εργασίας".

### 2. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Στην αφορμή της εργασίας αυτής στάθηκε η ύπαρξη ομαδοποιημένων ισολογισμών της περιοχής των Πατρών, από τον Εισηγητή του θέματος.

Έχοντας τους ομαδοποιημένους ισολογισμούς αρχίσαμε τη σχεδίαση ειδικού φυλλαδίου το οποίο : θα περιείχε τα ποσά των λογαριασμών από τους ισολογισμούς των τεσσάρων ετών που εξετάζουμε (1980-1981-1985-1986).

Στο ίδιο φυλλάδιο παρακολουθούμε την εξέλιξη των αριθμοδεικτών και των λογαριασμών των ισολογισμών σε απόλυτα ποσά στις τέσσερις χρονιές που εξετάζουμε.

Επειτα προχωρήσαμε στην ανάλυση των ισολογισμών αυτών και την εξαγωγή συμπερασμάτων για την περιοχή των Πατρών στους τρεις τομείς οικονομικής δραστηριότητάς της.

Οι τομείς δραστηριότητας που εξετάζουμε είναι:

Α. ΠΑΡΑΓΩΓΗ

β. ΕΜΠΟΡΙΟ

### Γ. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Έτσι μπορέσαμε να δούμε καλύτερα τα προβλήματα και τις δυσκολίες που αντιμετωπίζει η περιοχή των Πατρών και κάθε αλάδος χωριστά.

Στο τελευταίο στάδιο της μελέτης μας αναφερθήκαμε στην συμβολή της βιομηχανικής περιοχής στην ανάπτυξη της περιοχής των Πατρών.

### 3. ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ-ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ

Κατά την ανάλυση των ισολογισμών έχουμε έλλειψη στοιχείων με αποτέλεσμα να μην μπορούμε να αξιολογήσουμε σωστά τις επιχειρήσεις.

Δυσκολίες βρήκαμε και ως προς την βιβλιογραφία απόπου θα μπορούσαμε αναλυτικότερα να μιλήσουμε για την συμβολή της ΒΙΠΕ στην ανάπτυξη της περιοχής των Πατρών.

## ΕΝΝΟΙΑ-ΣΚΟΠΟΣ-ΕΙΔΗ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ-ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ

### 1. ΓΕΝΙΚΑ

Ο ρόλος της Λογιστικής από τεχνική άποφη, τελειώνει με τον Ισολογισμό και την κατάσταση των Αποτελεσμάτων Χρήσεως, από εκεί και μετά αρχίζει ένας άλλος, σπουδαιότερος λόγος, ο οποίος αφορά την διεύρυνση και αξιοποίηση των στοιχείων του Ισολογισμού και των Αποτελεσμάτων Χρήσεως.

Σημαντική πηγή πληροφοριών πάνω στις δραστηριότητες μιας επιχείρησης μας δίνουν ο Ισολογισμός και η κατάσταση των αποτελεσμάτων χρήσης, γιατί μας εμφανίζουν κατά είδος και αξία, τα περιουσιακά στοιχεία της επιχειρήσεως σε ορισμένη χρονική στιγμή, αποτιμημένα με το ίδιο νόμισμα.

Τόσο ο Ισολογισμός όσο και τα Αποτελέσματα Χρήσης μας δίνουν τα στοιχεία εκείνα στα οποία μπορούν να στήριχθούν όσοι θέλουν να αξιολογήσουν την οικονομική κατάσταση που βρίσκεται μια επιχείρηση.

Με την Ανάλυση του Ισολογισμού εκτελείται μια σημαντική λειτουργία μετατροπής λογιστικών δεδομένων σε χρήσιμες πληροφορίες για τον προσδιορισμό όσο το δυνατό καλύτερων εκτιμήσεων και προβλέψεων πάνω στις μελλοντικές συνθήκες και δραστηριότητες μιας επιχείρησης.

### 2. ΣΚΟΠΟΙ ΤΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ

Ανάλυση Ισολογισμού εννοούμε την κριτική διαδικασία που αποβλέπει στην εκτίμηση της τρέχουσας και προηγούμενης οικονομικής κατάστασης και την Α.Χ. με πρωταρχικό σκοπό τον προ-

διορισμό όσο το δυνατό καλύτερων εκτιμήσεων και προβλέψεων για τις μελλοντικές συνθήκες και δραστηριότητες μιας επιχείρησης.

Η διαδικασία της Ανάλυσης των Ισολογισμών μπορεί να ακολουθεί διάφορες μεθόδους καθώς και να δίνεται έμφαση σε ορισμένα σημεία, ανάλογα με τον επιδιωκόμενο σκοπό π.χ. η διάγνωση διαφορών επιχειρηματικών προβλημάτων που υπάρχουν, η πρόβλεψη της οικονομικής κατάστασης στο μέλλον κ.λ.π.

Μπορεί να χρησιμεύει σαν μέσο αξιολόγησης της διοίκησης μιας επιχείρησης αν δηλ. είναι αποδοτική κατά την εκτέλεση του έργου της. Με την ανάλυση των στοιχείων του Ισολογισμού οι αποφάσεις των ενδιαφερομένων δεν στηρίζονται στην διαισθηση ή σε υποθέσεις, αλλά σε συγκεκριμένα πορίσματα με αποτέλεσμα να μειώνεται η αβεβαιότητα για τα αποτελέσματα των αποφάσεων.

Η ανάλυση των Ισολογισμών και η τεχνική χρησιμοποίησης, μπορεί να γίνει από διαφορετική σκοπιά ανάλογα με τον επιδιωκόμενο σκοπό κάθε ενδιαφερομένου.

### 3. ΒΑΣΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΣΚΟΠΟΙ ΑΝΑΛΥΤΩΝ

Ανάλογα με τον σκοπό λήψεως αποφάσεωνέχουμε τις εξής βασικές κατηγορίες:

- α) Επενδυτές-μετόχους: Ενδιαφέρονται για την οικονομική κατάσταση της επιχείρησης και τα μελλοντικά της κέρδη.
- β) Δανειστές της επιχείρησης: Ενδιαφέρονται για την διάρθρωση των κεφαλαίων της, τον τρόπο χρηματοδότησης της περιουσίας, της ασφάλειας του ξένου κεφαλαίου, έτσι ώστε μέσα από τα κέρδη της, η επιχείρηση να καλύπτει τα δάνεια και τους τόκους των βραχυπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων δανείων της.

γ) Διοικούντες της επιχείρησης: Ενδιαφέρονται για την οικονομική κατάσταση και δραστηριότητες της επιχείρησης, έτσι ώστε να προλαβαίνουν σε δυσμενείς συνθήκες την λήψη των κατάλληλων μέτρων.

δ) Αναλυτές: Προσδιορίζουν την οικονομική και λειτουργική αξία των επιχειρήσεων με περιπτώσεις εξαγορών και συγχωνεύσεων.

ε) Ελεγκτές Ισολογισμών: Ελέγχουν την ορθότητα των Ισολογισμών.

στ) Λοιπές ομάδες: Ανάλογα την σχέση τους με την επιχείρηση.

#### 4. ΕΙΔΗ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ

##### 4.1 Ανάλογα με την θέση του Αναλυτή.

Υπάρχουν δύο είδη αναλύσεως ισολογισμών των επιχειρήσεων ανάλογα με την θέση εκείνουπου ενεργεί την ανάλυση.

A.Η εσωτερική ανάλυση

B.Η εξωτερική ανάλυση

##### A. ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ

Η εσωτερική ανάλυση διενεργείται από πρόσωπα που έχουν άμεση σχέση με την επιχείρηση και ενδιαφέρονται να προσδιορίζουν το βαθμό αποδοτικότητας της επιχείρησης και τις μεταβολές της οικονομικής της θέσης όπως προκύπτουν από τα λογιστικά βιβλία και γενικά από το λογιστικό σύστημα και τις οικονομικές καταστάσεις. Βασικό πλεονέκτημα είναι ότι επιτρέπει σ' αυτόν που κάνει την ανάλυση να ελέγξει τα κριτήρια αποτίμησης τα οποία εφαρμόστηκαν, μ' αυτό τοντρόπο η ανάλυση αποκτά μεγαλύτερη διαύγεια και επιτρέπει στον αναλυτή να εμβαθύνει σ' αυτή.

##### B. ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ

Η εξωτερική ανάλυση διενεργείται από πρόσωπα που βρίσκον-

ται έξω από την επιχείρηση π.χ.Τράπεζες,μέτοχοι,αναλυτές ε-πενδύσεων και που στηρίζονται αποκλειστικά στα στοιχεία που δημοσιεύονται στους Ισολογισμούς και στις εκθέσεις του Διοικητικού Συμβουλίου και των Ελεγκτών.

Είναι φανερό ότι η εσωτερική ανάλυση είναι πιο σωστή,αξιόπιστη γιατί έχει πλήρη στοιχεία της επιχείρησης,ενώ η εξωτερική έχει την διάθεσή της κατά κανόνα μόνο τον Ισολογισμό και την κατάσταση των Αποτελεσμάτων Χρήσης.Π.χ.ο λογ/σμός AX δεν δίνει πληροφορίες για τις πωλήσεις της επιχείρησης,δηλαδή η εξωτερική ανάλυση έχει ελλειπή στοιχεία.Ο εξωτερικός αναλυτής δεν γνωρίζει τις αρχές που ακολούθησε η επιχείρηση για την σύνταξη των οικονομικών καταστάσεων.

#### 4.2 Ανάλογα με τα στάδια διενέργειας της ανάλυσης

α)Τυπική:Ελέγχει την εξωτερική διάρθρωση του Ισολογισμού και των AX.,επιφέρει με βάση ελέγχους διορθώσεις στον Ισολογισμό και στο AX.,συμπληρώνει τους απόλυτους αριθμούς(Ισολ.+AX)με σχετικούς αριθμούς και αποκτά συμπληρωματικό υλικό.

β)Ούσιαστική:Ξεκινά από ένα κανονικό σχήμα Ισολ.και AX,εμφανίζει τα κονδύλια που διαφέρουν σημαντικά από το κανονικό σχήμα,διερευνά τις καταστάσεις ροών και εκτιμά με αριθμοδείκτες την οικονομική κατάσταση και αποδοτικότητα της επιχείρησης.

#### 4.3 Ανάλογα των διενεργούντων συγκρίσεων

α)Ανάλυση κατά χρονικές συγκρίσεως όπου ο αναλυτής εξετάζει την πορεία της οικονομικής κατάστασης της επιχείρησης διαχρονικά για κάποιο αριθμό παρελθόντων ετών.

β) Ανάλυση κατά επιχειρησιακές συγκρίσεις όπου ο αναλυτής εξετάζει την πορεία της οικονομικής κατάστασης της επιχείρησης σε σχέση με την κατάσταση άλλων επιχειρήσεων του κλάδου.

#### ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΛΥΣΕΩΣ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ

##### Κάθετη ή στατική ανάλυση ισολογισμών.

Κάθετη ανάλυση ονομάζεται η μέθοδος ανάλυσης όπου τα στοιχεία(Ισολογισμός και Κατάσταση ΑΧ)απεικονίζονται με ποσοστά επί τοις εκατό.

Ως προς τον Ισολογισμό η κάθετη ανάλυση διενεργείται ως εξής:Τα επιμέρους στοιχεία ή ομάδες στοιχείων εκφράζονται με ποσοστό επί τοις εκατό του συνολικού Ενεργητικού ή Παθητικού που αντιπροσωπεύει το 100%.

Εμφανίζεται η δομή της περιουσίας και των κεφαλαίων της επιχείρησης ή με άλλα λόγια επιδιώκεται η γνώση της σύνθεσης του Ενεργητικού ή του Παθητικού.

Ως προς τα Αποτελέσματα Χρήσης η κάθετη ανάλυση διενεργείται ως εξής:

Όλα τα στοιχεία εκφράζονται σαν ποσοστά των πωλήσεων που παριστάνονται με το 100%.

Εδώ επιδιώκεται η γνώση της δομής των καθαρών κερδών δηλ.επιδιώκουμε να γνωρίσουμε το ποσοστό του Κ.Π.του Μ.Κ.,των λειτουργικών εξόδων,του κέρδους προ φορων,του καθαρού κέρδους πάνω στις πωλήσεις.

Η κάθετη ανάλυση στις οικονομικές καταστάσεις μιας περιόδου(έτους)κάποιας επιχείρησης μας δίνει κάποια πληφορόρηση,ότι μως θα μπορούσαμε πιο σημαντικές πληροφορίες όταν έχουμε κά-

θετες αναλύσεις στις οικονομικές καταστάσεις περασμένων περιόδων οπότε παίρνουμε πληροφορίες για την ευνοϊκή ή μη ευνοϊκή εξέλιξη των σχέσεων(ποσοστών)ή ακόμα καλύτερα αν έχουμε όμοιες σχέσεις που προκύπτουν από τις οικονομικές καταστάσεις άλλων ανταγωνιστριών επιχειρήσεων ή της πρότυπης του κλάδου.

### Οριζόντια ή Δυναμική ανάλυση Ισολογισμών

Η οριζόντια ανάλυση περιλαμβάνει την απεικόνιση των διαφόρων μεγεθών των Ισολογισμών και των Α.Χ.μιας επιχείρησης για δύο ή περισσότερα έτη σε οριζόντια αντιπαράθεση εμφανίζοντας τις μεταβολές, που επήλθαν σε καθεμιά κατηγορία στοιχείων, από έτος σε έτος σε απόλυτα μεγέθη(ποσά)και σε σχετικά μεγέθη(ποσοστά).

Η οριζόντια ανάλυση εμφανίζει την τάση των στοιχείων των Ισολογισμών ή των Α.Χ. που παρακολουθούμενα για μια σειρά ετών δείχνει την κατεύθυνση των μεταβολών της χρηματοοικονομικής κατάστασης μιας επιχείρησης και των Αποτελεσμάτων της Παραπέρα ανάλυση και σύγκριση της τάσης αυτής, μεταξύ σχετιζομένων μεγεθών μπορεί να οδηγήσει σε βαθύτερη διερεύνηση σχετικά με τα αιτία των μεταβολών αυτών.

Η σύγκριση των στοιχείων των Ισολογισμών και των Α.Χ., για 2-3 χρόνια μπορεί να γίνει εύκολα με την παρακολούθηση των μεταβολών τόσο των απολύτων μεγεθών όσο και των ποσοστών.

Έτσι δίνεται πληρέστερα η εικόνα έναντι εκείνης που παρέχεται από την εξέταση μεμονωμένα των απολύτων μεγεθών ή των ποσοστιαίων μεταβολών των στοιχείων.

Έτσι είναι απαραίτητο, μαζί με τις ποσοστιαίες μεταβολές

να αναγράφονται και τα απόλυτα μεγέθη τους, γιατί τότε μόνον έχουμε πραγματική εικόνα των μεταβολών των στοιχείων μιας επιχείρησης και μπορούμε να φθάσουμε σε σωστά συμπεράσματα. Η οριζόντια ανάλυση γίνεται με σταθερό ή κινητό έτος βάσης. Όταν γίνεται με σταθερό έτος βάσης, το έτος αυτό πρέπει να είναι αντιπροσωπευτικό και οι καταστάσεις (Ισολογισμός-Α.Χ.) πρέπει να χουν αποπληθωριστεί όταν η εξεταζόμενη περίοδος είναι μεγάλη (3-5 έτη) και ο πληθωρισμός επιδρά σημαντικά στις αξίες των κονδυλίων του Ισολογισμού και της κατάστασης των Αποτελεσμάτων Χρήσεως.

Στην οριζόντια ανάλυση με κινητό έτος βάσης, η επίδραση του πληθωρισμού κατά κάποιο τρόπο περιορίζεται γιατί κάθε φορά συγκρίνονται δύο διαδοχικοί ισολογισμοί ή Α.Χ. Σε περίπτωση πληθωρισμού, επιβάλλεται και εδώ ο αποπληθωρισμός των οικονομικών καταστάσεων.

#### Ανάλυση Ισολογισμών με αριθμοδείκτες

Μια από τις πιο δυναμικές μεθόδους οικονομικής ανάλυσης αποτελεί η χρήση αριθμοδεικτών στην ανάλυση των Ισολογισμών και των καταστάσεων των αποτελεσμάτων χρήσεως.

Οι αριθμοδείκτες βοηθούν στην ερμηνεία των οικονομικών στοιχείων της επιχείρησης.

Αριθμοδείκτης είναι η απλή σχέση ενός ποσού του Ισολογισμού ή του Λογ/σμού Α.Χ. προς ένα άλλο ποσό που εκφράζεται σε απλή μαθηματική μορφή.

Πάντως ένας αριθμοδείκτης δεν μπορείνα μας δώσει πλήρη εικόνα της οικονομικής θέσεως μιας συγκεκριμένης επιχείρησης

αν δεν συγκριθεί με άλλους αντιπροσωπευτικούς ή αντίστοιχους αριθμοδείκτες μιας σειράς προηγουμένων χρήσεων.

Τέτοια πρότυπα συγκρίσεως μπορούν να αποτελέσουν τα παρακάτω:

- α) Αριθμοδείκτες που αναφέρονται στο σύνολο του κλάδου στον οποίο υπάγεται η μεμονωμένη επιχείρηση.
- β) Αριθμοδείκτες ορισμένων ανταγωνιστικών επιχειρήσεων κατάλληλα εμπλεγμένων.
- γ) Αριθμοδείκτες για μια σειρά παλαιών οικονομικών δεδομένων των ισολογισμών της επιχείρησης και των οικονομικών της αποτελεσμάτων.
- δ) Λογικά πρότυπα που στηρίζονται στην πείρα του αναλυτή.

Τα καλύτερα πρότυπα συγκρίσεως είναι των ανταγωνιστριών επιχειρήσεων.

Με τους αριθμοδείκτες αναλύονται και διερευνώνται, στη στατική τους μορφή, διάφορα στοιχεία του οικονομικού οργανισμού που αποβλέπουν στην ανάλυση τριών βασικών κατευθύνσεων:

1. Της οικονομικής διαρθρώσεως.
2. Της αποδοτικότητάς του και
3. της διαχειριστικής του πολιτικής.

Στην κορυφή των Αριθμοδεικτών βρίσκεται ο δείκτης:

Αποτέλεσμα  
Ιδια Κεφάλαια

Οι Αριθμοδείκτες στοχεύουν στην ορθολογική διαχείριση και διοίκηση των οικονομικών οργανισμών, στην οικονομική έρευνα, στην παροχή πληροφοριών στις οικείες κλαδικές ενώσεις, στο κράτος κ.λ.π.

Οι στόχοι που εξυπηρετούνται από τους Αριθμοδείκτες είναι:

- α)Η διάγνωση και εκτίμηση των όρων και συνθηκών λειτουργίας των οικονομικών οργανισμών.
- β)Σύγκριση των αριθμοδεικτών με αντίστοιχους ομοειδών οικονομικών οργανισμών.
- γ)Αξιοποίηση του λογιστικού και στατιστικού υλικού σε πιο φηλό επίπεδο με την σύνταξη οικονομικών και κοινωνικών μελετών.

### ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΡΕΧΟΥΣΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Βασικός σκοπός κάθε επιχείρησης είναι μακροχρόνια, η επίτευξη κερδών και βραχυχρόνια η διατήρηση ικανοποιητικής ρευστότητας.

Σαν ρευστότητα εννοούμε την ικανότητα της επιχείρησης να ανταποκρίνεται στις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της.

Η οικονομική κατάσταση μιας επιχείρησης είναι υγιής μόνον εφόσον διαθέτει επαρκή ρευστοτητα.

Η ύπαρξη επαρκούς ρευστότητας πετυχαίνεται μέσω της καθημερινής μετατροπής των αποθεμάτων σε πωλήσεις, των πωλήσεων σε απαιτήσεις και των απαιτήσεων σε μετρητά.

Η ύπαρξη ρευστότητας σε μια επιχείρηση έχει επίδραση στα κέρδη της, γιατί αν τα κυκλοφοριακά της στοιχεία δεν μετατρέπονται εύκολα σε μετρητά ή αν δεν υπάρχουν επαρκή ρευστά διαθέσιμα, τότε η επιχείρηση δεν θα είναι σε θέση να πληρώσει τις υποχρεώσεις της.

Αυτό μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα την δυσφήμισή της, τη μείωση της εμπιστοσύνης των συναλασσομένων με αυτή και πιθανώς την κήρυξή της σε κατάσταση πτώχευσης.

Όμως και στην περίπτωση που η επιχείρηση διαθέτει υπερπάρκεια ρευστότητας, τα κέρδη της θα είναι χαμηλότερα από εκείνα που θα ήταν αν είχε γίνει μια πιο αποδοτική τοποθέτηση των κεφαλαίων της, δεδομένου ότι η διατήρηση μεγάλων ρευστών διαθεσίμων δεν είναι επωφελής για την επιχείρηση.

Γι' αυτό η ιδεώδης λύση βρίσκεται ανάμεσα στις δύο πιο πάνω καταστάσεις γιατί απαιτείται να υπάρχει ισορροπία μεταξύ ε-

παρκούς και μη επαρκούς ρευστότητας.

Οι αριθμοδείκτες Ρευστότητας μας δίνουν την εικόνα της τρέχουσας οικονομικής κατάστασης, η οποία ενδιαφέρει αφ' ενός μεν την διοίκησή της, αφ' ετέρου τους πιστωτές και μετόχους της. Η κακή διαχείριση των κεφαλαίων κίνησης αποτελεί την σπουδαιότερη αιτία πτώχευσης μιας επιχείρησης.

Οι προϋποθέσεις για να θεωρηθεί ότι μια επιχείρηση βρίσκεται σε καλή οικονομική κατάσταση ρευστότητας είναι οι εξής:

- α)Να διαθέτει επαρκή κεφάλαια κίνησης για την εκτέλεση των καθημερινών εργασιών της και να μπορεί να εκμεταλλεύεται τυχόν υπάρχουσες ευκαιρίες.
- β)Να μπορεί να ανταποκρίνεται στην εξόφληση των απαιτητών τόκων και μερισμάτων των μετόχων της.
- γ)Να ανταποκρίνεται στις καθημερινές απαιτήσεις των βραχυχρόνιων δανειστών της και να μπορεί να εξοφλεί τις ληξιπρόθεσμες υποχρεώσεις της.

#### ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ · Η ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ

Ο υπολογισμός του γίνεται αν διαιρέσουμε το άθροισμα του κυκλοφορικού και διαθεσίμου Ενεργητικού με τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις μιας επιχείρησης.

Αριθμ.Γενικής Ρευστότητας= Κυκλοφοριακό Ενεργ.+Διαθέσιμο Ενεργ.  
Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις

Γενικά μια τιμή γύρω στα 2 μεταφράζεται ως εξής:

2 δρχ.κυκλοφοριακό και διαθέσιμο Ενεργητικό διατίθεται για

την εξόφληση μιας(1)δρχ.βραχυπροθέσμων υποχρεώσεων .

Ο Αριθμοδείκτης γενικής ρευστότητας δείχνει αφ'ενός μεν την ρευστότητα μιας επιχείρησης και αφ'ετέρου το περιθώριο ασφάλειας που παρέχει η διοίκηση μιας επιχείρησης για να ναι σε θέση να αντιμετωπίσει μια ανεπιθύμητη εξέλιξη στη ροή των κεφαλαίων κίνησης.

Στον Δείκτη Γενικής Ρευστότητας θα πρέπει να λάβουμε υπόψη μιας τις κατηγορίες που απαρτίζουν το Κ.Ε.και το ποσοστό συμμετοχής κάθε μιας στο σύνολο αυτό π.χ.μια επιχείρηση που χει περισσότερα μετρητά από άποφης ρευστότητας είναι σε καλύτερη θέση από μια άλλη που χει περισσότερα αποθέματα,άσχετα εάν έχουν και οι δύο τον ίδιο Αριθμοδείκτη Γενικής Ρευστότητας.

Όσο μεγαλύτερος είναι ο Αριθμοδείκτης Γενικής Ρευστότητας τόσο καλύτερη είναι η ρευστότητα της επιχείρησης.

Μια τιμή γύρω στα 2 θεωρείται απλά καλή,γιατί εξαρτάται από τις συνθήκες που επικρατούν στην επιχείρηση καθώς και από το αντικείμενό της.

Για να αποκτήσει μεγαλύτερη πληροφοριακή αξία ο δείκτης πρέπει να συγκρίνεται από περίοδο σε περίοδο για την ίδια επιχείρηση ή με τον δείκτη μιας ανταγωνιστριας επιχείρησης ή την πρότυπη επιχείρηση του κλάδου.

Μια υπερβολικά υψηλή τιμή του δείκτη δείχνει ένδειξη ανεκμετάλλευτων κυκλοφοριακών στοιχείων με δυσμενείς επιπτώσεις στην αποδοτικότητα της επιχείρησης.

Αντίθετα μια τιμή μικρότερη από την κανονική σημαίνει ανεπάρκεια κεφαλ.κίνησης με μεγάλο βαθμό κινδύνου για την επιχεί-

ρηση.

Γι' αυτό παρατηρούμε ότι η τιμή του δείκτη πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ του 1 και του 2.

#### ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΗΣ ΕΙΔΙΚΗΣ Η ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ

Είναι το πηλίκο που προκύπτει αν διατρέσουμε τα ευκόλως ρευστοποιούμενα περιουσιακά κεφάλαια μιας επιχείρησης με το σύνολο των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεών της.

Αριθ. πραγματικής ρευστοτητας = Απαιτήσεις + Διαθέσιμο Ενεργητικό  
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις

Η τιμή του Δείκτη θεωρείται ικανοποιητική γύρω στο 1 και δείχνει μια καλή τρέχουσα οικονομική κατάσταση της επιχείρησης.

Αυτό δεν είναι απόλυτο γιατί εξαρτάται από το ποσό των απαιτήσεων σε σχέση με τον μέσο χρόνο εξόφλησης των υποχρεώσεων.

Αν οι δύο μέσοι χρόνοι είναι περίπου ίσοι, τότε η τιμή του αριθμοδείκτη θεωρείται ικανοποιητική.

Ο δείκτης χρησιμοποιείται για διαχρονικές και διοεπιχειρησιακές συγκρίσεις και έχει κυρίως συγκριτική αξία.

Μια τιμή πολύ υψηλή από την κανονική τιμή του δείκτη αποτελεί ένδειξη υπερεπάρκειας ρευστότητας με μειωμένη αποδοτικότητα λόγω συσσώρευσης ανεκμετάλλευτων ρευστοποιούμενων στοιχείων.

Αντίθετα μια τιμή πολύ χαμηλή από την τιμή του δείκτη σημαίνει ανεπάρκεια ρευστότητας συνεδευομένη από χαμηλή αποδοτικότητα εξαιτίας αδυναμίας χορήγησης πιστώσεων σε πελάτες.

κ.λ.π. με αποτέλεσμα η επιχείρηση να εξαρτάται από τις πωλήσεις της προκειμένου να εξασφαλίσει επαρκή ρευστότητα.

#### ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΗΣ ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ

Εκφράζει την ικανότητα της επιχείρησης να εξοφλεί τις τρέχουσες και ληξιπρόθεσμες υποχρεώσεις της με την καταβολή μετρητών.

Ο αριθμοδείκτης εκφράζεται με το πηλίκο της διατρέσεως του συνόλου των διαθεσίμων μιας επιχείρησης με το σύνολο των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων.

Αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας = Διαθέσιμο Ενεργητικό  
Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις

Ο δείκτης μας δείχνει πόσες φορές τα διαθέσιμα περιουσιακά στοιχεία μιας επιχείρησης καλύπτουν τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της.

Η τιμή γύρω στο 0,5 θεωρείται καλή, δεν είναι απόλυτο γιατί εξαρτάται από τις ιδιομορφίες του δείκτη της επιχείρησης και του κλάδου που ανήκει η επιχείρηση.

### ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Η διαδικασία εκτίμησης της μακροχρόνιας οικονομικής κατάστασης μιας επιχείρησης διαφέρει σημαντικά από την εκτίμηση της βραχυχρόνιας οικονομικής κατάστασης.

Γιατί στην βραχυχρόνια ανάλυση τα χρονικά όρια είναι μικρά και έτσι είναι δυνατή η πρόβλεψη των στοιχείων που την προσδιορίζουν σε αντίθεση με την μακροχρόνια ανάλυση η οποία αφορά μια μεγάλη χρονική περίοδο.

Η διαδικασία προσδιορισμού της οικονομικής καταστάσεως μιας επιχειρήσεως από μακροχρόνια σκοπιά, περιλαμβάνει την ανάλυση διάρθρωσης των κεφαλαίων της, τον τρόπο χρηματοδότησης της περιουσίας (ιδίως της πάγιας), της ασφάλειας του ξένου κεφαλαίου και τη δυνατότητα μέσα από τα κέρδη της να καλύπτει τους τόκους των μακροπρόθεσμων δανείων της. Η επιβίωση μιας επιχείρησης εξαρτάται μακροχρόνια από την δυναμικότητα των κερδών της.

Λέγοντας διάρθρωση των κεφαλαίων μιας επιχείρησης εννούμε τα διάφορα είδη και τις μορφές των κεφαλαίων που χρησιμοποιεί για την χρηματοδότησή της.

Από τις μορφές υποχρεώσεων άλλες εξασφαλίζονται με την παροχή υποθήκης, ενώ άλλες δεν παρέχουν καμμιά ασφάλεια στους πιστωτές της επιχείρησης.

Έτσι λοιπόν οι διάφορες μορφές δανειακών κεφαλαίων μιας επιχείρησης περικλείουν και διαφορετικά ποσοστά κινδύνου στους πιστωτές της.

Η σπουδαιότητα της διαρθρώσεως των κεφαλαίων μιας επιχεί-

ρησης απορρέει από την ουσιαστική διαφορά μεταξύ των ιδίων και των δανειακών της κεφαλαίων.

Τα ίδια κεφάλαια επωμίζονται τον επιχειρηματικό κίνδυνο που αναπόφευκτα υπάρχει σε κάθε επιχείρηση.

Το χαρακτηριστικό τους είναι ότι δεν έχουν ορισμένο χρόνο επιστροφής, ούτε εξασφαλισμένη απόδοση, δεδομένου ότι η διανομή μερίσματος στους μετόχους εξαρτάται από την απόφαση της Διοίκησης και της Γενικής Συνέλευσης των μετόχων.

Τα ίδια κεφάλαια θεωρούνται μόνιμα κεφάλαια και επενδύονται σε μακροχρόνιες επενδύσεις εκτίθοντας σε μεγάλους κίνδυνους.

Ενώ τα ξένα κεφάλαια (δάνεια) πρέπει να εξοφληθούν σε τακτά χρονικά διαστήματα και να καταβληθούν οι τόκοι τους ανεξάρτητα από την οικονομική θέση της επιχείρησης.

Όταν η επιχείρηση δεν μπορεί να εξοφλήσει τις υποχρεώσεις της έχει σαν συνέπεια τα ίδια κεφάλαια της επιχείρησης να υποστούν ζημιά.

Όσο μεγαλύτερη είναι η αναλογία των ξένων κεφαλαίων τόσο πιο χρεωμένη εμφανίζεται η επιχείρηση και τόσο μεγαλύτερες είναι οι υποχρεώσεις της.

Το μεγάλο ποσοστό των υποχρεώσεων στην διάρθρωση των κεφαλαίων μιας επιχείρησης αυξάνει τον κίνδυνο τόσο για τους επενδυτές όσο και για τους πιστωτές της, γιατί αν οι πιστωτές δεν ικανοποιηθούν, θα επιδιώξουν την εξόφλησή τους με οποιοδήποτε τρόπο, μέχρι που μπορούν να οδηγήσουν την επιχείρηση σε πτώχευση.

Παρά όλους τους κινδύνους υπάρχουν τα εξής πλεονεκτήματα

από τη χρησιμοποίηση των ξένων κεφαλαίων:

1. Αν η αποδοση των νέων επενδύσεων που χρηματοδοτήθηκαν με δανειακά κεφάλαια είναι μεγαλύτερη από το τόκο των ξένων κεφαλαίων, οι μέτοχοι οφελούνται από τα αυξημένα κέρδη της επιχείρησης χωρίς να εισφέρουν πρόσθετα κεφάλαια.
2. Οι τόκοι των ξένων κεφαλαίων αφαιρούνται από τα κέρδη τους (ακαθάριστα έσοδα) και για αυτό καταβάλλονται λιγότεροι φόροι.
3. Διατήρηση του ελέγχου από την πλευρά των μεγάλων μετόχων που διοικούν την επιχείρηση.

Τα τελευταία χρόνια παρατηρείται μια τάση των επιχειρήσεων προς το δανεισμό, η οποία γίνεται εντονότερη σε περιοδους πληθωρισμού και μειώσεις της ονομαστικής αξίας του χρήματος. Τότε τα ονομαστικά κέρδη αυξάνονται, ενώ οι υποχρεώσεις τους παραμένουν σταθερές.

Αριθμοδείκτες για την σύγκριση των περιουσιακών μέσων και πηγών χρηματοδότησης.

Στις επιχειρήσεις πρέπει να υφίστανται ορισμένες αναλογίες τόσομεταξύ των περιουσιακών μέσων όσο και μεταξύ των κατηγοριών χρηματοδότησης. Για να μελετήσουμε τις αναλογίες χρησιμοποιούμε τον αριθμοδείκτη παγιοποιήσεως περιουσίας ή αριθμοδείκτη επενδύσεων.

Αριθμ. παγιοποιήσεως ή επενδύσεως =  $\frac{\text{Πάγιο Ενεργητικό}}{\text{Σύνολο Ενεργητικού}}$

Ο αριθμοδείκτης μας δείχνει αν η οικονομική μονάδα είναι εντάσεων παγίων κεφαλαίων ή πόσες φορές το πάγιο υπερβαίνει το κυκλοφοριακό ενεργητικό.

Ο παραπάνω αριθμοδείκτης σε συνδυασμό με τον δείκτη  
Κυκλοφοριακό + Διαθέσιμο Ενεργητικό απεικονίζει την ανα-  
Συνολικό Ενεργητικό

λογία των κεφαλαίων που χουν διατεθεί στις δύο κατηγορίες.

Για την αξιολόγηση των αριθμοδεικτών από τις οικονομικές μονάδες λαμβάνονται υπόψη οι εξής αρχές:

α)Το καλύτερο σημείο ισορροπίας μεταξύ κυκλοφοριακού και πάγιου ενεργητικού εξαρτάται από το τομέα δραστηριότητας που ανήκει η οικονομική μονάδα.

β)Οι οικονομ. μονάδες εκτάσεως κεφαλαίου είναι υποχρεωμένες να πραγματοποιούν επενδύσεις για τεχνολογικούς λόγους.

γ)Οι βιομηχανικές μονάδες δεσμεύονται μεγάλα κεφάλαια σε πάγιες εγκαταστάσεις και μηχανολογικό εξοπλισμό ενώ οι εμπορικές δεσμεύονται μεγάλα κεφάλαια σε αποθέματα.

δ)Οι διαφορές που παρουσιάζονται μεταξύ των οικονομικών μονάδων του αυτού κλάδου αποκαλύπτουν την διαφορετική πολιτική που ακολουθεί κάθε μια από τις μονάδες αυτές και εντοπίζουν την ορθότητα ή μη των επιχειρηματικών αποφάσεων στον τομέα των επενδύσεων.

#### Αριθμοδείκτης κάλυψης παγίων με διαρκή κεφάλαια

Ο αριθμοδείκτης κάλυψης παγίων με διαρκή κεφάλαια μας πληροφορεί για τον τρόπο χρηματοδότησης των παγίων επενδύσεων της επιχείρησης.

Ο αριθμοδείκτης δίνεται από την σχέση:

Αριθ. κάλυψης παγίων με διαρκή κεφάλαια = Διαρκή Κεφάλαια  
= Πάγιο Ενεργητικό

Ιδια κεφάλαια + Μακροπρόθεμσες υποχρεώσεις

Πάγιο Ενεργητικό

Μια τιμή < 1 δείχνει ότι μέρος των παγίων χρηματοδοτείται από ξένο βραχυπρόθεσμο κεφάλαιο, αυτό σημαίνει έλλειψη κεφαλαίων κίνησης ή ρευστότητας.

Μια τιμή 1 δείχνει ότι τα πάγια καλύπτονται από διαρκή κεφάλαια, αυτό σημείνει ότι δεν υπάρχει καθόλου κεφάλαιο κίνησης.

Μια τιμή > 1 δείχνει ότι το μέρος των διαρκών κεφαλαίων χρηματοδοτεί το κυκλοφοριακό ενεργητικό δηλαδή βοηθάει στο σχηματισμό κεφαλαίου κίνησης.

Είναι φανερό ότι ο δείκτης πρέπει να'ναι > 1 για να'χει η επιχείρηση κεφάλαιο κίνησης. Πόσο μεγαλύτερος από την μονάδα πρέπει να'ναι εξαρτάται από το αντικείμενο της επιχείρησης.

Η αξιολόγηση του δείκτη προϋποθέτει σύγκριση με ανταγωνιστριες επιχειρησεις ή την πρότυπη επιχείρηση του κλάδου.

#### Αριθμοδείκτης ιδίων κεφαλαίων προς πάγια

Ο αριθμοδείκτης ιδίων κεφαλαίων προς πάγια μας πληροφορεί για τον τρόπο χρηματοδότησης των παγίων επενδύσεων της επιχείρησης.

Ο αριθμοδείκτης δίνεται από την σχέση:

Αριθμ. ιδίων κεφαλαίων προς πάγια = Ιδια Κεφάλαια

Πάγιο Ενεργητικό

Ο δείκτης μας πληροφορεί για τον τρόπο χρηματοδότησης των παγίων επενδύσεων της επιχείρησης.

Η τιμή του δείκτη πρέπει να'ναι 1 δηλ. ότι τα ίδια κεφάλαια πρέπει να καλύπτουν τα πάγια στοιχεία, τούτο γιατί τα πάγια

ρευστοποιούνται αργά μέσω των αποσβέσεων γι' αυτό και πρέπει να χρηματοδοτούνται με κεφάλαιο μακρινής λήξης όπως είναι τα ίδια κεφάλαια, για να μην δημιουργηθεί πρόβλημα στην επιχείρηση.

Η τιμή 1 δείχνει την ικανότητα της επιχείρησης να πετύχει μακροπρόθεσμους δανεισμούς π.χ. ενυπόθηκα δάνεια.

Όταν ο αριθμοδείκτης είναι υψηλός σημαίνει ότι η αύξηση του παγίου κεφαλαίου χρηματοδοτείται κατά μεγαλύτερο ποσοστό από τα ίδια κεφάλαια παρά από δανεισμό, ενώ όταν ο αριθμοδείκτης είναι χαμηλός δείχνει ότι τα ποσά που διατέθησαν για την αύξηση του επενδυμένου πάγιου κεφαλαίου έχουν αντληθεί κατά μεγάλο ποσοστό από δανεισμό.

Διαχρονικά η μεταβολή αυτού του δείκτη μπορεί να οφείλεται:

- α) στην αγορά ή πώληση παγίων περιουσιακών στοιχείων και στην διενέργεια αποσβέσεων και
- β) στο σχηματισμό αποθεματικών από παρακράτηση κερδών στην εμφάνιση έκτακτων ζημιών, στην διανομή μερισμάτων και στην αύξηση κεφαλαίων μιας επιχείρησης με έκδοση νέων μετοχών.

Ο υψηλός αριθμοδείκτης ιδίων κεφαλαίων προς πάγια οδηγεί στην υπερεπένδυση των κεφαλαίων της επιχείρησης σε ακίνητα και πάγια στοιχεία, η οποία δεν είναι επωφελής για την επιχείρηση γιατί απαιτεί μεγάλες ετήσιες αποσβέσεις οι οποίες μειώνουν τα κέρδη της.

Η υπερεπένδυση σε πάγια μπορεί να έγινε με την χρησιμοποίηση κεφαλαίων κίνησης με αποτέλεσμα να υπάρξει ανεπάρκεια

αυτών για τις τρέχουσες ανάγκες της επιχείρησης. Έτσι θα έχουμε υπερδανεισμό της επιχείρησης για την ικανοποιηση των αναγκών της σε κεφάλαια κίνησης και την επιβάρυνσή της με υφηλά χρηματοοικονομικά έξοδα.

#### Αριθμοδείκτης ιδίων προς δανειακά κεφάλαια

Εκφράζει την σχέση μεταξύ ιδίων κεφαλαίων(Μετοχικό + Αποθεματικό) προς το σύνολο των δανειακών κεφαλαίων(μακροπρόθεσμες+ βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις).

Έτσι έχουμε:

Αριθ. ιδίων προς δανειακά κεφάλαια= Σύνολο ιδίων κεφαλαίων  
Σύνολο δανειακών κεφαλαίων

Ο αριθμοδείκτης χρησιμοποιείται για να διαπιστωθεί αν υπάρχει ή όχι υπερδανεισμός σε μια επιχείρηση.

Ο αριθμοδείκτης παρέχει ένδειξη ασφάλειας της επιχείρησης προς τους δανειστές. Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή τόσο μεγαλύτερη ασφάλεια παρέχεται στους πιστωτές της επιχείρησης.

#### Αριθμοδείκτης δανειακής επιβάρυνσης

Εκφράζεται από την σχέση:

Αριθμοδείκτης Δανειακής Επιβάρυνσης= Ξένα Κεφάλαια  
Ιδια Κεφάλαια

Ο αριθμοδείκτης πρέπει να'ναι < 1, αυτό σημαίνει ότι το ίδιο κεφάλαιο είναι μεγαλύτερο από το ξένο κεφάλαιο.

Όσο μικρότερος είναι ο δείκτης από την μονάδα, τόσο το καλύτερο για τους δανειστές της επιχείρησης, καθώς και για την ίδια την επιχείρηση.

Η ισορροπία των ιδίων και ξένων κεφαλαίων προέρχεται από ένα διαρκή συμβιβασμό μεταξύ των απαιτήσεων ασφαλείας και αποδοτικότητας των ιδίων κεφαλαίων.

Η ισορροπία διαφέρει από επιχείρηση σε επιχείρηση και εξαρτάται από υποκειμενικούς παράγοντες, όπως η αξία των παγίων στοιχείων, η ταχύτητα του κυκλοφοριακού ενεργητικού και των αποθεμάτων, από την φύση των εργασιών της επιχείρησης κ.λ.π.

Για την καλύτερη αξιολόγηση της δανειακής επιβάρυνσης θα πρέπει να δούμε τον αριθμ. πίεσης ξένου κεφαλαίου.

Αριθμ. πίεσης ξένου κεφαλαίου = Ξένο κεφάλαιο  
Σύνολο παθητικού

Ο αριθμοδείκτης δείχνει την συμμετοχή του ξένου κεφαλαίου στο συνολικό παθητικό.

Μια χαμηλή τιμή σημαίνει για μεν το δανειστή μεγαλύτερη εξασφάλιση για την καταβολή τόκων και επιστροφή κεφαλαίων, για δε την επιχείρηση ικανότητα εξόφλησης μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων.

#### Αριθμοδείκτης Ιδιοκτησίας

Δείχνει τα ποσοστά του συνόλου των Ενεργητικών στοιχείων μιας επιχείρησης που έχει χρηματοδοτηθεί από τους μετόχους της.

Εκφράζεται με τη σχέση:

Αριθ. ιδιοκτησίας = Ιδια κεφάλαια  
Συνολ. κεφάλαια

Μας δείχνει την σπουδαιότητα της σχέσεως μεταξύ ιδίων και δανειακών κεφαλαίων.

Όσο μεγαλύτερο είναι το ύψος των ιδίων κεφαλαίων μιας επιχείρησης σε σχέση με τις υποχρεώσεις της, τόσο μεγαλύτερη προστασία δίδει στους δανειστές της και τόσο μικρότερη πίεση ασκείται σ' αυτήν για την εξόφληση των υποχρεώσεών της και πληρωμή των τόκων.

Όσο μικρότερος είναι ο δείκτης τόσο επικίνδυνη είναι η κατάσταση σε βάρος των ιδίων κεφαλαίων.

Έτσι όταν τα ίδια κεφάλαια μιας επιχείρησης είναι λίγα σε σχέση με τις υποχρεώσεις της τότε μια μείωση των πωλήσεών της μπορεί να μειώσει τα ίδια κεφάλαια σε επικίνδυνο σημείο. Μόνο όταν τα ξένα κεφάλαια είναι λιγότερα σε σχέση με τα ίδια κεφάλαια, τότε η θέση της επιχείρησης είναι ασφαλής.

#### Αριθμοδείκτης Τραπεζικών υποχρεώσεων προς ξένα κεφάλαια

Μας δείχνει το κατά πόσο το τραπεζικό σύστημα χρηματοδοτεί με ξένα κεφάλαια τις επιχειρήσεις.

Ο δείκτης εκφράζεται από την σχέση:

Αριθ. τραπεζικών υποχρεώσεων προς ξένα κεφάλαια = Τραπεζ. υποχρεώσεις  
Ξένα κεφάλαια

Μια υφηλή τιμή του δείκτη είναι ικανοποιητική και μας δείχνει ότι η επιχείρηση μπορεί να εκπληρώσει τους στόχους της με την δανειοδότηση Τραπέζης, ενώ μιας χαμηλή τιμή του δείκτη δείχνει ανικανότητα στη λήψη δανείων της επιχείρησης.

Αυτός ο δείκτης βρίσκεται σε άμεση σχέση με τον αριθμοδείκτη

#### Χρηματοοικονομικά έξοδα

Σύνολο γενικών εξόδων

Εδώ ικανοποιητικές είναι οι χαμηλές τιμές του δείκτη που σημαίνουν λήφη δανείων χωρίς επιβαρύνσεις για τις εταιρίες. Αυτό δεν είναι απόλυτο γιατί μια χαμηλή τιμή του δείκτη, μπορεί να σημαίνει όχι πάντα λίγα χρηματοοικονομικά έξοδα αλλά πολλά γενικά έξοδα.

Οι υψηλές τιμές για τον δείκτη σημαίνουν δυσμενείς όρους σύναφης δανείων με όλες τις δυσάρεστες συνέπειες για τις εταιρίες.

#### Καθαρό Κεφάλαιο Κίνησης

Καθαρό κεφάλαιο κίνησης είναι η διαφορά μεταξύ κυκλοφοριακού ενεργητικού και των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων μιας επιχείρησης δηλαδή:

Καθαρό κεφάλαιο κίνησης=Κυκλοφοριακό Ενεργητικό-Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις.

Κεφάλαιο κίνησης είναι η αξία των περιουσιακών στοιχείων που κυκλοφορούν και που είναι δυνατό να ρευστοποιηθούν σε σύντομο χρονικό διάστημα αφού αφαιρεθούν οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις.

Το ύψος του κεφαλαίου είναι δείκτης της οικονομικής ευρωστίας της επιχείρησης και αποτελεί είδος προστασίας των βραχυπρόθεσμων πιστωτών της και της ομαλής λειτουργίας της στο μέλλον.

#### Αριθμοδείκτες χρηματοδοτήσεων του Κυκλοφοριακού Ενεργητικού

Η ύπαρξη κεφαλαίου κίνησης καλύπτει ένα μέρος του κυκλοφοριακού ενεργητικού προφυλάσσοντας την επιχείρηση από τους

κενδύνους που διατρέχει.

Η σχέση είναι: Κεφάλαιο κίνησης

Κυκλοφοριακό Ενεργητικό

Όταν ο δείκτης είναι α) ίσος με την μονάδα τότε το σύνολο του παθητικού αποτελείται από διαρκή κεφάλαια.

β) Όταν είναι ίσος με το μηδέν το κεφάλαιο κίνησης είναι ανύπαρκτο και

γ) όταν είναι μικρότερο από το μηδέν, τμήμα των παγίων στοιχείων χρηματοδοτείται από βραχυπρόθεσμα δανειακά κεφάλαια.

Ο παραπάνω αριθμοδείκτης μπορεί να συμπληρωθεί με άλλο συμπληρωματικό που δίνεται από την σχέση:

Αριθ. χρηματοδότησης αποθεμάτων= Κεφάλαιο κίνησης

Αποθέματα

Ο δείκτης δείχνει το τμήμα των αξιών εκμεταλλεύσεως το οποίο χρηματοδοτείται από το κεφάλαιο κίνησης.

Ο δείκτης εξαρτάται από τη φύση και το ενδιαφέρον της δραστηριότητας της επιχείρησης.

1.	ΕΤΟΣ	ΚΥΚΛΟΦ. ΕΝΕΡΓ. [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	ΒΡΑΧΥΠΡ. ΥΠΟΧΡ. [3]	(4) [1]+[2]/[3] = %	1,6771
1980	4.175.554.995	1.948.958.769	3.651.959.457			
	4.054.495.577	3.490.901.502	3.994.129.553			1.6726
	5.636.908.900	516.912.900	7.977.129.900			1.4719
	6.684.169.500	1.319.255.999	4.040.291.100			1.4933
2.	ΔΗΜΙΤΡΗΣ [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	ΒΡΑΧΥΠΡ. ΥΠΟΧΡ. [3]		(4) [1]+[2]/[3] = %	1.6761
	1.944.419.060	1.948.948.769	3.151.859.457			1.1140
	1.994.906.786	9.450.901.502	3.544.124.553			0.9429
	3.164.939.900	516.912.900	3.977.129.900			0.9625
3.	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [1]	ΒΡΑΧΥΠΡ. ΥΠΟΧΡ. [2]	[3]		(4) C3/[2] = %	0.5332
	1.948.948.769	3.651.959.457				0.5332
	9.180.901.502	3.494.129.553				0.5332
	516.912.900	3.977.129.900				0.5332
4.	ΠΑΠΙΩ ΕΝΕΡΓ. [1]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]		(4) [1]/[2] = %	0.4349
	5.996.941.97	10.894.137.191				0.4349
	4.469.993.384	11.594.190.469				0.4349
	5.617.059.800	11.770.800.580				0.4349
5.	ΚΥΚΛ. ΕΝΕΡΓ. [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΝΕΡΓ. [3]		(4) [1]+[2]/[3] = %	0.5658
	4.175.554.995	1.948.958.769	1.0894.137.191			0.5658
	4.054.495.577	3.490.901.502	11.594.190.469			0.5671
	5.636.908.900	516.912.900	11.770.800.580			0.5690
6.	ΞΕΝΑ Κεφ. [1]	ΙΔΙΑ Κεφ. [2]	[3]		(4) [1]/[2] = %	1.0178
	5.459.991.779	5.364.936.419				1.0178
	5.994.669.903	5.695.498.085				1.0039
	5.084.036.700	6.403.391.118				0.7588
7.	ΙΔΙΑ Κεφ. [1]	ΣΥΝΟΛ. Κεφ. [2]	[3]		(4) [1]/[2] = %	0.4956
	5.364.936.419	10.894.137.191				0.4956
	5.195.498.085	11.594.190.469				0.4941
	6.403.391.118	11.770.800.580				0.5695
8.	ΙΔΙΑ Κεφ. [1]	ΞΕΝΑ Κεφ. [2]	[3]		(4) [1]/[2] = %	0.9995
	5.264.936.419	5.459.991.779				0.9995
	5.695.498.085	5.695.498.085				1.0000
	6.403.391.118	5.787.176.500				1.2140
9.	ΞΕΝΑ Κεφ. [1]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΗΒΘ. [2]	[3]		(4) [1]/[2] = %	1.1444
	5.459.991.779	10.894.137.191				0.5044
	5.894.669.903	11.594.190.469				0.5055
	5.084.036.700	11.770.800.580				0.4299
10.	ΤΡΑΠΖ. ΥΠΟΧΡ. [1]	ΞΕΝΑ Κεφ. [2]	[3]		(4) [1]/[2] = %	0.6945
	9.184.199.509	5.459.991.779				0.6945
	9.546.499.262	5.695.498.083				0.7027
	9.295.999.900	5.004.521.500				0.4023
	1.476.421.500	6.455.070.512				0.5154

## ΑΝΑΠΤΥΞΙΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

-216-

11.	ΕΤΟΣ	ΔΙΑΡΚΗ ΚΕΦ. [1]	ΠΛΗΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
	1980	2.173.305.701	4.997.241.97			1.5961
	1981	2.393.458.675	4.989.993.384			1.5902
	1985	2.390.719.618	5.617.059.800			1.4048
	1986	9.223.372.300	5.669.564.600			1.5714
12.		ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [1]	ΠΛΗΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
	1980	5.364.925.519	4.697.941.97			1.1414
	1981	5.695.498.055	4.909.993.384			1.1414
	1985	6.403.191.119	5.617.059.800			1.1935
	1986	4.395.159.900	5.669.564.600			1.9705
13.		ΚΥΚΛ. ΕΝΕΡΓ. [1]	ΒΡΑΧΥΠ. ΥΠΟΧ. [2]	[3]	[4]	[4]-[2] =
	1980	4.145.554.995	3.651.959.497			59.351.1998
	1981	4.057.495.547	3.594.639.553			11.925.6094
	1985	5.626.908.900	3.400.538.400			136.970.700
	1986	6.841.695.000	4.640.391.100			0.43240404
14.		ΚΕΦ. Κ.Π.	ΚΥΚΛ. ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
	1980	523.701.798	4.145.554.995			0.1954
	1981	162.856.024	4.057.495.547			0.0401
	1985	1.236.870.700	5.626.908.900			0.3021
	1986	2.043.348.100	6.841.695.000			0.3058
15.		ΚΕΦ. Κ.Π.	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
	1980	523.701.798	9.931.135.935			0.9347
	1981	162.856.024	9.059.689.991			0.5791
	1985	1.236.870.700	9.459.669.100			0.3694
	1986	2.043.348.100	3.594.300.500			0.5199
16.		ΧΡΗΜΑΤΟΔ. ΕΦΟΔΑ [1]	ΣΥΝΟΛΟ Σ.Η.Ε.Φ.Δ. [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
	1980	498.385.616	1.408.339.198			0.3394
	1981	659.518.400	1.866.961.594			0.3496
	1985	587.954.401	1.096.656.613			0.3466
	1986	610.476.809	1.878.079.961			0.3951
17.		Κ.Κ. ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ [1]	ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
	1980		-			
	1981		-			
	1985		-			
	1986		-			
18.		Κ.Κ.ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ [1]	ΤΟΚΟΙ ΕΙΝΑΙ ΚΕΦ. [2]	ΙΔΙΑ Κ.Κ. [3]	ΕΙΝΑΙ Κ.Κ. [4]	[1]+[2]/[3]+[4] = %
	1980					
	1981					
	1985					
	1986					
19.		Λ.Κ. ΧΡΗΣΗΣ [1]	ΠΩΛΗΣΕΙΣ [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
	1980					
	1981					
	1985					
	1986					
20.		ΠΩΛΗΣΕΙΣ [1]	ΣΥΝΟΛ. ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
	1980					
	1981					
	1985					
	1986					

## ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

### ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΤΡΕΧΟΥΣΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Η Ρευστότητα του συνόλου των επιχειρήσεων στο τομέα της παραγωγής είναι αρκετά καλή, οι τιμές του δείκτη γενικής ρευστότητας είναι περίπου 1,6, ενώ οι τιμές του δείκτη πραγματικής ρευστότητας είναι γύρω στην μονάδα και οι τιμές του δείκτη άμεσης ρευστότητας είναι 0,5 για τα έτη 1980 και 1981, ενώ έχουμε μια μείωση της τιμής σε 0,1325 το 1985 και 0,2828 το 1986. Άρα η ρευστότητα είναι ικανοποιητική. Το ποσοστό του πάγιου στο Συνολικό Ενεργητικό είναι 40%.

### ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Οι τιμές του δείκτη δανειακής επιβάρυνσης είναι οι εξής:

1980	1.0178
1981	1,0232
1985	0,7588
1986	0,8738

Παρατηρούμε ότι η δανειακή επιβάρυνση για τα δύο πρώτα χρόνια είναι αρκετή και η κατάσταση των επιχειρήσεων επικινδυνη.

Η κατάσταση καλυτερεύει τα έτη 1985 και 1986 όπου οι τιμές του δείκτη μειώνονται και οι επιχειρήσεις αρχίζουν να αποκτούν ικανότητα δανειοδότησης.

Το ίδιο παρατηρούμε εάν εξετάσουμε το δείκτη ιδιοκτησίας για τα δύο πρώτα χρόνια είναι 0,4(1980-1981), ενώ υπάρχει μια

καλυτέρευση του δείκτη σε 0,5(1985-1986).

Ο αριθμοδείκτης πίεσης ξένου κεφαλαίου έχει τιμή 0,5 για τα έτη 1980,1981 και 0,4 τα έτη 1985 και 1986.

Για τα έτη 1980 και 1981 παρατηρούμε από τους δείκτες μακροχρόνιας οικονομικής κατάστασης ότι οι επιχειρήσεις χρησιμοποιούν ξένα κεφάλαια χωρίς να μπορούν να εξασφαλίσουν τους δανειστές τους.

Το 1985 και 1986 η κατάσταση καλυτερεύει και η χρησιμοποίηση ξένων κεφαλαίων δεν αποτελεί κίνδυνο γιατί μπορεί να εξοφλεί δανειστές και δόσεις.

#### ΚΑΛΥΨΗ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΓΙΩΝ(μακροχρόνια)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη κάλυψης παγίων με διαρκή κεφάλαια κυμαίνονται από 1,4 έως 1,5. Από αυτό συμπεραίνουμε ότι τα πάγια στοιχεία χρηματοδοτούνται εξ' ολοκλήρου από τα διαρκή κεφάλαια.

Οι τιμές του δεικτή κάλυψης παγίων με ίδια κεφάλαια κυμαίνονται περίπου 1,1 και για τα τέσσερα χρόνια βλέπουμε ότι τα πάγια κεφάλαια καλύπτονται από τα ίδια κεφάλαια. Οι τιμές των αριθμοδεικτών κάλυψης παγίων είναι ικανοποιητικές, τα στοιχεία της επιχειρησης έχουν χρηματοδοτηθεί σωστά και έτσι αποκτούν ικανότητα διαμόρφωσης κεφαλαίου κίνησης, ικανότητα δανειοδοτήσεως και επίτευξης άλλων στόχων.

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ

Το κεφάλαιο κίνησης αυξάνεται από 523.701.798 το 1980 σε 2.043.848.400 το 1986.

Η εξέλιξη της πορείας των επιχειρήσεων είναι ικανοποιητική και η ύπαρξη του κεφαλαίου κίνησης δείχνει την καλή εικόνα των επιχειρήσεων.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ

Η γενική οικονομική εικόνα της επιχείρησης είναι αρκετά καλή για τα έτη 1985 και 1986.

Η ρευστότητα της επιχείρησης είναι αρκετά καλή χωρίς όμως να υπάρχει υπερεπάρκεια.

Η χρησιμοποίηση ξένων κεφαλαίων είναι ικανοποιητική και αποτελεί κίνδυνο για την επιχείρηση.

Το κεφάλαιο κίνησης αυξάνεται συνεχώς στα δύο τελευταία χρόνια.

1.	ΣΤΟΣ ΚΥΚΛΟΦ. ENERG. [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ENERG[2]	ΒΡΑΧΥΠΡ. ΥΠΟΧΡ.[3]	[4] [1]+[2]/[3] =
	1980 90.984.955	82.546.157.97	12.954.506	0.6219
	1981 92.834.640	105.292.250	9.111.670.415	0.9995
	1985 66.644.400	51.494.100	11.235.100	1.1399
	1986 55.784.100	30.914.900	6.910.3100	1.0410
2.	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ENERG[2]	ΒΡΑΧΥΠΡ. ΥΠΟΧΡ.[3]	[4] [1]+[2]/[3] =
	1980 99.053.051	89.614.959	12.064.250	0.6329
	1981 95.299.900	104.074.959	9.111.670.415	0.9945
	1985 44.144.100	41.494.100	11.235.100	1.1400
	1986 55.784.100	30.914.900	6.910.3100	1.0410
3.	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ENERG. [1]	ΒΡΑΧΥΠΡ. ΥΠΟΧΡ.[2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980 99.614.959	116.584.636		0.5003
	1981 94.995.859	98.140.8.952		0.4995
	1985 41.294.000	11.6.235.100		0.3602
	1986 30.914.900	6.910.3100		0.4492
4.	ΕΛΑΙΟ ENERG. [1]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ENERG[2]	[3]	[4]
	1980 483.069.334	595.118.531		0.8110
	1981 510.242.696	123.519.158		0.4963
	1985 93.764.460	21.4.043.300		0.6354
	1986 95.319.100	34.0.319.900		0.7455
5.	ΙΚΥΑ. ENERG. [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ENERG.[2]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ENERG. [3]	[4] [1]+[2]/[3] =
	1980 90.984.945	84.614.959	11.911.670.531	0.6290
	1981 92.834.640	104.925.859	9.33.519.105	0.7037
	1985 66.644.400	51.494.100	11.235.100	0.7046
	1986 55.784.100	30.914.900	6.910.3100	0.9545
6.	ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [1]	ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980 99.149.0.450	304.100.000		0.9583
	1981 360.469.450	323.049.440		0.9663
	1985 131.106.900	121.006.900		1.0559
	1986 146.095.100	194.304.500		0.7519
7.	ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [1]	ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΚΕΦ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980 304.100.090	595.618.531		0.5107
	1981 323.049.440	123.519.158		0.5026
	1985 131.106.900	324.043.300		0.3909
	1986 146.095.100	340.319.900		0.5309
8.	ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [1]	ΞΕΝΑ. ΚΕΦ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980 204.100.090	99.110.245.450		1.0435
	1981 223.049.440	210.469.440		1.0349
	1985 131.106.900	543.222.100		0.5290
	1986 146.095.100	194.304.500		1.33-0
9.	ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [1]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΑΘ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980 99.149.0.450	898.618.531		0.4994
	1981 360.469.450	533.819.158		0.5014
	1985 131.106.900	324.043.300		0.4498
	1986 146.095.100	340.319.900		0.4993
10.	ΤΡΑΠΙΖ.ΥΠΟΧΡ. [1]	ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980 114.507.694	105.100.450		0.4920
	1981 119.054.498	323.049.440		0.3604
	1985 6.597.000	9.111.670.415		0.5999
	1986 146.095.100	194.304.500		0.7512

ΠΑΓΚΑ - ΕΛΛΑΣ ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΥΠΟΙΚΕΙΟΣ

-227-

11.	ΕΣΟΣ ΔΙΑΡΧΗ ΚΕΦ. [1]	ΠΑΠΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
1980	418680.14	452064.34			0.97%
1981	499103.998	510245.646			1.00%
1985	952308.900	924674.000			1.00%
1986	920.496.500	953291.500			1.00%
12.	ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [1]	ΠΑΠΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
1980	304.150.090	483069.234			1.00%
1981	243049.440	510245.646			1.00%
1985	131.006.900	924674.000			1.00%
1986	194304.500	953291.500			1.00%
13.	ΚΥΚΛ. ΕΝΕΡΓ. [1]	ΒΡΑΧΥΠ. ΥΠΟΧ. [2]	[3]	[4]	[4]-[2] =
1980	99.924.995	176.924.995			-1.75%
1981	94.832.640	91.149.640			-3.13%
1985	88.004.500	116.225.100			-9.10%
1986	55.184.100	69.003.100			-13.21%
14.	ΚΕΦ. KW. [1]	ΚΥΚΛ. ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
1980	-154.005.531	99.924.995			-6.20%
1981	-913.540.699	94.832.640			-4.74%
1985	-91.690.400	924674.000			-0.99%
1986	-13.819.000	55.184.100			-0.99%
15.	ΚΕΦ. KW. [1]	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
1980	-154.005.531	93.194.4			-165.3401
1981	-913.540.699	9.107.40			-101.3009
1985	-91.690.400	0			0.0000
1986	-13.819.000	0			0.0000
16.	ΧΡΗΜΑΤΟΔ. ΕΦΟΔΑ [1]	ΣΥΝΟΛΟ ΣΠΝ. ΕΦΟΔΑ [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
1980	11.761.620	59.029.345			0.1919
1981	13453.337	187.973.052			0.0719
1985	159.600	9.463.610			0.5039
1986	119.000	99.465.309			0.0738
17.	Κ.Κ. ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ [1]	ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
1980					
1981					
1985					
1986					
18.	Κ.Κ. ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ [1]	ΤΟΚΟΙ ΞΕΝΟΥ ΚΕΦ. [2]	ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [3]	ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [4]	[4]/[2]+[3]+[4] = %
1980					
1981					
1985					
1986					
19.	Η.Κ. ΧΡΗΣΗΣ [1]	ΠΟΛΗΣΣΙΕ [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
1980					
1981					
1985					
1986					
20.	ΠΟΛΗΣΣΙΕ [1]	ΣΥΝΟ. ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	[4]/[2] = %
1980					
1981					
1985					
1986					

### ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Εξετάζουμε το σύνολο των επιχειρήσεων της περιοχής Πατρών που ασχολούνται με την παροχή υπηρεσιών.

#### ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΗΣ ΤΡΕΧΟΥΣΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Η γενική ρευστότητα για τις δύο πρώτες χρονιές είναι αρκετά άσχημη.

Η εικόνα του δείκτη γενικής ρευστότητας στην συνέχεια καλυτερεύει από την αύξηση του κυκλοφοριακού ενεργητικού και την μείωση των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων.

Οι τιμές του δείκτη πραγματικής ρευστότητας καλυτερεύουν στις δύο τελευταίες χρονιές 1985-1986 λόγω ανυπαρξίας αποθεμάτων σε αντίθεση με τις τιμές του δείκτη ταμειακής ρευστότητας που παρουσιάζουν φθίνουσα πορεία, αρκετά άσχημη κατάσταση για τις επιχειρήσεις.

Οι επιχειρήσεις είναι μονάδες εντάσεως παγίων στοιχείων αφού το πάγιο ενεργητικό καταλαμβάνει το 64% του συνολικού ενεργητικού.

#### ΔΟΜΗ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ

Τις χρονιές 1980 και 1981 τα ίδια κεφάλαια είναι μεγαλύτερα από τα ξένα κεφάλαια και το 1986 ο δείκτης σημειώνει την καλύτερη τιμή του.

Το 1985 τα ξένα κεφάλαια είναι πολύ μεγαλύτερα από τα ίδια, έτσι η τιμή του δείκτη δανειακής επιβάρυνσης είναι άσχημη για τις επιχειρήσεις.

Οι τράπεζες χρηματοδοτούν σε μικρό ποσοστό τις επιχειρή-

σεις, έτοι καταλαμβάνουν μικρό ποσοστό στα ξένα κεφάλαια αυτών. Το ποσοστό μειώνεται έως ότου γίνεται σχεδόν ανυπαρκτό τις δύο τελευταίες χρονιές.

#### ΚΑΛΥΨΗΣ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΓΙΩΝ

Εξετάζοντας το δείκτη κάλυψης παγίων με διαρκή κεφάλαια για τις χρονιές 1980 και 1981 τα διαρκή κεφάλαια δεν επαρκούν να χρηματοδοτήσουν το πάγιο ενεργητικό, μέρος του οποίου χρηματοδοτείται από βραχυπρόθεσμα κεφάλαια.

Για τις χρονιές 1985 και 1986 η τιμή του δείκτη καλυτερεύει και σταματά η χρηματοδότηση από βραχυπρόθεσμα κεφάλαια.

Εξετάζοντας το δείκτη κάλυψης παγίων με ίδια κεφάλαια παρατηρούμε ότι τα ίδια κεφάλαια χρηματοδοτούν το μεγαλύτερο μέρος του πάγιου ενεργητικού.

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ

Το κεφάλαιο κίνησης για όλες τις χρονιές είναι αρνητικό.

Η αιτία εξέλιξης του κεφαλαίου κίνησης είναι το μικρό κεφάλαιο κίνησης που δεν επαρκεί να καλύψει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις.

Αποτέλεσμα η υποχρηματοδότηση του κυκλοφοριακού ενεργητικού και των αποθεμάτων όλες τις χρονιές.

#### ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η γενική και πραγματική ρευστότητα των επιχειρήσεων για τις δύο τελευταίες χρονιές είναι καλές σε αντίθεση με το δείκτη ταμειακής ρευστότητας ο οποίος είναι σε άσχημη κατάσταση.

Τις δύο τελευταίες χρονιές βλέπουμε απουσία των αποθεμά-

των με αποτέλεσμα να περιορίζεται η τιμή του δείκτη γενικής ρευστότητας.

Το πάγιο ενεργητικό καταλαμβάνει το μεγαλύτερο ποσοστό του συνολικού ενεργητικού.

Για όλες τις χρονιές τα ίδια κεφάλαια είναι μεγαλύτερα από τα ξένα εκτός το 1985 που τα ξένα είναι μεγαλύτερα από τα ίδια.

Οι τράπεζες χρηματοδοτούν σε μικρό ποσοστό τα ξένα κεφάλαια των επιχειρήσεων.

Τις χρονιές 1980 και 1981 μέρος του πάγιου ενεργητικού χρηματοδοτείται από βραχυπρόθεσμα κεφάλαια.

Τα ίδια κεφάλαια αποτελούν τον βασικό χρηματοδότη του πάγιου ενεργητικού.

Το κεφάλαιο κίνησης είναι αρνητικό, αιτία αποτελεί το κυκλοφοριακό ενεργητικό που δεν επαρκεί να καλύψει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις.

Αποτέλεσμα η χρηματοδότηση του κυκλοφοριακού ενεργητικού και των αποθεμάτων.

L.	Έτος	ΚΥΚΛΟΦ. ΕΝΕΡΓ. [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	ΒΡΑΧΥΠΡ. ΥΠΟΧΡ. [3]	[4] [1]+[2]/[3] =
1.	1980	126.591.641	161.117.956	511.503.876	1.4749
	1981	870.921.813	246.951.450	420.041.148	1.6592
	1985	1.054.049.503	690.016.219	1.034.711.659	1.0210
	1986	945.211.430	265.819.000	1.000.745.000	1.4746
2.		ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	ΒΡΑΧΥΠΡ. ΥΠΟΧΡ. [3]	[4] [1]+[2]/[3] =
	1980	834.023.705	161.117.956	511.503.876	0.7140
	1981	272.742.679	286.951.450	420.041.148	0.6271
	1985	464.317.618	990.126.109	1.024.671.659	0.1918
	1986	1.040.889.000	319.029.000	1.060.655.000	0.9468
3.		ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [1]	ΒΡΑΧΥΠΡ. ΥΠΟΧΡ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980	17.171.956	511.503.876		0.3349
	1981	236.751.450	420.041.148		0.5571
	1985	940.106.510	1.024.671.659		0.9106
	1986	218.029.000	1.000.745.000		0.9467
4.		ΠΑΠΟ ΕΝΕΡΓ. [1]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980	842.500.601	135.115.0198		0.3983
	1981	516.454.920	143.597.425		0.9979
	1985	444.459.619	0.409.105.634		0.3089
	1986	196.791.110	39.25.914.700		0.3301
5.		ΚΥΚΛ. ΕΝΕΡΓ. [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΝΕΡΓ. [3]	[4] [2]+[3]/[3] =
	1980	146.591.641	161.117.956	135.115.0198	0.6717
	1981	870.921.813	246.951.450	120.916.535	0.4092
	1985	1.054.049.503	690.016.219	639.108.634	0.6911
	1986	945.211.430	265.819.000	303.944.300	0.6699
6.		ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [1]	ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980	649.349.261	710.725.309		0.9025
	1981	920.910.445	900.763.445		1.1635
	1985	192.130.423	191.509.417		1.0470
	1986	149.6.958.100	193.6.146.100		0.9997
7.		ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [1]	ΣΥΝΟΛ. ΚΕΦ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980	710.233.309	135.115.0198		0.5960
	1981	800.025.495	143.597.425		0.5699
	1985	191.5.024.412	265.9.105.634		0.4849
	1986	102.741.000	203.5.914.700		0.5149
8.		ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [1]	ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980	710.233.309	654.284.211		1.1065
	1981	800.025.495	930.915.956		0.9594
	1985	191.5.024.412	143.9.125.602		0.9551
	1986	102.741.000	142.6.915.100		1.0003
9.		ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [1]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΉΛΘ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980	649.349.261	135.115.0198		0.4754
	1981	920.910.445	143.597.425		0.6372
	1985	192.130.423	450.9.105.634		0.5070
	1986	149.6.958.100	38.6.9.914.700		0.5010
10.		ΤΡΑΠΙΖ.ΥΠΟΧΡ. [1]	ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [2]	[3]	[4] [2]/[3] =
	1980	54.464.400	654.284.211		0.1421
	1981	94.179.504	820.915.956		0.3409
	1985	191.6.758.888	193.9.125.493		0.2070
	1986	395.195.900	199.9.955.100		0.2002

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΕΜΠΟΡΙΟ

-238-

11.	ΣΤΟΙΧ. [1]	ΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	$[4]/[2] = \%$
	1980	231.820.225	514.550.611		1.6944
	1981	925.228.340	514.550.611		1.9240
	1985	1.833.123.212	514.550.611		1.9200
	1986	2.322.349.260	1.025.450.850		1.5795
12.	ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [1]	ΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	$[4]/[2] = \%$
	1980	210.772.200	443.540.101		1.6594
	1981	100.115.119.5	514.550.611		1.5559
	1985	1.016.794.417	720.450.619		1.5679
	1986	1.920.346.400	1.903.950.400		1.5904
13.	ΚΥΚΑ. ΕΝΕΡΓ. [1]	ΒΡΑΧΥΠ. ΥΠΟΧ. [2]	[3]	[4]	$[4]-[2] =$
	1980	511.503.596			935.834.465
	1981	530.041.145			134.99.663
	1985	1.032.131.692			406.347.915
	1986	2.420.055.800			1.975.615.000
14.	Κεφ. κων. [1]	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ [2]	[3]	[4]	$[4]/[2] = \%$
	1980	228.252.745	446.591.641		0.3149
	1981	121.229.665	430.950.913		0.1549
	1985	1.06.322.315	1.014.049.503		0.9514
	1986	223.561.500	905.361.300		0.2984
15.	Κεφ. κιν. [1]	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ [2]	[3]	[4]	$[4]/[2] = \%$
	1980	238.042.245	511.516.614		0.4594
	1981	121.223.665	505.997.904		0.9301
	1985	1.06.322.315	916.331.935		0.4435
	1986	223.561.500	1.155.615.300		0.6961
16.	ΧΡΗΜΑΤΟΔ. ΓΕΩΔΑ [1]	ΣΥΝΟΛΟ ΦΥ. ΕΞΟΙ [2]	[3]	[4]	$[4]/[2] = \%$
	1980	2.924.806	219.210.850		0.0961
	1981	154.256.900	219.210.850		0.1329
	1985	150.293.219	1.046.05.344		0.9487
	1986	184.215.300	969.455.400		0.9554
17.	Κ.Κ. ΠΡΟ. φόρον [1]	ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ [2]	[3]	[4]	$[4]/[2] = \%$
	1980				
	1981				
	1985				
	1986				
18.	Κ.Κ. ΠΡΟ. φόρον [1]	ΤΟΚΟΙ ΞΕΝΟΥ ΚΕΦ. [2]	ΙΔΙΑ Κ.Κ. [3]	ΞΕΝΑ Κ.Κ. [4]	$[4][4][2]/[3]+[4] = \%$
	1980				
	1981				
	1985				
	1986				
19.	Μ.Κ. ΧΡΗΣΗΣ [1]	ΠΟΛΗΣΕΙΣ [2]	[3]	[4]	$[4]/[2] = \%$
	1980				
	1981				
	1985				
	1986				
20.	ΠΟΛΗΣΕΙΣ [1]	ΣΥΝΟΛ. ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	$[4]/[2] = \%$
	1980				
	1981				
	1985				
	1986				

### ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΕΜΠΟΡΙΟ

Θα εξετάσουμε το σύνολο των επιχειρήσεων της περιοχής Πατρών που ασχολούνται με το εμπόριο.

#### ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΤΡΕΧΟΥΣΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Ο δείκτης γενικής ρευστότητας είναι πολύ καλός για όλες τις χρονιές, κυμαίνεται περίπου στο 1,6 και η τιμή του δείκτη πραγματικής ρευστότητας είναι πολύ καλή.

Οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις των δύο τελευταίων χρόνων υπερκαλύπτονται από την αύξηση των απαιτήσεων με αποτέλεσμα η τιμή του δείκτη να διατηρείται σε καλά επίπεδα.

Ο δείκτης ταμειακής ρευστότητας εμφανίζεται αρκετά άσχημος για τις επιχειρήσεις.

Το μικρό ύψος του διαθέσιμου ενεργητικού σε σχέση με τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις δεν επιτρέπει στην τιμή του δείκτη να εμφανιστεί σε καλά επίπεδα. Το κυκλοφοριακό ενεργητικό μαζί με το διαθέσιμο καταλαμβάνουν το μεγαλύτερο μέρος του συνολικού ενεργητικού.

#### ΔΟΜΗΣ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ

Ο δείκτης δανειακής επιβάρυνσης για όλες τις χρονιές παρουσιάζεται να ναι κοντά στην μονάδα και αυτό οφείλεται στα ίδια κεφάλαια τα οποία είναι σχεδόν ισόποσα με τα ξένα κεφάλαια.

Η δανειακή επιβάρυνση των επιχειρήσεων δεν μπορεί να θεωρηθεί καλή, γι' αυτό και οι επιχειρήσεις προσπαθούν να ξαναδα-

νειστούν στο μέλλον, παρέχοντας εγγυήσεις στους δανειστές της με σκοπό την αύξηση των ιδίων κεφαλαιών.

### ΚΑΛΥΨΗ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΓΙΩΝ

Από τον δείκτη κάλυψης παγίων με ίδια κεφάλαια παρατηρούμε ότι τα ίδια κεφάλαια υπερκαλύπτουν το πάγιο ενεργητικό κάνοντας υπερχρηματοδότηση των παγίων.

Από το δείκτη κάλυψης παγίων με διαρκή κεφάλαια παρατηρούμε ότι τα διαρκή υπερκαλύπτουν το πάγιο ενεργητικό κάνονας υπερχρηματοδότηση. Ετσι δημιουργούνται κεφάλαια κίνησης για την χρηματοδότηση των παγίων.

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ

Παρουσιάζει αύξουσα πορεία τις χρονιές που εξετάζουμε. Το κυκλοφοριακό ενεργητικό υπερκαλύπτει την αύξηση των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων με αποτέλεσμα την αύξηση κεφαλαίου κίνησης χωρίς αυτό να σημαίνει ότι η αύξηση κεφαλαίου κίνησης επαρκεί για την σωστή χρηματοδότηση του κυκλοφοριακού ενεργητικού.

### ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η γενική και η πραγματική ρευστότητα των επιχειρήσεων είναι πολύ καλή σε αντίθεση με την ταμειακή ρευστότητα που ναι άσχημη λόγω μικρού διαθεσίμου ενεργητικού.

Τα ξένα με τα ίδια κεφάλαια βρίσκονται σε μια οριακή κατάσταση εφ' όσον είναι σχεδόν ίσα.

Οι Τράπεζες δεν συμμετέχουν αρκετά στα ξένα κεφάλαια των επιχειρήσεων.

Το μεγάλο ύψος του κυκλοφοριακού ενεργητικού εξασφαλίζει στις επιχειρήσεις ένα καλό κεφάλαιο κίνησης το οποίο έπρεπε να είναι μεγαλύτερο για να εξασφαλιστεί μια πιο καλή χρηματοδότηση του κυκλοφοριακού ενεργητικού.

1.	ΕΤΟΣ	ΚΥΚΛΟΦ. ΕΝΕΡΓ. [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	ΒΡΑΧΥΨΡ. ΥΠΟΧΡ. [3]	[4]	[1]+[2]/[3] =
	1980	4.945.120.931	9.149.591.692	4.340.246.919		1.0461
	1981	4.955.604.030	3.091.378.494	4.674.048.963		1.6323
	1985	7.125.603.103	849.664.349	5.152.144.956		1.5047
	1986	9.943.540.900	1.411.949.499	6.109.900.000		1.1913
2.		ΑΓΓΑΙΤΗΣΕΙΣ [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	ΒΡΑΧΥΨΡ. ΥΠΟΧΡ. [3]	[4]	[1]+[2]/[3] =
	1980	9.901.342.120	9.149.591.692	4.340.246.919		1.0450
	1981	9.206.900.998	2.091.378.494	1.157.9.000.963		1.1161
	1985	3.196.301.468	848.664.349	5.152.144.956		0.9131
	1986	4.963.655.100	1.411.948.499	6.109.900.000		0.9653
3.		ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [1]	ΒΡΑΧΥΨΡ. ΥΠΟΧΡ. [2]	[3]	[4]	[1]+[2]/[3] =
	1980	9.109.591.692	5.340.246.919			0.5478
	1981	2.101.378.499	4.674.048.963			0.4501
	1985	648.664.349	5.152.144.956			0.1659
	1986	1.411.949.499	6.109.900.000			0.9465
4.		ΠΑΙΟ ΕΝΕΡΓ. [1]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4]	
	1980	6.696.934.669	19.440.455.990			
	1981	6.015.196.359	12.999.149.911			0.4405
	1985	6.699.680.019	14.653.959.514			0.4904
	1986	7.290.634.500	19.445.353.664			0.4594
5.		ΚΥΚΛ. ΕΝΕΡΓ. [1]	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΝΕΡΓ. [3]	[4]	[1]+[2]/[3] =
	1980	4.945.120.931	9.149.591.692	19.440.455.990		0.5595
	1981	4.955.604.030	3.091.378.494	13.999.149.911		0.5301
	1985	7.125.603.103	849.664.349	14.653.959.514		0.5416
	1986	9.943.540.900	1.411.949.499	18.045.353.664		0.5304
6.		ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [1]	ΔΙΑ ΚΕΦ. [2]	[3]	[4]	[1]+[2]/[3] =
	1980	6.393.461.590	6.349.151.819			1.0093
	1981	1.119.043.649	6.969.543.199			1.0365
	1985	6.609.804.983	8.049.451.435			0.9904
	1986	9.534.991.400	9.519.810.060			0.4966
7.		ΔΙΑ ΚΕΦ. [1]	ΣΥΝΟΛ. ΚΕΦ. [2]	[3]	[4]	[1]+[2]/[3] =
	1980	6.349.151.819	19.440.455.990			0.4993
	1981	6.862.543.099	13.999.149.911			0.4909
	1985	8.049.451.435	14.653.959.514			0.5403
	1986	9.519.810.060	19.445.353.664			0.5015
8.		ΔΙΑ ΚΕΦ. [1]	ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [2]	[3]	[4]	[1]+[2]/[3] =
	1980	6.349.151.818	6.393.461.590			0.9917
	1981	6.868.543.092	8.119.043.648			0.9804
	1985	8.049.451.435	6.609.904.983			1.0193
	1986	9.519.810.060	8.524.991.400			1.1151
9.		ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [1]	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ηπθ. [2]	[3]	[4]	[1]+[2]/[3] =
	1980	6.393.461.590	19.440.455.990			0.4906
	1981	1.119.043.649	13.999.149.911			0.5009
	1985	6.609.804.983	14.653.959.514			0.4905
	1986	9.534.991.400	18.045.353.664			0.4731
10.		ΤΡΑΠΙΖ. ΥΠΟΧΡ. [1]	ΞΕΝΑ ΚΕΦ. [2]	[3]	[4]	[1]+[2]/[3] =
	1980	9.194.444.294	6.393.461.590			0.6300
	1981	9.059.583.633	8.119.043.648			0.6447
	1985	1.212.991.193	6.609.904.983			0.4396
	1986	1.962.824.920	8.524.991.400			0.4396

ΔΙΑΙΑ ΕΠΙΤΡΑ ΣΥΛΛΟΓΗ - ΓΥΜΝΑΣΙΑ

-208-

11.	ΕΤΟΣ ΔΙΑΡΚΗ ΚΕΦ. [1]	ΠΑΠΙΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4] [1]/[2] = %
	1980 8.439.562.189	5.696.934.069		1.492%
	1981 9.115.497.707	6.015.196.359		1.515%
	1985 9.594.911.030	6.629.650.014		1.447%
	1986 11.262.122.560	7.340.524.500		1.605%
12.	ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [1]	ΠΑΠΙΟ ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4] [1]/[2] = %
	1980 6.349.751.916	5.196.934.069		1.172%
	1981 6.369.543.099	6.015.196.359		1.141%
	1985 6.749.751.735	6.199.650.014		1.914%
	1986 9.519.910.660	7.390.524.500		1.980%
13.	ΚΥΚΛ. ΕΝΕΡΓ. [1]	ΒΡΑΧΥΠ. ΥΠΟΧ. [2]	[3]	[4] [1]-[2] = %
	1980 4.945.120.921	4.310.340.919		1.545%
	1981 4.955.604.030	4.589.020.913		0.331%
	1985 4.185.603.102	5.054.144.950		9.191.534.115
	1986 8.943.546.000	6.189.980.000		2.453.546.000
14.	ΚΕΦ. KW. [1]	ΚΥΚΛ. ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4] [1]/[2] = %
	1980 5.04.784.019	4.945.120.931		0.100%
	1981 9.251.506.7	4.955.604.030		0.316%
	1985 9.191.558.115	4.175.603.103		0.995%
	1986 9.453.590.900	4.943.570.900		0.301%
15.	ΚΕΦ. KW. [1]	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ [2]	[3]	[4] [1]/[2] = %
	1980 6.04.784.019	9.443.983.092		0.996%
	1981 8.251.506.7	9.558.793.735		0.039%
	1985 9.191.558.115	3.269.301.635		0.096%
	1986 9.453.590.900	4.679.915.800		0.582%
16.	ΧΡΗΜΑΤΩΔ. ΕΠΟΛΑ [1]	ΣΥΝΟΛΟ ΓΛΩ. ΕΠΟΛΑ [2]	[3]	[4] [1]/[2] = %
	1980 5.189.53.059	1.964.194.353		0.948%
	1981 4.159.98.205	2.421.912.510		0.995%
	1985 4.28.590.313	2.330.899.556		0.316%
	1986 4.99.904.109	2.911.704.162		0.994%
17.	Κ.Κ. ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ [1]	ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ [2]	[3]	[4] [1]/[2] = %
1980				
1981				
1985				
1986				
18.	Κ.Κ.ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ [1]	ΤΟΚΟΙ ΞΕΝΟΥ ΚΕΦ. [2]	ΙΔΙΑ ΚΕΦ. [3]	ΞΕΝΑ ΧΕΦ. [4] [(1)+(2)]/[3]+[4] = %
1980				
1981				
1985				
1986				
19.	Η.Κ. ΧΡΗΣΗΣ [1]	ΠΟΛΗΣΙΣΙΣ [2]	[3]	[4] [1]/[2] = %
1980				
1981				
1985				
1986				
20.	ΠΟΛΗΣΙΣΙΣ [1]	ΣΥΝΟΛ. ΕΝΕΡΓ. [2]	[3]	[4] [1]/[2] = %
1980				
1981				
1985				
1986				

### ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΣΥΝΟΛΑ

Θα εξετάσουμε τις επιχειρήσεις της περιοχής των Πατρών που ασχολούνται με την παραγωγή, το εμπόριο και τις υπηρεσίες.

#### ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΤΡΕΧΟΥΣΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Η τιμή του δείκτη γενικής ρευστότητας των επιχειρήσεων είναι αρκετά καλή, χάρις στο μεγάλο ύφος των αποθεμάτων.

Τις χρονιές 1980 και 1981 οι τιμές του δείκτη πραγματικής ρευστότητας είναι υψηλές, το 1985 και 1986 παρόλη την μείωση παραμένουν πολύ καλές.

Ο δείκτης ταμεαικής ρευστότητας τις δύο πρώτες χρονιές είναι πολύ καλός, τις δύο επόμενες χρονιές μειώνεται. Αυτό οφείλεται στην μείωση του διαθέσιμου αρνητικού και στην αύξηση των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων. Το κυκλοφοριακό ενεργητικό μαζί με το διαθέσιμο καλύπτουν το 55% του συνολικού ενεργητικού.

#### ΔΟΜΗΣ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ

Τις χρονιές 1980 και 1981 τα ξένα κεφάλαια είναι μεγαλύτερα από τα ταϊδια με αποτέλεσμα ο δείκτης δανειακής επιβάρυνσης να μην είναι καλός.

Τις επόμενες χρονιές τα ίδια κεφάλαια είναι μεγαλύτερα από τα ξένα. Ετσι μπορούμε να πούμε ότι οι επιχειρήσεις αυτές σ'ένα οριακό σημείο όπου τα ίδια κεφάλαια είναι σχεδόν ίσα με τα ξένα κεφάλαια.

Το ποσοστό συμμετοχής των τραπεζών στα ξένα κεφάλαια των

επιχειρήσεων μειώνεται με την πάροδο των χρόνων. Έτσι το 1981 το ποσοστό συμμετοχής των τραπεζών στα ξένα κεφάλαια των επιχειρήσεων είναι 68%, το 1985 γίνεται 43%.

Οι επιχειρήσεις δανειζόνται βραχυπρόθεσμα και αυτό είναι ίσως συνέπεια του μικρού ποσοστού χρηματοδότησης των επιχειρήσεων από τις τράπεζες.

#### ΚΑΛΥΨΗ Η ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΓΙΩΝ

Στον δείκτη κάλυψης παγίων με διαρκή κεφάλαια παρατηρούμε υπερχρηματοδότηση των παγίων με διαρκή κεφάλαια, έτσι δημιουργείται κεφάλαιο κίνησης για αντικατάσταση παγίων.

Στον δείκτη κάλυψης παγίων με ίδια κεφάλαια παρατηρούμε ότι η υπερχρηματοδότηση γίνεται και από ίδια κεφάλαια, τα οποία χρηματοδοτούν το μεγαλύτερο μέρος του πάγιου ενεργητικού.

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΚΙΝΗΣΗΣ

Το κεφάλαιο κίνησης παρουσιάζει αύξουσα πορεία λόγω της αύξησης του κυκλοφοριακού ενεργητικού που υπερκαλύπτει την αύξηση των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων. Παρόλη την αύξηση, το κεφάλαιο κίνησης δεν επαρκεί για την σωστή χρηματοδότηση του κυκλοφοριακού ενεργητικού.

Έχουμε όμως καλή χρηματοδότηση των αποθεμάτων τις δύο τελευταίες χρονιές από το κεφάλαιο κίνησης.

#### ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η γενική και πραγματική ρευστότητα των επιχειρήσεων είναι αρκετά καλές σε αντίθεση με την ταμειακή ρευστότητα, η οποία

ενώ τις δύο πρώτες χρονιές ήταν καλή, τις δύο επόμενες γίνεται  
άσχημη. Το διαθέσιμο με το κυκλοφοριακό ενεργητικό καταλαμβά-  
νουν το μεγαλύτερο μέρος του συνολικού ενεργητικού.

Από άποφη δανειακής επιβάρυνσης οι επιχειρήσεις βρίσκονται  
σε οριακό σημείο, καθώς τα ίδια κεφάλαια είναι περίπου ίσα  
με τα ξένα κεφάλαια. Το ποσοστό συμμετοχής των τραπεζών στα  
ξένα κεφάλαια των επιχειρήσεων μειώνεται με την πάροδο των  
χρόνων.

Το κεφάλαιο κίνησης παρουσιάζει αύξουσα πορεία η οποία ό-  
μως δεν επαρκεί για την σωστή χρηματοδότηση του κυκλοφοριακού  
ενεργητικού.

ΜΕΡΟΣ " Β "

" Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΖΩΝΗΣ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ  
ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ".

ΠΑΤΡΑ 1990

### ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ ΠΕΡΙ ΒΙΠΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΣ

Διαβάζοντας κανείς την εισηγητική έκθεση για τον Ν.4458/65 "Περί βιομηχανικων περιοχών" που κατατέθηκε στην Βουλή την 30η Νοεμβρίου 1964, διαπιστώνει από τις πρώτες κιόλας παραγράφους ότι η δημιουργία των ΒΙΠΕ δη."η δημιουργία τσχυράς βιομηχανικής υποδομής και υπηρεσιών" αποβλέπει στην επίτευξη τριών συγκεκριμένων στόχων:

- α. Της εκβιομηχάνησης της χώρας
- β. Της περιφερειακής ανάπτυξης και
- γ. της αποκέντρωσης.

Φαίνεται έτσι καθαρά η φιλοσοφία που διέπει την δημιουργία των ΒΙ-ΠΕ. Βάση του άρθρου 1 παρ.3 του Ν.4458/65 η ανάπτυξη των ΒΙΠΕ σε ορισμένα προεπιλεγμένα μέρη θα αποτελούσε πόλους ανάπτυξης για την ευρύτερη περιοχή που γειτονεύει με την τοποθεσία των ΒΙΠΕ. Παρέχεται επίσης η δυνατότητα οργάνωσης τέτοιων περιοχών και σε άλλες περιφέρειες της χώρας "εφ' ὄσον ἥθελον υπάρξει αι απαιτούμεναι προϋποθέσεις". Εδώ δηλ. βλέπουμε ότι ο Νομοθέτης επηρεασμένος από την κρατούσα αντίληφη της εποχής για τους πόλους ανάπτυξης και τα συμπλέγματα βιομηχανικών δραστηριοτήτων οτι η ανάπτυξη μπορεί να επιτευχθεί α) με την αφύπνιση δυνάμεων που δημιουργούν μια αυτοενισχυούμενη διαδικασία ή/και β) με την δημιουργία εξωτερικών οικονομιών, θέσπισε την δημιουργία των ΒΙΠΕ, η ανάπτυξη των οποίων μέσω σημαντικών δαπανών του Δημοσίου, θα προκαλούσε την έναρξη της διαδικασίας αυτής, που με την σειρά των διεργασιών θα

κατέληγε στην ικανοποίηση των τριών στόχων που αναφέρθηκαν παραπάνω.

Οι πόλοι έλξης αυτοί επομένως ήταν το αποτέλεσμα της συνειδητής αυτής προσπάθειας που ξεκινούσε με μεγάλες δαπάνες του Δημοσίου για να συνεχιστεί με ιδιωτικές επενδυτικές δαπάνες.

Ο νόμος αυτός οριοθετούσε την έναρξη αυτού που έχει αποκλιθεί στάδιο της "πολιτικής συγκέντρωσης" που στοχευει στην ενίσχυση της βιομηχανικής υποδομής των μεγάλων αστικών κέντρων αποκεντρώνοντας την βιομηχανική δραστηριότητα. Το στάδιο αυτό έληξε με την φήμιση του Ν.742/77.

Ο μεταγενέστερος Νόμος 742/77 "Περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως του νόμου περί ΒΙΠΕ" μετατοπίζει το κέντρο βάρους της πολιτικής για τις ΒΙΠΕ σε θέματα χωροταξικού σχεδιασμού και πρόστασίας περιβάλλοντος.

Οι αρχές που διέπουν την ίδρυση και λειτουργία των ΒΙΠΕ συνδέονται με τα θέματα που ρυθμίζει ο Ν.360/76 "Περί Χωροταξίας και Περιβάλλοντος".

Ο νόμος αυτός οφιοθέτησε την έναρξη του δεύτερου σταδίου στον σχεδιασμό και ανάπτυξη των ΒΙΠΕ στην Ελλάδα. Εκείνου του "συγρατημένης διασποράς" που στοχευει στην διεύρυνση της αποκεντρωτικής διαδικασίας, προβλέποντας τριπλασιασμό των πόλεων-εδρων των ΒΙΠΕ. Βασισμένο στην ίδια αντίληψη θεσμοθετήθηκε πρόσφατα με το Π.Δ.136/28-3-1986 ένα τρίτο στάδιο, που αφορά την δημιουργία μιας τουλάχιστον ΒΙΠΕ σε κάθε νομό της χώρας καθώς επίσης και την δημιουργία ειδικού τύπου ΒΙΠΕ. Το

στάδιο αυτό έχει αποκληθεί "στάδιο καθολικής διασποράς" και έτσι αναφερόμαστε σε Εθνικό Δίκτυο Βιομηχ.Περιοχών.

Η μετατόπιση αυτή του κέντρου βάρους της πολιτικής για τις ΒΙΠΕ αποτέλεσε από τότε την κυρίαρχη έκφραση πολιτικής αναφοράς με την θεσμοθέτηση και οριοθέτηση αυτών. Πράγματι σε κείμενο του Υπουργείου Χωροταξίας και Περιβάλλοντος διαβάζουμε ότι οι στόχοι του τρέχοντος προγράμματος που αφορούν το Χωροταξικό σχεδιασμό της μεταποίησης μπροστών να συνοψισθούν στα εξής:

α. Έλεγχος της διασποράς βιομηχ.εγκαταστάσεων στον αγροτικό χώρο.

β. Σχεδιασμός ζωνών αποκλειστικής βιομηχανικής χρήσης.

γ. Έμφαση στις περιβαντολογικές παραμέτρους βιομηχανικής χωροθέτησης.

Στα πλαίσια αυτά οι ΒΙΠΕ χαρακτηρίζονται ως "χωρικοί υποδοχείς" της μεταποίησης, στους οποίους θα επιτευχθεί η χωροθέτηση των νέων και μέρους των παλαιών μεταποιητικών μονάδων. Οι χωρικοί αυτοί υποδοχείς διαφοροποιούνται από άποφη χαρακτηριστικών και δεσμεύσεων ανάλογα με το είδος το μέγεθος και την περιβαντολογική επιβάρυνση που προκαλούν οι μονάδες που πρόκειται να εγκατασταθούν σ' αυτές. Υπάρχει δε η εκτίμηση ότι το έτος 2000 θα περιλαμβάνουν περίπου το 25% της συνολικής απασχόλησης στη μεταποίηση.

## Ο ΘΕΣΜΟΣ ΤΩΝ ΒΙΠΕ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ: ΕΝΝΟΙΑ, ΙΣΤΟΡΙΑ, ΕΦΑΡΜΟΓΗ

### 1. ΕΝΝΟΙΑ ΚΑΙ ΕΙΔΗ ΒΙΠΕ

Στην διεθνή βιβλιογραφία έχει καθιερωθεί να εννοείται ως Βιομηχανική Περιοχή μια έκταση με καθορισμένα όρια, κατάλληλα διαρρυθμισμένη και εξοπλισμένη με έργα υποδομής (δίκτυα κ.λ.π.) προορισμένη για εγκατάσταση μεταποιητικών μονάδων. Τα όρια της χωροθετούνται και η έκτασή της οργανώνεται με βάση Ρυμοτομικό Σχέδιο, τα δε δίκτυα υποδομής περιλαμβάνουν αφ' ενός οδοποιΐα, ύδρευση, αποχέτευση, ηλεκτροφωτισμό των δρόμων, και αφ' ετέρου παροχή ηλεκτρικής ενέργειας μεσαίας και υψηλής τάσης, τηλεφώνου και ΤΕ<sup>°</sup>ΕΧ, καθώς και σύστημα καθαρισμού των υγρών βιομηχανικών αποβλήτων. Τέλος παρέχονται εξυπηρετήσεις (Τράπεζες, Ιατρεία, Ταχυδρομείο κ.λ.π.).

Με βάση τα παραπάνω η ΒΙΠΕ πρέπει να διακρίνεται από τις ΒΙΖΩ που ορίζεται ως χώρος αφιερωμένος για βιομηχανική ή βιοτεχνική χρήση χωρίς καμία υποδομή.

Όπως αναφέραμε σε προηγούμενο κεφάλαιο ο προγραμματισμός για την ανάπτυξη του θεσμού των ΒΙΠΕ προσανατολίζονται προς την δημιουργία μιας ΒΙΠΕ σε κάθε νομό της Ελλάδας της οποίας το μέγεθος και τα δίκτυα υποδομής θα ποικίλουν ανάλογα με τις ανάγκες της περιφέρειας όπου θα αναπτυχθεί η ΒΙΠΕ καθώς και την εξειδίκευσή της από την άποφη της παραγωγής σε σχέση με την υπόλοιπη χώρα. Ο προγραμματισμός αυτός επιβάλει την διάκριση των ΒΙΠΕ σε οερισμένα είδη ανάλογα με την εμβέλειά τους στον τοπικό, εθνικό ή διεθνή χώρο.

Η Δ/νση Περιφερειακής Ανάπτυξης και Βιομηχ.Υποδομής της ΕΤΒΑ ΑΕ καθιερώνει την εξής ονοματολογία:

#### Εθνικής κλίμακας ΒΙΠΕ

Ως εθνικής κλίμακας χαρακτηρίζεται εκείνη η ΒΙΠΕ που διαθέτει έκταση τέτοια ώστε να μπορεί να δεχτεί μεγάλες μονάδες επίσης να είναι εξοπλισμένη με πλήρη δίκτυο και -άλλα έργα υποδομής για την εξυπηρέτηση αυτών των μονάδων.

#### Τοπικής Κλίμακας

Χαρακτηρίζονται εκείνες οι ΒΙΠΕ που βρίσκονται κοντά σε κάποιο αστικό κέντρο(5-7 χιλ.)και έχουν στοιχειώδη δίκτυα υποδομής και είναι κατάλληλες για την έγκατάσταση ή μετεγκατάσταση μονάδων μικρού ή μεσαίου μεγέθους που εξυπηρετούν ανάγκες της τοπικής αγοράς.

#### Υπερεθνικής κλίμακας

Χαρακτηρίζονται εκείνες οι ΒΙΠΕ που λόγω της θέσεως μεγέθους και συγκριτικών πλεονεκτημάτων γίνονται ανταγωνιστικές για την προσέλκυση μονάδων σε διεθνές επίπεδο.Τέτοια ΒΙΠΕ είναι και η ΒΙΠΕ Πάτρας,όπως επίσης η ΒΙΠΕ Θεσ/νίκης,Κομοτηνής,επειδή βρίσκονται κοντά σε συγκοινωνιακούς κόμβους καθώς και κοντά σε επιστημονικά ή ερευνητικά κέντρα.

#### Ειδικές ΒΙΠΕ

Ως ειδικές χαρακτηρίζονται οι ΒΙΠΕ εθνικής ή τοπικής κλίμακας που δέχονται μεταποιητικές μονάδες που ανήκουν σε ορισμένο κλάδο ή ομοειδής κλάδους παραγωγής.

## 2.Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΘΕΣΜΟΥ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΧΩΡΕΣ

Οι BIPΕ αποτελούν για πολλές χώρες ένα σημαντικό μέσο εφαρμογής των προγραμμάτων Περιφερειακής Ανάπτυξης. Αυτό ισχύει κυρίως για την Γαλλία και την Ιταλία. Στην Γαλλία κύριοι φορείς των BIPΕ είναι οι Δήμοι και οι Κοινότητες. Οι φορείς αυτοί συνεπικουρούνται από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων και την SOCIETE CENTRALE POURS L'EQUIPMENT DU TERRITOIRE (SCET). Η τελευταία αποτελεί το κεντρικό όργανο προγραμματισμού και συντονισμού. Συνέπειες των παραπάνω είναι ότι στη Γαλλία η Τοπική Αυτοδιοίκηση ελέγχει πάνω από 3.000 BIPΕ σ' όλη την χώρα.

Στην Ιταλία οι BIPΕ συνδέθηκαν με τα προγράμματα Περιφερειακής Ανάπτυξης του MEZZOGIORNO και ελέγχονται κυρίως από CONSRITIA που συμμετέχουν Κράτος, Κοινότητας, Επιμελητήρια, Δήμοι.

Στην Μ.Βρεττανία και ΗΠΑ η ανάπτυξη του θεσμού δεν γίνεται για περιφερειακούς λόγους αλλά για λόγους απομάκρυνσης της οχλούσας βιομηχανίας από τις μεγάλες πόλεις και έτσι να επιτευχθεί η αποσυμφόρησή τους. Στην Μεγάλη Βρεττανία οι BIPΕ συνδέονται με την ίδρυση νέων πόλεων καθώς και με την αναδιάρθρωση της βιομηχανικής απασχόλησης. Διοικούνται από Περιφερειακές Εταιρείες Διοίκησης που ελέγχονται από το κράτος. Αντίθετα στις ΗΠΑ που κατέχουν την πρώτη θέση στον κόσμο από άποψη BIPΕ(4.000 περ.) οι BIPΕ είναι ιδιωτικές επιχειρήσεις που ανήκουν σε μεταφορικές ή κτηματικές εταιρίες. Ο θεσμός

στις ΗΠΑ παρουσιάζει μερικές εντυπωσιακές εξελίξεις αφού περιλαμβάνει ΒΙΠΕ αεροδρομίων, ερευνητικών κέντρων κ.λ.π.

### 3. Η ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΕΞΕΛΙΣΗ ΤΟΥ ΘΕΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΣ

Η ίδρυση και οργάνωση ΒΙΠΕ στην Ελλάδα ανατέθηκε στον Οργανισμό Βιομηχανικής Ανάπτυξης (ΟΒΑ). Τον επόμενο χρόνο 1963 η Γαλλική ημικρατική εταιρία SCET με εντολή του Υπουργείου Συντονισμού εκπονεί ένα πλαισιο ανάπτυξης των Βιομηχανικών Περιοχών σε ενική κλίμακα. Έτσι προτείνει την ίδρυση Βιομηχανικών Περιοχών στον Βόλο, Καβάλα, Ηράκλειο, Θεσσαλονίκη, καθώς και στην δική μας περιοχή Πάτρα. Έτσι λοιπόν άρχισε η συγκέντρωση στοιχείων για τις παραπάνω πόλεις και η προεργασία για την επιλογή των κατάλληλων τοποθεσιών για την ίδρυση ΒΙΠΕ. Η ΕΤΒΑ εισηγήθηκε για την φήμιση ειδικού νόμου ο οποίος και φηφίστηκε (4458/65). Ο νόμος καθόριζε τις εξής πόλεις ως έδρες ΒΙΠΕ: Βόλο, Πάτρα, Καβάλα, Ηράκλειο, Κομοτηνή, Χανιά, Πρέβεζα, Λάρισα και Τ.Δ. Πρωτευούσης.

Την ευθύνη της εφαρμογής του προγράμματος για τις ΒΙΠΕ είχε η ΕΤΒΑ από το 1968-1979. Το 1979 ίδρυθηκε η Ανώνυμος Εταιρία Οργανώσεως, Λειτουργίας και Εκμ/σης ΒΙΠΕ-ΒΙΠΕΤΒΑ Α.Ε. Με την ίδρυση της ΒΙΠΕΤΒΑ ΑΕ συνεχίστηκε δυναμικότερα η εφαρμογή του προγράμματος των ΒΙΠΕ. Η ΒΙΠΕΤΒΑ ΑΕ ανέλαβε την εκπόνηση των τεχνικών μελετών και την εκτέλεση των έργων υποδομής. Οι υπόλοιπες αρμοδιότητες παρέμειναν στην ΕΤΒΑ. Το οργανωτικό αυτό σχήμα εξακολουθεί και ισχύει μέχρι και σήμερα.

Βάσει του Ν.742/77 καταργούνται οι ΒΙΖΩ και μεταβάλλονται σε ΒΙΠΕ και απλουστεύονται οι διαδικασίες ίδρυσης και οργάνω-

σης των ΒΙΠΕ "Εν όφει της εντάξεως της χώρας στην ΕΟΚ".

Με το νόμο αυτό τριπλασιάζονται οι πόλεις-έδρες των ΒΙΠΕ.

Οι νέες πόλεις-έδρες είναι: Φλώρινα, Ιωάννινα, Κιλκίς, Ξάνθη, Σέρρες, Δράμα, Αλεξ/λη, Λαμία, Καλαμάτα, Τρίπολη, Ηγουμενίτσα, Αγρίνιο, Μεσολόγγι, Εδεσσα, Άρτα, Κόρινθος, Αίγιο, Πύργος, Σπάρτη, Ρόδος.

Μέχρι τον Δεκέμβριο του 1985 ο αριθμός των ΒΙΠΕ που λειτουργούσαν ήταν 16 και ο αριθμός των εγκατεστημένων μονάδων σε λειτουργία έφτασε σε 288.

## ΣΚΟΠΟΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΤΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ

### 1. Παράγοντες που συντελούν στην ανάπτυξη τους

Δεν είναι μόνο οι οικονομικές ωφέλειες στις οποίες αποβλέπουν οι επιχειρήσεις με την εγκατάστασή τους στις ΒΙΠΕ.

Είναι και άλλοι παράγοντες που είτε διευκολύνουν, είτε δημιουργούν την ανάγκη της μεταποιητικής δραστηριότητας να απομακρυνθεί από τα αστικά κέντρα.

Οι παράγοντες αυτοί, οι οποίοι συντελούν έτσι έμμεσα στην ανάπτυξη του θεσμού των ΒΙΠΕ μπορούν να θεωρηθούν ότι είναι οι εξής:

- Γενίκευση της χρήσης του αυτοκινήτου σε συνδυασμό με την επέκταση και βελτίωση των οδικών δικτύων, με συνέπεια να συντομεύονται οι αποστάσεις μεταξύ τόπων παραγωγής και διάθεσης προϊόντων.

- Η γρήγορη αύξηση του πληθυσμού καθώς και η μετακίνηση του από το κέντρο της πόλης προς τα προάστια με αποτέλεσμα να μετατρέπονται σε περιοχές κατοικίας, οι εκτάσεις που φιλοξενούσαν πριν την βιομηχανία.

- Η επιρκάτηση υφηλών τιμών γης ως συνεπεία αυτής της επέκτασης των περιοχών κατοικίας της πόλης.

- Η χρονική και η τεχνολογική απαξίωση των βιομηχανικών εγκαταστάσεων.

- Μια αυξημένη προσπάθεια για την βελτίωση της αισθητικής στον σχεδιασμό των νέων πόλεων.

- Η θέσπιση νέων μεθόδων χρηματοδότησης των επενδύσεων σε συν-

δυασμό με την σύγχρονη νομοθεσία που αποβλέπει στην αποκέντρωση της βιομηχανικής δραστηριότητας.

## 2. Οικονομικά χαρακτηριστικά των ΒΙΠΕ

Ο τρόπος με τον οποίο γίνεται η ανάπτυξη και οργάνωση των ΒΙΠΕ έχει ως αποτέλεσμα οι τελευταίες να αποκτήσουν ορισμένα οικονομικά χαρακτηριστικά που όπως δείχνει η διεθνής εμπειρία από την λειτουργία τους κύρια στην Δ.Ευρώπη και Β.Α-μερική αλλά και σε άλλα μέρη του κόσμου, παρέχουν ωφέλειες στις μονάδες που εγκαθίστανται μέσα σ' αυτές.

Τα χαρακτηριστικά αυτά μπορούν να καταταγούν σε δύο μεγάλες κατηγορίες ως εξής:

- i) Οικονομίες κλίμακας που προέρχονται από την ανάπτυξη της υποδομής της περιφέρειας.
- ii) Εξωτερικές οικονομίες που προέρχονται από την συγκέντρωση των επιχειρήσεων στον ίδιο χώρο γεγονός που δημιουργεί:
  - την παροχή ορισμένων υπηρεσιών που λόγω αδιαίρετότητας γίνεται εφικτή από αυτή την ίδια την συγκέντρωση των επιχειρήσεων και
  - την μείωση του κινδύνου στον μεμονωμένο επιχειρηματία και τις χρηματοδοτούμενες μονάδες εξαιτίας αυτής της ίδιας της συγκέντρωσης.

## 3. Αντικειμενικοί σκοποί των ΒΙΠΕ

Έκτος από τα ωφέλη που προκύπτουν για τις επιχειρήσεις από την εγκατάσταση τους στις ΒΙΠΕ υπάρχουν και άλλοι αντικειμενικοί στόχοι που αφορούν την Εθνική Οικονομία.

Στην χώρα μας, όπως προκύπτει από την σχετική νομοθεσία και την πολιτική που εφαρμόστηκε, οι βασικοί αντικείμενοι σκοποί του προγράμματος των ΒΙΠΕ ταξινομούνται ως εξής:

**1. Ενίσχυση της βιομηχανικής υποδομής και της βιομηχανικής αποκέντρωσης.**

Προϋπόθεση για την ύπαρξη μιας ΒΙΠΕ είναι η δημιουργία βιομηχανικής υποδομής (ύδρευσης, ηλ/μός). Η ενίσχυση αυτή της υποδομής για την ανάπτυξη μεταποιητικών δραστηριοτήτων αποτελεί κύριο μέσο επίτευξης των στόχων της πολιτικής περιφερειακής ανάπτυξης δηλ. αποτελεί ένα στόχο αντιμετώπισης του σοβαρού περιφερειακού προβλήματος της χώρας μας. Σημειωτέον ότι πάνω από το 50% του βιομηχανικού δυναμικού της χώρας ήταν συγκεντρωμένο στην ευρύτερη περιοχή της πρωτεύουσας στην αρχή της δεκαετίας του '80. Η πολιτική αυτή εξυπηρετείται επίσης από το γεγονός ότι στον μελλοντικό επενδυτή παραδίδεται έγκαιρα κατάλληλο γήπεδο, ορθολογικά τοποθετημένο στον χώρο και σε λογική τιμή. Τέλος η καλύτερη αξιοποίηση των συντελεστών ποαραγωγής που βρίσκονται στην περιφέρεια θέτει σε κίνηση πόλλα πλασιαστικές διαδικασίες με αποτέλεσμα την αύξηση του επιπέδου της οικονομικής δραστηριότητας.

**2. Βελτίωση της παραγωγικότητας στην Βιομηχανία και της ανταγωνιστικότητας των δεσμευμένων κεφαλαίων.**

Το πρώτο επιτυγχάνεται από τις διαδικασίες "εισδοχής" στις ΒΙΠΕ πουέχουν θεσπισθεί με τα αυστηρά κριτήρια έγκρισης των αιτήσεων υποψηφίων βιομηχανιών για εγκατάσταση. Τα κριτήρια αυτά είναι η καταλληλότητα του κτιρίου, ο σύγχρονος τεχνολογι

κός εξοπλισμός των εργοστασίων, ο καλλίτερος έλεγχος της ποιοτητας, η αυξημένη πιστοληπτική ικανότητα κ.ά.

Το δεύτερο εξασφαλίζεται από τη μείωση της δαπάνης επενδύσεων μέσα στις ΒΙΠΕ και από την εκμετάλλευση των οικονομιών κλίμακας ή εξωτερικών οικονομιών από μέρους των μονάδων που βρίσκονται εγκατεστημένες σ' αυτές.

### 3. Προσέλκυση ξένων επενδύσεων

Η ύπαρξη των ΒΙΠΕ απαλλάσσουν τους υποφήφιους επενδυτές από τις χρονοβόρες γραφειοκρατικές διαδικασίες. Από το γεγονός αυτό ελκύονται πολύ περισσότερο οι ξένοι επενδυτές οι οποίοι αντιμετωπίζουν και σημαντικά προβλήματα προσαρμογής νομικής, οικονομικής και τεχνικής φύσεως. Απόδειξη τούτου αποτελεί η ελληνική περίπτωση όπου ο μεγάλος αριθμός ξένων επενδυτών έχει εγκατασταθεί μέσα στις ΒΙΠΕ (ALGIDA, AMSTEL). Αποτέλεσμα αυτού είναι η εισροή ξένου συναλλάγματος).

### 4. Πηγή εισροής ξένου συν/τος

Εισροή ξένου συν/τος γίνεται επίσης από την εκτέλεση των έργων οργάνωσής τους, επειδή αυτά χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (με χαμηλότοκα δάνεια) και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (με δωρεάν επιχορηγήσεις). Για την περίοδο 1980-1983 η άντληση κεφαλαίων από τους δύο αυτούς χρηματοδοτικούς οργανισμούς έφτασε το ποσό των 2.963 εκατ. δρχ. που αντιστοιχεί στο 461 των συνολικών δαπανών των ΒΙΠΕ της ίδιας περιόδου.

### 5. Εκσυγχρονισμός Βιοτεχνίας.

Σε πολλές ΒΙΠΕ έχει προγραμματιστεί η κατασκευή τυποποιημένων Κτιρίων για την εγκατάσταση βιοτεχνικών μονάδων. Προς το παρόν λειτουργούν μόνο σε δύο ΒΙΠΕ Θεσ/κης-Ηρακλείου. Το πρόγραμμα αυτό χρηματοδοτούμενο από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων αποβλέπει στην καλύτερη οργάνωση και εκσυγχρονισμό των βιοτεχνικών μονάδων που εγκαθίστανται στα κτίρια αυτά.

### 6. Προστασία Περιβάλλοντος

Η ύπαρξη κεντρικής μονάδας καθαρισμού στις ΒΙΠΕ αφ' ενός και η συγκέντρωση των βιομηχανιών σε ένα χώρο αφ' ετέρου, απαλάσσουν τους οικισμούς που βρίσκονται κοντά στις βιομηχανίες από οχλήσεις και απόβλητα. Εξ' άλλου σημαντικός είναι ο ρόλος που παίζει και το Γραφείο Διοίκησης της ΒΙΠΕ με το να συντονίζει και εποπτεύει την προσπάθεια αποφυγής της ρύπανσης από τις βιομηχανίες.

### ΚΙΝΗΤΡΑ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΣΤΙΣ ΒΙΠΕ

Ένας από τους στόχους της βιομηχανικής πολιτικής είναι ο επηρεασμός του τόπου εγκατάστασης των παραγωγικών μονάδων που με τη σειρά του εξυπηρετεί άλλους ευρύτερους όπως είναι η περιφερειακή και γενικότερα η εθνική οικονομική ανάπτυξη. Ο επηρεασμός του τόπου εγκατάστασης των μονάδων μπορεί να γίνει σε μια ελεύθερη οικονομία, που στηρίζεται στον μηχανισμό της αγοράς, μόνον με την παροχή κινητρών που μειώνουν σημαντικά τον επιχειρηματικό κίνδυνο που συνεπάγεται οποιαδήποτε εγκατάσταση σε τόπο που δεν ενδείκνυται από τις δυνάμεις της αγοράς, αλλά ευνοείται από τους φορείς οικονομικής πολιτικής. Τα κίνητρα που μειώνουν το επιχειρηματικό κίνδυνο μπορεί να είναι διαφόρων ειδών. Θα μπορούσαμε να τα διακρίνουμε σε δύο μεγάλες κατηγορίες:

- α. Κίνητρα πραγματικής υφής.
- β. Κίνητρα οικονομικής υφής.

Τα κίνητρα της πρώτης κατηγορίας είναι συνυφασμένα με την ίδια την ύπαρξη του θεσμού των ΒΙΠΕ. Οι μονάδες που εγκαθίστανται σ' αυτές βρίσκουν ένα οργανωμένο περιβάλλον με έργα υποδομής, δίκτυα και άλλες εξυπηρετήσεις δηλ. εξωτερικές οικονομίες. Έτσι λοιπόν ο ίδιος ο θεσμός των ΒΙΠΕ αποτελεί κίνητρο για τον επιχειρηματία δεδομένου ότι οι διαφόρων μορφών οικονομίες που αναπτύσσονται μέσα σ' αυτές προκαλούν μια μείωση κόστους λειτουργίας των επιχειρήσεων.

Τα κίνητρα της β' κατηγορίας επηρεάζουν άμεσα ή έμμεσα κυρίως το κόστος εγκατάστασης των παραγωγικών μονάδων και αποβλέπουν να καθοδηγήσουν τις μονάδες αυτές να εγκατασταθούν

μέσα στις ΒΙΠΕ. Τα κίνητρα αυτά είναι γεναιόδωρα και φανερώνουν πράγματι την επιθυμία της πολιτείας για μια ολοκληρωμένη Περιφερειακή Πολιτική που μπορεί συγχρόνως να αναπτύξει την βιομηχανική βάση της χώρας. Τα κίνητρα της κατηγορίας αυτής μπορούν με τη σειρά τους να διακριθούν σε δύο κατηγορίες ανάλογα με το ανα αφορούν α)μειώσεις ή απαλλαγές των επιχειρήσεων από οικονομικές υποχρεώσεις και β)χρηματοδοτήσεις προς επιχειρήσεις.

**α)ΑΠΑΛΛΑΓΕΣ(Ν.4458/65).**

Ι.)Οι επιχειρήσεις που μεταφέρονται και εγκαθίστανται μέσα σε ΒΙΠΕ απαλάσσονται κάτω από ορισμένους όρους από την καταβολή φόρου μεταβίβασης και εισοδήματος για το ποσό που εισέπραξαν από την εκποίηση των περιουσιακών στοιχείων που είχαν μέχρι την στιγμή της μεταφοράς τους.

Ιι.)Οι επιχειρήσεις που εγκαθίστανται για πρώτη φορά ή μεταφέρονται σε ΒΙΠΕ υποχρεούνται μόνο στην καταβολή του 1/5 από τις νόμιμες επιβαρύνσεις κάθε είδους για την σύναφη συμβάσεων χρηματοδοτησεων καθώς και η σύσταση ή εξάληφη υποθήκης ή σύμβασης ενεχύρου. Η αμοιβή του Υποθηκοφύλακα περιορίζεται σε 1.000 δρχ. και του Συμ/φου σε 3.000 δρχ.

Ιιι.)Η μεταβίβαση εκτάσεων από το φορέα σε τρίτους και η σύσταση οποιασδήποτε άλλης ενοχικής σχέσης απαλάσσεται από κάθε επιβάρυνση υπέρ τρίτων.

**β)ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΑ ΚΙΝΗΤΡΑ(Ν.1262/82 και 1360/83).**

Ι.)Σε επιχειρήσεις που εγκαθίστανται σε ΒΙΠΕ ή ΒΙΖΩ παρέχονται ενισχύσεις της ευνοϊκότερης από άποψη κινήτρων περιο-

χής.

ii) Σε επιχειρήσεις ήδη εγκατεστημένες σε ΒΙΠΕ που πραγματοποιούν επεκτάσεις και εκσυγχρονισμό χορηγούνται ενισχύσεις της επόμενης ευνοϊκότερης από άποφη κινήτρων περιοχής.

iii) Οι δαπάνες μετεγκατάστασης μονάδων από την περιοχή Α' στις περιοχές Β', Γ' και Δ' επιχορηγούνται - ενώ οι αντίστοιχες δαπάνες για μετεγκατάσταση μέσα στην ίδια περιοχή αλλά σε ΒΙΠΕ θεωρούνται παραγωγική επένδυση που επιχορηγούνται με ποσοστό ίσο προς το ανώτατο ποσοστό που αντιστοιχεί στην περιοχή αυξημένο κατά 15 ποσοστιαίες μονάδες.

iv) Σε βιοτεχνικές επιχειρήσεις χορηγούνται δάνεια μέχρι το 80% της δαπάνης για την ανέγερση κτιριακών εγκαταστάσεων σε ΒΙΠΕ και μέχρι ποσού 12 εκατ. δρχ. για την αγορά ετοίμων εργαστηρίων σε ΒΙΠΕ.

Τέλος η ΕΤΒΑ παρέχει ευκολίες στους αγοραστές γηπέδων στις ΒΙΠΕ ζητώντας μόνο ως προκαταβολή το 20%-30% της συνολικής αξίας, το δε υπόλοιπο εξοφλείται σε 16 ίσες εξαμηνιαίες δόσεις με επιτόκιο ίσο προς τον ισχύον για την απόκτηση παγίων στοιχείων στην βιομηχανία.

Επίσης δέχεται από επιχειρήσεις που δανειοδοτεί η ίδια και εγκαθίσταται σε ΒΙΠΕ μειωμένες εμπράγματες ασφάλειες σε σχέση με εκείνες που θα δεχότανε σε διαφορετική περίπτωση.

#### ΣΧΟΛΙΟ

Το πλέγμα κινήτρων που υπάρχει σήμερα για την εγκατάσταση των επιχειρήσεων στις ΒΙΠΕ αποβλέπει κύρια και άμεσα στη

μείωση του κόστους εγκατάστασης σ' αυτές ώστε να γίνει αποδοτικότερη η επένδυση. Και μόνον έμμεσα και δευτερευόντως οφειλείται το κόστος λειτουργίας. Και αυτό για τους εξής λόγους: Είδαμε ότι το τελευταίο επηρεάζεται από τις δημιουργούμενες εξωτερικές οικονομίες καθώς και τις οικονομίες κλίμακας οι οποίες όμως εξαρτώνται από το στάδιο στο οποίο βρίσκονται τα έργα υποδομής και από τον βαθμό οργάνωσης της ΒΙΠΕ.

Πολλές ΒΙΠΕ υστερούν καθόδον αφορά αυτό το σημείο με αποτέλεσμα να μην υπάρχει μια ολοκληρωμένη προσφορά τέτοιων οικονομιών.

Ακόμα το κοστος λειτουργίας μειώνεται και από τις μικρότερες επιβαρύνσεις των επιχειρήσεων για την εξυπηρέτηση των χαμηλότερων δανειακών τους υποχρεώσεων επειδή παίρνουν αυξημένες επιχορηγήσεις. Ο υποφήφιος επενδυτής έχει επομένως να συνυπολογίζει τα οφέλη αυτά στην απόφασή τους για είσοδο στις ΒΙΠΕ.

Γενικά όμως, όπως θα αναλυθεί σε μεταγενέστερο κεφάλαιο τα προηγούμενα κίνητρα για εγκατάσταση σε ΒΙΠΕ δε λειτουργούν συγχρόνως και ως αντικίνητρα για την μη εγκατάσταση σ' αυτές. Δηλ. δεν επηρέασαν αποτελεσματικά την απόφαση για τον τόπο εγκατάστασης και επομένως παρατηρείται σημαντικός αριθμός εγκαταστάσεων έξω από τις ΒΙΠΕ.

### ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΑΧΑΙΑ

Η δημιουργία της Βιομηχανικής Περιοχής των Πατρών συμβάλλει στην οικονομική ανάπτυξη της περιοχής μας. Η Πάτρα λόγω της γεωγραφικής θέσης που καταλαμβάνει αποτελεί τον συνδετικό κρίκο της χώρας μας με την υπόλοιπη Ευρώπη.

Αυτός είναι ο βασικός λόγος για τον οποίο η Πάτρα επιλέχθηκε για την δημιουργία ΒΙΠΕ.

Τα πλοία στην Ελλάδα ανέκαθεν έχουν αποτελέσει σπουδαίο μέσω εσωτερικών και διεθνών μεταφορών, όχι μόνο των πρώτων υλών σε ποσότητες αλλά και τυποποιημένων ή άλλων προϊόντων.

Η δημιουργία οχηματαγωγών, που μπορούν να μεταφέρουν φορτηγά αυτοκίνητα και πλοίων με ειδικά διαμερίσματα για μεγάλα CONTAINENS, έχουν δώσει προώθηση στη θαλάσσια διακίνηση των προϊόντων.

Η θαλάσσια διακίνηση των προϊόντων αυξήθηκε σημαντικά την τελευταία δεκαετία. Οι καινούργιες γραμμές των πλοίων που δημιουργήθηκαν, συνέβαλαν στην άμεση προώθηση και διάθεση προϊόντων στις αγορές των χωρών της Ευρώπης καθώς και στην εισαγωγή πρώτων υλών για την παραγωγή προϊόντων των βιομηχανιών που υπάρχουν στην ΒΙΠΕ Πατρών.

Ενδεικτικά αναφέρουμε την Αθηναϊκή Ζυθοποιεία, Ελεσματουργία Ελλάδος (Εισαγωγή μπιλέτας σιδήρου από χώρες εντός-εκτός ΕΟΚ) ΣΟΦΟΣ ΑΕ (εισαγωγή πυρήνα) κ.λ.π.

Άλλο μέσο διανομής των προϊόντων της ΒΙΠΕ αποτελεί ο σιδηρόδρομος, ο οποίος παίζει σπουδαίο ρόλο στις μεταφορές

των αγαθών. Ο σιδηροδρομος προσφέρεται για την μεταφορά πρώτων υλών, υλικών και προϊόντων σε ποσότητες συνήθως χύμα και σε χαμηλό κόστος.

Με το ενεργειακό και το πρόβλημα μόλυνσης του περιβάλλοντος επιβάλλεται μεγαλύτερη ανάπτυξη των σιδηροδρόμων στον τομέα των εμπορικών μεταφορών.

Τα αυτοκίνητα (φορτηγά, ημιφορτηγά, κ.λ.π.) έχουν αναπτυχθεί σαν το κυριότερο μέσο μεταφοράς στην Ελλάδα, λόγω της ικανότητάς τους να κινούνται γρήγορα σε διάφορες αποστάσεις και οδικά συστήματα, μεταφέροντας μικρές και μεγάλες παραγγελίες.

Η συνεχή μετακίνηση των αυτοκινήτων μεταφοράς αγαθών συντέλεσε στην διάνοιξη και τελειοποίηση του εθνικού δρόμου Πατρών-Πύργου και άλλων περιφερειακών δρόμων λύνοντας έτσι το κυκλοφοριακό πρόβλημα για την Πάτρα.

Μερικές επιχειρήσεις κάνουν εξαγωγές στο εξωτερικό όπως (Ελληνικοί πλωτήρες, ABEE, ΣΟΦΟΣ AE, LEVER HELLAS κ.λ.π.) που σημαίνει εισροή συν/τος στην χώρα μας.

Εισροή συν/τος γίνεται και με την εκτέλεση των έργων οργάνωσης των βιομηχανιών επειδή αυτά χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (ETE).

Επίσης εισροή ξένου συν/τος επιτυγχάνεται με την προσέλευση ξένων επενδυτών.

Η συγκέντρωση των βιομηχανιών στην ΒΙΠΕ της περιοχής μας και η ύπαρξη κεντρικής μονάδας στην ΒΙΠΕ απαλάσσει τους οικισμούς που βρίσκονται κοντά στις βιομηχανίες από οχλήσεις και απόβλητα.

Η οικονομική ανάπτυξη της περιοχής οδήγησε στην ανάγκη δημιουργίας Τραπεζών για την καλύτερη εξυπηρέτηση του κοινού, έτσι έχουμε τη δημιουργία Τράπεζας Εργασίας, Τράπεζα Μακεδονίας και Θράκης, Τράπεζα Κρήτης, Τράπεζα Αττικής κ.ο.κ.

Οι διαδικασίες και οι ενέργειες που απαιτούνται για την οργάνωση μιας ΒΙΠΕ είναι δύσκολες και μακροχρόνιες.

Αποκτούν την συνεργασία πολλών φορέων και η μη επίτευξη αυτή δημιουργεί κρίσιμες καταστάσεις για το έργο. Για την υλοποίηση της θεσμοθετημένης ΒΙΠΕ εφαρμόζονται τα ακόλουθα:

- Εκπονείται οικονομική μελέτη με την οποία εκτιμάται το αναγκαίο μέγεθος της έκτασης και εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις χειροθέτησής της. Εδώ έχουμε την συνεργασία με τοπικούς φορείς την γνώμη του Νομαρχιακού Συμβουλίου και φυσικά προηγείται η αναγνώριση θέσεων.

- Εκπονείται μελέτη περιβαντολογικών επιπτώσεων η οποία σε συνδυασμό με την οικονομοτεχνική μελέτη επιλέγεται η τελική θέση της ΒΙΠΕ.

- Οριοθετείται η ΒΙΠΕ με κοινή υπουργική απόφαση μεταξύ των αρμοδίων Υπουργείων (Οικονομίας, Χωροταξίας, Οικισμού και Περιβάλλοντος).

Κατά την διάρκεια εκτέλεσης των διαφόρων έργων συνεχίζεται η απόκτηση της οριοθετημένης γης, η απόκτηση αναγκαίων εκτάσεων εκτός ΒΙΠΕ, για την κατασκευή διαφόρων δικτύων (ύδρευση, αποχέτευση κ.λ.π.), η εκπόνηση των αναγκαίων μελετών και η εκτέλεση διαφόρων έργων υποδομής.

Τα έργα υποδομής αφορούν τα εξής:

- Την τοπογράφηση και κτηματογράφηση των προς απόκτηση εκτάσεων και την κατάρτιση των κτηματολογικών πινάκων.
- Τον έλεγχο της κτηματογράφησης και την έρευνα τιμών της αξίας γης και προσαυξημάτων.
- Ενέργειες για την αγορά με ελεύθερη διαπραγμάτευση των ειδιωτικών εκτάσεων.
- Απαλλοτρίωση των μη προσφερόμενων για πώληση ιδιωτικών εκτάσεων και διαδικασία κίνησης για την παραχώρηση των δημοσίων, δημοτικών και κοινοτικών εκτάσεων.
- Εκπόνηση των αναγκαίων μελετών (ρυμοτομική, υδρογεωλογική, εδαφοτεχνική, αποχέτευση, καθαρισμός αποβλήτων, ηλεκτροφωτισμός, οδική σύνδεση κ.λ.π.).
- Εκτέλεση των έργων υποδομής που γίνεται με εργολαβική ανάθεση από το Δημόσιο κατόπιν μειοδοτικού διαγωνισμού.
- Τέλος συμπεραίνουμε ότι ένας μεγάλος αριθμός εργαζομένων παίρνει μέρος για την δημιουργία των εργοστασίων μέσα στην ΒΙΠΕ, εργαζόμενοι μέσα και έξω από την ΒΙΠΕ έχουν εργαστεί και εργάζονται. Βλέπουμε λοιπόν ότι η ΒΙΠΕ των Πατρών έχει προσφέρει εργασία μέσα στα εργοστάσια, τα οποία χρειάζονται εργατικό δυναμικό για να λειτουργήσουν καθώς επίσης εργασία για την κατασκευή των εργοστασίων, που εγκαθίστανται μέσα στην ΒΙΠΕ Πατρών όπως εργολάβοι, μηχανικοί, τεχνίτες κ.λ.π)
- Η δημιουργία της ΒΙΠΕ συμβάλλει στην δημιουργία και ανάπτυξη των μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων της βιοτεχνίας και των συνεταιρισμών με την εντατικοποίηση των μέτρων, που έχουν ήδη προβλεφθεί για το σκοπό αυτό στα πλαίσια των ενι-

σχύσεων για την βελτίωση της οργάνωσης των επιχειρήσεων.

Επισης την προαγωγή άλλων δραστηριοτήτων στο επίπεδο μικρο-μεσαίων επιχειρήσεων και ιδίως όσων ηλειτουργία εντάσσεται σε στάδιο της παραγωγικής διαδικασίας προγενέστερο ή μεταγενέστερο της γεωργίας και της βιομηχανίας ειδών διατροφής καθώς και δραστηριοτήτων συναφών με την χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.

Η ύπαρξη της ΒΙΠΕ Πατρών έδωσε κίνητρα για την μεταφορά βιομηχανιών που βρίσκονται μέσα στην πόλη, στην εγκατάστασή τους στην ΒΙΠΕ.

Παράδειγμα μεταφοράς είναι η βιομηχανία κατεργασίας δέρματος από τις Ιτιές που δημιουργούσαν προβλήματα περιβαντολογικά (δυσοσμίες, απόβλητα στον Πατραϊκό Κόλπο).

Τέλος η Βιομηχανική Περιοχή Πατρών επετέλεσε μέχρι ορισμένου βαθμού το ρόλο της ως μέσο χωροταξικής ανακατανομής της βιομηχανίας και περιφερειακής ανάπτυξης. Συντέλεσε στην οικονομική άνοδο της περιοχής μας με την δημιουργία έργων υποδομής και άνοδο βιοτικού και ποιοτικού επιπέδου του πληθυσμού.

### ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΒΙΠΕ

Η διαδικασία για την μέτρηση των επιπτώσεων του προγράμματος Βιομηχανικών περιοχών γίνεται με τεχνικές "μερικής" αξιολόγησης με την έννοια ότι μετρούνται οι επιδράσεις του προγράμματος αυτού σε μεμονωμένες μεταβλητές-στόχους, όπως η πληθυσμιακή μεταβολή του Νομού όπου βρίσκονται ΒΙΠΕ, η μεταβολή της απασχόλησης και η μετακίνηση των βιομηχανικών μονάδων.

Η "μερική" ανάλυση δεν επιχειρεί να προσδιορίσει όλα τα κόστη και τα ωφέλη που προέρχονται από την άσκηση της περιφερειακής πολιτικής δεδομένου ότι μια πλήρης αποτίμηση των επιδράσεων της τελευταίας απαιτεί την κατασκευή ενός ολοκληρωμένου μακροοικονομικού υποδειγματος όπου οι δαπάνες που αφορούν επενδύσεις για ίδρυση-ανάπτυξη και λειτουργία ΒΙΠΕ καθώς και για ιδιωτικές επενδύσεις στις ΒΙΠΕ αποτελούν ένα στοιχείο σ' ολόκληρο το φάσμα της περιφερειακής πολιτικής.

Η αξιολόγηση θα μπορούσε να γίνει μέσα από την ανάλυση διαφόρων μεμονωμένων μεγάλων κατηγοριών επιπτώσεων αναφερόμενων σε διάφορα μεγέθη της οικονομίας.

Οι κατηγορίες των επιπτώσεων είναι:

- Μετεγκατάσταση των βιομηχανικών μονάδων.
- Είδος και εξειδίκευση της παραγωγής στην περιοχή
- Μεταβολές στον πληθυσμό της περιοχής
- Μεταβολές στηνδιάρθρωση της απασχόλησης

-Βελτιώσεις στην προστασία του περιβάλλοντος .

Υπάρχουν και άλλες επιπτώσεις που θα μπορούσαν να αναλυθούν όπως κοινωνιολογικές αλλά μια τέτοια ανάλυση ξεφεύγει από τους στόχους αυτής της μελέτης.

Εκτός αυτού εκτιμάται όμως, ένα σημαντικά μεγάλο μέρος των επιπτώσεων αυτών μπορεί να περιεληφθεί μέσα στις άλλες αναφερόμενες κατηγορίες.

Παρόλα αυτά μια πλήρης ανάλυση των κοινωνιολογικών επιπτώσεων πρέπει να αποτελεί το αντικείμενο μιας ολόκληρης εξειδικευμένης μελέτης.

Ως περιεχόμενο των επιπτώσεων αυτών θα μπορούσε να δεχθεί κανείς:

-Την υπερσυγκέντρωση πληθυσμού στα αστικά κέντρα που βρίσκονται κοντά στις ΒΙΠΕ με αποτέλεσμα την δημιουργία στεγα στικού προβλήματος.

-Την μεγάλη ζήτηση λοιπών κοινωνικών εξυπηρετήσεων όπως εκπαίδευση, περιθαλφη, κέντρα αναψυχής κ.λ.π.

-Την μεταβολή στην σύνθεση του πληθυσμού, που θα προέλθει από ενδεχόμενη εσωτερική και εξωτερική μετανάστευση προς τα αστικά κέντρα που γειτονεύουν με την ΒΙΠΕ.

-Την μεταβολή στην σύνθεση και ποιότητα του εργατικού δυναμικού με την δημιουργία διαρθρωτικής ανεργίας λόγω αλλαγής της χρήσης της γης όπου θα προκληθεί από την δημιουργία της ΒΙΠΕ.

-Τα προβλήματα προκαλούμενα από την κατασκευή οδικών αρτηρίων για την σύνδεση του αστικού κέντρου με την ΒΙΠΕ.

### ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΕΙΣ-ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΒΙΠΕ

Από την προηγούμενη ανάλυση που κάναμε πάνω στο θεσμό των ΒΙΠΕ διαπιστώνουμε τα εξής:

-Οι ΒΙΠΕ αποτελούν ένα συμπληρωματικό μέσο πολιτικούγια την εκανοποίηση του μακροχρόνιου στόχου της βιομηχανικής και περιφερειακής ανάπτυξης μιας οικονομίας.

-Μπορούν να αποτελέσουν πόλους ανάπτυξης ώστε να δημιουργήσουμε μια αυτοενισχύουμενη αναπτυξιακή διαδικασία.

-Οι ΒΙΠΕ πρέπει να πληρούν ορισμένες προϋποθέσεις που αφορούν το μέγεθος των μονάδων που φιλοξενούν, το είδος των προϊόντων που παράγουν οι μονάδες αυτές καθώς και των αυλών που χρησιμοποιούν, το είδος των μεθόδων παραγωγής και τον βαθμό της τεχνολογικής ανάπτυξης.

-Συντελούν στην ανάπτυξηδιαφόρων "συμπλεγμάτων βιομηχανικών δραστηριοτήτων" συγκεντρώνοντας δραστηριότητα σ' ένα χώρο προκαλώντας οικονομίες συγκέντρωσης τις οποίες εκμεταλλεύονται οι μονάδες που εγκαθίστανται στις ΒΙΠΕ ώστε να πετύχουν μια μείωση του λειτουργικού κόστους τους.

-Μπορούν να παίζουν ρόλο του χωρικού υποδοχέα ώστε αφενός μεν να διευκρινιστεί το καθεστώς χρήσεως γης στην Επικράτεια και αφ' ετέρου να προστατευθεί το περιβάλλον που είναι πηγή ζωής και πλούτου.

Οι γενικές αυτές διαπιστώσεις κάνουν το θεσμό των ΒΙΠΕ ένα νέο ισχυρό εργαλείο στα χέρια των φορέων οικονομικής πολιτικής για την επίτευξη μιας μεγάλης ποικιλίας στόχων που παρουσιάστηκαν και αναλύθησαν. Αυτό που θα πρέπει να

εξεταστεί είναι κατά πόσο έγινε σωστή χρήση εργαλείου για την ικανοποίηση των στόχων της οικονομικής πολιτικής.

1.Το γεγονός ότι ο θεσμός αποτελεί ένα συμπληρωματικό μέσο για την βιομηχανική και περιφερειακή πολιτική φαίνεται ότι δεν έγινε κατανοητό από την πρώτη στιγμή.Νομίσθηκε ότι η απλή θεσμοθέτηση του μέτρου ότια μπορούσε να αποτελέσει κίνητρο για την βιομηχανία να εγκατασταθεί μέσα στις ΒΙΠΕ.Πιο συγκεκριμένα:

1α)Η θεσμοθέτηση των ΒΙΠΕ του Ν.4458/65 δεν συνοδεύτηκε από μέτρα που θα οδηγούσαν σε ταχύτερες διαδικασίες τόσο για την απόκτηση των εκτάσεων γης των ΒΙΠΕ,όσο και για την ανάθεση και εκτέλεση των έργων μέσα σ'αυτές.Η παράλειψη αυτή διαπιστώθηκε και αποκαταστάθηκε μερικώς με την φήμιση του Ν.742/77.

1β)Τα κίνητρα που θεσμοθετήθηκαν από τον Ν.4458/65 που προβλέπει μετώσεις ή απαλλαγές των επιχειρήσεων που εγκαθίστανται στις ΒΙΠΕ από οικονομικές υποχρεώσεις όσο και τους Ν.1262/82 και 1360/83 που προβλέπουν πρόσθετες χρηματοδοτήσεις προς τις επιχειρήσεις αυτές δεν θεωρούνται επαρκή γιατί ταυτόχρονα δεν αποτελούν αντικίνητρα για την εγκατάσταση των μονάδων εκτός ΒΙΠΕ.

1γ)Η θεσμοθέτηση των ΒΙΠΕ θα έπρεπε να συνοδεύεται και από άλλα μέτρα που θα τις έκαναν γνωστές στους ενδιαφερόμενους.Οι κατά τόπους φορείς και το ευρύτερο κοινό αντιδρούν στην οριοθέτηση των ΒΙΠΕ σε οικονομικά ευνοϊκά θέσεις προβάλλον-

τας περιβαντολογικούς λόγους με αποτέλεσμα η δημιουργία των ΒΙΠΕ σε άλλους χώρους να διογκώνει το κόστος τους.

2.Οι ΒΙΠΕ θα μπορούσαν να μετατραπούν σε πόλους ανάπτυξης ή να δημιουργήσει συμπλέγματα δραστηριοτήτων με προφανή για την περιφερειακή ανάπτυξη αποτελέσματα. Αυτό όμως δεν επιτεύχθηκε στο βαθμό που θα έπρεπε.

Ως προς το είδος των μονάδων θα πρέπει να παρατηρηθούν τα εξής: Βασική προϋπόθεση ενός πόλου ανάπτυξης είναι η εγκατάσταση σ' αυτόν μονάδων με μεθόδους παραγωγής τεχνολογικής προηγμένης που να ανήκουν στους δυναμικούς κλάδους της οικονομίας.

Οι περισσότεροι από αυτούς τους κλάδους φαίνεται ότι χρησιμοποιούν μεθόδους παραγωγής εντάσεως εργασίας συνεισφέροντας -έτσι στην αύξηση της απασχόλησης στο πρόγραμμα της ΒΙΠΕ.

Η χρήση των μονάδων εντάσεως εργασίας διατηρήθηκε από τους περισσότερους από τους κλάδους αυτούς. Πολύ λιγότεροι υιοθέτησαν μεθόδους παραγωγής εντάσεως κεφαλαίων. Φαίνεται λοιπόν ότι η εγκατάσταση των μονάδων στις ΒΙΠΕ έγινε χωρίς καμμία επιλογή που οφείλεται κατά κύριο λόγο στην μικρή ζητηση γηπέδων από την πλευρά της βιομηχανίας έναντι της προσφοράς που υπήρχε.

Όσον αφορά τις πόλεις που επιλέχθηκαν υπήρχε επιτυχία γιαυτό και οι ΒΙΠΕ που βρίσκονται εκεί είναι από τις περισσότερο επιτυχημένες.

Πέρα από αυτά οι ΒΙΠΕ στην Ελλάδα δεν αναπτύχθησαν εκτός

από ελάχιστες ίσως εξαιρέσεις σε συμπλέγματα βιομηχανικών δραστηριοτήτων, μια και δεν κατάφεραν να συγκεντρώσουν μονάδες που παρουσιάζουν διασυνδέσεις μέσω τεχνικών και παραγγικών σχέσεων. Γενικά δεν παρατηρείται στις ΒΙΠΕ μια τάση εξειδίκευσης.

3. Τέλος οι ΒΙΠΕ επετέλεσαν μέχρι ορισμένο βαθμό το ρόλο τους ως μέσο χωρόταξικής ανακατανομής της βιομηχανίας και περιφερειακής ανάπτυξης. Είδαμε ότι το 1/4 των συνολικών μονάδων που εγκαταστάθηκαν σ' αυτές από την αρχή του θεσμού μέχρι το τέλος του 1984 αφορούσε μετεγκαταστάσεις μονάδων σε ΒΙΠΕ από άλλες περιοχές της χώρας.

#### Προτάσεις πολιτικής για την βελτίωση του θεσμού

Οι παραπάνω διαπιστώσεις χαράσσουν την δίοδο μέσα από την οποία πρέπει να περάσει ο θεσμός των ΒΙΠΕ για την ανάπτυξή του στην Ελλάδα. Επιβάλλεται η λήφη συγκεκριμένων μέτρων ο καθορισμός δηλ. μιας σαφούς πολιτικής που γα καλύπτει όλες τις πτυχές του προβλήματος, όπως αυτό διαφάνηκε μέσα από τις διαπιστώσεις που έγιναν.

Απαιτείται με άλλα λόγια ο σαφής προσδιορισμός των στόχων που καλούνται να ικανοποιήσουν οι ΒΙΠΕ και στην συνέχεια η αριστοποίηση των μέσων για την επίτευξη του στόχου αυτού.

Η ικανοποίηση του στόχου της περιφερειακής και γενικά της οικονομικής ανάπτυξης μέσω των ΒΙΠΕ απαιτεί την δημιουργία πόλων ανάπτυξης που θα δώσουν μια ώθηση στους ρυθμούς

μεταβολής του προϊόντος στην περιφέρεια. Αυτό απαιτεί την εγκατάσταση στις ΒΙΠΕ μονάδων με τεχνολογικές προηγμένες μεθόδους παραγωγών και με ισχυρές διακλαδικές διασυνδέσεις. Άρα το πρώτο βήμα θα είναι η θεσμοθέτηση "πακέτου κινήτρων" που να αφορούν την εγκατάσταση ή μετεγκατάσταση αυτού του είδους των μονάδων στις ΒΙΠΕ.

Τα κίνητρα αυτά θεωρούνται κατάλληλα για τις ΒΙΠΕ εδνικού και υπερεθνικού τύπου. Η ικανοποίηση όμως του στόχου της χωροταξικής ανακατανομής της Βιομηχανικής δραστηριότητας και προστασίας του περιβάλλοντος επιβάλει την θεσμοθέτηση και ανάπτυξη των ΒΙΠΕ, τοπικής κλίμακας που θα δημιουργήσει σε συνεργασία με τους ΟΤΑ σε συνεχεία ήδη υπαρχόντων σχεδίων πόλεων, με ανάλογη επέκταση των δικτύων και επομένως θα διευκολύνει η δημιουργία τέτοιων ΒΙΠΕ κοντά στα μεγάλα αστικά κέντρα κάθε νομού της χώρας.

Οι τοπικής κλίμακας αυτές ΒΙΠΕ θα έχουν μορφή έκτασης και θα προορίζονται για εγκατάσταση μικρομεσαίων χυρίως μονάδων χωρίς όμως να αποκλείεται και η δυνατότητα κάθε είδους μονάδας να εγκατασταθεί σ' αυτές.

Τονίστηκε ότι θα πρέπει να καθοριστεί "πακέτο" κινήτρου γιατί κίνητρα μόνο οικονομικά αποδείχθηκε ότι είναι ανεπαρκή για την επιτυχία του θεσμού. Στο πακέτο πρέπει να περιλαμβάνονται και κίνητρα πραγματικής υφής όπως

α.Η συντόμευση των διαφόρων χρονοβόρων διαδικασιών αναφορικά με την νομοθέτηση, χωροθέτηση και οριοθέτηση των ΒΙΠΕ.Η ΕΤΒΑ μάλιστα προτείνει η χωροθέτηση και οριοθέτηση των "μι-

κρής"τοπικής κλίμακας ΒΙΠΕ να γίνονται μόνο με απόφαση του Νομάρχη.

β.Ο συντονισμός των προγραμμάτων και οργανισμών κοινής ωφέλειας καθώς και αυτών του ΥΠΕΧΩΔΕ και Νομαρχιών με τα προγράμματα ίδρυσης των ΒΙΠΕ.

γ.Να γίνει γνωστός ο θεσμός ώστε να σταματήσει η παραπληροφόρηση που έχει ως αποτέλεσμα την δημιουργία εμποδίων για την ανάπτυξη του από τους διάφορους φορείς και το ευρύ κοινό.

" ΠΑΡΑΡΗΜΑ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ "

ΠΑΤΡΑ 1990

1980

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΔΑ ΠΑΡΑΓΓΗ

11131

## ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

## ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

## ΠΑΒΗΤΙΚΟ

ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	4,699,624,127	:	ΕΩΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	5,364,236,419
Γήπεδα	:	605,860,532	:	Μετοχικό Κεφάλαιο	:	1,664,860,475
Κτίρια	:	1,362,607,129	:	Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	1,728,971,491
Μηχαν/κός Εξοπλισμός	:	1,804,172,912	:	Αποτελέσματα είς νέο	:	38,991,550
Λοιπά Πάγια	:	926,983,554	:	ΑΠΟΣΒΕΣΙΣ	:	1,931,412,903
			:	Κτιρίων, Μ.Μέσων, Παγίων	:	946,776,326
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	4,175,554,295	:	Μηχ/γικού εξοπλισμού	:	984,636,577
Αποθέματα	:	2,231,135,235	:	ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	5,459,921,779
Απαιτήσεις	:	1,944,419,060	:	Βραχυπρόθεσμα	:	3,651,852,477
			:	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	2,084,122,508
ΔΙΑΒΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	1,948,958,769	:	Λοιπές >>	:	1,567,729,989
Τομείο	:	78,199,425	:	Μακροπρόθεσμα	:	1,808,069,262
Καταθέσεις Οφεως	:	209,149,761	:	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	1,729,418,820
Αποτελέσματα είς νέο	:	1,661,609,583	:	Λοιπές >>	:	78,650,462

ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ : 10,824,137,191 | ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΒΗΤΙΚΟΥ : 10,824,137,191

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ	:	ΑΞΙΕΣ	:	%
Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	1,468,332,128	:	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	101,556,376	:	
Μεικτό κέρδος μετά της αποσβ.	:	1,546,771,125	:	
MEION	:		:	
Εξοδος χρηματοδότησης	:	498,385,616	:	33.94
Εξοδος διαθέσεως προιόντων	:	296,350,857	:	20.18
Εξοδος διατηρήσεως & λοιπό	:	673,595,655	:	45.87
Σύνολο Εξόδων	:	1,468,332,128	:	100.00
ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΡΔΗ ΧΡΗΣΕΩΣ	:	78,438,997	:	

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΚΕΡΔΩΝ

1...Τακτικό αποθεματικό	:	75,020,425	:	
2...Εκτακτο αποθεματικό	:	144,940,329	:	
3...Μερίσματα	:	116,756,795	:	
4...Αμοιβές μελών Δ.Σ.	:	4,100,102	:	
5...Υπόλοιπο είς νέο	:	7,573,111	:	
6...Φόροι κ.λ.π.	:	143,527,044	:	
Σύνολο Καθαρών Κερδών	:	491,897,806	:	

Διαλογόφερον Ευεργυτικό + Διαθεσιμό Ευεργυτικό	1.6771 ✓
Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	
Διατίθεσις + Διαθεσιμό Ευεργυτικό	1.0661 ✓
Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	
Διαθεσιμό Ευεργυτικό	0.5337 ✓
Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	
Πάχυ Ευεργυτικό	0.4342 ✓
Σύνολο Ενεργυτικου	
Κυκλοφορουν Ευεργυτικό + Διαθεσιμό Ευεργυτικό	0.5658 ✓
Σύνολο Ενεργυτικου	
Σενο Κεφαλαια	1.0178 ✓
Ισια Κεφαλαια	
Ισια Κεφαλαια	0.4956 ✓
Σύνολικα Κεφαλαια	
Ισια Κεφαλαια	0.9825 ✓
Σενο Κεφαλαια	
Σενο Κεφαλαια	0.5044 ✓
Σύνολο Παθητικου	
Τεσπεζικες Υποχρεωσεις	0.6985 ✓
Σενο Κεφαλαια	
Διαφερο Κεφαλαια	1.5261 ✓
Παγιο Ενεργυτικο	
Ισια Κεφαλαια	1.1414 ✓
Παγιο Ενεργυτικο	
Κυκλοφορουν Ενεργυτικο - Βραχ/μες Υποχρεώσεις	523701798.00 ✓
Κεφαλαιο Κλυπορια	0.1254 ✓
Κυκλοφορουν Ενεργυτικο	
Κεφαλαιο Κλυπορια	0.2347 ✓
Αποθεματικα	
Χρηματοδοτικα Εβοσι	0.3394 ✓
Συνολο Γενικων Εβοσιων	
Εοθινο Κερδη προ φορων	0.0649 ✓
Ισια Κεφαλαια	
Κερδη προ φορων + Τοκοι Σενοι Κεφαλαιου	0.0736 ✓
Ισια + Σενο Κεφαλαια	
Μικτο Κερδη χρημων	30.9808 ✓
Πωλησεις	
Συνολο Ενεργυτικου	0.0049 ✓

1980

AXAIA ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΛΑ

ΠΑΡΑΓΩΓΗ

11131

1981

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΛΑ ΠΑΡΑΓΓΗ

21131

## Ι Σ Ο Λ Ο Γ Ι Σ Ή Ω Σ Ε Η Η Χ Ε Ι Φ Η Σ Ε Ω Ν Μ Ο Ρ Φ Η Σ Α .Ε

## Ε Ν Ε Ρ Γ Η Τ Ι Κ Ο

## Π Α Β Η Τ Ι Κ Ο

ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	4,989,993,384	: ΙΩΑΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	5,695,428,085
Γήπεδα	:	586,868,123	: Μετοχικό Κεφάλαιο	:	1,569,508,797
Κτίρια	:	1,627,719,771	: Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	1,994,388,724
Ηηγαν/κός Εξοπλισμός	:	1,911,546,183	: Αποτελέσματα εἰς νέο	:	50,960,326
Λοιπά Πάγια	:	863,859,307	: ΑΠΟΣΦΕΞΕΙΣ	:	2,080,570,238
			: Κτιρίων, Μ. Μέσων, Παγίων	:	979,029,331
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	4,057,495,577	: Μηχ/γίκου εξοπλισμού	:	1,101,540,907
Αποθέματα	:	2,059,688,791	: ΕΞΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	5,827,669,903
Αποικήσεις	:	1,997,806,786	: Βραχυπρόθεσμα	:	3,894,639,553
			: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	2,576,482,363
ΔΙΑΒΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	2,480,201,527	: Λοιπές >>	:	1,318,157,190
Ταμείο	:	42,778,841	: Μακροπρόθεσμα	:	1,933,030,350
Καταθέσεις Οψεως	:	139,911,524	: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	1,856,356,251
Αποτελέσματα εἰς νέο	:	2,297,511,162	: Λοιπές >>	:	76,674,099
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	:	11,527,690,488	: ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΒΗΤΙΚΟΥ	:	11,527,690,488

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

## ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ : ΑΞΙΕΣ : %

Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	1,730,705,125	:	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	93,322,506	:	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	1,637,382,619	:	
MEION	:		:	
Εξοδα χρηματοδότησης	:	652,518,400	:	34.96
Εξοδα διαθέσεις προινύτων	:	411,581,156	:	22.05
Εξοδα διοικήσεως & λοιπά	:	802,162,038	:	42.98
Σύνολο Εξόδων	:	1,866,261,594	:	100.00
ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΡΔΗ ΧΡΗΣΕΩΣ	:	-228,878,975	:	

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΚΕΡΩΝ

1...Τακτικό αποθεματικό	:	41,733,678	:	
2...Εκτακτο αποθεματικό	:	148,819,385	:	
3...Μερίσματα	:	129,065,149	:	
4...Αμοιβές μελών Α.Σ.	:	4,479,000	:	
5...Υπόλοιπο εἰς νέο	:	9,895,985	:	
6...Φόροι κ.λ.π.	:	97,302,826	:	
Σύνολο Καθαρών Κερών	:	431,296,023	:	

Κυκλοφορουν Ενεργητικο + Διαθεσιμο Ενεργητικο Βραχυπροσωπεις Υποχρεωσεις	1.6786 ✓
Απατησεις + Διαθεσιμο Ενεργητικο Βραχυπροσερμεις Υποχρεωσεις	1.1498 ✓
Διαθεσιμο Ενεργητικο Βραχυπροσερμεις Υποχρεωσεις	0.6368 ✓
Παχιο Ενεργητικο Συνολο Ενεργητικου	0.4329 ✓
Κυκλοφορουν Ενεργητικο + Διαθεσιμο Ενεργητικο Συνολο Ενεργητικου	0.5671 ✓
Σενα Κεφαλαια Ιδια Κεφαλαια	1.0232 ✓
Ιδια Κεφαλαια Συνολικα Κεφαλαια	0.4941 ✓
Ιδια Κεφαλαια Σενα Κεφαλαια	0.9773 ✓
Σενα Κεφαλαια Συνολο Παθητικου	0.5055 ✓
Τερπεζικες Υποχρεωσεις Σενα Κεφαλαια	0.7607 ✓
Διαφεκτ Κεφαλαια Παχιο Ενεργητικο	1.5288 ✓
Ιδια Κεφαλαια Παχιο Ενεργητικο	1.1414 ✓
Κυκλοφορουν Ενεργητικο - Βραχ/μες Υποχρεωσεις	162656024.00 ✓
Κεφαλαιο Κινηση Κυκλοφορουν Ενεργητικο	0.0401 ✓
Κεφαλαιο Κινηση Αποθεματικα	0.0791 ✓
Χερηματοδοτικα Εποση Συνολο Γενικων Εποσηων	0.3496 ✓
Κεφαλαιο Επεδη πρω φορηση Ιδια Κεφαλαια	0.0586 ✓
Κεφαλαιο πρω φορηση + Τοκοι Σενου Κεφαλαιου Ιδια + Σενα Κεφαλαια	0.0799 ✓
Μικτο Κεφαλαιο χρηση Πωλησεις	23.4219 ✓
Πωλησεις Συνολο Ενεργητικου	0.0064 ✓

1981 ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ 21131

1985

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΓΓΗ

31131

## ΙΣΟΔΟΦΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

## ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

## ΠΑΘΗΤΙΚΟ

ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ :	5,617,052,800	ΙΩΑ ΚΕΤΑΛΑΙΑ	:	6,703,721,118
Γήπεδα	797,777,200	Μετοχικό Κεφάλαιο	:	1,712,799,200
Κτίρια	1,828,564,100	Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	2,030,610,000
Μηχαν/κός Εξοπλισμός	2,515,837,900	Αποτελέσματα εις νέο	:	210,898,718
Λοιπό Πάγιο	474,873,600	ΑΠΟΣΒΕΣΙΣ	:	2,749,453,200
		Κτίρια, Η.Μέρων, Ραγίων	:	1,422,056,500
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	5,636,908,900	Μηχ/γικού εξοπλισμού	:	1,327,396,700
Αποθέματα	2,472,667,700	ΞΕΝΑ ΚΕΤΑΛΑΙΑ	:	5,087,036,700
Αποτίθεσης	3,164,239,200	Βραχυπρόθεσμα	:	3,900,038,200
		Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	1,526,013,900
ΔΙΑΒΕΖΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	516,638,880	Λοιπές >>	:	2,374,024,300
Τομέα	124,799,200	Μακροπρόθεσμα	:	1,186,996,500
Καταθέσεις Οφεως	191,574,580	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	932,592,200
Αποτελέσματα εις νέο	200,465,100	Λοιπές >>	:	254,406,300
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	11,770,800,580	ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	:	11,770,800,580

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

## ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ : ΑΕΙΕΣ : %

Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	2,572,136,605	:	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	92,857,101	:	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	2,479,279,504	:	
MEION		:	
Εξοδο χρηματοδότησης	587,984,401	:	34.66
Εξοδα διαθέσεως προϊόντων	603,032,703	:	35.54
Εξοδα διατηρήσεως & λοιπό	505,641,509	:	29.80
Σύνολο Εξόδων	1,696,658,613	:	100.00
ΚΑΒΑΡΑ ΚΕΡΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ	782,620,891	:	

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΖΕΡΕΣ ΚΑΒΑΡΩΝ ΚΕΡΩΝ

1...Τακτικό αποθεματικό	:	50,157,571	:
2...Εκτακτο αποθεματικό	:	104,881,390	:
3...Μερίσματα	:	179,528,704	:
4...Αμοιβές μελών Ο.Σ.	:	2,128,000	:
5...Υπόλοιπο εις νέο	:	10,207,047	:
6...Φόροι κ.λ.π.	:	92,201,060	:
Σύνολο Κάθαρών Κερών	:	439,103,772	:

Κυκλοφόρουν_Ενεργητικο_+ Διαθέσιμο_Ενεργητικο Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	1.5779
Αποτύπωση + Διαθέσιμο_Ενεργητικο Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	0.9439
Διαθέσιμο_Ενεργητικο Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	0.1325
Παχιο_Ενεργητικο Συνόλο_Ενεργητικου	0.4772
Κυκλοφόρουν_Ενεργητικο_+ Διαθέσιμο_Ενεργητικο Συνόλο_Ενεργητικου	0.5228
Ξενο_Κεφαλαια Ιδιο_Κεφαλαια	0.7588
Ιδιο_Κεφαλαια Συνολικα_Κεφαλαια	0.5695
Ιδιο_Κεφαλαια Ξενα_Κεφαλαια	1.3178
Ξενο_Κεφαλαια Συνολο_Παθητικου	0.4322
Ιανουαρια_Υποχρεωσεια Ξενο_Κεφαλαια	0.4835
Διαρκο_Κεφαλαια Παγιο_Ενεργητικο	1.4048
Ιδιο_Κεφαλαια Παγιο_Ενεργητικο	1.1935
Κυκλοφορουν_Ενεργητικο_+ Βραχ/μες_Υποχρεώσεις	173687070
Κεφαλαιο_Κινητη Κυκλοφορουν_Ενεργητικο	0.3081
Κεφαλαιο_Κινητη Αποθεματικο	0.7024
Χρηματοδοτικο_Εξοδα Συνολο_Γενικων_Εξοδων	0.3466
Κεθαρι_κερδη_υρο_μορφων Ιδια_Κεφαλαια	0.0517
Κεεδη_μερ_μορων_+ Τοκοι_Ξενου_Κεφαλαιου Ιδια + Ξενα_Κεφαλαια	0.0743
Μετα_κεεδη_χρηση Πωλησεις	23.7579
Πελοπονησο Συνολο_Ενεργητικου	0.0092

1986

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΛΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

41131

## Ι ΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΗΦΕΡΦΗΣ Α.Ε

## ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

## ΠΑΘΗΤΙΚΟ

ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	5,869,564,600	: ΙΩΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	7,398,753,900
Γηπεδά	:	788,532,900	: Μετοχικό Κεφάλαιο	:	1,661,049,200
Κτίρια	:	2,022,392,100	: Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	2,442,108,200
Μηχαν/κός Εκσπλιτωμάς	:	2,562,534,100	: Αποτελέσματα είς νέο	:	312,715,000
Λοιπά Πάγια	:	496,105,500	: ΑΠΟΣΒΕΣΙΣ	:	2,982,887,500
			: Κτιρίων, Μ. Μέσων, Παγίων	:	1,446,183,700
ΚΥΚΛΟΤΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	6,684,169,500	: Μηχ/γινικού εξοπλισμού	:	1,536,703,800
Αποθέματα	:	3,524,300,500	: ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	6,464,938,500
Απαιτήσεις	:	3,159,869,000	: Βραχυπρόθεσμα	:	4,640,321,100
ΔΙΑΣΘΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	1,312,355,229	: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	1,776,431,700
Ταμείο	:	144,505,900	: Λοιπές >>	:	2,863,859,400
Καταθέσεις Δημος	:	967,618,000	: Μακροπρόθεσμα	:	1,824,617,400
Αποτελέσματα είς νέο	:	200,231,329	: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	1,558,271,900
			: Λοιπές >>	:	266,345,500
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	:	13,866,089,329	ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	:	13,866,089,329

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

ΠΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ	:	ΑΣΙΕΣ	%,
Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	3,122,633,309	:
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	106,448,701	:
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	3,016,184,608	:
MEION	:		:
Εξοδα χρηματοδότησης	:	610,476,802	: 32.51
Εξοδα διαθέσεως προϊόντων	:	635,142,959	: 33.82
Εξοδα διατηρήσεως & λοιπά	:	632,390,200	: 33.67
Σύνολο Εξόδων	:	1,878,009,961	: 100,00
ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΡΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ	:	1,133,174,647	:

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΚΕΡΩΝ

1... Τακτικό αποθεματικό	:	35,463,117	:
2... Εκτακτο αποθεματικό	:	134,840,883	:
3... Μερίσματα	:	155,664,700	:
4... Άμσιβες μελών Δ.Σ.	:	63,843,710	:
5... Υπόλοιπο είς νέο	:	102,979,482	:
6... Φόρος κ.λ.π.	:	110,640,606	:
Σύνολο Καθαρών Κερδών	:	603,432,498	:

υκλοφορουν Ευεργυτικο + Διαθεσιμο Ευεργυτικο	1.7233
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Αποτυπωσια + Διαθεσιμο Ευεργυτικο	0.9638
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Διαθεσιμο Ευεργυτικο	0.2828
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Παχιο Ευεργυτικο	0.4233
Συνολο Ενεργυτικου	
υκλοφορουν Ευεργυτικο + Διαθεσιμο Ευεργυτικο	0.5767
Συνολο Ενεργυτικου	
Ξενο Κεφαλαια	0.8739
Ιδια Κεφαλαια	
Ιδιο Κεφαλαιο	0.5336
Συνολικο Κεφαλαιο	
Ιδια Κεφαλαια	1.1444
Ξενα Κεφαλαια	
Ξενο Κεφαλαια	0.4662
Συνολο Παθητικου	
Ιδιοπεικες Υποχρεωσεις	0.5158
Ξενο Κεφαλαια	
Διερκη Κεφαλαιο	1.5714
Παχιο Ενεργυτικο	
Ιδια Κεφαλαια	1.2605
Παχιο Ενεργυτικο	
Κυκλοφορουν Ενεργυτικο - Βραχ/μες Υποχρεωσεις	2043848400
Κεφαλαιο Εικոνος	0.3058
Κυκλοφορουν Ενεργυτικο	
Κεφαλαιο Εικονος	0.5799
Αποθεματικο	
Χρηματοδοτικο Εβοδα	0.3251
Συνολο Γενικων Εβοδων	
Καθαρος κερδη προ φορων	0.0666
Ιδια Κεφαλαια	
Κερδη προ φορων + Τοκο Ξενου Κεφαλαιου	0.0752
Ιδια + Ξενο Κεφαλαιο	
Μετα κερδη χρηση	27.3845
Πωλησεις	
Πωλησεις	0.0082
Συνολο Ενεργυτικου	

1980

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ 11133

## ΙΣΩΔΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ · ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ		ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	483,069,334	: ΙΩΑΝΝΑΙΑ
Γανούσα	:	105,494,923	: Μετοχικό Κεφάλαιο
Επίχριση	:	80,469,467	: Αποθεματικό Κεφάλαιο
Μηχαν/κός Εξοπλισμός	:	16,912,868	: Αποτελέσματα εις νέο
Βασικά Πόγια	:	280,192,076	: ΑΠΟΣΤΕΣΕΙΣ
			: Κτιρίων, Μ. Μέσων, Παγίων
ΕΥΧΑΡΙΣΤΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	22,984,295	: Μηχ/γικού εξοπλισμού
Αποθέματα	:	931,244	: ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ
Διατήρησης	:	22,053,051	: Βραχυπρόθεσμα
			: Τραπεζικές Υποχρεώσεις
ΕΙΑΣΕΣΙΝΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	89,614,902	: Δοιπέρα >>
Ταμείο	:	10,994,874	: Μακροπρόθεσμα
Επανέρχεσης Οψεως	:	10,476,271	: Τραπεζικές Υποχρεώσεις
Αποτελέσματα εις νέο	:	68,143,757	: Δοιπέρα >> : 0
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	:	595,668,531	: ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ : 595,668,531

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ	:	ΑΞΙΕΣ	%
Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	55,265,350	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	8,697,573	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	46,567,777	
MEION	:		
Εξοδα χρηματοδότησης	:	11,761,630	: 14.19
Εξοδα διαθέσεως προϊόντων	:	5,944,685	: 7.17
Εξοδα διοικήσεως & λοιπά	:	65,165,830	: 78.63
Σύνολο Εξόδων	:	82,872,345	: 100.00
ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΡΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ	:	-36,304,568	

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΚΕΡΩΝ

1...Τακτικό αποθεματικό	:	45,735	:
2...Εκτακτό αποθεματικό	:	0	:
3...Μερίσματα	:	0	:
4...Αμοιβές μελών Δ.Σ.	:	350,000	:
5...Υπόλοιπο εις νέο	:	518,977	:
6...Φόροι κ.λ.π.	:	0	:
Σύνολο Καθαρών Κερδών	:	914,712	:

Κυκλοφόρουν_Εγεργυτικό + Διαθέσιμο_Εγεργυτικό	0.6362 ~
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Αποτηρεια + Διαθέσιμο_Εγεργυτικό	0.6309 ~
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Διαθέσιμο_Εγεργυτικό	0.5063 ~
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Παχιο_Εγεργυτικό	0.8110 ~
Συνολο_Ενεργυτικου	
Κυκλοφόρουν_Εγεργυτικό + Διαθέσιμο_Εγεργυτικό	0.1890 ~
Συνολο_Ενεργυτικου	
Σενα_Κεφαλαια	0.9583 ~
Ιδια_Κεφαλαια	
Συνολικα_Κεφαλαια	0.5107 ~
Ιδια_Κεφαλαια	1.0435 ~
Σενα_Κεφαλαια	
Σενα_Κεφαλαια	0.4894 ~
Συνολο_Ηαθητικου	
Τραπεζικες_Υποχρεωσεις	0.4230 ~
Σενα_Κεφαλαια	
Δισεκα_Κεφαλαια	0.8667 ~
Ηαγιο_Ενεργυτικο	
Ιδια_Κεφαλαια	0.6297 ~
Ηαγιο_Ενεργυτικο	
Κυκλοφορουν_Ενεργυτικο + Εροχ/μες_Υποχρεωσεις	-154005531.00 ~
Κεφαλαιο_Κινηση	
Κυκλοφορουν_Ενεργυτικο	-6.7005 ~
Κεφαλαιο_Κινηση	
Αποθεματικα	-165.3761 ~
Χρηματισθιτικο_Εξοδο	
Συνολο_Γενικων_Εξοδων	0.1419 ~
Καθαρα_κερδη_πρω_φορων	
Ιδια_Κεφαλαια	0.0030 ~
Κερδη_πρω_φορων + Τοκο_Σενου_Κεφαλαιου	0.0193 ~
Ιδια + Σενα_Κεφαλαια	
Μετα_κερδη_χρηση	
Πιστοποιηση	51.7803 ~
Συνολο_Ενεργυτικου	
Πιστοποιηση	0.0018

1980 AXAIA PIATFA ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ 11133

1981

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ 21133

## Ι ΣΟΛΟΓΙΣΗΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

## ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ | ΠΑΒΗΤΙΚΟ

ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	510,748,696	:	ΙΩΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	373,049,440
Γήπεδα	:	105,494,923	:	Μετοχικό Κεφάλαιο	:	188,632,200
Κτίρια	:	85,069,467	:	Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	371,760
Μηχαν/κός Εξοπλισμός	:	21,402,744	:	Αποτελέσματα εις νέο	:	261,794
Δοιπλά Πάγια	:	298,781,562	:	ΑΠΟΣΒΕΣΙΣ	:	103,783,696
			:	Κτιρίων, Μ. Μέσων, Πογίων	:	169,304,913
ΚΥΚΛΟΤΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	27,837,640	:	Μηχ/γικού εξοπλισμού	:	14,478,773
Αποθέματα	:	2,107,740	:	ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	360,462,750
Απαστήσεις	:	25,729,900	:	Βραχυπρόθεσμα	:	241,408,262
ΟΙΑΒΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	194,925,852	:	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	10,127,181
Ταμείο	:	8,946,705	:	Λοιπές >>	:	231,281,081
Καταθέσεις Οψεως	:	17,335,970	:	Μακροπρόθεσμα	:	119,054,488
Αποτελέσματα εις νέο	:	168,643,177	:	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	119,054,488
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	:	733,512,188	:	Λοιπές >>	:	0
			:	ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΒΗΤΙΚΟΥ	:	733,512,188

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

## ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ : ΑΞΙΕΣ : %

Μεγάλο Κέρδος προ αποσβέσεων	:	167,650,793	:	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	12,997,260	:	
Μεγάλο κέρδος μετά τις αποσβ.	:	154,653,533	:	
ΜΕΙΟΝ -----	:		:	
Εξοδα χρήματοδότησης	:	13,453,337	:	7.18
Εξοδα διαθέσεως προιστόντων	:	8,365,643	:	4.47
Εξοδα διευκόλυνσης & λοιπά	:	165,454,222	:	88.35
Σύνολο Εξόδων	:	187,273,202	:	100.00

## ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΦΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ : -132,619,669 :

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΚΕΦΩΝ

1... Τακτικό αποθεματικό	:	56,515	:
2... Εκτακτο αποθεματικό	:	0	:
3... Μερομοιτά	:	500,000	:
4... Αμοιβές μελών Ο.Σ.	:	350,000	:
5... Υπόλοιπο εις νέο	:	261,794	:
6... Φόροι κ.λ.π.	:	0	:

Σύνολο Καθαρών Κεφών : 1,170,309 :

Συμφερουν Ευεργότικο + Διαθέσιμο Ευεργότικο	0.9228 ✓
Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	0.9140 ✓
Διαθέσιμο Ευεργότικο	0.8075 ✓
Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	0.6965 ✓
Συνόλο Ενεργητικού	0.3037 ✓
Συνόλο Ενεργητικού	0.9663 ✓
Συνόλο Κεφαλαιού	0.5086 ✓
Ιστο Κεφαλαιού	1.0349 ✓
Συνόλο Κεφαλαιού	0.4914 ✓
Συνόλο Ποσοτικού	0.3584 ✓
Τραπεζικές Υποχρεώσεις	0.9635 ✓
Συνόλο Κεφαλαιού	0.7304 ✓
Πάγιο Ενεργητικό	-213570622.00 ✓
Συκλοφορουν Ενεργητικο - Βραχ/μες Υποχρεώσεις	-7.6720 ✓
Κεφαλαιο Κυρωσ	-101.3268 ✓
Συκλοφορουν Ενεργητικο	0.0718 ✓
Αποθεματικα	0.0031 ✓
Χρηματοδοτικο Εξοδο	0.0181 ✓
Συνόλο Γενικων Εξοδων	45.0432 ✓
Ιστο Κεφαλαιο	0.0020 ✓
Μετα Κεφαλ χρεωσ	
Πωλησεις	
Συνόλο Ενεργητικου	

1905

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΔΑ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ 31133

## Ι ΣΩΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

## ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ Ι ΠΑΘΗΤΙΚΟ

ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	237,674,600	: ΙΟΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	131,006,200
Γηπεδα	:	39,320,600	: Μετοχικό Κεφάλαιο	:	82,122,200
Κτίρια	:	147,563,600	: Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	551,200
Μηχαν/κύρις Εξοπλισμός	:	5,869,500	: Αποτελέσματα είς νέο	:	46,000
Λοιπά Λάγια	:	44,920,900	: ΑΠΟΣΒΕΣΙΣ	:	48,286,800
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	94,644,700	: Κτιρίων, Μ.Μέσων, Παγίων	:	45,327,000
- Αποθέματα	:	0	: Ηπη/γικού εξοπλισμού	:	2,959,800
Απαστήσεις	:	94,644,700	: ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	243,037,100
ΟΙΑΣΙΣΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	41,724,000	: Βραχυπρόθεσμά	:	116,335,100
Τομείο	:	25,814,300	: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	268,700
Καταθέσεις Θψεως	:	122,700	: Δοιπές >>	:	116,066,400
Αποτελέσματα είς νέο	:	15,787,000	: Μακροπρόθεσμά	:	126,702,000
			: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	6,597,000
			: Δοιπές >>	:	120,105,000
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	:	374,043,300	ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	:	374,043,300

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

## ΔΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ : ΑΕΙΣΣ : %

Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	32,195,601	:	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	6,357,900	:	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	25,837,701	:	
MEION	:		:	
Εξοδα χρηματοδότησης	:	152,600	:	0.52
Εξοδα διαθέσεως προϊόντων	:	241,900	:	0.82
Εξοδα διοικήσεως & λοιπό	:	29,234,101	:	98.67
Σύνολο Εξόδων	:	29,628,601	:	100.00

ΚΑΒΑΡΑ ΚΕΡΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ : -3,790,900 :

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΒΑΡΩΝ ΚΕΡΩΝ

1...Τακτικό αποθεματικό	:	52,000	:	
2...Εκτακτο αποθεματικό	:	0	:	
3...Μερίσματα	:	950,000	:	
4...Αμοιβές μελών Α.Σ.	:	0	:	
5...Υπόλοιπο είς νέο	:	46,000	:	
6...Φόρος κ.λ.π.	:	0	:	

Σύνολο Καθαρών Κερδών : 1,048,000 :

Πλειστορευματικό + Διαθέσιμο Ενεργητικό		1.1722 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις		
Απαιτησεις + Διαθέσιμο Ενεργητικό		1.1722 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις		
Διαθέσιμο Ενεργητικό		0.3587 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις		
Πάγιο Ενεργητικό		0.6354 ✓
Συνολο Ενεργητικου		
Πλειστορευματικό + Διαθέσιμο Ενεργητικό		0.3646 ✓
Συνολο Ενεργητικου		
Ξενο Κεφαλαια		
Ιδια Κεφαλαια		1.8552 ✓
Ιδια Κεφαλαια		
Συνολικα Κεφαλαια		0.3502 ✓
Ιδια Κεφαλαια		
Ξενο Κεφαλαια		0.5390 ✓
Ξενο Κεφαλαια		
Συνολο Παθητικου		0.6498 ✓
Ταρεβικες Υποχρεωσεις		
Ξενο Κεφαλαια		0.0282 ✓
Διαρεμ Κεφαλαια		
Πάγιο Ενεργητικο		1.0843 ✓
Ιδια Κεφαλαια		
Πάγιο Ενεργητικο		0.5512 ✓
Πλειστορευματικό - Βραχ/μες Υποχρεωσεις		-21690400.00 ✓
Κεφαλαιο Κινηση		
Κυκλωφορουν Ενεργητικο		-0.2292 ✓
Κεφαλαιο Κινηση		
Αποθεματικα		0.0000 ✓
Χρηματοδοτικα Εξοδα		
Συνολο Γενικων Εξοδων		0.0052 ✓
Καθεστ κερδη προ φορων		
Ιδια Κεφαλαια		0.0080 ✓
Κερδη προ φορων + Τοκοι Ξενου Κεφαλαιου		
Ιδια + Ξενο Κεφαλαια		0.0032 ✓
Μικτο Κερδη χρηση		
Πωλησεις		741.3373 ✓
Πωλησεις		
Συνολο Ενεργητικου		0.0001

1985 AXAIA PATRA ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ 31133

1986

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ 41133

Ι ΣΩΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

## ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

## ΠΑΒΗΤΙΚΟ

ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	253,721,500	: ΙΩΑΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	194,304,500
Γηπέδα	:	39,320,600	: Μετοχικό Κεφάλαιο	:	139,122,200
Κτίρια	:	151,826,600	: Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	1,217,400
Μηχαν/κός Εξοπλισμός	:	8,959,500	: Αποτελέσματα εἰς νέο	:	89,000
Δοικά Πόργια	:	53,614,800	: ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	:	53,875,900
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	55,784,100	: Μηχ/γικού εξοπλισμού	:	50,150,200
Αποθέματα	:	0	: ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	3,725,700
Αποτυπώσεις	:	55,784,100	: Βροχυπρόθεσμα	:	146,095,100
ΔΙΑΒΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	30,814,200	: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	69,603,100
Τομέα	:	19,025,800	: Μακροπρόθεσμα	:	76,492,000
Καταθέσεις Οψεως	:	200	: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	7,407,000
Αποτελέσματα εἰς νέο	:	11,788,200	: Δοιπές >>	:	69,065,000
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	:	340,319,800	: ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΒΗΤΙΚΟΥ	:	340,319,800

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ	:	ΑΞΙΕΣ	:	%
Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	49,909,402	:	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	4,576,200	:	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	45,333,202	:	
ΜΕΙΟΝ	:		:	
Εξοδα χρηματοδότησης	:	112,000	:	0.38
Εξοδα διαθέσεως προϊόντων	:	1,315,500	:	4.42
Εξοδα διοικήσεως & λοιπό	:	28,337,802	:	95.20
Σύνολο Εξοδών	:	29,765,302	:	100.00
ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΡΔΗ ΧΡΗΣΕΩΣ	:	15,567,900	:	

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΚΕΡΔΩΝ

1...Τακτικό αποθεματικό	:	566,160	:	
2...Εκτακτό αποθεματικό	:	0	:	
3...Μερίσματα	:	4,800,000	:	
4...Αμοιβές μελών Ο.Σ.	:	0	:	
5...Υπόλοιπο εἰς νέο	:	1,534,900	:	
6...Φόροι κ.λ.π.	:	4,795,900	:	
Σύνολο Καθαρών Κερδών	:	11,696,960	:	

υλοφορουν Ευεργητικο + Διαθεσιμο Ευεργητικο		1.2442 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις		
Αποικησια + Διαθεσιμο Ευεργητικο		1.2442 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις		
Διαθεσιμο Ευεργητικο		0.4427 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις		
Παγιο Ευεργητικο		0.7455 ✓
Συνολο Ενεργητικου		
υλοφορουν Ευεργητικο + Διαθεσιμο Ευεργητικο		0.2545 ✓
Συνολο Ενεργητικου		
Ιδια Κεφαλαια		0.7519 ✓
Ιδια Κεφαλαια		
Ιδια Κεφαλαια		0.5709 ✓
Συνολικο Κεφαλαια		
Ιδια Κεφαλαια		1.3300 ✓
Ιδια Κεφαλαια		
Ιδια Κεφαλαια		0.4293 ✓
Συνολο Παθητικου		
Ιδια Σικης Υποχρεωσεις		0.0507 ✓
Ιδια Κεφαλαια		
Διαφορη Κεφαλαια		1.0673 ✓
Παγιο Ενεργητικο		
Ιδια Κεφαλαια		0.7658 ✓
Παγιο Ενεργητικο		
Κυκλοφορουν Ενεργητικο - Βραχ/μες Υποχρεωσεις		-13819000.00 ✓
Κεφαλαιο Κινηση		
Κυκλοφορουν Ενεργητικο		-0.2477 ✓
Κεφαλαιο Κινηση		
Αποθεματικα		0.0000 ✓
Χειριστιδοτικο Εθοσα		0.0038 ✓
Συνολο Γενικων Εθοσων		
Καθαρη_κεφδη_πρω φορη		0.0355 ✓
Ιδια Κεφαλαια		
Κεφδη_πρω φορη + Τοκο_Ξενου_Κεφαλαιου		0.0206 ✓
Ιδια + Ξενα Κεφαλαια		
Μικτα_κεφδη_χρηση		211.3230 ✓
Πωλησεις		
Συνολο Ενεργητικου		0.0007 ✓

1980 ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΕΜΠΟΡΙΟ 11132

ΙΣΩΔΟΣ ΓΙΩΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ Ι ΠΑΒΗΤΙΚΟ

ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	443,540,601	: ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	710,735,309
Γάπεδα	:	94,959,748	: Μετοχικό Κεφάλαιο	:	346,168,200
Κτίρια	:	161,403,860	: Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	176,498,362
Μηχαν/κός Εξοπλισμός	:	50,054,601	: Αποτελέσματα εις νέο	:	26,511,247
Λοιπά Βάγια	:	137,122,392	: ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	:	161,557,500
			: Κτιριών, Η. Μέσων, Παγίων	:	142,838,739
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	746,591,641	: Μηχ/γικού εξοπλισμού	:	18,718,761
Αποθέματα	:	511,716,614	: ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	642,349,361
Αποτίθεσης	:	234,875,027	: Βραχυπρόθεσμα	:	511,503,896
ΔΙΑΒΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	161,017,956	: Λοιπές >>	:	479,693,036
Ταμείο	:	83,140,305	: Μακροπρόθεσμα	:	130,845,465
Καταθέσεις Οψεως	:	53,044,600	: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	59,464,200
Αποτελέσματα εις νέο	:	24,833,051	: Λοιπές >>	:	,71,381,265

ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ : 1,351,150,198 : ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΒΗΤΙΚΟΥ : 1,351,150,198

ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ : ΑΞΙΕΣ : %

Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	443,243,164	:	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	22,562,863	:	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	420,680,301	:	
MEION	:		:	
Εξοδα χρηματοδότησης	:	8,805,806	:	2.81
Εξοδα διαθέσεως προϊόντων	:	16,670,848	:	5.33
Εξοδα διατηρήσεως & λοιπά	:	287,443,226	:	91.86
Σύνολο Εξόδων	:	312,919,880	:	100.00

ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΡΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ : 107,760,421 :

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΚΕΡΩΝ

1... Τακτικό αποθεματικό	:	6,110,334	:	
2... Εκτακτο αποθεματικό	:	22,859,250	:	
3... Μερίσματα	:	52,219,477	:	
4... Αμοιβές μελών Α.Σ.	:	6,125,500	:	
5... Υπόλοιπο εις νέο	:	26,086,231	:	
6... Φόροι κ.λ.π.	:	16,478,220	:	

Σύνολο Καθαρών Κερδών : 129,879,912 :

Συκλοφορουν Ενεργητικο + Διαθεσιμο Ενεργητικο Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	1.7744 ✓
Απαιτησεις + Διαθεσιμο Ενεργητικο Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	0.7740 ✓
Διαθεσιμο Ενεργητικο Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	0.3148 ✓
Παγιο Ενεργητικο Συνολο Ενεργητικου	0.5283 ✓
Κυκλοφορουν Ενεργητικο + Διαθεσιμο Ενεργητικο Συνολο Ενεργητικου	0.6717 ✓
Ξενο Κεφαλαια Ιδια Κεφαλαια	0.9038 ✓
Ιδια Κεφαλαια Συνολικα Κεφαλαια	0.5260 ✓
Ιδια Κεφαλαια Ξενο Κεφαλαια	1.1065 ✓
Ξενο Κεφαλαια Συνολο Παθητικου	0.4754 ✓
Ταπετσικες Υποχρεωσεις Ξενο Κεφαλαια	0.1421 ✓
Δισεκδ Κεφαλαια Παγιο Ενεργητικο	1.8974 ✓
Ιδια Κεφαλαια Παγιο Ενεργητικο	1.6024 ✓
Κυκλοφορουν Ενεργητικο - Βροχ/μες Υποχρεωσεις	235087745.00 ✓
Κεφαλαιο Κινηση Κυκλοφορουν Ενεργητικο	0.3149 ✓
Κεφαλαιο Κινηση Αποθεματικα	0.4594 ✓
Χρηματοδοτικα Εξοδο Συνολο Γενικων Εξοδων	0.0281 ✓
Κεφαλαιο κεφαλαιο προ φορων Ιδια Κεφαλαια	0.1596 ✓
Κεφαλαιο υφασματικο Ιδια + Ξενο Κεφαλαια	0.0897 ✓
Μητρο κεφαλαιο Πωλησεις	148.0947 ✓
Συνολο Ενεργητικου	0.0022 ✓

1981

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΔΑ ΕΜΠΟΡΙΟ

21132

## Ι ΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

## ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

## ΠΑΘΗΤΙΚΟ

ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	514,454,272	: ΙΟΙΑ ΚΕΤΑΛΑΙΑ	:	800,065,497
Γηπεδα	:	117,007,175	: Μετοχικό Κεφάλαιο	:	495,290,130
Κτίρια	:	167,929,310	: Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	161,315,073
Μηχαν/κός Εξοπλισμός	:	92,223,399	: Αποτελέσματα είς νέο	:	8,862,574
Λοιπά Πόγια	:	137,294,388	: ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	:	134,597,720
			: Κτιρίων, Η. Μέσων, Παγίων	:	109,077,957
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	870,270,813	: Μηχ/γικού εξοπλισμού	:	25,519,763
Αποθέματα	:	496,927,204	: ΕΣΝΑ ΚΕΤΑΛΑΙΑ	:	930,910,995
Απαιτήσεις	:	373,343,609	: Βραχυπρόθεσμα	:	736,041,148
			: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	203,905,299
ΔΙΑΒΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	346,251,450	: Λοιπές >>	:	532,135,849
Τομείο	:	201,630,203	: Μακροπρόθεσμα	:	194,867,847
Καταθέσεις Οψεως	:	89,158,614	: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	94,172,894
Αποτελέσματα είς νέο	:	55,462,633	: Λοιπές >>	:	100,696,953

ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ : 1,730,976,535 : ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ : 1,730,976,535

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

ΔΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ	:	ΑΞΙΕΣ	%
Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	477,343,621	
Μείον αποσβέσεις χρησεως	:	25,007,899	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	452,335,722	
MEION	:		
Εξοδα χρηματοδότησης	:	49,326,968	: 13.39
Εξοδα διαθέσεως προιόντων	:	12,781,414	: 3.47
Εξοδα διατηρήσεως & λοιπά	:	306,169,332	: 83.14
Σύνολο Εξόδων	:	368,277,714	: 100.00

ΚΑΒΑΡΑ ΚΕΦΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ : 84,058,008 :

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΒΑΡΩΝ ΚΕΦΩΝ

1...Τακτικό αποθεματικό	:	3,239,873
2...Εκτακτο αποθεματικό	:	13,371,279
3...Μερίσματα	:	47,260,248
4...Αμοιβές μελών Ο.Σ.	:	3,631,362
5...Υπόλοιπο είς νέο	:	5,905,895
6...Φόροι κ.λ.π.	:	19,169,733
Σύνολο Καθαρών Κερδών	:	92,598,390

Αποτελούμενη Βιαθεσμένη Ενεργητική Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	1.6528 ✓
Διαθεσμένη Ενεργητική Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	0.9777 ✓
Πάγιο Ενεργητικό Σύνολο Ενεργητικού	0.4704 ✓
Κυκλωφορουν Ενεργητικό + Διαθεσμό Ενέργητικό Σύνολο Ενεργητικού	0.2972 ✓
Εννοι Κεφαλαια Ιδια Κεφαλαια	0.7028 ✓
Ιδια Κεφαλαια Σύνολικα Κεφαλαια	1.1635 ✓
Ιδια Κεφαλαια Σύνολικα Κεφαλαια	0.4622 ✓
Ιδια Κεφαλαια Σενα Κεφαλαια	0.8594 ✓
Εννοι Κεφαλαια Σύνολο Παθητικου	0.5378 ✓
Τερμησικες Υποχρεωσεις Σενα Κεφαλαια	0.3202 ✓
Διαφορο Κεφαλαια Πάγιο Ενεργητικο	1.9340 ✓
Ιδια Κεφαλαια Πάγιο Ενεργητικο	1.5552 ✓
Κυκλωφορουν Ενεργητικο - Βραχ/μες Υποχρεωσεις	134229665.00 ✓
Κεφαλαιο Κυνηση Κυκλωφορουν Ενεργητικο	0.1542 ✓
Κεφαλαιο Κυνηση Αποθεματικα	0.2701 ✓
Χρηματισθιτικα Εβοσι Σύνολο Γενικιων Εβοσιων	0.1339 ✓
Κεφαλαιο κεφαλη προ φορων Ιδια Κεφαλαια	0.0918 ✓
Κεφαλη προ φορων + Τοκοι Σενου Κεφαλαιου Ιδια + Σενα Κεφαλαια	0.0681 ✓
Μικτο κεφαλη χρηση Πωλησεις	208.0211 ✓
Πωλησεις Σύνολο Ενεργητικου	0.0013 ✓

1981 AXAIA ΗΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΕΜΠΟΡΙΟ 21132

1980 ΛΥΔΙΑ ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΕΜΠΟΡΙΟ 31132

ΙΣΩΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

ΠΑΒΗΤΙΚΟ

ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	774,952,619	:	ΙΩΙΑ ΚΕΤΑΛΑΙΑ	:	1,215,024,417
Επαγγέλματα	:	229,711,100	:	Μετοχικό Κεφάλαιο	:	638,061,000
Πτυχία	:	274,296,500	:	Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	280,393,938
Προγράμματα Εξοπλισμός	:	110,569,240	:	Αποτελέσματα εἰς νέο	:	31,985,300
Διανομές Ηλεκτρικής	:	160,375,779	:	ΑΠΟΣΒΕΣΙΣ	:	264,582,179
			:	Κτηρίων, Μ. Νέσου, Παγίων	:	218,537,837
ΠΡΩΤΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	1,444,049,503	:	Μηχ/γικού εξοπλισμού	:	46,044,340
Αποδήμων	:	916,631,935	:	ΞΕΝΑ ΚΕΤΑΛΑΙΑ	:	1,272,130,483
Διανομές	:	527,417,568	:	Βραχυπρόθεσμα	:	1,037,671,688
			:	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	191,697,588
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	290,106,512	:	Λοιπές >>	:	845,974,100
Ιδιοκτήτο	:	69,340,934	:	Μακροπρόθεσμα	:	234,458,795
Διανομές Οψεως	:	128,646,888	:	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	198,793,395
Αποτελέσματα εἰς νέο	:	92,118,690	:	Λοιπές >>	:	35,665,400
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	:	2,509,108,634	:	ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΒΗΤΙΚΟΥ	:	2,509,108,634

ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ : ΑΕΙΕΣ : %

Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	787,318,193	:
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	25,729,039	:
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	761,589,154	:
MEION	:		:
Εξοδα χρηματοδότησης	:	150,383,312	:
Εξοδα διατάξεως προιόντων	:	196,359,695	:
Εξοδα διατηκτησης & λοιπά	:	257,862,337	:
Σύνολο Εξόδων	:	604,605,344	:
ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΡΔΗ ΧΡΗΣΕΩΣ	:	156,983,810	:

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΚΕΡΔΩΝ

1... Τακτικό αποθεματικό	:	4,204,100	:
2... Εκτακτο αποθεματικό	:	1,467,900	:
3... Μερίσματα	:	37,289,200	:
4... Αμοιβές μελών Δ.Σ.	:	8,840,100	:
5... Υπόλοιπο εἰς νέο	:	30,574,100	:
6... Φόροι κ.λ.π.	:	24,322,000	:
Σύνολο Καθαρών Κερδών	:	106,697,400	:

Αιγαίον Εύβοιας + Διαθέσιμο Ενεργότυπο Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	1.6712 ✓
Διαθέσιμο Εύβοιας Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις	0.7878 ✓
Πάχυ Ενεργότυπο Συνόλο Ενεργότυπου	0.2796 ✓
Πάχυ Ενεργότυπο + Διαθέσιμο Εύβοιας Συνόλο Ενεργότυπου	0.3089 ✓
Κυκλωφόρου Ενεργότυπο + Διαθέσιμο Εύβοιας Συνόλο Ενεργότυπου	0.6911 ✓
Ξενιά Κεφαλοία Ιδιαίτερη Κεφαλοία	1.0470 ✓
Ιδιαίτερη Κεφαλοία Συνόλο Κεφαλοία	0.4842 ✓
Ιδιαίτερη Κεφαλοία Ξενιά Κεφαλοία	0.9551 ✓
Ξενιά Κεφαλοία Συνόλο Παθοτύπου	0.5070 ✓
Τροπιζέλικες Υποχρεώσεις Ξενιά Κεφαλοία	0.3070 ✓
Διαδρομή Κεφαλοία Πάχυ Ενεργότυπο	1.8704 ✓
Ιδιαίτερη Κεφαλοία Πάχυ Ενεργότυπο	1.5679 ✓
Κυκλωφόρου Ενεργότυπο + Βραχ/μες Υποχρεώσεις	406377815.00 ✓
Κεφαλοία Κύνησης Κυκλωφόρου Ενεργότυπο	0.2814 ✓
Κεφαλοία Κύνησης Αποθεματικό	0.4433 ✓
Χειριστοδότικο Εξόδο Συνόλο Γενικών Εξόδων	0.2487 ✓
Καθαροί κεφάλη προ θρησκών Ιδιαίτερη Κεφαλοία	0.0678 ✓
Κεφάλη προ θρησκών + Τοκοί Ξενιά Κεφαλοία Ιδιαίτερη + Ξενιά Κεφαλοία	0.0875 ✓
Μικτά κεφάλη χρησης Πιλόποιες	22.3333 ✓
Πιλόποιες Συνόλο Ενεργότυπου	0.0141 ✓

1995 AXAIA NATRA ΣΥΝΟΛΑ ΕΜΠΟΡΙΟ 31132

1986 ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΔΟ ΕΜΠΟΡΙΟ 41132

ΙΣΟΔΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

ΠΑΒΗΤΙΚΟ

ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	1,267,218,400	: ΙΩΑΝΝΑΙΑ	:	1,926,746,460
Γηπέδα	:	320,338,400	: Μεταχικό Κεφάλαιο	:	785,521,000
Κτίρια	:	383,453,700	: Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	564,228,200
Μηχαν/κός Εξοπλισμός	:	353,545,400	: Αποτελέσματα εις νέο	:	77,858,760
Λοιπά Πάγια	:	209,910,900	: ΑΠΟΣΘΕΣΕΙΣ	:	499,138,500
			: Κτιρίουν, Μ. Ηέσων, Παγίων	:	271,196,800
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	2,203,617,300	: Μηχ/γικού εξοπλισμού	:	227,941,700
Αποθέματα	:	1,155,615,300	: ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	1,926,258,100
Απαιτήσεις	:	1,040,002,000	: Βραχυπρόθεσμα	:	1,480,055,800
			: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	274,639,300
ΔΙΑΒΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	368,079,000	: Λοιπές >>	:	1,205,416,500
Τομέα	:	98,285,600	: Μακροπρόθεσμα	:	446,202,300
Καταθέσεις Δψεως	:	194,039,100	: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	398,155,900
Αποτελέσματα εις νέο	:	75,754,300	: Λοιπές >>	:	48,006,400
ΣΥΝΟΔΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	:	3,838,944,700	ΣΥΝΟΔΟ ΠΑΒΗΤΙΚΟΥ	:	3,838,944,700

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

ΔΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ : ΑΞΙΕΣ : %

Μεικτό Κέρδος προ αποσθέσεων	:	1,433,031,900	:	
Μείον αποσθέσεις χρήσεως	:	53,665,200	:	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσθ.	:	1,379,366,700	:	
MEION	:		:	
Εκδόσια χρηματοδότησης	:	182,315,300	:	20.04
Εκδόσια διαθέσεις προιόντων	:	368,085,500	:	40.45
Εκδόσια διατακτήσεως & λοιπό	:	359,465,100	:	39.51
Σύνολο Εκδόσων	:	909,865,900	:	100.00
ΚΑΒΑΡΑ ΚΕΡΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ	:	469,520,800	:	

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΒΑΡΩΝ ΚΕΡΩΝ

1...Τακτικό αποθεματικό	:	134,038,373	:	
2...Εκτακτο αποθεματικό	:	44,199,659	:	
3...Μερίσματα	:	99,686,700	:	
4...Αραιώς μελών Δ.Σ.	:	12,123,700	:	
5...Υπόλοιπο εις νέο	:	77,870,020	:	
6...Φόροι κ.λ.π.	:	35,907,000	:	
Σύνολο Κάθαρων Κερδών	:	403,825,452	:	

Κυκλοφορουν Ενεργητικο + Διαθεσιμο Ενεργητικο	1.7376 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Απαιτησεις + Διαθεσιμο Ενεργητικο	0.9568 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Διαθεσιμο Ενεργητικο	0.2487 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Παγιο Ενεργητικο	0.3301 ✓
: Συνολο Ενεργητικου	
Κυκλοφορουν Ενεργητικο + Διαθεσιμο Ενεργητικο	0.6699 ✓
Συνολο Ενεργητικου	
: Απαιτησεις	
: Ξενο Κεφαλαια	0.9997 ✓
: Ιδια Κεφαλαια	
: Συνολικο Κεφαλαιο	0.5019 ✓
: Ιδια Κεφαλαια	
: Ξενο Κεφαλαια	1.0003 ✓
: Ιδια Κεφαλαια	
: Συνολο Παντεικου	0.5018 ✓
Τραπεζικες Υποχρεωσεις	0.3493 ✓
: Ξενο Κεφαλαιο	
Οικοπει Κεφαλαια	1.8725 ✓
: Παγιο Ενεργητικο	
: Ιδια Κεφαλαια	1.5204 ✓
: Παγιο Ενεργητικο	
Κυκλοφορουν Ενεργητικο - Βραχ/μες Υποχρεωσεις	723561500.00 ✓
Κεφαλαιο Κινηση	0.3284 ✓
Κυκλοφορουν Ενεργητικο	
Κεφαλαιο Κινηση	0.6261 ✓
: Απαθεματικα	
Χρηματοδοτικο Εθεο	0.2004 ✓
: Συνολο Γενικων Εθεων	
: Καθαρο Κεφαλαιο προ φορου	0.1910 ✓
: Ιδια Κεφαλαια	
Κεφαλ προ φορου + Τοκοι Ξενον Κεφαλαιου	0.1381 ✓
: Ιδια + Ξενο Κεφαλαιο	
Μυκτα κεφαλ χρηματ	21.6854 ✓
: Παλποσεις	
: Συνολο Ενεργητικου	0.0172 ✓

1986

AXAIA ΗΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΛΑ , ΕΜΠΟΡΙΟ

41132

1980 ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΣΥΝΟΛΑ 11134

## ΙΣΟΔΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ - ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

## ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ : | ΠΑΘΗΤΙΚΟ

ΜΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	5,626,234,062	: ΙΩΑΝΝΑΙΑ	:	6,379,151,812
Γηπέδα	:	806,315,203	: Μετοχικό Κεφάλαιο	:	2,177,660,875
Χαρτιά	:	1,604,480,456	: Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	1,906,023,545
Κωνάν/κός Εξοπλισμός	:	1,871,140,381	: Αποτελέσματα είς νέο	:	66,097,084
Βούτη Πάγια	:	1,344,298,022	: ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	:	2,229,370,314
			: Κτιρίων, Μ. Μεσών, Παγίων	:	1,213,173,058
ΚΥΚΛΟΤΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	4,945,130,231	: Μον/γικού εξοπλισμού	:	1,016,197,256
Αποθέματα	:	2,743,783,093	: ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	6,393,761,590
Αποτέλεσματος	:	2,201,347,138	: Βραχυπρόθεσμα	:	4,340,346,219
			: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	2,124,744,724
ΔΙΑΒΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	2,199,591,627	: Λοιπές >>	:	2,215,601,495
Ισημέρο	:	172,334,604	: Μακροπρόθεσμα	:	2,053,415,371
Καταθέσεις Οψεως	:	272,670,632	: Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	1,903,383,644
Αποτελέσματα είς νέο	:	1,754,586,391	: Λοιπές >>	:	150,031,727

ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ : 12,770,955,920 | ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ : 12,770,955,920

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ	:	ΑΞΙΕΣ	%
Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	2,146,836,015	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	132,816,812	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	2,014,019,203	
MEION	:		
Εξοδα χρηματοδότησης	:	518,953,052	: 27.84
Εξοδα διαθέσεως προιόντων	:	318,966,590	: 17.11
Εξοδα διοικήσεως & λοιπό	:	1,026,204,711	: 55.05
Σύνολο Εξόδων	:	1,864,124,353	: 100.00
ΚΑΒΑΡΑ ΚΕΡΔΗ ΧΡΗΣΕΩΣ	:	149,894,850	

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΙΕΩΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΚΕΡΔΩΝ

1...Τακτικό αποθεματικό	:	81,176,494
2...Εκτακτό αποθεματικό	:	167,799,579
3...Μερίσματα	:	168,956,272
4...Αμοιβές μελών Δ.Σ.	:	10,575,602
5...Υπόλοιπο είς νέο	:	34,178,319
6...Φόροι κ.λ.π.	:	160,005,264
Σύνολο Καθαρών Κερδών	:	622,691,530

πυκλωφορουν_Ενεργητικο_+ Διαθεσιμο_Ενεργητικο		1.6461 ✓
Βραχυπροθεσμες_Υποχρεωσεις		
Διαθεσιμο_Ενεργητικο_+ Διαθεσιμο_Ενεργητικο		1.0140 ✓
Βραχυπροθεσμες_Υποχρεωσεις		
Διαθεσιμο_Ενεργητικο_+ Διαθεσιμο_Ενεργητικο		0.5068 ✓
Βραχυπροθεσμες_Υποχρεωσεις		
Παχιο_Ενεργητικο_+ Διαθεσιμο_Ενεργητικο		0.4405 ✓
Συνολο_Ενεργητικου		
πυκλωφορουν_Ενεργητικο_+ Διαθεσιμο_Ενεργητικο		0.5595 ✓
Συνολο_Ενεργητικου		
Σενο_Κεφαλαια		
Ιδια_Κεφαλαια		1.0023 ✓
Ιδια_Κεφαλαια		
Συνολικα_Κεφαλαια		0.4995 ✓
Ιδια_Κεφαλαια		
Σενο_Κεφαλαια		0.9977 ✓
Σενο_Κεφαλαια		
Συνολο_Παθητικου		0.5006 ✓
Τραπεζικες_Υποχρεωσεις		
Σενο_Κεφαλαια		0.6300 ✓
Διασκετ_Κεφαλαια		
Παχιο_Ενεργητικο		1.4988 ✓
Ιδια_Κεφαλαια		
Παχιο_Ενεργητικο		1.1338 ✓
πυκλωφορουν_Ενεργητικο - Βραχ/μες_Υποχρεωσεις		604784012.00✓
Κεφαλαιο_Κινηση		
Κυκλωφορουν_Ενεργητικο		0.1223 ✓
Κεφαλαιο_Κινηση		
Αποθεματικα		0.2204 ✓
Χρηματοδοτικα_Εξοδα		
Συνολο_Γενικων_Εξοδων		0.2784 ✓
Καθημα_κερδη_προ_φορων		
Ιδια_Κεφαλαια		0.0725 ✓
Κερδη_προ_φορων_+_Τοκοι_εινου_Κεφαλαιου		
Ιδια + Σενο_Κεφαλαια		0.0728 ✓
Μικτα_κερδη_χρησης		
Παληνεια		37.4894 ✓
Συνολο_Ενεργητικου		0.0045

1980

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΛΑ ΣΥΝΟΛΑ

11134

1981

ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΛΑ ΣΥΝΟΛΑ 21134

## Ι ΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

## ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

## ΠΑΘΗΤΙΚΟ

ΠΛΑΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	6,015,196,352	:	ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	6,868,543,022
Γλωσσα	:	809,370,221	:	Μετοχικό Κεφάλαιο	:	2,253,431,127
Κτίρια	:	1,880,718,548	:	Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	2,156,075,557
Μηχαν/κός Εξοπλισμός	:	2,025,172,326	:	Αποτελέσματα εις νέο	:	60,084,694
Λοιπά Πάγια	:	1,299,935,257	:	ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	:	2,398,951,644
ΚΥΚΛΟΤΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	4,955,604,030	:	Κτίριαν, Μ. Μέσων, Παγίων	:	1,257,412,201
Αποθέματα	:	2,558,723,735	:	Μηχ/γικού εξοπλισμού	:	1,141,539,443
Απαιτήσεις	:	2,396,880,295	:	ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	7,119,043,648
ΟΙΛΘΕΖΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	3,021,378,829	:	Βραχυπρόθεσμα	:	4,872,088,963
Τομείο	:	253,355,749	:	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	2,790,514,843
Καταθέσεις Οψεως	:	246,406,108	:	Λοιπές >>	:	2,081,574,120
Αποτελέσματα εις νέο	:	2,521,616,972	:	Μακροπρόθεσμα	:	2,246,954,685
				Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	2,069,583,633
				Λοιπές >>	:	177,371,052

ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ : 13,992,179,211 | ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ : 13,992,179,211

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΙΣ

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ : ΑΞΙΕΣ : %

Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	2,275,699,539	:	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	131,327,665	:	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	2,144,371,874	:	
MEION	:		:	
Εξοδα χρηματοδότησης	:	715,298,705	:	29.54
Εξοδα διαθέσεως προϊόντων	:	432,728,213	:	17.87
Εξοδα διοικήσεως & λοιπό	:	1,273,785,592	:	52.60
Σύνολο Εξόδων	:	2,421,812,510	:	100.00

ΚΑΒΑΡΑ ΚΕΡΔΗ ΧΡΗΣΕΩΣ : -277,440,636 :

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΒΑΡΩΝ ΚΕΡΔΩΝ

1... Τακτικό αποθεματικό	:	45,032,066	:
2... Εκτακτο αποθεματικό	:	162,190,664	:
3... Μερίσματα	:	176,825,397	:
4... Αμοιβές μελών Α.Σ.	:	8,460,362	:
5... Υπόλοιπο εις νέο	:	16,063,674	:
6... Φόροι κ.λ.π.	:	116,472,559	:

Σύνολο Καθαρών Κερδών : 525,064,722 :

Διαφορούμενο Ενεργητικό + Διαθέσιμο Ενεργητικό	1.6373 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Διαθέσιμο Ενεργητικό + Διαθέσιμο Ενεργητικό	1.1121 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Διαθέσιμο Ενεργητικό	0.6201 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις	
Παχιο Ενεργητικό	0.4297 ✓
Συνολο Ενεργητικου	
Διαφορούμενο Ενεργητικό + Διαθέσιμο Ενεργητικό	0.5701 ✓
Συνολο Ενεργητικου	
Ξενα Κεφαλαια	1.0365 ✓
Ιδια Κεφαλαια	
Ιδια Κεφαλαια	0.4909 ✓
Συνολικο Κεφαλαια	
Ιδια Κεφαλαια	0.9648 ✓
Ξενα Κεφαλαια	0.5088 ✓
Συνολο Παθητικου	
Τραπεζικες Υποχρεωσεις	0.6827 ✓
Ξενα Κεφαλαια	
Διαφορ Κεφαλαια	1.5154 ✓
Παχιο Ενεργητικο	
Ιδια Κεφαλαια	1.1419 ✓
Παχιο Ενεργητικο	
Κυκλοφορουν Ενεργητικο - Βραχιμες Υποχρεωσεις	83515067.00 ✓
Κεφαλαιο Κλυνωση	0.0169 ✓
Κυκλοφορουν Ενεργητικο	
Κεφαλαιο Κλυνωση	0.0326 ✓
Αποθεματικα	
Χειριστιρδοτικο Εβοσ	0.2954 ✓
Συνολο Γενικων Εβοσων	
Καθαρα κερδη προ μορφων	0.0595 ✓
Ιδια Κεφαλαια	
Κερδη προ μορφων + Τοκος Ξενου Κεφαλαιου	0.0752 ✓
Ιδια + Ξενα Κεφαλαια	
Μικρα κερδη χρησης	29.2924 ✓
Πωλησεις	
Συνολο Ενεργητικου	0.0056 ✓

1981 AXAIA ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΣΥΝΟΛΑ 21134

1985 ΑΧΑΙΑ ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΗ ΣΥΝΟΛΟ 31134

## ΙΣΟΔΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε.

## ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

## ΠΑΘΗΤΙΚΟ

ΒΑΦΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	6,629,680,019	:	ΙΩΑΝΝΙΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	8,049,751,735
Γηπεδα	:	1,066,808,900	:	Μετοχικό Κεφάλαιο	:	2,432,982,400
Κτίρια	:	2,250,424,200	:	Αποθεματικό Κεφάλαιο	:	2,311,557,138
Μηχαν/κός Εξοπλισμός	:	2,632,276,640	:	Αποτελέσματα εις νέο	:	242,890,018
Λοιπά Πόγια	:	680,170,279	:	ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	:	3,062,322,179
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	7,175,603,103	:	Κτίριαν,Μ.Μέσων,Πλαγίων	:	1,685,921,339
Αποθέματα	:	3,389,301,635	:	Μηχ/γικού εκσολισμού	:	1,376,400,840
Απατήσεις	:	3,786,301,468	:	ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	6,602,204,283
ΔΙΑΒΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	848,669,392	:	Βραχυπρόθευμα	:	5,054,044,988
Ταμείο	:	219,954,434	:	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	1,717,980,188
Κατοικέσσις Δημεως	:	320,344,168	:	Λοιπές >>	:	3,336,064,800
Αποτελέσματα εις νέο	:	308,370,790	:	Μακροπρόθευμα	:	1,548,159,295
			:	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	1,137,982,595
			:	Λοιπές >>	:	410,176,700
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	:	14,653,952,514	:	ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	:	14,653,952,514

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ	:	ΑΞΙΕΣ	:	%
Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	3,391,650,399	:	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	124,944,040	:	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	3,266,706,359	:	
MEION	:		:	
Εξόδα χρηματοδότησης	:	738,520,313	:	31.68
Εξόδα διαθέσεως πρωτότων	:	799,634,298	:	34.31
Εξόδα διατηρήσεως & λοιπό	:	792,737,947	:	34.01
Σύνολο Εξόδων	:	2,330,892,558	:	100.00
ΚΑΒΑΡΑ ΚΕΡΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ	:	935,813,801	:	

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΒΑΡΩΝ ΚΕΡΩΝ

1...Τακτικό αποθεματικό	:	54,413,671	:	
2...Εκτακτο αποθεματικό	:	106,349,290	:	
3...Μερίσματα	:	217,767,904	:	
4...Αμοιβές μελών Α.Σ.	:	10,968,100	:	
5...Υπόλοιπο εις νέο	:	40,827,147	:	
6...Φόροι κ.λ.π.	:	116,523,060	:	
Σύνολο Καθαρών Κερδών	:	546,849,172	:	

Κυκλοφορουν_ Ενεργητικο + Διαθέσιμο_ Ενεργητικο		1.5877 ✓
Βραχυπροθεσμες_ Υποχρεωσεις		
Διαχειρισιμο_ Ενεργητικο		0.9171 ✓
Βραχυπροθεσμες_ Υποχρεωσεις		
Διαθέσιμο_ Ενεργητικο		0.1679 ✓
Βραχυπροθεσμες_ Υποχρεωσεις		
Παγιο_ Ενεργητικο		0.4524 ✓
Συνολο_ Ενεργητικου		
Κυκλοφορουν_ Ενεργητικο + Διαθέσιμο_ Ενεργητικο		0.5476 ✓
Συνολο_ Ενεργητικου		
Ξενο_ Κεφαλαια		0.8202 ✓
Ιδιο_ Κεφαλαια		
Ιδιο_ Κεφαλαια		0.5493 ✓
Ιδιο_ Κεφαλαια		1.2193 ✓
Ξενο_ Κεφαλαια		
Συνολο_ Παθητικου		0.4505 ✓
Ταπετσικες_ Υποχρεωσεις		0.4326 ✓
Ξενο_ Κεφαλαια		
Οισρετ_ Κεφαλαια		1.4477 ✓
Παγιο_ Ενεργητικο		
Ιδιο_ Κεφαλαια		1.2142 ✓
Παγιο_ Ενεργητικο		
Κυκλοφορουν_ Ενεργητικο - Βραχ/μες_ Υποχρεωσεις		212155811
Κεφαλαιο_ Εικυρωση		
Κυκλοφορουν_ Ενεργητικο		0.2957 ✓
Κεφαλαιο_ Εικυρωση		
Αποθεματικα		0.6260 ✓
Χρηματιστοικικα_ Εξοδο		0.3168 ✓
Συνολο_ Γενικων_ Εξοδων		
Καθαρα_ κερδη_ προ_ ψφωνων		0.0535 ✓
Ιδιο_ Κεφαλαια		
Κερδη_ προ_ ψφωνων + Τοκοι_ Ξενου_ Κεφαλαιου		0.0747 ✓
Ιδιο + Ξενο_ Κεφαλαια		
Μικτα_ κερδη_ χρησης		23.6252 ✓
Πωλησεις		
Συνολο_ Ενεργητικου		0.0098 ✓

1983 AXAIA ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΣΥΝΟΛΑ 31134

1986

ΑΧΑΙΑ ΒΑΤΡΑ

ΣΥΝΟΔΑ ΣΥΝΟΔΑ 41134

## Ι ΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΟΡΦΗΣ Α.Ε

## ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

## ΠΛΑΒΗΤΙΚΟ

ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	7,390,534,500	:	ΙΟΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	9,519,810,860
Γιαπεδα	:	1,148,191,900	:	Μετοχικό Κεφάλαιο	:	2,585,672,400
Κτίρια	:	2,557,672,400	:	Αποθέματικό Κεφάλαιο	:	3,007,553,800
Μηχαν/κός Εξοπλισμός	:	2,925,039,000	:	Αποτελέσματα εις νέο	:	390,662,760
Λοιπό Πάγια	:	759,631,200	:	ΑΠΟΣΒΕΣΙΣ	:	3,535,901,900
			:	Κτιρίων, Η. Ηέσων, Παγίων	:	1,767,530,700
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	8,943,370,900	:	Μηχ/γιακών εξοπλισμού	:	1,768,371,200
Αποθέματα	:	4,679,915,800	:	ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	:	8,537,291,700
Απαιτήσεις	:	4,263,655,100	:	Βραχυπρόθεσμα	:	6,189,980,000
			:	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	2,051,071,000
ΔΙΑΒΕΣΙΜΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	:	1,711,248,429	:	Λοιπές >>	:	4,138,909,000
Τεμένο	:	261,817,300	:	Μακροπρόθεσμα	:	2,347,311,700
Καταθέσεις Οψεως	:	1,161,657,300	:	Τραπεζικές Υποχρεώσεις	:	1,963,874,800
Αποτελέσματα εις νέο	:	287,773,829	:	Λοιπές >>	:	383,436,900

ΣΥΝΟΔΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ : 18,045,353,829 | ΣΥΝΟΔΟ ΠΛΑΒΗΤΙΚΟΥ : 18,045,353,829

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ

ΔΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ	:	ΑΞΙΕΣ	:	%
Μεικτό Κέρδος προ αποσβέσεων	:	4,603,594,611	:	
Μείον αποσβέσεις χρήσεως	:	164,690,101	:	
Μεικτό κέρδος μετά τις αποσβ.	:	4,440,904,510	:	
MEION	:		:	
Εξοδα χρηματοδότησης	:	792,904,102	:	28.14
Εξοδα διαθέσεως προϊόντων	:	1,004,543,959	:	35.65
Εξοδα διατηρήσεως & λοιπά	:	1,020,193,102	:	36.21
Σύνολο Εξόδων	:	2,817,641,163	:	100.00
ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΡΔΗ ΧΡΗΣΕΩΣ	:	1,623,263,347	:	

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΒΕΣΕΩΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΚΕΡΔΩΝ

1...Τοκτικό αποθεματικό	:	170,067,650	:	
2...Εκτακτο αποθεματικό	:	179,040,542	:	
3...Μερίσματα	:	260,151,400	:	
4...Αμοιβές μελών Δ.Σ.	:	75,967,410	:	
5...Υπόλοιπο εις νέο	:	182,384,402	:	
6...Φόροι κ.λ.π.	:	151,343,506	:	

Σύνολο Καθαρών Κερδών : 1,018,954,910 :

Αλογοφόρουν Ευεργύτικο + Διαθέσιμο Ευεργύτικο		1.7213 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις		
Απαντησια + Διαθέσιμο Ευεργύτικο		0.9653 ✓
Βραχυπροθεσμες Υποχρεωσεις		
Παχιο Ευεργύτικο		0.2765 ✓
Συνολο Ευεργύτικου		0.4096 ✓
κυκλοφορουν Ευεργύτικο + Διαθέσιμο Ευεργύτικο		
Συνολο Ευεργύτικου		0.5904 ✓
Σενα Κεφαλοτο		
Ιδια Κεφαλοτο		0.8968 ✓
Ιδια Κεφαλοτο		
Συνολικα Κεφαλοτο		0.5275 ✓
Ιδια Κεφαλοτο		
Σενα Κεφαλοτο		1.1151 ✓
Σενα Κεφαλοτο		
Συνολο Παθητικου		0.4731 ✓
Τροπεζικες Υποχρεωσεις		
Σενα Κεφαλοτο		0.4703 ✓
Διασεκ Κεφαλαια		
Παχιο Ευεργύτικο		1.6057 ✓
Ιδια Κεφαλαιο		
Παχιο Ευεργύτικο		1.2881 ✓
κυκλοφορουν Ευεργύτικο - Βραχ/μες Υποχρεωσεις		2753590900.
Κεφαλαιο Κυνηση		
κυκλοφορουν Ευεργύτικο		0.3079 ✓
Κεφαλαιο Κυνηση		
Αποθεματικα		0.5884 ✓
Χρηματοδοτικο Εποδο		
Συνολο Γενικων Εποδων		0.2814 ✓
Καθερο_κερδη_προ_φορων		
Ιδια Κεφαλοτο		0.0911 ✓
Κερδη προ φορων + Τοκοι_Σενου_Κεφαλαιου		
Ιδια + Σενα Κεφαλοτο		0.0875 ✓
Μικτο_κερδη_χρηση		
Πωλησεις		25.5371 ✓
Συνολο Ευεργύτικου		0.0100 ✓

1986 AXAIA ΠΑΤΡΑ ΣΥΝΟΛΑ ΣΥΝΟΛΑ 41134

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. "Η Ελληνική Βιομηχανία κατά το 1987"  
ΕΚΔΟΣΗ ΣΕΒ, ΑΘΗΝΑ 1988.
2. "Ανάλυση Ισολογισμού"  
ΝΙΚΟΥ ΠΕΤΡΙΔΗ, ΠΑΤΡΑ 1986
3. "Οι Βιομηχανικές περιοχές και η Βιομηχανική Περιφερειακή Πολιτική στην Ελλάδα"  
ΕΚΔΟΣΗ ΕΤΒΑ, ΑΘΗΝΑ 1988
4. "Γενική Λογιστική"  
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ ΚΟΝΤΑΚΟΥ, ΑΘΗΝΑ 1983
5. "Ανάλυση - Διερεύνηση χρηματοοικονομικών καταστάσεων"  
ΓΕΩΡΓΙΟΥ Ν. ΚΑΦΟΥΣΗ, ΑΘΗΝΑ 1985

