

Πανεπιστήμιο Κύπρου
Σχολή Οικονομικών Επιστημών και Διοίκησης

Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών *Διοίκηση Επιχειρήσεων (MBA)*

Μεταπτυχιακή Διατριβή



Χρηματοοικονομική Ανάλυση Του Κλάδου Των Ξενοδοχείων Στη Ρόδο Στη Διάρκεια Και Μετά
Οικονομικής Κρίσεως (2009 - 2021) Και Ο Ρόλος Της Πανδημίας Του Covid-19

Εμμανουήλ Μιχαήλ Σαββάκης

Επιβλέπων Καθηγητής

Γεώργιος Γεωργακόπουλος

Μάιος 2023

Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου
Σχολή Οικονομικών Επιστημών και Διοίκησης

Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών Διοίκηση Επιχειρήσεων (MBA)

Μεταπτυχιακή Διατριβή

**Χρηματοοικονομική Ανάλυση Του Κλάδου Των Ξενοδοχείων Στη Ρόδο Στη Διάρκεια Και Μετά
Οικονομικής Κρίσεως (2009 – 2021) Και Ο Ρόλος Της Πανδημίας Του Covid-19**

Εμμανουήλ Μιχαήλ Σαββάκης

Επιβλέπων Καθηγητής

Γεώργιος Γεωργακόπουλος

Η παρούσα μεταπτυχιακή διατριβή υποβλήθηκε προς μερική εκπλήρωση των απαιτήσεων για απόκτηση
μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών

στη Διοίκηση Επιχειρήσεων

από τη Σχολή Οικονομικών Επιστημών και Διοίκησης

του Ανοικτού Πανεπιστημίου Κύπρου.

Μάιος 2023

Για την Μαρίνα, τον Μιχάλη, τον Μυριαλλή

Στη μνήμη των γονέων μου που οι μεγάλες θυσίες τους με οδήγησαν εδώ

Περίληψη

Η παρούσα διπλωματική διατριβή μελετά την χρηματοοικονομική ανάλυση του κλάδου των ξενοδοχείων στην Ρόδο για την χρονική Περίοδο 2009- 2021. Κατά την περίοδο αυτή η Ελλάδα αντιμετώπιζε τη διεθνή χρηματοπιστωτική κρίση που προκλήθηκε στις ΗΠΑ το 2008 και δημιούργησε πρόβλημα δημοσιονομικής σταθερότητας και κρίση δημόσιου χρέους στην Χώρα και την κρίση της πανδημίας του covid-19. Αφού παρουσιαστούν οι εξελίξεις στην οικονομία και στον τουρισμό, πραγματοποιείται η χρηματοοικονομική ανάλυση μέσω των αριθμοδεικτών εταιρειών του ξενοδοχειακού Κλάδου της Ρόδου, η οποία χωρίζεται σε 3 περιόδους. Κατά την διάρκεια της οικονομικής κρίσης (2009-2012), μετά την οικονομική κρίση (2013-2018) και κατά την διάρκεια της πανδημίας covid-19 (2019-2021). Ο Κλάδος επιδεικνύει ανοδική πορεία με το σύνολο των εταιρειών να πραγματοποιεί αύξηση στον κύκλο εργασιών και να βελτιώνει τους Αριθμοδείκτες Ρευστότητας, Κερδοφορίας, Αποδοτικότητας, Δραστηριότητας, Διάρθρωσης Κεφαλαίων, στη περίοδο μελέτης (2009-2018). Στην περίοδο της πανδημίας covid-19 (2019-2021) ο Κλάδος επλήγη ανεπανόρθωτα. Εταιρείες του κλάδου συνέχισαν με την θέλησή τους το lock down λόγω έλλειψης κρατήσεων, ενώ όσες λειτούργησαν σημείωσαν χαμηλές επιδόσεις. Χαρακτηριστικό του κλάδου η υποχώρηση του κύκλου εργασιών σε ποσοστό (73,25%) συγκριτικά με το προηγούμενο έτος. Ο κλάδος παραμένει Σε ολόκληρη τη διάρκεια μελέτης ένας από τους πλέον σημαντικούς, της οικονομίας της χώρας. Η οικονομική ευημερία της χώρας είναι συνυφασμένη με την ανάπτυξη του τουρισμού που αποτελεί κομβικό κλάδο της οικονομίας.

Επιστημονική περιοχή: Οικονομικά - Χρηματοοικονομικά

Λέξεις κλειδιά: Χρηματοοικονομική Ανάλυση, Ξενοδοχεία, Ελλάδα, Αριθμοδείκτες,

Οικονομική Κρίση, Covid-19.

Summary

This diploma thesis studies the financial analysis of the hotel industry in Rhodes (Greece) for the period 2009-2021. During this period, Greece was facing the international financial crisis that was caused in the USA in 2008 and created a problem of fiscal stability and a public debt crisis in the country and the covid 19 crisis. After the developments in the economy and tourism are presented, the financial analysis is carried out through the numerical indices of companies in the hotel sector of Rhodes, which is divided into 3 periods. During the financial crisis (2009-2012), after the financial crisis (2013-2018) and during the covid 19 pandemic (2019-2021). The industry is showing an upward trajectory with all companies achieving an increase in business turnover and improving Liquidity, Profitability, Efficiency, Activity and Capital Structure Ratios in the study period (2009-2018). In the period of the covid 19 pandemic (2019-2021) the sector was irreparably affected. Companies in the sector voluntarily continued the lock down due to a lack of bookings while those that worked scored low performances. Characteristic of the sector is the decline in business turnover in percentage (73.25%) compared to the previous year. The sector remains throughout the study period one of the most important of the country's economy. The economic prosperity of the country is intertwined with the development of tourism, which is a key sector of the economy.

Scientific Area: Economics -Financial economics

Key Words: Financial Analysis, Hotels, Greece, Numerical indices, Economic Crisis, Covid 19

Ευχαριστίες

Θα ήθελα να ευχαριστήσω θερμά τον Καθηγητή μου κ. Γεώργιο Γεωργακόπουλο, Αναπληρωτή Καθηγητή Χρηματοοικονομικής Ανάλυσης & Λογιστικής, Εργαστήριο Διοίκησης Γεωργικών Επιχειρήσεων & Εκμεταλλεύσεων του τμήματος Αγροτικής Οικονομίας & Ανάπτυξης του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών για την εξαιρετική συνεργασία μας καθώς και την ευκαιρία που μου πρόσφερε να ασχοληθώ με ένα τόσο ενδιαφέρον θέμα.

Θα ήθελα επίσης να ευχαριστήσω θερμά τον κ. Κωνσταντίνο Διάκου που με βοήθησε στην εκπόνηση της εργασίας με τις πολύτιμες συμβουλές και γνώσεις Πληροφορικής.

Θα ήθελα επίσης να ευχαριστήσω θερμά τον κ. Χαράλαμπο Λουκαρά που με βοήθησε στην εκπόνηση της εργασίας με τις πολύτιμες συμβουλές και γνώσεις στην Τουριστική Οικονομία..

Περιεχόμενα

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΡΙΣΕΙΣ	3
2.1 Ορισμός Της Κρίσης Και Η Οικονομική Κρίση	3
2.2 Η Παγκόσμια Οικονομική Κρίση 1929-1939 - Η Μεγάλη Ύφεση	5
2.3 Η Πετρελαϊκή Κρίση Του 1970 - 1974 Και 1979 - 1980.....	6
2.4 Η Ασιατική Κρίση Του 1997-1999	7
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΜΕΛΕΤΗΣ (2009 - 2021)	9
3.1 Η Ελληνική Οικονομία Πριν Και Μετά Την Κρίση Του 2008	9
3.1.1 Κρίση 2009.....	12
3.1.2 Η Ελληνική Οικονομία Κατά Την Πανδημία Του Covid-19	15
3.1.2.1 Κλάδοι Που Επλήγησαν Από Τον Covid-19	18
3.1.2.2 ΑΕΠ (ετήσια μεταβολή) Και Εγχώρια Ζήτηση (συμβολή στη μεταβολή % του ΑΕΠ).....	19
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 Ο ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ Η ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΤΟΥ ΣΤΗΝ ΕΘΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	20
4.1 Η Συμβολή Του Τουρισμού Στην Ελληνική Οικονομία	20
4.2 Εισερχόμενος Τουρισμός – Σύνολο Χώρας 2009-2021	21
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5 ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΣ ΚΛΑΔΟΣ ΣΤΗ ΡΟΔΟ	22
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	25
6.1 Οριζόντια Ανάλυση.....	26
6.2 Ανάλυση Τάσεων	28
6.3 Κάθετη Ανάλυση.....	29
6.4 Χρηματοοικονομική Ανάλυση Βάσει Αριθμοδεικτών	30
6.4.1. Κεφάλαιο Κίνησης (ΚΚ).....	30
6.4.2 Καθαρό Κεφάλαιο Κίνησης (ΚΚΚ)	30
6.4.3 Αριθμοδείκτες Ρευστότητας.....	31
6.4.3.1 Αριθμοδείκτης Γενικής Ρευστότητας (ΑΓΡ).....	31
6.4.3.2 Αριθμοδείκτης Ειδικής (άμεσης) Ρευστότητας (ΑΕΡ)	32
6.4.3.3 Αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας (ΑΤΡ) (Cash ratio).....	34
6.4.4 Κερδοφορία - Ανάλυση Αριθμοδεικτών	34
6.4.4.1 Αριθμοδείκτης Μικτού Περιθωρίου Κέρδους (ΑΜΠΚ) (Cross Profit Margin)	34
6.4.4.2 Αριθμοδείκτης Λειτουργικού Περιθωρίου Κέρδους (ΑΛΠΚ) (Return on Sales).....	35
6.4.4.3 Αριθμοδείκτης Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους (ΑΚΠΚ) (Net Profit Margin).....	35
6.4.5 Αποδοτικότητα - Ανάλυση Αριθμοδεικτών	36

6.4.5.1 Αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων (ΑΙΚ) (Return on Equity ROE).....	36
6.4.5.2 Αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας Ενεργητικού (ΑΕ) (Return on Total Assets ROA)	37
6.4.5.3 Αριθμοδείκτης Μόχλευσης (ΑΜ).....	38
6.4.5.4 Αριθμοδείκτης Οικονομικής Μόχλευσης (ΟΜ) (Financial Leverage Ratio)	39
6.4.6 Δραστηριότητα-Ανάλυση Αριθμοδεικτών	39
6.4.6.1 Αριθμοδείκτης Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού (ΤΚΕ) (Asset turnover ratio)	40
6.4.6.2 Αριθμοδείκτης Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων(ΤΚΙΚ) (Owner’s equity turnover ratio).....	40
6.4.6.3 Αριθμοδείκτης Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων (ΤΚΠ) (Fixed asset turnover ratio).....	40
6.4.6.4 Μέση Διάρκεια Παραμονής Αποθεμάτων - Ημέρες αποθεμάτων (ΗΑ)	41
6.4.6.5 Μέση Διάρκεια Παραμονής Απαιτήσεων - Ημέρες Είσπραξης (ΗΕ)	41
6.4.6.6 Μέση Διάρκεια Παραμονής Υποχρεώσεων - Ημέρες πληρωμών (ΗΠ)	42
6.4.7 Διάρθρωση Κεφαλαίων-Ανάλυση Αριθμοδεικτών.....	43
6.4.7.1 Αριθμοδείκτης Συνολικής Δανειακής Επιβάρυνσης (ΔΕ) (debt ratio or debt-to-assets radio)	43
6.4.7.2 Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων Προς Ξένα Κεφάλαια (ΙΠΞΚ) (Ratio of owner’s equity to total liabilities).....	43
6.4.7.3 Αριθμοδείκτης Καλύψεως Τόκων (ΑΚΤ) (Coverage ratio)	44

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7 ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΚΛΑΔΟΥ ΤΩΝ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΔΟ. 45

7.1 Βασικοί Αριθμοδείκτες του Κλάδου στο Σύνολο της Περιόδου Μελέτης (2009 -2021)	52
7.1.1 Ρευστότητα – Δείκτης Ταμειακής Ρευστότητας Κλάδου – Εταιρειών.....	52
7.1.1.1 Αξιολόγηση Αριθμοδείκτη Ταμειακής Ρευστότητας	58
7.1.2 Κερδοφορία – Δείκτης Μικτού Περιθωρίου Κέρδους Κλάδου – Εταιρειών	59
7.1.2.1 Αξιολόγηση Αριθμοδείκτη Μικτού Περιθωρίου Κέρδους.....	65
7.1.3 Αποδοτικότητα – Δείκτης Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων (ROE)	66
7.1.3.1 Αξιολόγηση Αριθμοδείκτη Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων	72
7.1.4 Δραστηριότητα – Δείκτης Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων Κλάδου – Εταιρειών	73
7.1.4.1 Αξιολόγηση Αριθμοδείκτη Κυκλοφοριακής Ταχύτητας Παγίων.....	79
7.1.5 Διάρθρωση Κεφαλαίων – Δείκτης Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια Κλάδου – Εταιρειών	80
7.1.5.1 Αξιολόγηση Αριθμοδείκτη Ιδίων Προς Ξένα Κεφάλαια.....	86
7.2 Η Περίοδος Της Οικονομικής Κρίσης (2009 - 2012)	87
7.2.1 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων των Εταιρειών (2009 - 2012).....	87
7.2.2 Ρευστότητα	89
7.2.2.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Ρευστότητας των εταιρειών του κλάδου για την περίοδο (2009-2012)	90
7.2.2.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδείκτη Ταμειακής Ρευστότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2009-2012). 91	
7.2.3 Κερδοφορία	92
7.2.3.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Κερδοφορίας των εταιρειών του κλάδου για την περίοδο (2009-2012)	93
7.2.3.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Κερδοφορίας ακραίων τιμών διαστήματος (2009-2012)	93
7.2.4 Αποδοτικότητα	95
7.2.4.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2009-2012)	96
7.2.4.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2009-2012).....	97
7.2.5 Δραστηριότητα	99
7.2.5.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Δραστηριότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2009-2012)	100
7.2.5.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Δραστηριότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2009-2012).	101
7.2.6 ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ	106

7.2.6.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2009-2012).....	107
7.2.6.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων ακραίων τιμών διαστήματος (2009-2012).	107
7.3 Η Περίοδος Μετά Την Οικονομική Κρίση (2013 - 2018)	109
7.3.1 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων των Εταιρειών (2013-2018)	109
7.3.2 Ρευστότητα	111
7.3.2.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Ρευστότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2013-2018)	112
7.3.2.2. Διακυμάνσεις αριθμοδείκτη Ταμειακής Ρευστότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2013-2018).	113
7.3.3 Κερδοφορία	114
7.3.3.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Κερδοφορίας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2013-2018)	115
7.3.3.2. Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Κερδοφορίας ακραίων τιμών διαστήματος (2013-2018).	116
7.3.4 Αποδοτικότητα	117
7.3.4.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2013-2018)	118
7.3.4.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2013-2018).....	120
7.3.5 Δραστηριότητα	121
7.3.5.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Δραστηριότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2013-2018)	122
7.3.5.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Δραστηριότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2013-2018).	123
7.3.6 Διάρθρωση Κεφαλαίων	129
7.3.6.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2013-2018).....	130
7.3.6.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων ακραίων τιμών διαστήματος (2013-2018).	130
7.4 Η Περίοδος Κατά Την Πανδημία Του Covid-19(2019 - 2021)	132
7.4.1 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων των Εταιρειών (2019-2021)	132
7.4.2 Ρευστότητα	134
7.4.2.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Ρευστότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2019-2021)	135
7.4.2.2 Διακυμάνσεις αριθμοδείκτη Ταμειακής Ρευστότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2019-2021).	135
7.4.3 Κερδοφορία	137
7.4.3.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Κερδοφορίας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2019-2021)	138
7.4.3.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Κερδοφορίας ακραίων τιμών διαστήματος (2019-2021).	139
7.4.4 Αποδοτικότητα	140
7.4.4.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας των εταιρειών του κλάδου για την περίοδο (2019-2021)	141
7.4.4.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2019-2021).....	143
7.4.5 Δραστηριότητα	144
7.4.5.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Δραστηριότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2019-2021)	145
7.4.5.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδεικτών Δραστηριότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2019-2021).	146
7.4.6 Διάρθρωση Κεφαλαίων	152
7.4.6.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2019-2021).....	153

7.4.6.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων ακραίων τιμών διαστήματος (2019-2021).	153
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8 ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ.....	155
8.1 Αξιολόγηση εταιρειών Κλάδου την Περίοδο της Κρίσης (2009-2021).	155
8.1.1 Για την περίοδο της Κρίσης (2009-2012).....	155
8.1.2 Για την περίοδο μετά την Κρίση (2013-2018).....	157
8.1.3 Για την περίοδο της Κρίσης της Πανδημίας-Covid-19 (2019-2021).....	158
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9 ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ	159
9.1 Προοπτικές για τη Ρόδο	159
9.2 Προτάσεις	159
9.2.1. Βελτίωση και Ανάπτυξη Υποδομών	159
9.2.2 Εκσυγχρονισμός και Ανακαίνιση των Κτηριακών Εγκαταστάσεων.....	160
9.2.3 Λειτουργία Εκπαίδευσης και Ανάπτυξης του Προσωπικού.....	160
9.2.4 Ανάπτυξη Θεματικού Τουρισμού ως απάντηση στην Εποχικότητα Λειτουργίας.....	160
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΛΑΔΟΥ	161
ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ Α.Ε.....	162
ΔΙΑΚΟΜΙΧΑΛΗΣ Α.Ε.	164
ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΑΙΓΑΙΟΥ Α.Ε.	166
ΝΗΚΑ Α.Ε.	168
ΡΕΞΤΕ Α.Ε.	170
ΡΕΞΕΚΑ Α.Ε.....	172
Τ.Ξ.Ε. ΕΙΡΗΝΗ Α.Ε.....	174
PARADISE Α.Ε.	176
ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ & ΥΙΟΙ Α.Ε.....	178
ΚΥΑΝΗ ΑΚΤΗ Α.Ε.	180
Δ.ΚΑΛΙΟΥΔΑΚΗΣ-Μ.ΡΟΔΙΤΗΣ Α.Ε.....	182
ΚΛΑΔΟΥ.....	184
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β ΛΙΣΤΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΩΝ - ΠΙΝΑΚΩΝ	186
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	191

Κεφάλαιο 1

Εισαγωγή

Η παρούσα μεταπτυχιακή διατριβή μελετά την χρηματοοικονομική εξέλιξη του κλάδου των ξενοδοχείων στην Ρόδο για το διάστημα από το 2009 μέχρι και το 2021. Στο διάστημα αυτό η χώρα αντιμετώπισε σημαντικές οικονομικές διακυμάνσεις με αποκορύφωμα την χρηματοοικονομική Κρίση του 2008 καθώς και την Πανδημία Covid-19. Επομένως, η χρονική περίοδος των δεκατριών ετών επιλέχθηκε ως περίοδος μελέτης, καθώς θα βοηθήσει στην εξαγωγή συμπερασμάτων για τον αντίκτυπο που είχε στον κλάδο πρωτίστως η οικονομική κρίση και δευτερευόντως η πανδημία.

Σκοπός της μελέτης είναι η καλύτερη ανάλυση των επιδόσεων των εταιρειών του κλάδου προκειμένου να εξαχθούν χρήσιμα συμπεράσματα όσον αφορά τα δυνατά και αδύνατα στοιχεία του. Οι μέθοδοι που χρησιμοποιήθηκαν για την υλοποίηση του σκοπού είναι η ανάλυση των χρηματοοικονομικών καταστάσεων μέσω οριζόντιας και κάθετης ανάλυσης, της ανάλυσης τάσεων και επι των πλείστων μέσω της ανάλυσης των αριθμοδεικτών. Για την πιο ακριβή ανάλυση του κλάδου, η εξεταζόμενη περίοδος χωρίστηκε σε 3 επιμέρους περιόδους: η περίοδος κατά την κρίση για τα έτη 2009-2012, η περίοδος μετά την κρίση για τα έτη 2013-2018 και η περίοδος της κρίσης της πανδημίας για τα έτη 2019-2021. Σε κάθε μια από τις προαναφερόμενες περιόδους, εξετάστηκαν και συγκρίθηκαν τα στοιχεία που προέκυψαν από τις χρηματοοικονομικές καταστάσεις των εταιρειών του κλάδου την εκάστοτε περίοδο. Τα στοιχεία αυτά συλλέχθηκαν κατά κύριο λόγο από τις επίσημες ιστοσελίδες των εταιρειών όπου και τα δημοσιεύουν.

Αρχικά, αφότου γίνει μια αναφορά σε κάποιες από τις πιο σημαντικές οικονομικές κρίσεις στην ιστορία στο κεφάλαιο 2, παρουσιάζονται στο κεφάλαιο 3 οι εξελίξεις της ελληνικής οικονομίας για όλη τη περίοδο αναφοράς μέσω βασικών μακροοικονομικών δεικτών. Ύστερα, το κεφάλαιο 4 επικεντρώνεται στην εξέλιξη τουρισμού και στην συνεισφορά του στην εθνική οικονομία ενώ στο κεφάλαιο 5 γίνεται πιο ειδική αναφορά στον κλάδο των ξενοδοχείων στην Ρόδο. Στο κεφάλαιο 6 δίνεται το απαραίτητο θεωρητικό υπόβαθρο για τις μεθόδους χρηματοοικονομικής ανάλυσης σύμφωνα με την βιβλιογραφία και στο κεφάλαιο 7 εφαρμόζονται κατά περίοδο στις χρηματοοικονομικές καταστάσεις των εταιρειών.

Ταυτόχρονα με την εφαρμογή τους πραγματοποιείται και η ανάλογη ανάλυση των διακυμάνσεων που παρατηρούνται. Τέλος στο κεφάλαιο 8 παρουσιάζονται τα κυριότερα συμπεράσματα της προηγούμενης ανάλυσης και στο κεφάλαιο 9 παρουσιάζονται οι προοπτικές του κλάδου.

Κεφάλαιο 2

Σημαντικές Παγκόσμιες Οικονομικές Κρίσεις

Στο κεφάλαιο που ακολουθεί θα επιχειρήσουμε μια ανάλυση στον όρο οικονομική κρίση. Θα αναφερθούμε στα είδη των κρίσεων και στη συνέχεια θα κάνουμε μια ιστορική αναδρομή των οικονομικών κρίσεων σε παγκόσμιο επίπεδο κατά τον 20^ο αιώνα καταλήγοντας στην οικονομική κρίση του 2007.

2.1 Ορισμός Της Κρίσης Και Η Οικονομική Κρίση

Ως κρίση, με την ευρεία έννοια του όρου, ορίζεται η χρονική περίοδος κατά την οποία διαταράσσεται η ομαλή λειτουργία ενός συστήματος και αλλοιώνονται οι αρχικές του ιδιότητες. Αυτή η αλλαγή εκδηλώνεται, συνήθως, με τρόπο απότομο και απρόσμενο, που μεταβάλλει τη συνήθη εξέλιξη του συστήματος. Η οικονομική ζωή εμφανίζεται ιδιαίτερα ευάλωτη σε κρίσεις, οι οποίες συχνά συνιστούν παράγοντα κοινωνικής οπισθοδρόμησης (Κότιος Άγγελος, Παυλίδης Γεώργιος 2012). Σύμφωνα με τον παραπάνω ορισμό η κρίση εκδηλώνεται με πολλά πρόσωπα στην ανθρώπινη ιστορία, όπως οι φυσικές καταστροφές, οι ένοπλες συγκρούσεις, η μετάδοση επιδημιών, οι μετακινήσεις πληθυσμών, η κατάρρευση καθεστώτων, η οικονομική κατάρρευση χωρών, η μόλυνση του περιβάλλοντος. Έτσι συχνά αναφερόμαστε σε πολιτική κρίση, οικονομική κρίση, κοινωνική κρίση, οικολογική κρίση.

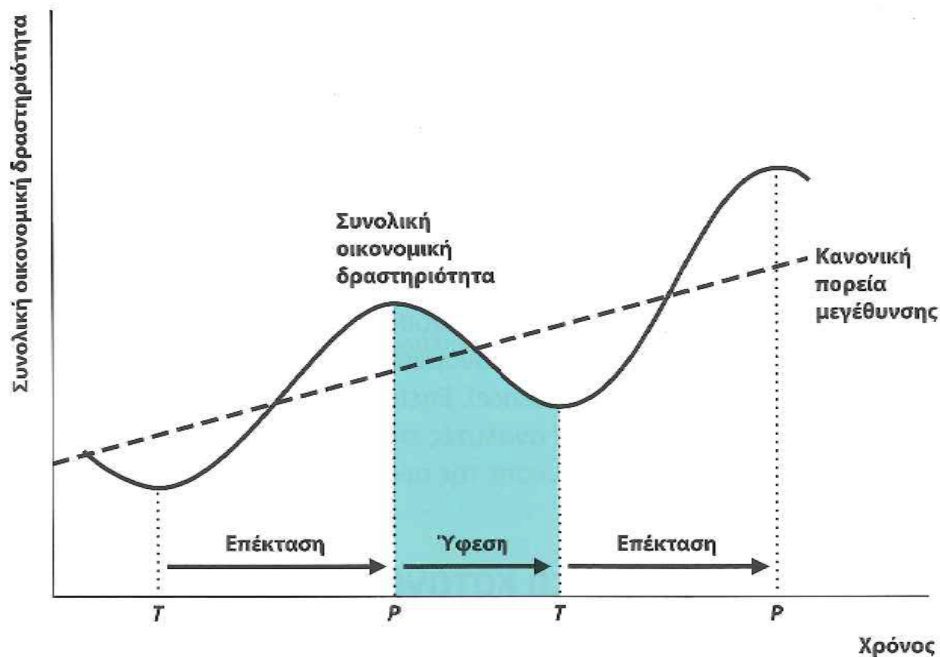
Το θέμα των οικονομικών κρίσεων έχει απασχολήσει κατά καιρούς διάφορους οικονομολόγους και αναλυτές που έχουν προσπαθήσει να δώσουν τη δικιά τους ερμηνεία. Κάποιες από αυτές παρουσιάζονται στις παρακάτω παραγράφους.

Ένας αποδεκτός ορισμός ορίζει την οικονομική κρίση ως μια διαταραχή στις χρηματοπιστωτικές αγορές στις οποίες οι λανθασμένες επιλογές και τα προβλήματα οικονομικού κινδύνου αυξάνονται με αποτέλεσμα να αδυνατούν να διοχετεύσουν τα κεφάλαιά τους σε παραγωγικές επενδύσεις και σε

αποδοτικούς τομείς. Μια οικονομική κρίση μπορεί να οδηγήσει μια οικονομία μακριά από την ισορροπία και να στρέψει σε μια καθοδική πορεία τους δείκτες της οικονομικής ανάπτυξης. Οι οικονομικές κρίσεις μπορεί να έχουν διάφορες επιπτώσεις πέρα του τραπεζικού πανικού. (Mishkin 1991)

Επίσης αποδεκτός ορισμός για την οικονομική κρίση την εξηγεί ως το φαινόμενο κατά το οποίο μια οικονομία χαρακτηρίζεται από μια διαρκή και αισθητή μείωση της οικονομικής της δραστηριότητας. Όταν λέμε οικονομική δραστηριότητα αναφερόμαστε σε όλα τα μακροοικονομικά μεγέθη της οικονομίας, όπως η απασχόληση, το εθνικό προϊόν, οι τιμές, οι επενδύσεις κ.λπ. Ο βασικότερος δείκτης οικονομικής δραστηριότητας είναι οι επενδύσεις, οι οποίες, όταν αυξομειώνονται, συμπαρασύρουν μαζί τους και όλα τα υπόλοιπα οικονομικά μεγέθη (Κουφάρης, 2010).

Η οικονομική κρίση είναι η μια εκ των δυο φάσεων που αφορούν οικονομικές διακυμάνσεις και κυρίως την φάση καθόδου, όταν δηλαδή η οικονομική λειτουργία είναι σε μια διαρκή συρρίκνωση (European Commission, 2009, pp. 17-26). Οι οικονομικές αυτές διακυμάνσεις που προαναφέραμε ορίζονται σαν οι συνεχόμενες αυξομειώσεις της οικονομικής λειτουργίας μέσα σε μια οικονομία. Λέγονται αλλιώς και κυκλικές διακυμάνσεις ή οικονομικοί κύκλοι. Οι Άγγλοι αποδίδουν το φαινόμενο με τον όρο «business cycles», ακριβώς για να τονίσουν την ιδιαίτερη βαρύτητα των επενδύσεων στην εξέλιξη του οικονομικού κύκλου. Από πολύχρονες στατιστικές παρατηρήσεις διαπιστώθηκε ότι οικονομικοί κύκλοι διαρκούν περίπου από 7 έως 11 χρόνια (European Commission, 2009)



Διάγραμμα 1 Ένας Οικονομικός κύκλος (Andrew B. Abel, Ben S. Bernanke, Dean Croushore 2017: 299)

Στο διάγραμμα 1 η συνεχής καμπύλη αναπαριστά τη συμπεριφορά της συνολικής οικονομικής δραστηριότητας στη διάρκεια ενός τυπικού οικονομικού κύκλου. Η διακεκομμένη γραμμή δείχνει την

κανονική πορεία μεγέθυνσης της οικονομίας. Στη διάρκεια μιας ύφεσης, η συνολική οικονομική δραστηριότητα μειώνεται μέχρι να φθάσει σε ένα πυθμένα, Τ. Ο πυθμένας ακολουθείται από μια επέκταση, στη διάρκεια της οποίας η συνολική οικονομική δραστηριότητα αυξάνεται, μέχρι να φθάσει σε μια κορυφή, Ρ. ένας πλήρης κύκλος μετριέται από κορυφή σε κορυφή ή από πυθμένα σε πυθμένα (Andrew B. Abel, Ben S. Bernanke, Dean Croushore 2017: 299).

2.2 Η Παγκόσμια Οικονομική Κρίση 1929-1939 - Η Μεγάλη

Ύφεση

Η παγκόσμια ύφεση που προκάλεσε η χρηματιστηριακή κρίση του 1929 θεωρείται ως η μεγαλύτερη που έπληξε την ανθρωπότητα, η διάρκεια της οποίας ήταν από ένα έως και δέκα έτη σε διάφορες χώρες του κόσμου. Προηγήθηκε της οικονομικής κρίσης μια περίοδο 1921-1929 οικονομικής ευφορίας στην Αμερική όπου η βιομηχανική παραγωγή και το μέσο εισόδημα διπλασιάστηκαν. Ο Πρόεδρος Calvin Coolidge σε μήνυμά του στις 4.12.1928 αναφέρει κανένα Κογκρέσο των Ηνωμένων Πολιτειών δε βρέθηκε μπροστά σε πιο μεγάλη και ευχάριστη προοπτική από αυτή που φαίνεται σήμερα μπροστά μας. Ο μεγάλος πλούτος που δημιούργησαν οι επιχειρήσεις και η βιομηχανία μας και που έσωσε την χώρα μας, διανεμήθηκε σοφά ανάμεσα στο λαό μας και σταθερά τοποθετήθηκε στο εξωτερικό. Οι απαιτήσεις για την ύπαρξή μας ξεπέρασαν τον κανόνα της αναγκαιότητας και μετέβησαν στην περιοχή της πολυτέλειας. Η χώρα μπορεί να κοιτάζει το παρόν με ικανοποίηση και να προσβλέπει στο μέλλον με αισιοδοξία. (E.J. Hobsbawm, η εποχή των άκρων. Ο σύντομος εικοστός αιώνας, 1914-1991, μτφρ. Β. Καπετανγιάννης, Θεμέλιο, Αθήνα 1995 σ.116). Κορύφωση της χρηματιστηριακής κρίσης, το σκάσιμο της χρηματιστηριακής φούσκας στις ΗΠΑ στις 29 Οκτωβρίου 1929, γνωστό ως η «Μαύρη Τρίτη», προκαλώντας χρηματιστηριακές κρίσεις και στις άλλες χώρες του κόσμου. Οι εντολές πωλήσεων μετοχών στις 22 του μήνα, πήραν τη μορφή χιονοστιβάδας της 24^{ης} Οκτωβρίου. Αυτή ήταν η « Μαύρη Πέμπτη» κατά την οποία 12 εκατομμύρια μετοχές έπεσαν στην αγορά χωρίς να βρουν αγοραστή. Όλοι δοκιμάζουν να ξεφορτωθούν τους τίτλους τους μια ώρα αρχύτερα, και οι τιμές πέφτουν κατακόρυφα. Πολλές τράπεζες που είχαν επενδύσει τις καταθέσεις των πελατών τους σε μετοχές οδηγούνται σε χρεοκοπία. (S.Berstein & P. Milza, Ιστορία της Ευρώπης μτφρ. Μ. Κοκολάκης, Αλεξάνδρεια, Αθήνα 1997, τομ.3 σ.67-68). Οι συνέπειες της κρίσης ήταν καταστροφικές και στις αναπτυσσόμενες αλλά και στις αναπτυσσόμενες χώρες ανά τον κόσμο. Κάποιοι από τους οικονομικούς τομείς που πλήγηκαν από την Μεγάλη Ύφεση ήταν το διεθνές εμπόριο, η προσωπική οικονομική κατάσταση των πολιτών κάθε χώρας και κατ' επέκταση οι φορολογικές εισφορές των χωρών, οι τιμές των αγορών καθώς και οι οικονομίες των χωρών και περιφερειών που βασίζονταν κατά κύριο λόγο στη βιομηχανία (Μάνταλης - Χατζηαποστόλης, 2010).

Ο Γαγανάκης (1999) σημειώνει πως η οικονομική κρίση του 1929 αν και ξεκίνησε από την Αμερική είχε αρνητικό αντίκτυπο σε πολλές άλλες χώρες του κόσμου όπως αναφέραμε, έτσι και στις Ευρωπαϊκές. Η Γερμανία ήταν η χώρα που κλονίστηκε περισσότερο από το μεγάλο Κραχ του αμερικανικού χρηματιστηρίου καθώς είχε μια ισχυρά αναπτυγμένη βιομηχανική οικονομία η οποία βασιζόταν κυρίως σε αμερικανικά κεφάλαια μέσω δανεισμού. Η οικονομία της Αγγλίας από την άλλη βρισκόταν σε δύσκολη κατάσταση πριν την οικονομική κρίση και όπως ήταν λογικό επιδεινώθηκε καθώς κατακερματίστηκε το διεθνές εμπόριο και χάθηκαν επενδύσεις. Τέλος η Γαλλία ήταν η χώρα η οποία «χτυπήθηκε» λιγότερο από την κρίση καθώς είχε μικρή βιομηχανική ανάπτυξη και λίγες επενδύσεις στην Αμερική (Γαγανάκης, 1999).

Χρειάστηκαν περισσότερα από τρία χρόνια ώστε να μπορέσει η αμερικάνικη κυβέρνηση να αναλάβει μία σειρά ενεργειών για τον τερματισμό της ύφεσης καθώς έπρεπε να αντιμετωπίσει τη χειρότερη κατάρρευση στην ιστορία της με την πτώχευση χιλιάδων τραπεζών, την μείωση του παραγόμενου προϊόντος και την αύξηση της ανεργίας. Η ύφεση προκάλεσε τεράστια καταστροφή σε παγκόσμιο επίπεδο, αλλά κυρίως έπληξε την ίδια την αμερικάνικη οικονομία.

Συνοπτικά θα μπορούσαμε να πούμε πως το οικονομικό σύστημα της εποχής εκείνης είχε πέντε αδυναμίες οι οποίες οδήγησαν στην καταστροφική οικονομική κρίση.

- Η κακή κατανομή του εισοδήματος
- Η κακή δομή των εταιρειών
- Η κακή τραπεζική δομή
- Η αμφίβολη κατάσταση του ισοζυγίου εξωτερικών πληρωμών
- Η κακή κατάσταση των οικονομικών πληροφοριών

(Selma Goldsmith, Human Kaitz, Mourice Leibenberg 1954, Federal Reserve Bulletin, 1929)

2.3 Η Πετρελαϊκή Κρίση Του 1970 - 1974 Και 1979 - 1980

Ο πόλεμος του Γιομ Κιπούρ ανάμεσα στους Άραβες και το Ισραήλ τον Οκτώβριο του 1973 σηματοδοτεί την αφετηρία της πρώτης πετρελαϊκής κρίσης του 1973-1974 (Arihan Can, 2021).

Στο πόλεμο αυτό οι ΗΠΑ θα βοηθήσουν το Ισραήλ με όπλα και πολεμοφόδια. Η απάντηση δεν αργεί να έρθει από τις Αραβικές χώρες που αποφάσισαν την αύξηση της τιμής του πετρελαίου και παράλληλα τη μείωση της παραγωγής (16 Οκτωβρίου 1973). Ο ΟΑΠΕΚ (Οργανισμός Αραβικών Πετρελαιοπαραγωγών

Χωρών και Εξαγωγέων Πετρελαίου) χρησιμοποίησε το «όπλο του πετρελαίου» ως μέσο πίεσης. Η υπερβολική εξάρτηση των ΗΠΑ από το πετρέλαιο (70% των εισαγωγών πετρελαίου ήταν από τον ΟΑΠΕC) έδωσε σημαντικό πλεονέκτημα σε αυτές τις χώρες. (Caldwell A., 1977)

Στις 17 Οκτωβρίου 1973 ανακοινώνεται από τον ΟΑΠΕC το εμπάργκο πετρελαίου σε χώρες που στηρίζουν το Ισραήλ. Έτσι επιβλήθηκε εμπάργκο στις ΗΠΑ και την Ολλανδία (19 και 23 Οκτωβρίου 1973) και συνεχής αύξηση των τιμών του πετρελαίου.

Ο περιορισμός της προσφοράς πετρελαίου σε σχέση με την ζήτησή του εκτίναξε την τιμή του πετρελαίου και δημιούργησε τις προϋποθέσεις για το ξέσπασμα της ενεργειακής κρίσης που σύντομα επεκτάθηκε και σε άλλους τομείς της οικονομίας.

Το 1979-1980 ακολουθεί η επόμενη πετρελαϊκή κρίση της δεκαετίας του 1970. Οι πολιτικές αναταραχές που ξέσπασαν στο Ιράν οδήγησαν στην ανατροπή του Σάχη Μοχαμάντ Ρεζά Παχλαβί και την άνοδο του Αγιατολάχ Χομείνι. Αποτέλεσμα όλων αυτών των αναταραχών ήταν η μείωση της ιρανικής παραγωγής πετρελαίου, δεύτερης πετρελαιοπαραγωγού χώρας του ΟΠΕC (Οργανισμός Πετρελαιοεξαγωγικών Κρατών). Αποτέλεσμα της μειωμένης παραγωγής και εξαγωγής πετρελαίου ήταν η αύξηση στις διεθνείς τιμές πετρελαίου. Και η δεύτερη πετρελαϊκή κρίση οδήγησε σε μια παγκόσμια οικονομική ύφεση (Κότιος Άγγελος, Παυλίδης Γεώργιος 2012).

2.4 Η Ασιατική Κρίση Του 1997-1999

Η χρηματοοικονομική κρίση που ξεκίνησε τον Ιούλιο του 1997 και επηρέασε αρκετές χώρες της Ανατολικής Ασίας ανεβάζοντας τους φόβους μιας παγκόσμιας κρίσης. Λόγω των υψηλών επιτοκίων που επικρατούσαν στην Ασία, οι διεθνείς θεσμικοί επενδυτές επένδυσαν πολύ σημαντικά κεφάλαια στην περιοχή. Το εξωτερικό χρέος στις 4 μεγαλύτερες χώρες του Association of Southeast Asian Nations (ASEAN) είχε ανέβει κατά τα έτη 1993-1996 από 100% σε 167% σε σχέση με το ΑΕΠ τους.

Οι διεθνείς επενδυτές είχαν ανακαλύψει μία ευκαιρία: την επένδυση στο ταυλανδέζικο νόμισμα μπαχτ. Το μπαχτ ήταν συνδεδεμένο με το αμερικανικό δολάριο (1 δολάριο = 25 μπαχτ) ενώ και η οικονομία της Ταϊλάνδης μεσουρανούσε (από το 1985-1996 το ΑΕΠ της Ταϊλάνδης αύξανε κατά μέσο όρο 9% ετησίως και ο πληθωρισμός διατηρούνταν σε σχετικά χαμηλά επίπεδα 3,4%-5,7%). Οι αγορές είχαν ανακαλύψει ένα 'πραγματικό' carry trade με νόμισμα χρηματοδότησης το ταυλανδέζικο νόμισμα μπαχτ. Οι επενδυτές δανείζονταν το μπαχτ και έκαναν τις επενδύσεις τους στην Ταϊλάνδη αλλά και σε άλλες αναδυόμενες αγορές πετυχαίνοντας υψηλές αποδόσεις χρησιμοποιώντας μάλιστα και μόχλευση. Οι επενδυτές κάποια στιγμή αποφάσισαν να φύγουν από την Ταϊλάνδη και η Κεντρική Τράπεζα της Ταϊλάνδης άρχισε να ξεμένει από δολάρια. Η Κεντρική Τράπεζα της Ταϊλάνδης πάλεψε με τους κερδοσκόπους για 8 μήνες

δαπανώντας \$40 δισ από τα συνολικά \$43 δισ των συναλλαγματικών αποθεμάτων της. Τελικά στις 02/07/1997 το μπαχτ έσπασε το δέσιμό του με το δολάριο για 1η φορά μετά από 14 χρόνια. Το μπαχτ υποτιμήθηκε κατά 15-20% σε σχέση με τα άλλα νομίσματα. Αυτό επηρέασε και τα υπόλοιπα ασιατικά νομίσματα και κυρίως το πέσο Φιλιππίνων, τη ρουπία Ινδονησίας, το ρίνγκιτ Μαλαισίας και το δολάριο Σιγκαπούρης.

Η χρηματοοικονομική κρίση στην Ασία μόλις είχε ξεκινήσει. Οι επενδυτές έχασαν την εμπιστοσύνη τους προς τις αναδυόμενες αγορές. Η κρίση εξαπλώθηκε στην Ασία. Αναμφισβήτητα τα μεγαλύτερα προβλήματα τα είχε η Ταϊλάνδη καθώς οι ντόπιες εταιρίες ήταν υπερδανεισμένες (\$60-80 δισ σε ξένα νομίσματα) ενώ αρκετοί είχαν δανεισθεί για να επενδύσουν στην πολλά υποσχόμενη αγορά ακινήτων. Μία από τις πιο θαυμαστές ασιατικές Τίγρεις είχε τραυματιστεί σοβαρά μετά από 40 έτη σχεδόν αδιάκοπης οικονομικής ανάπτυξης. Στα τέλη του 1997 το μπαχτ είχε υποχωρήσει σε σχέση με το δολάριο από το 1:25 στο 1:58 και το χρηματιστήριο είχε σημειώσει πτώση κατά 75%. Η Μαλαισία επέβαλε capital controls για να αποφύγει την μείωση των συναλλαγματικών της αποθεμάτων. Μετά από 30 χρόνια στην εξουσία, ο πρόεδρος της Ινδονησίας Suharto αναγκάστηκε να παραιτηθεί (21/05/1998) μετά από εξεγέρσεις πολιτών λόγω μεγάλων ανατιμήσεων των προϊόντων, αποτέλεσμα της δραστηκής μείωσης της αξίας του νομίσματος της χώρας ρουπία. Η απώλεια σε όρους ονομαστικού ΑΕΠ στις χώρες του ASEAN ήταν \$9.2 δισ το 1997 και \$218.2 δισ (31.7%) το 1998.

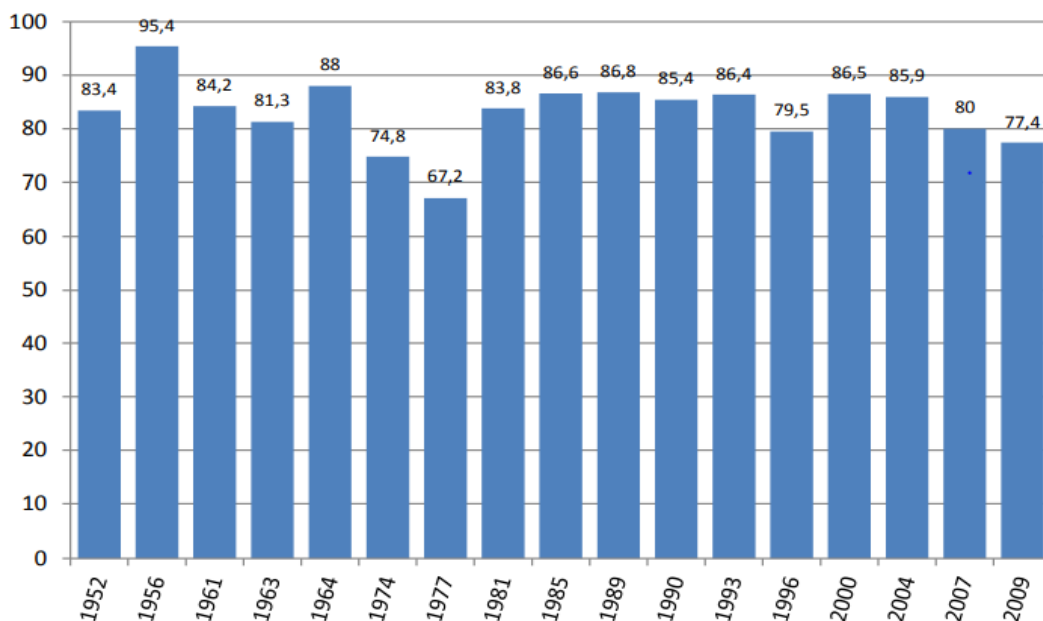
Η Ασιατική Κρίση όμως επηρέασε και τις υπόλοιπες αγορές του κόσμου. Σημειώθηκε πτώση της τιμής του πετρελαίου το οποίο στα τέλη του 1998 άγγιξε τα \$11 το βαρέλι. Αποτέλεσμα αυτής της πτώσης ήταν η χρηματοοικονομική κρίση στην Ρωσία το 1998, η οποία με τη σειρά της επέφερε την κατάρρευση του fund Long-Term Capital Management (LTCM) στις ΗΠΑ το οποίο κατέγραψε ζημιές \$4,6 δισ. Επίσης, και οι αναδυόμενες αγορές της Βραζιλίας και της Αργεντινής οδηγήθηκαν σε κρίση στα τέλη της 10ετίας του 1990.

Κεφάλαιο 3

Η Ελληνική Οικονομία Κατά Την Περίοδο Μελέτης (2009 - 2021)

3.1 Η Ελληνική Οικονομία Πριν Και Μετά Την Κρίση Του 2008

Με την έναρξη της μεταπολίτευσης στη χώρα μας κυριάρχησαν δύο πολιτικά κόμματα το Πανελλήνιο Σοσιαλιστικό Κίνημα (ΠΑ.ΣΟ.Κ.) και η Νέα Δημοκρατία (Ν.Δ.), τα οποία εναλλάσσονται στην εξουσία. Ωστόσο μια αντίστοιχη κατάσταση επικρατούσε και πριν την εμφάνιση των δύο αυτών πολιτικών κομμάτων (Γιαννάκινας, 2009). Όπως μπορούμε να παρατηρήσουμε στο Διάγραμμα 2, από το 1950 και μετά τα δύο μεγαλύτερα πολιτικά κόμματα συγκεντρώνουν σε όλες τις εθνικές εκλογές ποσοστά που αφορούν περίπου τα 3/4 του εκλογικού σώματος.



Διάγραμμα 2 Πηγή: Στοιχεία μέχρι το 1996: Τζανάκης (2000), Στοιχεία 2000-2009: Υπουργείο Εσωτερικών (Αποτελέσματα Εθνικών Εκλογών).

Σύμφωνα με το διάγραμμα 2 τα ποσοστά του δικομματισμού στη χώρα μας ανέκαθεν ήταν υψηλό από τις εκλογές του 1952, όταν ο Αλέξανδρος Παπάγος απέσπασε 49,2% των ψήφων ενώ ο συνασπισμός ΕΠΕΚ και των Φιλελευθέρων έλαβε το 34,23% (Τζανάκης, 2000). Στις εκλογές του 1956, ο Κωνσταντίνος Καραμανλής δημιούργησε την ΕΡΕ και έλαβε το 47,3% των ψήφων ενώ οι αντίπαλοί του πήραν το 48,1%. Υψηλά παρέμειναν τα ποσοστά του δικομματισμού (πάνω από 80%) και στις επόμενες τρεις εκλογές που πραγματοποιήθηκαν, μεταξύ του 1961 και του 1964 (Τζανάκης, 2000). Στις εκλογές του 1974 και του 1977, όταν δηλαδή δημιουργήθηκε το ΠΑ.ΣΟ.Κ. το οποίο ανήλθε ως τρίτο σε δύναμη κόμμα και έριξε το ποσοστό του δικομματισμού στο 74,8% και στο 67,2% αντίστοιχα (Ηλιάδης, 2015). Στις εκλογές του 1981 έως και το 1993 το ποσοστό του δικομματισμού ήταν σταθερά πάνω από το 83%, ενώ το 1996 έπεσε στο 79,5% λόγω κυρίως του θανάτου του Ανδρέα Παπανδρέου και της δημιουργίας του ΔΗΚΚΙ (Τζανάκης, 2000). Στις εκλογές από το 2000 και έπειτα το ποσοστό του δικομματισμού επανήλθε σε υψηλά ποσοστά.

Το πολιτικό σύστημα στη χώρα μας συντηρούσε τον δικομματισμό σε υψηλά επίπεδα, όπως εμφανίζεται στο Πίνακα 1, με πριμ στο πρώτο κόμμα (bonus 50 εδρών) με αποτέλεσμα τα ποσοστά ψήφων του πρώτου κόμματος σε όλες τις εκλογικές αναμετρήσεις είναι χαμηλότερα περίπου 10% από τα αντίστοιχα ποσοστά των εδρών του πρώτου κόμματος στη Βουλή. (Ανθόπουλος, 2014).

ΕΤΟΣ	% πρώτου κόμματος (α)	Αριθμός εδρών πρώτου κόμματος	% Εδρών πρώτου κόμματος (β)	Διαφορά (α) από (β)
1981	48,07	172	57,33	9,26
1985	45,82	161	53,67	7,85
1989	44,25	145	48,33	4,08
1989	46,19	148	49,33	3,14
1990	46,89	150	50	3,11
1993	46,88	170	56,67	9,79
1996	41,49	162	54	12,51
2000	43,79	158	52,67	8,88
2004	45,36	165	55	9,64
2007	41,83	152	50,67	8,84
2009	43,92	160	53,33	9,41

Πίνακας 1 Ποσοστό ψήφων και εδρών πρώτου κόμματος. Πηγή: Πετράκης (2010)

Εκτός από το γεγονός της προνομιούχησης του πρώτου κόμματος, το βασικό πρόβλημα που οδήγησε στον δικομματισμό ήταν οι πελατειακές σχέσεις των δύο μεγάλων κομμάτων (Π.Α.Σ.Ο.Κ. και Ν.Δ.) προκειμένου να διατηρούνται στην εξουσία αφού οι εφαρμοζόμενες πολιτικές τους δεν είχαν ουσιαστικές διαφορές, χρησιμοποιώντας μάλιστα κρατικούς πόρους (Πετράκης, 2010). Τα δύο μεγάλα κόμματα δεν εφάρμοσαν μεταρρυθμίσεις που είχε ανάγκη η χώρα και που οδηγούσαν σε βελτίωση της ανταγωνιστικότητάς της, αλλά για να διατηρούνται στην εξουσία, εφάρμοσαν πολιτικές που δε θα έδιωχναν ψηφοφόρους (Καραγιάννης, 2007). Επίσης στην ελληνική οικονομία όλες οι κυβερνήσεις από το 1980 και μετά εφάρμοσαν πολιτική διεύρυνσης του δημόσιου τομέα απορροφώντας εργατικό δυναμικό που ήταν άνεργο. Η συγκέντρωση μεγάλων πληθυσμών στις μεγαλουπόλεις, η ερήμωση της υπαίθρου και η εγκατάλειψη του πρωτογενή τομέα της οικονομίας, η γενικότερη αύξηση του πληθυσμού, της συμμετοχής των γυναικών στην παραγωγική διαδικασία είναι μερικοί λόγοι αύξησης της ανεργίας (Πετράκης, 2011). Η πολιτική επιλογή γιγάντωσης του δημόσιου τομέα ήταν να δημιουργηθεί πολιτική πελατεία μεταξύ των κομμάτων και των ψηφοφόρων και να στηρίζει τα κόμματα στις εκλογικές αναμετρήσεις (Λούλης, 2012). Όπως χαρακτηριστικά τονίζει ο νομπελίστας το 2006 οικονομολόγος Edmund Phelps (2015) «Ο δημόσιος τομέας της Ελλάδας μαστίζεται από το πελατειακό σύστημα (για τη ψηφοθηρία) και την ευνοιοκρατία πολύ περισσότερο απ' ό,τι σε άλλα μέρη της Ευρώπης. Η ανώτερη σύνταξη για τους δημόσιους υπαλλήλους σε σχέση με τους μισθούς τους είναι σχεδόν διπλάσια από αυτή της Ισπανίας. Η κυβέρνηση ευνοεί τις επιχειρηματικές ελίτ εξαιρώντας τες από τη φορολογία. Και κάποιοι κρατικοί υπάλληλοι λαμβάνουν τους μισθούς τους χωρίς στην πραγματικότητα να πηγαίνουν στη δουλειά τους». Τον Ιούνιο του 2000 το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο έκρινε ότι η Ελλάδα είχε ικανοποιήσει τα κριτήρια της Συνθήκης του Μάαστριχτ και, επομένως, γινόταν δεκτή ως το 12ο μέλος της ΟΝΕ. Έτσι από την 1η Ιανουαρίου 2001 η Ελλάδα συμμετέχει στο ενιαίο νόμισμα σε λογιστική μορφή, ενώ σε φυσική μορφή κυκλοφόρησε ταυτόχρονα και στις δώδεκα χώρες την 1η Ιανουαρίου 2002. Η Ελλάδα μετά την ένταξη στη ζώνη του ευρώ ακολουθεί μια δημοσιονομική χαλάρωση, αυξήσεις των πραγματικών μισθών πέραν των αυξήσεων της παραγωγικότητας και περαιτέρω μειώσεις της διεθνούς ανταγωνιστικότητας της οικονομίας. Διανύει περίοδο ανάπτυξης εντός της ευρωζώνης.

Οι μεταβολές των βασικών μακροοικονομικών μεγεθών, αποτυπώνονται στο πίνακα ΜΜΜ Ετήσιες εκατοστιαίες μεταβολές βασικών μακροοικονομικών μεγεθών, 2001-2008.

Ετήσιες εκατοστιαίες μεταβολές βασικών μακροοικονομικών μεγεθών, 2001-2008

Έτος	ΑΕΠ	Ιδιωτική κατανάλωση	Δημόσια κατανάλωση	Ακαθάριστες επενδύσεις κεφαλαίου	Μέσες αποδοχές στο σύνολο της οικονομίας (σε ονομαστικούς όρους)	Πληθωρισμός	Ανεργία (% εργατικού δυναμικού)
2001	4,2	5,0	0,7	4,8	4,7	3,4	10,8
2002	3,4	4,7	7,2	9,5	6,6	3,6	10,3
2003	5,9	3,3	-0,9	11,8	5,6	3,5	9,7
2004	4,4	3,8	3,5	0,4	7,2	2,9	10,5
2005	2,3	4,5	1,1	-6,3	4,4	3,5	9,9
2006	5,5	4,4	3,1	14,9	5,7	3,2	8,9
2007	3,5	3,6	7,1	22,8	5,2	2,9	7,3
2008	-0,2	4,3	-2,6	-14,3	6,2	4,2	7,6
Μέσος ετήσιος ρυθμός:							
2001-2007	4,2	4,2	3,1	7,9	5,6	3,3	9,8
2001-2008	3,6	4,2	2,4	4,8	5,7	3,4	9,5

Πίνακας 2 Ετήσιες εκατοστιαίες μεταβολές βασικών μακροοικονομικών μεγεθών. Πηγές: ΕΛΣΤΑΤ και Τράπεζα της Ελλάδος

Ο μέσος ετήσιος ρυθμός ανάπτυξης του ΑΕΠ έφθασε το 4,2% την περίοδο 2001-2007, ενώ για το έτος 2008 το ΑΕΠ κατέγραψε μείωση -0,2%, με αποτέλεσμα τη μείωση του μέσου ετήσιου ρυθμού ανάπτυξης του ΑΕΠ στο 3,6% για την περίοδο 2001-2008. Ο πληθωρισμός ακολουθεί πτωτική πορεία την περίοδο 2001-2008, με μέσο ετήσιο όρο 3,3% την περίοδο 2001-2007, ενώ για το έτος 2008 ο πληθωρισμός κατέγραψε άνοδο 4,2%, με αποτέλεσμα τη αύξηση του μέσου ετήσιου όρου στο 3,4% για την περίοδο 2001-2008. Βέβαια ο πληθωρισμός παρέμενε υψηλός συγκρινόμενος με τον αντίστοιχο μέσο ετήσιο όρο της ευρωζώνης κατά 1,5% (ΤτΕ, 2008-2013)

Η χρονική περίοδος αυτή χαρακτηρίστηκε από ένα περιβάλλον χαμηλού πληθωρισμού, χαμηλών ονομαστικών και πραγματικών επιτοκίων, μείωση ανεργίας, αύξηση εγχώριας ζήτησης, οδηγώντας σε υψηλούς ρυθμούς ανάπτυξης. Η μείωση των πραγματικών επιτοκίων οδήγησε σε εύκολη πρόσβαση στον δανεισμό, αύξηση των συνολικών επενδύσεων, άνοδο της συνολικής ζήτησης, μείωση των ιδιωτικών αποταμιεύσεων και επιδείνωση του δημόσιου χρέους το 2007 σε 112,9 δισεκατομμύρια ευρώ (ΤτΕ, 2008-2013).

3.1.1 Κρίση 2009

Η χρηματοπιστωτική κρίση η οποία εκδηλώθηκε αρχικά στις ΗΠΑ τον Αύγουστο του 2007 και επιδεινώθηκε το φθινόπωρο του 2008 με την κατάρρευση της επενδυτικής τράπεζας Lehman Brothers,

μετεξελίχθηκε σε παγκόσμια οικονομική κρίση, στο περιβάλλον των στενά διασυνδεδεμένων οικονομιών. Οι επιπτώσεις ήταν δυσμενείς για όλες τις οικονομίες του πλανήτη (ΤτΕ, 2008-2013).

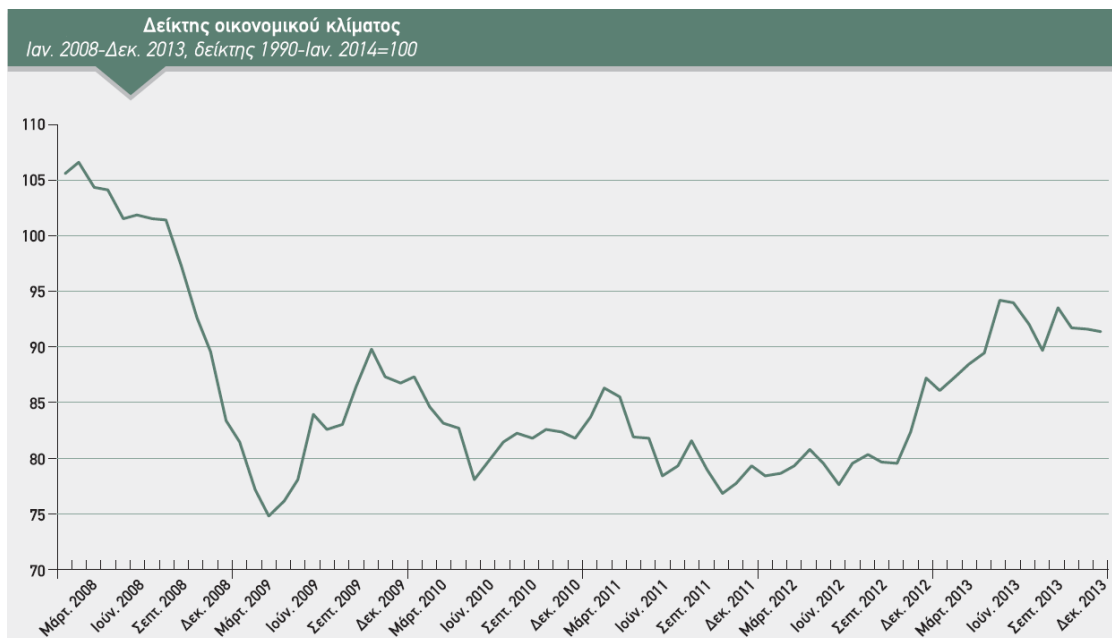
Η παγκόσμια χρηματοπιστωτική κρίση δείχνει να επηρεάζει και την Ελλάδα, ιδίως από τον Οκτώβριο του 2008 και μετά. Το έλλειμμα της γενικής κυβέρνησης ξεπερνά το 4% που αναθεωρήθηκε σε 9,8% του ΑΕΠ, ενώ το δημόσιο χρέος ως ποσοστό του ΑΕΠ αυξήθηκε, προσεγγίζοντας το 97% που αναθεωρήθηκε στο 112,9% του ΑΕΠ (ΤτΕ 2008-2013).

Τα διαχρονικά προβλήματα της ελληνικής οικονομίας, όπως η μεγέθυνση των δημοσιονομικών ελλειμμάτων, η συνεχής υποχώρηση της διεθνούς ανταγωνιστικότητας, η χαμηλή παραγωγικότητα, το δημόσιο χρέος, υπήρχαν και πριν την κρίση η οποία ωστόσο, μεγέθυνε τις αρνητικές επιπτώσεις αυτών των χρόνιων αδυναμιών και επιτάχυνε την πτωτική πορεία της. Το έτος 2009 ήταν ένα ιδιαίτερα κρίσιμο έτος καθώς έκαναν την εμφάνισή τους όλα τα παραπάνω προβλήματα που ενώ προϋπήρχαν παραβλέπονταν μέσα σε κλίμα εφησυχασμού που είχε τροφοδοτήσει η προηγηθείσα ανάπτυξη και δεν είχε συνειδητοποιηθεί ο κίνδυνος να μετατραπεί η διεθνής τραπεζική κρίση σε κρίση χρέους σε χώρες με μεγάλα ελλείμματα και χρέη, όπως η Ελλάδα. Επίσης το έτος 2009 ήταν έτος δύο εκλογικών αναμετρήσεων. Συνήθως παρατηρείται στην προεκλογική περίοδο χαλάρωση φοροεισπρακτικού μηχανισμού, αύξηση δημοσίων δαπανών, και έλλειψη πολιτικής συνεννόησης. Οι αρνητικές εξελίξεις συνεχίστηκαν και το 2010 με μεγαλύτερη ένταση, και με δραματική αύξηση του κόστους δανεισμού λόγω των ασκούμενων πιέσεων στην αγορά ομολόγων. Τον Απρίλιο του 2010 η διαφορά αποδόσεων των δεκαετών ομολόγων έφθασε τις 430 μονάδες βάσης.

Διαφορά αποδόσεων μεταξύ του ελληνικού και του γερμανικού δεκαετούς κρατικού ομολόγου	
Σε μονάδες βάσης	
Ημερομηνία	Διαφορά αποδόσεων
31.12.2009	229
29.1.2010	377
26.2.2010	351
31.3.2010	331
27.4.2010	654
31.5.2010	508
30.6.2010	789
30.7.2010	756
31.8.2010	937
30.9.2010	824
29.10.2010	820
30.11.2010	930
31.12.2010	960

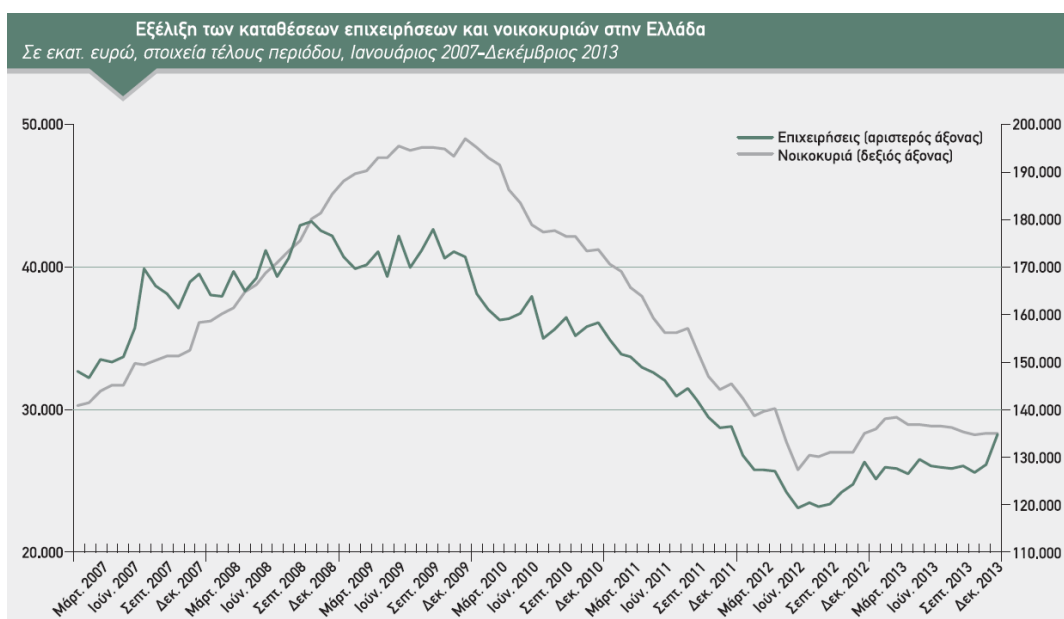
Πίνακας 3 Διαφορά αποδόσεων ελληνικού και γερμανικού δεκαετούς ομολόγου. Πηγή: Τράπεζα της Ελλάδος

Έτσι τον Απρίλιο του 2010 η Ελληνική κυβέρνηση απευθύνει στις χώρες της ζώνης του ευρώ και στο ΔΝΤ αίτημα χρηματοδοτικής συνδρομής. Το Μνημόνιο Οικονομικών και Χρηματοπιστωτικών Πολιτικών και τα μέτρα που το συνόδευαν ενσωματώθηκαν στον νόμο 3845/2012 (Μέτρα για την εφαρμογή του μηχανισμού στήριξης της ελληνικής οικονομίας από τα κράτη-μέλη της ζώνης του ευρώ και το Διεθνές Νομισματικό Ταμείο).



Διάγραμμα 3 Δείκτης οικονομικού κλίματος. Πηγή: Ευρωπαϊκή Επιτροπή, ΤτΕ 2008-2013

Στην Ελλάδα, ο δείκτης οικονομικού κλίματος κατέγραψε τον Ιούνιο μια από τις χαμηλότερες τιμές της προηγούμενης τριετίας (ανάλογη με εκείνες του Μαΐου του 2010 και του Νοεμβρίου του 2011), καθώς διαμορφώθηκε στις 77,3 μονάδες σε σύγκριση με 78,5 μονάδες κατά μέσον όρο το πρώτο τρίμηνο του 2012 και μέσο ετήσιο όρο 80,6 μονάδες το 2011.



Διάγραμμα 4 Πηγή: Συγκεντρωτικές λογιστικές καταστάσεις τραπεζών, στατιστικά στοιχεία από την ιστοσελίδα της ΤτΕ 2008-2013

Η απώλεια εμπιστοσύνης και η αβεβαιότητα για τις επερχόμενες εξελίξεις έπληξαν κυρίως τις τράπεζες, οι οποίες υπέστησαν εκροές καταθέσεων. Από τον Δεκέμβριο του 2011 μέχρι το τέλος Ιουνίου του 2012 οι καταθέσεις του ιδιωτικού τομέα στο ελληνικό τραπεζικό σύστημα μειώθηκαν κατά 26,3 δισεκατομμύρια ευρώ.

Το 2015 η πολιτική αστάθεια επιδεινώθηκε με το κλίμα αβεβαιότητας να κυριαρχεί παντού, εξέλιξη που ξεκίνησε από το 2014. Κορυφώθηκε με την προκήρυξη δημοψηφίσματος, την τραπεζική αργία και την επιβολή περιορισμών στις κινήσεις κεφαλαίων capital controls. Η συμφωνία της 12ης Ιουλίου στη Σύνοδο Κορυφής επιβεβαίωσε τη βούληση για παραμονή της χώρας στο ευρωπαϊκό κεκτημένο. (ΤτΕ, 2015). Στα επόμενα χρόνια σημειώνεται σταδιακή χαλάρωση για να φθάσουμε την 1η Οκτωβρίου 2018 οπότε και επιτράπηκαν οι αναλήψεις χωρίς περιορισμό ποσού (Capital.gr, 2019)

Το 2016 το ΑΕΠ κατέγραψε μικρή αύξηση (0,3%). Η εξέλιξη αυτή προήλθε από την καλύτερη απόδοση των φορολογικών εσόδων, των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, καθώς και τη μεγαλύτερη συγκράτηση των δαπανών (ΤτΕ, 2016).

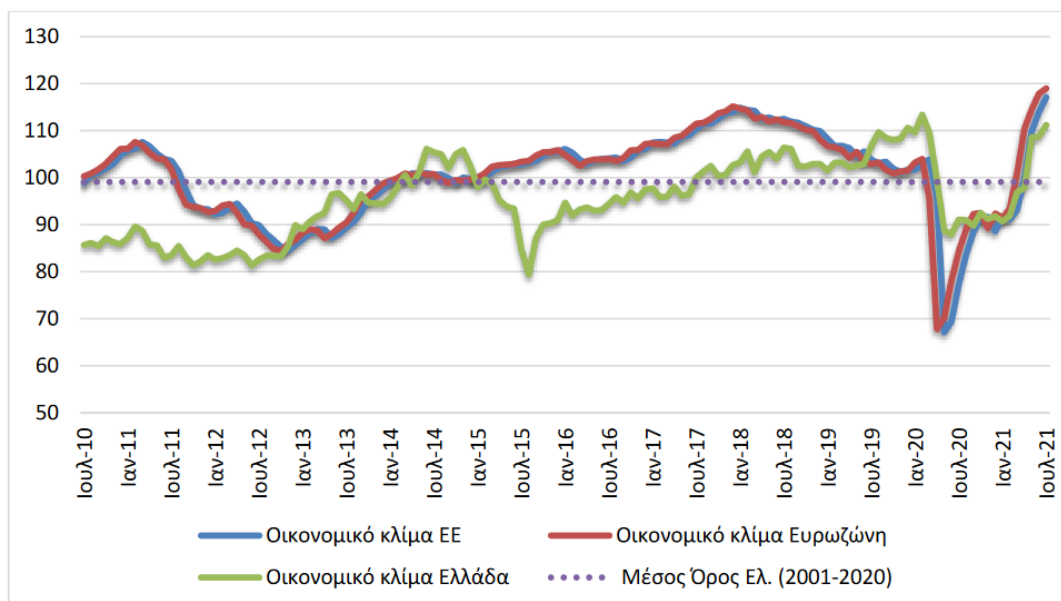
Το 2017 η ελληνική οικονομία εισήλθε σε πορεία ανάκαμψης. Σύμφωνα με τα δημοσιευμένα στοιχεία ΕΛΣΤΑΤ (Δεκέμβριος 2017) κατά το εννεάμηνο Ιανουαρίου-Σεπτεμβρίου 2017 η ιδιωτική κατανάλωση, οι επενδύσεις και οι εξαγωγές συνέβαλαν στην αύξηση του ΑΕΠ (+1,1%) κατά 0,4, 0,3 και 2,3 ποσοστιαίες μονάδες αντίστοιχα (ΤτΕ, 2017)

Το 2018 η οικονομική δραστηριότητα κινήθηκε με ταχύτερους ρυθμούς. Σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ (Μάρτιος 2019), το 2018 το ΑΕΠ αυξήθηκε με ρυθμό 1,9%. Η ιδιωτική κατανάλωση και οι εξαγωγές αγαθών και υπηρεσιών συνέβαλαν στην αύξηση του ΑΕΠ κατά 0,7 και 2,8 ποσοστιαίες μονάδες αντίστοιχα. Η καλή πορεία του τουρισμού, του χονδρικού και λιανικού εμπορίου συνέβαλε στην αύξηση της απασχόλησης. (ΤτΕ, 2018).

3.1.2 Η Ελληνική Οικονομία Κατά Την Πανδημία Του Covid-19

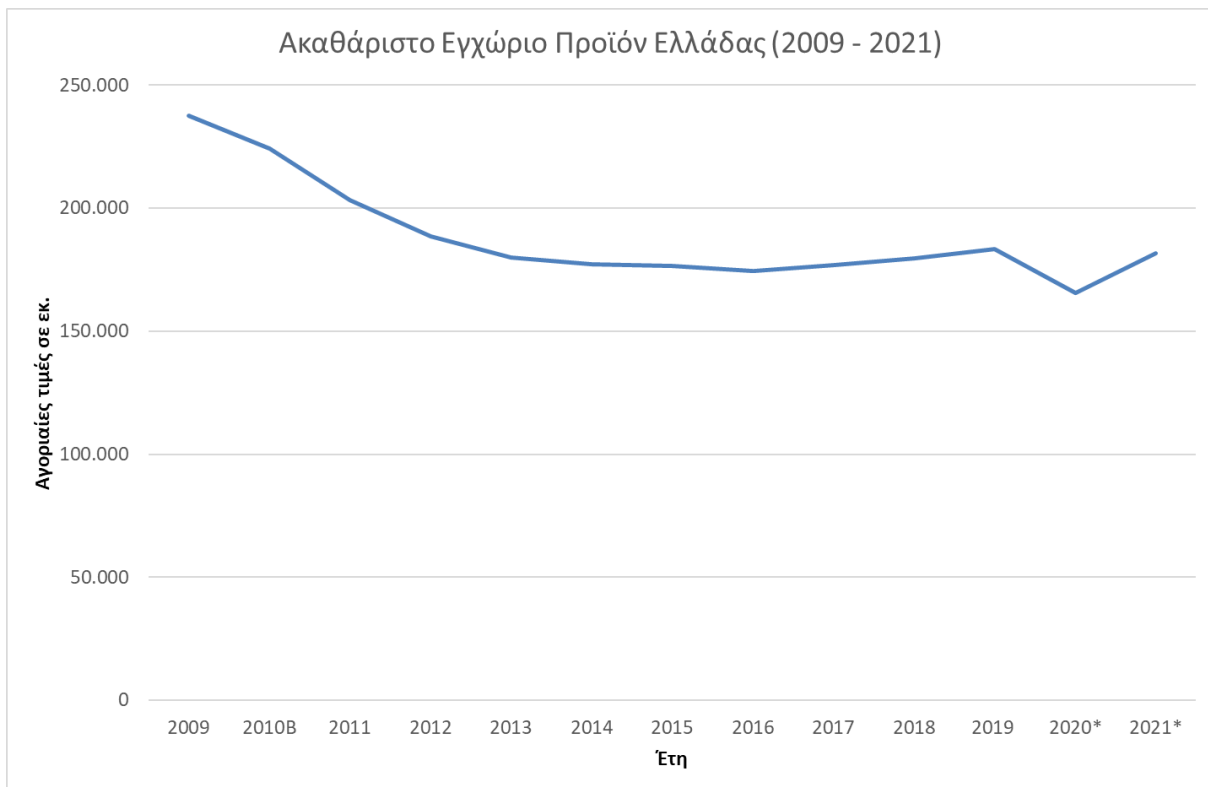
Σύμφωνα με τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας η ασθένεια του κορωνοϊού Covid-19 αποτελεί μολυσματική ασθένεια που προκαλείται από ένα νέο στέλεχος κορωνοϊού που ονομάζεται SARS-CoV-2. Η ασθένεια Covid-19 μεταδίδεται με την επαφή και κυρίως με τα σταγονίδια. Όταν ένα άτομο νοσεί και έρθει σε άμεση επαφή με ένα άλλο άτομο υπάρχουν μεγάλες πιθανότητες μετάδοσης του υιού. Στα τέλη Δεκεμβρίου 2019 γίνεται για πρώτη φορά αναφορά από τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας για μια ομάδα περιπτώσεων «ιογενούς πνευμονίας» στη πόλη Wuhan της Κίνας από το νέο αυτό ιό και παρόλο που οι επιστήμονες δεν έχουν ακόμη καθορίσει την πηγή του, αυτό που έχει επικρατήσει είναι ότι έχει ζωονοσογόνο προέλευση. Η παγκόσμια εξάπλωση του SARS-CoV-2 και οι χιλιάδες θάνατοι που προκλήθηκαν από τη νόσο του κορωνοϊού (Covid-19) οδήγησαν τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας να

κηρύξει πανδημία στις 12 Μαρτίου 2020. Μέχρι σήμερα, ο κόσμος έχει πληρώσει μεγάλο τίμημα σε αυτήν την πανδημία όσον αφορά τις χαμένες ανθρώπινες ζωές, τις οικονομικές επιπτώσεις και την αυξημένη φτώχεια. Η ύπαρξη του κορωνοϊού σηματοδότησε μια νέα εποχή για την οικονομία, την κοινωνία, την επιστήμη, το περιβάλλον αλλά και την πολιτική (Κυριόπουλος και Σουλιώτης, 2021). Οι επιπτώσεις της υγειονομικής κρίσης επιδρούν αρνητικά στην Ελληνική οικονομία, δημιουργώντας μια σειρά από οικονομικές επιπτώσεις με την μορφή βαθιάς ύφεσης στην απασχόληση, στον κόσμο του επιχειρείν, αλλά και στα δημοσιονομικά μεγέθη της Χώρας (Θανόπουλος και Γιακούλας, 2021).



Διάγραμμα 5 Δείκτης οικονομικού κλίματος ΕΕ-27 και Ελλάδα (1990-2018 = 100, εποχικά εξομαλυμένα στοιχεία) Πηγή IOBE, 2021:

Στη συνέχεια εξετάζουμε τις επιπτώσεις που είχε η πανδημία του Covid-19 στην Ελληνική Οικονομία. Ο δείκτης οικονομικού κλίματος της Ελλάδας μετά την υποχώρησή του, το 2015 κάτω από τις 80 μονάδες, κινήθηκε σε υψηλά επίπεδα τα επόμενα χρόνια μέχρι τον Φεβρουάριο του 2020 και τον ερχομό της πανδημίας στη χώρα. Το Φεβρουάριο του 2020 ο δείκτης οικονομικού κλίματος στην Ελλάδα διαμορφώθηκε στις 113,2 μονάδες, γεγονός που αποτελεί την καλύτερη επίδοση των τελευταίων 19 ετών, δηλαδή περίπου από την περίοδο που η Ελλάδα μπήκε στο ευρώ (IOBE 2020: 4). Ο δείκτης οικονομικού κλίματος επιδεινώθηκε ελαφρά τον Ιούνιο του 2020 και υποχώρησε στις 87,6 μονάδες, ενώ τον Ιούλιο του 2021 διαμορφώθηκε στις 111,2 μονάδες επίδοση που κινείται σε προ πανδημίας επίπεδα, όπως συμβαίνει, άλλωστε, συνολικά στην Ευρώπη. Επιπλέον, ο δείκτης λαμβάνει τη δεύτερη υψηλότερη τιμή από τον Οκτώβριο του 2007. Η νέα άνοδος είναι αποτέλεσμα βελτίωσης των προσδοκιών σε όλους τους επιχειρηματικούς τομείς, ενώ η καταναλωτική εμπιστοσύνη επιδεινώθηκε εκ νέου, κατόπιν της ισχυρής βελτίωσής της την άνοιξη. Η εξέλιξη της πανδημίας εξακολουθεί να είναι, βέβαια, κυρίαρχος παράγοντας στη διαμόρφωση των προσδοκιών. Στην τρέχουσα συγκυρία, αφενός γίνεται σαφές πως το επιδημιολογικό πρόβλημα δεν έχει ακόμη ολοκληρώσει τον κύκλο του και πως νέες προκλήσεις κάθε άλλο παρά μπορούν να αποκλεισθούν (IOBE 2021: 5)



Διάγραμμα 6 Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν Ελλάδας (2009-2021) με έτος βάσης το 2015 Πηγή: ΕΛΣΤΑΤ, 2021 (Ιδία επεξεργασία)

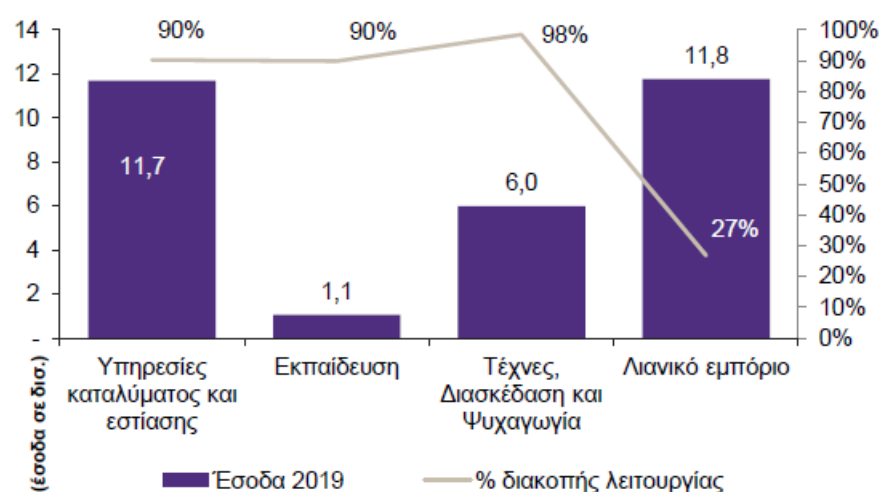
Στο παραπάνω διάγραμμα απεικονίζεται η εξέλιξη του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος (ΑΕΠ) σε αγοραίες τιμές κατά την περίοδο μελέτης με στοιχεία από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) το 2021. Το ΑΕΠ της χώρας εμφανίζει την υψηλότερη τιμή την περίοδο της οικονομικής κρίσης στα 237.534 εκατομμύρια, και την χαμηλότερη τιμή την περίοδο της πανδημίας του κορωνοϊού. Συγκεκριμένα από το 2016 το ΑΕΠ εμφανίζει μια μικρή αλλά σταθερή ανοδική πορεία η οποία κορυφώνεται το 2019 στα 183.351 εκατομμύρια. Το έτος 2020 που κυριαρχεί η πανδημία του κορωνοϊού το ΑΕΠ υποχωρεί σημαντικά στα 165.406 εκατομμύρια. Στη διάρκεια του 2021 η οικονομική δραστηριότητα ανέκαμψε με υψηλούς ρυθμούς. Το 2021 το ΑΕΠ αυξήθηκε κατά 8,3% σε σχέση με το 2020, φτάνοντας στα 181.675 εκατομμύρια καθώς τα δημοσιονομικά μέτρα στήριξης, και η σημαντική ανάκαμψη του τουριστικού τομέα, συνέβαλαν στην άμεση επανεκκίνηση της οικονομίας ήδη από το β' τρίμηνο του 2021 (ΤΤΕ, 2021).

Όπως αναφέρει σε μελέτη της η Grant Thornton το 2020 οι κλάδοι που επλήγησαν από τον Covid-19 αντιπροσωπεύουν το 69% του συνολικού κύκλου εργασιών των ελληνικών επιχειρήσεων λόγω περιορισμού ή ακόμα και διακοπής της λειτουργίας τους.

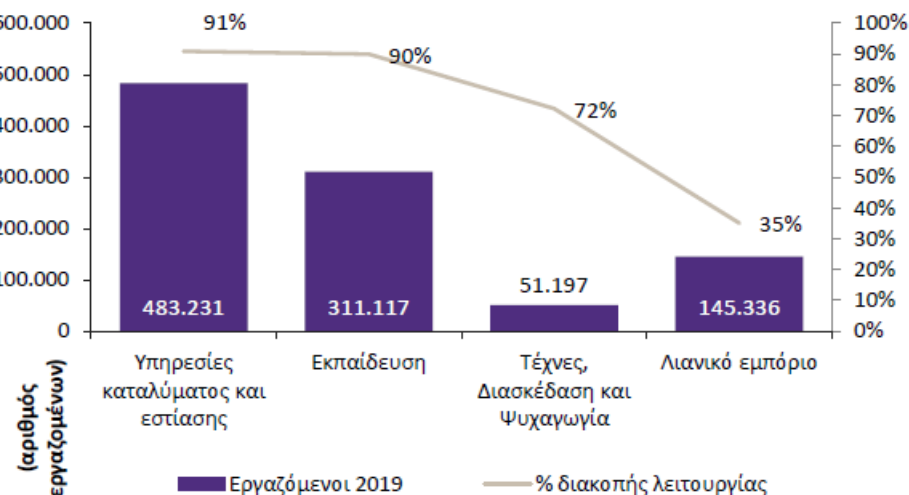
3.1.2.1 Κλάδοι Που Επλήγησαν Από Τον Covid-19

(έσοδα σε δις.)	Έσοδα FY2019ε	% Του κλάδου
Χονδρικό εμπόριο	42,0	65%
Μεταποίηση	39,6	70%
Λιανικό εμπόριο	23,6	54%
Ενέργεια	7,4	37%
Μεταφορά και αποθήκευση	14,7	100%
Υπηρεσίες καταλύματος και εστίασης	13,0	100%
Ενημέρωση και επικοινωνία	4,9	47%
Λοιποί κλάδοι (< 10 δις)	54,0	85%
Κλάδοι που πλήττονται	199,1	69%

Έσοδα επιχειρήσεων που διέκοψαν την λειτουργία τους



Εργαζόμενοι επιχειρήσεων που διέκοψαν δραστηριότητα



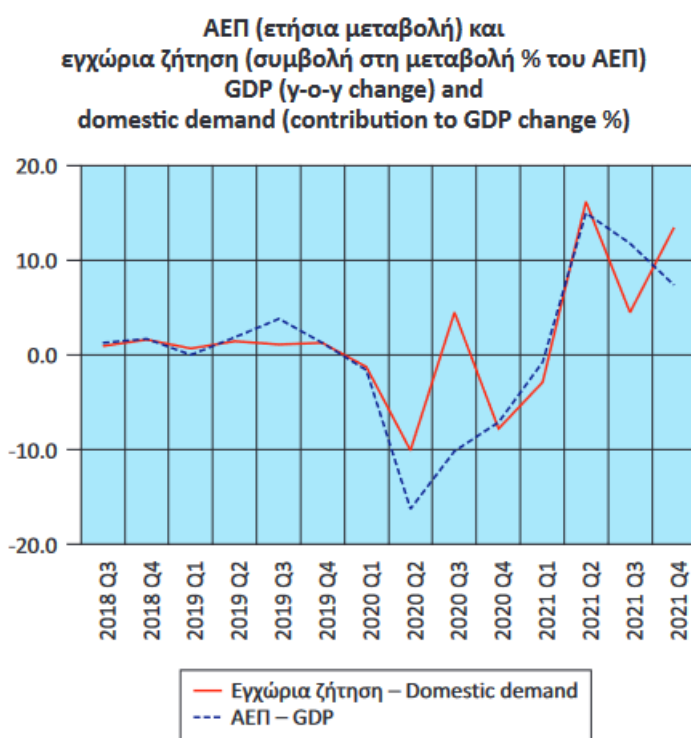
Διάγραμμα 7 Κλάδοι που επλήγησαν, Έσοδα επιχειρήσεων που διέκοψαν την λειτουργία τους, Εργαζόμενοι επιχειρήσεων που διέκοψαν δραστηριότητα Πηγή: Grant Thornton 2020

Συμπεράσματα από την έρευνα τονίζουν ότι:

Συνολικά, επιχειρήσεις που παράγουν κύκλο εργασιών ποσού €32,9 δισεκατομμύρια (11% επι του συνολικού κύκλου εργασιών) και απασχολούν περίπου 1,1 εκατομμύρια εργαζομένους (25% επι του συνόλου) διέκοψαν τη δραστηριότητά τους.

Οι κλάδοι που επλήγησαν περισσότερο, καθώς διεκόπη η δραστηριότητα σχεδόν στο σύνολό τους, αφορούν τις Υπηρεσίες Καταλύματος και Εστίασης, την Εκπαίδευση και την Ψυχαγωγία.

6.1.2.2 ΑΕΠ (ετήσια μεταβολή) Και Εγχώρια Ζήτηση (συμβολή στη μεταβολή % του ΑΕΠ)



Διάγραμμα 8 ΑΕΠ (ετήσια μεταβολή) και εγχώρια ζήτηση (συμβολή στη μεταβολή % του ΑΕΠ) Πηγή: ΕΛΣΤΑΤ

Στο διάγραμμα παρατηρείται πτώση του ΑΕΠ (μπλε διακεκομμένη γραμμή) το πρώτο τρίμηνο του 2020. Στα επόμενα τρίμηνα που ακολουθούν σημειώνεται σταθερή αύξηση του ΑΕΠ με την κορύφωσή του, στο δεύτερο τρίμηνο του 2021 (ΕΛΣΤΑΤ, 2021).

Κεφάλαιο 4

Ο Τουρισμός Και η Συνεισφορά Του Στην Εθνική Οικονομία

Ο τουρισμός, αποτελεί οριζόντια δραστηριότητα. Δηλαδή, ο τουρισμός αποτελεί μια δραστηριότητα που οριοθετείτε από την πλευρά της ζήτησης προϊόντων και υπηρεσιών.

Ο τουρισμός αποτέλεσε τα χρόνια της κρίσης το ανάχωμα στην ύφεση και την ανεργία και στη συνέχεια οδήγησε την χώρα σε θετικούς ρυθμούς ανάπτυξης. Επίσης, ο τουρισμός είναι ένας από τους τομείς που παρουσίασαν σημαντικό επενδυτικό ενδιαφέρον. Λόγω δε της μεγάλης διασποράς των τουριστικών προορισμών ανά την χώρα, ο τουρισμός παίζει καταλυτικό ρόλο στην διαμόρφωση του εισοδήματος σε πολλές Περιφέρειες της χώρας. Στον αντίποδα, ο τουρισμός έχει έντονη εποχικότητα λόγω του ότι οι διακοπές για Ήλιο και Θάλασσα που αποτελούν την μεγαλύτερη ευρωπαϊκή προϊοντική αγορά αποτελούν το βασικό τουριστικό προϊόν της χώρας (INSETE Intelligence, 2021)

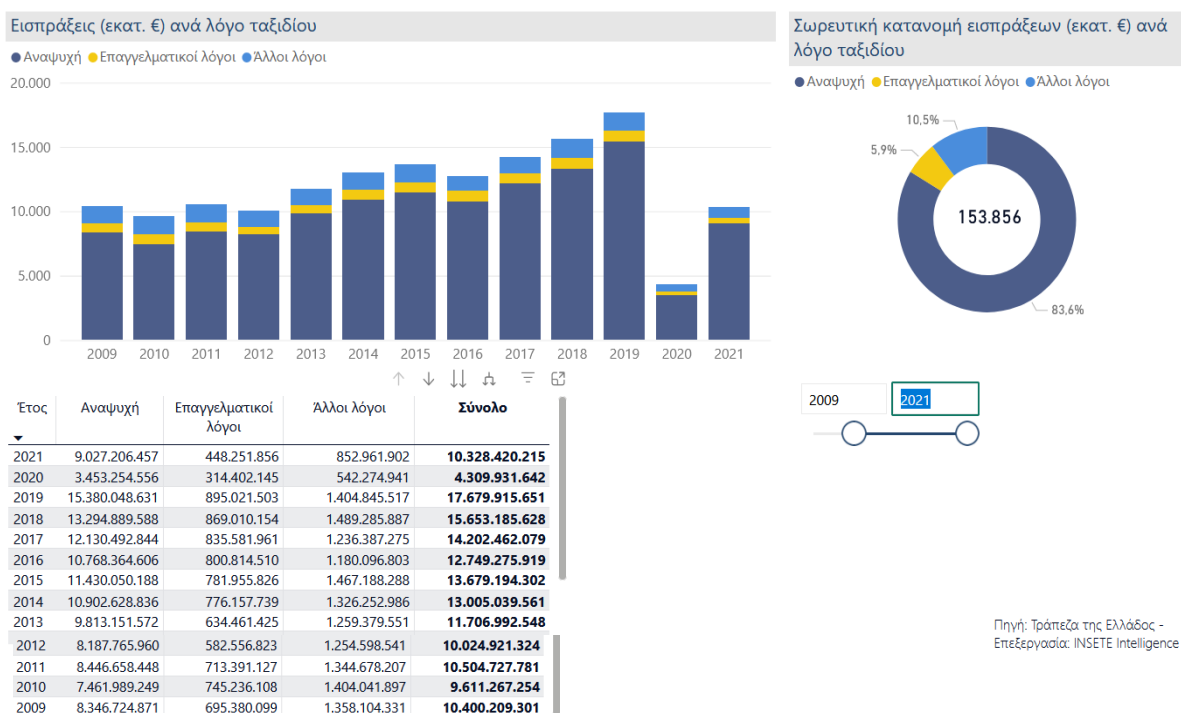
4.1 Η Συμβολή Του Τουρισμού Στην Ελληνική Οικονομία

Κατηγορία Δαπάνης	2020, € εκ.	2021, € εκ.	%Δ
Δαπάνη Εισερχόμενων Τουριστών	4.310	10.420	141,8%
Δαπάνη Τουριστών Κρουαζιέρας	9	130	1370,7%
Δαπάνη Εταιρειών Κρουαζιέρας	2	36	1370,7%
Αερομεταφορές	582	990	70,0%
Θαλάσσιες Μεταφορές	49	66	35,2%
Εγχώριος Τουρισμός	1.409	1.545	9,7%
Άμεση Επίπτωση Τουρισμού	€6.361	€13.186	107,3%
ως % ΑΕΠ	3,8%	7,2%	
πολλαπλασιαστής IOBE	2,2	2,2	
Έμμεσο και Άμεσο Αποτέλεσμα	€13.993	€29.010	107,3%
ως % ΑΕΠ	8,5%	15,9%	
πολλαπλασιαστής ΚΕΠΕ	2,65	2,65	
Έμμεσο και Άμεσο Αποτέλεσμα	€16.855	€34.944	107,3%
ως % ΑΕΠ	10,2%	19,1%	
ΑΕΠ	€165.326	€182.830	10,6%

Πίνακας 4 Έμμεσα οφέλη του τουρισμού Πηγή: INSETE Intelligence

Σύμφωνα με την 1^η εκτίμηση της ΕΛΣΤΑΤ, το ΑΕΠ της χώρας, σε τρέχουσες τιμές, το 2021 διαμορφώθηκε στα € 182.830 εκατ. αυξημένο κατά +10,6% σε σύγκριση με το 2020 (€ 165.326 εκατ.). Συνοψίζοντας τα στοιχεία για τον τουρισμό που παραθέσαμε παραπάνω και συγκρίνοντάς τα και με το ΑΕΠ της χώρας προκύπτει η ακόλουθη εικόνα: η άμεση συνεισφορά του τουρισμού στην οικονομία της χώρας το 2021 εκτιμάται σε € 13,2 δισ., μέγεθος που αντιστοιχεί με το 7,2% του ΑΕΠ. συνυπολογίζοντας και τα πολλαπλασιαστικά οφέλη, η συνολική συνεισφορά του τουρισμού στην οικονομία της χώρας το 2021 εκτιμάται μεταξύ € 29,0 και € 34,9 δισ., μεγέθη που αντιστοιχούν μεταξύ 15,9% έως 19,1% του ΑΕΠ. το ΑΕΠ παρουσίασε ετήσια αύξηση κατά +10,6% ή κατά € +17.504 εκατ., ενώ η δραστηριότητα του τουρισμού αυξήθηκε σε ετήσια βάση κατά +107,3% ή κατά € +6.826 εκατ. άμεσα ή € +15.017/+18.088 εκατ. έμμεσα και άμεσα. το ποσοστό του εισοδήματος της τουριστικής δραστηριότητας που προήλθε από το εξωτερικό ανήλθε σε 88,3% (έναντι περισσότερο από 90% τις προηγούμενες χρονιές). Δηλαδή ο τουρισμός παρέμεινε και το 2021 μια κατ' εξοχήν εξαγωγική δραστηριότητα.

4.2 Εισερχόμενος Τουρισμός – Σύνολο Χώρας 2009-2021



Διάγραμμα 9 Εισερχόμενος τουρισμός – σύνολο χώρας Πηγή INSETE Intelligence

Στο Διάγραμμα 9 αποτυπώνεται η πορεία του εισερχόμενου τουρισμού στο σύνολο της χώρας τα έτη 2009-2021. Σημειώνεται συνεχής άνοδος στο σύνολο του εισερχόμενου τουρισμού που διακόπτεται το έτος της πανδημίας με σημαντικές απώλειες για το ΑΕΠ της χώρας που συνεχίστηκαν και το επόμενο έτος.

Κεφάλαιο 5

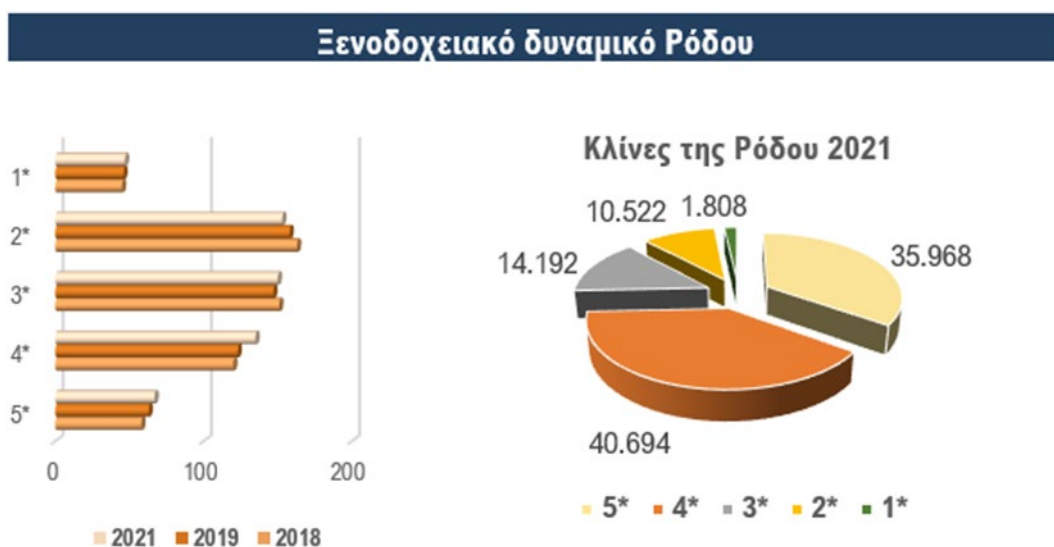
Ξενοδοχειακός Κλάδος Στη Ρόδο

Ο Τουρισμός αποτελεί μια από τις σημαντικότερες υπηρεσίες που προσφέρει η χώρα και έχει ειδικό βάρος στην οικονομία της. Η πλούσια ιστορία της Χώρας σε πολιτισμό, αρχαιολογικούς χώρους καθώς και στο μεσογειακό της κλίμα και τις καθαρές παραλίες που διαθέτει είναι μόνο μερικοί μόνο από τους λόγους που συμβαίνει αυτό. Με τον όρο τουρισμός, νοείται η επιχειρηματική δραστηριότητα της μεταφοράς, διαμονής, εξυπηρέτησης και διασκέδασης τουριστών. Συμπερασματικά μπορεί να ειπωθεί ότι Τουρισμός είναι ολόκληρος ο κόσμος των ταξιδιών, των καταλυμάτων, των μεταφορικών μέσων, και γενικά όλων των τουριστικών και μη τουριστικών αγαθών και υπηρεσιών. Η ξενοδοχειακή βιομηχανία αποτελεί τμήμα της βιομηχανίας τουρισμός και χαρακτηρίζεται από τη δυνατότητά της να προσφέρει μια σειρά υπηρεσιών (τροφή, υπνοδωμάτια, ποτά). Στη ξενοδοχειακή βιομηχανία ανήκουν οι κτηριακές εγκαταστάσεις στις οποίες προσφέρονται όλες οι υπηρεσίες. Η ζήτηση του ξενοδοχειακού κλάδου είναι ένας σημαντικός παράγοντας που πρέπει να μελετηθεί γιατί προσφέρει καλύτερη κατανόηση του ίδιου του κλάδου, των προοπτικών του, και η ανάλυση της ζήτησης αποτελεί πολύτιμη πληροφορία που επηρεάζει τον κλάδο. Ζήτηση είναι η ποσότητα των ξενοδοχειακών αγαθών και υπηρεσιών που ορισμένοι καταναλωτές είναι διατεθειμένοι να αγοράσουν σε δεδομένες αγορές, δεδομένο χρόνο και με συγκεκριμένες τιμές. Οι καταναλωτές έχουν περιορισμούς όπως στο χρόνο και στο εισόδημα που μπορούν να διαθέσουν.

Στη Ρόδο το 2021 τα ξενοδοχεία 4* και 5* αντιπροσωπεύουν το 74% επί του συνόλου των ξενοδοχειακών κλινών που λειτουργούν στο νησί της Ρόδου. Από το 2018 έως και το 2021 τα ξενοδοχεία 5* αυξήθηκαν κατά 15% ενώ τα 4* κατά 12%. Αντίθετα τα ξενοδοχεία 2* και 3* μειώθηκαν κατά 3,5% κατά μέσο όρο για την ίδια περίοδο. Δεν παρουσιάζονται στοιχεία για το 2020 λόγω της υγειονομικής κρίσης. Οι ξενοδοχειακές μονάδες που λειτουργούν στη Ρόδο ανέρχονται σε 552 δυναμικότητας 51.062 δωματίων και 103.184 κλινών εκ των οποίων οι 35.968 5*, οι 40.694 με προδιαγραφές 4*, οι με προδιαγραφές 14.192 με 3*, οι 10.522 με 2* και τέλος 1808 με 1*.

ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΑ							
Ξενοδοχειακό δυναμικό 2021							
Ενότητα		5*	4*	3*	2*	1*	Σύνολο
Ρόδου	Μονάδες	67	135	150	153	47	552
	Δωμάτια	17.353	20.030	7.315	5.445	919	51.062
	Κλίνες	35.968	40.694	14.192	10.522	1.808	103.184
Κω	Μονάδες	44	49	69	126	5	293
	Δωμάτια	10.420	8.310	4.639	4.329	102	27.800
	Κλίνες	22.241	17.210	9.150	8.202	210	57.013
Καρπάθου	Μονάδες	2	14	35	67	5	123
	Δωμάτια	364	503	1.146	1.375	72	3.460
	Κλίνες	750	967	2.156	2.553	122	6.548
Καλύμνου	Μονάδες	1	9	27	82	9	128
	Δωμάτια	64	272	780	1.551	132	2.799
	Κλίνες	175	591	1.495	2.925	255	5.441
Σύνολο	Μονάδες	114	207	281	428	66	1.096
	Δωμάτια	28.201	29.115	13.880	12.700	1.225	85.121
	Κλίνες	59.134	59.462	26.993	24.202	2.395	172.186

Πίνακας 5 Ξενοδοχειακό δυναμικό 2021 Πηγή ΞΕΕ (Ιδίας Επεξεργασίας)



Διάγραμμα 10 Ξενοδοχειακό δυναμικό Ρόδου Πηγή ΞΕΕ (Ιδίας επεξεργασίας)

Περιφέρεια	% κατανομή εισοδών εισερχόμενου τουρισμού 2021	αναλογία άμεσης τουριστικής δαπάνης 2021 - σε € εκ.	ΑΕΠ Περιφερειών 2021* - σε εκ.	% ΑΕΠ στο οποίο αντιστοιχεί η τουριστική δαπάνη	κατά κεφαλήν ΑΕΠ 2019 - σε €
Ν. Αιγαίο	30%	3.985	6.372	63%	18.655
Κρήτη	23%	3.058	9.221	33%	14.695
Αττική	14%	1.872	87.227	2%	23.341
Ιόνια Νησιά	13%	1.656	3.287	50%	16.147
Κεντ. Μακεδονία	10%	1.292	25.105	5%	13.430
Πελοπόννησος	2%	319	8.261	4%	14.421
Θεσσαλία	2%	229	9.378	2%	13.071
Αν. Μακεδονία & Θράκη	1%	171	6.961	2%	11.639
Ήπειρος	1%	162	4.023	4%	12.093
Δυτ. Ελλάδα	1%	164	8.092	2%	12.450
Στερεά Ελλάδα	1%	144	8.575	2%	15.463
Β. Αιγαίο	1%	87	2.542	3%	11.271
Δυτ. Μακεδονία	0%	48	3.786	1%	14.284
Σύνολο Χώρας	100%	13.186	182.830	7,2%	17.092

Πίνακας 6 Περιφερειακή κατανομή και συμβολή ανά Περιφέρεια, 2021 Πηγή ΕΛΣΤΑΤ – Επεξεργασία INSETE Intelligence

Ελλείπει στοιχείων για την περιφερειακή κατανομή της συνολικής τουριστικής δαπάνης, η εκτίμησή της γίνεται προσεγγιστικά, βάσει της κατανομής των εισπράξεων του εισερχόμενου τουρισμού όπως αποτυπώνονται από την Έρευνα Συνόρων της Τράπεζας της Ελλάδας. Τα στοιχεία αυτά συγκρίνονται με την εκτίμηση του ΑΕΠ της κάθε Περιφέρειας, λαμβάνοντας υπόψιν αφενός το ΑΕΠ του 2021 και αφετέρου την τελευταία διαθέσιμη % κατανομή (στοιχεία 2019). Λόγω της προσεγγιστικής φύσης των στοιχείων του πίνακα, η εικόνα που αναδεικνύει είναι κατά κύριο λόγο ενδεικτική.

Κεφάλαιο 6

Θεωρητική Προσέγγιση Της Χρηματοοικονομικής Ανάλυσης

Αριθμοδείκτης είναι ένα κλάσμα και μπορεί να εκφραστεί, είτε ως πηλίκο, είτε ως λόγος ή ποσοστό επί τοις εκατό. Με τους αριθμοδείκτες προσδιορίζεται η σχέση μεταξύ δύο επιχειρηματικών μεγεθών αποτελούν ένα χρήσιμο εργαλείο για την Διοίκηση και τον εξωτερικό αναλυτή των χρηματοοικονομικών καταστάσεων. Χρειάζεται προσεκτική μελέτη γιατί η βελτίωση ενός αριθμοδείκτη πιθανόν να επιδεινώνει άλλους και για αυτό πρέπει να συνεξετάζονται πριν την ερμηνεία τους.

Πριν προχωρήσουμε στην ανάλυση των Χρηματοοικονομική των Οικονομικών Καταστάσεων θα αναφερθούμε με συντομία στις Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις.

Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις εννοούμε:

Τον Ισολογισμό ή κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης ή Συνοπτικό Ισολογισμό, Την Κατάσταση Αποτελεσμάτων ή Συνοπτική Κατάσταση Αποτελεσμάτων, Την Κατάσταση Μεταβολών Καθαρής Θέσης, Την Κατάσταση Χρηματοροών, και το Προσάρτημα (Σημειώσεις).

Μετά την κατάρτιση και έγκριση των χρηματοοικονομικών καταστάσεων της οικονομικής μονάδας ακολουθεί η δημοσίευσή τους και γίνονται αντικείμενο χρήσης από τους αναλυτές. Οι χρηματοοικονομικές καταστάσεις εμφανίζουν τα περιουσιακά στοιχεία (Ενεργητικό), τις πηγές των κεφαλαίων (Παθητικό) και τα Οικονομικά αποτελέσματα (έσοδα, έξοδα, κέρδη, ζημίες) της οικονομικής μονάδας. Οι χρηματοοικονομικές καταστάσεις προσφέρουν σε κάθε ενδιαφερόμενο αναλυτή χρήσιμες πληροφορίες ώστε αξιοποιώντας τις να λάβει τις σωστές αποφάσεις. Παρουσιάζουν όμως και μειονεκτήματα που έχουν σχέση με το χρόνο, ο οποίος μεσολαβεί από την λήξη της χρήσης στην οποία αναφέρονται μέχρι και την δημοσίευσή τους, που γίνονται γνωστές σε όλες τις ομάδες ενδιαφερομένων αναλυτών. Ένα δεύτερο μειονέκτημα η εμφάνισή των στοιχείων που χρησιμοποιούνται στις

χρηματοοικονομικές καταστάσεις αποτυπώνεται σε γενικές κατηγορίες και καθιστά δυσκολότερη την ερμηνεία τους και την λήψη σωστών αποφάσεων.

Χρηματοοικονομική Ανάλυση Οικονομικών Καταστάσεων

Ως χρηματοοικονομική ανάλυση μιας οικονομικής μονάδας εννοούμε μια βάση δεδομένων η οποία ενημερώνεται με οικονομικές πληροφορίες από τις χρηματοοικονομικές καταστάσεις, τις επεξεργάζεται, τις μελετά, τις αναλύει με τελικό σκοπό την αξιοποίησή τους στη λήψη επιχειρηματικών αποφάσεων από εκείνους που έχουν δικαιώματα σε μια τέτοια πληροφόρηση.

6.1 Οριζόντια Ανάλυση

Η οριζόντια ανάλυση εξετάζει την μεταβολή ενός περιουσιακού στοιχείου των χρηματοοικονομικών καταστάσεων σε βάθος χρόνου. Η μεταβολή αυτή μελετάται σε διαδοχικές χρηματοοικονομικές καταστάσεις από έτος σε έτος. Κατά την εφαρμογή της οριζόντιας ανάλυσης προσδιορίζεται η απόλυτη σε (ευρώ) και η σχετική (ποσοστιαία) μεταβολή ενός εξεταζόμενου περιουσιακού στοιχείου. Απόλυτη μεταβολή είναι η διαφορά ανάμεσα στο ποσό του έτους σύγκρισης και του έτους βάσης. Σχετική μεταβολή (%) είναι το πηλίκο της απόλυτης μεταβολής δια του ποσού του έτους βάσης, πολλαπλασιαζόμενο επί 100%. Σε περίπτωση που η οριζόντια ανάλυση εξετάζει περίοδο μεγαλύτερη από δύο έτη, τότε δύναται να διεξαχθεί είτε με σταθερό είτε με κινητό έτος βάσης. Όταν γίνεται με σταθερό έτος βάσης, τότε οι απόλυτες μεταβολές ορίζονται ως διαφορές ανάμεσα στο ποσό του υπό εξέταση έτους και του σταθερού έτους βάσης που έχει ορισθεί. Το σταθερό έτος βάσης μπορεί να είναι το πρώτο έτος ή ένα επόμενο της εξεταζόμενης περιόδου.

Στη συνέχεια παρατίθεται η οριζόντια ανάλυση με σταθερό και κινητό έτος βάσης.

	Ποσά				Μεταβολές					
	2018	2019	2020	2021	2019/2018	%	2020/2018	%	2021/2018	%
Γήπεδα	20.000	30.000	40.000	50.000	10.000	50	20.000	100	30.000	150

Πίνακας 7 Οριζόντια ανάλυση με σταθερό έτος βάσης 2018 (Ιδίας Επεξεργασίας)

Έτη	Απόλυτες μεταβολές	Σχετικές μεταβολές
2019/2018	30.000 - 20.000 = 10.000	$(10.000/20.000) \times 100 = 50\%$
2020/2018	40.000 - 20.000 = 20.000	$(20.000/20.000) \times 100 = 100\%$
2021/2018	50.000 - 20.000 = 30.000	$(30.000/20.000) \times 100 = 150\%$

	Ποσά				Μεταβολές					
	2018	2019	2020	2021	2019/2018	%	2020/2018	%	2021/2018	%
Κύκλος										
Εργασιών (Πωλήσεις)	50.000	75.000	90.000	115.000	25.000	50	40.000	80	65.000	130

Πίνακας 8 Οριζόντια ανάλυση με σταθερό έτος βάσης 2018 (Αποτέλεσμα Χρήσης) (Ιδίας Επεξεργασίας)

Έτη	Απόλυτες μεταβολές	Σχετικές μεταβολές
2019/2018	75.000 - 50.000 = 25.000	(25.000/50.000) x 100 = 50%
2020/2018	90.000 - 50.000 = 40.000	(40.000/50.000) x 100 = 80%
2021/2018	115000 - 50.000 = 65.000	(65.000/50.000) x 100 = 130%

	Ποσά				Μεταβολές					
	2018	2019	2020	2021	2019/2018	%	2020/2019	%	2021/2020	%
Κύκλος										
Εργασιών (Πωλήσεις)	20.000	30.000	40.000	50.000	10.000	50	10.000	33,33	10.000	25

Πίνακας 9 Οριζόντια ανάλυση με κινητό έτος βάσης (Ισολογισμός) (Ιδίας Επεξεργασίας)

Έτη	Απόλυτες μεταβολές	Σχετικές μεταβολές
2019/2018	30.000 - 20.000 = 10.000	(10.000/20.000) x 100 = 50%
2020/2019	40.000 - 30.000 = 10.000	(10.000/30.000) x 100 = 33,33%
2021/2020	50000 - 40.000 = 10.000	(10.000/40.000) x 100 = 25%

	Ποσά				Μεταβολές					
	2018	2019	2020	2021	2019/2018	%	2020/2019	%	2021/2020	%
Κύκλος										
Εργασιών (Πωλήσεις)	60.000	75.000	90.000	115.000	15.000	25	15.000	20	25.000	27,78

Πίνακας 10 Οριζόντια ανάλυση με κινητό έτος βάσης (Αποτέλεσμα Χρήσης) (Ιδίας Επεξεργασίας)

Έτη	Απόλυτες μεταβολές	Σχετικές μεταβολές
2019/2018	75.000 - 60.000 = 15.000	(15.000/60.000) x 100 = 25%
2020/2019	90.000 - 75.000 = 15.000	(15.000/75.000) x 100 = 20%
2021/2020	115000 - 90.000 = 25.000	(25.000/90.000) x 100 = 27,78%

6.2 Ανάλυση Τάσεων

Οι δείκτες τάσης αποτελούν ένα χρήσιμο εργαλείο για την ενημέρωση των διαχρονικών μεταβολών των οικονομικών στοιχείων. Η μέθοδος των δεικτών τάσης ομοιάζει πολύ με την οριζόντια ανάλυση με σταθερό έτος βάσης. Ο υπολογισμός των δεικτών τάσης δεν παρουσιάζει ιδιαίτερες δυσκολίες. Επιλέγεται ένα έτος ως βάση των υπολογισμών. Στη συνέχεια τα ποσά των επομένων ετών διαιρούνται με το ποσό του έτους βάσης και πολλαπλασιάζονται με το 100.

$$\text{Αριθμοδείκτης έτους Βασης} = \frac{\text{Αξία μεγέθους έτους}}{\text{Αξία έτους Βάσης}} \times 100$$

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Κύκλος								
Εργασιών (Πωλήσεις)	4.000	4.400	4.900	5.600	6.200	7.100	9.000	9.450
Δείκτες Τάσης	100	110	122,5	140	155	177,5	225	236,25

Πίνακας 11 Δείκτης τάσης με το έτος βάσης 2015 στην αρχή της περιόδου (Ιδίας Επεξεργασίας)

Έτη	Υπολογισμός	Δείκτης τάσης
2015 = έτος βάσης	Δεν απαιτείται υπολογισμός	100
2016	4400/4000 x 100 =	110
2017	4900/4000 x 100 =	122,5
2018	5600/4000 x 100 =	140
2019	6200/4000 x 100 =	155
2020	7100/4000 x 100 =	177,5
2021	9000/4000 x 100 =	225
2022	9450/4000 x 100 =	236,25

6.3 Κάθετη Ανάλυση

Πρόκειται για μια μέθοδο ανάλυσης σύμφωνα με την οποία ένα μέγεθος μιας χρηματοοικονομικής κατάστασης χρησιμοποιείται σαν βάση υπολογισμού που δηλώνεται με το 100%, ενώ τα άλλα μεγέθη της αντίστοιχης κατάστασης υπολογίζονται ως ποσοστό (%) αυτού του μεγέθους. Οι χρηματοοικονομικές καταστάσεις που παρουσιάζουν τα στοιχεία τους σε ποσοστά λέγονται Καταστάσεις «κοινού μεγέθους», γιατί υπολογίζονται τα ποσοστά σε κοινή βάση. Για παράδειγμα το Ενεργητικό ή το Παθητικό υπολογίζεται το σύνολό του με το 100% , ενώ οι Επενδύσεις σε Ακίνητα υπολογίζονται ως ποσοστό αυτού του μεγέθους. Για τα αποτελέσματα Χρήσεως οι Πωλήσεις υπολογίζονται με το 100%, ενώ το Κόστος πωληθέντων ως ποσοστό αυτού του μεγέθους.

	2017 Ποσό	2017 (%)	2018 Ποσό	2018 (%)	2019 Ποσό	2019 (%)	2020 Ποσό	2020 (%)
Ενσώματα Πάγια	500.000	25	400.000	22,22	260.000	13,98	300.000	17,65
Αποθέματα	100.000	5	150.000	8,33	200.000	10,75	150.000	8,82
Συμμετοχές	1.000.000	50	1.000.000	55,56	1.100.000	59,14	800.000	47,06
Ταμειακά Διαθέσιμα και Ισοδύναμα	400.000	20	250.000	13,89	300.000	16,13	450.000	26,47
Ενεργητικό	2.000.000	100	1.800.000	100	1.860.000	100	1.700.000	100

Πίνακας 12 Παράδειγμα Κάθετης Ανάλυσης στον Ισολογισμό (Ιδίας Επεξεργασίας)

	2020 Ποσά	2019 (%)	2021 Ποσά	2021 (%)	2022 Ποσά	2022 (%)
Κύκλος Εργασιών (Πωλήσεις)	100.000	100	200.000	100	460.000	100
Κόστος Πωλήσεων	65.000	65	165.000	82,50	368.000	80
Μικτό Κέρδος	35.000	35	35.000	17,50	92.000	20

Πίνακας 13 Παράδειγμα Κάθετης Ανάλυσης στα Αποτελέσματα Χρήσεως (Ιδίας Επεξεργασίας)

6.4 Χρηματοοικονομική Ανάλυση Βάσει Αριθμοδεικτών

6.4.1. Κεφάλαιο Κίνησης (ΚΚ)

Είναι το σύνολο των κυκλοφορούντων περιουσιακών στοιχείων της οικονομικής μονάδας, δηλαδή το άθροισμα:

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$ΚΚ = Αποθέματα + Απαιτήσεις + Διαθέσιμα$$

Συνεπώς κάθε οικονομική μονάδα έχει ως κεφάλαιο κίνησης το σύνολο των κυκλοφορούντων στοιχείων που αναγράφονται στις χρηματοοικονομικές της καταστάσεις

6.4.2 Καθαρό Κεφάλαιο Κίνησης (ΚΚΚ)

Είναι το πλεόνασμα των κυκλοφορούντων περιουσιακών στοιχείων της οικονομικής μονάδας σε σχέση με τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$ΚΚΚ = Αποθέματα + Απαιτήσεις + Διαθέσιμα - Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις$$

Το κεφάλαιο κίνησης αποκαλύπτει το περιθώριο προστασίας των βραχυπρόθεσμων πιστωτών μιας οικονομικής μονάδας. Αύξηση του καθαρού κεφαλαίου κίνησης δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί με προσφυγή στο βραχυπρόθεσμο δανεισμό ή με προσφυγή σε παροχή βραχυπρόθεσμων πιστώσεων.

Επάρκεια Κεφαλαίου Κίνησης

Είναι σημαντικό το μέγεθος του κεφαλαίου κίνησης που διαθέτει μια οικονομική μονάδα να είναι επαρκές, ώστε να μπορεί να αντιμετωπίζει αποτελεσματικά τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της χωρίς να κινδυνεύει να οδηγηθεί σε οικονομική καταστροφή.

Ανεπάρκεια Κεφαλαίου Κίνησης

Η ανεπάρκεια κεφαλαίου κίνησης για μια οικονομική μονάδα μπορεί να την οδηγήσει σε αδυναμία κάλυψης των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων γεγονός που δημιουργεί συνθήκες αβεβαιότητας για την λειτουργία της.

6.4.3 Αριθμοδείκτες Ρευστότητας

Με τον όρο ρευστότητα(Liquidity) εννοούμε την ικανότητα της επιχείρησης να καλύπτει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της. Η ρευστότητα της επιχείρησης ενδιαφέρει τους πιστωτές της (Προσωπικό, Προμηθευτές, Τράπεζες, Ελληνικό Δημόσιο, Ασφαλιστικούς Οργανισμούς κ.λ.π.) καθώς επίσης και τους ιδιοκτήτες(Εταίρους, Μετόχους) της εταιρείας. Οι αριθμοδείκτες ρευστότητας χρησιμοποιούνται από τους οικονομικούς αναλυτές προκειμένου να εξετάσουν και αξιολογήσουν την βραχυχρόνια οικονομική κατάσταση μιας επιχείρησης και την ικανότητά της να καλύπτει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της.

6.4.3.1 Αριθμοδείκτης Γενικής Ρευστότητας (ΑΓΡ)

Ο αριθμοδείκτης γενικής ρευστότητας φανερώνει την ικανότητα μιας οικονομικής μονάδας να ανταποκριθεί στις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της. Υπολογίζεται εάν διαιρέσουμε το κυκλοφορούν ενεργητικό με το σύνολο των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων. Ονομάζεται επίσης και αριθμοδείκτης κεφαλαίου κίνησης(Working Capital Ratio) γιατί αριθμητής και παρονομαστής του κλάσματος Κυκλοφορούν Ενεργητικό προς Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις (ΚΕ/ΒΥ) αποτελούν συστατικά στοιχεία του κεφαλαίου κίνησης Κυκλοφορούν Ενεργητικό-Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις (ΚΕ-ΒΥ). Οι κατηγορίες περιουσιακών στοιχείων που περιλαμβάνονται στον αριθμητή του κλάσματος είναι τα χρηματικά διαθέσιμα και ισοδύναμα, καθώς και όλα τα περιουσιακά στοιχεία που μπορούν να μετατραπούν σε ρευστά μέσα σε ένα έτος, όπως είναι τα αποθέματα (εμπορεύματα, οι πρώτες ύλες, τα αναλώσιμα υλικά) και οι απαιτήσεις (πελάτες, γραμμάτια εισπρακτέα, προκαταβολές προμηθευτών). Επίσης περιλαμβάνονται και οι μεταβατικοί λογαριασμοί του ενεργητικού, γιατί λογαριασμοί όπως (έσοδα χρήσεως εισπρακτέα, εκπτώσεις υπό διακανονισμό)πρόκειται να γίνουν απαιτήσεις, ενώ άλλοι λογαριασμοί όπως (αγορές υπό παραλαβή) πρόκειται να γίνουν αποθέματα και άλλοι λογαριασμοί όπως (έξοδα επομένων χρήσεων) αφορούν πληρωμές που θα εξοικονομηθούν στο άμεσο μέλλον.

Οι κατηγορίες βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται στο παρονομαστή του κλάσματος είναι οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις που λήγουν μέσα στη επόμενη χρήση. Αναμεσά τους περιλαμβάνονται οι προμηθευτές, τα γραμμάτια πληρωτέα, οι τράπεζες λογαριασμοί βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων, οι προκαταβολές πελατών, οι υποχρεώσεις από φόρους-τέλη, οι ασφαλιστικοί οργανισμοί, οι οφειλές στο Ελληνικό Δημόσιο, οι μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις πληρωτέες στην επόμενη χρήση, οι υποχρεώσεις προς συνδεδεμένες οντότητες, τα μερίσματα πληρωτέα, και οι πιστωτές διάφοροι. Ακόμα περιλαμβάνονται και οι μεταβατικοί λογαριασμοί παθητικού γιατί λογαριασμοί όπως(έξοδα χρήσης δουλευμένα, αγορές υπό τακτοποίηση, εκπτώσεις πωλήσεων υπό διακανονισμό) πρόκειται να γίνουν ή είναι υποχρεώσεις και άλλοι όπως(έσοδα επομένων χρήσεων) απαιτούν είσπραξη που θα πραγματοποιηθεί στο άμεσο μέλλον. Η τιμή του δείκτη γενικής ρευστότητας μπορεί να είναι

μεγαλύτερη, ίση, ή μικρότερη της μονάδας. Μια τιμή μεγαλύτερη από τη μονάδα (>1) σημαίνει ότι η επιχείρηση έχει περισσότερα κυκλοφοριακά στοιχεία από ότι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις, διαθέτει επαρκή ρευστότητα για να καλύψει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της. Μια τιμή μικρότερη από τη μονάδα (<1) σημαίνει ότι οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της είναι μεγαλύτερες από τα κυκλοφοριακά της στοιχεία. Ισχυρή ένδειξη ότι η επιχείρηση θα αντιμετωπίσει δυσκολίες στην εξόφληση των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεών της. Μια τιμή ίση με τη μονάδα ($=1$) σημαίνει ότι τα κυκλοφοριακά περιουσιακά στοιχεία της επιχείρησης και οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της βρίσκονται σε ισότητα. Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη γενικής ρευστότητας τόσο μεγαλύτερη θα είναι η ικανότητα της επιχείρησης να καλύψει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της μεγιστοποιώντας το περιθώριο ασφαλείας (Αντώνιος Ν. Γεωργόπουλος 2014: 101). Βέβαια μια πολύ υψηλή τιμή του αριθμοδείκτη γενικής ρευστότητας δεν θεωρείται αποδεκτή γιατί θα οδηγούσε σε υπερβάλλουσα ρευστότητα και σε υπονόμηση της αποδοτικότητας. Επιθυμητές είναι οι τιμές μεγαλύτερες του δύο (>2).

Κατά την μελέτη του συγκεκριμένου αριθμοδείκτη θα πρέπει να λαμβάνουμε υπόψιν τις κατηγορίες οι οποίες αποτελούν το κυκλοφορούν ενεργητικό καθώς και το ποσοστό συμμετοχής κάθε μιας στο σύνολο αυτού. Και αυτό γιατί μια επιχείρηση που διαθέτει μεγαλύτερο ποσοστό σε μετρητά είναι σε καλλίτερη θέση από άποψη ρευστότητας, από μια άλλη που διαθέτει μεγαλύτερο ποσοστό σε απαιτήσεις ακόμη και αν έχουν τον ίδιο αριθμοδείκτη γενικής ρευστότητας. Επίσης ο αριθμοδείκτης γενικής ρευστότητας πρέπει να συνεξετάζεται και με άλλους αριθμοδείκτες όπως τον αριθμοδείκτη είσπραξης απαιτήσεων, τον αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας αποθεμάτων, προκειμένου οι πληροφορίες που δίνει να πλησιάζουν κοντά στην πραγματικότητα όταν δεν έχουμε ένα υψηλό αριθμοδείκτη γενικής ρευστότητας.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$ΑΓΡ(ΓΡ) = \frac{\text{Κυκλοφορούν Ενεργητικό}}{\text{Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις}} = \frac{\text{Διαθέσιμα} + \text{Απαιτήσεις} + \text{Αποθέματα}}$$

6.4.3.2 Αριθμοδείκτης Ειδικής (άμεσης) Ρευστότητας (ΑΕΡ)

Ο αριθμοδείκτης ειδικής (άμεσης) ρευστότητας (Acid-test ratio or Quick ratio) δείχνει πόσες φορές τα άμεσα ρευστοποιήσιμα περιουσιακά στοιχεία της οικονομικής μονάδας, όπως είναι το ταμείο, οι τραπεζικές καταθέσεις, οι απαιτήσεις, τα χρεόγραφα καλύπτουν τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της. Η διαφορά του αριθμοδείκτη ειδικής ρευστότητας από τον αντίστοιχο της γενικής ρευστότητας είναι ότι δεν συμπεριλαμβάνει τα αποθέματα γιατί δεν είναι άμεσα ρευστοποιήσιμα.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$AEP = \frac{\text{Απαιτήσεις} + \text{Διαθέσιμα}}{\text{Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις}}$$

Στον υπολογισμό του συγκεκριμένου αριθμοδείκτη δεν περιλαμβάνονται: Στον αριθμητή.

Τα αποθέματα πρώτων υλών και υλών, τα υλικά συσκευασίας και τα ανταλλακτικά παγίων γιατί δεν αποτελούν στοιχεία που σκοπεύει να ρευστοποιήσει η οικονομική μονάδα. Οι απαιτήσεις, όπως οι προκαταβολές προμηθευτών καθώς και οι μεταβατικοί λογαριασμοί ενεργητικού, όπως έξοδα επομένων χρήσεων, εκπτώσεις αγορών υπό διακανονισμό, γιατί δεν πρόκειται να ρευστοποιηθούν,

Στον παρονομαστή.

Στις Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις, οι προκαταβολές πελατών, γιατί δεν αποτελούν υποχρεώσεις που θα απαιτήσουν εκροή μετρητών για την πληρωμή τους. Οι μεταβατικοί λογαριασμοί παθητικού, όπως έσοδα επομένων χρήσεων, εκπτώσεις πωλήσεων υπό διακανονισμό γιατί, ομοίως, δεν αποτελούν υποχρεώσεις που θα απαιτήσουν εκροή μετρητών για την πληρωμή τους.

Ο αριθμοδείκτης Ειδικής (άμεσης) Ρευστότητας μετρά αποτελεσματικότερα την βραχυπρόθεσμη ρευστότητα, αφού περιορίζεται στα άμεσα ρευστοποιήσιμα περιουσιακά στοιχεία του κυκλοφορούν ενεργητικού με τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της οικονομικής μονάδας.

Η τιμή του δείκτη ειδικής (άμεσης) ρευστότητας μπορεί να είναι μεγαλύτερη, ίση, ή μικρότερη της μονάδας. Μια τιμή μεγαλύτερη από τη μονάδα (>1) σημαίνει ότι η οικονομική μονάδα έχει περισσότερα άμεσα ρευστοποιήσιμα κυκλοφοριακά περιουσιακά στοιχεία από ότι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις. Μια τιμή μικρότερη από τη μονάδα (<1) σημαίνει ότι οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της είναι μεγαλύτερες από τα άμεσα ρευστοποιήσιμα κυκλοφοριακά της περιουσιακά στοιχεία. Μια τιμή ίση με τη μονάδα ($=1$) σημαίνει ότι τα άμεσα ρευστοποιήσιμα κυκλοφοριακά περιουσιακά στοιχεία της οικονομικής μονάδας και οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της βρίσκονται σε ισότητα (Αντώνιος Ν. Γεωργόπουλος 2014: 101).

Επιθυμητές είναι οι τιμές μεγαλύτερες της μονάδας. (>1).

Ένας αριθμοδείκτης ειδικής (άμεσης) ρευστότητας που είναι μεγαλύτερος ή ίσος με την μονάδα (≥ 1) είναι ικανοποιητικός, εφόσον στις απαιτήσεις της οικονομικής μονάδας δεν συμπεριλαμβάνονται επισφαλείς ή ανεπίδεκτες απαιτήσεις. Ένας αριθμοδείκτης ειδικής (άμεσης) ρευστότητας που είναι μικρότερος της μονάδας (<1) προκαλεί ανησυχία στην οικονομική μονάδα με πιθανή προσφυγή σε δανεισμό ή παραπέμποντας σε μελλοντικές πωλήσεις.

6.4.3 Αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας (ATP) (Cash ratio).

Ο αριθμοδείκτης ταμειακής ρευστότητας (Cash ratio) δείχνει πόσες φορές τα χρηματικά διαθέσιμα και ισοδύναμα περιουσιακά στοιχεία, όπως, το ταμείο, οι τραπεζικές καταθέσεις (όψεως και προθεσμίας) καθώς και τα ισοδύναμα με μετρητά όπως, το συνάλλαγμα, τα εισπρακτέα (επιταγές, χρεόγραφα) της οικονομικής μονάδας, καλύπτουν τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της. Η διαφορά του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας από τον αντίστοιχο της ειδικής ρευστότητας είναι ότι δεν συμπεριλαμβάνει τις απαιτήσεις στον αριθμητή του (Νικήτας Α. Νιάρχος 2004: 62).

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$ATP(Cash\ ratio) = \frac{\text{Διαθέσιμα}}{\text{Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις}}$$

Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας τόσο ισχυρή γίνεται η ταμειακή θέση της οικονομικής μονάδας. Επιθυμητές είναι οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την οικονομική μονάδα όταν διαχρονικά εμφανίζει ανοδικές τάσεις, ενώ το αντίθετο με μια φθίνουσα πορεία του δημιουργεί δυσσίωνες καταστάσεις.

6.4.4 Κερδοφορία - Ανάλυση Αριθμοδεικτών

Κάθε οικονομική μονάδα με την λειτουργία της επιδιώκει το κέρδος. Αυτό εξάλλου ενδιαφέρει όλους τους συμμετέχοντες σε αυτήν με πρώτους τους μετόχους, τη διοίκηση, τους εργαζόμενους, τους πιστωτές, τις τράπεζες, το κράτος, τους επενδυτές. Το κέρδος αποτελεί το κύριο σκοπό λειτουργίας της οικονομικής μονάδας χωρίς να παραγνωρίζονται και άλλοι σημαντικοί σκοποί, όπως ο κοινωνικός ρόλος και η προστασία του περιβάλλοντος. Από τα κέρδη της οικονομικής μονάδας πληρώνεται η διοίκηση και οι εργαζόμενοι για τις προσφερόμενες υπηρεσίες τους, οι προμηθευτές για τα εμπορεύματά τους, οι τράπεζες για τα τοκοχρεολύσια τους, το κράτος για τους φόρους του, οι μέτοχοι για το μέρισμα τους. Όλες οι παραπάνω συμμετέχοντες ομάδες συμφερόντων ενδιαφέρονται για την αποδοτικότητα της οικονομικής μονάδας που αποτελεί εγγύηση στα οικονομικά τους συμφέροντα. Με την έννοια αυτή τα κέρδη αποτελούν ένα αξιόπιστο κριτήριο μέτρησης και αξιολόγησης της επίδοσης μιας οικονομικής μονάδας, που εξετάζουν οι αριθμοδείκτες κερδοφορίας.

6.4.4.1 Αριθμοδείκτης Μικτού Περιθωρίου Κέρδους (ΑΜΠΚ) (Cross Profit Margin)

Ο αριθμοδείκτης μικτού περιθωρίου κέρδους εξετάζει τη σχέση μεταξύ του μικτού κέρδους και των καθαρών πωλήσεων. Το μικτό κέρδος προκύπτει ως η διαφορά πωλήσεων μείον το κόστος των πωλήσεων. Συνεπώς το κόστος των πωλήσεων πρέπει να είναι μικρότερο από τις πωλήσεις για να

υπάρχει μικτό κέρδος. Ο αριθμοδείκτης μικτού περιθωρίου δείχνει το περιθώριο που μένει στην οικονομική μονάδα μετά από πώληση 100 νομισματικών μονάδων. Η τιμή του εκφράζεται επί τοις εκατό (%).

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$ΑΜΠΚ = \frac{Μικτά Κέρδη}{Καθαρές Πωλήσεις}$$

6.4.4.2 Αριθμοδείκτης Λειτουργικού Περιθωρίου Κέρδους (ΑΛΠΚ) (Return on Sales)

Ο αριθμοδείκτης λειτουργικού περιθωρίου κέρδους εξετάζει τη σχέση μεταξύ του λειτουργικού κέρδους και των καθαρών πωλήσεων. Το λειτουργικό κέρδος προκύπτει ως η διαφορά πωλήσεων μείον εξόδων για την παραγωγή αυτών των πωλήσεων. Συνεπώς έσοδα και έξοδα που δεν σχετίζονται με την κύρια λειτουργία της οικονομικής μονάδας δεν συμμετέχουν στα λειτουργικά κέρδη. Μη λειτουργικά έσοδα, όπως τόκοι έσοδα, μερίσματα από συμμετοχές, καθώς και μη λειτουργικά έξοδα, όπως χρεωστικοί τόκοι, φόρος εισοδήματος, δεν συμμετέχουν στα λειτουργικά κέρδη.

Επιστροφή στις πωλήσεις ROS

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$ΑΛΠΚ = \frac{Λειτουργικά Κέρδη}{Καθαρές Πωλήσεις}$$

6.4.4.3 Αριθμοδείκτης Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους (ΑΚΠΚ) (Net Profit Margin)

Τα μη λειτουργικά στοιχεία (έσοδα και έξοδα) ενδέχεται να επηρεάζουν σε σημαντικό βαθμό το τελικό αποτέλεσμα και για αυτό το λόγο αρκετές φορές προκειμένου να υπολογίσουμε αυτόν το αριθμοδείκτη λαμβάνουμε υπόψη τα καθαρά κέρδη χρήσεων μετά από φόρους (αποτέλεσμα χρήσης μετά φόρων) και των καθαρών πωλήσεων (Δ, Βασιλείου, Ν. Ηρειώτης, Δ. Μπάλιος 2019: 628).

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$ΑΚΠΚ = \frac{Καθαρά Κέρδη μετά Φόρων}{Καθαρές Πωλήσεις}$$

6.4.5 Αποδοτικότητα - Ανάλυση Αριθμοδεικτών

Όπως αναφέρθηκε παραπάνω κάθε οικονομική μονάδα με την λειτουργία της επιδιώκει το κέρδος. Η αποδοτικότητα της οικονομικής μονάδας αντανακλά την ικανότητα της τελευταίας να πραγματοποιεί κέρδη (Δ. Βασιλείου, Ν. Ηρειώτης, Δ. Μπάλιος 2019: 627). Η αποδοτικότητα μιας οικονομικής μονάδας είναι ένα πολυπαραγοντικό ζήτημα. Σε αυτό επιδρούν θετικά ή αρνητικά επιχειρηματικές αποφάσεις, όπως είναι οι επενδυτικές αποφάσεις οι αποφάσεις για χρηματοδότηση, η τιμολογιακή πολιτική της οικονομικής μονάδας. Να τονίσουμε ότι τόσο στη κερδοφορία, όσο και στην αποδοτικότητα οι αριθμοδείκτες χρησιμοποιούν τα κέρδη σε σχέση με τα εξεταζόμενα κάθε φορά μεγέθη, όπως τις καθαρές πωλήσεις, τα ίδια κεφάλαια, το Ενεργητικό και άλλα. Εκείνο που πρέπει να αναφερθεί εδώ είναι η ποιότητα των κερδών της οικονομικής μονάδας. Αυτή η έννοια της ποιότητας των κερδών προκύπτει επειδή η διοίκηση κάθε εταιρείας έχει να επιλέξει από διάφορες λογιστικές αρχές και μεθόδους, που όλες θεωρούνται γενικά αποδεκτές. Η επιλογή μεθόδου αποτίμησης καθώς η επιλογή πολιτικής αποσβέσεων επηρεάζουν τα κέρδη της οικονομικής μονάδας. Οι χρηματοοικονομικοί αναλυτές συχνά διατυπώνουν την άποψη ότι τα κέρδη μιας εταιρείας είναι υψηλότερης ποιότητας από τα κέρδη άλλων παρεμφερών εταιρειών. Αυτή η έννοια της ποιότητας των κερδών προκύπτει επειδή η διοίκηση κάθε εταιρείας έχει να επιλέξει από διάφορες λογιστικές αρχές και μεθόδους, που όλες θεωρούνται γενικά αποδεκτές. Όταν κρίνει την ποιότητα των κερδών ο χρηματοοικονομικός αναλυτής θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη κατά πόσο οι λογιστικές αρχές και μέθοδοι που επιλέγει η διοίκηση οδηγούν σε συντηρητική μέτρηση των κερδών (υψηλή ποιότητα) ή τείνουν να τα διογκώνουν (χαμηλή ποιότητα) (Jan R. Williams, Sussan F. Haka, Mark S. Bettner, Joseph V. Carcello, Ιωάννης ΝΓ. Ντόκας 2021: 797).

6.4.5.1 Αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων (AIK) (Return on Equity ROE)

Ο αριθμοδείκτης αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων δείχνει την κερδοφορία της οικονομικής μονάδας ως προς τα ίδια κεφάλαια. Ο αριθμοδείκτης αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων πιστοποιεί την αποτελεσματικότητα με την οποία μια οικονομική μονάδα χρησιμοποιεί τα ίδια κεφάλαια της, (καταβλημένα κεφάλαια, διαφορές εύλογης αξίας, αποθεματικά και αποτελέσματα εις νέον). Για τον παρονομαστή χρησιμοποιείται το μέσο ύψος Ιδίων Κεφαλαίων εφόσον δεν είναι γνωστός ο ακριβής χρόνος μεταβολής τους αφενός και αφετέρου επειδή τα κέρδη πραγματοποιούνται μέσα σε μια διαχειριστική χρήση. Οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη είναι επιθυμητές από όλες τις ομάδες συμφερόντων (stakeholders) της οικονομικής μονάδας.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$AIK = \frac{\text{Καθαρά Κέρδη μετά Φόρων}}{\text{Μέσο Ύψος Ιδίων Κεφαλαίων}}$$

Το μέσο ύψος Ιδίων κεφαλαίων (MIK) προκύπτει ως εξής:

$$MIK = \frac{\text{Κεφάλαια έναρξης} + \text{Κεφάλαια λήξης}}{2}$$

Ο δείκτης αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων στον αριθμητή του μπορεί να λαμβάνει και τα καθαρά λειτουργικά κέρδη και προκύπτει ως εξής:

$$AIK = \frac{\text{Καθαρά Λειτουργικά Κέρδη}}{\text{Μέσο ύψος Ιδίων Κεφαλαίων}}$$

6.4.5.2 Αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας Ενεργητικού (ΑΕ) (Return on Total Assets ROA)

Ο αριθμοδείκτης αποδοτικότητας Ενεργητικού δείχνει την κερδοφορία της οικονομικής μονάδας ως προς το σύνολο των περιουσιακών στοιχείων της. Ο αριθμοδείκτης αποδοτικότητας του συνολικού ενεργητικού πιστοποιεί την αποτελεσματικότητα με την οποία η οικονομική μονάδα χρησιμοποιεί τα περιουσιακά στοιχεία της, (ενσώματα πάγια, άυλα πάγια στοιχεία, κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία). Για τον παρονομαστή χρησιμοποιείται το μέσο ύψος του συνολικού ενεργητικού επειδή τα κέρδη πραγματοποιούνται μέσα σε μια διαχειριστική χρήση. Οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη είναι επιθυμητές από όλες τις ομάδες συμφερόντων (stakeholders) της οικονομικής μονάδας.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$AE = \frac{\text{Καθαρά Κέρδη μετά Φόρων} + \text{Χρεωστικοί Τόκοι} * (1 - \text{Φορολογικός Συντελεστής})}{\text{Μέσο ύψος Ενεργητικού}}$$

Το μέσο ύψος Ενεργητικού(MYE) προκύπτει ως εξής:

$$MYE = \frac{\text{Ενεργητικό έναρξης} + \text{Ενεργητικό Λήξης}}{2}$$

Ο φορολογικός συντελεστής για τα έτη 2009-2021 προκύπτει ως εξής:

2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
25%	24%	20%	20%	26%	26%	29%	29%	29%	29%	24%	24%	22%

6.4.5.3 Αριθμοδείκτης Μόχλευσης (AM)

Ο αριθμοδείκτης Μόχλευσης αποτυπώνει δείχνει την διάρθρωση του κεφαλαίου της οικονομικής μονάδας. Εκφράζεται ως ξένα Κεφάλαια (Βραχυπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα) προς το σύνολο του Ενεργητικού.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$AM = \frac{\text{Ξένα Κεφάλαια}}{\text{Ενεργητικό}}$$

Μια παραλλαγή του παραπάνω αριθμοδείκτη αποτελεί, για τον αριθμητή η εξέταση μόνο των Δανειακών Κεφαλαίων, και για τον παρονομαστή μόνο τα Ίδια κεφάλαια. .

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$AM = \frac{\text{Δάνεια}}{\text{Ίδια Κεφάλαια}}$$

Για τον Αριθμητή γίνεται διάκριση και εξέταση σε Βραχυπρόθεσμα και Μακροπρόθεσμα. Δάνεια.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$\text{Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων Δανείων} = \frac{\text{Βραχυπρόθεσμα Δάνεια}}{\text{Ίδια Κεφάλαια}}$$

$$\text{Μόχλευση Μακροπρόθεσμων Δανείων} = \frac{\text{Μακροπρόθεσμα Δάνεια}}{\text{Ίδια Κεφάλαια}}$$

Οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη Μόχλευσης δηλώνουν περιορισμένη δανειοληπτική ικανότητα ή δανεισμό με επαχθείς όρους (πρόσθετες εγγυήσεις, υψηλοί τόκοι) και δεν είναι επιθυμητές από όλες τις ομάδες συμφερόντων (stakeholders) της οικονομικής μονάδας. Οι χαμηλές τιμές του αριθμοδείκτη δηλώνουν υψηλή δανειοληπτική ικανότητα και δανεισμό με ευνοϊκούς όρους.

Παρακάτω γίνεται αναφορά στην Οικονομική Μόχλευση λόγω σημαντικότητας του Αριθμοδείκτη, χωρίς να εξετάζεται στην Περίοδο Ανάλυσης (2009-2021).

6.4.5.4 Αριθμοδείκτης Οικονομικής Μόχλευσης (OM) (Financial Leverage Ratio)

Ο όρος Μόχλευση (Leverage) αναφέρεται στη χρήση δανειακού χρήματος για την επίτευξη μιας απόδοσης μεγαλύτερης από το κόστος δανεισμού, έτσι ώστε να αυξηθεί το καθαρό κέρδος και η απόδοση των ιδίων κεφαλαίων που είναι τοποθετημένα σε κοινές μετοχές. Παραδείγματος χάρη, αν μπορεί κανείς να δανειστεί χρήματα με επιτόκιο 12% και τα επενδύει έτσι ώστε να αποφέρουν 20%, θα βγει κερδισμένος. Ο αριθμοδείκτης οικονομικής μόχλευσης προκύπτει από τη διαίρεση της αποδοτικότητας των ιδίων κεφαλαίων της οικονομικής μονάδας με την αποδοτικότητα των συνολικών κεφαλαίων (Jan R. Williams, Sussan F. Haka, Mark S. Bettner, Joseph V. Carcello, Ιωάννης ΝΓ. Ντόκας 2021: 821).

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$OM = \frac{\text{Αποδοτικότητα Ίδιων Κεφαλαίων}}{\text{Αποδοτικότητα Συνολικών Κεφαλαίων}}$$

Για τον αριθμητή του αριθμοδείκτη οικονομικής μόχλευσης η αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων (AIK) προκύπτει ως εξής:

$$AIK = \frac{\text{Καθαρά Κέρδη μετά Φόρων}}{\text{Μέσο Ύψος Ίδιων Κεφαλαίων}}$$

Για τον παρονομαστή του αριθμοδείκτη οικονομικής μόχλευσης η αποδοτικότητα συνολικών κεφαλαίων (ΑΣΚ) (ιδίων και ξένων) προκύπτει ως εξής:

$$ΑΣΚ = \frac{\text{Κέρδη προ Τόκων και Φόρων}}{\text{Ίδια και Ξένα ή Μέσο ύψος Ενεργητικού}}$$

Ο Αριθμοδείκτης Οικονομικής Μόχλευσης δεν αναλύεται για την περίοδο 2009-2021.

6.4.6 Δραστηριότητα-Ανάλυση Αριθμοδεικτών

Οι αριθμοδείκτες δραστηριότητας (activity ratios) δείχνουν πόσο αποτελεσματικά μια επιχείρηση διαχειρίζεται τους πόρους της, με σκοπό τη δημιουργία πωλήσεων. Ειδικότερα, οι αριθμοδείκτες αυτοί προσπαθούν να απαντήσουν στο εξής ερώτημα: Με βάση τις τρέχουσες ή προβλεπόμενες πωλήσεις της επιχείρησης, είναι το μέγεθος της κάθε εξεταζόμενης κατηγορίας ενεργητικού (για παράδειγμα, αποθέματα, απαιτήσεις κλπ.) πολύ μεγάλο, πολύ μικρό, ή βρίσκεται σε ικανοποιητικά επίπεδα. Ονομάζονται επίσης και αριθμοδείκτες ταχύτητας κυκλοφορίας γιατί δείχνουν την ταχύτητα με την οποία

ανακυκλώνονται τα περιουσιακά στοιχεία μέσω των πωλήσεων (Δ. Βασιλείου, Ν. Ηρειώτης, Δ. Μπάλιος 2019: 603).

6.4.6.1 Αριθμοδείκτης Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού (ΤΚΕ) (Asset turnover ratio)

Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας ενεργητικού φανερώνει πόσες φορές το σύνολο του ενεργητικού ανανεώνεται μέσω των καθαρών πωλήσεων μέσα σε μια χρονική περίοδο. Ο αριθμητής του αριθμοδείκτη περιλαμβάνει τις καθαρές πωλήσεις (πωλήσεις-επιστροφές και εκπτώσεις πωλήσεων), ο δε παρονομαστής το μέσο ύψος ενεργητικού, γιατί οι πωλήσεις πραγματοποιούνται σε μια διαχειριστική χρήση σε σχέση με τη διαχρονικότητα των περιουσιακών στοιχείων του ενεργητικού.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$TKE = \frac{\text{Καθαρές Πωλήσεις}}{\text{Μέσο ύψος Ενεργητικού}}$$

6.4.6.2 Αριθμοδείκτης Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων(ΤΚΙΚ) (Owner's equity turnover ratio)

Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας ενεργητικού φανερώνει πόσες φορές το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων ανανεώνεται μέσω των καθαρών πωλήσεων μέσα σε μια χρονική περίοδο. Ο αριθμητής του αριθμοδείκτη περιλαμβάνει τις καθαρές πωλήσεις (πωλήσεις - επιστροφές και εκπτώσεις πωλήσεων), ο δε παρονομαστής το μέσο ύψος των ιδίων κεφαλαίων, γιατί οι πωλήσεις πραγματοποιούνται σε μια διαχειριστική χρήση σε σχέση με τη διαχρονικότητα των ιδίων κεφαλαίων.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$TKIK = \frac{\text{Καθαρές Πωλήσεις}}{\text{Μέσο ύψος Ιδίων Κεφαλαίων}}$$

6.4.6.3 Αριθμοδείκτης Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων (ΤΚΠ) (Fixed asset turnover ratio)

Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων φανερώνει πόσες φορές τα πάγια περιουσιακά στοιχεία ανανεώνονται μέσω των καθαρών πωλήσεων μέσα σε μια χρονική περίοδο. Ο αριθμητής του αριθμοδείκτη περιλαμβάνει τις καθαρές πωλήσεις (πωλήσεις - επιστροφές και εκπτώσεις πωλήσεων), ο δε παρονομαστής το μέσο ύψος των παγίων περιουσιακών στοιχείων, γιατί οι πωλήσεις πραγματοποιούνται σε μια διαχειριστική χρήση σε σχέση με τη διαχρονικότητα των παγίων περιουσιακών στοιχείων.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$TKΠ = \frac{\text{Καθαρές Πωλήσεις}}{\text{Μέσο ύψος Πάγιου Ενεργητικού}}$$

6.4.6.4 Μέση Διάρκεια Παραμονής Αποθεμάτων - Ημέρες αποθεμάτων (HA)

Η μέση διάρκεια παραμονής των αποθεμάτων επιμετράει το μέσο αριθμό των ημερών που χρειάζονται για να πωληθούν τα αποθέματα. Ο αριθμητής του αριθμοδείκτη περιλαμβάνει το μέσο ύψος των αποθεμάτων επί τον αριθμό ημερών του έτους, ο δε παρονομαστής το κόστος πωληθέντων. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί στον παρονομαστή και το μέγεθος καθαρές πωλήσεις εάν δεν γνωρίζουμε το κόστος πωληθέντων. Ο αριθμοδείκτης ημέρες αποθεμάτων αναφέρεται στο χρόνο παραμονής των αποθεμάτων στην οικονομική μονάδα μέχρι τη στιγμή της πώλησής τους. Επιθυμητές είναι οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας αποθεμάτων. Για παράδειγμα μια ταχύτητα κυκλοφορίας αποθεμάτων ίση με το 10 δηλώνει ότι τα αποθέματα ανακυκλώνονται 10 φορές το χρόνο. Αυτό σημαίνει ότι διαιρώντας το $365/10=36,50$ ημέρες παραμονής των αποθεμάτων στην οικονομική μονάδα. Εναλλακτικά μια τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας αποθεμάτων ίση με 20 δηλώνει ότι τα αποθέματα ανακυκλώνονται 20 φορές το χρόνο. Αυτό σημαίνει ότι διαιρώντας το $365/20=18,25$ ημέρες παραμονής των αποθεμάτων στην οικονομική μονάδα. Οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας αποθεμάτων ανακυκλώνουν τα αποθέματα σε μικρότερο διάστημα ημερών και δημιουργούν μεγαλύτερο όγκο πωλήσεων για την οικονομική μονάδα (Needles, Powers, Crosson: 811).

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$HA = \frac{365 \times \text{Μέσο ύψος αποθεμάτων}}{\text{Κόστος Πωληθέντων}}$$

6.4.6.5 Μέση Διάρκεια Παραμονής Απαιτήσεων - Ημέρες Είσπραξης (HE)

Ο μέσος χρόνος είσπραξης των απαιτήσεων επιμετράει το μέσο αριθμό ημερών που χρειάζεται μια εταιρεία για να εισπράξει τις απαιτήσεις της. Ο αριθμητής του αριθμοδείκτη περιλαμβάνει το μέσο ύψος των απαιτήσεων (εμπορικές απαιτήσεις) επί τον αριθμό ημερών του έτους, ο δε παρονομαστής τις καθαρές πωλήσεις (πωλήσεις-εκπτώσεις και επιστροφές). Ο όρος καθαρές πωλήσεις, αναφέρεται στις πωλήσεις με πίστωση της οικονομικής μονάδας. Όμως επειδή δεν δημοσιεύεται το συνολικό ύψος των καθαρών πωλήσεων με πίστωση λαμβάνονται οι καθαρές πωλήσεις μέσα στη διαχειριστική χρήση. Ο αριθμοδείκτης ημέρες είσπραξης αναφέρεται στο χρόνο ανάμεσα στην πώληση με πίστωση και την μετατροπή της σε μετρητά. Επιθυμητές είναι οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη, ώστε να μην δεσμεύονται κεφάλαια της οικονομικής μονάδας, που ενδεχόμενα να έχουν και χρηματικό κόστος. Για παράδειγμα

μια ταχύτητα κυκλοφορίας εισπρακτέων λογαριασμών ίση με το 10 δηλώνει ότι 10 φορές οι εισπρακτέοι λογαριασμοί καλύπτονται από τις πωλήσεις το χρόνο. Αυτό σημαίνει ότι διαιρώντας το $365/10=36,50$ ημέρες που ρευστοποιεί τις απαιτήσεις της η οικονομική μονάδα. Εναλλακτικά μια τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας εισπρακτέων λογαριασμών ίση με 20 δηλώνει ότι 20 φορές οι εισπρακτέοι λογαριασμοί καλύπτονται από τις πωλήσεις το χρόνο. Αυτό σημαίνει ότι διαιρώντας το $365/20=18,25$ ημέρες που ρευστοποιεί τις απαιτήσεις της η οικονομική μονάδα (Needles, Powers, Crosson: 812).

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$HE = \frac{365 \times \text{Μέσο ύψος απαιτήσεων}}{\text{Καθαρές Πωλήσεις}}$$

6.4.6.6 Μέση Διάρκεια Παραμονής Υποχρεώσεων - Ημέρες πληρωμών (ΗΠ)

Η μέση διάρκεια εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων επιμετράει το μέσο αριθμό ημερών που χρειάζεται μια εταιρεία για να εξοφλήσει τους λογαριασμούς πληρωτέους της. Ο αριθμητής του αριθμοδείκτη περιλαμβάνει το μέσο ύψος των υποχρεώσεων (εμπορικές υποχρεώσεις) επί τον αριθμό ημερών του έτους, ο δε παρονομαστής αναφέρεται στο συνολικό ύψος των καθαρών αγορών (αγορές-εκπτώσεις και επιστροφές). Επειδή δεν δημοσιεύεται το συνολικό ύψος των καθαρών αγορών της διαχειριστικής χρήσης χρησιμοποιείται αντί αυτού το κόστος πωληθέντων της διαχειριστικής χρήσης, αφαιρουμένων στοιχείων που δεν συνεπάγονται πληρωμή μετρητών, όπως για παράδειγμα των αποσβέσεων. Επιθυμητές είναι οι χαμηλές τιμές του αριθμοδείκτη, ώστε να μην δεσμεύονται κεφάλαια της οικονομικής μονάδας, που ενδεχόμενα να έχουν και χρηματικό κόστος. Για παράδειγμα μια ταχύτητα κυκλοφορίας πληρωτέων λογαριασμών ίση με το 5 δηλώνει ότι 5 φορές οι πληρωτέοι λογαριασμοί καλύπτονται από το κόστος πωληθέντων το χρόνο. Αυτό σημαίνει ότι διαιρώντας το $365/5=73$ ημέρες που χρηματοδοτεί τις αγορές της η οικονομική μονάδα. Εναλλακτικά μια τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας πληρωτέων λογαριασμών ίση με 7 δηλώνει ότι 7 φορές οι πληρωτέοι λογαριασμοί καλύπτονται από το κόστος πωληθέντων το χρόνο. Αυτό σημαίνει ότι διαιρώντας το $365/7=52,14$ ημέρες που χρηματοδοτεί τις αγορές της η οικονομική μονάδα. Υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας πληρωτέων λογαριασμών επιβαρύνει την ρευστότητα της οικονομικής μονάδας (Needles, Powers, Crosson: 813).

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$HP = \frac{365 \times \text{Μέσο ύψος υποχρεώσεων}}{\text{Κόστος Πωληθέντων}}$$

6.4.7 Διάρθρωση Κεφαλαίων-Ανάλυση Αριθμοδεικτών

Διάρθρωση των κεφαλαίων μιας οικονομικής μονάδας εννοούμε τα διάφορα είδη και τις μορφές των κεφαλαίων που χρησιμοποιεί για τη χρηματοδότησή της. Έτσι έχουμε τα ίδια κεφάλαια και τα ξένα κεφάλαια. Ίδια κεφάλαια είναι τα κεφάλαια που εισφέρουν οι ιδιοκτήτες και φέρουν και τον επιχειρηματικό κίνδυνο που ελλοχεύει σε κάθε οικονομική μονάδα γιατί τοποθετούνται σε μακροπρόθεσμες επενδύσεις. Τα ξένα κεφάλαια αποτελούν σύνολο βραχυπρόθεσμων, μεσοπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων με κριτήριο την διάρκεια παραμονής τους στην οικονομική μονάδα. Βασική διαφορά ιδίων και ξένων κεφαλαίων είναι η επιστροφή των τελευταίων σε τακτά χρονικά διαστήματα και σε περιπτώσεις που αναφερόμαστε σε δανειακά ξένα κεφάλαια είναι προσαυξημένα από τους τόκους τους (Δ. Βασιλείου, Ν. Ηρειώτης, Δ. Μπάλιος 2019: 653).

6.4.7.1 Αριθμοδείκτης Συνολικής Δανειακής Επιβάρυνσης (ΔΕ) (debt ratio or debt-to-assets radio)

Ο αριθμοδείκτης συνολικής δανειακής επιβάρυνσης εκφράζει το ποσοστό χρηματοδότησης των περιουσιακών στοιχείων της οικονομικής μονάδας με βραχυπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα δανειακά κεφάλαια. Οι δανειστές μιας οικονομικής μονάδας επιθυμούν χαμηλά επίπεδα του δείκτη συνολικής επιβάρυνσης, έτσι ώστε τα ίδια κεφάλαια να αποτελούν πρόσθετη εγγύηση αποπληρωμής τους σε ενδεχόμενη περίπτωση χρεοκοπίας της οικονομικής μονάδας. Οι ιδιοκτήτες της οικονομικής μονάδας προτιμούν υψηλά επίπεδα του αριθμοδείκτη συνολικής δανειακής επιβάρυνσης, που εξασφαλίζουν με φθηνά ξένα κεφάλαια μεγεθύνοντας τα κέρδη τους (αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων). Οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη συνολικής δανειακής επιβάρυνσης φανερώνουν και τον υψηλό βαθμό δανειακής εξάρτησης της οικονομικής μονάδας από τους πιστωτές της, υψηλές σταθερές υποχρεώσεις από τοκοχρεολύσια, χαμηλή πιστοληπτική ικανότητα. Οι χαμηλές τιμές αριθμοδείκτη συνολικής δανειακής επιβάρυνσης φανερώνουν και τον χαμηλό βαθμό δανειακής εξάρτησης της οικονομικής μονάδας από τους πιστωτές της, χαμηλές σταθερές υποχρεώσεις από τοκοχρεολύσια, υψηλή πιστοληπτική ικανότητα. Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$\Delta E = \frac{\text{Βραχυπρόθεσμες} + \text{Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις}}{\text{Σύνολο Ενεργητικού}}$$

6.4.7.2 Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων Προς Ξένα Κεφάλαια (ΙΠΞΚ) (Ratio of owner's equity to total liabilities)

Ο αριθμοδείκτης ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια ισούται με το πηλίκο των ιδίων κεφαλαίων της οικονομικής μονάδας προς το σύνολο των ξένων κεφαλαίων (βραχυπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων

υποχρεώσεων). Μέσα από τον αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια διαπιστώνετε ο βαθμός δανεισμού και ασφάλειας που απολαμβάνουν οι δανειστές της οικονομικής μονάδας. Ο αριθμοδείκτης ιδίων προς ξένα κεφάλαια αποτυπώνει το ποσοστό κάλυψης των ξένων από τα ίδια κεφαλαία της οικονομικής μονάδας. Επιθυμητές είναι οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη που φανερώνουν υψηλή πιστοληπτική ικανότητα, χαμηλό δανεισμό, ασφάλεια στους δανειστές και στους ιδιοκτήτες της οικονομικής μονάδας.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$ΙΠΞΚ = \frac{Ίδια Κεφάλαια}{Ξένα Κεφάλαια}$$

6.4.7.3 Αριθμοδείκτης Καλύψεως Τόκων (ΑΚΤ) (Coverage ratio)

Ο αριθμοδείκτης καλύψεως τόκων φανερώνει πόσες φορές καλύπτονται οι χρεωστικοί τόκοι από τα λειτουργικά κέρδη της οικονομικής μονάδας. Ο αριθμητής του αριθμοδείκτη περιλαμβάνει τα κέρδη προ τόκων και φόρων εισοδήματος, ενώ ο παρονομαστής περιλαμβάνει το σύνολο των χρεωστικών τόκων των ξένων κεφαλαίων (βραχυπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων). Επιθυμητές είναι οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη που δείχνουν μεγαλύτερη ικανότητα της οικονομικής μονάδας να εξοφλεί τους τόκους της. Οι χαμηλές τιμές του αριθμοδείκτη δείχνουν αντίθετα τον υψηλό δανεισμό καθώς και τον υψηλό κίνδυνο καθυστερήσεων στις εξοφλήσεις των τόκων της οικονομικής μονάδας, επιβαρυνόμενη με πρόσθετα κόστη, όπως τόκων υπερημερίας. Σημαντικός παράγοντας για τον αριθμοδείκτη καλύψεως τόκων είναι η ποιότητα και η σταθερότητα των κερδών της οικονομικής μονάδας.

Ο αριθμοδείκτης προκύπτει ως εξής:

$$ΑΚΤ = \frac{Λειτουργικά Κέρδη}{Σύνολο Τόκων}$$

Κεφάλαιο 7

Χρηματοοικονομική Ανάλυση Του Κλάδου Των Ξενοδοχείων Στη Ρόδο

Οι παρακάτω εταιρείες επιλέχθηκαν καθώς αποτελούν αξιόπιστο δείγμα από το νησί της Ρόδου. Βασικά κριτήρια επιλογής των εταιρειών που εφαρμόστηκαν ήταν η αντιπροσωπευτικότητα και ανάδειξη όλων των τουριστικών περιοχών του νησιού, η κατηγορία (αστέρια) των ξενοδοχείων, το μέγεθος της κάθε ξενοδοχειακής μονάδας. Έτσι συμμετέχουν ξενοδοχειακές εταιρείες που είναι εγκατεστημένες στην παραλιακή πλευρά της πόλης ενυδρείο, στην περιοχή Ιξιάς, στην περιοχή Φαληράκι, στην περιοχή Κολύμπια, στην περιοχή Λίνδος, στην περιοχή Πεύκοι και στην περιοχή Νότιας Ρόδου. Οι κατηγορίες των ξενοδοχείων είναι 4 αστέρια και 5 αστέρια. Το μέγεθος των ξενοδοχειακών μονάδων κυμαίνεται (300-500) δίκλινα δωμάτια. Κατά μέσο όρο οι εταιρείες του δείγματος διαθέτουν 2,18 ξενοδοχεία. Η λειτουργία όλων των εταιρειών του δείγματος είναι εποχιακή με διάρκεια λειτουργίας έως οχτώ (8) μήνες το χρόνο, με έναρξη λειτουργίας αρχές Απριλίου και λήξη λειτουργίας αρχές Νοεμβρίου κάθε έτους, από (210-225) ημέρες λειτουργίας. Οι τουριστικές αγορές της Ευρώπης αποτελούν κυρίως τους πελάτες των ξενοδοχείων. Όλες εταιρείες του κλάδου συνάπτουν συμβάσεις ξενοδοχειακών επιχειρήσεων με τους τουριστικούς πράκτορες παραχωρώντας αντί συγκεκριμένου τιμήματος δωμάτια και ξενοδοχειακές υπηρεσίες στους πελάτες του τουριστικού πράκτορα. Τα τελευταία χρόνια έχει αναπτυχθεί με επιτυχία και η πώληση ξενοδοχειακών υπηρεσιών μέσω internet επιτυγχάνοντας καλύτερες αποδόσεις. Η δυναμικότητα των ξενοδοχείων του δείγματος ανέρχεται σε 12150 κλίνες.

ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ	ΣΥΝΤΕΤΜΗΜΕΝΕΣ
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ-ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ-ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ-ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Ξ.Τ.Ε.Γ.Ο.Ε. ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ Α.Ε.
ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΔΙΑΚΟΜΙΧΑΛΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Τ.Ξ.Ε. ΔΙΑΚΟΜΙΧΑΛΗΣ Α.Ε.
ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΑΙΓΑΙΟΥ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Τ.Ε.ΑΙΓΑΙΟΥ Α.Ε.
ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΝΗΚΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Ε.Ξ.Τ.Ε. ΝΗΚΑ Α.Ε.
ΡΟΔΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΤΡΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Ρ.Ε.Ξ.Ε.ΚΑ. Α.Ε.
ΡΟΔΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Ρ.Ε.Ξ.Τ.Ε. Α.Ε.
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ-ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΕΙΡΗΝΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Ξ.Τ.Ε. ΕΙΡΗΝΗ Α.Ε.
PARADISE ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ-ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΩΝ-ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ-ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	PARADISE Α.Ε. Τ.Ξ.Ε.Ο.Κ.Ε.
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ-ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ-ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ-ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ & ΥΙΟΙ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Ξ.Τ.Ε.Γ.Ο.Ε. ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ & ΥΙΟΙ Α.Ε.
ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΥΑΝΗ ΑΚΤΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ.	Α.Ξ.Ε.Κ.Α. Α.Ε.
ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ-ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ Δ.ΚΑΛΙΟΥΔΑΚΗΣ – Μ.ΡΟΔΙΤΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Τ.Ο.Ε.Ε. Δ.ΚΑΛΙΟΥΔΑΚΗΣ Μ.ΡΟΔΙΤΗΣ Α.Ε.
ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ	Σ.Κ.

Πίνακας 14 Συντετμημένων λέξεων Εταιρειών (Ιδίας επεξεργασίας)

ΣΥΝΤΕΤΜΗΜΕΝΕΣ	ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ
Ξ.Τ.Ε.Γ.Ο.Ε. ΙΩΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ Α.Ε.	ΙΧΑΤΖ
ΔΙΑΚΟΜΙΧΑΛΗΣ Α.Ε.	ΔΙΑΚ
ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑΙ ΕΠΙΧ/ΣΕΙΣ ΑΙΓΑΙΟΥ Α.Ε.	ΑΙΓ
ΝΗΚΑ Α.Ε.	ΝΗΚΑ
ΡΕΞΤΕ Α.Ε.	ΡΕΞ
ΡΕΞΕΚΑ Α.Ε.	ΡΕΞΕ
Ξ.Τ. Ε. ΕΙΡΗΝΗ Α.Ε.	ΕΙΡ
PARADISE Α.Ε.	PAR
ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ & ΥΙΟΙ Α.Ε.	ΥΧΑΤΖ
ΚΥΑΝΗ ΑΚΤΗ Α.Ε.	ΚΑ
ΚΑΛΙΟΥΔΑΚΗΣ – ΡΟΔΙΤΗΣ Α.Ε.	ΚΡ
ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ	ΚΛΑΔΟΣ

Πίνακας 15 Συντομογραφίες λέξεων Ξενοδοχείων (Ιδίας επεξεργασίας)

ΔΙΑΚΟΜΙΧΑΛΗΣ Α.Ε.

Η Εταιρεία έχει αναπτύξει ένα δίκτυο τεσσάρων ξενοδοχειακών μονάδων κάτω από το Brand BLUE SEA RESORT COLLECTION οι οποίες ανήκουν όλες στην κατηγορία των 4*. Συγκεκριμένα η εταιρεία έχει στην ιδιοκτησία την ξενοδοχειακή μονάδα BLUE SEA BACH RESORT στη περιοχή Φαληράκι της Δημοτικής Ενότητας Καλλιθέας, την ξενοδοχειακή μονάδα BLUE SEA HOLLIDAY VILLAGE RESORT συνολικής δυναμικότητας 275 δωματίων 599 κλινών η οποία βρίσκεται στην Δημοτική Ενότητα Αφάντου, την ξενοδοχειακή μονάδα BLUES SEA ISLAND στην Δημοτική Ενότητα Αφάντου Κολυμπίων συνολικής δυναμικότητας 177 δωματίων 354 κλινών και τέλος την ξενοδοχειακή μονάδα PEDI BEACH HOTEL στο νησί της Σύμης συνολικής δυναμικότητας 40 δωματίων 80 κλινών.

ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ Α.Ε.

Η οικογένεια Χατζηλαζάρου αποτελεί ίσως την μεγαλύτερη τοπική ξενοδοχειακή εταιρεία στο νησί της Ρόδου. Πρόκειται για όμιλο επιχειρήσεων που σε επίπεδο ΕΝΙΑΙΑΣ επιχείρησης είναι Μεγάλη Επιχείρηση. Μέσω των εταιρειών που διατηρεί η Οικογένεια η εταιρεία εκμεταλλεύεται συνολικά 7 ξενοδοχειακές μονάδες άνω των 2 χιλιάδων δωματίων και άνω των 4,5 χιλιάδων κλινών κάτω από το brand Η Hotels. Το σύνολο των ξενοδοχειακών μονάδων είναι ανώτερης κατηγορίας 5* αστέρων ευρισκόμενα στο σύνολο τους στην Νότια Ρόδο και συγκεκριμένα στην Δημοτική Ενότητα Λινδίων

(περιοχή Λάρδου Λιοθιάρικα) και Δημοτική Ενότητα Νότιας Ρόδου (περιοχή Κιοτάρι). Η εταιρεία Ι. Χατζηλαζάρου έχει στην ιδιοκτησία της τα ξενοδοχεία Rods Princes (437 δωμάτια), Princess Adrianna (537 δωμάτια) Princess Sun (214 Δωμάτια), Boutique 5 (44 δωμάτια), Mayia Exclusive Resort & Spa (250 δωμάτια) και South Home (54 δωμάτια).

ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ & ΥΙΟΙ Α.Ε.

Η Εταιρεία Ιωάννης Χατζηλαζάρου και ΥΙΟΙ ΑΕ έχει στην κατοχή της την ξενοδοχειακή μονάδα Lindos Princes Beach Hotel κατηγορίας 5* συνολικής δυναμικότητας 639 δωματίων 1278 κλινών.

Δ.ΚΑΛΙΟΥΔΑΚΗΣ-Μ.ΡΟΔΙΤΗΣ Α.Ε.

Πρόκειται για μία μεσαίου μεγέθους οικογενειακή Εταιρεία η οποία ξεκίνησε την λειτουργία του πρώτου της ξενοδοχείου την δεκαετία του 1990. Οι οικογένειες των κκ Καλιουδάκη και Ροδίτη ξεκίνησαν την επιχειρηματική τους δραστηριότητα από τον χώρο των κατασκευών και στην πορεία μετατόπισαν το ενδιαφέρον τους στον κλάδο των ξενοδοχείων. Η εταιρεία Δ.ΚΑΛΙΟΥΔΑΚΗΣ-Μ.ΡΟΔΙΤΗΣ Α.Ε. έχει αναπτύξει μέχρι σήμερα ένα δίκτυο τριών ξενοδοχειακών μονάδων LINDOS COLLECTION κατηγορίας 5*. Και οι τρεις ξενοδοχειακές μονάδες βρίσκονται στην Κοινότητα της Λίνδου (περιοχή Βλυχά) στα νότια της νήσου Ρόδου. Η συγκεκριμένη εταιρεία εκμεταλλεύεται το Ξενοδοχείο LINDOS MARE συνολικής δυναμικότητάς 146 δωματίων και 283 κλινών και το ξενοδοχείο LINDOS BLU συνολικής δυναμικότητας 70 δωματίων και 154 κλινών (πολύ βραβευμένο ξενοδοχείο παγκοσμίως στην κατηγορία του). Μέσω συνδεδεμένης εταιρείας εκμεταλλεύεται και το ξενοδοχείο Lindos Aqua Terra συνολικής δυναμικότητας 37 δωματίων 74 κλινών.

ΝΗΚΑ Α.Ε.

Πρόκειται για μία εκ των Εταιρειών της οικογένειας Κάτρη στο νησί της Ρόδου. Η οικογένεια Κάτρη των αδελφών Ηλία, Σάββα, Γιώργου και Νίκου διατηρούν σημαντικές ξενοδοχειακές μονάδες στο νησί της Ρόδου. Δραστηριοποιούνται στον ξενοδοχειακό κλάδο από την δεκαετία του 1990. Η εταιρεία ΝΗΚΑ έχει στην εκμετάλλευσή της το ξενοδοχείο ELLYSIUM κατηγορίας 5* συνολικής δυναμικότητας 332 Δωματίων 782 κλινών. Βρίσκεται στην περιοχή Φαληράκι της Δημοτικής Ενότητας Καλλιθέας του Δήμου Ρόδου.

ΡΕΞΕΚΑ Α.Ε.

Η Εταιρεία ΡΕΞΕΚΑ αποτελεί και αυτή μέλος των εταιρειών της Οικογένειας των Αδελφών Κάτρη. Η Εταιρεία ΡΕΞΕΚΑ εκμεταλλεύεται το Ξενοδοχείο PALLADIUM κατηγορίας 5* συνολικής δυναμικότητας 390 Δωματίων 754 κλινών. Βρίσκεται στην περιοχή Φαληράκι της Δημοτικής Ενότητας Καλλιθέας του Δήμου Ρόδου.

KYANH AKTH A.E.

Η Εταιρεία KYANH AKTH είναι η τρίτη στην σειρά εταιρεία των οικογενειών των αδελφών ΚΑΤΡΗ. Η εταιρεία εκμεταλλεύεται την πολυτελή μονάδα SUN BEACH RESORT Complex συνολικής δυναμικότητας 153 διαμερισμάτων 34 δωματίων και 713 κλινών κατηγορίας 4* η οποία βρίσκεται στις Δυτικές Ακτές της νήσου Ρόδου στην περιοχή της Ιαλυσού της Δημοτικής Ενότητας Ιαλυσού της νήσου Ρόδου.

PEΞTE A.E.

Η Εταιρεία PEΞTE αποτελεί μία από τις ιστορικότερες και παλαιότερες εταιρείες ξενοδοχεία του νησιού της Ρόδου. Μέλη της εταιρείας αποτελούταν από σημαντικές οικογένειες Ροδίων Επιχειρηματιών. Την δεκαετία του 1990 έφθασε να εκμεταλλεύεται στο σύνολο της στο νησί της Ρόδου και της Κω 8 ξενοδοχειακές μονάδες. Η εταιρεία τα προηγούμενα χρόνια οδηγήθηκε σε διάσπαση και σήμερα πλέον εκμεταλλεύεται τις ξενοδοχειακές μονάδες Ξενοδοχεία Calyrso και Calyrso Palace κατηγορίας 5* συνολικής δυναμικότητας 323 δωματίων 633 κλινών και 138 δωματίων και 320 κλινών αντίστοιχα. Και οι δύο ξενοδοχειακές μονάδες βρίσκονται στην περιοχή Φαληράκι της Δημοτικής Ενότητας Καλλιθέας του Δήμου Ρόδου.

T.Ξ.E. EIPHHH A.E.

Η Εταιρεία EIPHHH AE αποτελεί μία από τις ιστορικότερες και παλαιότερες εταιρείες ξενοδοχεία του νησιού της Ρόδου. Μέλη της εταιρείας οι οικογένειες των Αθανασίου Καραγιάννη και Τσαμπίκου Καραγιάννη από τις πιο σημαντικές οικογένειες Ροδίων Επιχειρηματιών, εκμεταλλεύονται τη ξενοδοχειακή μονάδα κατηγορίας 4* συνολικής δυναμικότητας 260 δωματίων 520 κλινών. Η ξενοδοχειακή μονάδα βρίσκεται στην περιοχή Κολύμπια της Δημοτικής Ενότητας Άφαντου του Δήμου Ρόδου.

PARADISE A.E.

Η Εταιρεία PARADISE αποτελεί μία από τις ιστορικότερες και παλαιότερες εταιρείες με ξενοδοχεία στο νησί της Ρόδου. Μέλη της εταιρείας η οικογένεια του Γεωργίου Ιωαννίδη ιδρυτικού μέλους της εταιρείας με παράλληλη δραστηριότητα στον κλάδο των κατασκευών. Η οικογένεια Παναγιώτη Ιωαννίδη σήμερα εκμεταλλεύεται τα δύο ξενοδοχεία της εταιρείας, κατηγορίας 4* συνολικής δυναμικότητας 200 δωματίων, 400 κλινών. Και οι δύο ξενοδοχειακές μονάδες βρίσκονται στην περιοχή Πεύκοι της Δημοτικής Ενότητας Λινδίων του Δήμου Ρόδου.

ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΑΙΓΑΙΟΥ Α.Ε.

Η Εταιρεία ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΑΙΓΑΙΟΥ ΑΕ αποτελεί μία από τις ιστορικότερες και παλαιότερες εταιρείες ξενοδοχεία του νησιού της Ρόδου. Μέλη της εταιρείας ανήκουν σε σημαντικές οικογένειες Αθηναίων Επιχειρηματιών. που εκμεταλλεύεται το ξενοδοχείο κατηγορίας 4* συνολικής δυναμικότητας 285 δωματίων 570 κλινών. Η ξενοδοχειακή μονάδα βρίσκεται στην περιοχή Ιξιάς – Φανερωμένη της Δημοτικής Ενότητας Ρόδου του Δήμου Ρόδου

Η περίοδος ανάλυσης (2009-2021) χωρίστηκε σε τρεις χρονικές περιόδους .

Η πρώτη περίοδος αφορά τα έτη (2009-2012) της Κρίσης.

Η δεύτερη περίοδος αφορά τα έτη (2013-2018)

Η Τρίτη και τελευταία περίοδος αφορά τα έτη (2019-2021) καθώς επικεντρώνεται στις επιπτώσεις της πανδημίας του covid-19 στον Κλάδο.

Πριν περάσουμε στην ανάλυση κρίνεται σημαντικό να σημειωθούν τα εξής:

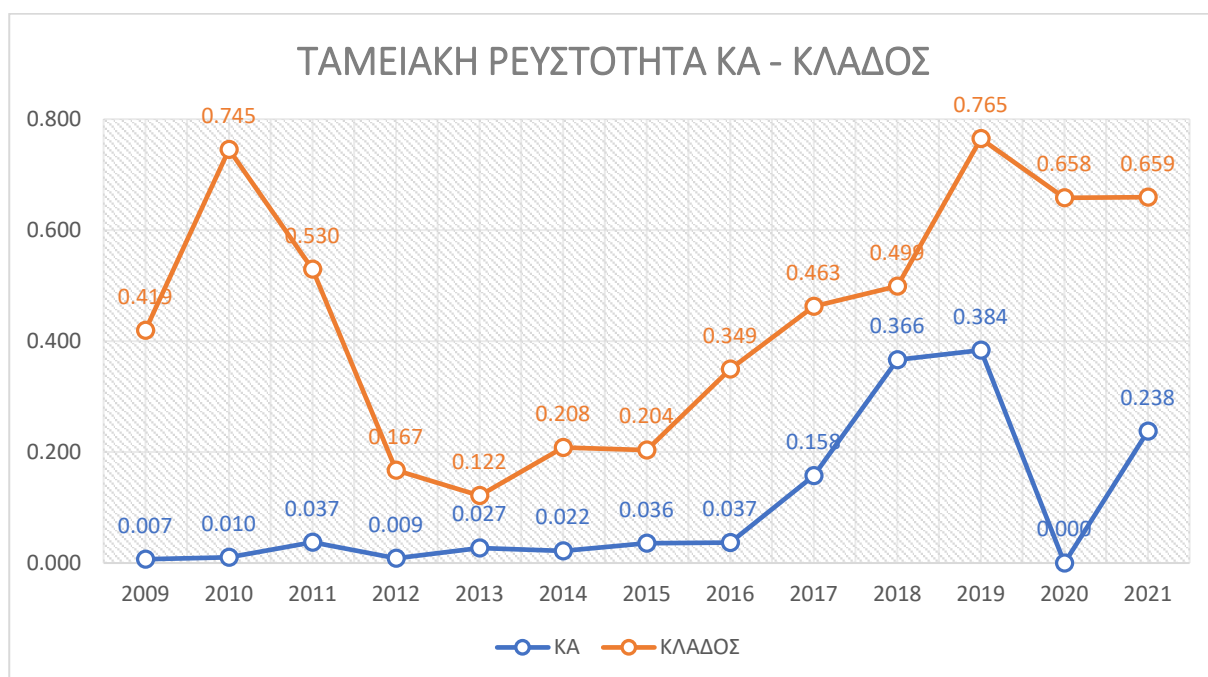
- 1) Για την εταιρεία ΥΧΑΤΖ. Αναλύεται για την περίοδο (2012-2021), καθώς την τριετία (2009-2011) βρίσκεται στη κατασκευή των ξενοδοχείων της. Στη πρώτη περίοδο ανάλυσης (2009-2012) περιλαμβάνονται στοιχεία μόνο των χρηματοοικονομικών καταστάσεων του έτους (2012).
- 2) Για την εταιρεία ΑΙΓ. Αναλύεται για την περίοδο (2010-2021), καθώς το έτος 2009 βρίσκεται σε αδράνεια. Στη πρώτη περίοδο ανάλυσης (2009-2012) περιλαμβάνονται στοιχεία των χρηματοοικονομικών καταστάσεων της τριετίας (2010-2012). Οι αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων και Κυκλοφοριακής Ταχύτητας Παγίων δεν θα αναλυθούν για την χρήση 2010 ως άμεσα συνδεδεμένοι και με την χρήση 2009..
- 3) Για την εταιρεία ΝΗΚΑ. Αναλύεται για την περίοδο (2009-2021) Στη τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021) περιλαμβάνονται στοιχεία των χρηματοοικονομικών καταστάσεων για τα έτη 2019 και 2021 καθώς το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω covid-19.
- 4) Για την εταιρεία ΡΕΞΕΚΑ .Αναλύεται για την περίοδο (2009-2021) Στη τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021) περιλαμβάνονται στοιχεία των χρηματοοικονομικών καταστάσεων για τα έτη 2019 και 2021 καθώς το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω covid-19.
- 5) Για την εταιρεία ΕΙΡΗΝΗ. Αναλύεται για την περίοδο (2009-2021) Στη τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021) περιλαμβάνονται στοιχεία των χρηματοοικονομικών καταστάσεων για τα έτη 2019 και 2021 καθώς το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω covid-19.

- 6) Για την εταιρεία PARADISE. Αναλύεται για την περίοδο (2009-2021) Στη τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021) περιλαμβάνονται στοιχεία των χρηματοοικονομικών καταστάσεων για τα έτη 2019 και 2021 καθώς το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω covid-19.
- 7) Για την εταιρεία ΚΥΑΝΗ ΑΚΤΗ. Αναλύεται για την περίοδο (2009-2021) Στη τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021) περιλαμβάνονται στοιχεία των χρηματοοικονομικών καταστάσεων για τα έτη 2019 και 2021 καθώς το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω covid-19.
- 8) Για την εταιρεία ΡΕΞΤΕ. Αριθμοδείκτης αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων. Αναλύεται για την περίοδο (2009-2021). Η πρώτη περίοδο ανάλυσης (2009-2012) εξαιρείται λόγω αρνητικών ιδίων κεφαλαίων. Στη δεύτερη περίοδο ανάλυσης (2013-2018) περιλαμβάνονται στοιχεία των χρηματοοικονομικών καταστάσεων μόνο για τα έτη (2014-2018), λόγω αρνητικών ιδίων κεφαλαίων το έτος (2013) και δεν αναλύεται σε αυτό το έτος.
- 9) Ως Κλάδος θα αναφέρεται το σύνολο των χρηματικών ποσών σε Ευρώ όπως αποτυπώνονται σε κάθε Κονδύλι του Ισολογισμού, και της Κατάστασης Αποτελεσμάτων Χρήσης στις Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις των εταιρειών που αναλύθηκαν για την περίοδο (2009-2021), και δεν πρόκειται για το πραγματικό σύνολο του Κλάδου.

7.1 Βασικοί Αριθμοδείκτες του Κλάδου στο Σύνολο της Περιόδου Μελέτης (2009 -2021)

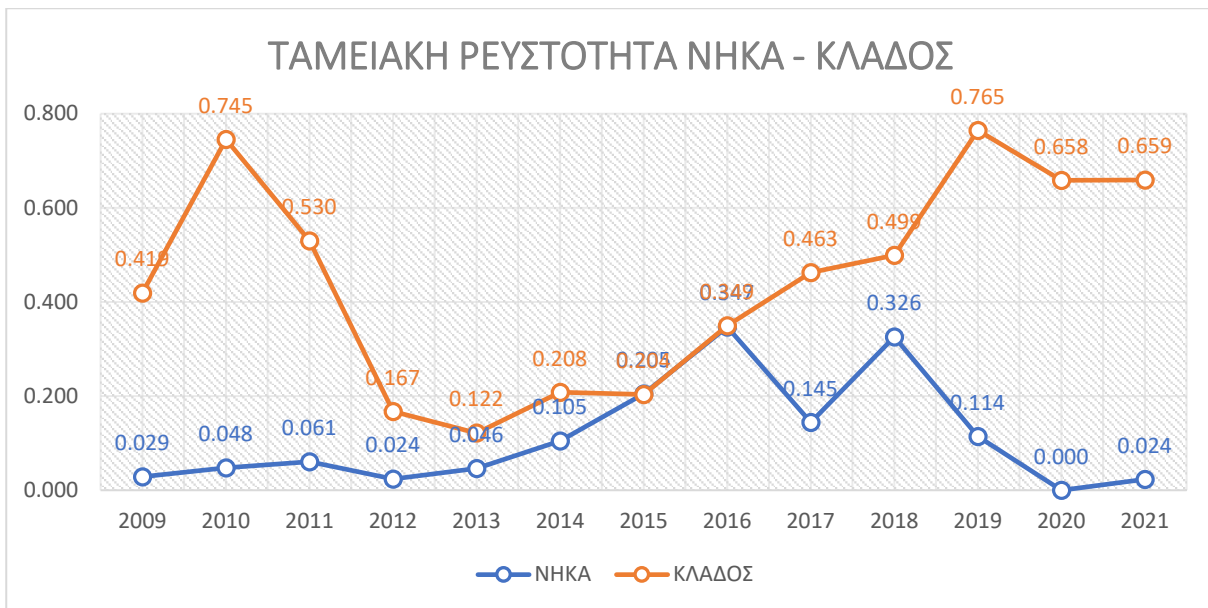
Παρακάτω παρουσιάζεται η διαχρονική και συγκριτική ανάλυση μεταξύ της κάθε εταιρείας του κλάδου και τον Κλάδο, δίνοντας μια πιο ολοκληρωμένη εικόνα των αριθμοδεικτών Ρευστότητας, Κερδοφορίας, Αποδοτικότητας, Δραστηριότητας, και Διάρθρωσης Κεφαλαίων. Στη παρουσίαση που ακολουθεί επελέγη από κάθε κατηγορία ένας Αριθμοδείκτης.

7.1.1 Ρευστότητα – Δείκτης Ταμειακής Ρευστότητας Κλάδου – Εταιρειών



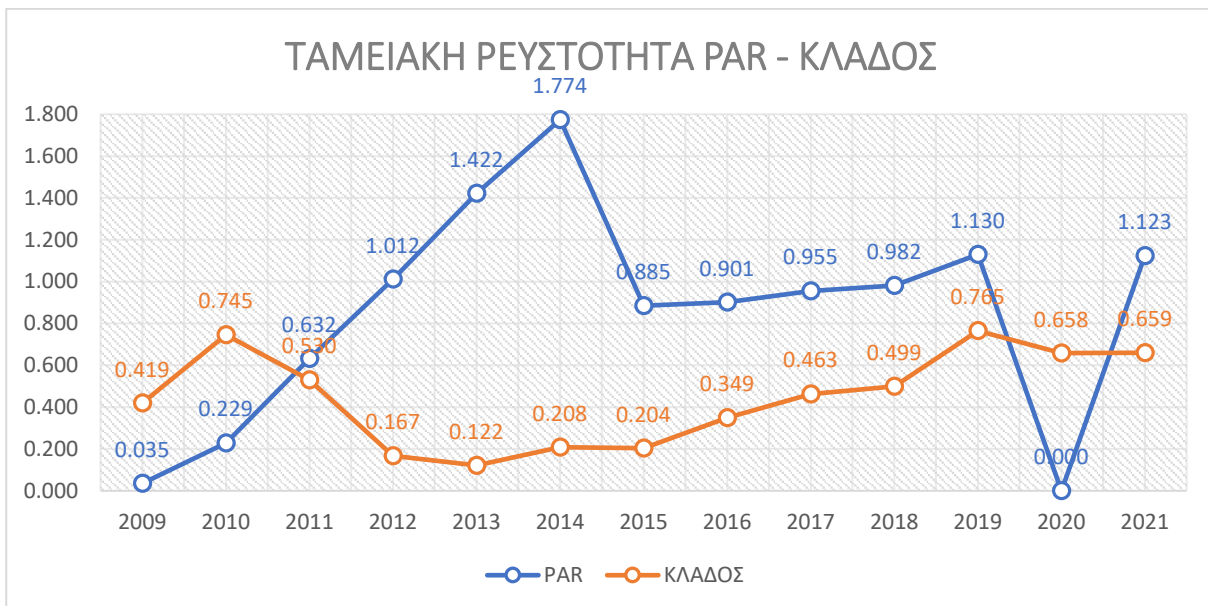
Διάγραμμα 11 Ταμειακή ρευστότητα ΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την εταιρεία ΚΑ κινούνται σε πολύ χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021), με μέγιστη τιμή το 2019 (0,384). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ βραχυπρόθεσμης υποχρέωσης, η εταιρεία διαθέτει 0,384 ευρώ μετρητών. Ο κλάδος κινείται υψηλότερα. Η εταιρεία το 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



Διάγραμμα 12 Ταμειακή ρευστότητα ΝΗΚΑ - ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την εταιρεία ΝΗΚΑ κινούνται σε πολύ χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2016 (0,349). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ βραχυπρόθεσμης υποχρέωσης, η εταιρεία διαθέτει 0,349 ευρώ μετρητών. Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα. Η εταιρεία το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



Διάγραμμα 13 Ταμειακή ρευστότητα ΡΑΡ - ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την εταιρεία ΡΑΡ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2014 (1,774). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ βραχυπρόθεσμης υποχρέωσης, η εταιρεία διαθέτει 1,774 ευρώ μετρητών. Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα. Η εταιρεία το 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).

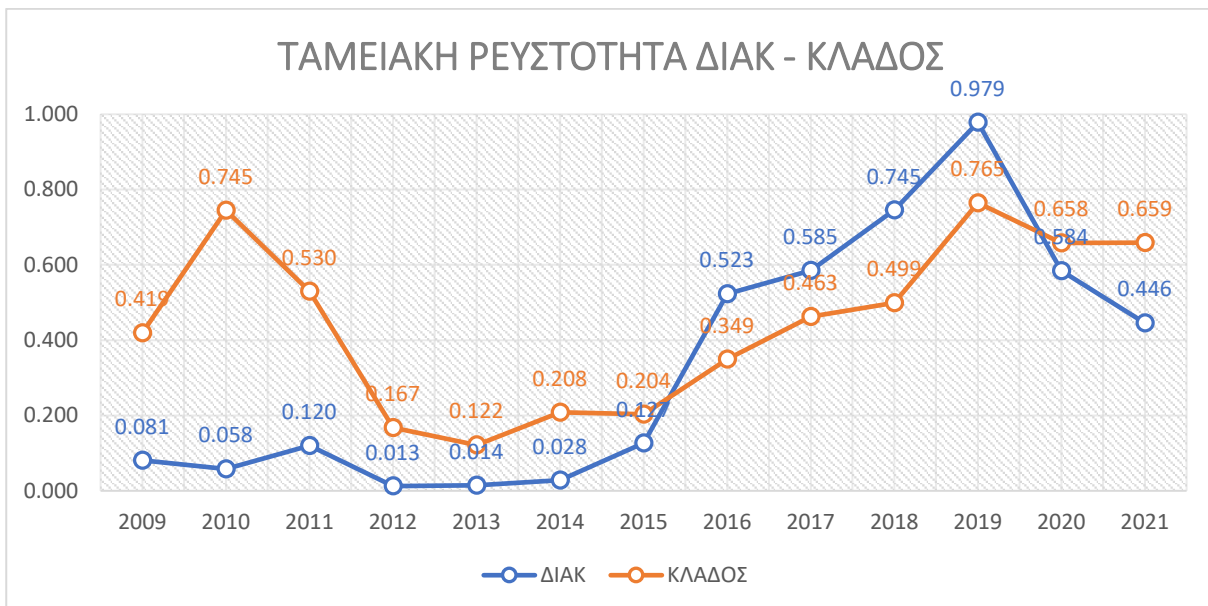
ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΚΡ - ΚΛΑΔΟΣ



Διάγραμμα 14 Ταμειακή ρευστότητα ΚΡ - ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την εταιρεία ΚΡ κινούνται σε πολύ χαμηλά επίπεδα τα πρώτα εννέα έτη της περιόδου μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2009 (0,316). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ βραχυπρόθεσμης υποχρέωσης, η εταιρεία διαθέτει 0,316 ευρώ μετρητών. Η βελτίωση του αριθμοδείκτη αποτυπώνεται στα επόμενα τέσσερα έτη με υψηλότερη τιμή το 2021 (1,519). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα τα πρώτα εννέα έτη και χαμηλότερα τα επόμενα τέσσερα έτη.

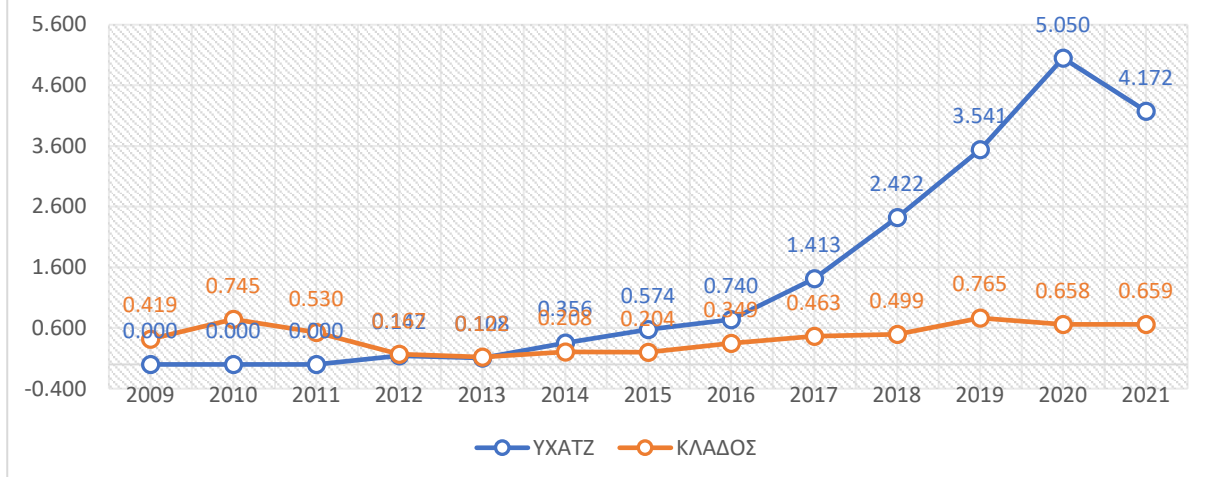
ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΔΙΑΚ - ΚΛΑΔΟΣ



Διάγραμμα 15 Ταμειακή ρευστότητα ΔΙΑΚ - ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την εταιρεία ΔΙΑΚ κινούνται σε πολύ χαμηλά επίπεδα τα πρώτα επτά έτη της περιόδου μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2015 (0,127). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ βραχυπρόθεσμης υποχρέωσης, η εταιρεία διαθέτει 0,127 ευρώ μετρητών. Η βελτίωση του αριθμοδείκτη αποτυπώνεται στα επόμενα έξι έτη με υψηλότερη τιμή το 2019 (0,979). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα τα πρώτα επτά έτη και χαμηλότερα τα επόμενα έξι έτη.

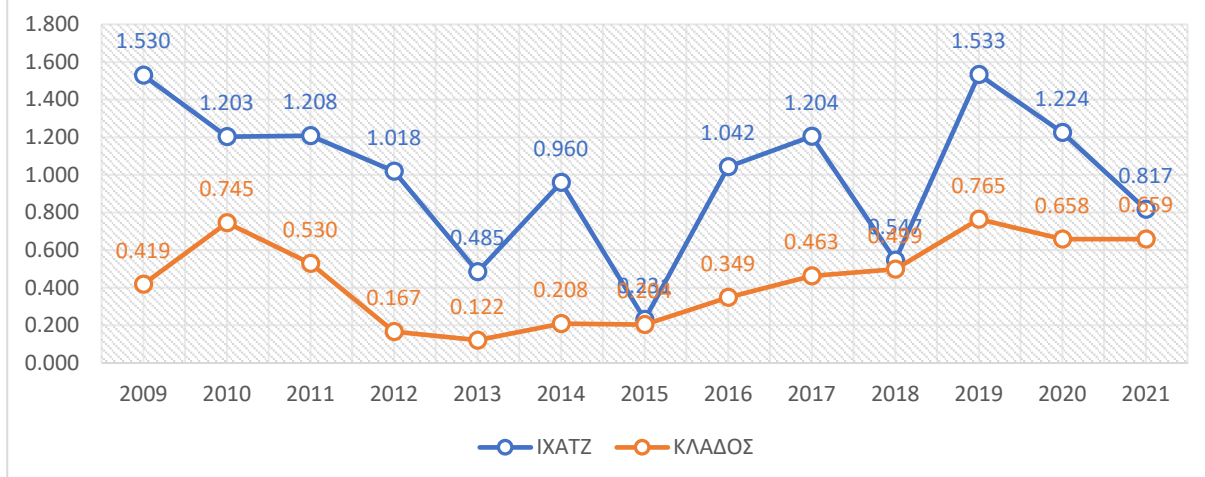
ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΥΧΑΤΖ - ΚΛΑΔΟΣ



Διάγραμμα 16 Ταμειακή ρευστότητα ΥΧΑΤΖ - ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

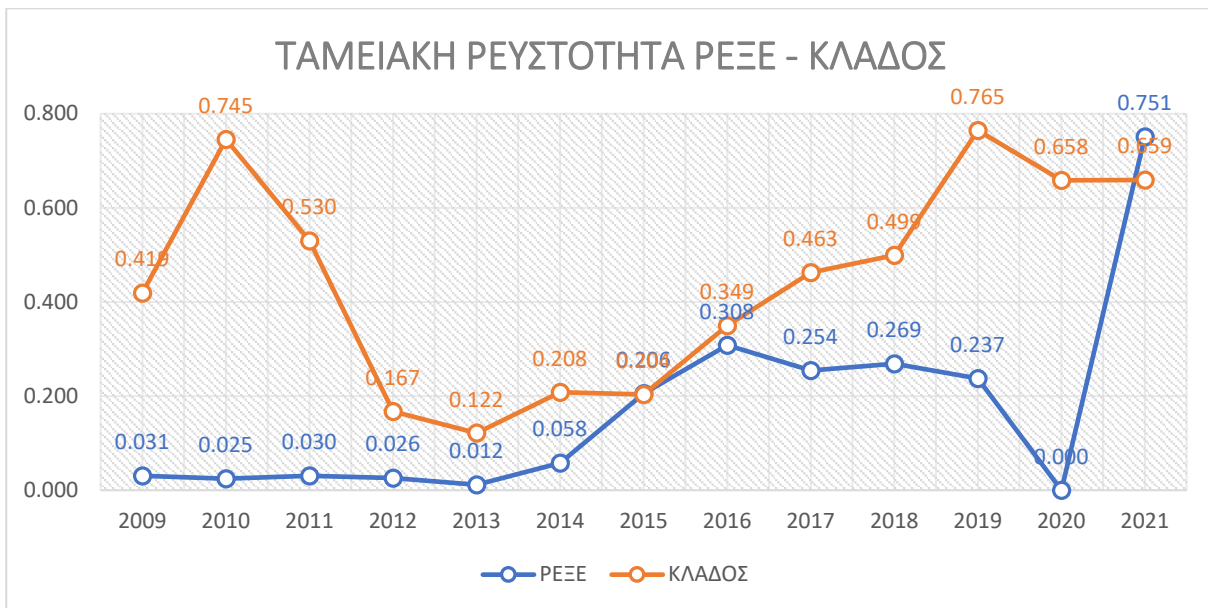
Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την εταιρεία ΥΧΑΤΖ κινούνται σε πολύ χαμηλά επίπεδα τα πρώτα οχτώ έτη της περιόδου μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2016 (0,740). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ βραχυπρόθεσμης υποχρέωσης, η εταιρεία διαθέτει 0,740 ευρώ μετρητών. Η βελτίωση του αριθμοδείκτη αποτυπώνεται στα επόμενα πέντε έτη με υψηλότερη τιμή το 2020 (5,050). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα. Η εταιρεία τα έτη 2009-2011 βρισκόταν στη κατασκευή των ξενοδοχείων της και εξαιρείται από την πρώτη περίοδο ανάλυσης η εταιρεία (2009-2012).

ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΙΧΑΤΖ - ΚΛΑΔΟΣ



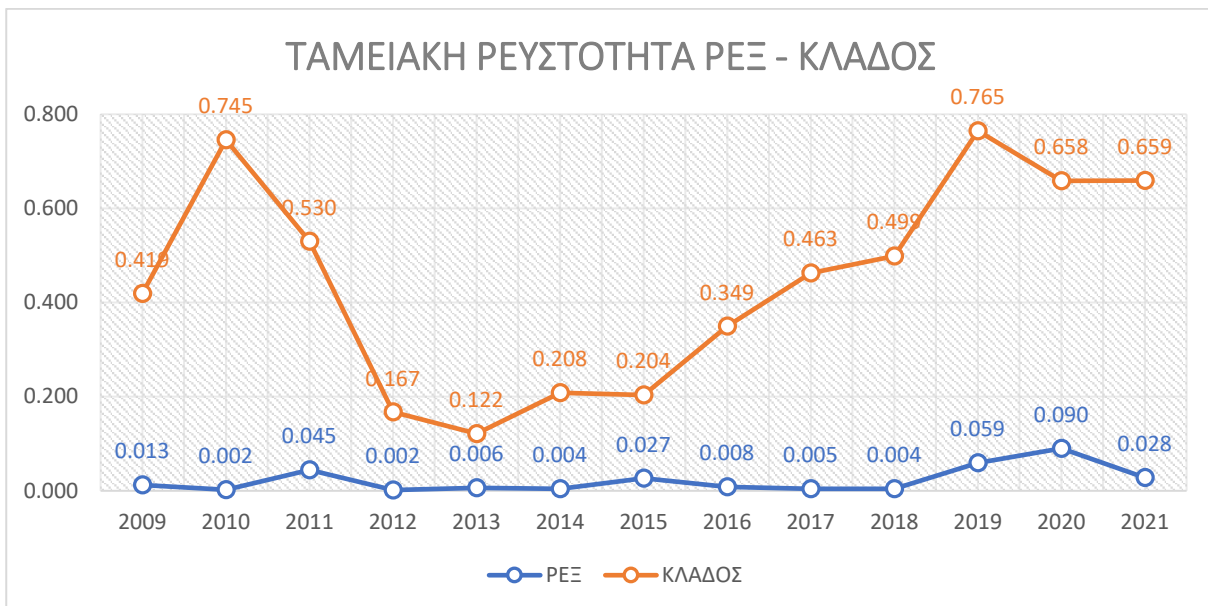
Διάγραμμα 17 Ταμειακή ρευστότητα ΙΧΑΤΖ - ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την εταιρεία ΙΧΑΤΖ κινούνται σε υψηλά επίπεδα τα πρώτα τέσσερα έτη της περιόδου μελέτης (2009-2021) με υψηλότερη τιμή το 2009 (1,530). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ βραχυπρόθεσμης υποχρέωσης, η εταιρεία διαθέτει 1,530 ευρώ μετρητών. Η υποχώρηση του αριθμοδείκτη αποτυπώνεται στα επόμενα τρία έτη με χαμηλότερη τιμή το 2015 (0,231), για να ακολουθήσει η βελτίωσή του στα επόμενα έξι έτη με υψηλότερη τιμή το 2019 (1,533) Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα



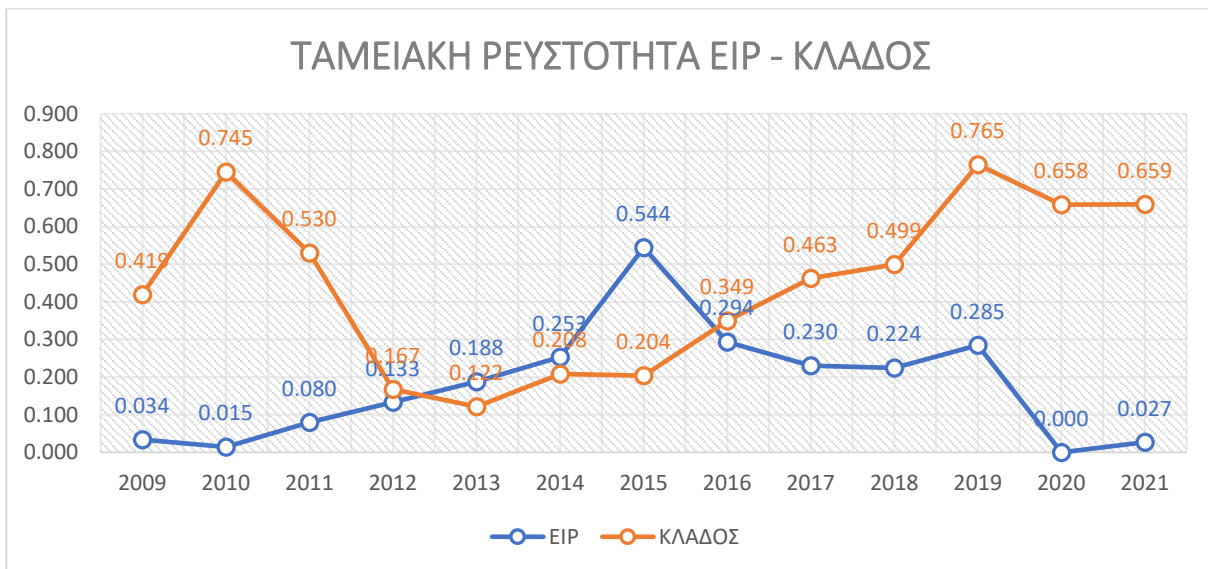
Διάγραμμα 18 Ταμειακή ρευστότητα ΡΕΞΕ - ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την εταιρεία ΡΕΞΕ κινούνται σε χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με υψηλότερη τιμή το 2021 (0,751). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ βραχυπρόθεσμης υποχρέωσης, η εταιρεία διαθέτει 0,751 ευρώ μετρητών. Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα. Η εταιρεία το 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



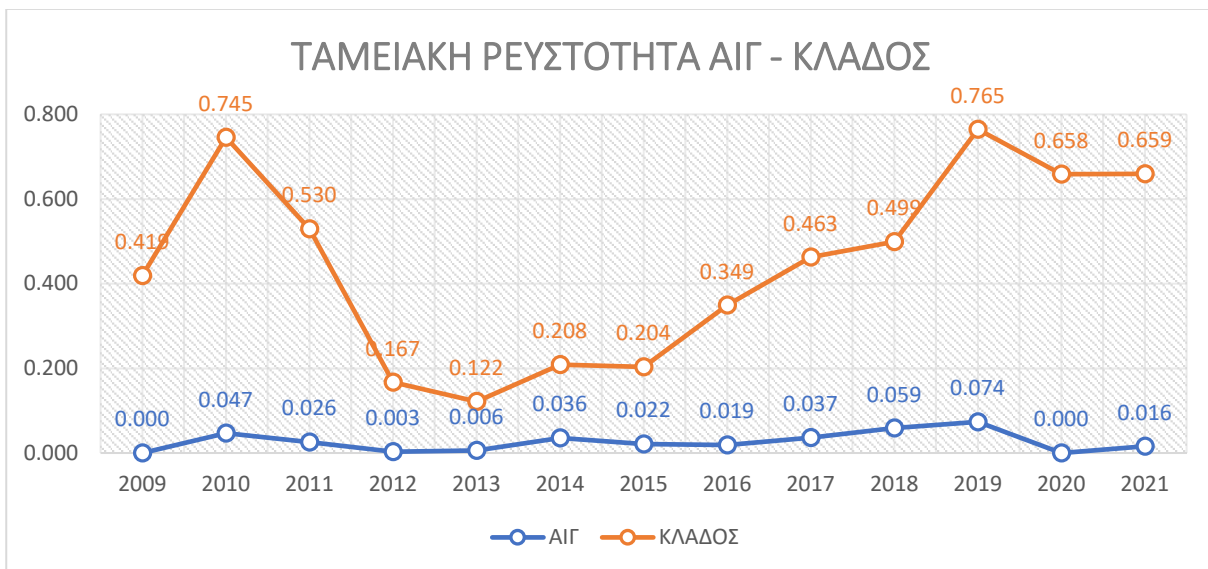
Διάγραμμα 19 Ταμειακή ρευστότητα ΡΕΞ - ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την εταιρεία ΡΕΞ κινούνται σε χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με υψηλότερη τιμή το 2020 (0,090). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ βραχυπρόθεσμης υποχρέωσης, η εταιρεία διαθέτει 0,090 ευρώ μετρητών. Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα.



Διάγραμμα 20 Ταμειακή ρευστότητα ΕΙΡ - ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την εταιρεία ΕΙΡ κινούνται σε χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με υψηλότερη τιμή το 2015 (0,544). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ βραχυπρόθεσμης υποχρέωσης, η εταιρεία διαθέτει 0,544 ευρώ μετρητών. Η χαμηλότερη τιμή του αριθμοδείκτη αποτυπώνεται στα έτη 2010 και 2021 με (0,015) και (0,027) αντίστοιχα. Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα. Η εταιρεία το 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



Διάγραμμα 21 Ταμειακή ρευστότητα ΑΙΓ - ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας για την εταιρεία ΑΙΓ κινούνται σε χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με υψηλότερη τιμή το 2019 (0,074). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ βραχυπρόθεσμης υποχρέωσης, η εταιρεία διαθέτει 0,074 ευρώ μετρητών. Η χαμηλότερη τιμή του αριθμοδείκτη αποτυπώνεται έτος 2012 (0,003). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα. Η εταιρεία το έτος 2009 βρισκόταν σε αδράνεια και εξαιρείται από την πρώτη περίοδο ανάλυσης (2009-2012).

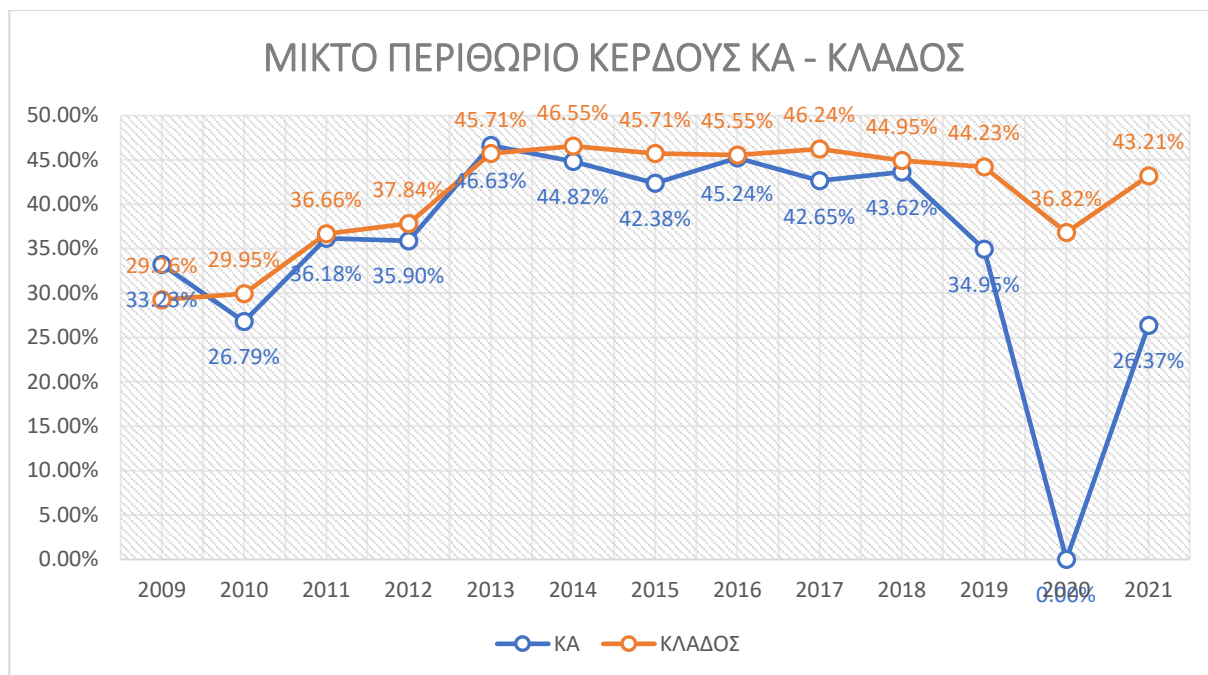
7.1.1.1 Αξιολόγηση Αριθμοδείκτη Ταμειακής Ρευστότητας

Ο αριθμοδείκτης ταμειακής ρευστότητας εκφράζει την ικανότητα των εταιρειών του κλάδου για την εξόφληση βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων αποκλειστικά και μόνο με τα μετρητά που αυτές διαθέτουν. Υψηλή τιμή του αριθμοδείκτη δηλώνει επάρκεια ταμειακών διαθεσίμων και ικανότητα πληρωμής βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων των εταιρειών του Κλάδου. Αντίθετα μια χαμηλή τιμή του αριθμοδείκτη δημιουργεί δυσμενή εξέλιξη μεγιστοποιώντας τον κίνδυνο αδυναμίας εξοφλήσεως τρεχουσών υποχρεώσεων.

Διακύμανση Αριθμοδείκτη Ταμειακής Ρευστότητας Εταιρειών και Κλάδου.

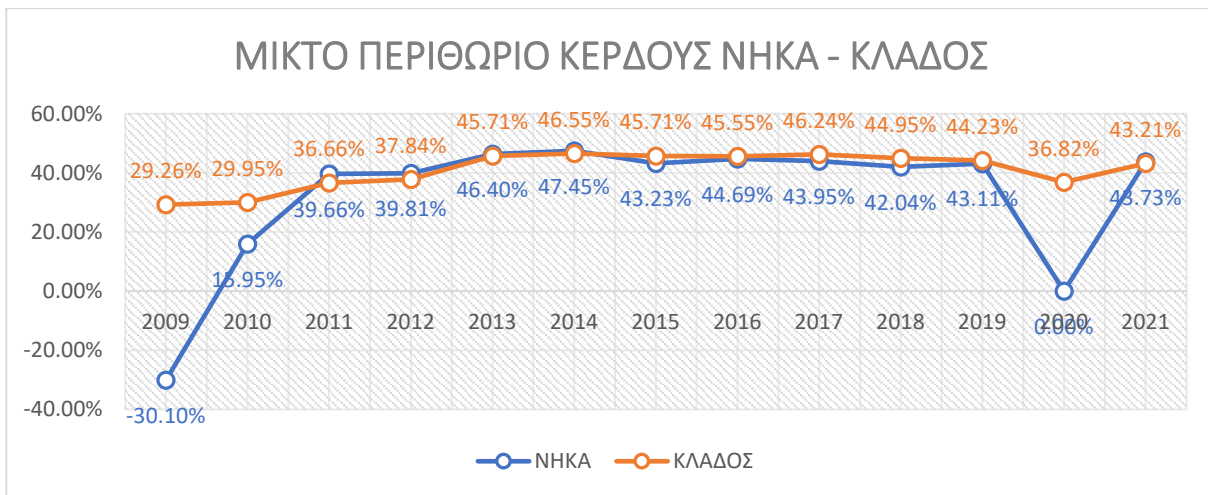
ΙΧΑΤΖ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου
ΔΙΑΚ	Κινήθηκε χαμηλότερα του κλάδου τα έτη 2009-2015 και υψηλότερα τα επόμενα
ΑΙΓ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου
ΝΗΚΑ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου
ΡΕΞ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου
ΡΕΞΕ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση το έτος 2021
ΕΙΡ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση το έτος 2015
ΡΑΡ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση τα έτη 2009-2010
ΥΧΑΤΖ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου τα έτη 2009-2012 και υψηλότερα τα επόμενα
ΚΑ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου
ΚΡ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου τα έτη 2018-2021

7.1.2 Κερδοφορία – Δείκτης Μικτού Περιθωρίου Κέρδους Κλάδου – Εταιρειών



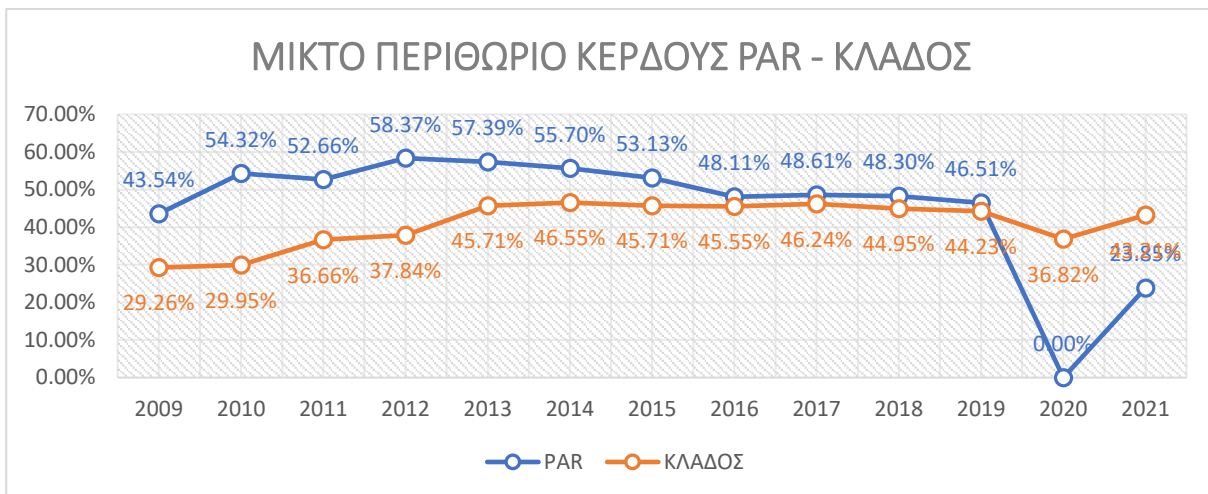
Διάγραμμα 22 Μικτό περιθώριο κέρδους ΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία ΚΑ παρουσιάζουν διακυμάνσεις κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2013 (46,63%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ καθαρές πωλήσεις, το μικτό περιθώριο κέρδους για την εταιρεία είναι 46,63 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2021 (26,37%). Ο Κλάδος κινείται στα επίπεδα της εταιρείας. Η εταιρεία το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



Διάγραμμα 23 Μικτό περιθώριο κέρδους ΝΗΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

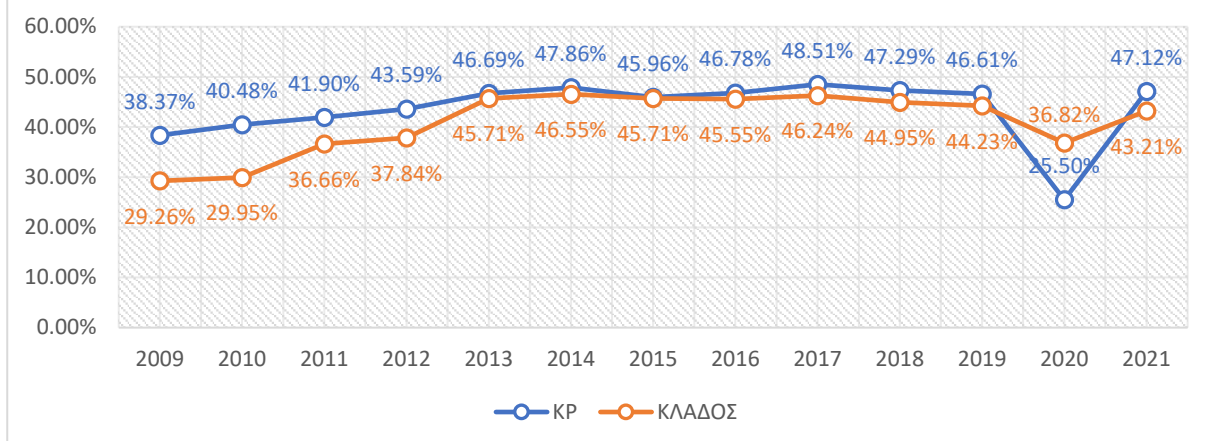
Οι τιμές του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία ΝΗΚΑ κινούνται σε σταθερά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τη πρώτη διετία, με μέγιστη τιμή το 2014 (47,45%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ καθαρές πωλήσεις, το μικτό περιθώριο κέρδους για την εταιρεία είναι 47,45 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2009 (-30,10%). Ο Κλάδος κινείται στα επίπεδα της εταιρείας. Η εταιρεία το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



Διάγραμμα 24 Μικτό περιθώριο κέρδους ΡΑΡ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία ΡΑΡ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση το έτος 2021. Η μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη είναι το 2012 (58,37%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ καθαρές πωλήσεις, το μικτό περιθώριο κέρδους για την εταιρεία είναι 58,37 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2021 (23,85%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα με εξαίρεση το 2021. Η εταιρεία το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).

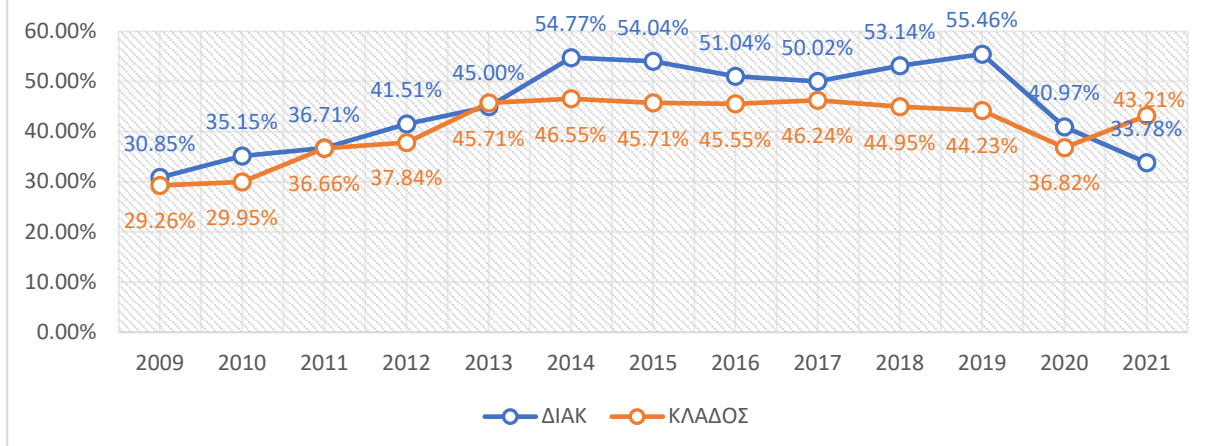
ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΚΡ - ΚΛΑΔΟΣ



Διάγραμμα 25 Μικτό περιθώριο κέρδους ΚΡ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

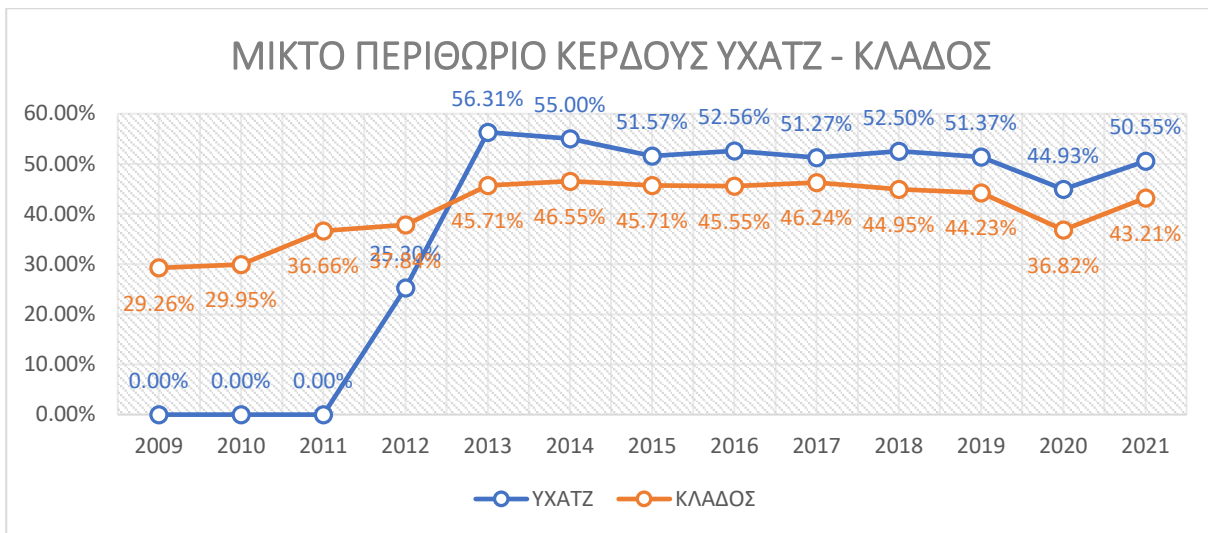
Οι τιμές του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία ΚΡ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση το έτος 2020. Η μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη είναι το 2017 (48,51%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ καθαρές πωλήσεις, το μικτό περιθώριο κέρδους για την εταιρεία είναι 48,51 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2020 (25,50%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα με εξαίρεση το 2020.

ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΔΙΑΚ - ΚΛΑΔΟΣ



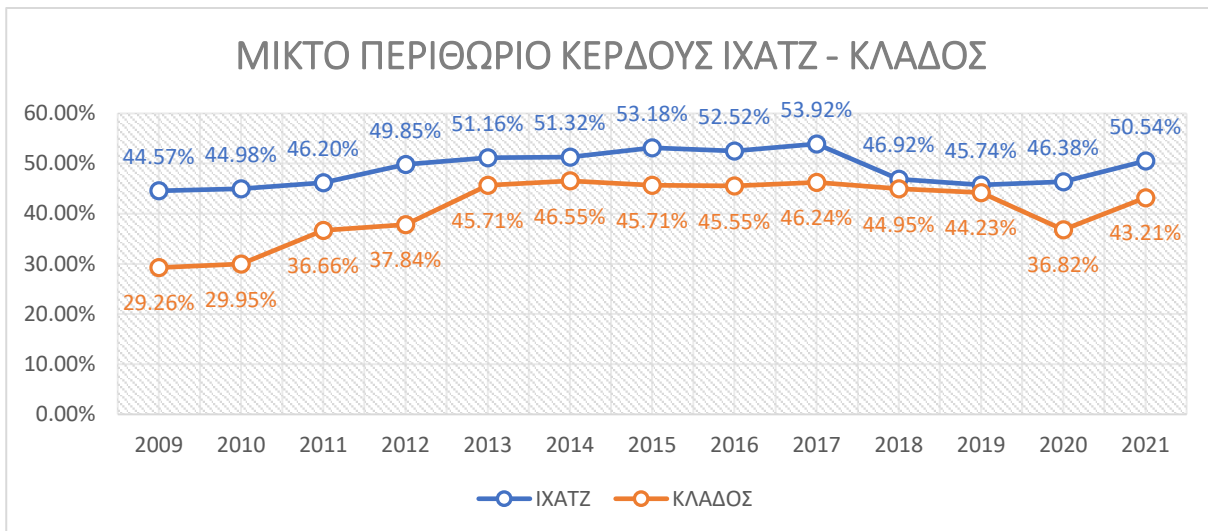
Διάγραμμα 26 Μικτό περιθώριο κέρδους ΔΙΑΚ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία ΔΙΑΚ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση την διετία (2020-2021). Η μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη είναι το 2019 (55,46%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ καθαρές πωλήσεις, το μικτό περιθώριο κέρδους για την εταιρεία είναι 55,46 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2009 (30,85%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα με εξαίρεση το 2021.



Διάγραμμα 27 Μικτό περιθώριο κέρδους ΥΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία ΥΧΑΤΖ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση το (2012). Η μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη είναι το 2013 (56,31%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ καθαρές πωλήσεις, το μικτό περιθώριο κέρδους για την εταιρεία είναι 56,31 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2012 (25,30%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα με εξαίρεση το 2012. Η εταιρεία τα έτη 2009-2011 βρισκόταν στη κατασκευή των ξενοδοχείων της και εξαιρείται από την πρώτη περίοδο ανάλυσης (2009-2012).



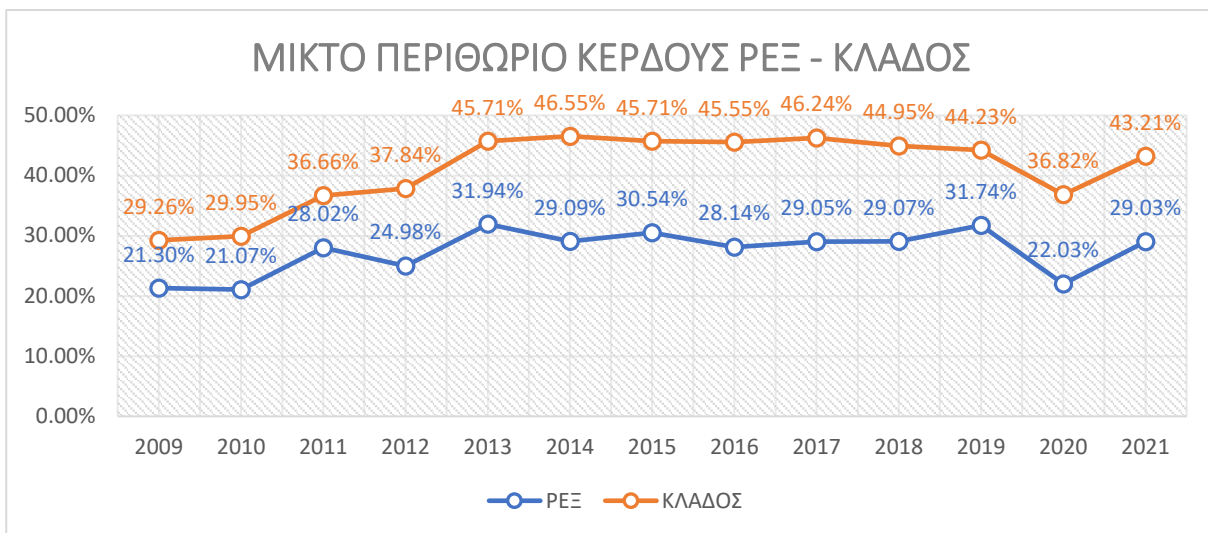
Διάγραμμα 28 Μικτό περιθώριο κέρδους ΙΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία ΙΧΑΤΖ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Η μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη είναι το 2017 (53,92%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ καθαρές πωλήσεις, το μικτό περιθώριο κέρδους για την εταιρεία είναι 53,92 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2009 (44,57%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα.



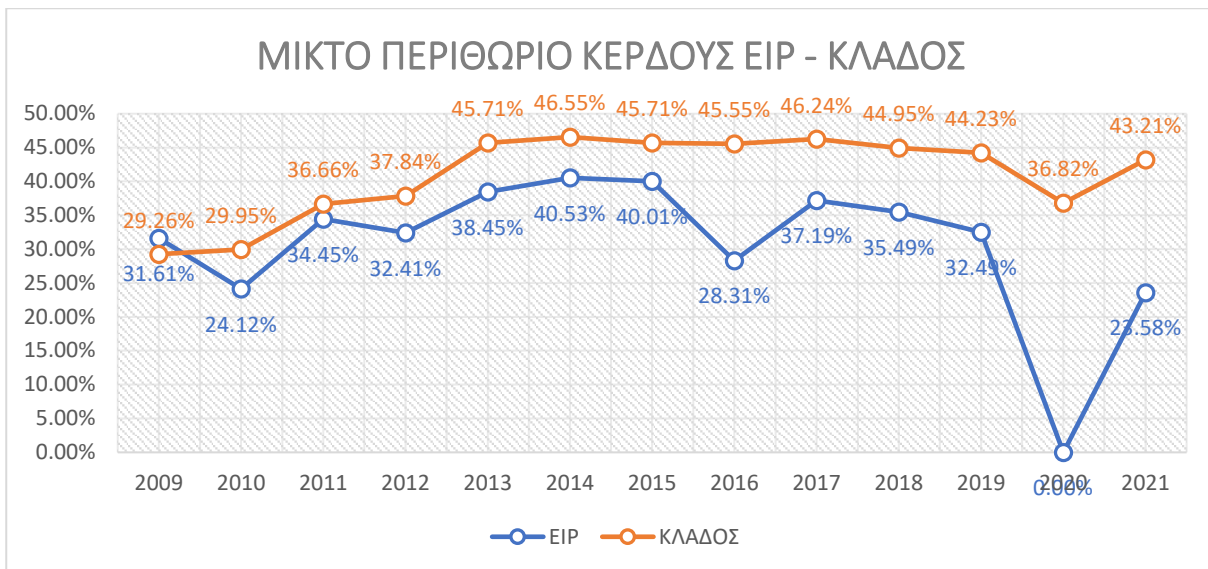
Διάγραμμα 29 Μικτό περιθώριο κέρδους ΡΕΞΕ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία ΡΕΞΕ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση το (2009). Η μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη είναι το 2017 (51,50%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ καθαρές πωλήσεις, το μικτό περιθώριο κέρδους για την εταιρεία είναι 51,50 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2009 (28,64%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα. Η εταιρεία το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



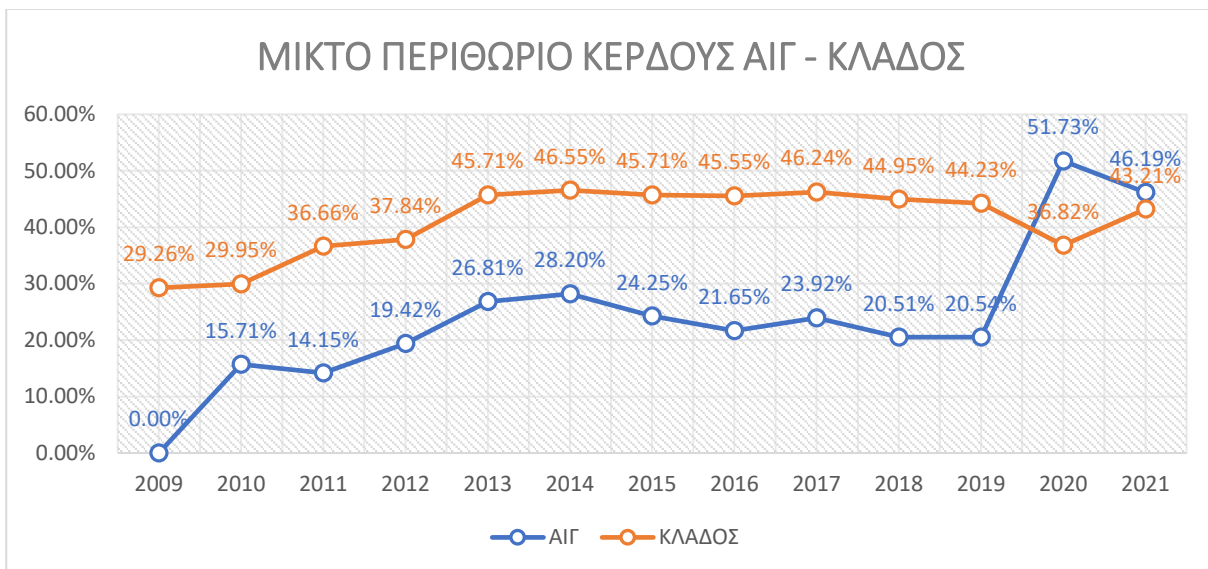
Διάγραμμα 30 Μικτό περιθώριο κέρδους ΡΕΞ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία ΡΕΞ κινούνται σε χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Η μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη είναι το 2013 (31,94%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ καθαρές πωλήσεις, το μικτό περιθώριο κέρδους για την εταιρεία είναι 31,94 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2010 (21,07%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα.



Διάγραμμα 31 Μικτό περιθώριο κέρδους ΕΙΡ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία ΕΙΡ κινούνται σε χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Η μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη είναι το 2014 (40,53%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ καθαρές πωλήσεις, το μικτό περιθώριο κέρδους για την εταιρεία είναι 40,53 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2021 (23,58%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα. Η εταιρεία το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



Διάγραμμα 32 Μικτό περιθώριο κέρδους ΑΙΓ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία ΑΙΓ κινούνται σε χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Η μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη είναι το 2020 (51,73%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ καθαρές πωλήσεις, το μικτό περιθώριο κέρδους για την εταιρεία είναι 51,73 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2011 (14,15%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα με εξαίρεση την διετία (2020-2021)

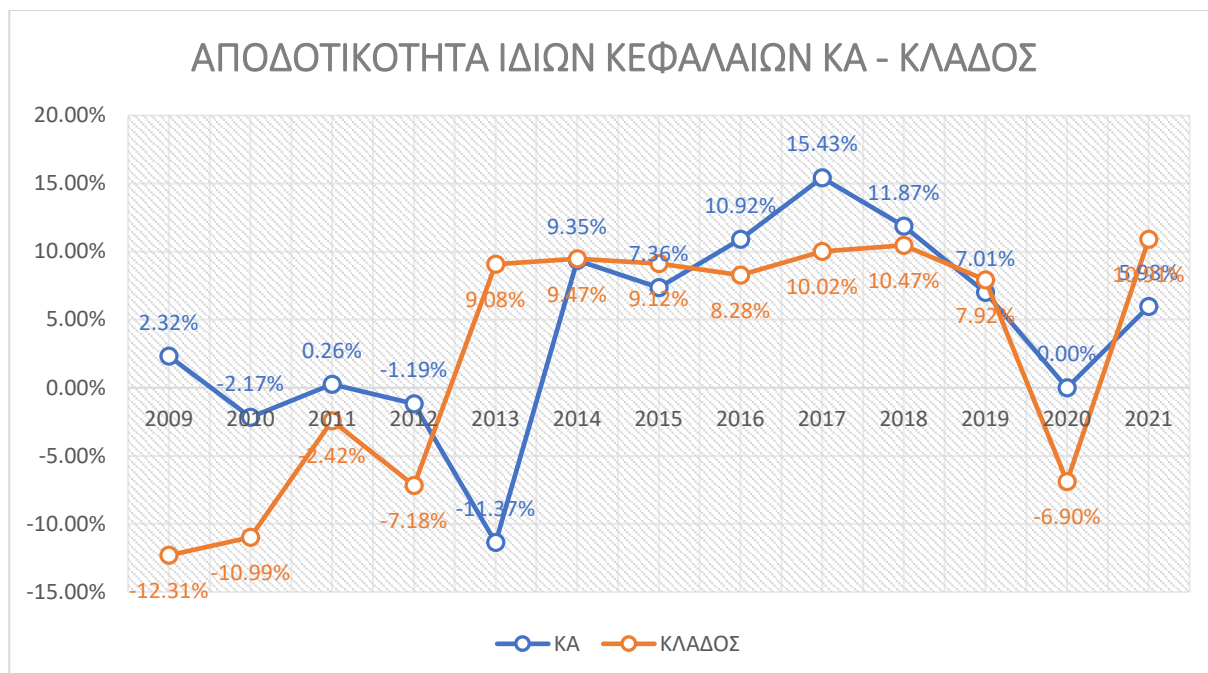
7.1.2.1 Αξιολόγηση Αριθμοδείκτη Μικτού Περιθωρίου Κέρδους.

Ο αριθμοδείκτης μικτού περιθωρίου κέρδους είναι πολύ σημαντικός διότι αποτελεί μέτρο αξιολόγησης της λειτουργικής αποδοτικότητας των εταιρειών του κλάδου. Το υψηλό ποσοστό του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους επιτρέπει την κάλυψη των λειτουργικών εξόδων και ένα ικανοποιητικό καθαρό κέρδος σε σχέση με τα απασχολούμενα ίδια κεφάλαια. Η αξιολόγηση του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους απαιτεί ιδιαίτερη προσοχή καθώς η τιμή του επηρεάζεται και από τη μέθοδο προσδιορισμού του κόστους πωληθέντων (διενέργεια αποσβέσεων, μέθοδοι αποτίμησης αποθεμάτων). Για τις εταιρείες του κλάδου μικρή θεωρείται η διαφοροποίηση στη μέθοδο αποτίμησης των αποθεμάτων, γιατί δεν διαθέτουν αξιολογικά αποθέματα στη λήξη κάθε έτους. (εποχικότητα, διάρκεια ζωής αποθεμάτων). Όμως για τις διενεργούμενες αποσβέσεις υπάρχει διαφοροποίηση εάν εταιρείες του κλάδου επιμετρούν σε ιστορικό κόστος ή σε εύλογες αξίες.

Διακύμανση Αριθμοδείκτη Μικτού Περιθωρίου Κέρδους Εταιρειών και Κλάδου.

ΙΧΑΤΖ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου
ΔΙΑΚ	Κινήθηκε υψηλότερα του κλάδου
ΑΙΓ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση το 2020
ΝΗΚΑ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου
ΡΕΞ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου
ΡΕΞΕ	Κινήθηκε υψηλότερα του κλάδου με εξαίρεση το έτος 2020
ΕΙΡ	Κινήθηκε χαμηλότερα του κλάδου
ΡΑΡ	Κινήθηκε υψηλότερα με εξαίρεση το έτος 2020
ΥΧΑΤΖ	Κινήθηκε υψηλότερα του κλάδου
ΚΑ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου
ΚΡ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση το έτος 2020

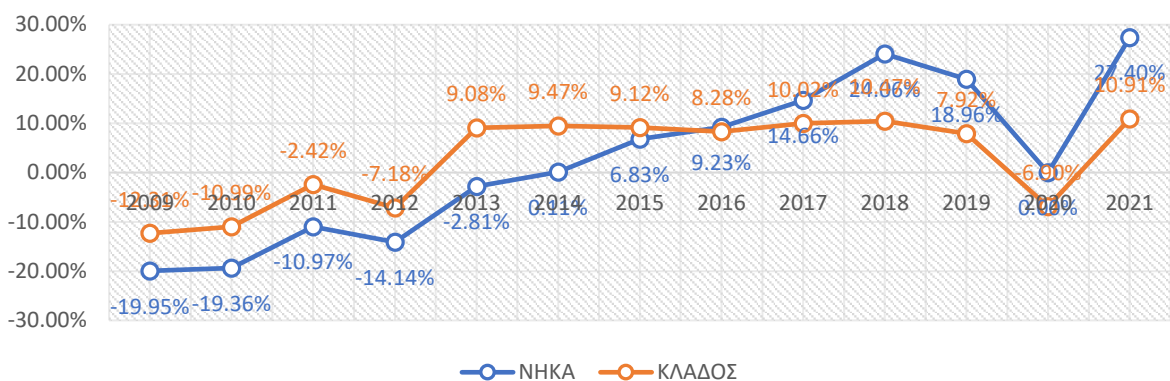
7.1.3 Αποδοτικότητα – Δείκτης Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων (ROE)



Διάγραμμα 33 Αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων ΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΚΑ παρουσιάζουν διακυμάνσεις κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2017 (15,43%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι σε κάθε 100 Ευρώ ίδιο κεφάλαιο αντιστοιχεί καθαρό κέρδος για την εταιρεία 15,43 Ευρώ.. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2013 (-11,37%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα της εταιρείας σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση την τριετία 2013, 2014, 2015 και το 2021 που κινήθηκε υψηλότερα. Η εταιρεία το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).

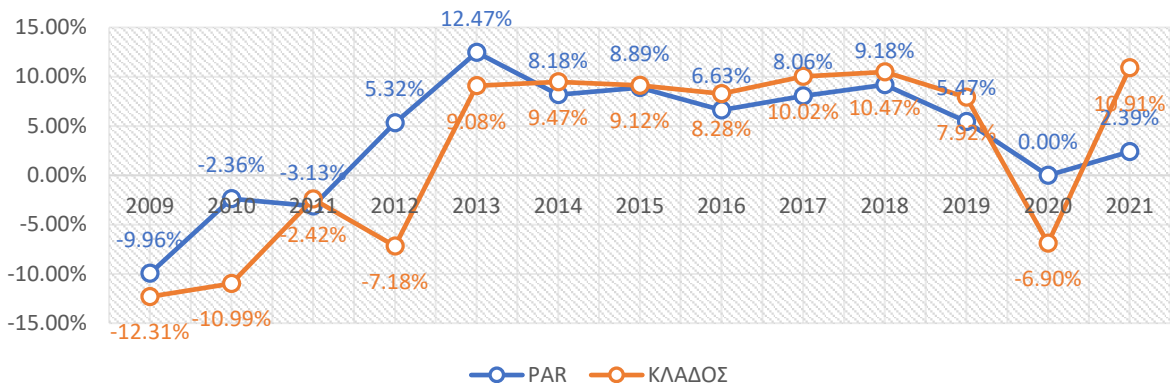
ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΝΗΚΑ - ΚΛΑΔΟΣ



Διάγραμμα 34 Αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων ΝΗΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΝΗΚΑ παρουσιάζουν διακυμάνσεις κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2021 (27,40%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι σε κάθε 100 Ευρώ ίδιο κεφάλαιο αντιστοιχεί καθαρό κέρδος για την εταιρεία 27,40 Ευρώ.. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2009 (-19,95%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα της εταιρείας την πρώτη επταετία (2009-2015) ενώ τα υπόλοιπα έξι έτη (2016-2021) κινείται χαμηλότερα της εταιρείας. Η εταιρεία το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021)

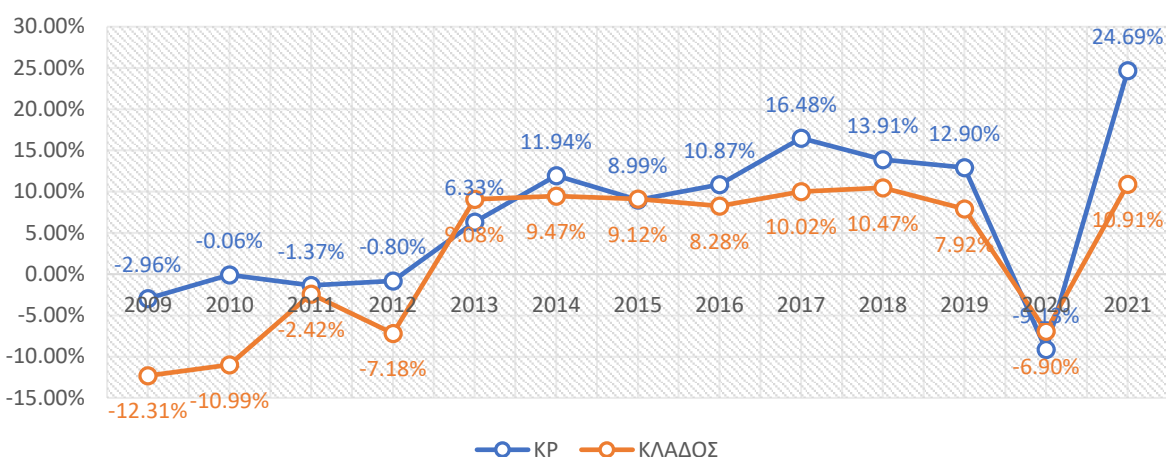
ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΡΑΡ - ΚΛΑΔΟΣ



Διάγραμμα 35 Αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων ΡΑΡ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΡΑΡ παρουσιάζουν διακυμάνσεις κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2013 (12,47%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι σε κάθε 100 Ευρώ ίδιο κεφάλαιο αντιστοιχεί καθαρό κέρδος για την εταιρεία 12,47 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2009 (-9,96%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα της εταιρείας σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τα έτη 2009,2010,2012 και 2013 που κινήθηκε χαμηλότερα. Η εταιρεία το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021)

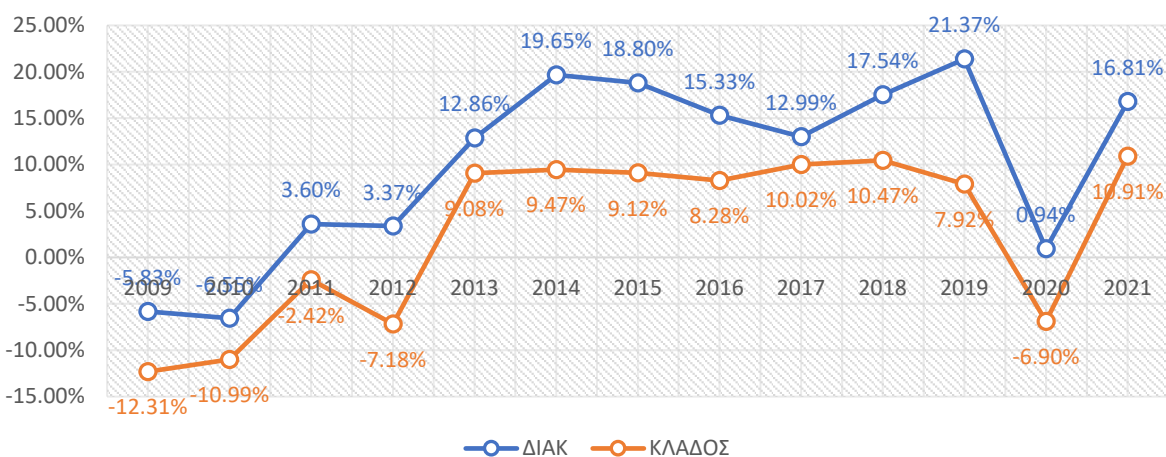
ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΡ - ΚΛΑΔΟΣ



Διάγραμμα 36 Αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων ΚΡ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΚΡ παρουσιάζουν διακυμάνσεις κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2021 (24,69%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι σε κάθε 100 Ευρώ ίδιο κεφάλαιο αντιστοιχεί καθαρό κέρδος για την εταιρεία 24,69 Ευρώ.. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2020 (-9,13%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα της εταιρείας σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση το έτος 2013 που κινήθηκε υψηλότερα.

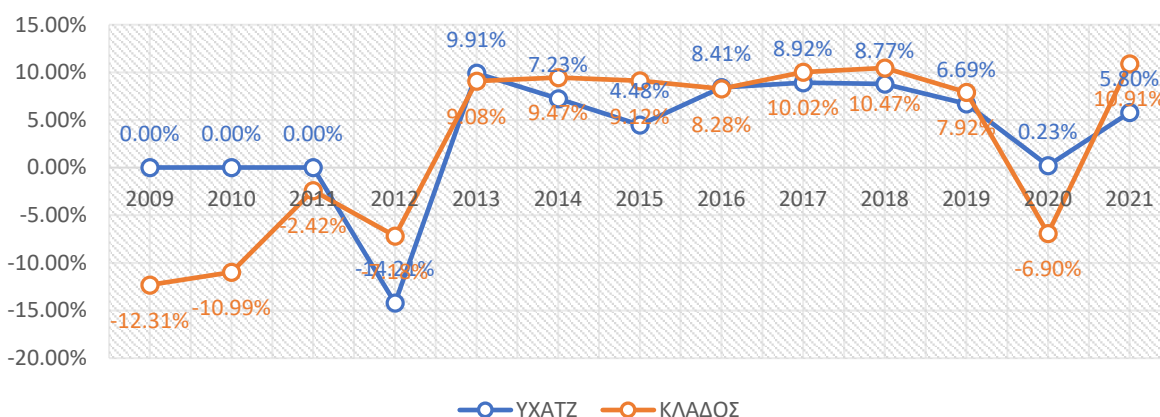
ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΔΙΑΚ - ΚΛΑΔΟΣ



Διάγραμμα 37 Αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων ΔΙΑΚ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΔΙΑΚ παρουσιάζουν διακυμάνσεις κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2019 (21,37%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι σε κάθε 100 Ευρώ ίδιο κεφάλαιο αντιστοιχεί καθαρό κέρδος για την εταιρεία 21,37 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2010 (-6,55%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα της εταιρείας σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021)

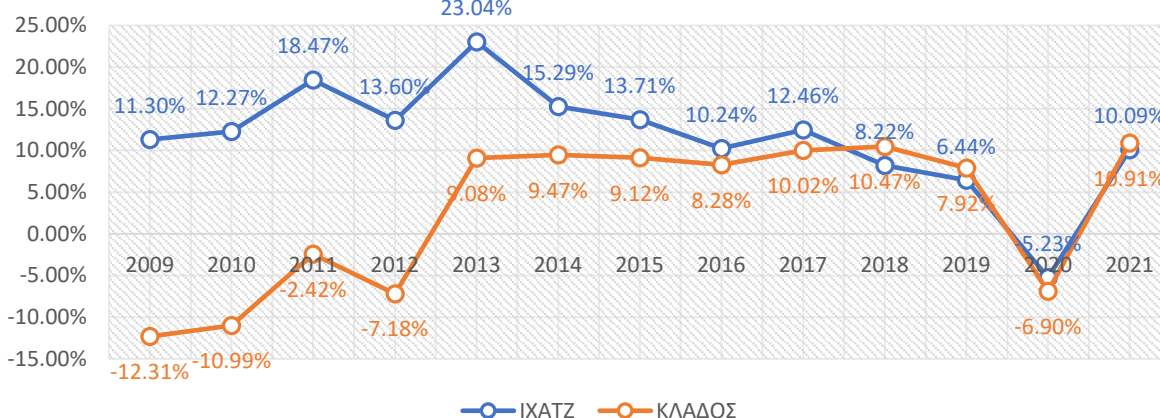
ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΥΧΑΤΖ - ΚΛΑΔΟΣ



Διάγραμμα 38 Αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων ΥΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

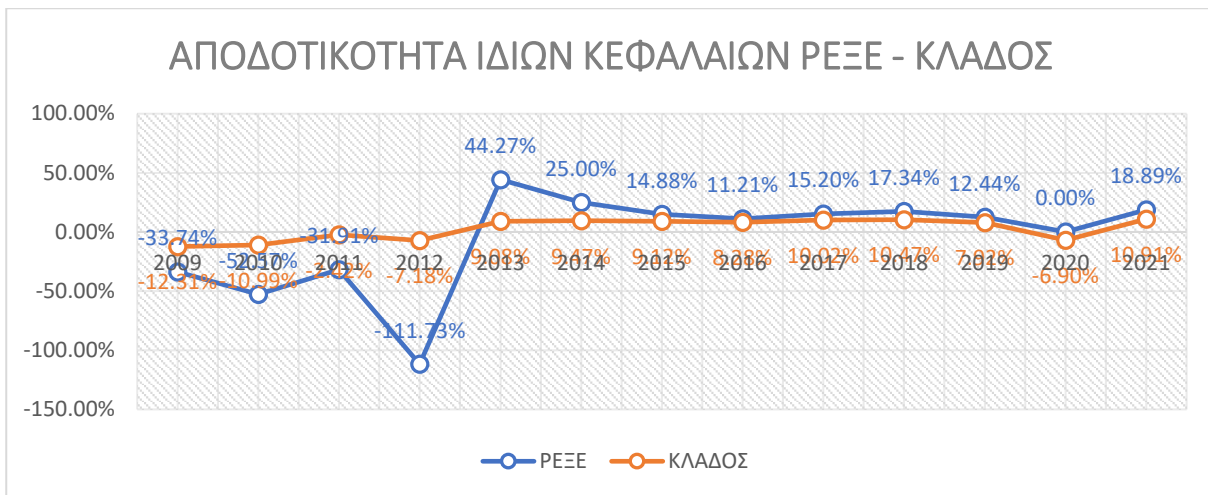
Οι τιμές του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΥΧΑΤΖ παρουσιάζουν διακυμάνσεις κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2013 (9,91%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι σε κάθε 100 Ευρώ ίδιο κεφάλαιο αντιστοιχεί καθαρό κέρδος για την εταιρεία 9,91 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2012 (-14,21%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα της εταιρείας σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021). Τα έτη (2009-2011) η εταιρεία βρισκόταν στη κατασκευή των ξενοδοχείων της και εξαιρείται από την πρώτη περίοδο ανάλυσης (2009-2012).

ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΙΧΑΤΖ - ΚΛΑΔΟΣ



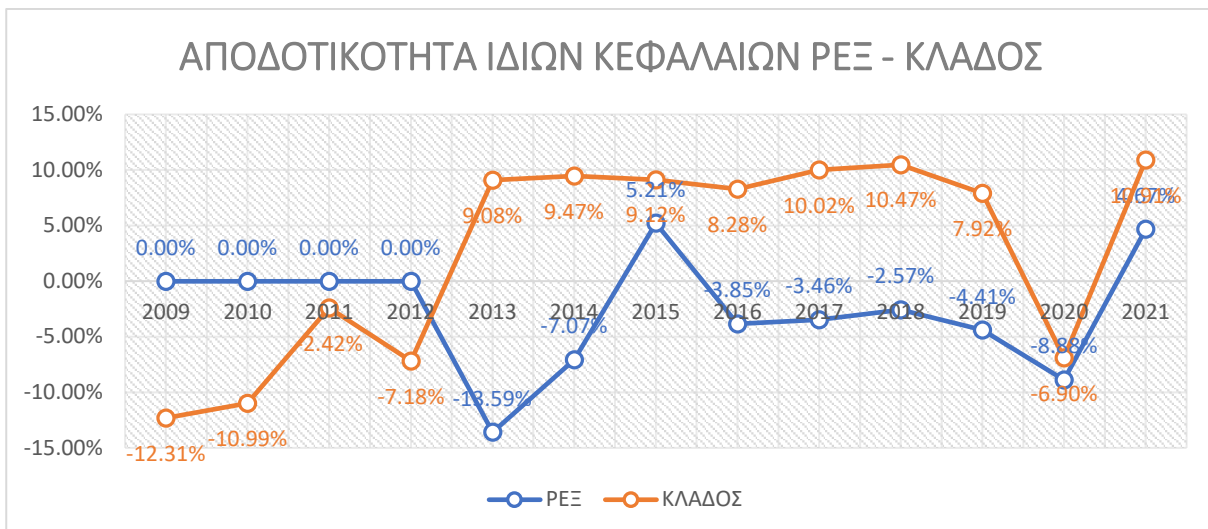
Διάγραμμα 39 Αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων ΙΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΙΧΑΤΖ παρουσιάζουν διακυμάνσεις κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2013 (23,04%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι σε κάθε 100 Ευρώ ίδιο κεφάλαιο αντιστοιχεί καθαρό κέρδος για την εταιρεία 23,04 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2020 (-5,23%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα της εταιρείας σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τα έτη 2018, 2019 και 2021.



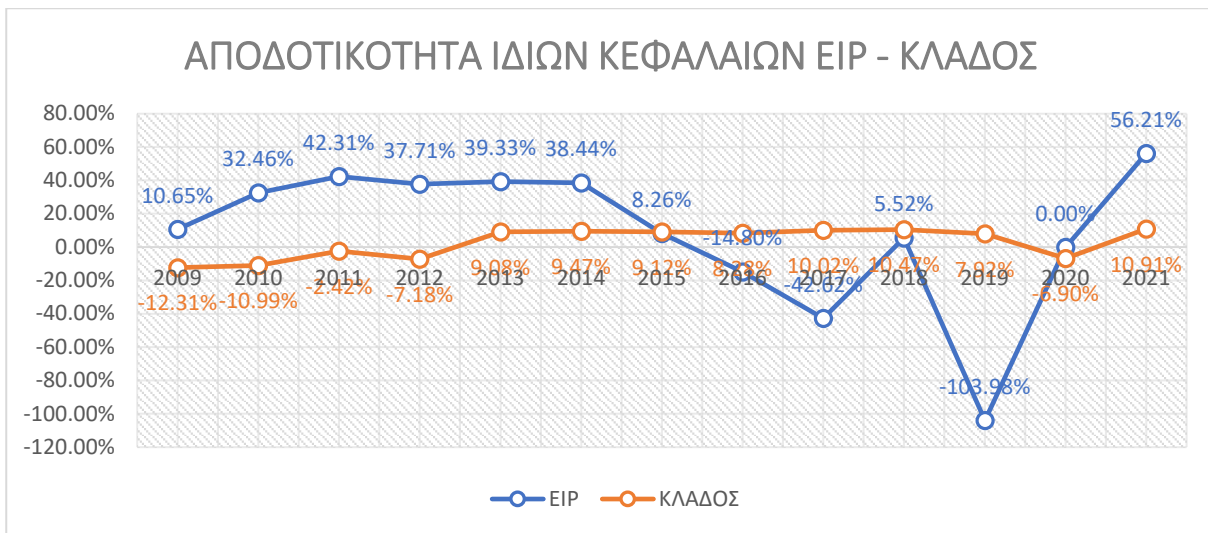
Διάγραμμα 40 Αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων ΡΕΞΕ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΡΕΞΕ παρουσιάζουν διακυμάνσεις κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2013 (44,27%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι σε κάθε 100 Ευρώ ίδιο κεφάλαιο αντιστοιχεί καθαρό κέρδος για την εταιρεία 44,27 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2012 (-111,73%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα της εταιρείας σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση την τετραετία (2009-2012). Η εταιρεία το έτος 2020 δεν λειτούργησε λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



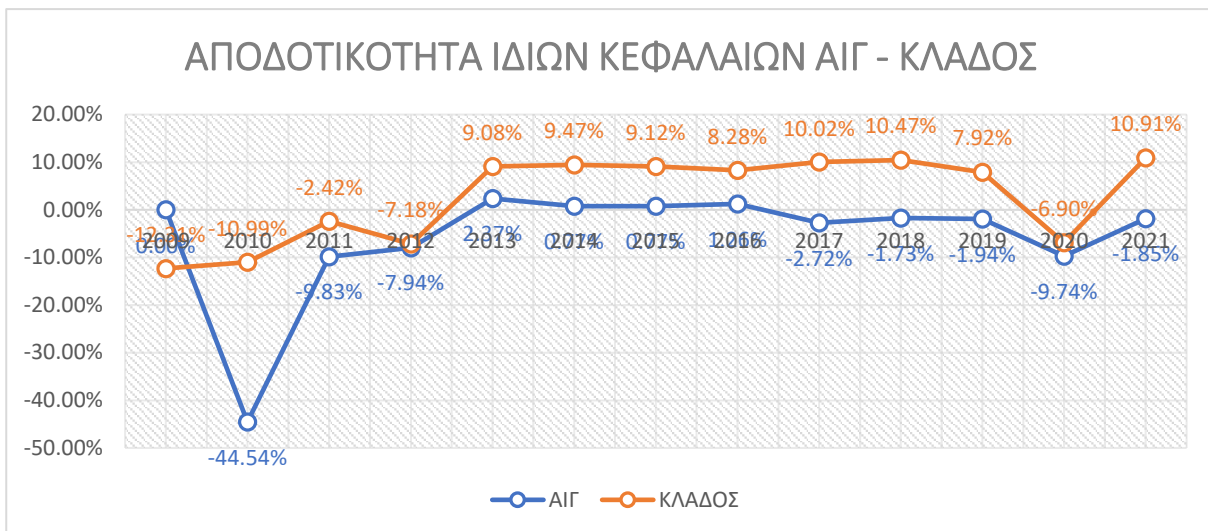
Διάγραμμα 41 Αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων ΡΕΞ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΡΕΞ παρουσιάζουν σταθερότητα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2015 (5,21%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι σε κάθε 100 Ευρώ ίδιο κεφάλαιο αντιστοιχεί καθαρό κέρδος για την εταιρεία 5,21 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2013 (-13,59%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα της εταιρείας σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021). Η εταιρεία τα έτη 2009-2013 παρουσιάζει αρνητικά ίδια κεφάλαια και εξαιρείται από την ανάλυση της περιόδου 2009-2012.



Διάγραμμα 42 Αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων ΕΙΡ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΕΙΡ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση το έτος 2019. Η μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη είναι το 2021 (56,21%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ ίδιο κεφάλαιο αντιστοιχεί καθαρό κέρδος για την εταιρεία 56,21 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2019 (-103,98%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση την πενταετία (2015-2019) που κινείται υψηλότερα. Το έτος 2020 η εταιρεία παρέμεινε κλειστή λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



Διάγραμμα 43 Αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων ΑΙΓ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΑΙΓ κινούνται σε πολύ χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Η μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη είναι το 2013 (2,37%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 100 Ευρώ ίδιο κεφάλαιο αντιστοιχεί καθαρό κέρδος για την εταιρεία 2,37 Ευρώ. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2010 (-44,54%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο

μελέτης (2009-2021). Το έτος 2009 η εταιρεία βρίσκεται σε αδράνεια και εξαιρείται από την πρώτη περίοδο ανάλυσης (2009-2012)..

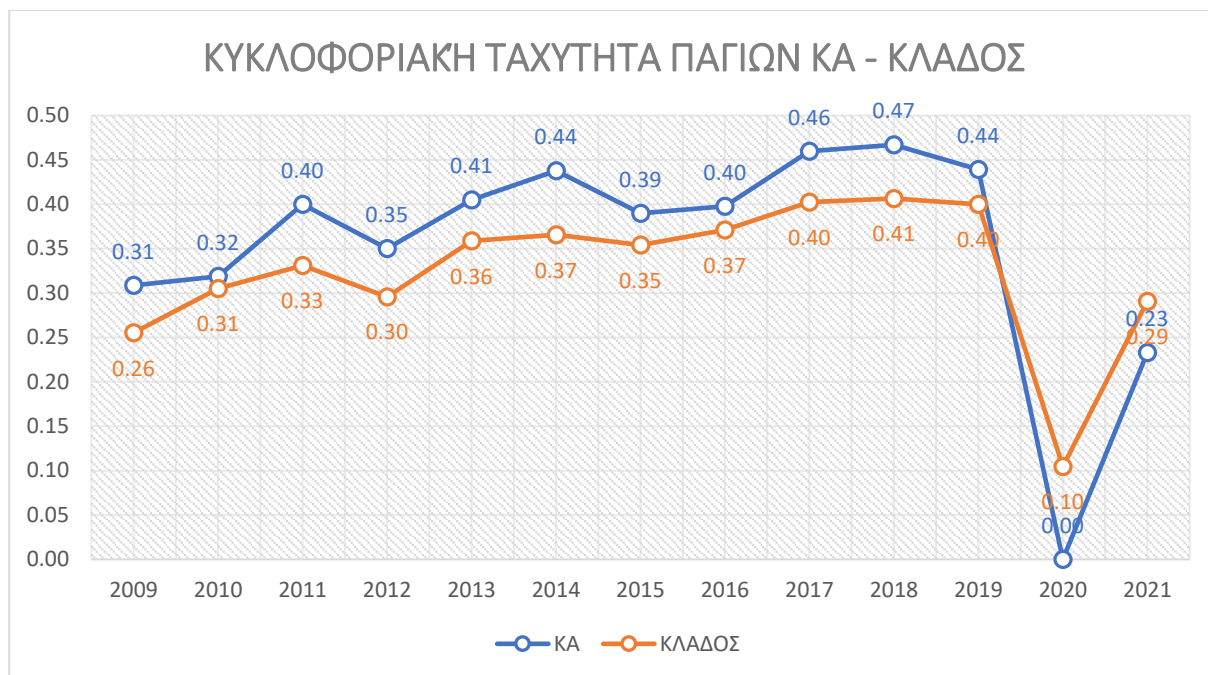
7.1.3.1 Αξιολόγηση Αριθμοδείκτη Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων.

Ο αριθμοδείκτης αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων μετρά την αποτελεσματικότητα των ιδίων κεφαλαίων. Υψηλή τιμή του αριθμοδείκτη δηλώνει ικανοποιητικά λειτουργικά αποτελέσματα με αποτελεσματική Διοίκηση. Χαμηλή τιμή του αριθμοδείκτη δηλώνει χαμηλή κερδοφορία, αναποτελεσματική διοίκηση, και πιθανόν υπερεπένδυση κεφαλαίων.

Διακύμανση Αριθμοδείκτη Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων Εταιρειών και Κλάδου.

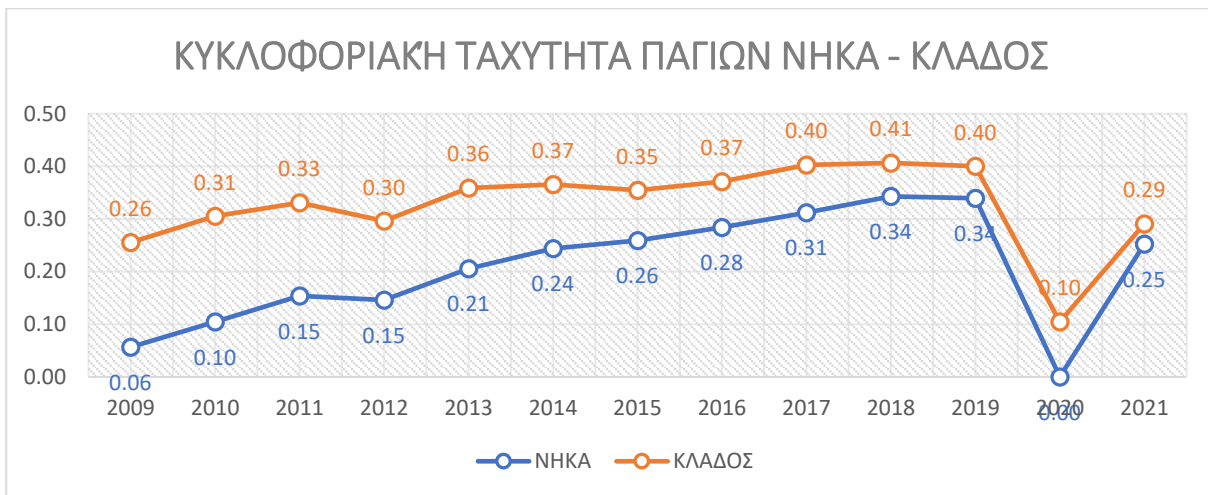
ΙΧΑΤΖ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου
ΔΙΑΚ	Κινήθηκε υψηλότερα του κλάδου
ΑΙΓ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου
ΝΗΚΑ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση τα έτη 2009-2013
ΡΕΞ	Κινήθηκε στα Επίπεδα του Κλάδου
ΡΕΞΕ	Κινήθηκε υψηλότερα του κλάδου με εξαίρεση τα έτη 2009-2012
ΕΙΡ	Κινήθηκε χαμηλότερα του κλάδου με εξαίρεση τα έτη 2009-2015
ΡΑΡ	Κινήθηκε χαμηλότερα με εξαίρεση τα έτη 2009-2013
ΥΧΑΤΖ	Κινήθηκε χαμηλότερα του κλάδου
ΚΑ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση τα έτη 2013-2015
ΚΡ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση το έτος 2013

7.1.4 Δραστηριότητα – Δείκτης Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων Κλάδου – Εταιρειών



Διάγραμμα 44 Κυκλοφοριακή ταχύτητα παγίων ΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία ΚΑ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει συνεχή αύξηση με μέγιστη τιμή το 2018 (0,47). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ παγίου, η εταιρεία δημιουργεί 0,47 Ευρώ πωλήσεις. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος το 2021 στη τιμή (0,23). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τα έτη (2020-2021) που κινείται υψηλότερα. Η εταιρεία έχει μια καλή πορεία του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων. Το έτος 2020 η εταιρεία παρέμεινε κλειστή λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



Διάγραμμα 45 Κυκλοφοριακή ταχύτητα παγίων ΝΗΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία ΝΗΚΑ κινούνται σε ικανοποιητικά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει συνεχή αύξηση με μέγιστη τιμή το 2018 (0,34). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ παγίου, η εταιρεία δημιουργεί 0,34 Ευρώ πωλήσεις. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2021 (0,25). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021). Η εταιρεία έχει μια καλή πορεία του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων. Το έτος 2020 η εταιρεία παρέμεινε κλειστή λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



Διάγραμμα 46 Κυκλοφοριακή ταχύτητα παγίων ΡΑΡ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία ΡΑΡ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει συνεχή αύξηση με μέγιστη τιμή το 2019 (0,48). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ παγίου, η εταιρεία δημιουργεί 0,48 Ευρώ πωλήσεις. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2009 (0,19). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τη πρώτη τριετία (2009-2011) καθώς και τα έτη 2012 και 2021 που κινείται υψηλότερα.

Το έτος 2020 η εταιρεία παρέμεινε κλειστή λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



Διάγραμμα 47 Κυκλοφοριακή ταχύτητα παγίων ΚΡ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία ΚΡ κινούνται σε πολύ υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει συνεχή αύξηση με μέγιστη τιμή το 2019 (0,68). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ παγίου, η εταιρεία δημιουργεί 0,68 Ευρώ πωλήσεις. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2020 (0,14). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021).



Διάγραμμα 48 Κυκλοφοριακή ταχύτητα παγίων ΔΙΑΚ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

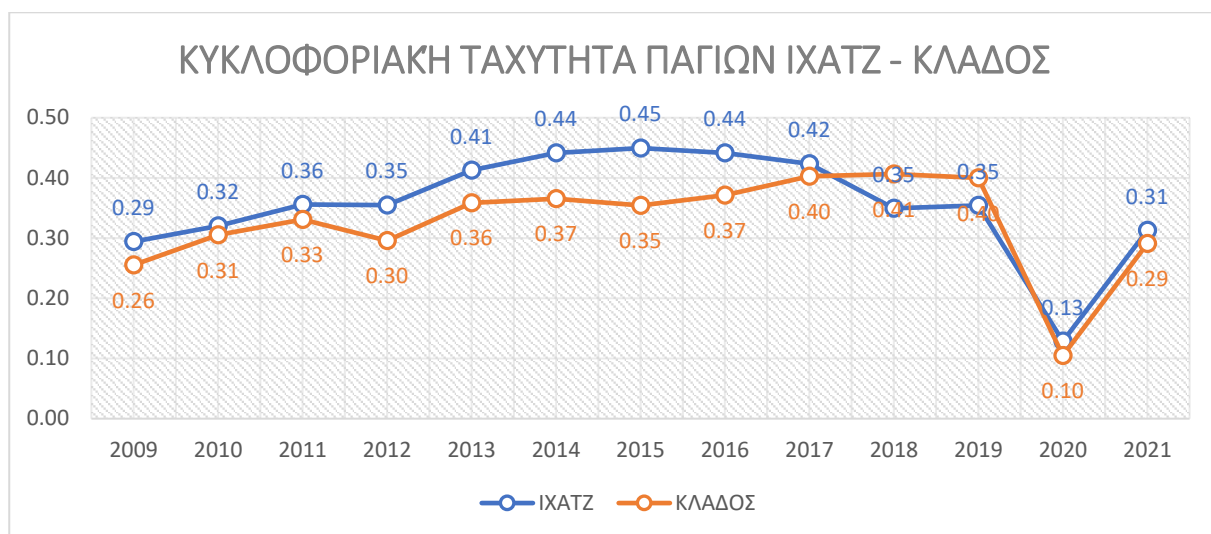
Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία ΔΙΑΚ κινούνται σε πολύ υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει συνεχή αύξηση με μέγιστη τιμή το 2018 (0,83). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ παγίου, η εταιρεία δημιουργεί 0,83 Ευρώ πωλήσεις. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων

για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2020 (0,29). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021).



Διάγραμμα 49 Κυκλοφοριακή ταχύτητα παγίων ΥΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία ΥΧΑΤΖ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει συνεχή αύξηση με μέγιστη τιμή το 2019 (0,42). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ παγίου, η εταιρεία δημιουργεί 0,42 Ευρώ πωλήσεις. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2012 (0,07). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση την τριετία (2019-2021) που κινείται χαμηλότερα. Τα έτη (2009-2011) η εταιρεία βρίσκεται στην κατασκευή των ξενοδοχείων της και εξαιρείται από την πρώτη περίοδο ανάλυσης (2009-2012)..



Διάγραμμα 50 Κυκλοφοριακή ταχύτητα παγίων ΙΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία ΙΧΑΤΖ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει συνεχή αύξηση με μέγιστη

τιμή το 2015 (0,45). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ παγίου, η εταιρεία δημιουργεί 0,45 Ευρώ πωλήσεις. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2020 (0,13). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση την διετία (2018-2019) που κινείται υψηλότερα.



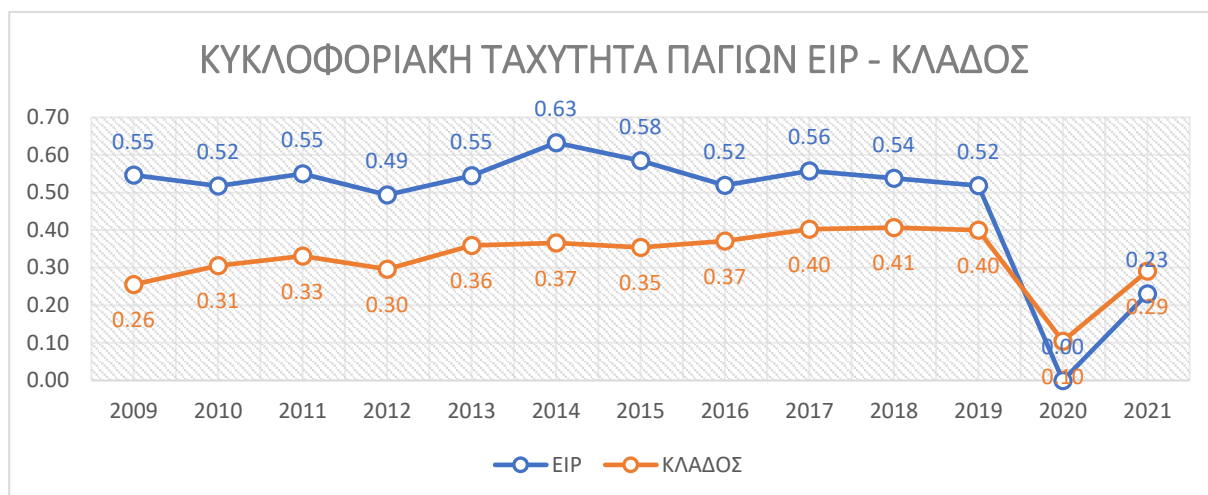
Διάγραμμα 51 Κυκλοφοριακή ταχύτητα παγίων ΡΕΞΕ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία ΡΕΞΕ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει διακυμάνσεις με μέγιστη τιμή το 2017 (0,51). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ παγίου, η εταιρεία δημιουργεί 0,51 Ευρώ πωλήσεις. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2021 (0,30). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021). Το έτος 2020 η εταιρεία παρέμεινε κλειστή λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021)..



Διάγραμμα 52 Κυκλοφοριακή ταχύτητα παγίων ΡΕΞ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία ΡΕΞ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει διακυμάνσεις με μέγιστη τιμή το 2011 (0,48). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ παγίου, η εταιρεία δημιουργεί 0,48 Ευρώ πωλήσεις. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2020 (0,12). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση την πενταετία (2009-2013) που κινείται χαμηλότερα.



Διάγραμμα 53 Κυκλοφοριακή ταχύτητα παγίων ΕΙΡ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία ΕΙΡ κινούνται σε πολύ υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει διακυμάνσεις με μέγιστη τιμή το 2014 (0,63). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ παγίου, η εταιρεία δημιουργεί 0,63 Ευρώ πωλήσεις. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2021 (0,23). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση το έτος 2021 που κινείται υψηλότερα. Το έτος 2020 η εταιρεία παρέμεινε κλειστή λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021)..



Διάγραμμα 54 Κυκλοφοριακή ταχύτητα παγίων ΑΙΓ – ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων για την εταιρεία ΑΙΓ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021). Ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει συνεχή αύξηση με μέγιστη τιμή το 2012 (1,32). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ παγίου, η εταιρεία δημιουργεί 1,32 Ευρώ πωλήσεις. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας παγίων για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2020 (0,08). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα Σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τη διετία (2020-2021) που κινείται υψηλότερα. Το έτος 2009 η εταιρεία βρίσκεται σε αδράνεια και εξαιρείται από την πρώτη περίοδο ανάλυσης (2009-2021)..

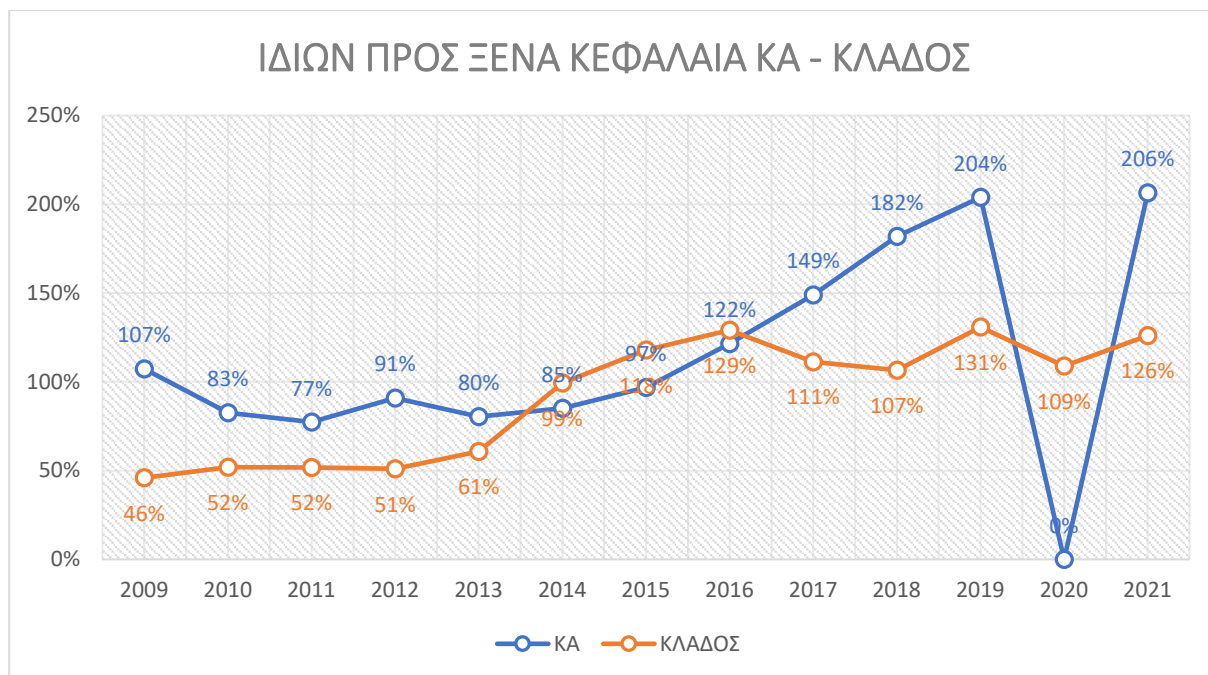
7.1.4.1 Αξιολόγηση Αριθμοδείκτη Κυκλοφοριακής Ταχύτητας Παγίων

Υψηλή τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας παγίων δείχνει την εντατική χρησιμοποίηση των παγίων στοιχείων της εταιρείας στη δημιουργία καθαρών πωλήσεων. Αντίθετα, μια χαμηλή τιμή του αριθμοδείκτη δείχνει μείωση του βαθμού χρησιμοποίησεων των παγίων στη δημιουργία πωλήσεων. Μείωση του αριθμοδείκτη διαχρονικά πιθανόν να υποδηλώνει υπερεπένδυση κεφαλαίων σε Πάγια σε σχέση με τις πωλήσεις.

Διακύμανση Αριθμοδείκτη Κυκλοφοριακής Ταχύτητας Παγίων Εταιρειών και Κλάδου.

ΙΧΑΤΖ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση το 2018 και το 2020
ΔΙΑΚ	Κινήθηκε πολύ υψηλότερα του Κλάδου
ΑΙΓ	Κινήθηκε κοντά και υψηλότερα του Κλάδου
ΝΗΚΑ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου το 2009-2016 και χαμηλότερα τα επόμενα της περιόδου
ΡΕΞ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου το 2009-2013 και χαμηλότερα τα επόμενα της περιόδου
ΡΕΞΕ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση τα έτη 2020-2021
ΕΙΡ	Κινήθηκε πολύ υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση το 2020
ΡΑΡ	Κινήθηκε κοντά και υψηλότερα του Κλάδου με εξαιρέσεις το 2009-2011 και 2020-2021
ΥΧΑΤΖ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση το 2020
ΚΑ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση τα έτη 2020-2021
ΚΡ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση τα έτη 2020-2021

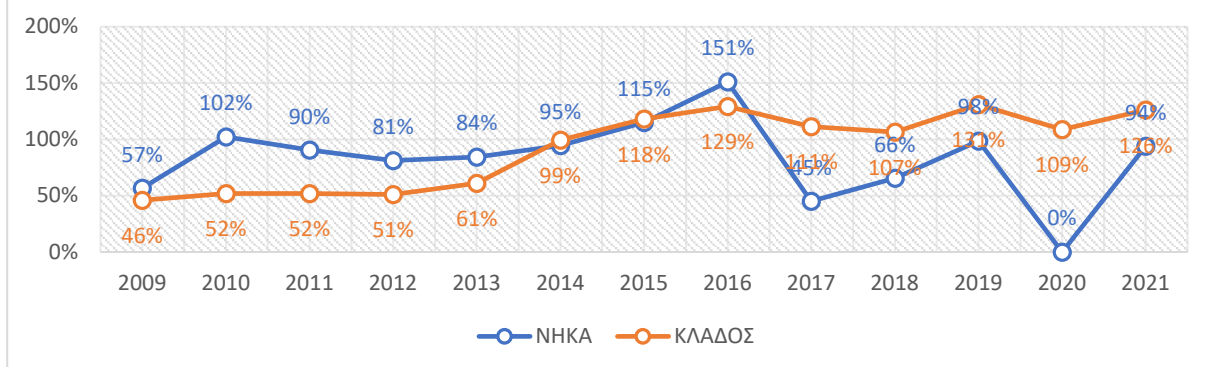
7.1.5 Διάρθρωση Κεφαλαίων – Δείκτης Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια Κλάδου – Εταιρειών



Διάγραμμα 55 Ιδίων προς ξένα κεφάλαια ΚΑ -ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία ΚΑ κινούνται σε πολύ υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2021 (206%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ ξένου κεφαλαίου, αντιστοιχούν 2,06 Ευρώ ιδίου κεφαλαίου. Εναλλακτικά μπορούμε να πούμε ότι για κάθε 1 Ευρώ χρηματοδότησης, τα 2,06 Ευρώ προέρχονται από τα ίδια κεφάλαια. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2011 (77%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα, σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τη τριετία (2014-2016) που κινείται υψηλότερα. Το έτος 2020 η εταιρεία παρέμεινε κλειστή λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).

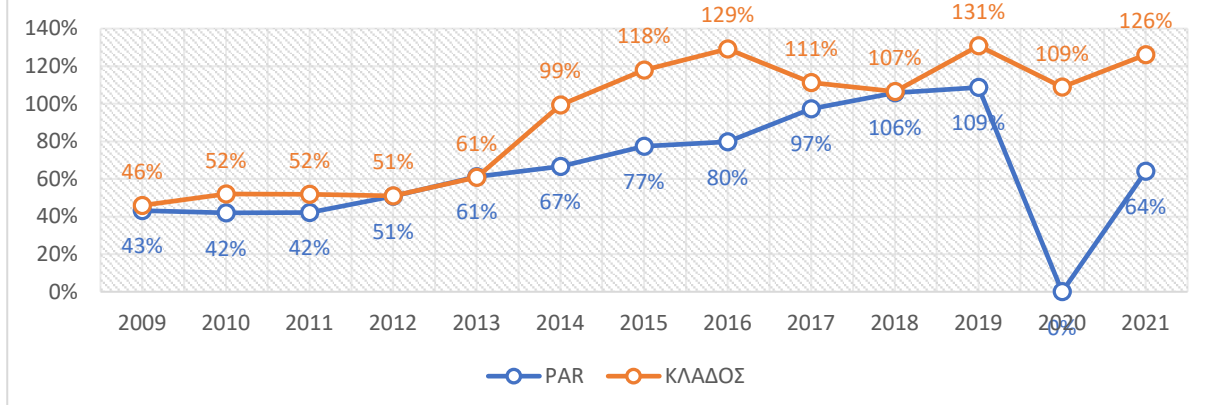
ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΝΗΚΑ - ΚΛΑΔΟΣ



Διάγραμμα 56 Ιδίων προς ξένα κεφάλαια ΝΗΚΑ -ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία ΝΗΚΑ κινούνται σε πολύ υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2016 (151%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ ξένου κεφαλαίου, αντιστοιχούν 1,51 Ευρώ ιδίου κεφαλαίου. Εναλλακτικά μπορούμε να πούμε ότι για κάθε 1 Ευρώ χρηματοδότησης, τα 1,51 Ευρώ προέρχονται από τα ίδια κεφάλαια. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2017 (45%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τη πενταετία (2009--2013) και το έτος 2015 που κινείται χαμηλότερα. Το έτος 2020 η εταιρεία παρέμεινε κλειστή λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).

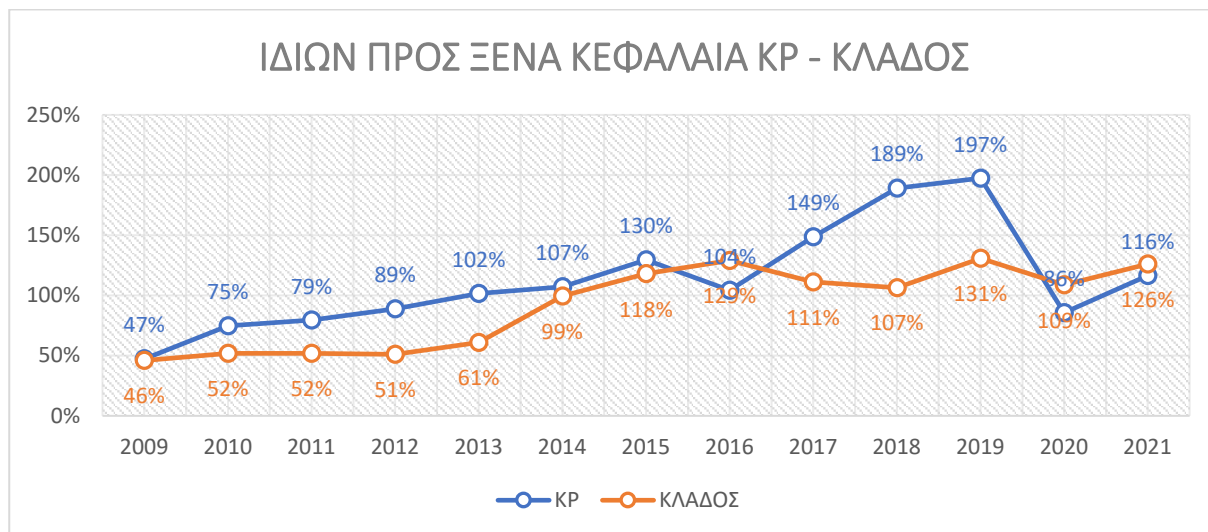
ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΡΑΡ - ΚΛΑΔΟΣ



Διάγραμμα 57 Ιδίων προς ξένα κεφάλαια ΡΑΡ -ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

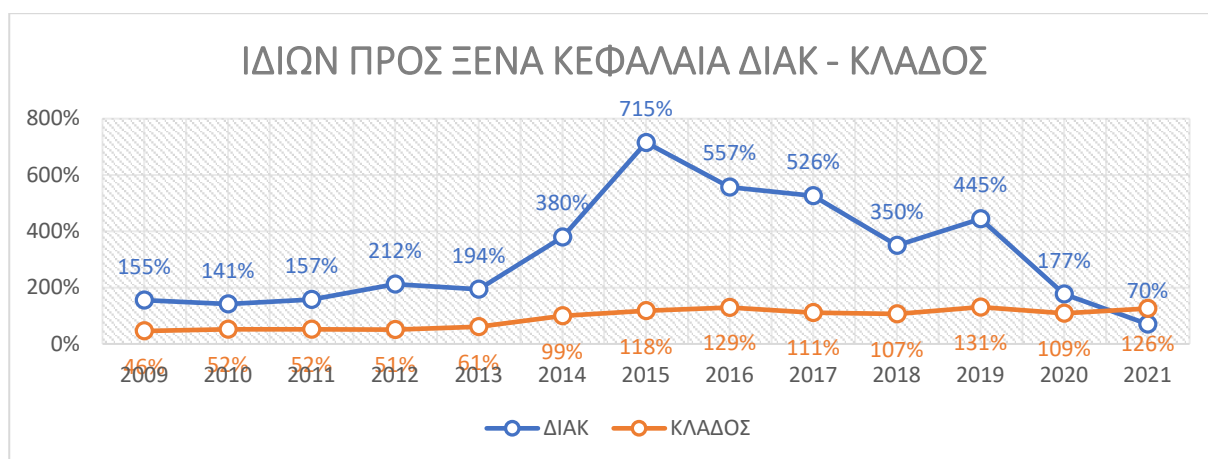
Οι τιμές του αριθμοδείκτη ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία ΡΑΡ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2019 (109%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ ξένου κεφαλαίου, αντιστοιχούν 1,09 Ευρώ ιδίου κεφαλαίου. Εναλλακτικά μπορούμε να πούμε ότι για κάθε 1 Ευρώ χρηματοδότησης, τα 1,09 Ευρώ προέρχονται από τα ίδια κεφάλαια. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2010 (42%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021). Το έτος

2020 η εταιρεία παρέμεινε κλειστή λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



Διάγραμμα 58 Ιδίων προς ξένα κεφάλαια ΚΡ -ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

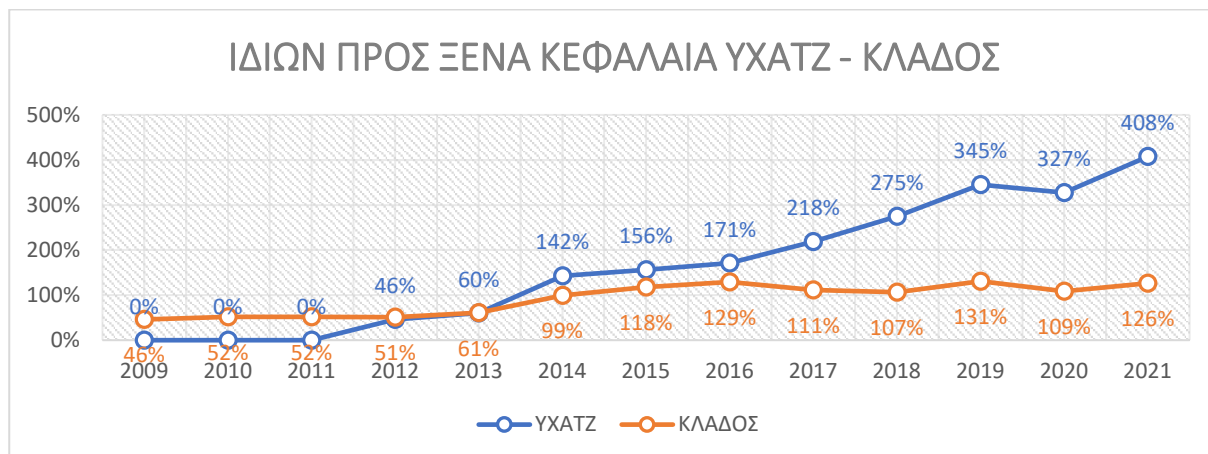
Οι τιμές του αριθμοδείκτη ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία ΚΡ κινούνται σε πολύ υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2019 (197%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ ξένου κεφαλαίου, αντιστοιχούν 1,97 Ευρώ ιδίου κεφαλαίου. Εναλλακτικά μπορούμε να πούμε ότι για κάθε 1 Ευρώ χρηματοδότησης, τα 1,97 Ευρώ προέρχονται από τα ίδια κεφάλαια. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2009 (47%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα Σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τα έτη (2016,2020,2021) που κινήθηκε υψηλότερα.



Διάγραμμα 59 Ιδίων προς ξένα κεφάλαια ΔΙΑΚ -ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

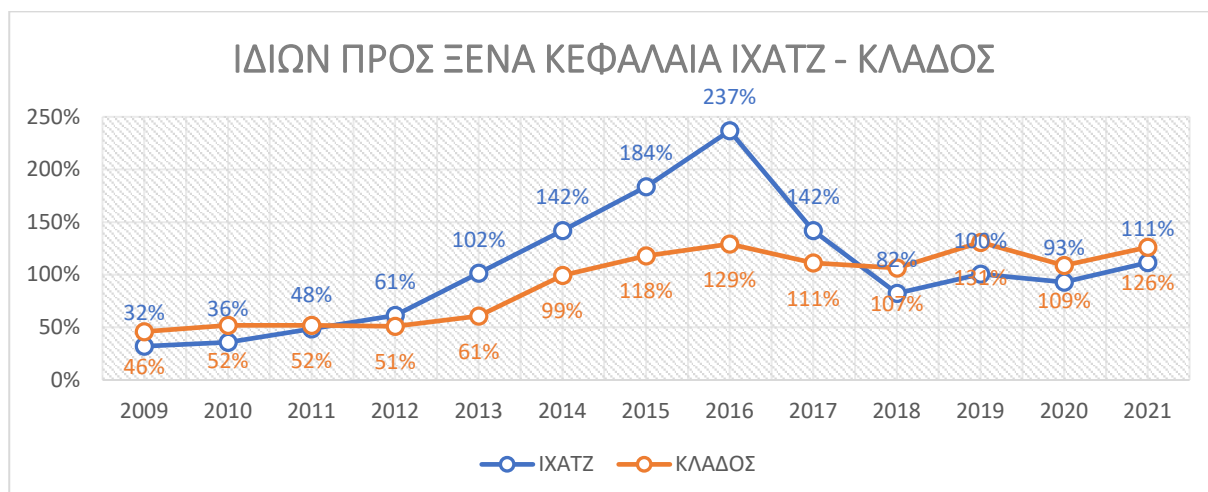
Οι τιμές του αριθμοδείκτη ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία ΔΙΑΚ κινούνται σε πολύ υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2015 (715%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ ξένου κεφαλαίου, αντιστοιχούν 7,15 Ευρώ ιδίου κεφαλαίου. Εναλλακτικά μπορούμε να πούμε ότι για κάθε 1 Ευρώ χρηματοδότησης, τα 7,15 Ευρώ προέρχονται από τα ίδια κεφάλαια. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2009 (155%).

έτος 2021 (70%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα Σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση το έτος 2021 που κινήθηκε υψηλότερα.



Διάγραμμα 60 Ιδίων προς ξένα κεφάλαια ΥΧΑΤΖ -ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

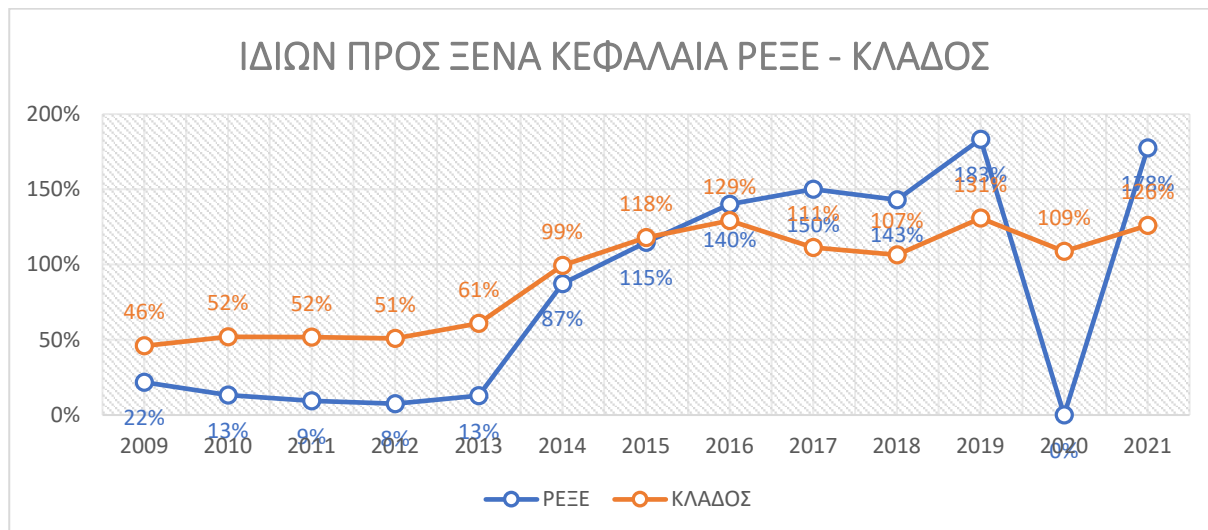
Οι τιμές του αριθμοδείκτη ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία ΥΧΑΤΖ κινούνται σε πολύ υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2021 (408%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ ξένου κεφαλαίου, αντιστοιχούν 4,08 Ευρώ ιδίου κεφαλαίου. Εναλλακτικά μπορούμε να πούμε ότι για κάθε 1 Ευρώ χρηματοδότησης, τα 4,08 Ευρώ προέρχονται από τα ίδια κεφάλαια. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2012 (46%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τα έτη (2012-2013) που κινήθηκε υψηλότερα. Τα έτη (2009-2011) η εταιρεία βρίσκεται στην κατασκευή των ξενοδοχείων της και εξαιρείται από την πρώτη περίοδο ανάλυσης (2009-2012).



Διάγραμμα 61 Ιδίων προς ξένα κεφάλαια ΙΧΑΤΖ -ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

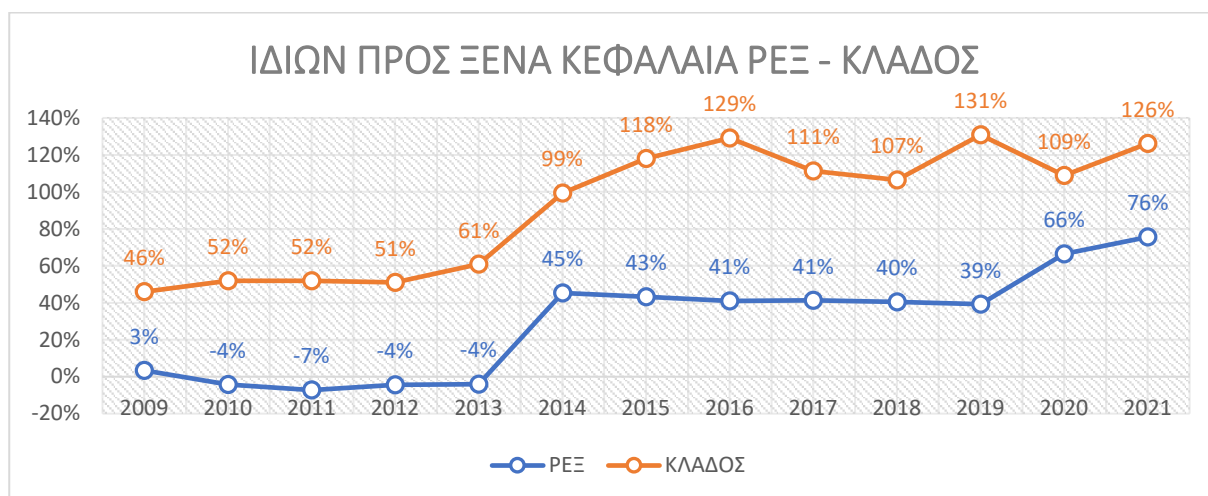
Οι τιμές του αριθμοδείκτη ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία ΙΧΑΤΖ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2016 (237%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ ξένου κεφαλαίου, αντιστοιχούν 2,37 Ευρώ ιδίου κεφαλαίου. Εναλλακτικά

μπορούμε να πούμε ότι για κάθε 1 Ευρώ χρηματοδότησης, τα 2,37 Ευρώ προέρχονται από τα ίδια κεφάλαια. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2009 (32%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τα έτη (2009-2011) και (2018-2021) που κινήθηκε υψηλότερα.



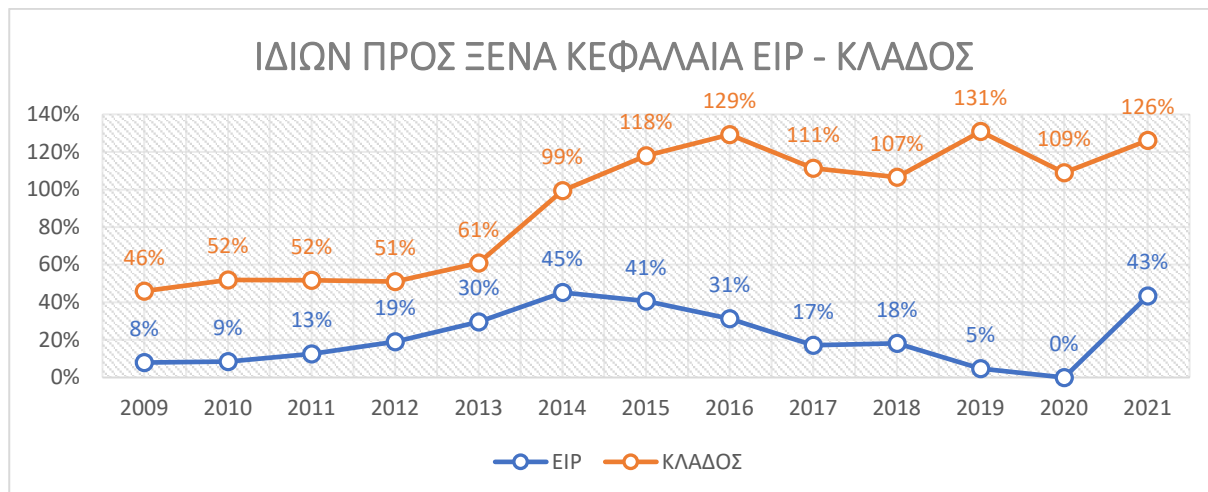
Διάγραμμα 62 Ιδίων προς ξένα κεφάλαια ΡΕΞΕ -ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία ΡΕΞΕ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2019 (183%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ ξένου κεφαλαίου, αντιστοιχούν 1,83 Ευρώ ιδίου κεφαλαίου. Εναλλακτικά μπορούμε να πούμε ότι για κάθε 1 Ευρώ χρηματοδότησης, τα 1,83 Ευρώ προέρχονται από τα ίδια κεφάλαια. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2012 (8%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021) με εξαίρεση τα έτη(2016-2021) που κινήθηκε χαμηλότερα. Το έτος 2020 η εταιρεία παρέμεινε κλειστή λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021).



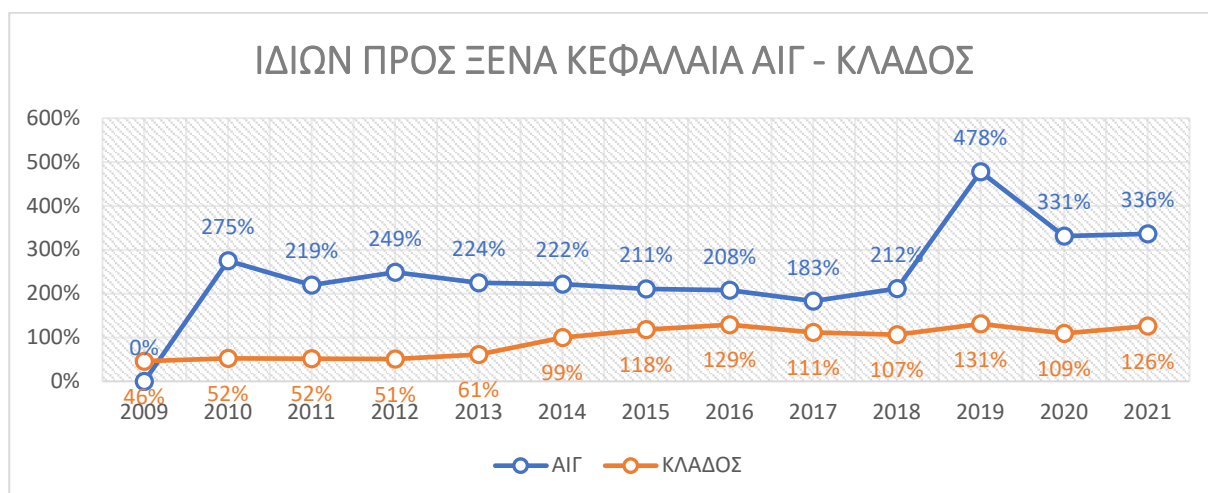
Διάγραμμα 63 Ιδίων προς ξένα κεφάλαια ΡΕΞ -ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία ΡΕΞ κινούνται σε πολύ χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2021 (76%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ ξένου κεφαλαίου, αντιστοιχούν 0,76 Ευρώ ιδίου κεφαλαίου. Εναλλακτικά μπορούμε να πούμε ότι για κάθε 1 Ευρώ χρηματοδότησης, τα 0,76 Ευρώ προέρχονται από τα ίδια κεφάλαια. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2011 (-7%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021).



Διάγραμμα 64 Ιδίων προς ξένα κεφάλαια ΕΙΡ -ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία ΕΙΡ κινούνται σε πολύ χαμηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2014 (45%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ ξένου κεφαλαίου, αντιστοιχούν 0,45 Ευρώ ιδίου κεφαλαίου. Εναλλακτικά μπορούμε να πούμε ότι για κάθε 1 Ευρώ χρηματοδότησης, τα 0,45 Ευρώ προέρχονται από τα ίδια κεφάλαια. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2019 (5%). Ο Κλάδος κινείται υψηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021). Το έτος 2020 η εταιρεία παρέμεινε κλειστή λόγω Covid-19 και εξαιρείται από την τρίτη περίοδο ανάλυσης (2019-2021)..



Διάγραμμα 65 Ιδίων προς ξένα κεφάλαια ΑΙΓ -ΚΛΑΔΟΣ (Ιδίας επεξεργασίας)

Οι τιμές του αριθμοδείκτη ιδίων κεφαλαίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία ΑΙΓ κινούνται σε υψηλά επίπεδα κατά την περίοδο μελέτης (2009-2021) με μέγιστη τιμή το 2019 (478%). Η συγκεκριμένη τιμή δείχνει ότι για κάθε 1 ευρώ ξένου κεφαλαίου, αντιστοιχούν 4,78 Ευρώ ιδίου κεφαλαίου. Εναλλακτικά μπορούμε να πούμε ότι για κάθε 1 Ευρώ χρηματοδότησης, τα 4,78 Ευρώ προέρχονται από τα ίδια κεφάλαια. Η ελάχιστη τιμή του αριθμοδείκτη ιδίων προς ξένα κεφάλαια για την εταιρεία εμφανίζεται το έτος 2017 (183%). Ο Κλάδος κινείται χαμηλότερα σε ολόκληρη τη περίοδο μελέτης (2009-2021). Το έτος 2009 η εταιρεία βρίσκεται σε αδράνεια και εξαιρείται από την πρώτη περίοδο ανάλυσης (2009-2012).

7.1.5.1 Αξιολόγηση Αριθμοδείκτη Ιδίων Προς Ξένα Κεφάλαια

Ο αριθμοδείκτης δείχνει τι ποσοστό των συνολικών ξένων κεφαλαίων (βραχυπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων) αποτελούν τα ίδια κεφάλαια. Σημαντικός αριθμοδείκτης που απεικονίζει την διάρθρωση των κεφαλαίων των εταιρειών του Κλάδου. Ο αριθμοδείκτης του Κλάδου κινήθηκε με χαμηλότερη τιμή 46% και υψηλότερη τιμή 131% .

Διακύμανση Αριθμοδείκτη Ιδίων Προς Ξένα Κεφάλαια Εταιρειών και Κλάδου.

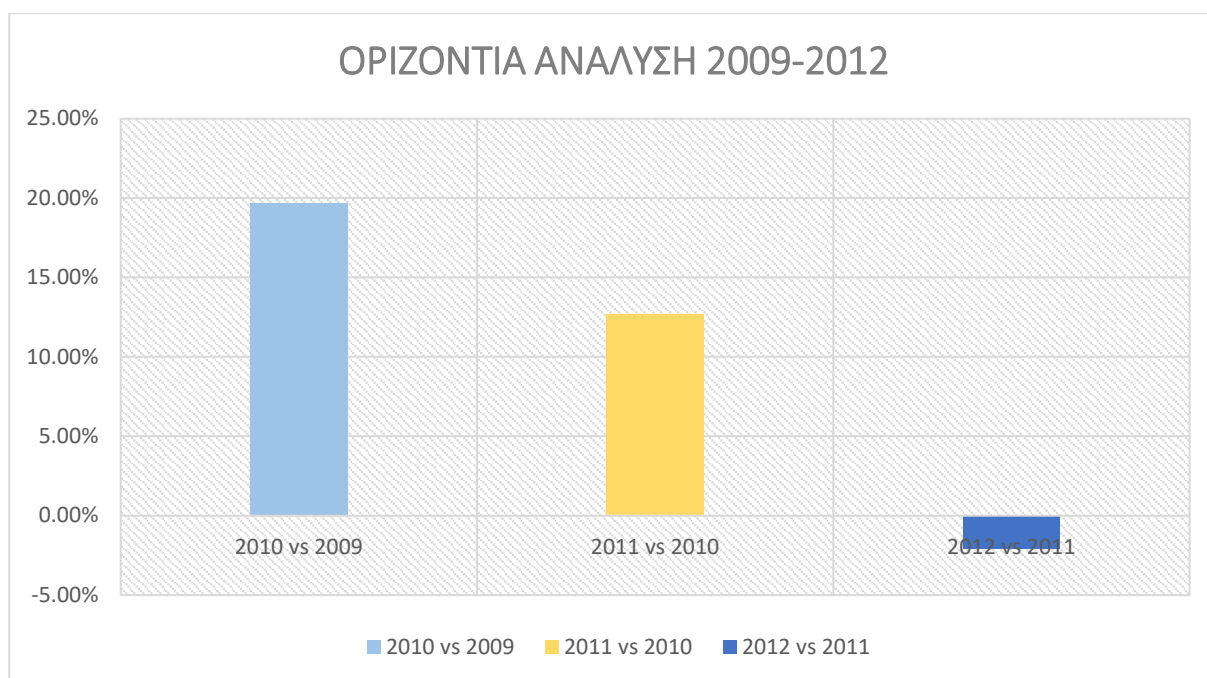
ΙΧΑΤΖ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου .με εξαίρεση τα έτη 2018-2021
ΔΙΑΚ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου
ΑΙΓ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου
ΝΗΚΑ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση τα έτη 2017-2021
ΡΕΞ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου
ΡΕΞΕ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου με εξαίρεση τα έτη 201602019
ΕΙΡ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου
ΡΑΡ	Κινήθηκε χαμηλότερα του Κλάδου
ΥΧΑΤΖ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου
ΚΑ	Κινήθηκε υψηλότερα του κλάδου με εξαίρεση τα έτη 2014-2016 και 2020
ΚΡ	Κινήθηκε υψηλότερα του Κλάδου

7.2 Η Περίοδος Της Οικονομικής Κρίσης (2009 - 2012)

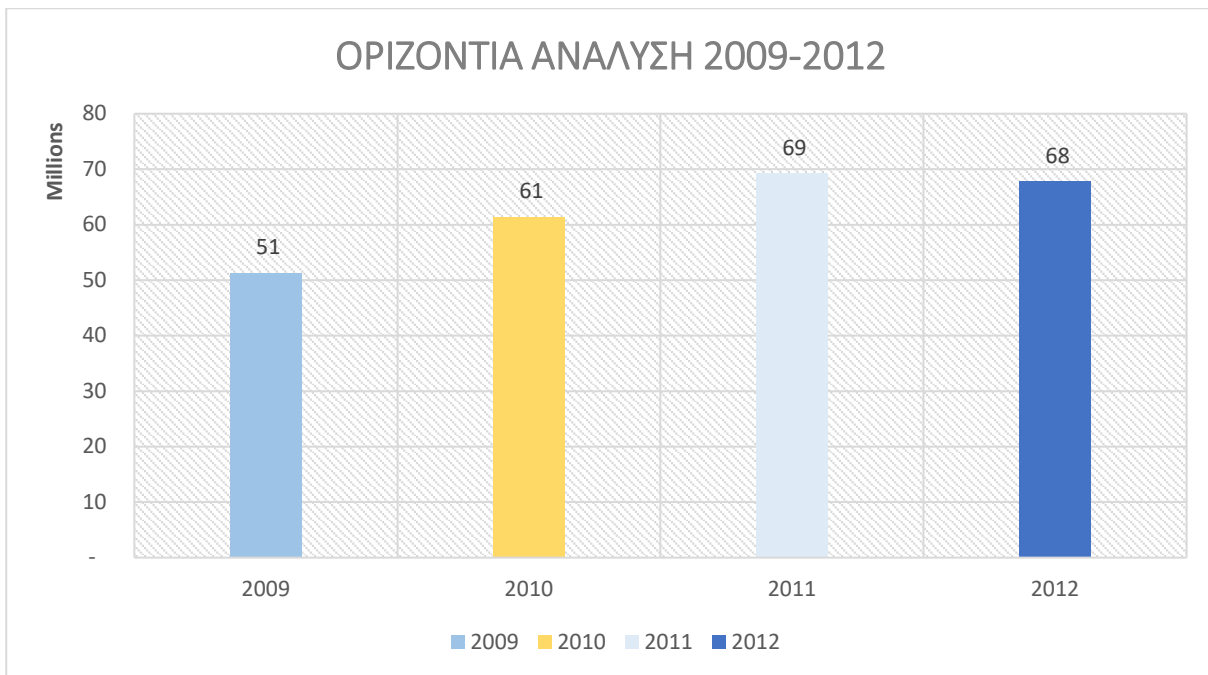
7.2.1 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων των Εταιρειών (2009 - 2012)

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ 2009-2012 ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΛΑΔΟΥ						
2009	2010	2010 vs 2009	2011	2011 vs 2010	2012	2012 vs 2011
51.339.957	61.429.206	19,65%	69.218.285	12,68%	67.793.792	-2,06%

Πίνακας 16 Οριζόντια ανάλυση πωλήσεων των κλάδου (2009 – 2012) (Ιδία επεξεργασία)



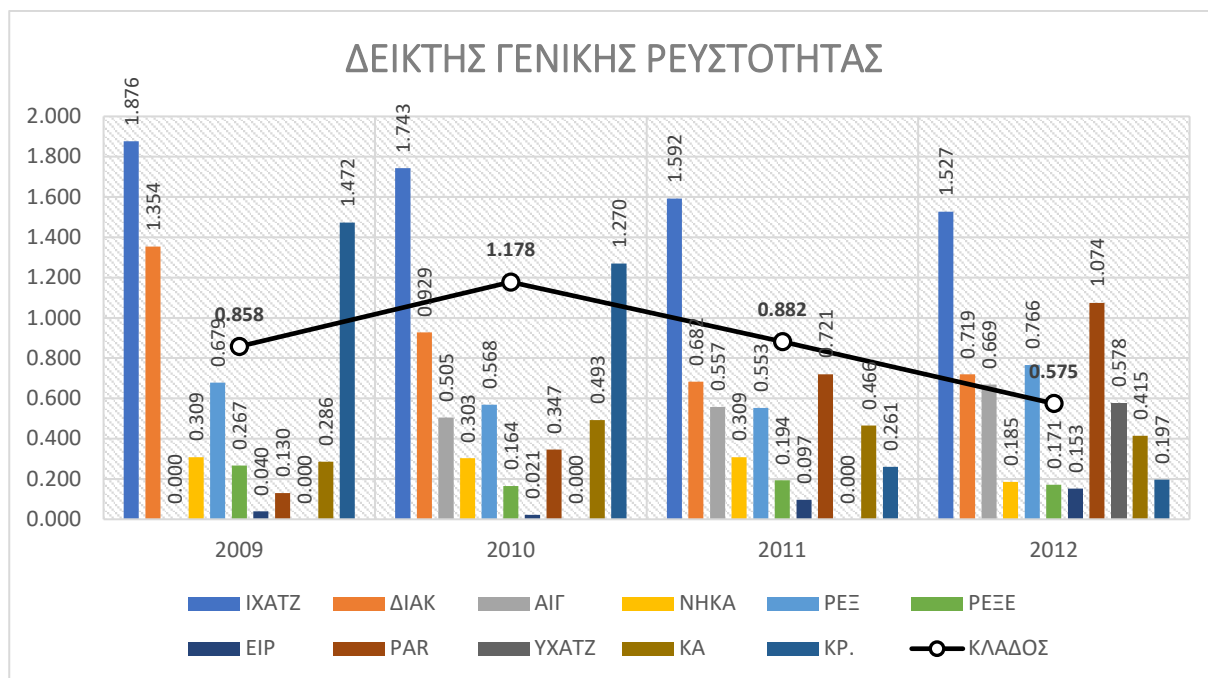
Διάγραμμα 66 Οριζόντια ανάλυση 2009 – 2012 (Ιδία επεξεργασία)



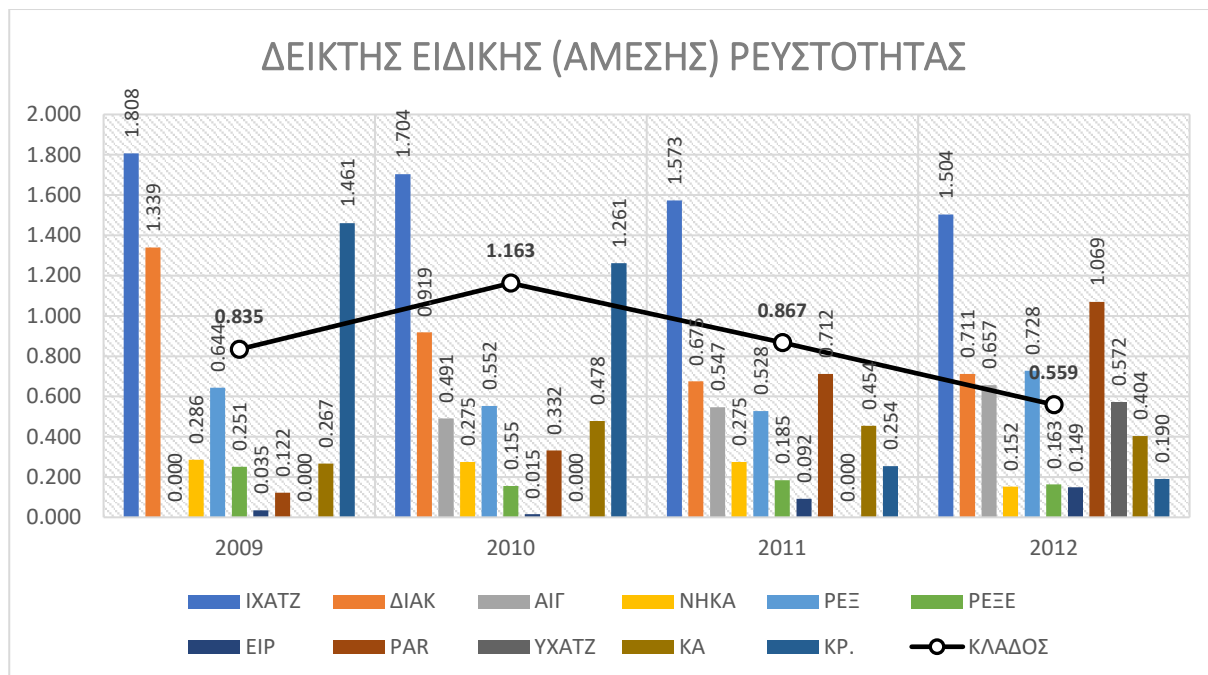
Διάγραμμα 67 Οριζόντια ανάλυση 2009 – 2012 (Ιδία επεξεργασία)

Ο κλάδος των εταιρειών παρουσίασε σημαντική αύξηση του κύκλου εργασιών (πωλήσεις) κατά την πρώτη τριετία της περιόδου ανάλυσης (2009-2012). Συγκεκριμένα οι πωλήσεις στο 2009 έφτασαν στα (51.339.957) εκ. ευρώ, στο 2010 στα (61.429.206), στο 2011 (69.218.285) εκ. ευρώ και στο 2012 στα (67.793.792) εκ. ευρώ. Στην οριζόντια ανάλυση του κύκλου εργασιών κατά την περίοδο ανάλυσης (2009-2012) αποτυπώνεται η αύξηση του ποσοστού στο δεύτερο και τρίτο έτος (19,65%) και (12,68%) αντίστοιχα και η μείωση στο τέταρτο έτος (-2,06%).

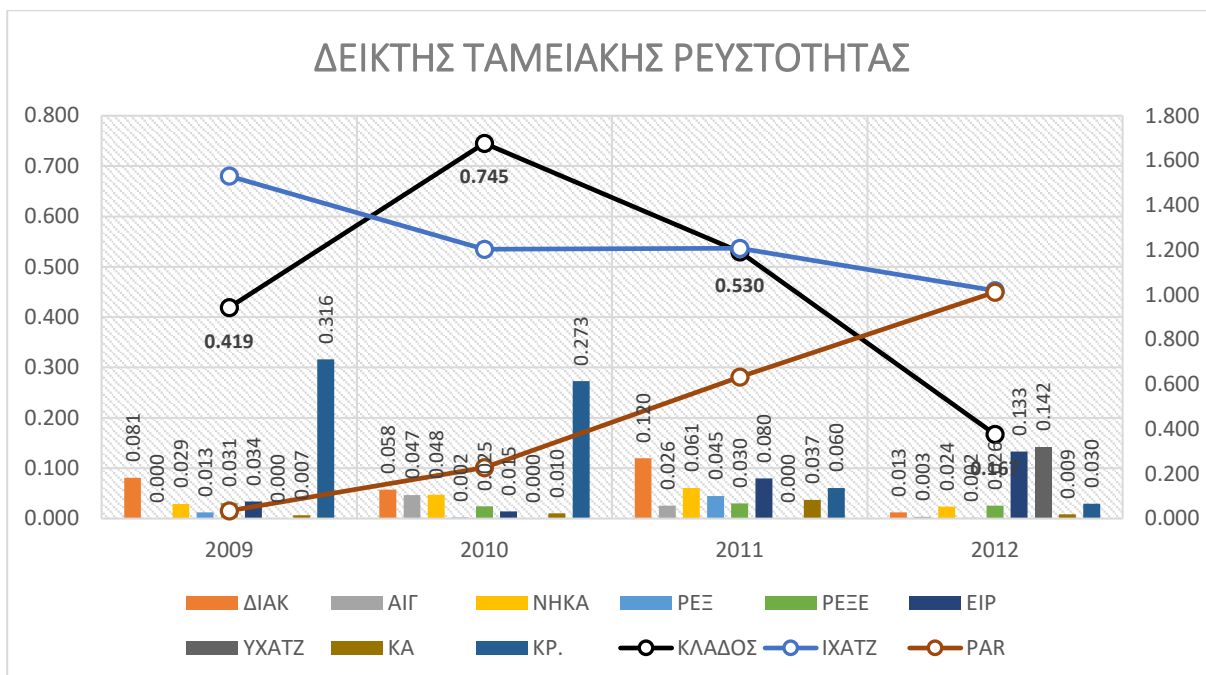
7.2.2 Ρευστότητα



Διάγραμμα 68 Εξέλιξη Δείκτη Γενικής Ρευστότητας για την περίοδο 2009-2012(ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 69 Εξέλιξη Δείκτη Ειδικής(Άμεσης) Ρευστότητας για την περίοδο 2009-2012(ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 70 Εξέλιξη Δείκτη Ταμειακής Ρευστότητας για την περίοδο 2009-2012 (ίδια επεξεργασία)

7.2.2.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Ρευστότητας των εταιρειών του κλάδου για την περίοδο (2009-2012)

Διαγράμματα 68-69-70. Οι τιμές των αριθμοδεικτών ρευστότητας του Κλάδου κινούνται σε χαμηλά επίπεδα για ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2009-2012) με διακυμάνσεις στη τετραετία. Ο αριθμοδείκτης Γενικής Ρευστότητας του κλάδου λαμβάνει μέγιστη τιμή 1,178 και ελάχιστη τιμή 0,575. Στα ίδια επίπεδα κυμαίνεται και ο αριθμοδείκτης Ειδικής Ρευστότητας του κλάδου με μέγιστη τιμή 1,163 και ελάχιστη τιμή 0,559. Η ελάχιστη διαφορά που παρουσιάζουν οι δύο αριθμοδείκτες ρευστότητας του κλάδου έχει την εξήγησή της στην χαμηλή αποθεματοποίηση των εταιρειών του Κλάδου. Όλες οι εταιρείες του κλάδου λόγω εποχικότητας της λειτουργίας τους (βμηνη), δεν διαθέτουν σημαντικά αποθέματα στο τέλος του έτους γιατί τα προϊόντα που χρησιμοποιούν είναι ευπαθή. Ο αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας του Κλάδου λαμβάνει μέγιστη τιμή 0,745 και ελάχιστη τιμή 0,167. Παρατηρείται από τα παραπάνω διαγράμματα αριθμοδεικτών Ρευστότητας ότι οι υψηλότερες τιμές του Κλάδου εμφανίζονται στο δεύτερο έτος, ενώ αντίστοιχα οι χαμηλότερες τιμές βρίσκονται στο τέταρτο έτος της ίδιας περιόδου.

Διάγραμμα 70. Για τις εταιρείες του Κλάδου ο αριθμοδείκτης ταμειακής Ρευστότητας είναι ο πλέον σημαντικός δείκτης αξιολόγησης στην μελέτη μας και εκείνος που δύναται να καλύψει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της κάθε εταιρείας του κλάδου. Οι εταιρείες του Κλάδου χαρακτηρίζονται εντάσεως παγίων κεφαλαίων και στο κυκλοφορούν ενεργητικό τους το σημαντικότερο μέγεθος είναι το κονδύλι Ταμειακά Διαθέσιμα και Ισοδύναμα.. Οι εταιρείες του πραγματικού Κλάδου για την περίοδο ανάλυσης (2009-2021) και παλαιότερα αυτής, εφάρμοσαν μια πρακτική να λαμβάνουν προκαταβολές από τα τουριστικά πρακτορεία στην προσπάθεια των τελευταίων για αγορά δωματίων εντός των ξενοδοχείων με συμφηφισμό τους, στο επόμενο έτος, εγγράφοντας στις χρηματοοικονομικές τους

καταστάσεις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις προς τους προμηθευτές τους. Έτσι οι εταιρείες του κλάδου δεν διαθέτουν σημαντικά κυκλοφοριακά κεφάλαια στις απαιτήσεις και τα αποθέματα τους. Μια πρακτική που ακολουθήθηκε παλαιότερα της περιόδου ανάλυσης ήταν η λήψη σημαντικών χρηματικών ποσών προκαταβολών για κατασκευαστικές εργασίες επέκτασης και βελτίωσης των κτηριακών εγκαταστάσεων των εταιρειών του πραγματικού Κλάδου, με βραχυπρόθεσμα κεφάλαια διάρκειας δύο ετών στη καλλίτερη συμφωνία επιδεινώνοντας την ταμειακή τους ρευστότητα και χωρίς να ακολουθείται η άριστη διάρθρωση των επενδυμένων κεφαλαίων.

Το χαμηλό επίπεδο του αριθμοδείκτη Ταμειακής Ρευστότητας φανερώνει αδυναμία κάλυψης των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων των εταιρειών του Κλάδου.

7.2.2.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδείκτη Ταμειακής Ρευστότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2009-2012).

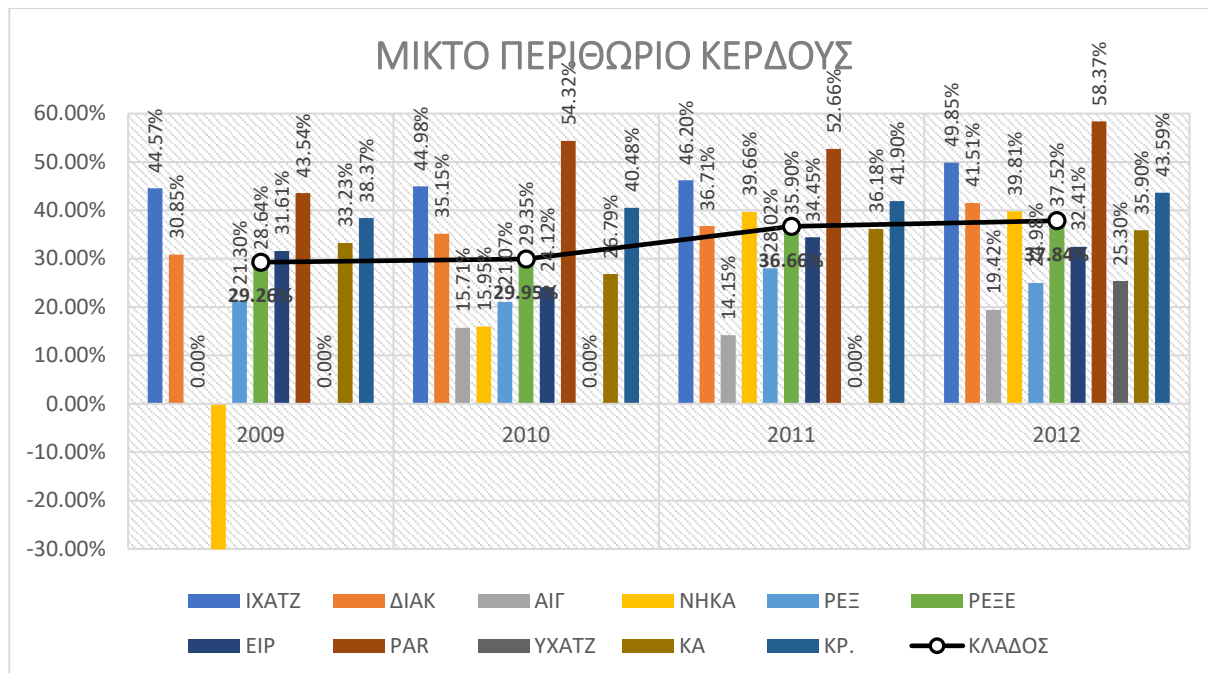
Αύξηση του Αριθμοδείκτη

EIP από 0,034 φορές σε 0,133 φορές, PAR από 0,035 φορές σε 1,012 φορές, KA από 0,007 φορές σε 0,009, YXATZ σε φορές 0,142.

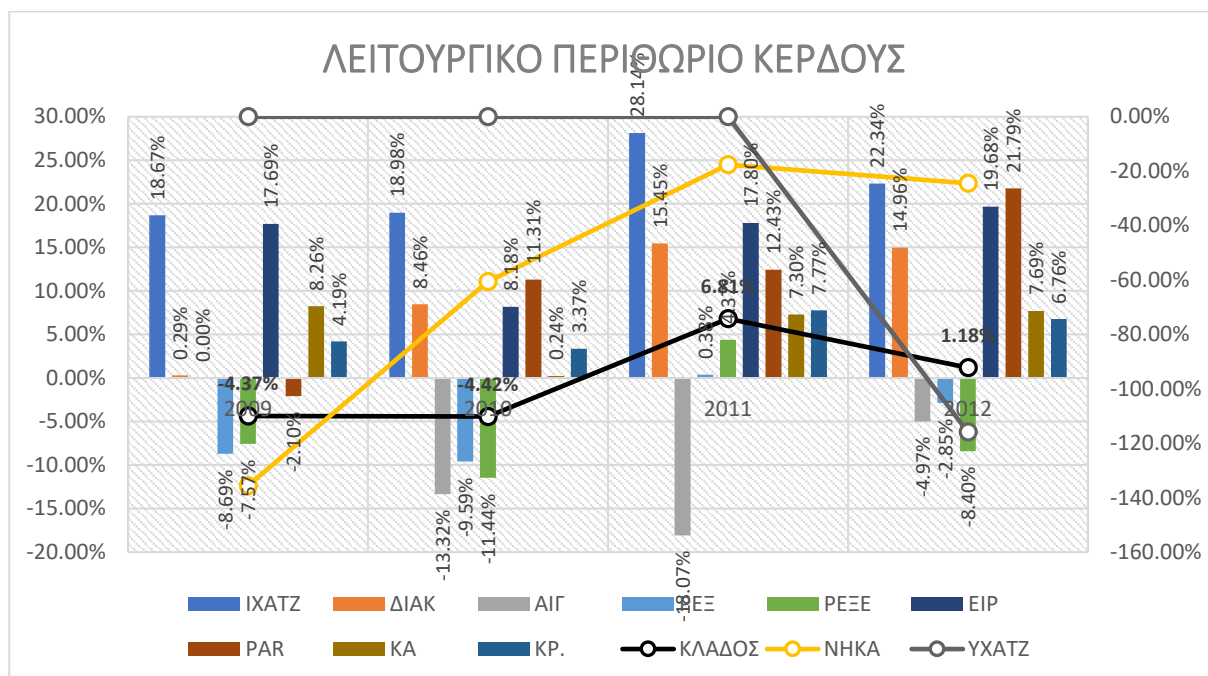
Μείωση του Αριθμοδείκτη.

IXATZ από 1,530 φορές σε 1,018 φορές, ΔΙΑΚ από 0,081 φορές σε 0,013 φορές, ΑΙΓ από 0,047 φορές σε 0,003 φορές, ΝΗΚΑ από 0,029 φορές σε 0,024 φορές, ΡΕΞ από 0,013 φορές σε 0,002 φορές, ΡΕΞΕ από 0,031 φορές σε 0,026 φορές, ΚΡ από 0,316 φορές σε 0,030 φορές.

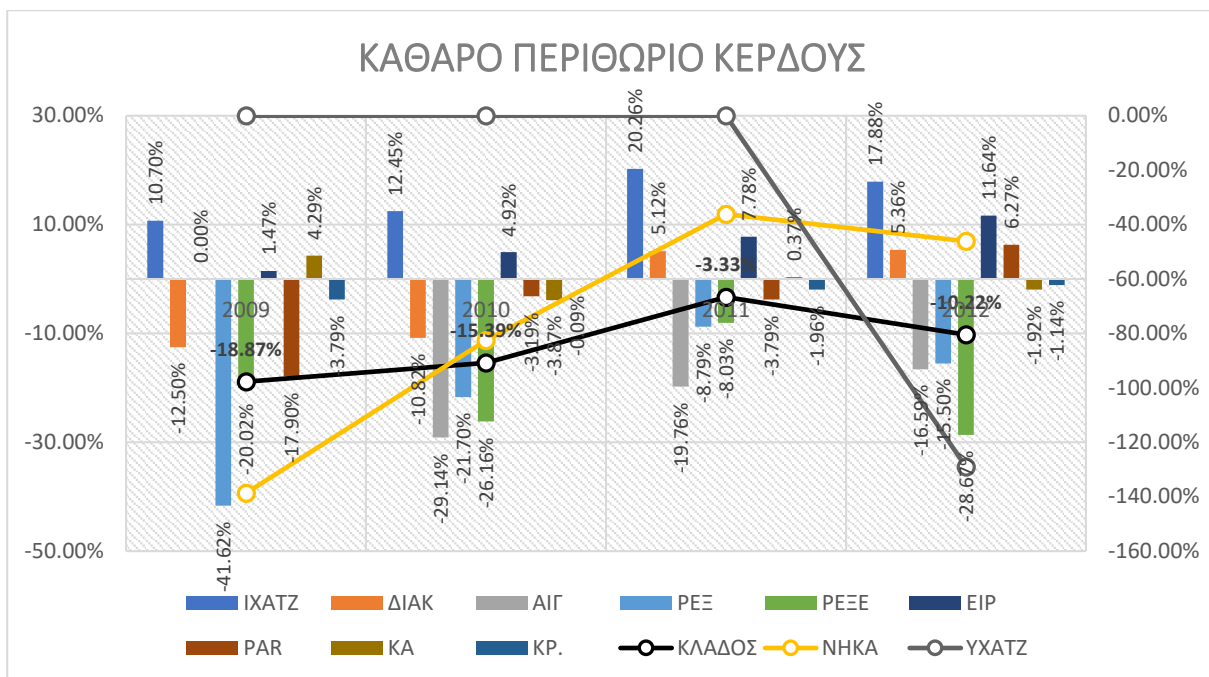
7.2.3 Κερδοφορία



Διάγραμμα 71 Εξέλιξη Μικτού Περιθωρίου Κέρδους για την περίοδο 2009-2012(ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 72 Εξέλιξη Λειτουργικού Περιθωρίου Κέρδους για την περίοδο 2009-2012(ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 73 Εξέλιξη Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους για την περίοδο 2009-2012(ιδία επεξεργασία)

7.2.3.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Κερδοφορίας των εταιρειών του κλάδου για την περίοδο (2009-2012)

Διαγράμματα 71-73. Οι τιμές των αριθμοδεικτών Κερδοφορίας του Κλάδου κινούνται σε χαμηλά επίπεδα για ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2009-2012) χωρίς διακυμάνσεις στη τετραετία. Ο αριθμοδείκτης Μικτού Περιθωρίου Κέρδους του Κλάδου λαμβάνει μέγιστη τιμή 37,84% και ελάχιστη τιμή 29,26%. Σε χαμηλότερα επίπεδα κινείται ο αριθμοδείκτης Λειτουργικού Περιθωρίου Κέρδους του Κλάδου με μέγιστη τιμή 6,81% και ελάχιστη τιμή -4,37%. Επίσης ακόμα χαμηλότερα κινείται ο αριθμοδείκτης Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους με αρνητικές τιμές σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2009-2012). Η λειτουργική αποδοτικότητα που φανερώνει ο αριθμοδείκτης μικτού περιθωρίου κέρδους δεν είναι ικανοποιητική για τις εταιρείες του κλάδου αφού δεν μπορούν να χωρέσουν τα λειτουργικά και μη λειτουργικά έξοδα των εταιρειών και να αφήνουν και ένα περιθώριο καθαρού κέρδους. Οι αρνητικές τιμές των αριθμοδεικτών Λειτουργικού Περιθωρίου Κέρδους και Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2009-2012) έχουν επίδραση στην αποδοτικότητα των συνολικών κεφαλαίων (ιδίων και ξένων) που χρησιμοποιούνται από τις εταιρείες του Κλάδου.

7.2.3.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Κερδοφορίας ακραίων τιμών διαστήματος (2009-2012)

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Μικτό Περιθώριο Κέρδους: ΙΧΑΤΖ από 44,57% σε 49,85%, ΔΙΑΚ από 30,85% σε 41,51%, ΑΙΓ από 15,71% σε 19,42%, ΝΗΚΑ από -30,10% σε 39,81%, ΡΕΞ από 21,30% σε 24,98%, ΡΕΞΕ από 28,64%

σε 37,52%, ΕΙΡ από 31,61% σε 32,41%, ΡΑΡ από 43,54% σε 58,37%, ΚΑ από 33,23% σε 35,90%, ΚΡ από 38,37% σε 43,59%,

β) Λειτουργικό Περιθώριο Κέρδους: ΙΧΑΤΖ από 18,67% σε 22,34%, ΔΙΑΚ από 0,29% σε 14,96%, ΑΙΓ από -13,32% σε -4,97%, ΝΗΚΑ από -135,56% σε -24,40%, ΡΕΞ από -8,69% σε -2,85%, ΕΙΡ από 17,69% σε 19,68%, ΡΑΡ από -2,10% σε 21,79%, ΚΡ από 4,19% σε 6,76%,

γ) Καθαρό Περιθώριο Κέρδους: ΙΧΑΤΖ από 10,70% σε 17,88%, ΔΙΑΚ από -12,50% σε 5,36%, ΑΙΓ από -29,14% σε -16,59%, ΝΗΚΑ από -138,68% σε -46,10%, ΡΕΞ από -41,62% σε -15,50%, ΕΙΡ από 1,47% σε 11,64%, ΡΑΡ από -17,90% σε 6,27%, ΚΡ από -3,79% σε -1,14%,

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

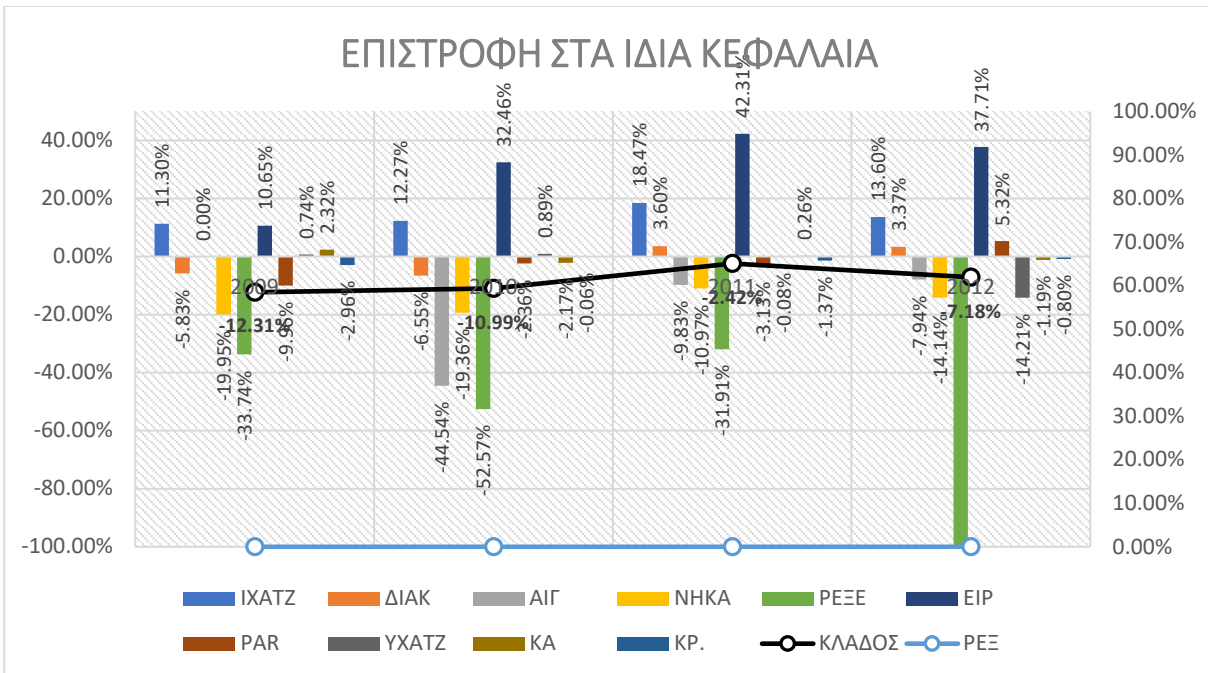
α) Μικτό Περιθώριο Κέρδους: Δεν υφίστανται μειώσεις

β) Λειτουργικό Περιθώριο Κέρδους: ΡΕΞΕ από -7,57% σε -8,40%, ΚΑ από 8,26% σε 7,69%.

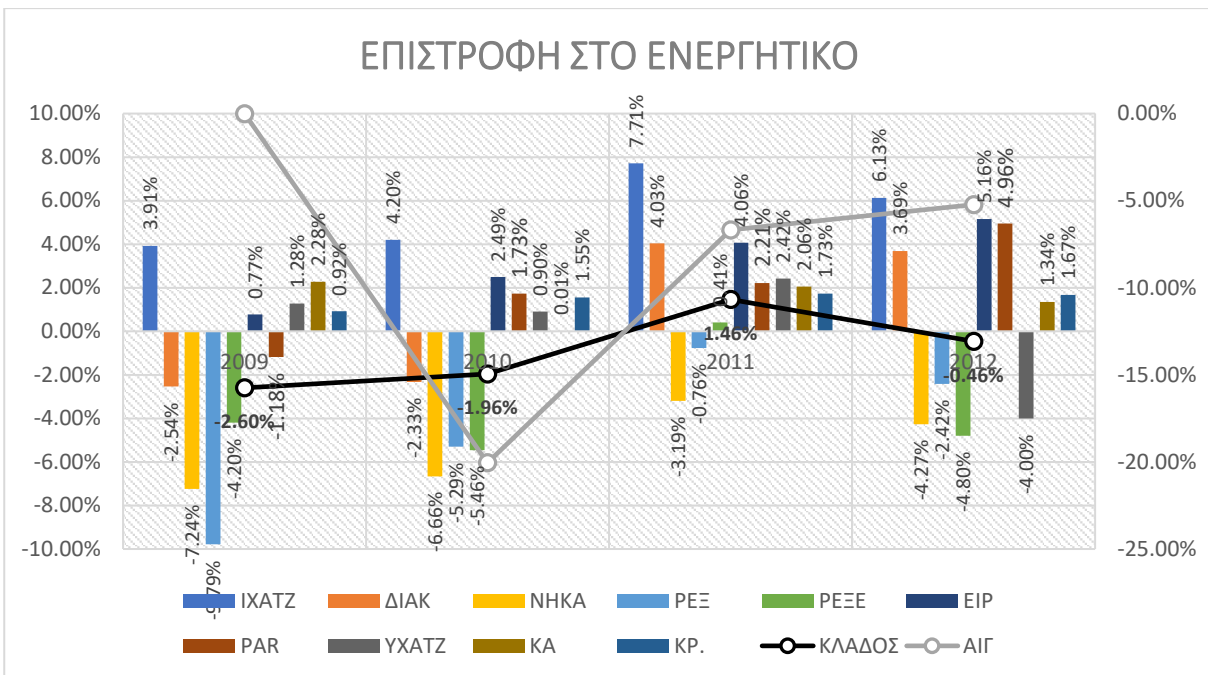
γ) Καθαρό Περιθώριο Κέρδους: ΡΕΞΕ από -20,02% σε -28,67%, ΚΑ από 4,29% σε -1,92%.

Οι αρνητικές τιμές του αριθμοδείκτη καθαρού περιθωρίου κέρδους των εταιρειών του Κλάδου αποτελούν απειλή για την βιωσιμότητά τους.

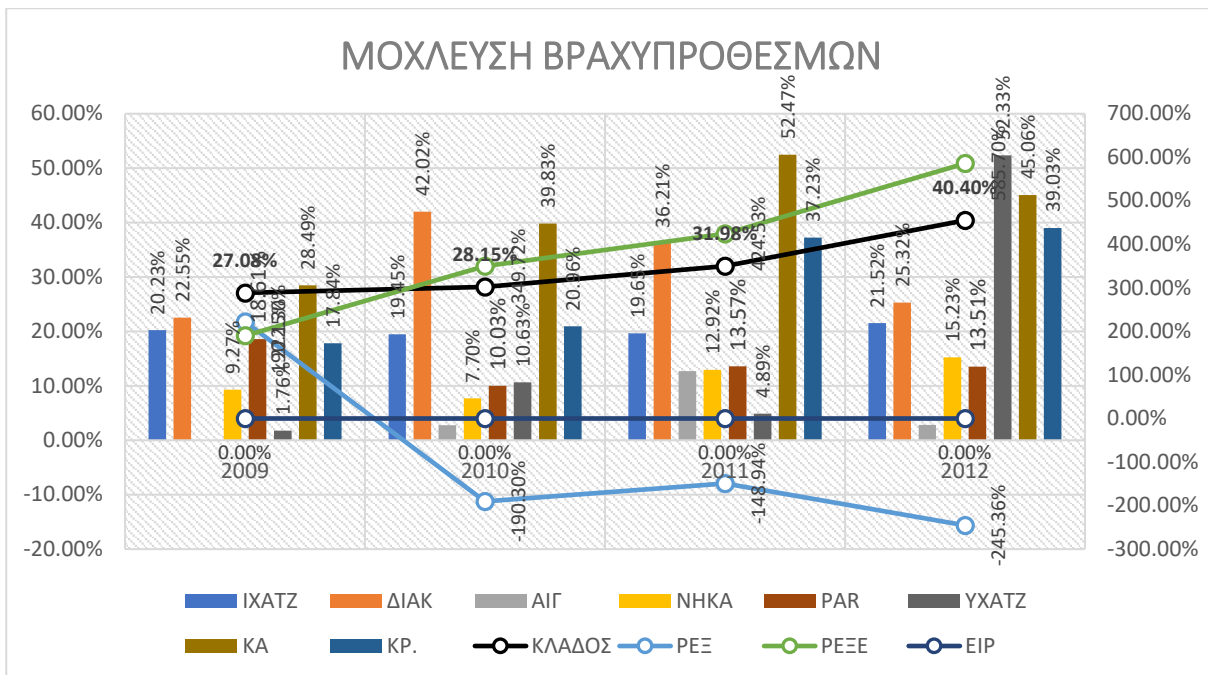
7.2.4 Αποδοτικότητα



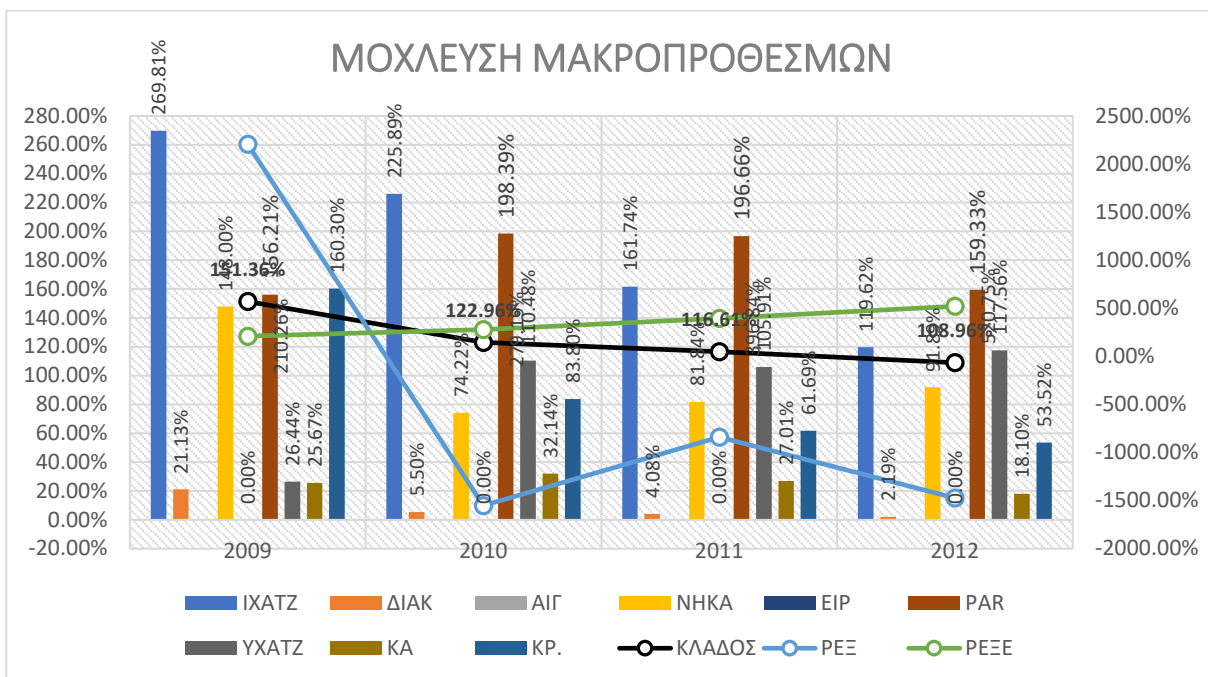
Διάγραμμα 74 Εξέλιξη Αποδοτικότητας Κεφαλαίων για την περίοδο 2009-2012 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 75 Εξέλιξη Αποδοτικότητας Ενεργητικού για την περίοδο 2009-2012(ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 76 Εξέλιξη μόχλευσης βραχυπρόθεσμων για την περίοδο 2009-2012(ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 77 Εξέλιξη μόχλευσης μακροπρόθεσμων για την περίοδο 2009-2012(ίδια επεξεργασία)

7.2.4.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2009-2012)

Διάγραμμα 74. Οι τιμές των αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας του Κλάδου κινούνται σε χαμηλά επίπεδα για ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2009-2012). Ο αριθμοδείκτης Επιστροφή στα Ίδια Κεφάλαια του Κλάδου λαμβάνει αρνητικές τιμές με μέγιστη τιμή -2,42% και ελάχιστη τιμή -12,31%. Οι αρνητικές τιμές στον αριθμοδείκτη επιστροφή στα ίδια κεφάλαια δείχνουν την έλλειψη κερδοφορίας του Κλάδου σε

ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2009-2012) και την αναποτελεσματικότητα με την οποία χρησιμοποιούνται τα ίδια κεφάλαια. Οι αρνητικές τιμές του αριθμοδείκτη δεν είναι επιθυμητές σε καμία ομάδα συμφερόντων που συμμετέχει με τον ένα ή άλλο τρόπο στην λειτουργία των εταιρειών του Κλάδου (Μέτοχοι, Διοίκηση, Εργαζόμενοι, Προμηθευτές, Επενδυτές, Δημόσιο, κλπ.) καθώς αυξάνει ο κίνδυνος απώλειας των κεφαλαίων τους.

Διάγραμμα 75. Ο αριθμοδείκτης Επιστροφή στο Ενεργητικό του Κλάδου λαμβάνει αρνητικές τιμές σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2009-2012) με εξαίρεση το έτος 2011. Μέγιστη τιμή του αριθμοδείκτη 1,46% και ελάχιστη τιμή -2,60%. Οι αρνητικές τιμές στον αριθμοδείκτη Επιστροφή στο Ενεργητικό δείχνουν την έλλειψη κερδοφορίας του Κλάδου σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2009-2012) και την αναποτελεσματικότητα με την οποία χρησιμοποιείται το σύνολο των επενδυμένων κεφαλαίων (ιδίων και ξένων) του Κλάδου. Όπως αναφέρθηκε παραπάνω οι αρνητικές τιμές του αριθμοδείκτη Επιστροφή στο Ενεργητικό δεν είναι επιθυμητές από καμία ομάδα συμφερόντων που συμμετέχει με τον ένα ή άλλο τρόπο στην λειτουργία των εταιρειών του Κλάδου, καθώς αυξάνει ο κίνδυνος απώλειας των κεφαλαίων τους.

Διάγραμμα 76. Ο αριθμοδείκτης Μόχλευσης βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων του Κλάδου κινείται σε χαμηλές τιμές σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2009-2012) με μέγιστη τιμή 40,40% και ελάχιστη τιμή 27,08%. Είναι σημαντικός αριθμοδείκτης για τις εταιρείες του Κλάδου καθώς αποτυπώνει την συμμετοχή των ξένων βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων στα ίδια κεφάλαια του Κλάδου. Το ύψος του ποσοστού του αριθμοδείκτη Μόχλευσης βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων καθορίζει το ποσοστό κεφαλαιακής συμμετοχής στις εταιρείες του Κλάδου και επίσης αναδεικνύει το βαθμό της δανειοληπτικής ικανότητας του Κλάδου.

Διάγραμμα 77. Ο αριθμοδείκτης Μόχλευσης μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων του Κλάδου κινείται σε υψηλές τιμές σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2009-2012) με μέγιστη τιμή 151,36% και ελάχιστη τιμή 108,96%. Είναι σημαντικός αριθμοδείκτης για τις εταιρείες του κλάδου καθώς αποτυπώνει την συμμετοχή των ξένων μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων στα ίδια κεφάλαια του Κλάδου. Το ύψος του ποσοστού του αριθμοδείκτη Μόχλευσης μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων καθορίζει το ποσοστό κεφαλαιακής συμμετοχής στις εταιρείες του Κλάδου και αναδεικνύει το βαθμό της δανειοληπτικής ικανότητας του κλάδου.

7.2.4.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2009-2012)

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Επιστροφή στα Ίδια Κεφάλαια: ΙΧΑΤΖ από 11,30% σε 13,60%, ΔΙΑΚ από -5,83% σε 3,37%, ΑΙΓ από -44,54% σε -7,94%, ΝΗΚΑ από -19,95% σε -14,14%, ΡΕΞ από -133,77% σε 89,41%, ΕΙΡ από

10,65% σε 37,71%, PAR από -9,96% σε 5,32%, ΚΑ από 33,23% σε 35,90%, ΚΡ από 38,37% σε 43,59%,

β) Επιστροφή στο Ενεργητικό: ΙΧΑΤΖ από 3,91% σε 6,13%, ΔΙΑΚ από -2,54% σε 3,69%, ΑΙΓ από -20,05% σε -5,23%, ΝΗΚΑ από -7,24% σε -4,27%, ΡΕΞ από -9,79% σε -2,42%, ΕΙΡ από 0,77% σε 5,16%, PAR από -1,18% σε 4,96%, ΚΡ από 0,92% σε 1,67%,

γ) Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων: ΙΧΑΤΖ από 20,23% σε 21,52%, ΔΙΑΚ από 22,55% σε 25,32%, ΑΙΓ από 2,76% σε 2,83%, ΝΗΚΑ από 9,27% σε 15,23%, ΡΕΞΕ από 190,15% σε 585,70%, ΥΧΑΤΖ από 1,76% σε 52,33%, ΚΑ από 28,49% σε 45,06%, ΚΡ από 17,84% σε 39,03%,

δ) Μόχλευση Μακροπρόθεσμων: ΡΕΞΕ από 210,26% σε 520,75%, PAR από 156,21% σε 159,33%, ΥΧΑΤΖ από 26,44% σε 117,56%.

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

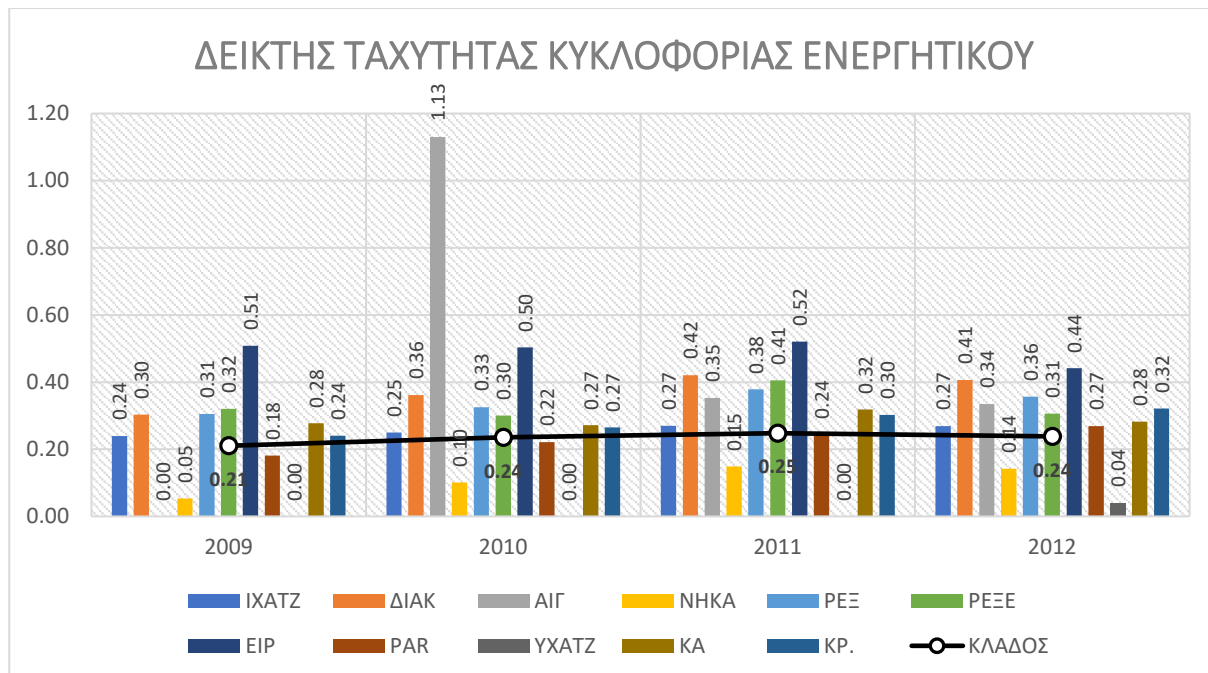
α) Επιστροφή στα Ίδια Κεφάλαια: ΡΕΞΕ από -33,74% σε -111,73%, ΥΧΑΤΖ από 0,74% σε -14,21%, ΚΑ από 2,32% σε -1,19%,

β) Επιστροφή στο Ενεργητικό: ΡΕΞΕ από -4,20% σε -4,80%, ΥΧΑΤΖ από 1,28% σε -4,00%, ΚΑ από 2,28% σε 1,34%.

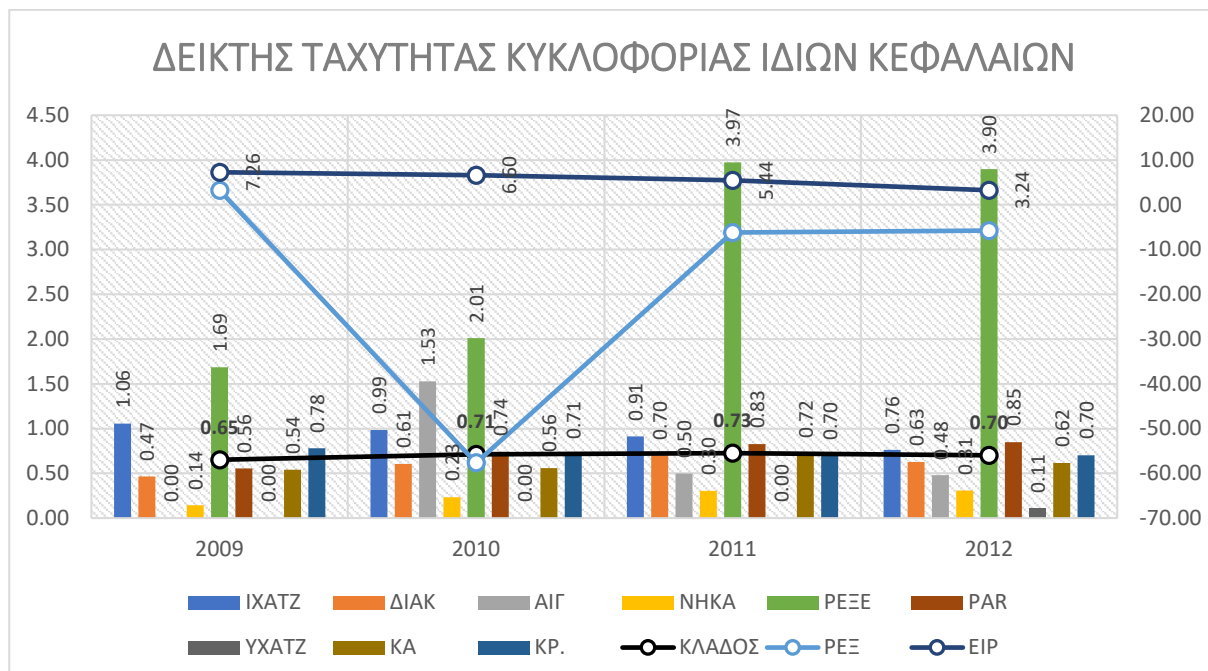
γ) Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων: ΡΕΞ από 222,30% σε -245,36%, PAR από 18,61% σε 13,51%,

δ) Μόχλευση Μακροπρόθεσμων: ΙΧΑΤΖ από 269,81% σε 119,62%, ΔΙΑΚ από 21,13% σε 2,19%, ΝΗΚΑ από 148,00% σε 91,89%, ΡΕΞ από 2205,52% σε -1471,90%, ΚΑ από 25,67% σε 18,10%, ΚΡ από 160,3% σε 53,52%.

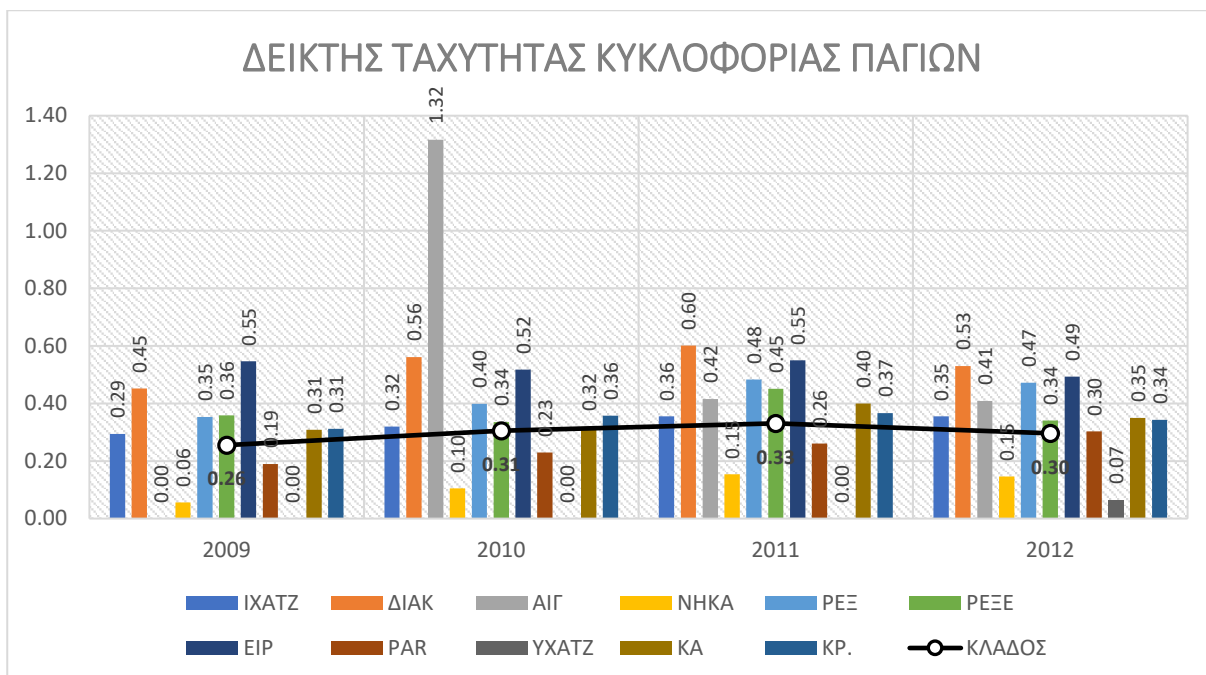
7.2.5 Δραστηριότητα



Διάγραμμα 78 Εξέλιξη Δείκτη Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού των εταιρειών για την περίοδο 2009-2012 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 79 Εξέλιξη Δείκτη Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων των εταιρειών για την περίοδο 2009-2012 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 80 Εξέλιξη Δείκτη Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων των εταιρειών για την περίοδο 2009-2012 (ιδία επεξεργασία)

7.2.5.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Δραστηριότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2009-2012)

Διάγραμμα 78. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας ενεργητικού δείχνει πόσες φορές επανακτάται μέσω των πωλήσεων σε μια διαχειριστική χρήση το σύνολο του ενεργητικού των εταιρειών του Κλάδου. Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας ενεργητικού για τις εταιρείες ΙΧΑΤΖ, ΔΙΑΚ, ΝΗΚΑ, ΡΕΞ, ΡΑΡ, ΚΑ, ΚΡ, ΥΧΑΤΖ, κινήθηκαν ανοδικά, με εξαίρεση τις εταιρείες ΑΙΓ, ΡΕΞΕ, ΕΙΡ, που υποχώρησαν στα έτη της περιόδου ανάλυσης (2009-2012). Ο αριθμοδείκτης του Κλάδου κινήθηκε από 0,21 φορές σε 0,24 φορές από το πρώτο στο τέταρτο έτος της περιόδου ανάλυσης. Κρίνεται σημαντικό να αναφερθεί εδώ ότι, οι εταιρείες του κλάδου είναι εντάσεως παγίων στοιχείων με μεγάλα επενδυμένα κεφάλαια στα ενσώματα περιουσιακά τους στοιχεία ως μέρος του συνολικού ενεργητικού τους. Η αύξηση του αριθμοδείκτη δείχνει εντατική εκμετάλλευση των περιουσιακών στοιχείων των εταιρειών του Κλάδου.

Διάγραμμα 79. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων δείχνει πόσες φορές επανακτάται μέσω των πωλήσεων σε μια διαχειριστική χρήση το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων των εταιρειών του Κλάδου. Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας ιδίων κεφαλαίων για τις εταιρείες ΔΙΑΚ, ΝΗΚΑ, ΡΕΞΕ, ΡΑΡ, ΥΧΑΤΖ, ΚΑ, κινήθηκαν ανοδικά, με εξαίρεση τις εταιρείες ΙΧΑΤΖ, ΑΙΓ, ΚΡ, ΕΙΡ, ΡΕΞ, που υποχώρησαν στα έτη της περιόδου ανάλυσης (2009-2012). Ο αριθμοδείκτης του Κλάδου κινήθηκε από 0,65 φορές σε 0,70 φορές από το πρώτο στο τέταρτο έτος της περιόδου ανάλυσης. Η αύξηση του αριθμοδείκτη κυκλοφορίας ιδίων κεφαλαίων δείχνει εντατική εκμετάλλευση των ιδίων κεφαλαίων στη δημιουργία πωλήσεων, ενώ αντίθετα η μείωση του, δηλώνει ανεπαρκή χρησιμοποίηση των ιδίων κεφαλαίων στη δημιουργία πωλήσεων.

Διάγραμμα 80. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας Παγίων δείχνει πόσες φορές επανακτάται μέσω των πωλήσεων σε μια διαχειριστική χρήση το σύνολο των Παγίων των εταιρειών του Κλάδου. Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας Παγίων για τις εταιρείες ΙΧΑΤΖ, ΔΙΑΚ, ΝΗΚΑ, ΡΕΞ, ΡΑΡ, ΥΧΑΤΖ, ΚΑ, ΚΡ, κινήθηκαν ανοδικά, με εξαίρεση τις εταιρείες ΑΙΓ, ΡΕΞΕ, ΕΙΡ που υποχώρησαν στα έτη της περιόδου ανάλυσης (2009-2012). Ο αριθμοδείκτης του Κλάδου κινήθηκε από 0,26 φορές σε 0,30 φορές από το πρώτο στο τέταρτο έτος της περιόδου ανάλυσης. Η αύξηση του αριθμοδείκτη κυκλοφορίας Παγίων δείχνει εντατική εκμετάλλευση των Παγίων στη δημιουργία πωλήσεων, ενώ αντίθετα η μείωση του, δηλώνει ανεπαρκή χρησιμοποίηση των παγίων στη δημιουργία πωλήσεων.

7.2.5.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Δραστηριότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2009-2012).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού: ΙΧΑΤΖ από 0,24 φορές σε 0,27 φορές, ΔΙΑΚ από 0,30 φορές σε 0,41 φορές, ΝΗΚΑ από 0,05 φορές σε 0,14 φορές, ΡΕΞ από 0,31 φορές σε 0,36 φορές, ΡΑΡ από 0,18 φορές σε 0,27 φορές, ΚΡ από 0,24 φορές σε 0,32 φορές, ΥΧΑΤΖ σε 0,04 φορές.

β) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων: ΔΙΑΚ από 0,47 φορές σε 0,63 φορές, ΝΗΚΑ από 0,14 φορές σε 0,31 φορές, ΡΕΞΕ από 1,69 φορές σε 3,90 φορές, ΡΑΡ από 0,56 φορές σε 0,85 φορές, ΥΧΑΤΖ σε 0,11 φορές, ΚΑ από 0,54 φορές σε 0,62 φορές,

γ) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων: ΙΧΑΤΖ από 0,29 φορές σε 0,35 φορές, ΔΙΑΚ από 0,45 φορές σε 0,53 φορές, ΝΗΚΑ από 0,06 φορές σε 0,15 φορές, ΡΕΞ από 0,35 φορές σε 0,47 φορές, ΡΑΡ από 0,19 φορές σε 0,30 φορές, ΥΧΑΤΖ σε 0,07 φορές, ΚΑ από 0,31 φορές σε 0,35 φορές, ΚΡ από 0,31 φορές σε 0,34 φορές.

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

α) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού: ΑΙΓ από 1,13 φορές σε 0,34 φορές, ΡΕΞΕ από 0,32 φορές σε 0,31 φορές, ΕΙΡ από 0,51 φορές σε 0,44 φορές,

β) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων: ΙΧΑΤΖ από 1,06 φορές σε 0,76 φορές, ΑΙΓ από 1,53 φορές σε 0,48 φορές, ΚΡ από 0,78 φορές σε 0,70 φορές, ΕΙΡ από 7,26 φορές σε 3,24 φορές, ΡΕΞ από 3,21 φορές σε -5,77 φορές.

γ) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων: ΑΙΓ από 1,32 φορές σε 0,41 φορές, ΡΕΞΕ από 0,36 φορές σε 0,34 φορές, ΕΙΡ 0,55 φορές σε 0,49 φορές.

ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ (ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ)					
	2009	2010	2011	2012	Μ.Ο.
ΙΧΑΤΖ	18,69	16,65	10,22	8,76	13,58
ΔΙΑΚ	7,44	5,83	4,41	3,98	5,42
ΑΙΓ	0,00	1,40	4,16	4,49	2,51
ΝΗΚΑ	9,55	10,96	13,68	16,92	12,78
ΡΕΞ	16,33	10,00	10,82	15,89	13,26
ΡΕΞΕ	9,64	10,70	7,27	9,22	9,21
ΕΙΡ	5,51	4,53	5,18	4,62	4,96
ΡΑΡ	4,21	6,23	4,40	2,81	4,41
ΥΧΑΤΖ	0,00	0,00	0,00	12,09	3,02
ΚΑ	11,98	11,29	10,07	10,04	10,84
ΚΡ	4,25	4,32	4,00	4,05	4,16
ΚΛΑΔΟΣ	12,05	9,12	8,56	10,08	9,95

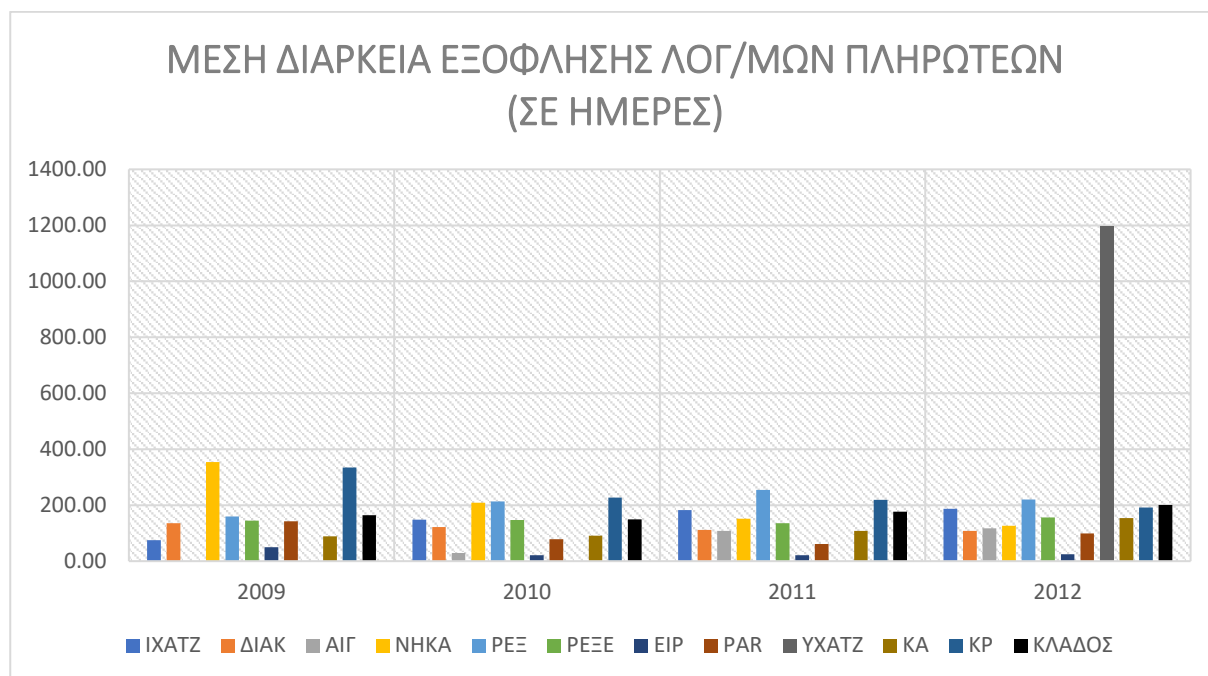
Πίνακας 17 Μέση Διάρκεια Παραμονής Αποθεμάτων στις αποθήκες των εταιρειών για την περίοδο 2009-2012 (ιδία επεξεργασία)

ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ (ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ)					
	2009	2010	2011	2012	Μ.Ο.
ΙΧΑΤΖ	20,59	51,91	64,99	74,67	53,04
ΔΙΑΚ	71,03	70,09	60,69	68,29	67,53
ΑΙΓ	0,00	11,31	38,06	43,28	23,16
ΝΗΚΑ	26,45	32,11	29,64	31,39	29,90
ΡΕΞ	45,19	91,29	116,61	122,02	93,78
ΡΕΞΕ	49,40	60,82	47,47	67,56	56,31
ΕΙΡ	0,00	0,00	3,64	9,12	3,19
ΡΑΡ	72,73	25,58	12,66	7,16	29,53
ΥΧΑΤΖ	0,00	0,00	0,00	233,38	58,35
ΚΑ	14,90	17,01	12,57	11,79	14,07
ΚΡ	169,22	165,11	93,23	19,00	111,64
ΚΛΑΔΟΣ	49,15	60,79	61,11	65,76	59,20

Πίνακας 18 Μέση Διάρκεια Είσπραξης Απαιτήσεων των εταιρειών για την περίοδο 2009-2012 (ιδία επεξεργασία)

ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΟΦΛΗΣΗΣ ΛΟΓ/ΜΩΝ ΠΛΗΡΩΤΕΩΝ (ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ)					
	2009	2010	2011	2012	Μ.Ο.
ΙΧΑΤΖ	74,85	148,19	182,40	186,56	148,00
ΔΙΑΚ	135,99	121,40	111,31	108,70	119,35
ΑΙΓ	0,00	29,56	107,79	116,92	63,57
ΝΗΚΑ	353,73	208,26	151,25	126,18	209,85
ΡΕΞ	160,14	212,98	254,62	219,70	211,86
ΡΕΞΕ	145,23	146,60	135,24	156,52	145,90
ΕΙΡ	49,77	21,71	21,78	24,77	29,51
ΡΑΡ	142,68	78,44	61,54	98,89	95,39
ΥΧΑΤΖ	0,00	0,00	0,00	1195,16	298,79
ΚΑ	88,38	91,22	108,06	153,64	110,32
ΚΡ	335,03	227,69	219,32	191,32	243,34
ΚΛΑΔΟΣ	164,51	149,70	177,06	201,19	173,12

Πίνακας 19 Μέση Διάρκεια Εξόφλησης Λογαριασμών Πληρωτέων των εταιρειών για την περίοδο 2009-2012 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 81 Μέση Διάρκεια Εξόφλησης Λογαριασμών Πληρωτέων των εταιρειών για την περίοδο 2009-2012 (ιδία επεξεργασία)

Πίνακας 17. Οι τιμές του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια παραμονής αποθεμάτων για τις εταιρείες του Κλάδου αναφέρονται σε ημέρες παραμονής τους, πριν την ανάλυση. Ο αριθμοδείκτης μέση διάρκεια παραμονής αποθεμάτων έχει άμεση σχέση με τον αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας αποθεμάτων.

Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας αποθεμάτων, τόσο μικρότερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη διάρκειας παραμονής αποθεμάτων. Επιβεβαιώνεται η σχέση ταχύτητα και χρόνος. Οι εταιρείες του Κλάδου στη περίοδο ανάλυσης (2009-2012) μείωσαν τον χρόνο παραμονής των αποθεμάτων στις αποθήκες μέχρι την ανάλυσή τους. Ο Κλάδος διαθέτει Μέσο Όρο (Μ.Ο.) διάρκειας παραμονής αποθεμάτων 9,95 ημέρες. Η διατήρηση χαμηλότερου αποθέματος βελτιώνει ποιοτικά την ρευστότητα των εταιρειών του κλάδου, ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο οικονομικής απαξίωσης (ευπαθή προϊόντα), όμως τυχόν ελλείψεις από την μικρή αποθεματοποίηση οδηγούν σε απώλεια πωλήσεων για τις εταιρείες. Επίσης σε περιόδους ανατιμήσεων η μικρή αποθεματοποίηση αυξάνει το συνολικό κόστος των αγορών σε αποθέματα.

Αύξηση μέσης διάρκειας χρόνου παραμονής αποθεμάτων σημείωσαν οι εταιρείες (2009-2012):

ΑΙΓ από 1,40 ημέρες σε 4,49 ημέρες, ΝΗΚΑ από 9,55 σε 16,92 ημέρες.

Μείωση μέσης διάρκειας χρόνου παραμονής αποθεμάτων σημείωσαν οι εταιρείες (2009-2012):

ΙΧΑΤΖ από 18,69 ημέρες σε 8,76 ημέρες, ΔΙΑΚ από 7,44 ημέρες σε 3,98 ημέρες, ΡΕΞ από 16,33 ημέρες σε 15,89 ημέρες, ΕΙΡ από 5,51 ημέρες σε 4,62 ημέρες, ΚΑ από 11,98 ημέρες σε 10,04 ημέρες, ΚΡ από 4,25 ημέρες σε 4,05 ημέρες, ΡΕΞΕ από 9,64 ημέρες σε 9,22 ημέρες, ΡΑΡ από 4,21 ημέρες σε 2,81 ημέρες.

Πίνακας 18. Οι τιμές του αριθμοδείκτη, μέση διάρκεια παραμονής απαιτήσεων για τις εταιρείες του Κλάδου αναφέρονται σε αριθμό ημερών που, παραμένουν ανείσπρακτες από την στιγμή της πώλησης (με πίστωση), μέχρι τη στιγμή της μετατροπής τους σε μετρητά (είσπραξη). Ο αριθμοδείκτης μέση διάρκεια παραμονής απαιτήσεων έχει άμεση σχέση με τον αριθμοδείκτη ταχύτητας είσπραξης απαιτήσεων. Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας είσπραξης απαιτήσεων, τόσο μικρότερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια παραμονής απαιτήσεων. Επιβεβαιώνεται η σχέση ταχύτητα και χρόνος. Οι εταιρείες του Κλάδου στη περίοδο ανάλυσης (2009-2012) κατά μέσο όρο έχουν διάρκεια παραμονής απαιτήσεων (3,19 - 111,64) ημέρες. Ο Κλάδος διαθέτει Μέσο Όρο (Μ.Ο.) διάρκειας παραμονής απαιτήσεων (59,20) ημέρες. Οι εξωτερικοί αναλυτές πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεκτικοί και να διαθέτουν περισσότερες πληροφορίες για ασφαλέστερη κρίση του συγκεκριμένου αριθμοδείκτη. Στον αριθμητή του αριθμοδείκτη πρέπει να λαμβάνεται το μέσο ύψος των απαιτήσεων, αφαιρουμένων των προκαταβολών προμηθευτών που δεν συνιστούν είσπραξη μετρητών από τις εταιρείες του κλάδου, αλλά δικαίωμα αγορών αποθεμάτων από τους προμηθευτές τους.

Αύξηση μέσης διάρκειας παραμονής απαιτήσεων σημείωσαν οι εταιρείες (2009-2012):

ΙΧΑΤΖ από 20,59 ημέρες σε 74,67 ημέρες, ΑΙΓ από 11,31 ημέρες σε 43,28 ημέρες. ΝΗΚΑ από 26,45 ημέρες σε 31,39 ημέρες, ΡΕΞ από 45,19 ημέρες σε 122,02 ημέρες, ΡΕΞΕ από 49,40 ημέρες σε 67,56 ημέρες, ΕΙΡ από 3,64 ημέρες σε 9,12 ημέρες.

Μείωση μέσης διάρκειας παραμονής απαιτήσεων σημείωσαν οι εταιρείες (2009-2012):

ΡΑΡ από 72,73 ημέρες σε 7,16 ημέρες, ΚΑ από 14,90 ημέρες σε 11,79 ημέρες, ΔΙΑΚ από 71,03 ημέρες σε 68,29 ημέρες, ΚΡ από 169,22 ημέρες σε 19,00 ημέρες.

Πίνακας 19. Οι τιμές του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων για τις εταιρείες του Κλάδου αναφέρονται σε αριθμό ημερών που παραμένουν ανεξόφλητες από την στιγμή της αγοράς (με πίστωση), μέχρι τη στιγμή της μετατροπής τους σε μετρητά (εξόφληση). Ο αριθμοδείκτης μέση διάρκεια εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων έχει άμεση σχέση με τον αριθμοδείκτη ταχύτητας εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων. Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων, τόσο μικρότερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων. Επιβεβαιώνεται η σχέση ταχύτητα και χρόνος. Οι εταιρείες του Κλάδου στη περίοδο ανάλυσης (2009-2012) κατά μέσο όρο έχουν μέση διάρκεια εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων (29,51-298,79) ημέρες. Ο Κλάδος διαθέτει Μέσο Όρο (Μ.Ο.) διάρκειας εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων (173,12) ημέρες. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων όσο χαμηλότερα κινείται τόσο ευνοϊκός είναι για τις εταιρείες του κλάδου (αρκεί να μην επιβαρύνονται με χρεωστικούς τόκους). Για τις εταιρείες του Κλάδου η σύγκριση του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια είσπραξης απαιτήσεων και του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων δείχνει ότι η είσπραξη μετρητών από απαιτήσεις προηγείται της εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων. Οι εξωτερικοί αναλυτές πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεκτικοί στην αξιολόγησή τους και να διαθέτουν περισσότερα στοιχεία για ασφαλέστερη κρίση του συγκεκριμένου αριθμοδείκτη. Στον αριθμητή του αριθμοδείκτη πρέπει να λαμβάνεται το μέσο ύψος των υποχρεώσεων, αφαιρουμένων των προκαταβολών πελατών (tour operators) που δεν συνιστούν επιστροφή μετρητών από τις εταιρείες του κλάδου, αλλά υποχρέωση προσφοράς υπηρεσιών στους παραμένοντες πελάτες τους.

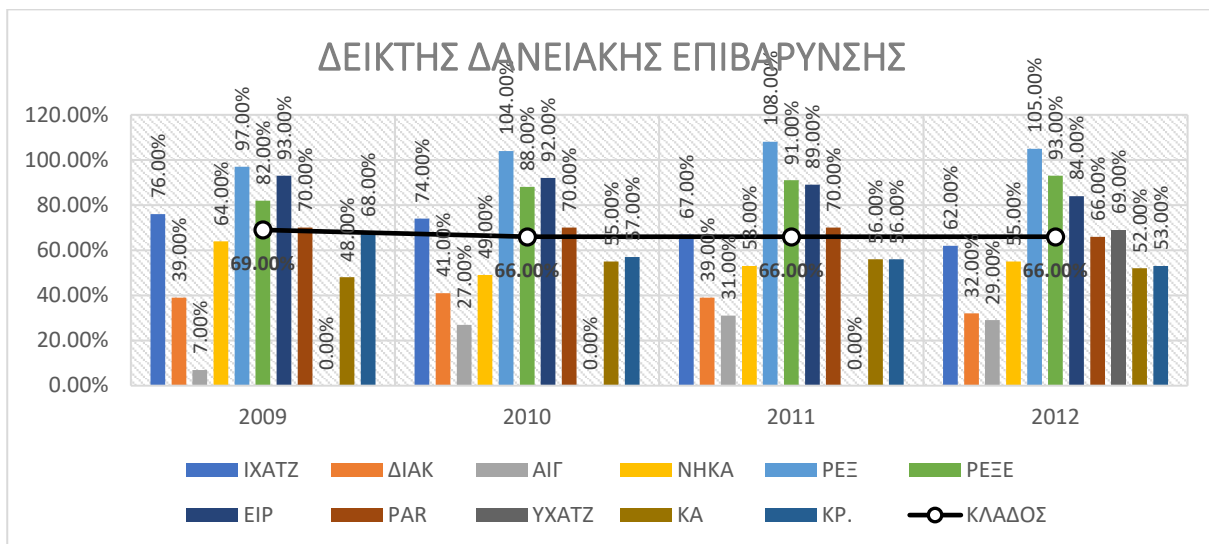
Αύξηση μέσης διάρκειας παραμονής λογ/σμών πληρωτέων σημείωσαν οι εταιρείες (2009-2012).

ΙΧΑΤΖ από 74,85 ημέρες σε 186,56 ημέρες, ΑΙΓ από 29,56 ημέρες σε 116,92 ημέρες, ΡΕΞ από 160,14 ημέρες σε 219,70 ημέρες, ΡΕΞΕ από 145,23 ημέρες σε 156,52 ημέρες, ΚΑ από 88,38 ημέρες σε 153,64 ημέρες.

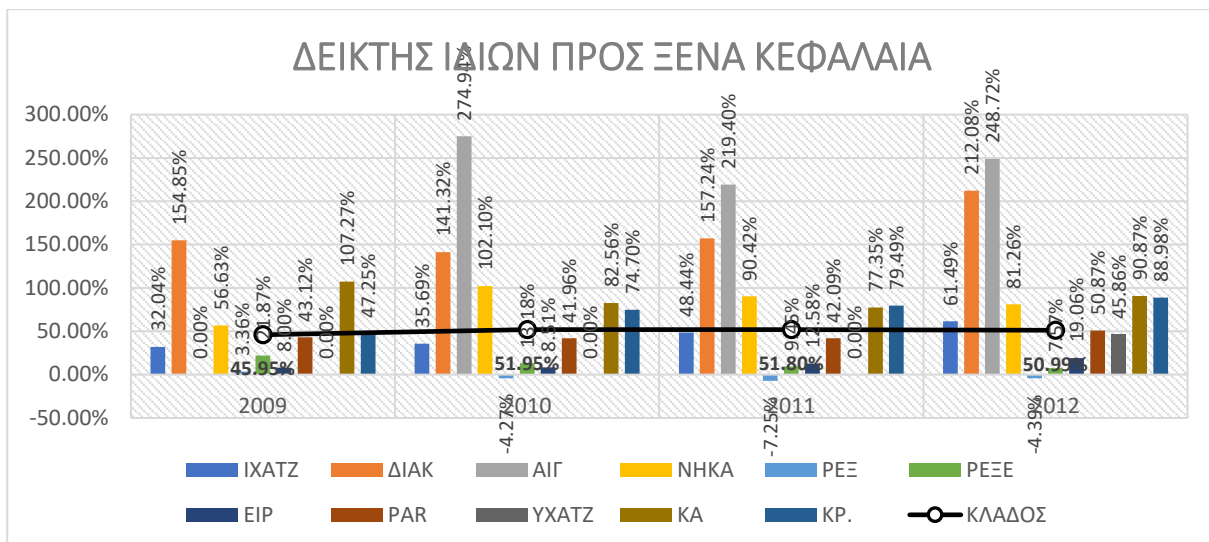
Μείωση μέσης διάρκειας χρόνου παραμονής λογ/σμών πληρωτέων σημείωσαν οι εταιρείες:

ΔΙΑΚ από 135,99 ημέρες σε 108,70 ημέρες, ΝΗΚΑ από 353,73 ημέρες σε 126,18 ημέρες, ΕΙΡ από 49,77 ημέρες σε 24,77 ημέρες, ΡΑΡ από 142,68 ημέρες σε 98,89 ημέρες, ΚΡ από 335,03 ημέρες σε 191,32 ημέρες.

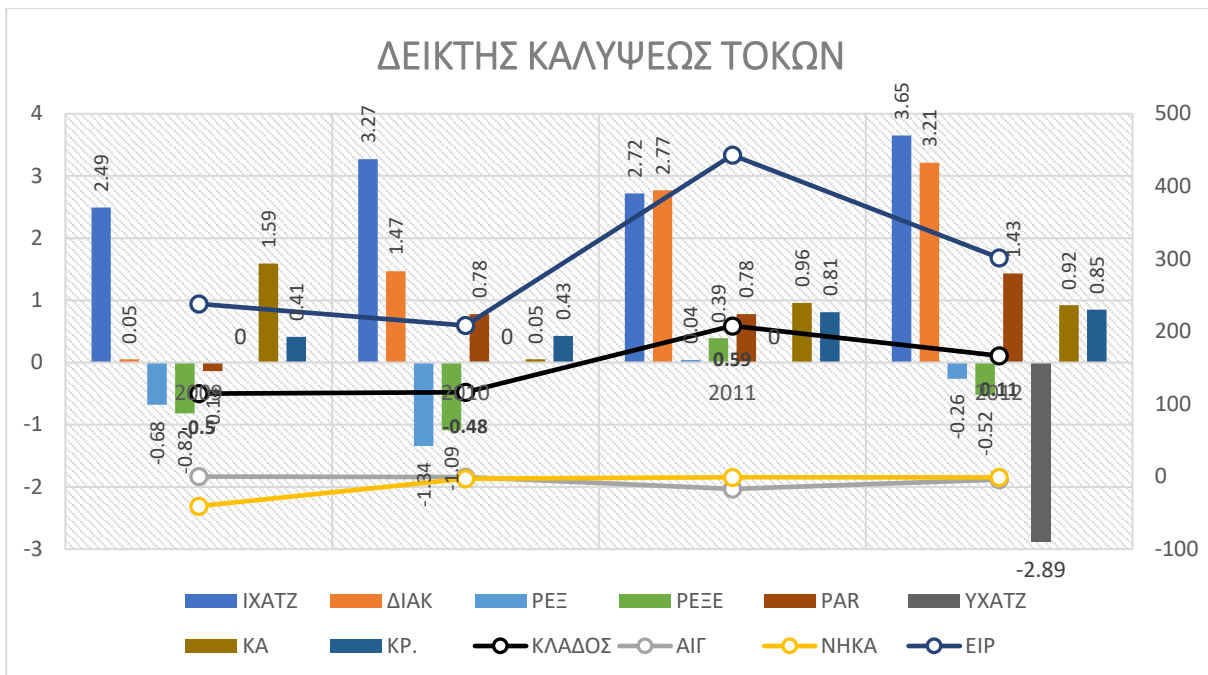
7.2.6 ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΚΕΦΑΛΙΩΝ



Διάγραμμα 82 Εξέλιξη Δείκτη Δανειακής Επιβάρυνσης των εταιρειών για την περίοδο 2009-2012 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 83 Εξέλιξη Δείκτη Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια των εταιρειών για την περίοδο 2009-2012 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 84 Εξέλιξη Δείκτη Καλύψεως Τόκων των εταιρειών για την περίοδο 2009-2012 (ίδια επεξεργασία)

7.2.6.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2009-2012)

Διάγραμμα 82. Ο αριθμοδείκτης δανειακής επιβάρυνσης μετρά την ασφάλεια των δανειστών για την επιστροφή του κεφαλαίου τους μέσω της ρευστοποίησης του ενεργητικού. Οι εταιρείες του Κλάδου με ποσοστά του αριθμοδείκτη κοντά στη μονάδα (1) διατρέχουν μεγάλο κίνδυνο αδυναμίας εξόφλησης των δανειστών τους στο ακέραιο με ρευστοποίηση του ενεργητικού τους.

Διάγραμμα 83. Ο αριθμοδείκτης ιδίων προς ξένα κεφάλαια χρησιμοποιείται προκειμένου να μπορέσουμε να διαπιστώσουμε την ύπαρξη ή μη υπερδανεισμού σε μια εταιρεία. Οι εταιρείες του Κλάδου με ποσοστά του αριθμοδείκτη μικρότερα της μονάδας (1) υποδηλώνουν την ύπαρξη ή μη υπερδανεισμού σε σχέση με τα ίδια κεφάλαια που απασχολούν.

Διάγραμμα 84. Ο αριθμοδείκτης καλύψεως τόκων δείχνει πόσες φορές οι τόκοι καλύπτονται από τα λειτουργικά κέρδη των εταιρειών του Κλάδου.

7.2.6.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων ακραίων τιμών διαστήματος (2009-2012).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Δανειακής Επιβάρυνσης: ΑΙΓ από 7% σε 29%, ΠΕΞ από 97% σε 105%, ΠΕΞΕ από 82% σε 93%, ΥΧΑΤΖ σε 69%, ΚΑ από 48% σε 52%.

β) Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια: ΙΧΑΤΖ από 32,04% σε 61,49%, ΔΙΑΚ από 154,85% σε 212,08%, ΝΗΚΑ από 56,63% σε 81,26%, ΕΙΡ από 8,00% σε 19,06%, ΡΑΡ από 43,12% σε 40,87%, ΥΧΑΤΖ σε 45,86%, ΚΡ από 47,25% σε 88,98%.

γ) Καλύψεως Τόκων: ΙΧΑΤΖ από 2,49 φορές σε 3,65 φορές, ΔΙΑΚ από 0,05 φορές σε 3,21 φορές, ΝΗΚΑ από -40,66 φορές σε -1,22 φορές, ΡΕΞ από -0,68 φορές σε -0,26 φορές, ΡΕΞΕ από -0,82 φορές σε -0,52 φορές, ΕΙΡ 237,95 φορές σε 301,63, ΡΑΡ από -0,14 φορές σε 1,43 φορές, ΥΧΑΤΖ σε -2,89 φορές, ΚΡ από 0,41 φορές σε 0,85 φορές.

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

α) Δανειακής Επιβάρυνσης: ΙΧΑΤΖ από 76% σε 62%, ΔΙΑΚ από 39% σε 32%, ΝΗΚΑ από 64% σε 55%, ΕΙΡ από 93% σε 84%, ΡΑΡ από 70% σε 66%, ΚΡ από 68% σε 53%.

β) Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια: ΑΙΓ από 274,94% σε 248,72%, ΡΕΞ από 3,36% σε -4,39%, ΡΕΞΕ από 21,87% σε 7,57%, ΚΑ από 107,27% σε 90,87%.

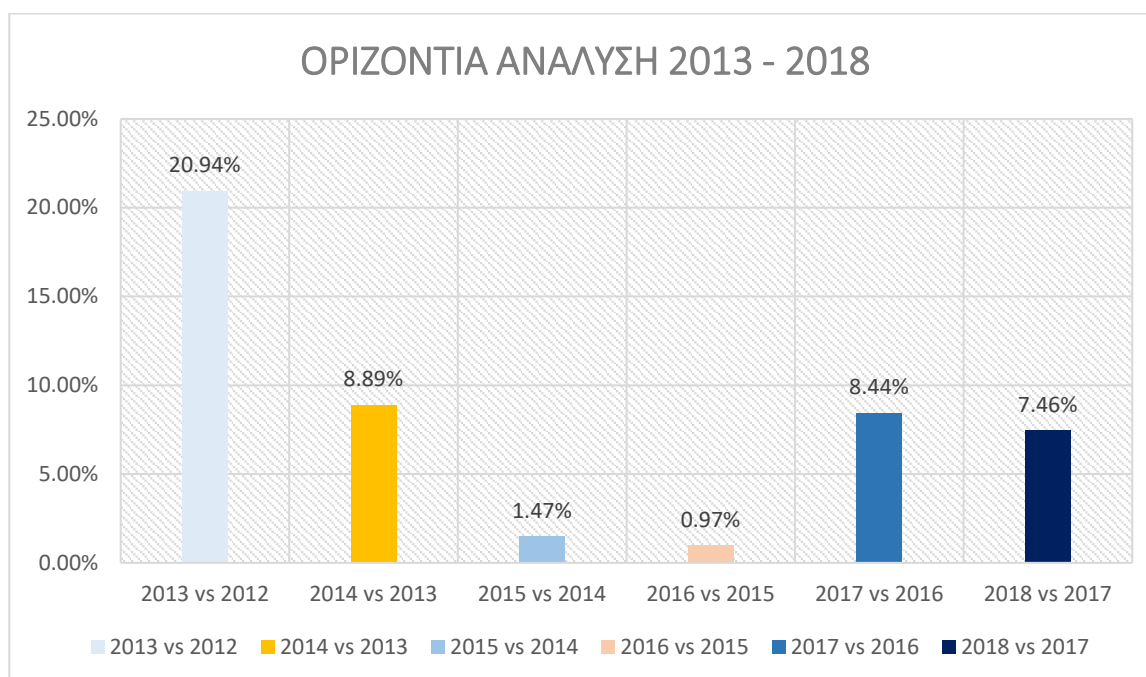
γ) Καλύψεως Τόκων: ΑΙΓ από -0,89 φορές σε -4,09 φορές, ΚΑ από 1,59 φορές σε 0,92 φορές.

7.3 Η Περίοδος Μετά Την Οικονομική Κρίση (2013 - 2018)

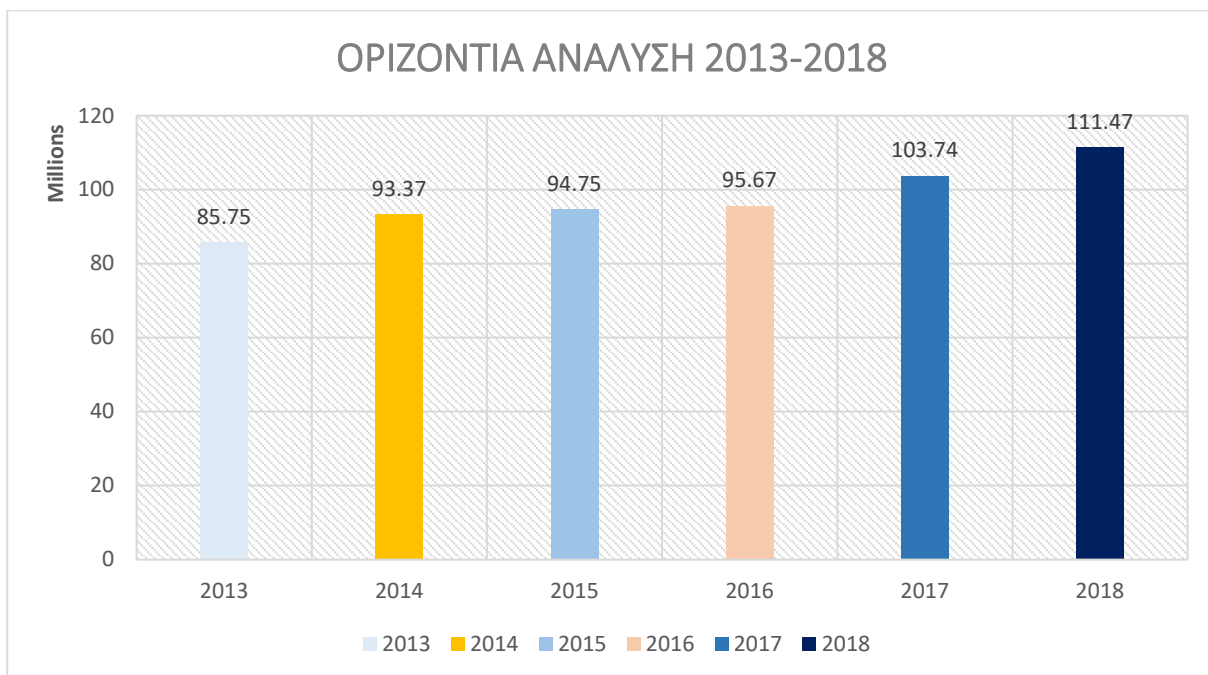
7.3.1 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων των Εταιρειών (2013-2018)

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ 2013-2018 ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΛΑΔΟΥ												
2012	2013	2013 vs 2012	2014	2014 vs 2013	2015	2015 vs 2014	2016	2016 vs 2015	2017	2017 vs 2016	2018	2018 vs 2017
67.793.792	85.747.981	20,94%	93.373.343	8,89%	94.746.809	1,47%	95.665.066	0,97%	103.739.973	8,44%	111.474.285	7,46%

Πίνακας 20 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων Κλάδου 2013 -2018 (ιδία επεξεργασία)



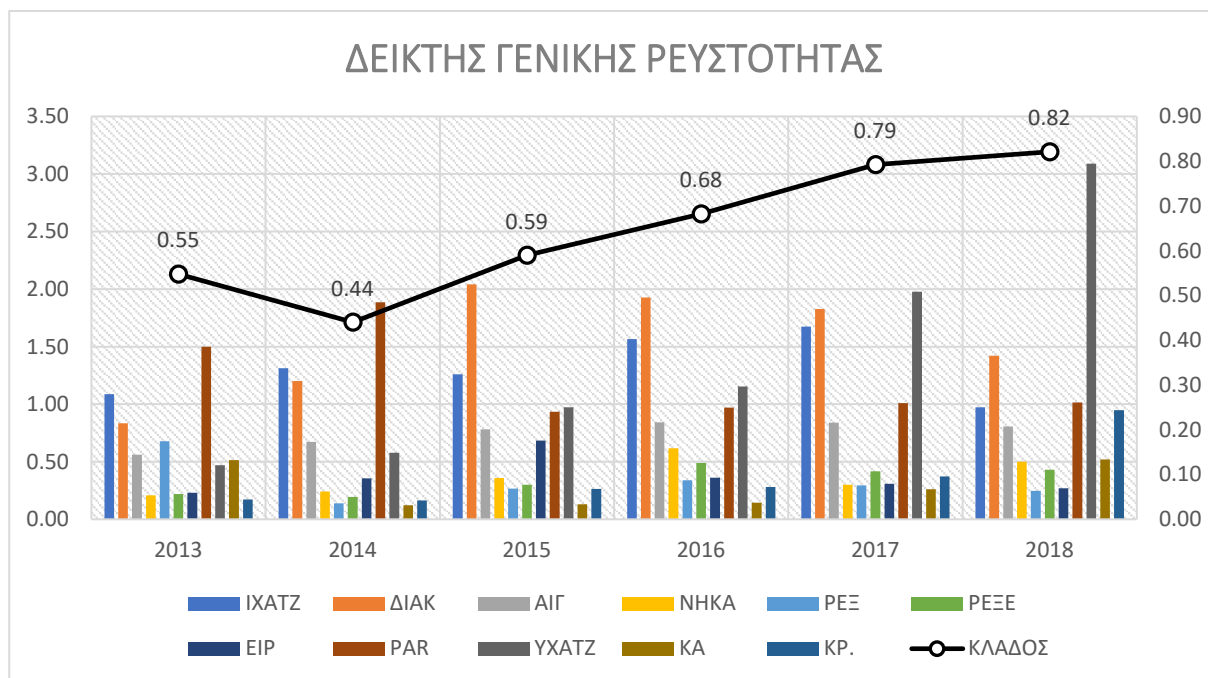
Διάγραμμα 85 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων Κλάδου 2013 -2018 (ιδία επεξεργασία)



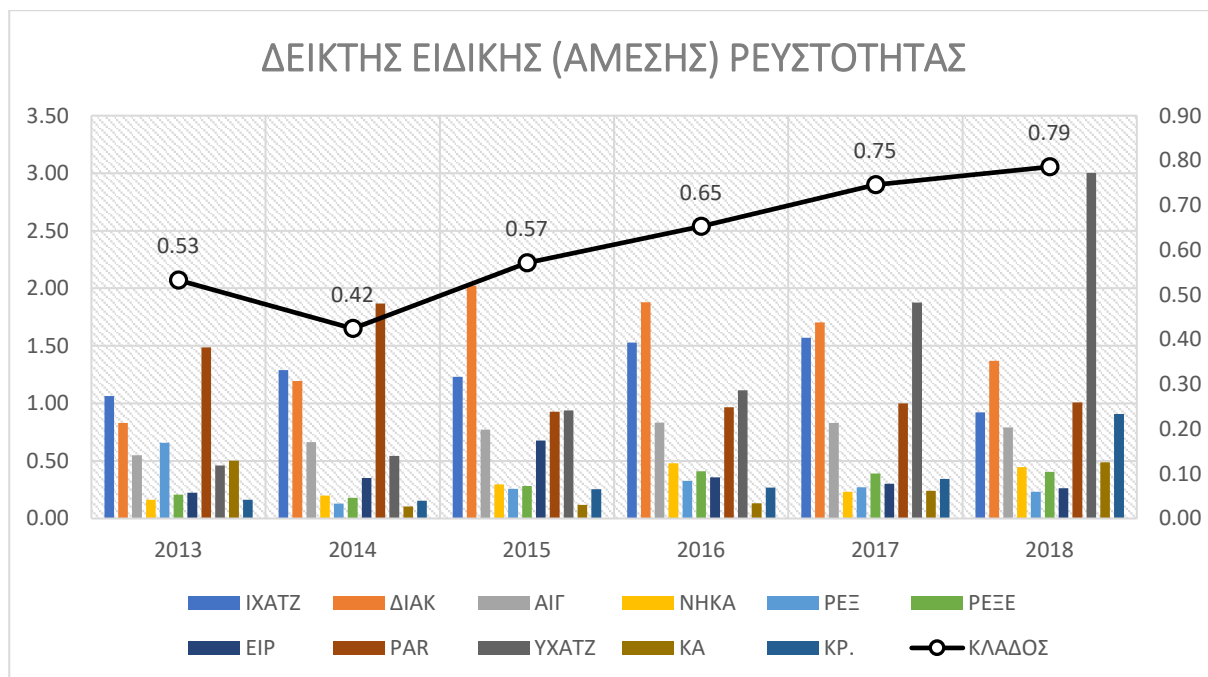
Διάγραμμα 86 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων Κλάδου 2013 -2018 (ίδια επεξεργασία)

Ο Κλάδος των εταιρειών παρουσίασε σημαντική αύξηση του κύκλου εργασιών (πωλήσεις) κατά την δεύτερη περίοδο ανάλυσης (2013-2018). Συγκεκριμένα οι πωλήσεις στο 2013 έφτασαν στα (85.747.981) εκ. ευρώ, στο 2014 (93.373.343) εκ. ευρώ, στο 2015 (94.746.809) εκ. ευρώ, στο 2016 (95.665.066) εκ. ευρώ στο 2017 (103.739.973) εκ. ευρώ, και στο 2018 (111.474.285) εκ. ευρώ. Στην οριζόντια ανάλυση του κύκλου εργασιών κατά την περίοδο ανάλυσης (2013-2018) αποτυπώνεται η συνεχής άνοδος του κύκλου εργασιών (πωλήσεων) του Κλάδου όπως αποτυπώνεται στο διάγραμμα 86.

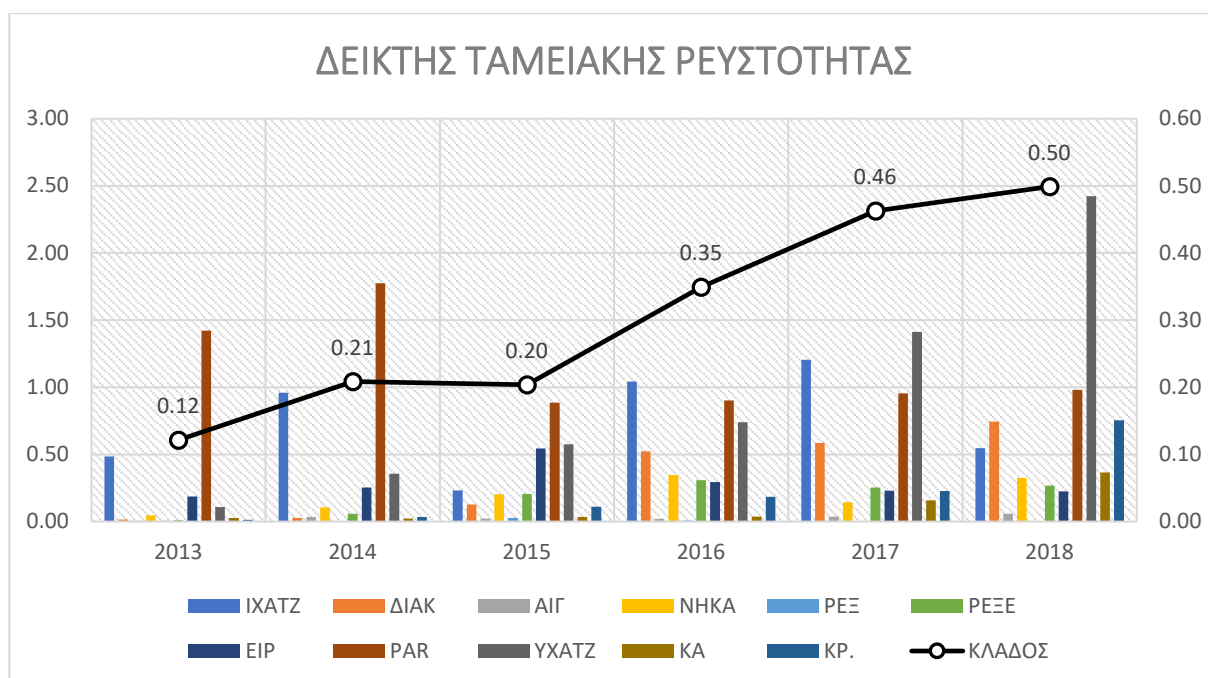
7.3.2 Ρευστότητα



Διάγραμμα 87 Εξέλιξη Δείκτη Γενικής Ρευστότητας για την περίοδο 2013 - 2018 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 88 Εξέλιξη Δείκτη Ειδικής(Άμεσης) Ρευστότητας για την περίοδο 2013-2018 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 89 Εξέλιξη Δείκτη Ταμειακής Ρευστότητας για την περίοδο 2013-2018 (ίδια επεξεργασία)

7.3.2.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Ρευστότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2013-2018)

Διαγράμματα 87-88. Οι τιμές των αριθμοδεικτών ρευστότητας του Κλάδου κινούνται σε χαμηλά επίπεδα για ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2013-2018) χωρίς διακυμάνσεις στην εξαετία. Ο αριθμοδείκτης Γενικής Ρευστότητας του κλάδου λαμβάνει μέγιστη τιμή 0,82 και ελάχιστη τιμή 0,44. Στα ίδια επίπεδα κυμαίνεται και ο αριθμοδείκτης Ειδικής Ρευστότητας του κλάδου με μέγιστη τιμή 0,79 και ελάχιστη τιμή 0,42. Η ελάχιστη διαφορά που παρουσιάζουν οι δύο αριθμοδείκτες ρευστότητας του Κλάδου έχει την εξήγησή της στην χαμηλή αποθεματοποίηση των εταιρειών του Κλάδου. Όλες οι εταιρείες του Κλάδου λόγω εποχικότητας της λειτουργίας τους (8μηνη), δεν διαθέτουν σημαντικά αποθέματα στο τέλος του έτους γιατί τα προϊόντα που χρησιμοποιούν είναι ευπαθή. Ο αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας του Κλάδου λαμβάνει μέγιστη τιμή 0,50 και ελάχιστη τιμή 0,12. Παρατηρείται από τα παραπάνω διαγράμματα αριθμοδεικτών Ρευστότητας ότι οι υψηλότερες τιμές του Κλάδου εμφανίζονται στο τελευταίο έτος της περιόδου ανάλυσης (2013-2018), ενώ αντίστοιχα οι χαμηλότερες τιμές εμφανίζονται στο δεύτερο έτος της ίδιας περιόδου με εξαίρεση τον αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας που εμφανίζει την χαμηλότερη τιμή του στο πρώτο έτος της περιόδου ανάλυσης.

Διάγραμμα 89. Για τις εταιρείες του Κλάδου ο αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας είναι ο πλέον σημαντικός δείκτης αξιολόγησης στην μελέτη μας, και εκείνος που δύναται να καλύψει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της κάθε εταιρείας του Κλάδου.

Ο αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας του Κλάδου κινήθηκε από 0,12 φορές σε 0,50 φορές από το πρώτο στο τελευταίο έτος της περιόδου ανάλυσης.

7.3.2.2. Διακυμάνσεις αριθμοδείκτη Ταμειακής Ρευστότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2013-2018).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

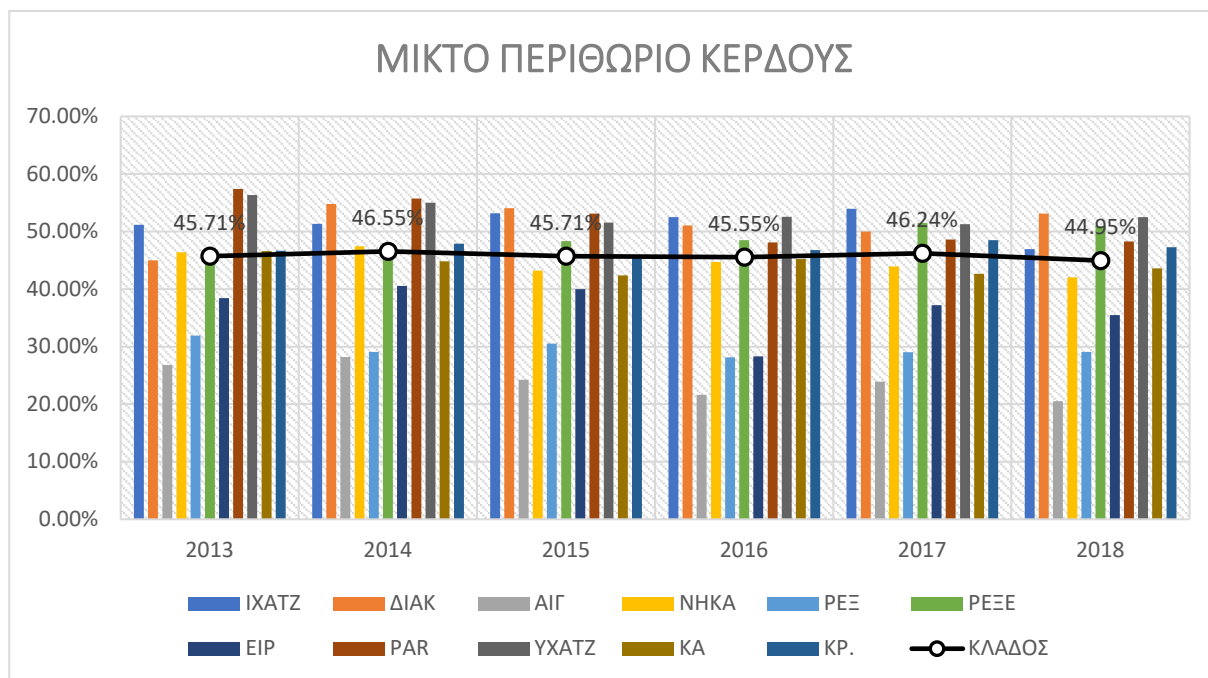
ΙΧΑΤΖ από 0,49 φορές σε 0,55 φορές, ΔΙΑΚ από 0,01 φορές σε 0,75 φορές, ΑΙΓ από 0,01 φορές σε 0,06 φορές, ΝΗΚΑ από 0,05 φορές σε 0,33 φορές, ΡΕΞΕ από 0,01 φορές σε 0,27 φορές, ΕΙΡ από 0,19 φορές σε 0,22 φορές, ΥΧΑΤΖ από 0,11 σε 2,42 φορές, ΚΑ από 0,03 φορές σε 0,37 φορές, ΚΡ από 0,01 φορές σε 0,75 φορές.

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

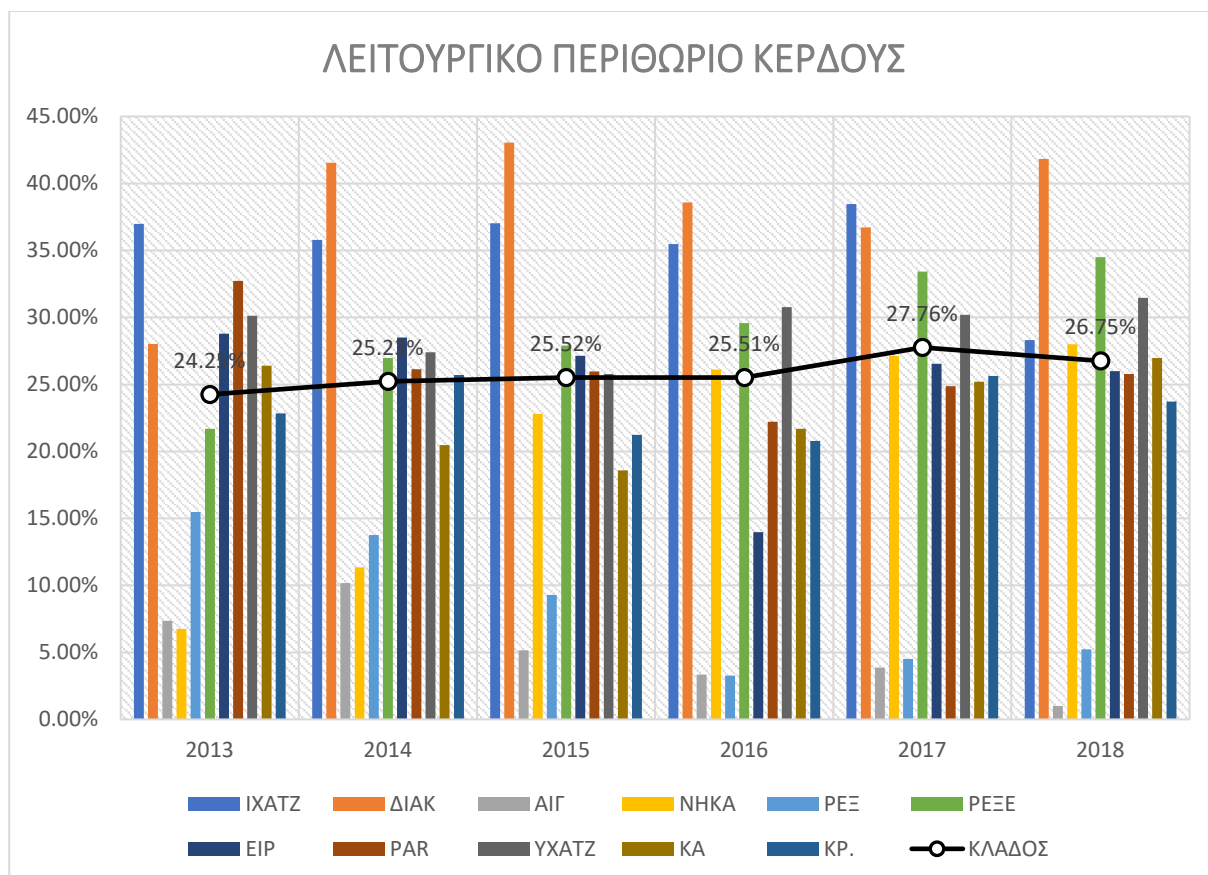
ΡΕΞ από 0,01 φορές σε 0,00 φορές, ΡΑΡ από 1,42 φορές σε 0,98 φορές.

Το χαμηλό επίπεδο του αριθμοδείκτη Ταμειακής Ρευστότητας φανερώνει αδυναμία κάλυψης των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων των εταιρειών του Κλάδου και παραμένει από την πρώτη περίοδο ανάλυσης που το συναντήσαμε.

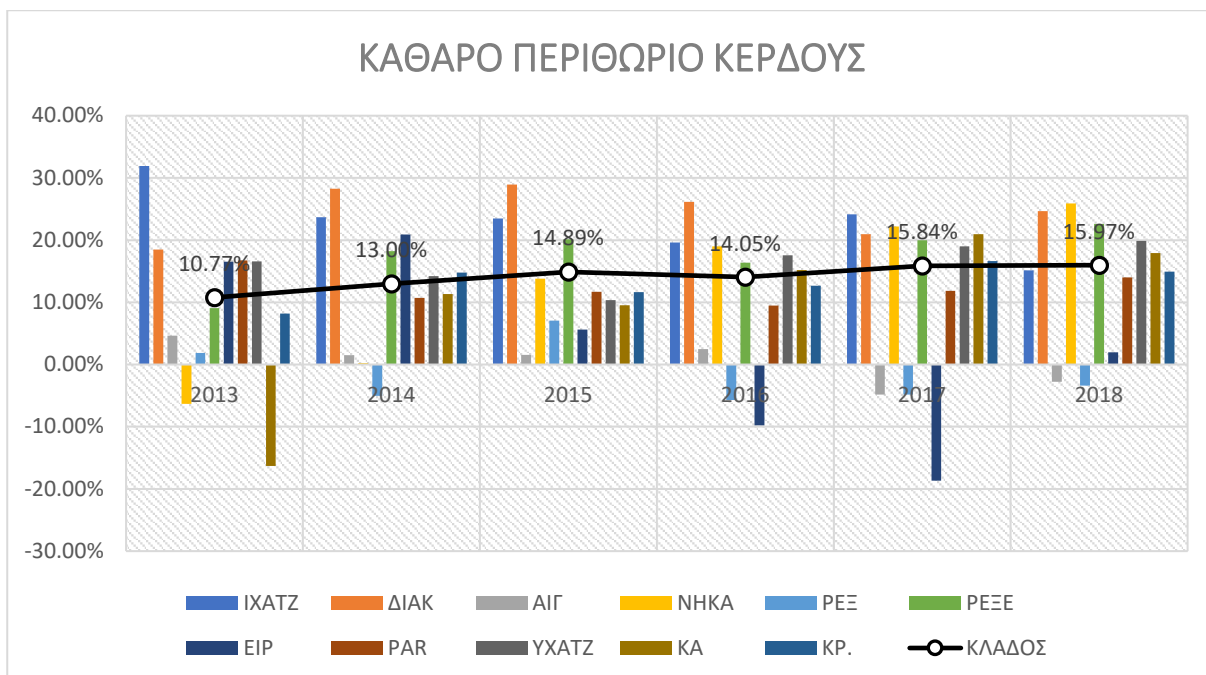
7.3.3 Κερδοφορία



Διάγραμμα 90 Εξέλιξη Μικτού Περιθωρίου Κέρδους για την περίοδο 2013 -2018 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 91 Εξέλιξη Λειτουργικού Περιθωρίου Κέρδους για την περίοδο 2013 -2018 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 92 Εξέλιξη Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους για την περίοδο 2013 -2018 (ιδια επεξεργασία)

7.3.3.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Κερδοφορίας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2013-2018)

Διαγράμματα 90-92. Οι τιμές των αριθμοδεικτών κερδοφορίας του Κλάδου κινούνται σε υψηλά επίπεδα για ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2013-2018) χωρίς μεγάλες διακυμάνσεις στη εξαετία. Ο αριθμοδείκτης μικτού περιθωρίου κέρδους του Κλάδου λαμβάνει μέγιστη τιμή 46,55% και ελάχιστη τιμή 44,95%. Σε υψηλά επίπεδα κινείται επίσης ο αριθμοδείκτης λειτουργικού περιθωρίου κέρδους του κλάδου με μέγιστη τιμή 27,76% και ελάχιστη τιμή 24,25%. Χαμηλότερα κινείται ο αριθμοδείκτης καθαρού περιθωρίου κέρδους με μέγιστη τιμή 15,97% και ελάχιστη τιμή 10,77%. Σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης η λειτουργική αποδοτικότητα που φανερώνει ο αριθμοδείκτης μικτού περιθωρίου κέρδους είναι ικανοποιητική για τις εταιρείες του κλάδου αφού μπορούν να χωρέσουν τα λειτουργικά και μη λειτουργικά έξοδα των εταιρειών και αφήνουν και ένα περιθώριο καθαρού κέρδους. Οι θετικές τιμές των αριθμοδεικτών λειτουργικού περιθωρίου κέρδους και καθαρού περιθωρίου κέρδους σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης έχουν επίδραση στην αποδοτικότητα των συνολικών κεφαλαίων (ιδίων και ξένων) που χρησιμοποιούνται από τις εταιρείες του Κλάδου. Παρατηρείται από το παραπάνω διάγραμμα 90 η σταθερή πορεία του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης. Επίσης παρατηρείται από τα διαγράμματα 91-92 η αύξηση του αριθμοδείκτη λειτουργικού κέρδους και καθαρού περιθωρίου κέρδους. Η συγκεκριμένη εξέλιξη φανερώνει την μείωση των λειτουργικών εξόδων σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης. Συγκεκριμένα το έτος 2013 τα λειτουργικά έξοδα ως ποσοστό κινήθηκαν στο (21,46%), στο 2014 (21,32%) στο 2015 (20,19%), στο 2016 (20,04%), στο 2017 (18,48%), στο 2018(18,20%). Τα ποσά προκύπτουν αφαιρώντας από το ποσοστό του μικτού κέρδους το αντίστοιχο του λειτουργικού κέρδους. Κατ' επέκταση και τα μη λειτουργικά έξοδα ως ποσοστό κινήθηκαν στο 2013

(13,48%), στο 2014 (12,23%) στο 2015 (10,63%), στο 2016 (11,46%), στο 2017 (11,92%), στο 2018 (10,78%). Τα ποσά προκύπτουν αφαιρώντας από το ποσοστό του λειτουργικού περιθωρίου κέρδους το αντίστοιχο ποσοστό του καθαρού περιθωρίου κέρδους.

7.3.3.2. Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Κερδοφορίας ακραίων τιμών διαστήματος (2013-2018).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Μικτό Περιθώριο Κέρδους: ΔΙΑΚ από 45,00% σε 53,14%, ΡΕΞΕ από 45,53% σε 50,93%, ΚΡ από 46,69% σε 47,29%.

β) Λειτουργικό Περιθώριο Κέρδους: ΔΙΑΚ από 28,02% σε 41,83%, ΝΗΚΑ από 6,77% σε 28,01%, ΡΕΞΕ από 21,68% σε 34,50%, ΥΧΑΤΖ από 30,13% σε 31,47%, ΚΑ από 26,40% σε 26,98%, ΚΡ από 22,83% σε 23,73%.

γ) Καθαρό Περιθώριο Κέρδους: ΔΙΑΚ από 18,48% σε 24,66%, ΝΗΚΑ από -6,34% σε 25,88%, ΡΕΞΕ από 9,06% σε 22,62%, ΥΧΑΤΖ από 16,59% σε 19,87%, ΚΑ από -16,33% σε 17,92%, ΚΡ από 8,18% σε 14,95%.

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

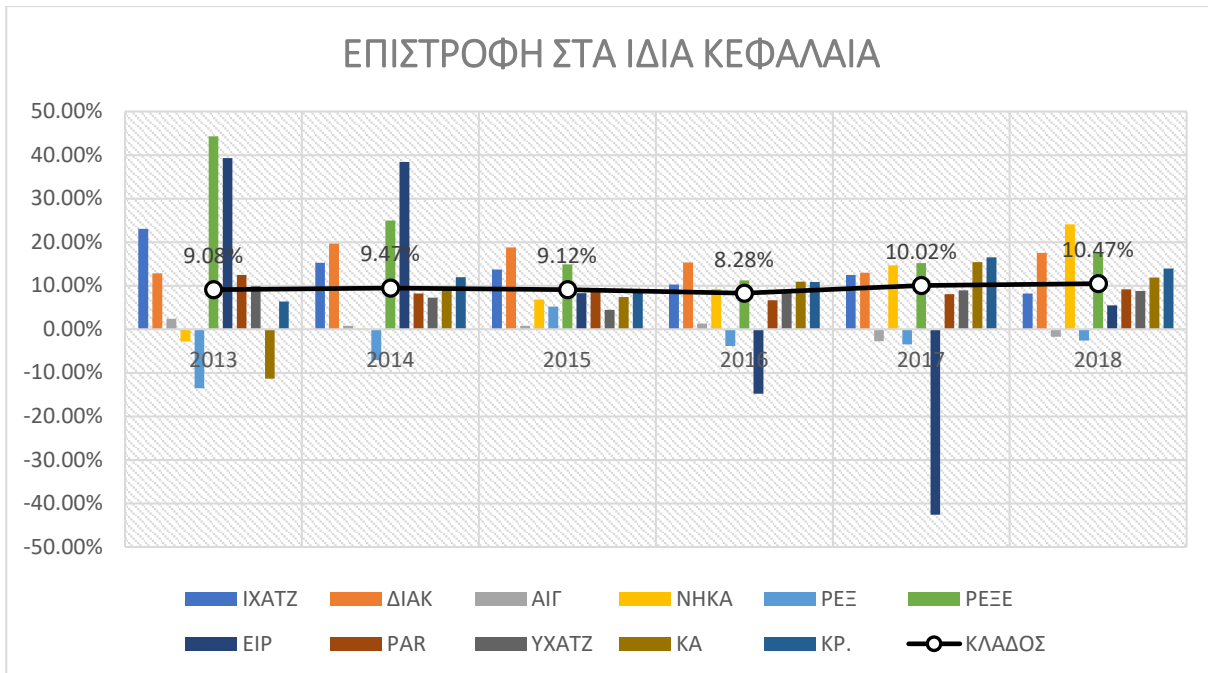
α) Μικτό Περιθώριο Κέρδους: ΙΧΑΤΖ από 51,16% σε 46,92%, ΑΙΓ από 26,81% σε 20,51%, ΝΗΚΑ από 46,40% σε 42,04%, ΡΕΞ από 31,94% σε 29,07%, ΕΙΡ από 38,45% σε 35,49%, ΡΑΡ από 57,39% σε 48,30%, ΥΧΑΤΖ από 56,31% σε 52,50%, ΚΑ από 46,63% σε 43,62%.

β) Λειτουργικό Περιθώριο Κέρδους: ΙΧΑΤΖ από 36,98% σε 28,30%, ΑΙΓ από 7,36% σε 0,99%, ΡΕΞ από 15,48% σε 5,22%, ΕΙΡ από 28,79% σε 26,00%, ΡΑΡ από 32,74% σε 25,77%.

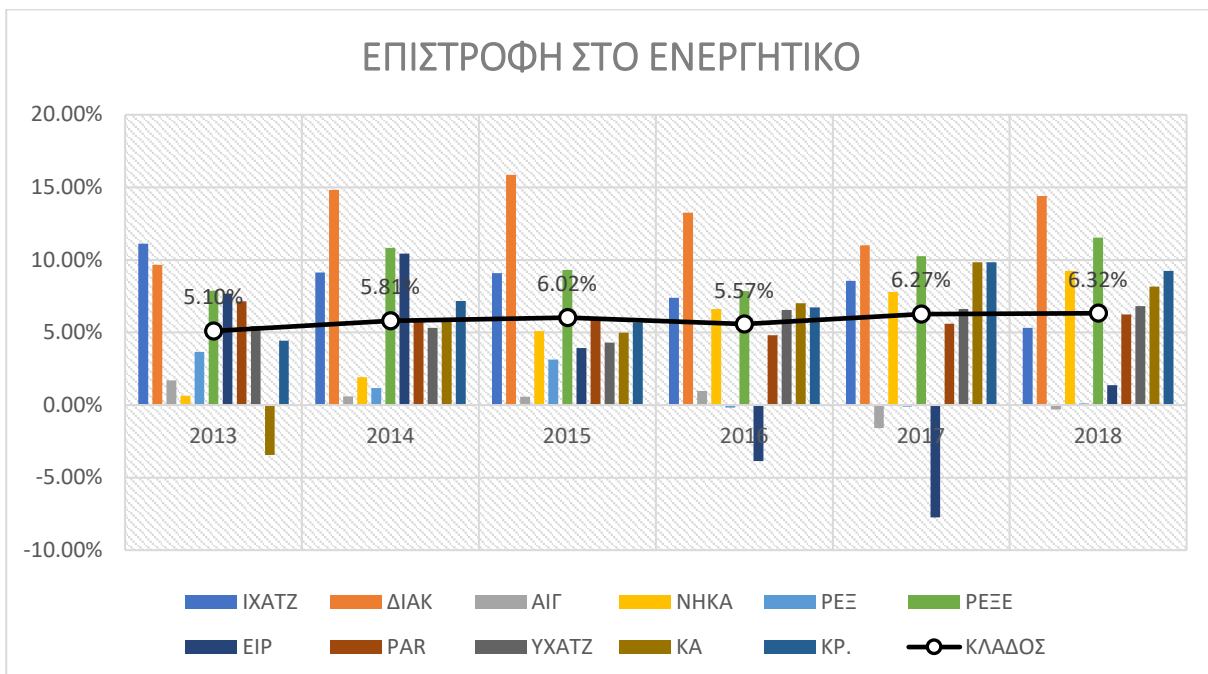
γ) Καθαρό Περιθώριο Κέρδους: ΙΧΑΤΖ από 31,94% σε 15,15%, ΑΙΓ από 4,62% σε -2,79%, ΡΕΞ από 1,84% σε -3,40%, ΕΙΡ από 16,54% σε 1,98%, ΡΑΡ από 16,75% σε 14,02%.

Οι δείκτες κερδοφορίας σημείωσαν εξαιρετικές αποδόσεις για το σύνολο των εταιρειών του Κλάδου.

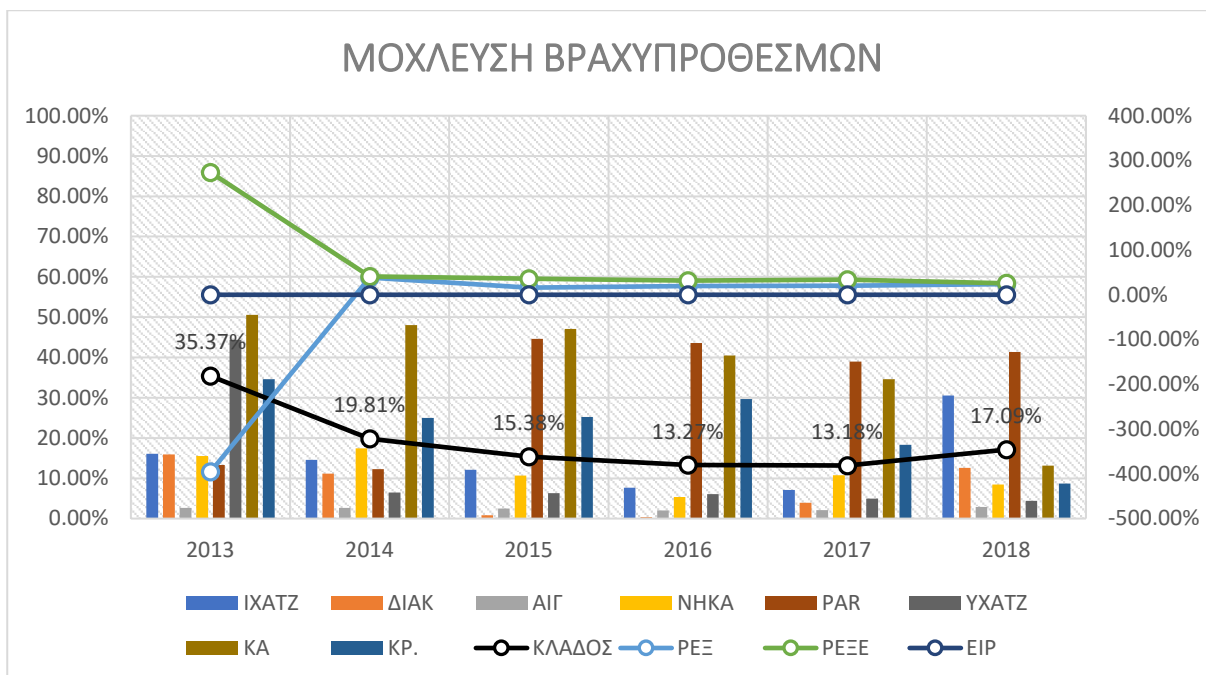
7.3.4 Αποδοτικότητα



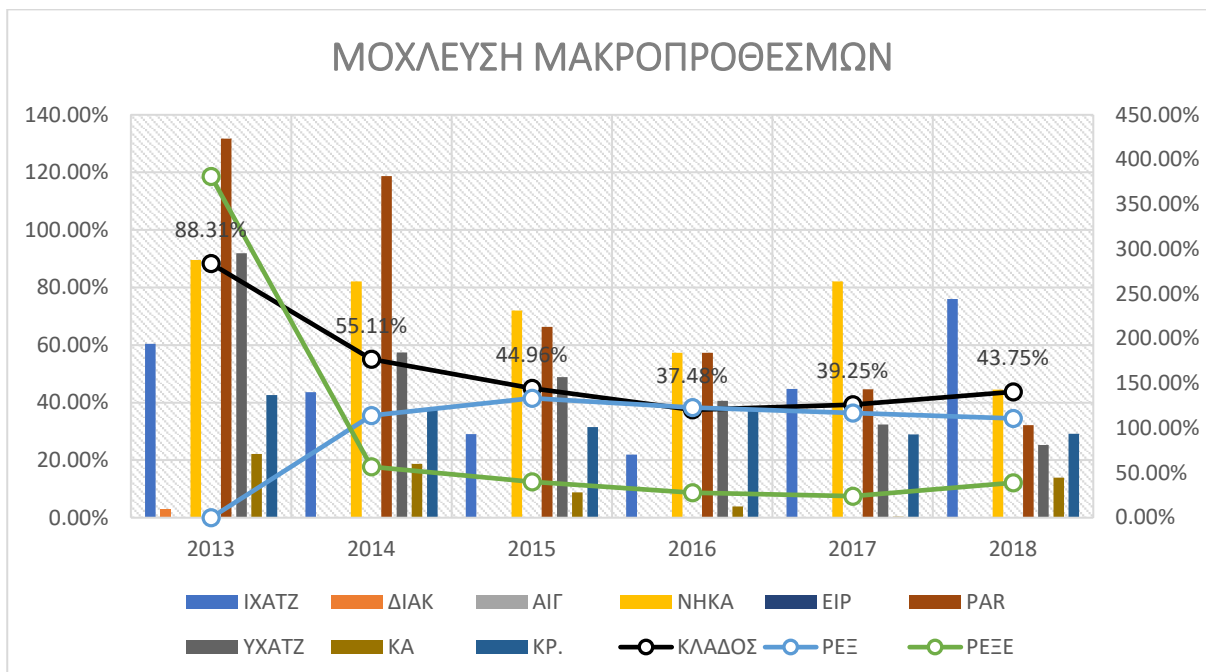
Διάγραμμα 93 Εξέλιξη Αποδοτικότητας Κεφαλαίων για την περίοδο 2013 -2018 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 94 Εξέλιξη Αποδοτικότητας Ενεργητικού για την περίοδο 2013 -2018 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 95 Εξέλιξη μόχλευση βραχυπρόθεσμων για την περίοδο 2013 -2018 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 96 Εξέλιξη μόχλευση μακροπρόθεσμων για την περίοδο 2013 -2018 (ίδια επεξεργασία)

7.3.4.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας των εταιριών του Κλάδου για την περίοδο (2013-2018)

Διάγραμμα 93. Οι τιμές των αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας του Κλάδου κινούνται σε ανοδικά επίπεδα για ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2013-2018). Ο αριθμοδείκτης Επιστροφή στα Ίδια Κεφάλαια του Κλάδου λαμβάνει θετικές τιμές με μέγιστη τιμή 10,47% και ελάχιστη τιμή 8,28%. Σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2013-2018) οι θετικές τιμές στον αριθμοδείκτη επιστροφή στα ίδια κεφάλαια δείχνουν την κερδοφορία του κλάδου και την αποτελεσματικότητα με την οποία χρησιμοποιούνται τα ίδια κεφάλαια. Οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη είναι επιθυμητές από όλες τις ομάδες συμφερόντων που συμμετέχουν

με τον ένα ή άλλο τρόπο στην λειτουργία των εταιρειών του Κλάδου (Μέτοχοι, Διοίκηση, Εργαζόμενοι, Προμηθευτές, Επενδυτές, Δημόσιο, κλπ.).

Διάγραμμα 94. Ο αριθμοδείκτης Επιστροφή στο Ενεργητικό του Κλάδου λαμβάνει θετικές τιμές με μέγιστη τιμή 6,32% και ελάχιστη τιμή 5,10% σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2013-2018). Οι θετικές τιμές στον αριθμοδείκτη επιστροφή στο Ενεργητικό δείχνουν την κερδοφορία του κλάδου σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2013-2018) και την αποτελεσματικότητα με την οποία χρησιμοποιείται το σύνολο των επενδυμένων κεφαλαίων (ιδίων και ξένων) του Κλάδου. Οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη είναι επιθυμητές από όλες τις ομάδες συμφερόντων που συμμετέχουν με τον ένα ή άλλο τρόπο στην λειτουργία των εταιρειών του Κλάδου (Μέτοχοι, Διοίκηση, Εργαζόμενοι, Προμηθευτές, Επενδυτές, Δημόσιο, κλπ.).

Διάγραμμα 95. Ο αριθμοδείκτης Μόχλευσης Βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων του Κλάδου κινείται σε χαμηλές τιμές σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2013-2018) με μέγιστη τιμή 35,37% και ελάχιστη τιμή 13,18%. Είναι σημαντικός αριθμοδείκτης για τις εταιρείες του κλάδου καθώς αποτυπώνει την συμμετοχή των ξένων βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων στα ίδια κεφάλαια του Κλάδου. Το ύψος του ποσοστού του αριθμοδείκτη Μόχλευσης βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων καθορίζει το ποσοστό κεφαλαιακής συμμετοχής στις εταιρείες του Κλάδου και αναδεικνύει το βαθμό της δανειοληπτικής ικανότητας του Κλάδου.

Οι εταιρείες του Κλάδου κινούνται σε χαμηλά επίπεδα Μόχλευσης και διαθέτουν υψηλή δανειοληπτική ικανότητα βραχυπρόθεσμων κεφαλαίων. Σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2013-2018) σημειώνεται υποχώρηση του αριθμοδείκτη Μόχλευσης Βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων. Οι δανειστές επιθυμούν χαμηλές τιμές του αριθμοδείκτη, με τα ίδια κεφάλαια να εγγυώνται την ικανότητα των εταιρειών του Κλάδου για την μελλοντική αποπληρωμή όταν αυτές καταστούν ληξιπρόθεσμες

Διάγραμμα 96. Ο αριθμοδείκτης Μόχλευσης Μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων του Κλάδου κινείται σε χαμηλές τιμές σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2013-2018) με μέγιστη τιμή 88,31% και ελάχιστη τιμή 37,48%. Είναι σημαντικός αριθμοδείκτης για τις εταιρείες του Κλάδου καθώς αποτυπώνει την συμμετοχή των ξένων Μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων στα ίδια κεφάλαια του Κλάδου. Το ύψος του ποσοστού του αριθμοδείκτη Μόχλευσης Μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων καθορίζει το ποσοστό κεφαλαιακής συμμετοχής στις εταιρείες του Κλάδου και αναδεικνύει το βαθμό της δανειοληπτικής ικανότητας του Κλάδου.

Οι εταιρείες του Κλάδου κινούνται σε χαμηλά επίπεδα Μόχλευσης και διαθέτουν υψηλή δανειοληπτική ικανότητα μακροπρόθεσμων κεφαλαίων. Σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2013-2018) σημειώνεται υποχώρηση του αριθμοδείκτη Μόχλευσης Μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων. Οι δανειστές

επιθυμούν χαμηλές τιμές του αριθμοδείκτη, με τα ίδια κεφάλαια να εγγυώνται την ικανότητα των εταιρειών του Κλάδου για την μελλοντική αποπληρωμή όταν αυτές καταστούν ληξιπρόθεσμες

7.3.4.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2013-2018).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Επιστροφή στα Ίδια Κεφάλαια: ΔΙΑΚ από 12,86% σε 17,54%, ΝΗΚΑ από -2,81% σε 24,06%, ΡΕΞ από -13,59% σε -2,57%, ΚΑ από -11,37% σε 11,87%, ΚΡ από 6,33% σε 13,91% ΑΙΓ από -44,54% σε -7,94%.

β) Επιστροφή στο Ενεργητικό: ΔΙΑΚ από 9,67% σε 14,40%, ΙΧΑΤΖ από 3,91% σε 6,13%, ΝΗΚΑ από 0,63% σε 9,24%, ΡΕΞΕ από 7,88% σε 11,54%, ΥΧΑΤΖ από 5,44% σε 6,83%, ΚΑ από -3,45% σε 8,16%, ΚΡ από 4,42% σε 9,25%.

γ) Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων: ΙΧΑΤΖ από 16,06% σε 30,57%, ΑΙΓ από 2,69% σε 2,88%, ΡΕΞ από -395,61% σε 23,98%, ΡΑΡ από 13,29% σε 41,39%.

δ) Μόχλευση Μακροπρόθεσμων: ΙΧΑΤΖ από 60,47% σε 75,95%, ΡΕΞ από -1585,48% σε 110,90%.

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

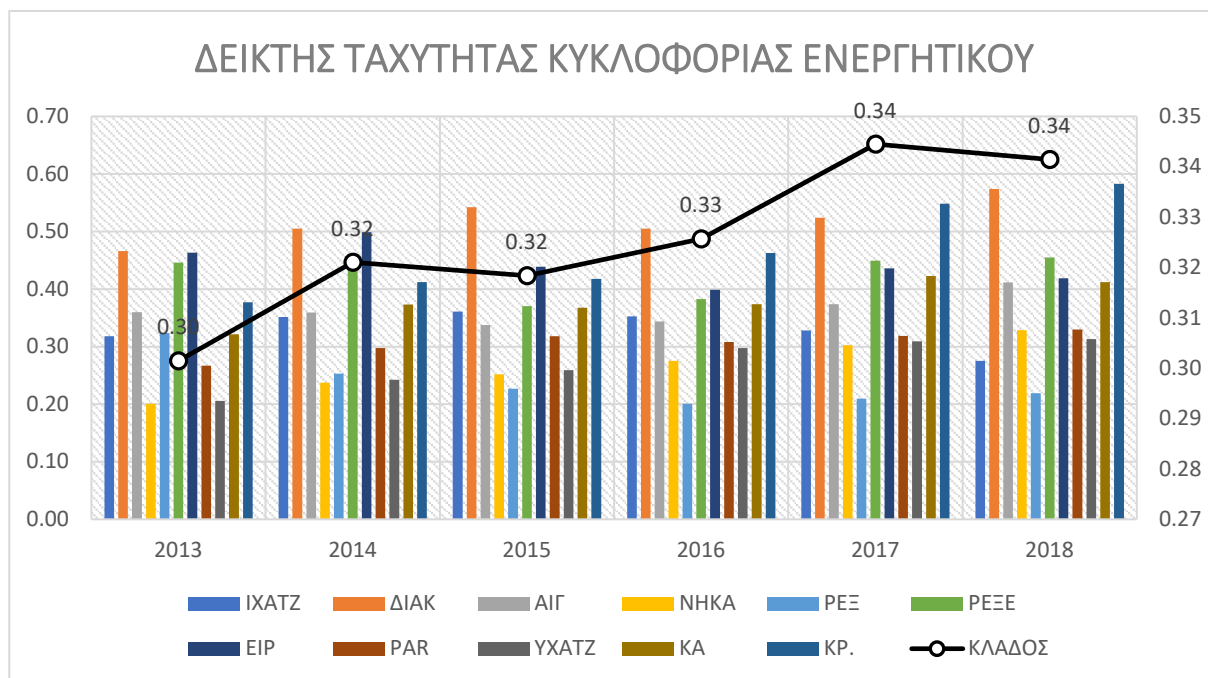
α) Επιστροφή στα Ίδια Κεφάλαια: ΙΧΑΤΖ από 23,04% σε 8,22%, ΡΕΞΕ από 44,27% σε 17,34%, ΕΙΡ από 39,33% σε 5,52%, ΡΑΡ από 12,47% σε 9,18%, ΥΧΑΤΖ από 9,91% σε 8,77%.

β) Επιστροφή στο Ενεργητικό: ΑΙΓ από 1,71% σε -0,30%, ΡΕΞ από -9,79% σε -2,42%, ΕΙΡ από 7,69% σε 1,37%, ΡΑΡ από 7,14% σε 6,25%.

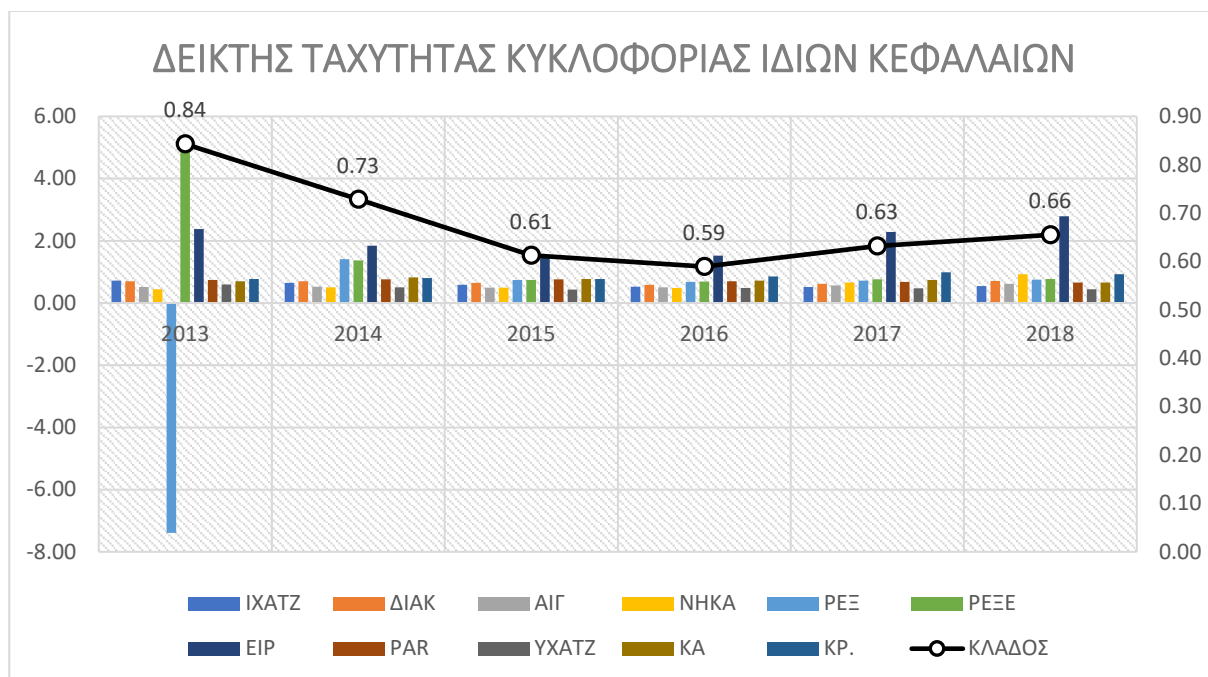
γ) Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων: ΔΙΑΚ από 15,92% σε 12,55%, ΝΗΚΑ από 15,54% σε 8,43%, ΡΕΞΕ από 273,39% σε 25,60%, ΥΧΑΤΖ από 44,33% σε 4,39%, ΚΑ από 50,60% σε 13,13%, ΚΡ από 34,62% σε 8,68%.

δ) Μόχλευση Μακροπρόθεσμων: ΔΙΑΚ από 3,01% σε 0,00%, ΝΗΚΑ από 89,61% σε 44,57%, ΡΕΞΕ από 381,40% σε 38,95%, ΡΑΡ από 131,76% σε 32,14%, ΥΧΑΤΖ από 91,89% σε 25,24%. ΚΑ από 22,20% σε 13,96%, ΚΡ από 42,65% σε 29,14%.

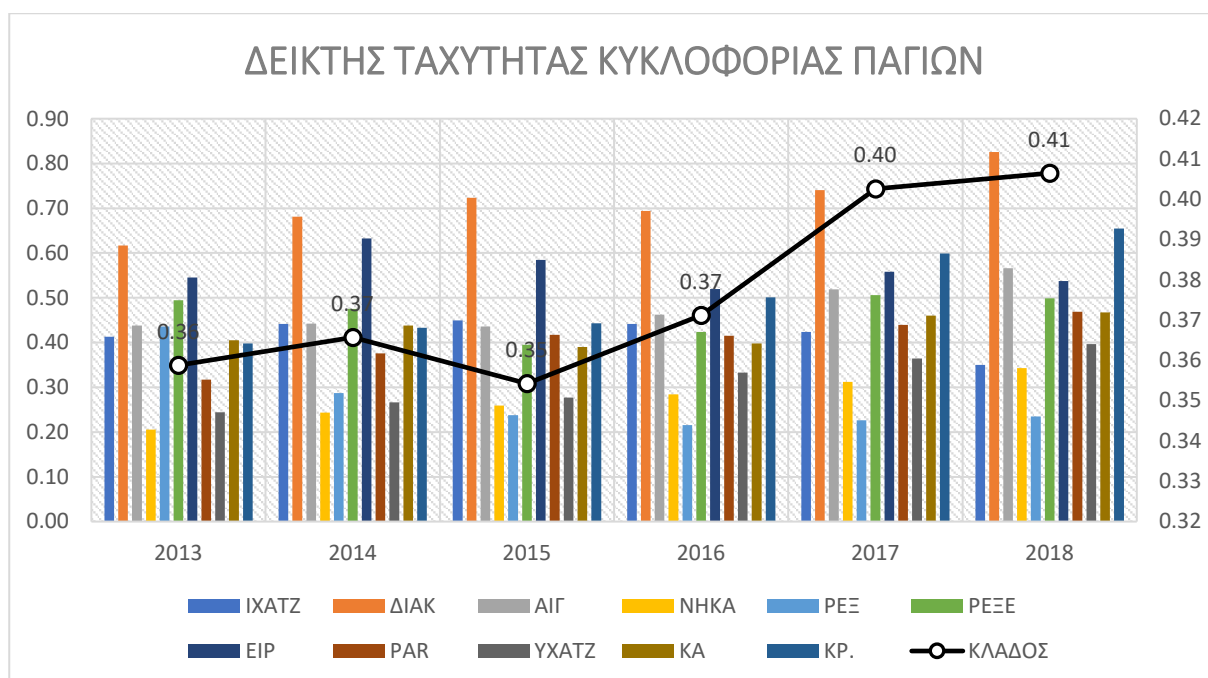
7.3.5 Δραστηριότητα



Διάγραμμα 97 Εξέλιξη Δείκτη Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού των εταιρειών για την περίοδο 2013-2018 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 98 Εξέλιξη Δείκτη Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων των εταιρειών για την περίοδο 2013-2018 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 99 Εξέλιξη Δείκτη Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων των εταιρειών για την περίοδο 2013 - 2018 (ίδια επεξεργασία)

7.3.5.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Δραστηριότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2013-2018)

Διάγραμμα 97. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας ενεργητικού δείχνει πόσες φορές επανακτάται μέσω των πωλήσεων σε μια διαχειριστική χρήση το σύνολο του ενεργητικού των εταιρειών του Κλάδου. Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας ενεργητικού για τις εταιρείες ΔΙΑΚ, ΑΙΓ, ΝΗΚΑ, ΡΕΞΕ, ΡΑΡ, ΥΧΑΤΖ, ΚΑ, ΚΡ, κινήθηκαν ανοδικά, με εξαίρεση τις εταιρείες ΙΧΑΤΖ, ΡΕΞ, ΕΙΡ, που υποχώρησαν στα έτη της περιόδου ανάλυσης (2013-2018). Ο αριθμοδείκτης του Κλάδου κινήθηκε από 0,30 φορές σε 0,34 φορές από το πρώτο στο τελευταίο έτος της περιόδου ανάλυσης. Κρίνεται σημαντικό να αναφερθεί εδώ ότι, οι εταιρείες του κλάδου είναι εντάσεως παγίων στοιχείων με μεγάλα επενδυμένα κεφάλαια στα ενσώματα περιουσιακά τους στοιχεία ως μέρος του συνολικού ενεργητικού τους. Η αύξηση του αριθμοδείκτη δείχνει εντατική εκμετάλλευση των περιουσιακών στοιχείων των εταιρειών του Κλάδου.

Διάγραμμα 98. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων δείχνει πόσες φορές επανακτάται μέσω των πωλήσεων σε μια διαχειριστική χρήση το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων των εταιρειών του κλάδου. Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας ιδίων κεφαλαίων για τις εταιρείες ΔΙΑΚ, ΑΙΓ, ΝΗΚΑ, ΡΕΞ, ΕΙΡ, ΚΡ, κινήθηκαν ανοδικά, με εξαίρεση τις εταιρείες ΙΧΑΤΖ, ΡΕΞΕ, ΡΑΡ, ΥΧΑΤΖ, ΚΑ, που υποχώρησαν στα έτη της περιόδου ανάλυσης (2013-2018). Ο αριθμοδείκτης του Κλάδου κινήθηκε από 0,84 φορές σε 0,66 φορές από το πρώτο στο τελευταίο έτος της περιόδου ανάλυσης. Η αύξηση του αριθμοδείκτη κυκλοφορίας ιδίων κεφαλαίων δείχνει εντατική εκμετάλλευση των ιδίων κεφαλαίων στη δημιουργία πωλήσεων, ενώ αντίθετα η μείωση του, δηλώνει ανεπαρκή χρησιμοποίηση των ιδίων κεφαλαίων στη δημιουργία πωλήσεων.

Διάγραμμα 99. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας Παγίων δείχνει πόσες φορές επανακτάται μέσω των πωλήσεων σε μια διαχειριστική χρήση το σύνολο των Παγίων των εταιρειών του Κλάδου. Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας Παγίων για τις εταιρείες ΔΙΑΚ, ΑΙΓ, ΝΗΚΑ, ΡΕΞΕ, ΡΑΡ, ΥΧΑΤΖ, ΚΑ, ΚΡ, κινήθηκαν ανοδικά, με εξαίρεση τις εταιρείες ΙΧΑΤΖ, ΡΕΞ, ΕΙΡ που υποχώρησαν στα έτη της περιόδου ανάλυσης (2013-2018). Ο αριθμοδείκτης του Κλάδου κινήθηκε από 0,36 φορές σε 0,41 φορές από το πρώτο στο τελευταίο έτος της περιόδου ανάλυσης. Η αύξηση του αριθμοδείκτη κυκλοφορίας Παγίων δείχνει εντατική εκμετάλλευση των Παγίων στη δημιουργία πωλήσεων ενώ αντίθετα η μείωση του, δηλώνει ανεπαρκή χρησιμοποίηση των παγίων στη δημιουργία πωλήσεων.

7.3.5.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Δραστηριότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2013-2018).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού: ΔΙΑΚ από 0,47 φορές σε 0,57 φορές, ΑΙΓ από 0,36 φορές σε 0,41 φορές, ΝΗΚΑ από 0,20 φορές σε 0,33 φορές, ΡΕΞΕ από 0,45 φορές σε 0,46 φορές, ΡΑΡ από 0,27 φορές σε 0,33 φορές, ΥΧΑΤΖ από 0,21 φορές σε 0,31 φορές, ΚΑ από 0,32 φορές σε 0,41 φορές, ΚΡ από 0,38 φορές σε 0,58 φορές.

β) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων: ΔΙΑΚ από 0,70 φορές σε 0,71 φορές, ΑΙΓ από 0,51 φορές σε 0,62 φορές, ΝΗΚΑ από 0,44 φορές σε 0,93 φορές, ΡΕΞ από -7,39 φορές σε 0,75 φορές, ΕΙΡ από 2,38 φορές σε 2,79 φορές, ΚΡ από 0,77 φορές σε 0,93 φορές.

γ) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων: ΔΙΑΚ από 0,62 φορές σε 0,83 φορές, ΑΙΓ από 0,44 φορές σε 0,57 φορές, ΝΗΚΑ από 0,21 φορές σε 0,34 φορές, ΡΕΞΕ από 0,49 φορές σε 0,50 φορές, ΡΑΡ από 0,32 φορές σε 0,47 φορές, ΥΧΑΤΖ από 0,24 φορές σε 0,40 φορές, ΚΑ από 0,40 φορές σε 0,47 φορές, ΚΡ από 0,40 φορές σε 0,65 φορές.

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

α) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού: ΙΧΑΤΖ από 0,32 φορές σε 0,28 φορές, ΡΕΞ από 0,32 φορές σε 0,22 φορές, ΕΙΡ από 0,46 φορές σε 0,42 φορές.

β) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων: ΙΧΑΤΖ από 0,72 φορές σε 0,54 φορές, ΡΕΞΕ από 4,89 φορές σε 0,77 φορές, ΡΑΡ από 0,74 φορές σε 0,65 φορές, ΥΧΑΤΖ από 0,60 φορές σε 0,44 φορές, ΚΑ από 0,70 φορές σε 0,66 φορές.

γ) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων: ΙΧΑΤΖ από 0,41 φορές σε 0,35 φορές, ΡΕΞ από 0,44 φορές σε 0,23 φορές, ΕΙΡ 0,55 φορές σε 0,54 φορές.

ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ (ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ)							
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Μ.Ο.
ΙΧΑΤΖ	9,25	8,19	8,32	9,94	25,28	30,24	15,20
ΔΙΑΚ	2,82	2,54	2,70	7,14	18,97	20,72	9,15
ΑΙΓ	4,92	4,57	4,01	3,90	4,06	4,13	4,27
ΝΗΚΑ	15,03	14,69	12,60	14,04	14,53	11,72	13,77
ΡΕΞ	17,51	9,15	5,17	6,33	9,87	10,83	9,81
ΡΕΞΕ	8,05	7,58	8,22	22,18	21,92	8,64	12,76
ΕΙΡ	4,45	3,87	3,55	2,59	4,40	6,26	4,19
ΡΑΡ	3,36	4,94	4,80	3,43	3,50	4,05	4,01
ΥΧΑΤΖ	8,84	8,66	8,19	9,44	16,19	19,58	11,82
ΚΑ	9,98	10,27	11,11	9,70	10,12	12,87	10,67
ΚΡ	4,35	4,19	3,90	4,87	6,67	7,03	5,17
ΚΛΑΔΟΣ	9,67	8,05	7,22	9,58	14,70	15,61	10,81

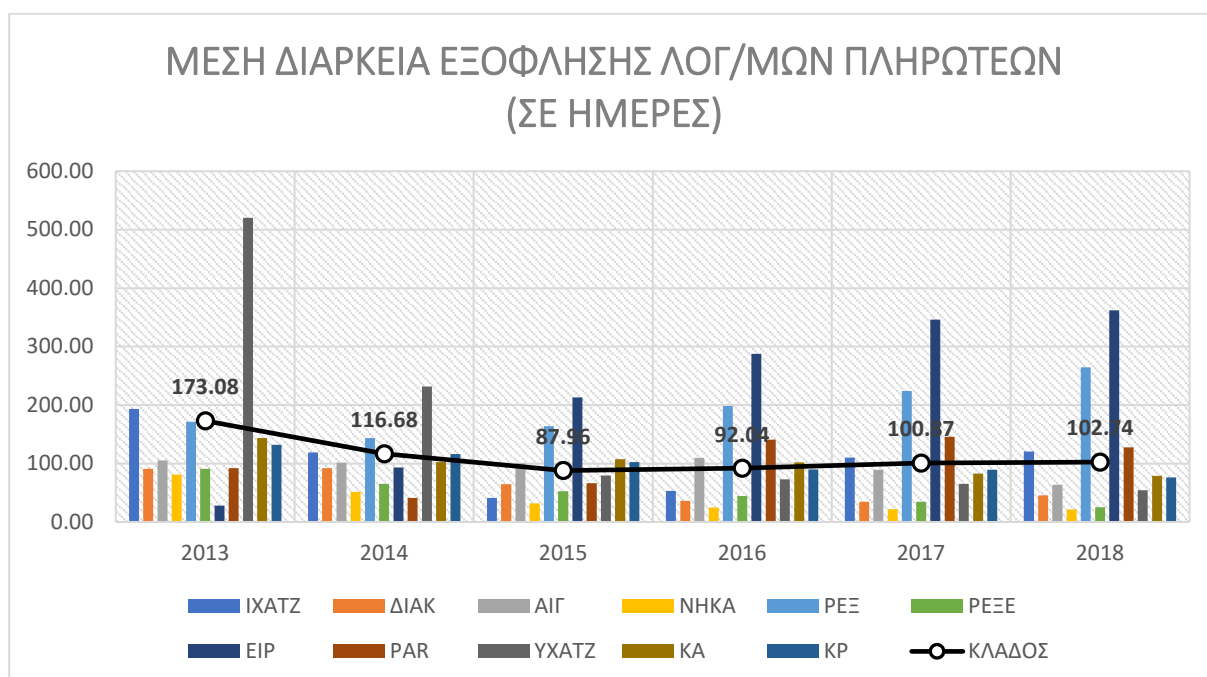
Πίνακας 21 Μέση Διάρκεια Παραμονής Αποθεμάτων στις αποθήκες των εταιρειών για την περίοδο 2013 - 2018(ιδία επεξεργασία)

ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ (ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ)							
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Μ.Ο.
ΙΧΑΤΖ	95,73	66,96	29,39	27,65	23,63	24,32	44,61
ΔΙΑΚ	62,37	61,80	51,19	41,39	27,54	16,53	43,47
ΑΙΓ	44,36	52,26	67,54	65,47	54,72	51,61	55,99
ΝΗΚΑ	18,08	13,80	9,80	6,54	6,39	9,36	10,66
ΡΕΞ	136,32	71,63	10,72	13,17	14,22	23,70	44,96
ΡΕΞΕ	46,16	34,98	24,24	19,67	21,80	20,75	27,93
ΕΙΡ	15,82	35,56	42,65	15,90	19,50	33,39	27,14
ΡΑΡ	8,38	7,23	6,56	14,92	17,72	10,81	10,94
ΥΧΑΤΖ	125,88	83,90	24,82	30,85	28,46	24,56	53,08
ΚΑ	12,77	21,62	31,62	32,24	26,39	25,00	24,94
ΚΡ	12,29	6,80	6,56	10,79	14,15	11,71	10,38
ΚΛΑΔΟΣ	69,07	48,57	24,93	24,07	21,90	21,53	35,01

Πίνακας 22 Μέση Διάρκεια Είσπραξης Απαιτήσεων των εταιρειών για την περίοδο 2013 - 2018 (ιδία επεξεργασία)

ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΟΦΛΗΣΗΣ ΛΟΓ/ΜΩΝ ΠΛΗΡΩΤΕΩΝ (ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ)							
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Μ.Ο.
ΙΧΑΤΖ	193,19	118,76	41,28	53,33	110,07	120,36	106,17
ΔΙΑΚ	91,02	92,21	64,64	36,36	34,33	45,34	60,65
ΑΙΓ	105,14	101,61	100,18	109,78	89,13	63,82	94,94
ΝΗΚΑ	81,37	51,81	32,00	24,47	22,16	21,26	38,84
ΡΕΞ	171,60	143,64	163,73	198,31	224,21	264,64	194,35
ΡΕΞΕ	90,86	65,04	52,60	44,30	34,34	25,04	52,03
ΕΙΡ	28,03	92,88	212,97	287,53	346,31	361,76	221,58
ΡΑΡ	91,80	41,21	66,06	140,72	145,76	127,84	102,23
ΥΧΑΤΖ	520,28	231,92	79,45	73,10	65,22	54,17	170,69
ΚΑ	143,73	102,64	107,64	102,00	82,63	79,19	102,97
ΚΡ	131,94	115,96	102,74	89,90	89,53	76,02	101,02
ΚΛΑΔΟΣ	173,08	116,68	87,96	92,04	100,87	102,74	112,23

Πίνακας 23 Μέση Διάρκεια Εξόφλησης Λογαριασμών Πληρωτέων των εταιρειών για την περίοδο 2013 – 2018 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 100 Μέση Διάρκεια Εξόφλησης Λογαριασμών Πληρωτέων των εταιρειών για την περίοδο 2013 - 2018 (ιδία επεξεργασία)

Πίνακας 21. Οι τιμές του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια παραμονής αποθεμάτων για τις εταιρείες του Κλάδου αναφέρονται σε ημέρες παραμονής τους, πριν την ανάλωση. Ο αριθμοδείκτης μέση διάρκεια

παραμονής αποθεμάτων έχει άμεση σχέση με τον αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας αποθεμάτων. Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας αποθεμάτων, τόσο μικρότερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη διάρκειας παραμονής αποθεμάτων. Επιβεβαιώνεται η σχέση ταχύτητα και χρόνος. Οι εταιρείες του Κλάδου στη περίοδο ανάλυσης (2013-2018) αύξησαν τον μέσο χρόνο παραμονής των αποθεμάτων τους στις αποθήκες μέχρι την ανάλυσή τους από τις (9,95) ημέρες της πρώτης περιόδου ανάλυσης (2009-2012) σε (10,81) ημέρες της δεύτερης περιόδου ανάλυσης (2013-2018). Η διατήρηση υψηλότερου αποθέματος δυσχεραίνει ποιοτικά την ρευστότητα των εταιρειών του Κλάδου, μεγιστοποιεί τον κίνδυνο οικονομικής απαξίωσης (ευπαθή προϊόντα), όμως τυχόν ελλείψεις από την μικρή αποθεματοποίηση οδηγούν σε απώλεια πωλήσεων για τις εταιρείες. Επίσης σε περιόδους ανατιμήσεων η μεγάλη αποθεματοποίηση μειώνει το συνολικό κόστος των αγορών σε αποθέματα.

Αύξηση μέσης διάρκειας χρόνου παραμονής αποθεμάτων σημείωσαν οι εταιρείες (2013-2018).

ΙΧΑΤΖ από 9,25 ημέρες σε 30,24 ημέρες, ΔΙΑΚ από 2,82 ημέρες σε 20,72 ημέρες, ΡΕΞΕ από 8,05 ημέρες σε 8,64 ημέρες, ΕΙΡ από 4,45 ημέρες σε 6,26 ημέρες, ΚΑ από 9,98 ημέρες σε 12,87 ημέρες, ΚΡ από 4,35 ημέρες σε 7,03 ημέρες, ΡΑΡ από 3,36 ημέρες σε 4,05 ημέρες, ΥΧΑΤΖ από 8,84 ημέρες σε 19,58 ημέρες.

Μείωση μέσης διάρκειας χρόνου παραμονής αποθεμάτων σημείωσαν οι εταιρείες (2013-2018).

ΑΙΓ από 4,92 ημέρες σε 4,13 ημέρες, ΝΗΚΑ από 15,03 ημέρες σε 11,72 ημέρες, ΡΕΞ από 17,51 ημέρες σε 10,83 ημέρες.

Πίνακας 22. Οι τιμές του αριθμοδείκτη, μέση διάρκεια παραμονής απαιτήσεων για τις εταιρείες του κλάδου αναφέρονται σε αριθμό ημερών που παραμένουν ανείσπρακτες από την στιγμή της πώλησης (με πίστωση), μέχρι τη στιγμή της μετατροπής τους σε μετρητά (είσπραξη). Ο αριθμοδείκτης μέση διάρκεια παραμονής απαιτήσεων έχει άμεση σχέση με τον αριθμοδείκτη ταχύτητας είσπραξης απαιτήσεων. Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας είσπραξης απαιτήσεων, τόσο μικρότερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια παραμονής απαιτήσεων. Επιβεβαιώνεται η σχέση ταχύτητα και χρόνος. Ο Κλάδος διαθέτει Μέσο Όρο (Μ.Ο.) διάρκειας παραμονής απαιτήσεων (35,01) ημέρες. Οι εταιρείες του κλάδου στη περίοδο ανάλυσης (2013-2018) κατά μέσο όρο έχουν διάρκεια παραμονής απαιτήσεων (10,38-55,99) ημέρες. Ο εξωτερικός αναλυτής πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεκτικός και να διαθέτει περισσότερες πληροφορίες για ασφαλέστερη κρίση του συγκεκριμένου αριθμοδείκτη. Στον αριθμητή του αριθμοδείκτη πρέπει να λαμβάνεται το μέσο ύψος των απαιτήσεων, αφαιρουμένων των προκαταβολών προμηθευτών που δεν συνιστούν είσπραξη μετρητών από τις εταιρείες του κλάδου, αλλά δικαίωμα αγορών αποθεμάτων.

Αύξηση μέσης διάρκειας παραμονής απαιτήσεων σημείωσαν οι εταιρείες (2013-2018):

ΑΙΓ από 44,36 ημέρες σε 51,61 ημέρες, ΕΙΡ από 15,82 ημέρες σε 33,39 ημέρες, ΡΑΡ από 8,38 ημέρες σε 10,81 ημέρες, ΚΑ από 12,77 ημέρες σε 25,00 ημέρες.

Μείωση μέσης διάρκειας παραμονής απαιτήσεων σημείωσαν οι εταιρείες (2013-2018):

ΙΧΑΤΖ από 95,73 ημέρες σε 24,32 ημέρες, ΔΙΑΚ από 62,37 ημέρες σε 16,53 ημέρες, ΝΗΚΑ από 18,08 ημέρες σε 9,36 ημέρες, ΡΕΞ από 136,32 ημέρες σε 23,70 ημέρες, ΡΕΞΕ από 46,16 ημέρες σε 20,75 ημέρες, ΥΧΑΤΖ από 125,88 ημέρες σε 24,56 ημέρες, ΚΡ από 12,29 ημέρες σε 11,71 ημέρες.

Πίνακας 23. Οι τιμές του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια παραμονής λογαριασμών πληρωτέων για τις εταιρείες του Κλάδου αναφέρονται σε αριθμό ημερών που παραμένουν ανεξόφλητες από την στιγμή της αγοράς (με πίστωση), μέχρι τη στιγμή της μετατροπής τους σε μετρητά (εξόφληση). Ο αριθμοδείκτης μέση διάρκεια παραμονής λογαριασμών πληρωτέων έχει άμεση σχέση με τον αριθμοδείκτη ταχύτητας εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων. Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων, τόσο μικρότερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια παραμονής λογαριασμών πληρωτέων. Επιβεβαιώνεται η σχέση ταχύτητα και χρόνος. Ο Κλάδος διαθέτει Μέσο Όρο (Μ.Ο.) διάρκειας παραμονής λογαριασμών πληρωτέων (112,23) ημέρες. Ο αριθμοδείκτης του Κλάδου σημείωσε υποχώρηση από το πρώτο στο τελευταίο έτος της περιόδου ανάλυσης (2013-2018) όπως φαίνεται στο διάγραμμα. Οι εταιρείες του κλάδου έχουν διάρκεια παραμονής λογαριασμών πληρωτέων (38,84-221,58) ημέρες. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων όσο χαμηλότερα κινείται τόσο ευνοϊκός είναι για τις εταιρείες του κλάδου (αρκεί να μην επιβαρύνονται με χρεωστικούς τόκους). Για τις εταιρείες του κλάδου η σύγκριση του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια παραμονής απαιτήσεων και του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια παραμονής λογαριασμών πληρωτέων δείχνει ότι η είσπραξη μετρητών από απαιτήσεις προηγείται της εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων. Ο εξωτερικός αναλυτής πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεκτικός στην αξιολόγηση και να διαθέτει περισσότερα στοιχεία για ασφαλέστερη κρίση του συγκεκριμένου αριθμοδείκτη. Στον αριθμητή του αριθμοδείκτη πρέπει να λαμβάνεται το μέσο ύψος των υποχρεώσεων, αφαιρουμένων των προκαταβολών πελατών (tour operators) που δεν συνιστούν επιστροφή μετρητών από τις εταιρείες του Κλάδου, αλλά υποχρέωση προσφοράς υπηρεσιών στους πελάτες των πρακτορείων.

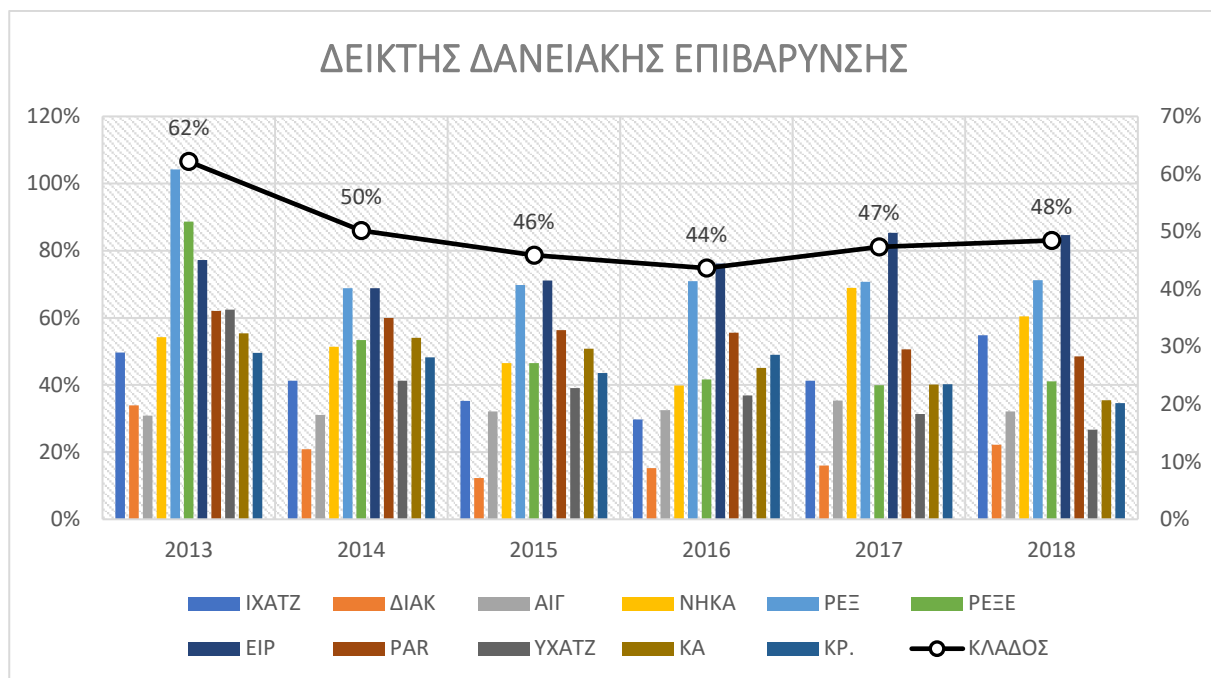
Αύξηση μέσης διάρκειας παραμονής λογ/σμών πληρωτέων σημείωσαν οι εταιρείες (2013-2018).

ΡΕΞ από 171,60 ημέρες σε 264,64, ΕΙΡ από 28,03 ημέρες σε 361,76 ημέρες, ΡΑΡ από 91,80 ημέρες σε 127,84 ημέρες.

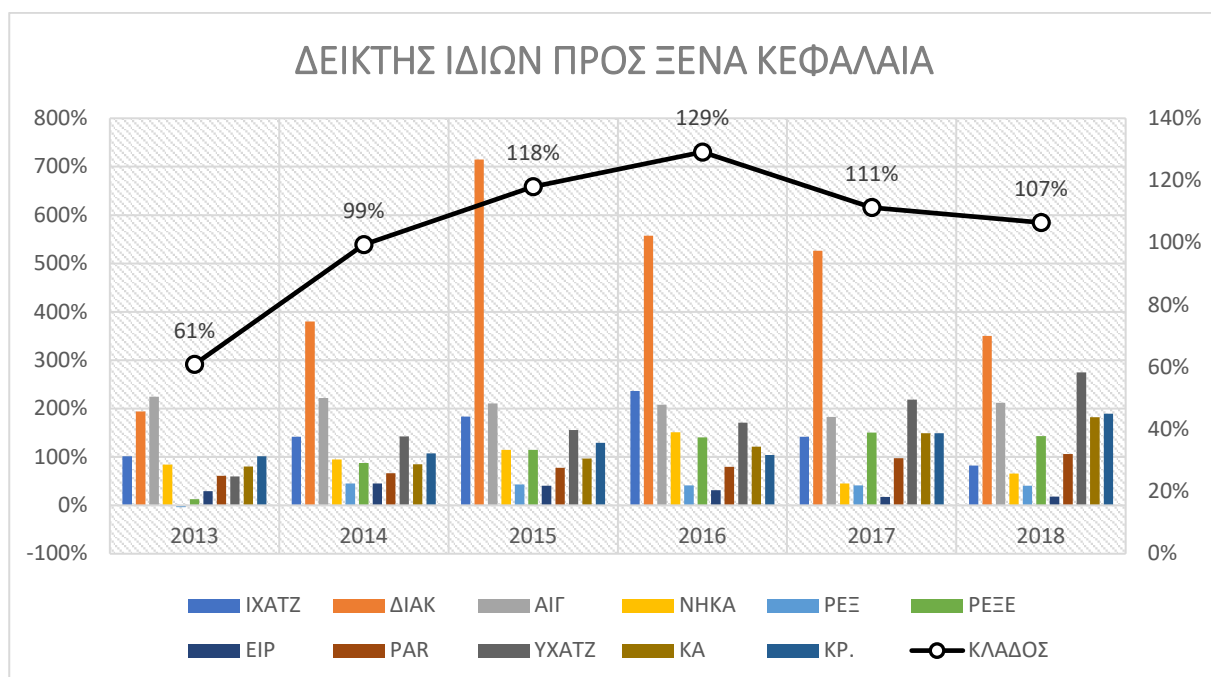
Μείωση μέσης διάρκειας παραμονής λογ/σμών πληρωτέων σημείωσαν οι εταιρείες (2013-2018):

ΙΧΑΤΖ από 193,19 ημέρες σε 120,36 ημέρες, ΔΙΑΚ από 91,02 ημέρες σε 45,34 ημέρες, ΑΙΓ από 105,14 ημέρες σε 63,82 ημέρες, ΝΗΚΑ από 81,37 ημέρες σε 21,26 ημέρες, ΡΕΞΕ από 90,86 ημέρες σε 25,04 ημέρες, ΥΧΑΤΖ από 520,28 ημέρες σε 54,17 ημέρες, ΚΑ από 143,73 ημέρες σε 79,19 ημέρες, ΚΡ από 131,94 ημέρες σε 76,02 ημέρες.

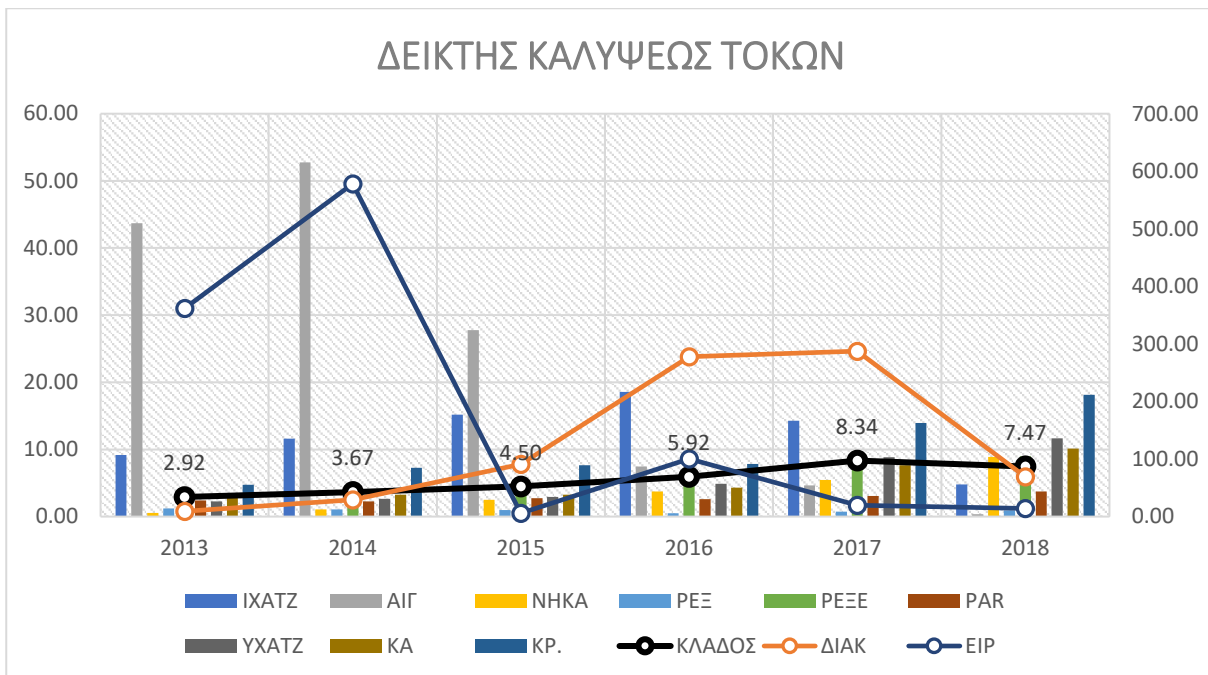
7.3.6 Διάρθρωση Κεφαλαίων



Διάγραμμα 101 Εξέλιξη Δείκτη Δανειακής Επιβάρυνσης των εταιρειών για την περίοδο 2013 – 2018 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 102 Εξέλιξη Δείκτη Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια των εταιρειών για την περίοδο 2013 - 2018 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 103 Εξέλιξη Δείκτη Καλύψεως Τόκων των εταιρειών για την περίοδο 2013 – 2018 (ίδια επεξεργασία)

7.3.6.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2013-2018)

Διάγραμμα 101. Ο αριθμοδείκτης δανειακής επιβάρυνσης μετρά την ασφάλεια των δανειστών για την επιστροφή του κεφαλαίου τους μέσω της ρευστοποίησης του ενεργητικού. Οι εταιρείες του Κλάδου με ποσοστά του αριθμοδείκτη κοντά στη μονάδα (1) διατρέχουν μεγάλο κίνδυνο αδυναμίας εξόφλησης των δανειστών τους στο ακέραιο με ρευστοποίηση του ενεργητικού τους.

Διάγραμμα 102. Ο αριθμοδείκτης ιδίων προς ξένα κεφάλαια χρησιμοποιείται προκειμένου να μπορέσουμε να διαπιστώσουμε την ύπαρξη ή μη υπερδανεισμού σε μια εταιρεία. Οι εταιρείες του Κλάδου με ποσοστά του αριθμοδείκτη μικρότερα της μονάδας (1) υποδηλώνουν την ύπαρξη ή μη υπερδανεισμού σε σχέση με τα ίδια κεφάλαια που απασχολούν.

Διάγραμμα 103. Ο αριθμοδείκτης καλύψεως τόκων δείχνει πόσες φορές οι τόκοι καλύπτονται από τα λειτουργικά κέρδη των εταιρειών του Κλάδου.

7.3.6.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων ακραίων τιμών διαστήματος (2013-2018).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Δανειακής Επιβάρυνσης: IXATZ από 50% σε 55%, AIG από 31% σε 32%, NHKA από 54% σε 60%, EIP από 77% σε 85%.

β) Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια: ΔΙΑΚ από 194% σε 350%, ΡΕΞ από -4% σε 40%, ΡΕΞΕ από 13% σε 143%, ΡΑΡ από 61% σε 106%, ΥΧΑΤΖ από 60% σε 275%, ΚΑ από 80% σε 182%, ΚΡ από 102% σε 189%.

γ) Καλύψεως Τόκων:, ΔΙΑΚ από 9,20 φορές σε 53,16 φορές, ΝΗΚΑ από 0,53 φορές σε 13,28 φορές, ΡΕΞ από 1,21 φορές σε 1,99 φορές, ΡΕΞΕ από 1,86 φορές σε 8,43 φορές, ΡΑΡ από 2,42 φορές σε 3,13 φορές, ΥΧΑΤΖ από 2,26 φορές σε 14,26 φορές, ΚΑ από 3,48 φορές σε 9,85 φορές, ΚΡ από 4,76 φορές σε 20,12 φορές.

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

α) Δανειακής Επιβάρυνσης: ΔΙΑΚ από 34% σε 22%, ΡΕΞ από 104% σε 71%, ΡΕΞΕ από 89% σε 41%, ΡΑΡ από 62% σε 49%, ΥΧΑΤΖ από 62% σε 27%, ΚΑ από 55% σε 35%. ΚΡ από 50% σε 35%.

β) Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια: ΙΧΑΤΖ από 102% σε 82%, ΑΙΓ από 224% σε 212%, ΝΗΚΑ από 84% σε 66%, ΕΙΡ από 30% σε 18%,

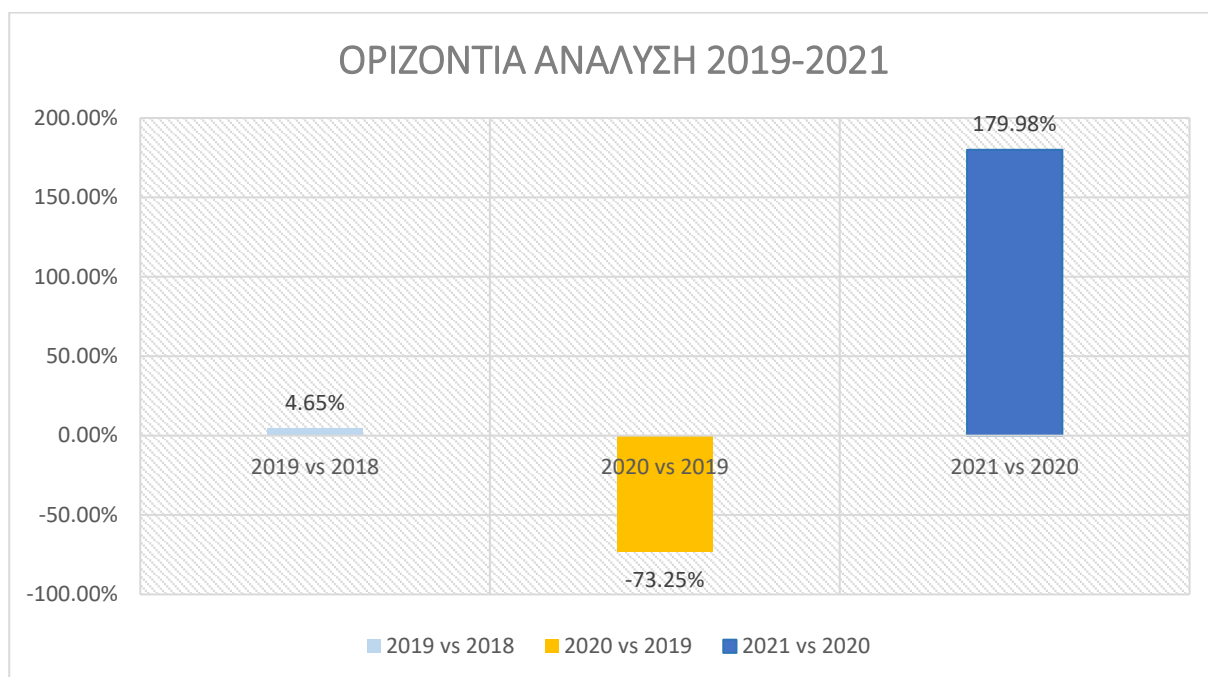
γ) Καλύψεως Τόκων: ΙΧΑΤΖ από 9,20 φορές σε 5,37 φορές ΑΙΓ από 43,67 φορές σε 1,50 φορές, ΕΙΡ 361,98 φορές σε 8,15.

7.4 Η Περίοδος Κατά Την Πανδημία Του Covid-19(2019 - 2021)

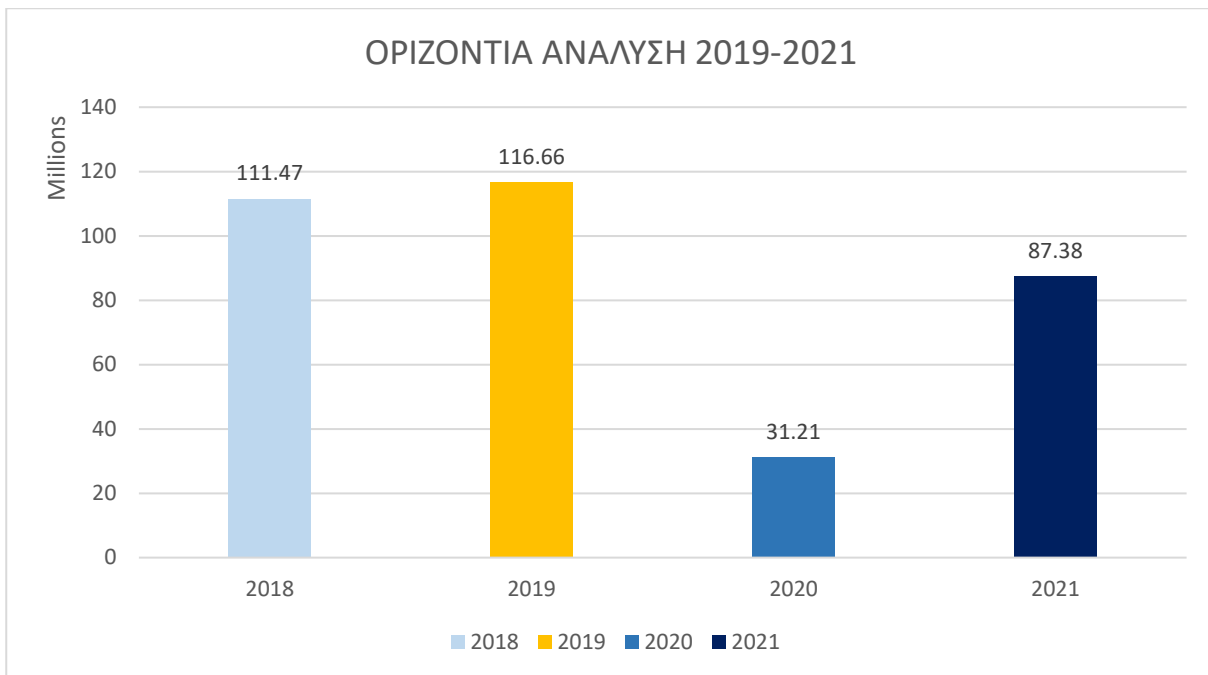
7.4.1 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων των Εταιρειών (2019-2021)

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ 2019-2021 ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΛΑΔΟΥ						
2018	2019	2019 vs 2018	2020	2020 vs 2019	2021	2021 vs 2020
111.474.285	116.658.775	4,65%	31.209.880	-73,25%	87.381.666	179,98%

Πίνακας 24 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων Κλάδου (2019-2021) (ιδία επεξεργασία)



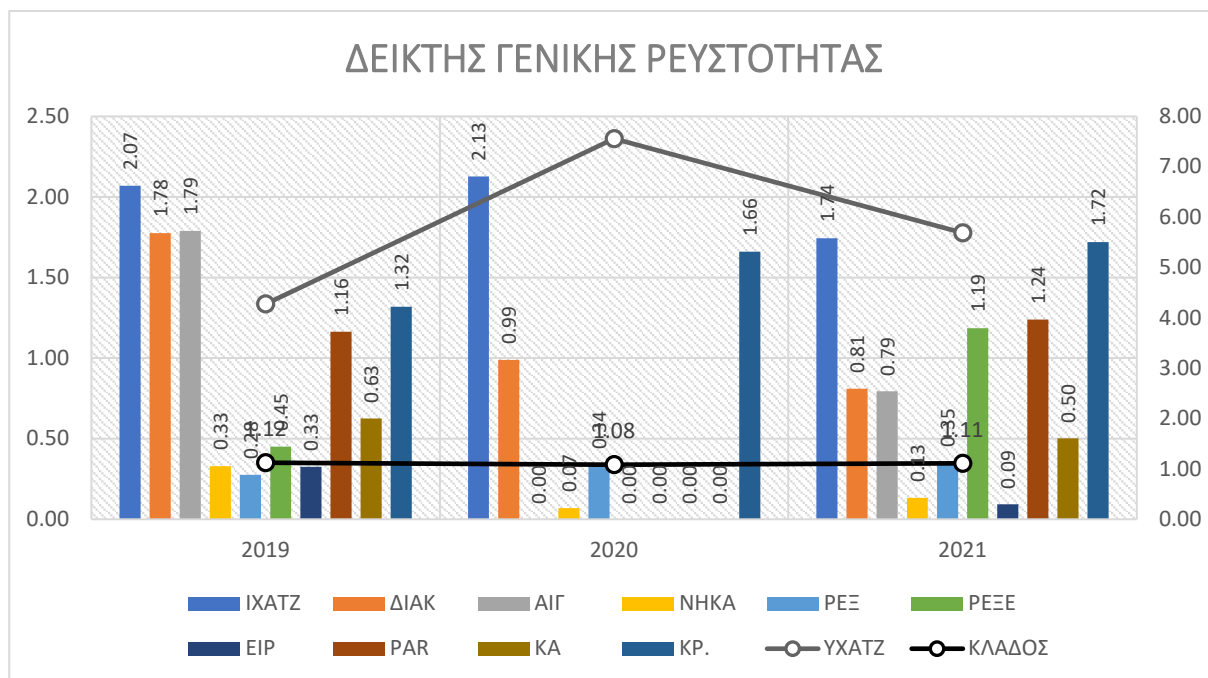
Διάγραμμα 104 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων Κλάδου 2019-2021 (ιδία επεξεργασία)



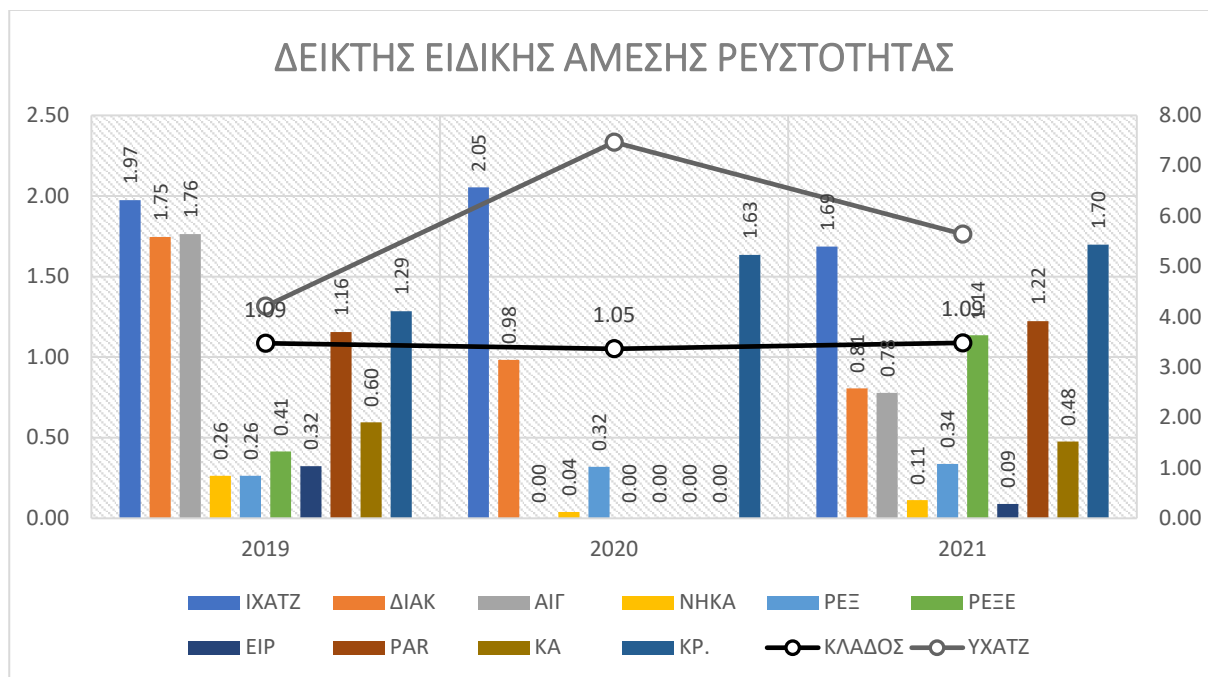
Διάγραμμα 105 Οριζόντια Ανάλυση Πωλήσεων Κλάδου 2019-2021 (ιδία επεξεργασία)

Ο Κλάδος των εταιρειών παρουσίασε σημαντική μείωση του κύκλου εργασιών (πωλήσεις) κατά την περίοδο ανάλυσης (2019-2021). Συγκεκριμένα οι πωλήσεις στο 2019 έφτασαν στα (116.658.775) εκ. ευρώ, στο 2020 (31.209.880) εκ. ευρώ και στο 2021 (87.381.666) εκ. ευρώ. Στην οριζόντια ανάλυση του κύκλου εργασιών κατά την περίοδο ανάλυσης (2019-2021) αποτυπώνεται η μείωση του ποσοστού στο έτος της πανδημίας Covid-19 (-73,25%), με αύξηση του ποσοστού στο έτος 2021 (179,98%) σε σχέση με το έτος της πανδημίας. Όμως οι συνέπειες της πανδημίας συνεχίστηκαν και στο επόμενο έτος με μείωση του κύκλου εργασιών (πωλήσεις) σε ποσοστό (25%) συγκριτικά με το έτος 2019.

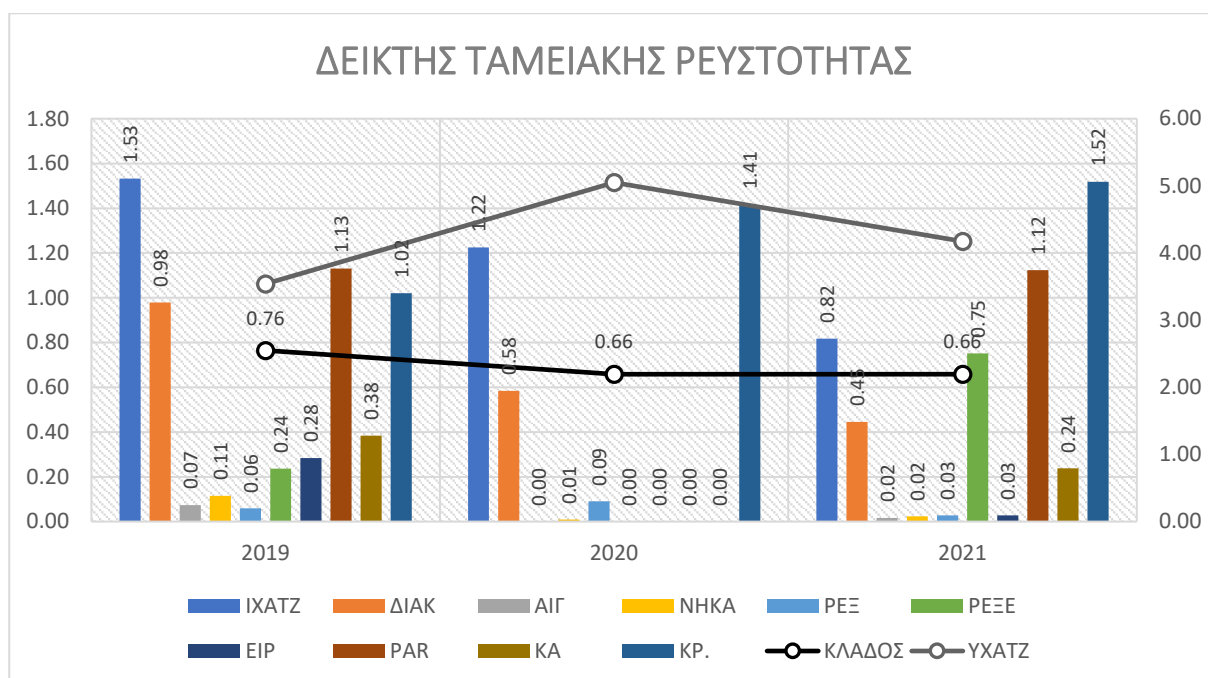
7.4.2 Ρευστότητα



Διάγραμμα 106 Εξέλιξη Δείκτη Γενικής Ρευστότητας για την περίοδο 2019 – 2021 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 107 Εξέλιξη Δείκτη Ειδικής(Άμεσης) Ρευστότητας για την περίοδο 2019 – 2021 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 108 Εξέλιξη Δείκτη Ταμειακής Ρευστότητας για την περίοδο 2019 – 2021 (ίδια επεξεργασία)

7.4.2.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Ρευστότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2019-2021)

Διαγράμματα 106-108. Οι τιμές των αριθμοδεικτών ρευστότητας του Κλάδου κινούνται σε χαμηλά επίπεδα για ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021) χωρίς διακυμάνσεις στη τριετία. Ο αριθμοδείκτης Γενικής Ρευστότητας του Κλάδου λαμβάνει μέγιστη τιμή 1,12 και ελάχιστη τιμή 1,08. Στα ίδια επίπεδα κυμαίνεται και ο αριθμοδείκτης Ειδικής Ρευστότητας του κλάδου με μέγιστη τιμή 1,09 και ελάχιστη τιμή 1,05. Η ελάχιστη διαφορά που παρουσιάζουν οι δύο αριθμοδείκτες Ρευστότητας του κλάδου έχει την εξήγησή της στην χαμηλή αποθεματοποίηση των εταιρειών του Κλάδου. Ο αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας του κλάδου λαμβάνει μέγιστη τιμή 0,76 και ελάχιστη τιμή 0,66.

7.4.2.2 Διακυμάνσεις αριθμοδείκτη Ταμειακής Ρευστότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2019-2021).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

ΡΕΞΕ από 0,24 φορές σε 0,75 φορές, ΥΧΑΤΖ από 3,54 φορές σε 4,17 φορές, ΚΡ από 1,02 φορές σε 1,52 φορές.

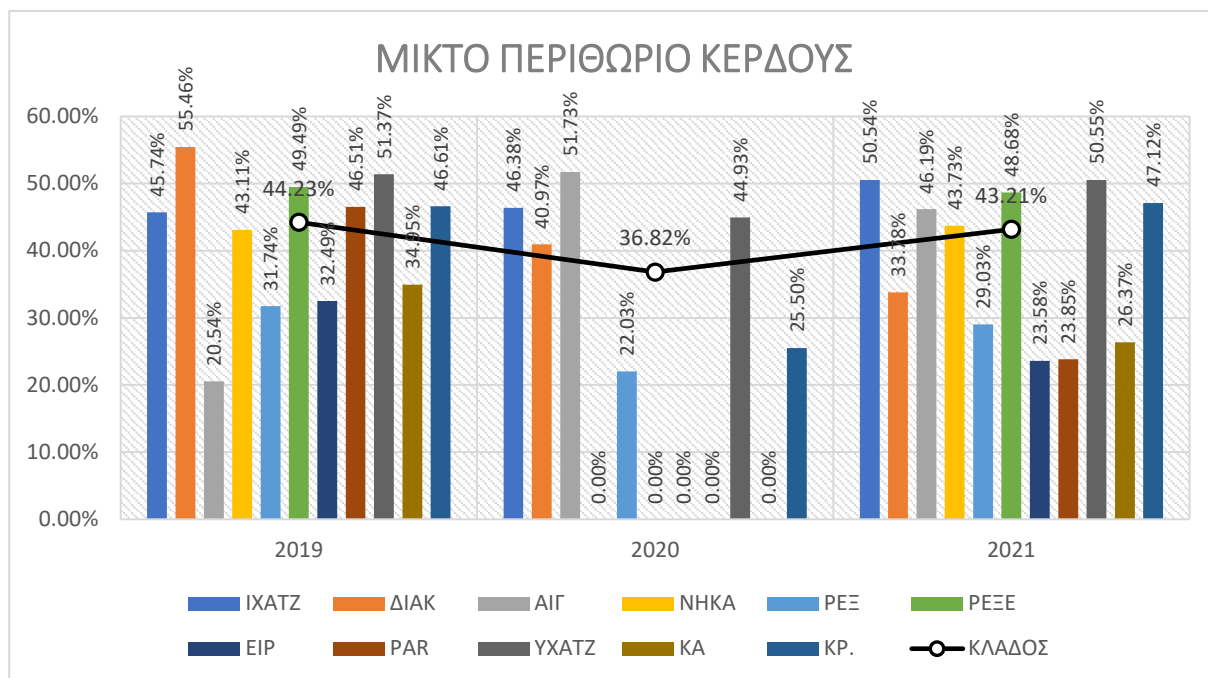
Μείωση του Αριθμοδείκτη.

ΙΧΑΤΖ από 1,53 φορές σε 0,82 φορές, ΔΙΑΚ από 0,98 φορές σε 0,45 φορές, ΑΙΓ από 0,07 φορές σε 0,02 φορές, ΝΗΚΑ από 0,11 φορές σε 0,02 φορές, ΡΕΞ από 0,06 φορές σε 0,03 φορές, ΕΙΡ από 0,28 φορές σε 0,03 φορές, ΡΑΡ από 1,13 φορές σε 1,12 φορές, ΚΑ από 0,38 φορές σε 0,24 φορές.

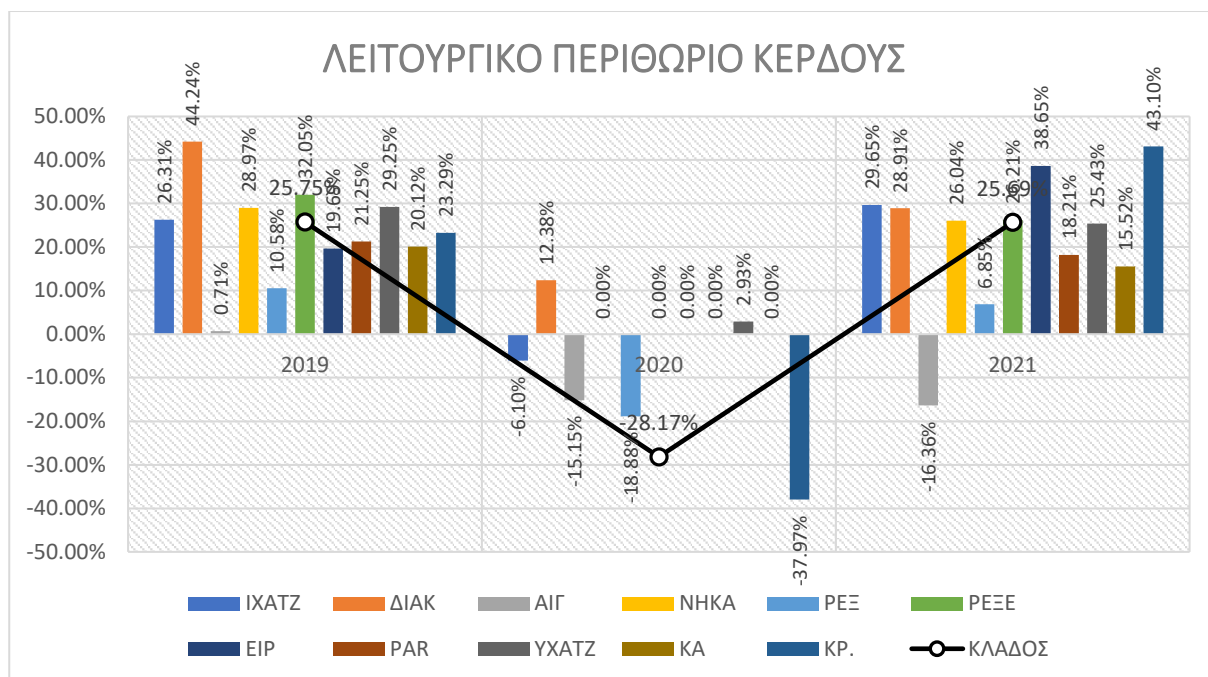
Για τις εταιρείες του Κλάδου ο αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας είναι ο πλέον σημαντικός δείκτης αξιολόγησης στην μελέτη μας και εκείνος που δύναται να καλύψει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της κάθε εταιρείας του Κλάδου.

Ένα σημαντικό στοιχείο που πρέπει να αναφέρουμε για το 2020 είναι οι κρατικές επιχορηγήσεις που δόθηκαν στις εταιρείες του Κλάδου με τις επιστρεπτές προκαταβολές και άλλα προγράμματα ενίσχυσης παγίων δαπανών, επιδότησης τόκων, επιμήκυνσης χρόνου αποπληρωμής αξιογράφων πληρωτέων που βοήθησαν στη βελτίωση του αριθμοδείκτη ταμειακής ρευστότητας.

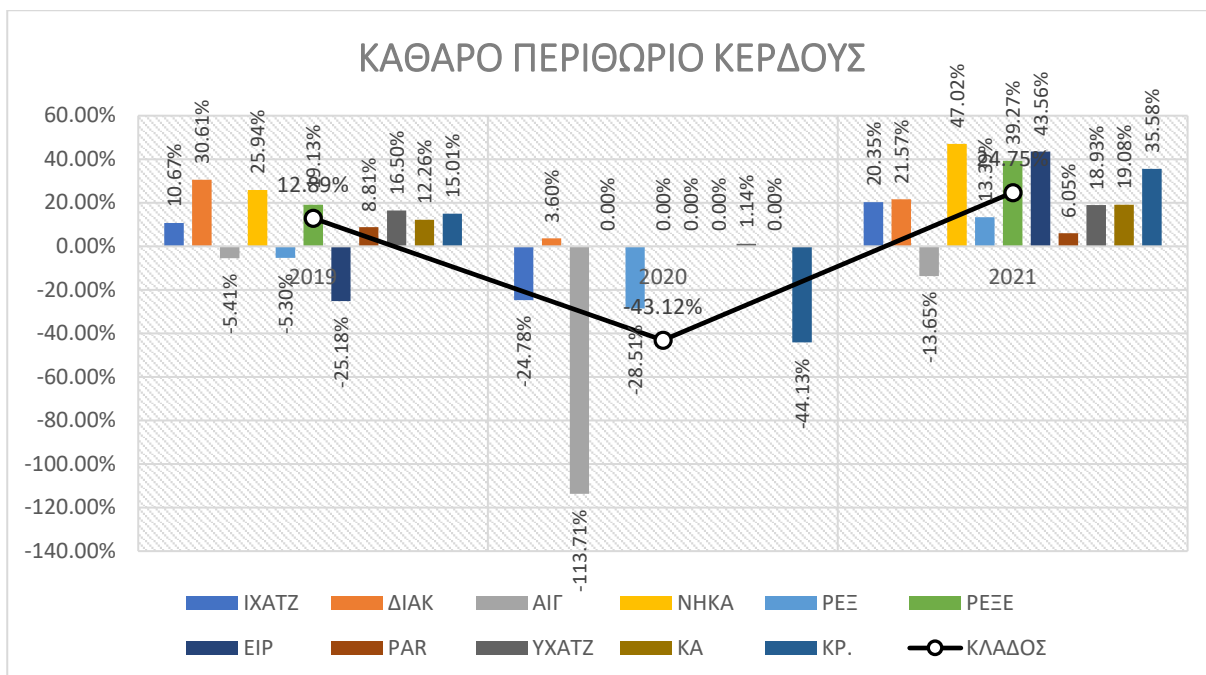
7.4.3 Κερδοφορία



Διάγραμμα 109 Εξέλιξη Μικτού Περιθωρίου Κέρδους για την περίοδο 2019-2021(ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 110 Εξέλιξη Λειτουργικού Περιθωρίου Κέρδους για την περίοδο 2019-2021 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 111 Εξέλιξη Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους για την περίοδο 2019-2021 (ιδία επεξεργασία)

7.4.3.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Κερδοφορίας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2019-2021)

Διαγράμματα 109-111: Οι τιμές των αριθμοδεικτών Κερδοφορίας του Κλάδου κινούνται σε ικανοποιητικά επίπεδα για ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021) χωρίς μεγάλες διακυμάνσεις, με εξαίρεση το έτος της πανδημίας του Covid-19. Ο αριθμοδείκτης Μικτού Περιθωρίου Κέρδους του Κλάδου λαμβάνει μέγιστη τιμή 44,23% και ελάχιστη τιμή 36,82%. Σε χαμηλότερα επίπεδα κινείται ο αριθμοδείκτης Λειτουργικού Περιθωρίου Κέρδους του Κλάδου με μέγιστη τιμή 25,75% και ελάχιστη τιμή -28,17%. Σε ακόμη χαμηλότερα επίπεδα κινείται ο αριθμοδείκτης Καθαρού Περιθωρίου κέρδους με μέγιστη τιμή 24,75% και ελάχιστη -43,12%. Οι ελάχιστες τιμές για τους αριθμοδείκτες κερδοφορίας καταγράφονται στο έτος της Πανδημίας του Covid-19. Η λειτουργική αποδοτικότητα που φανερώνει ο αριθμοδείκτης μικτού περιθωρίου κέρδους είναι ικανοποιητική για τις εταιρείες του κλάδου αφού μπορούν να χωρέσουν τα λειτουργικά και μη λειτουργικά έξοδα των εταιρειών παραχωρώντας και ένα περιθώριο καθαρού κέρδους. Οι θετικές τιμές των αριθμοδεικτών λειτουργικού περιθωρίου κέρδους και καθαρού περιθωρίου κέρδους σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021) με εξαίρεση το 2020 έτος πανδημίας έχουν επίδραση στην αποδοτικότητα των συνολικών κεφαλαίων (ιδίων και ξένων) που χρησιμοποιούνται από τις εταιρείες του Κλάδου. Παρατηρείται από το παραπάνω διάγραμμα (109) η σταθερή πορεία του αριθμοδείκτη μικτού περιθωρίου κέρδους σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021) με εξαίρεση το έτος 2020 που υποχωρεί κατά 7,41% σε σχέση με το προηγούμενο έτος 2019. Επίσης παρατηρείται από τα διαγράμματα (110-111) η σταθερότητα του αριθμοδείκτη λειτουργικού περιθωρίου κέρδους και η αύξηση του αριθμοδείκτη καθαρού περιθωρίου κέρδους στο τρίτο έτος της περιόδου ανάλυσης (2019-2021). Το έτος της πανδημίας υποχωρούν οι αριθμοδείκτες

λειτουργικού και καθαρού περιθωρίου κέρδους σε αρνητικές τιμές (-28,17%) για τον πρώτο αριθμοδείκτη και (-43,12%) για τον δεύτερο αντίστοιχα αριθμοδείκτη και δεν γίνεται καμία σύγκριση με τα δύο έτη της περιόδου ανάλυσης (2019-2021) λόγω μη κανονικότητας. Η συγκεκριμένη εξέλιξη φανερώνει την μείωση των λειτουργικών εξόδων σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021). Συγκεκριμένα το έτος 2019 τα λειτουργικά έξοδα ως ποσοστό κινήθηκαν στο (18,48%), στο 2021 (17,52%). Τα ποσά προκύπτουν αφαιρώντας από το ποσοστό του μικτού περιθωρίου κέρδους το αντίστοιχο ποσοστό του λειτουργικού περιθωρίου κέρδους. Κατ' επέκταση και τα μη λειτουργικά έξοδα ως ποσοστό κινήθηκαν στο 2019 (12,86%), στο 2021 (0,94%). Τα ποσά προκύπτουν αφαιρώντας από το ποσοστό του λειτουργικού περιθωρίου κέρδους το αντίστοιχο ποσοστό του καθαρού περιθωρίου κέρδους.

7.4.3.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Κερδοφορίας ακραίων τιμών διαστήματος (2019-2021).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Μικτό Περιθώριο Κέρδους: ΙΧΑΤΖ από 45,74% σε 50,54%, ΑΙΓ από 20,54% σε 46,19%, ΝΗΚΑ από 43,11% σε 43,73%, ΚΡ από 46,61% σε 47,12%.

β) Λειτουργικό Περιθώριο Κέρδους: ΙΧΑΤΖ από 26,31% σε 29,65%, ΕΙΡ από 19,69% σε 38,65%, ΚΡ από 23,29% σε 43,10%.

γ) Καθαρό Περιθώριο Κέρδους: ΙΧΑΤΖ από 10,67% σε 20,35%, ΝΗΚΑ από 25,94% σε 47,02%, ΡΕΞ από -5,30% σε 13,39%, ΡΕΞΕ από 19,13% σε 39,27%, ΕΙΡ από -25,18% σε 43,56%, ΥΧΑΤΖ από 16,50% σε 18,83%, ΚΑ από 12,26% σε 19,08%, ΚΡ από 15,01% σε 35,58%.

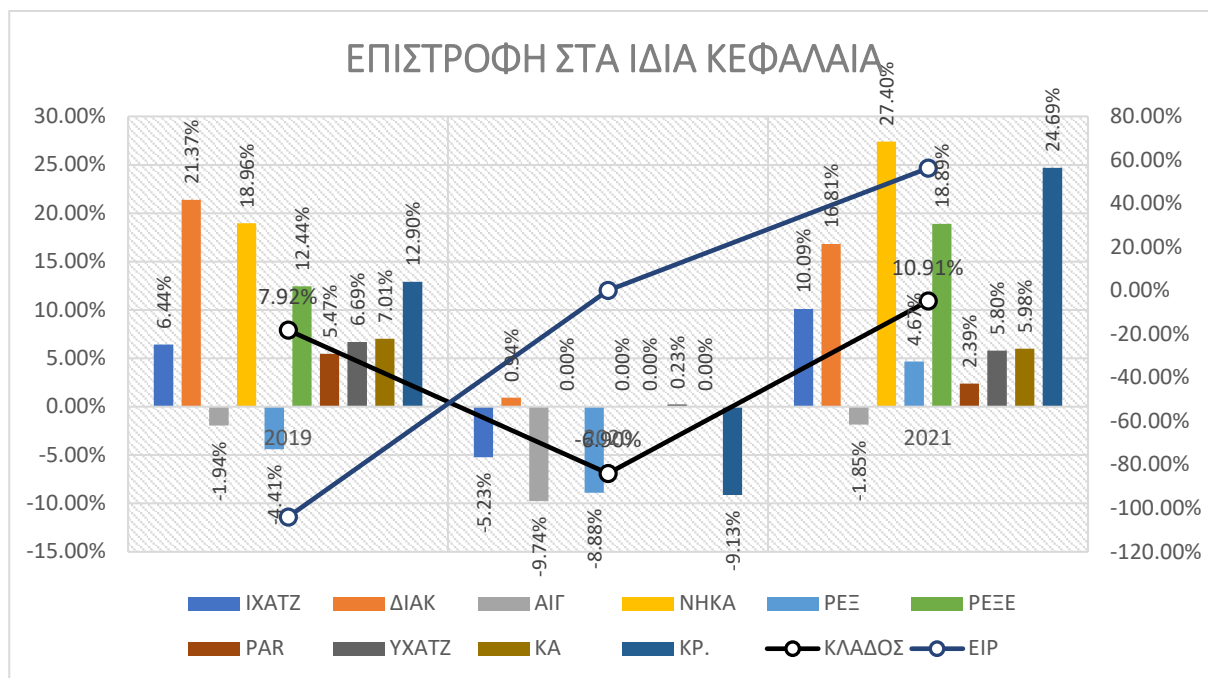
Μείωση του Αριθμοδείκτη.

α) Μικτό Περιθώριο Κέρδους: ΔΙΑΚ από 55,46% σε 33,78%, ΡΕΞ από 31,74% σε 29,03%, ΡΕΞΕ από 49,49% σε 48,68%, ΕΙΡ από 32,49% σε 23,58%, ΡΑΡ από 46,51% σε 23,85%, ΥΧΑΤΖ από 51,37% σε 50,55%, ΚΑ από 34,95% σε 26,37%.

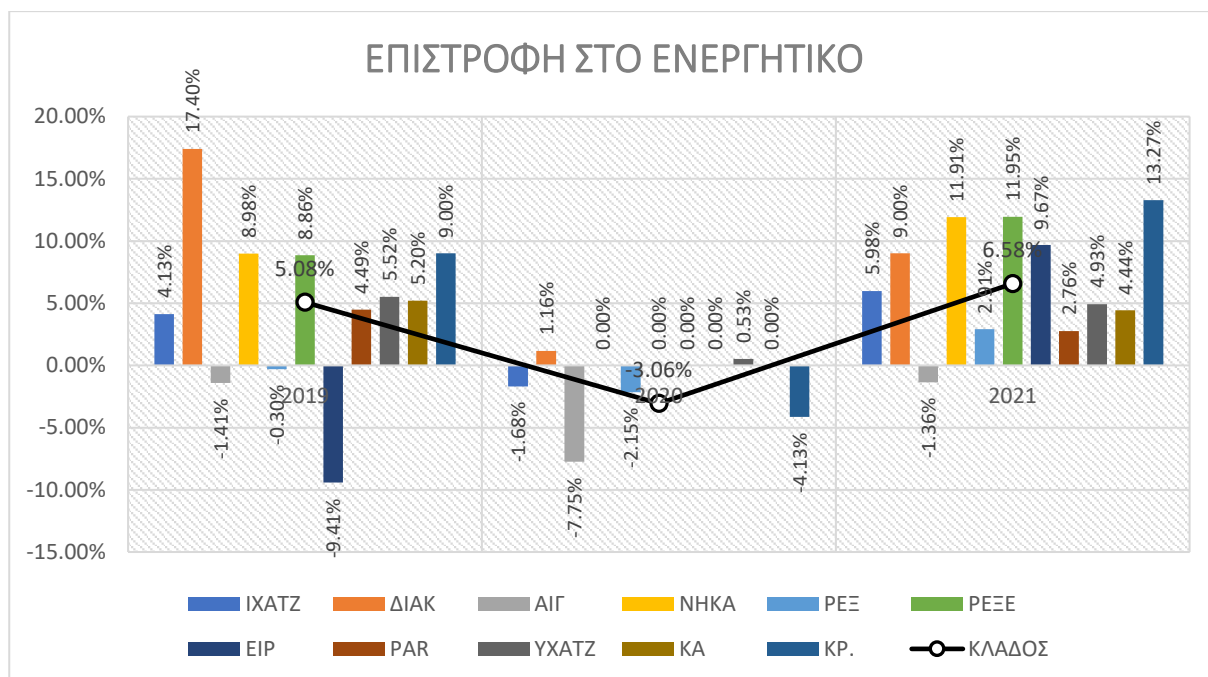
β) Λειτουργικό Περιθώριο Κέρδους: ΔΙΑΚ από 44,24% σε 28,91%, ΑΙΓ από 0,71% σε -16,36%, ΝΗΚΑ από 28,97% σε 26,04%, ΡΕΞ από 10,58% σε 6,85%, ΡΕΞΕ από 32,05% σε 26,21%, ΡΑΡ από 21,25% σε 18,21%, ΥΧΑΤΖ από 29,25% σε 25,43%, ΚΑ από 20,12% σε 15,52%.

γ) Καθαρό Περιθώριο Κέρδους: ΔΙΑΚ από 30,61% σε 21,57%, ΑΙΓ από -5,41% σε -13,65%, ΡΑΡ από 8,81% σε 6,05%.

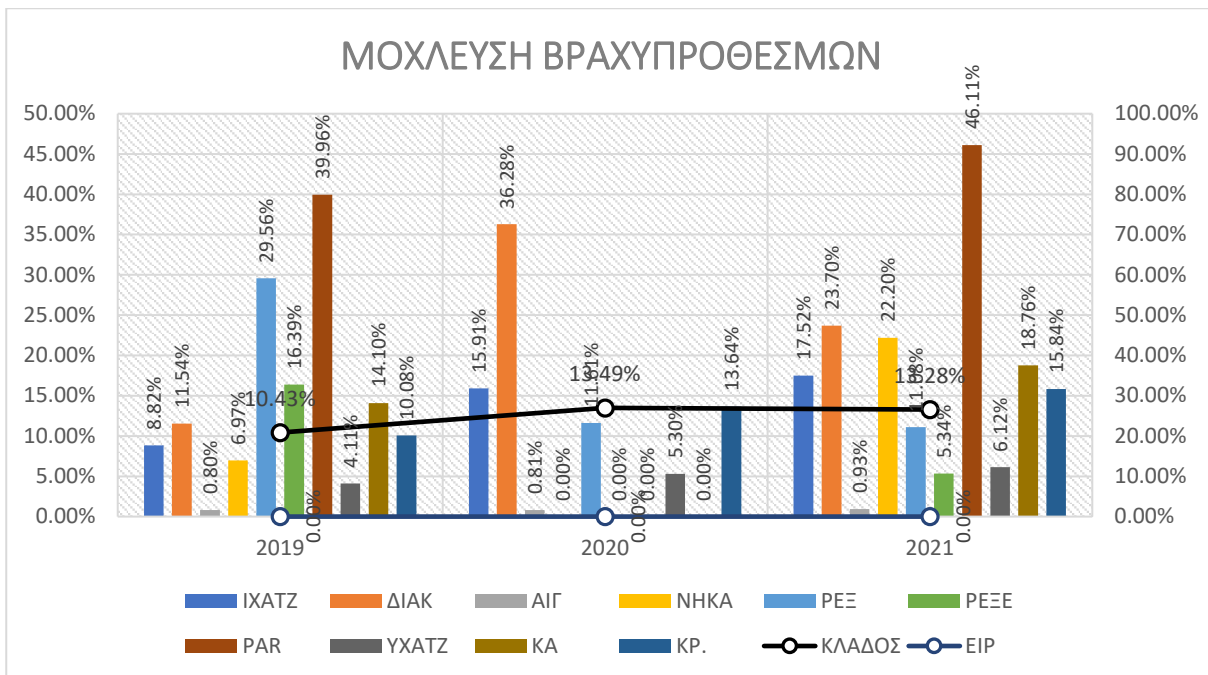
7.4.4 Αποδοτικότητα



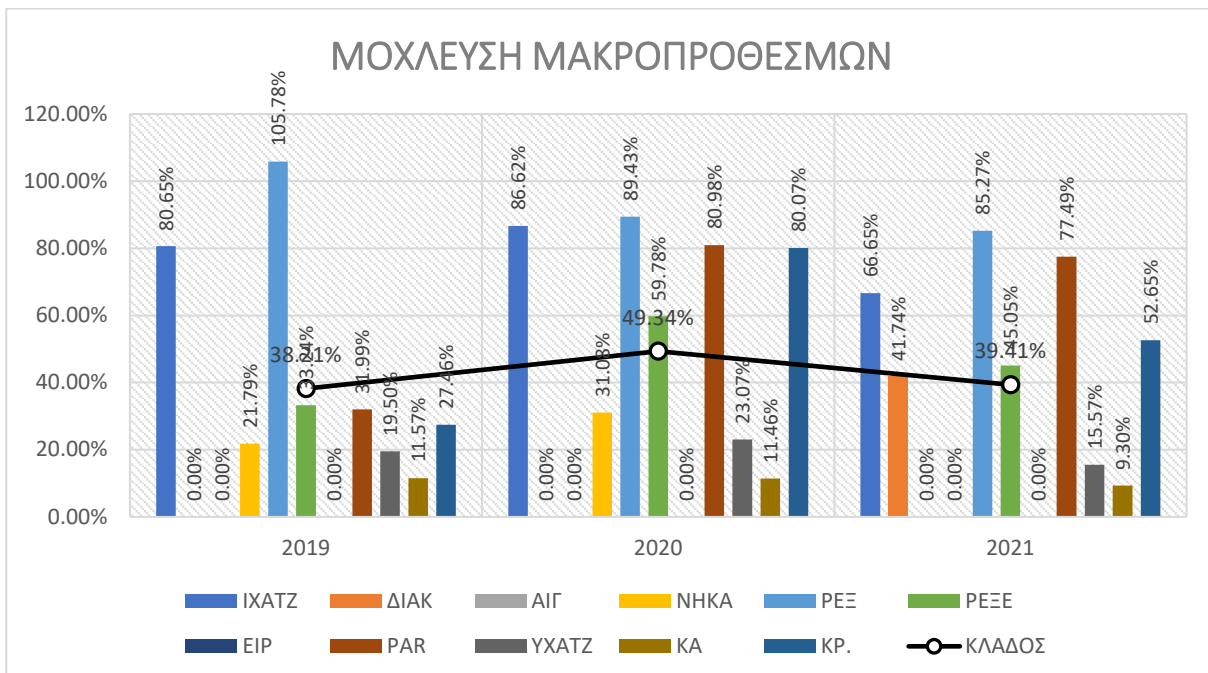
Διάγραμμα 112 Εξέλιξη Αποδοτικότητας Κεφαλαίων για την περίοδο 2019 – 2021 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 113 Εξέλιξη Αποδοτικότητας Ενεργητικού για την περίοδο 2019 – 2021 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 114 Εξέλιξη μόχλευση βραχυπρόθεσμων για την περίοδο 2019 -2021 (ίδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 115 Εξέλιξη μόχλευση μακροπρόθεσμων για την περίοδο 2019 -2021 (ίδια επεξεργασία)

7.4.4.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας των εταιρειών του κλάδου για την περίοδο (2019-2021)

Διάγραμμα 112. Οι τιμές των αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας του Κλάδου κινούνται σε χαμηλά επίπεδα για ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021). Ο αριθμοδείκτης Επιστροφή στα Ίδια Κεφάλαια του Κλάδου λαμβάνει θετικές τιμές με μέγιστη τιμή 10,91% και ελάχιστη τιμή -6,90% σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021). Οι θετικές τιμές στον αριθμοδείκτη επιστροφή στα ίδια κεφάλαια δείχνουν την κερδοφορία του κλάδου σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021) και την αποτελεσματικότητα με την οποία χρησιμοποιούνται τα ίδια κεφάλαια. Οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη είναι επιθυμητές από

όλες τις ομάδες συμφερόντων που συμμετέχουν με τον ένα ή άλλο τρόπο στην λειτουργία των εταιρειών του Κλάδου (Μέτοχοι, Διοίκηση, Εργαζόμενοι, Προμηθευτές, Επενδυτές, Δημόσιο, κλπ.).

Διάγραμμα 113. Ο αριθμοδείκτης Επιστροφή στο Ενεργητικό του Κλάδου λαμβάνει θετικές τιμές με μέγιστη τιμή 6,58% και ελάχιστη τιμή -3,06% σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021). Οι θετικές τιμές στον αριθμοδείκτη επιστροφή στο Ενεργητικό δείχνουν την κερδοφορία του Κλάδου σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021) και την αποτελεσματικότητα με την οποία χρησιμοποιείται το σύνολο των επενδυμένων κεφαλαίων (ιδίων και ξένων) του Κλάδου. Οι υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη είναι επιθυμητές από όλες τις ομάδες συμφερόντων που συμμετέχουν με τον ένα ή άλλο τρόπο στην λειτουργία των εταιρειών του Κλάδου (Μέτοχοι, Διοίκηση, Εργαζόμενοι, Προμηθευτές, Επενδυτές, Δημόσιο, κλπ.).

Διάγραμμα 114. Ο αριθμοδείκτης Μόχλευσης Βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων του Κλάδου κινείται σε χαμηλές τιμές σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021) με μέγιστη τιμή 13,49% και ελάχιστη τιμή 10,43%. Είναι σημαντικός αριθμοδείκτης για τις εταιρείες του Κλάδου καθώς αποτυπώνει την συμμετοχή των ξένων βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων στα ίδια κεφάλαια του Κλάδου. Το ύψος του ποσοστού του αριθμοδείκτη Μόχλευσης βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων καθορίζει το ποσοστό κεφαλαιακής συμμετοχής στις εταιρείες του Κλάδου και αναδεικνύει το βαθμό της δανειοληπτικής ικανότητας του Κλάδου. Οι εταιρείες του Κλάδου κινούνται σε χαμηλά επίπεδα Μόχλευσης και διαθέτουν υψηλή δανειοληπτική ικανότητα βραχυπρόθεσμων κεφαλαίων. Σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021) σημειώνεται αύξηση του αριθμοδείκτη Μόχλευσης Βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων. Οι δανειστές επιθυμούν χαμηλές τιμές του αριθμοδείκτη, με τα ίδια κεφάλαια να εγγυώνται την ικανότητα των εταιρειών του κλάδου για την μελλοντική αποπληρωμή όταν αυτές καταστούν ληξιπρόθεσμες

Διάγραμμα 115. Ο αριθμοδείκτης Μόχλευσης Μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων του Κλάδου κινείται σε υψηλές τιμές σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021) με μέγιστη τιμή 49,34% και ελάχιστη τιμή 38,21%. Είναι σημαντικός αριθμοδείκτης για τις εταιρείες του Κλάδου καθώς αποτυπώνει την συμμετοχή των ξένων Μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων στα ίδια κεφάλαια του Κλάδου. Το ύψος του ποσοστού του αριθμοδείκτη Μόχλευσης Μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων καθορίζει το ποσοστό κεφαλαιακής συμμετοχής στις εταιρείες του Κλάδου και αναδεικνύει το βαθμό της δανειοληπτικής ικανότητας του Κλάδου.

Οι εταιρείες του Κλάδου κινούνται σε ανοδικά επίπεδα Μόχλευσης Μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων και διαθέτουν χαμηλή δανειοληπτική ικανότητα μακροπρόθεσμων κεφαλαίων. Σε ολόκληρη την περίοδο ανάλυσης (2019-2021) σημειώνεται αύξηση του αριθμοδείκτη Μόχλευσης Μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων. Οι δανειστές δεν επιθυμούν υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη,

γιατί αποτελούν ενδείξεις μειωμένης ικανότητας αποπληρωμής μελλοντικών υποχρεώσεων όταν αυτές καταστούν ληξιπρόθεσμες.

7.4.4.2 Διακυμάνσεις αριθμοδεικτών Αποδοτικότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2019-2021).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Επιστροφή στα Ίδια Κεφάλαια: ΙΧΑΤΖ από 6,44% σε 10,09%, ΑΙΓ από -1,94% σε -1,85%, ΝΗΚΑ από 18,96% σε 27,40%, ΡΕΞ από -4,41% σε 4,67%, ΡΕΞΕ από 12,44% σε 18,89%, ΕΙΡ από -103,98% σε 56,21%, ΚΑ από 33,23% σε 35,90%, ΚΡ από 12,90% σε 24,69%,

β) Επιστροφή στο Ενεργητικό: ΙΧΑΤΖ από 4,13% σε 5,98%, ΑΙΓ από -1,41% σε -1,36%, ΝΗΚΑ από 8,98% σε 11,91%, ΡΕΞ από -0,30% σε 2,91%, ΡΕΞΕ από 8,86% σε 11,95%, ΕΙΡ από -9,41% σε 9,67%, ΚΡ από 9,00% σε 13,27%, ΚΑ από -5,20% σε 4,44%.

γ) Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων: ΙΧΑΤΖ από 8,82% σε 17,52%, ΔΙΑΚ από 11,54% σε 23,70%, ΑΙΓ από 0,80% σε 0,93%, ΝΗΚΑ από 6,97% σε 22,20%, ΡΑΡ από 39,96% σε 46,11%, ΥΧΑΤΖ από 4,11% σε 6,12%, ΚΑ από 14,10% σε 18,76%, ΚΡ από 10,08% σε 15,84%.

δ) Μόχλευση Μακροπρόθεσμων: ΔΙΑΚ από 0,00% σε 41,74%, ΡΕΞΕ από 33,24% σε 45,05%. ΡΑΡ από 31,99% σε 77,49%, ΚΡ από 27,46% σε 52,65%.

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

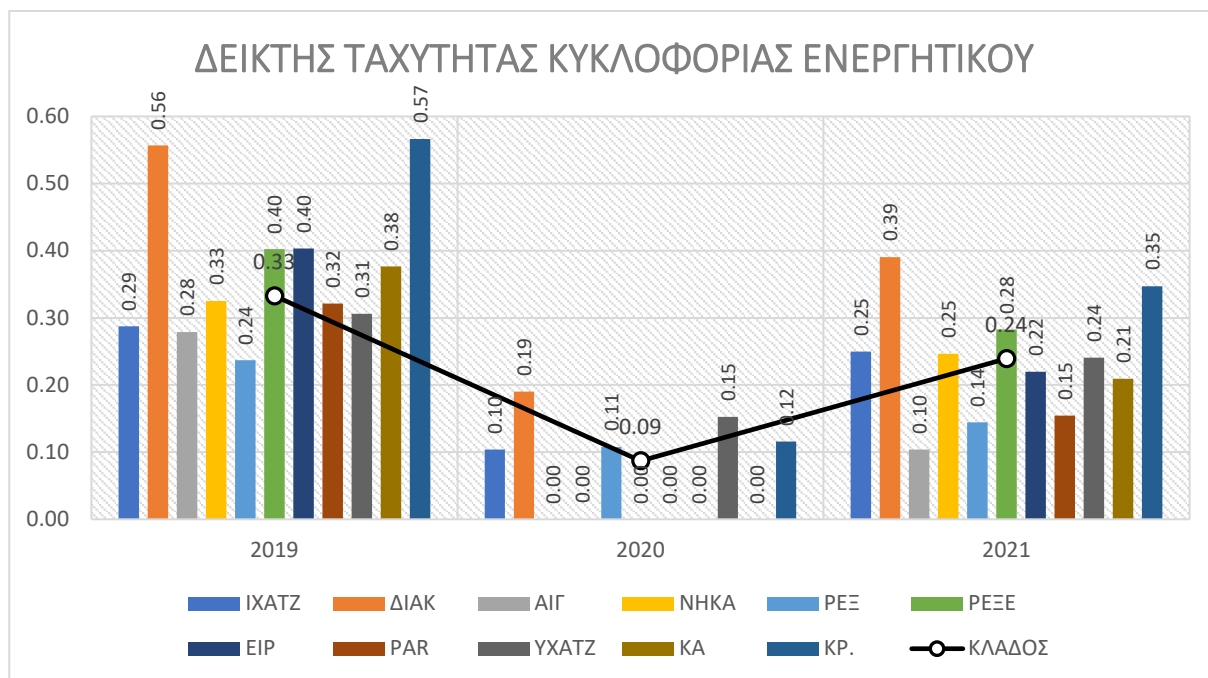
α) Επιστροφή στα Ίδια Κεφάλαια: ΔΙΑΚ από 21,37% σε 16,81%, ΡΑΡ από 5,47% σε 2,39%, ΥΧΑΤΖ από 6,69% σε 5,80%, ΚΑ από 7,01% σε 5,98%.

β) Επιστροφή στο Ενεργητικό: ΔΙΑΚ από 17,40% σε 9,00%, ΡΑΡ από 4,49% σε 2,76%, ΥΧΑΤΖ από 5,52% σε 4,93%.

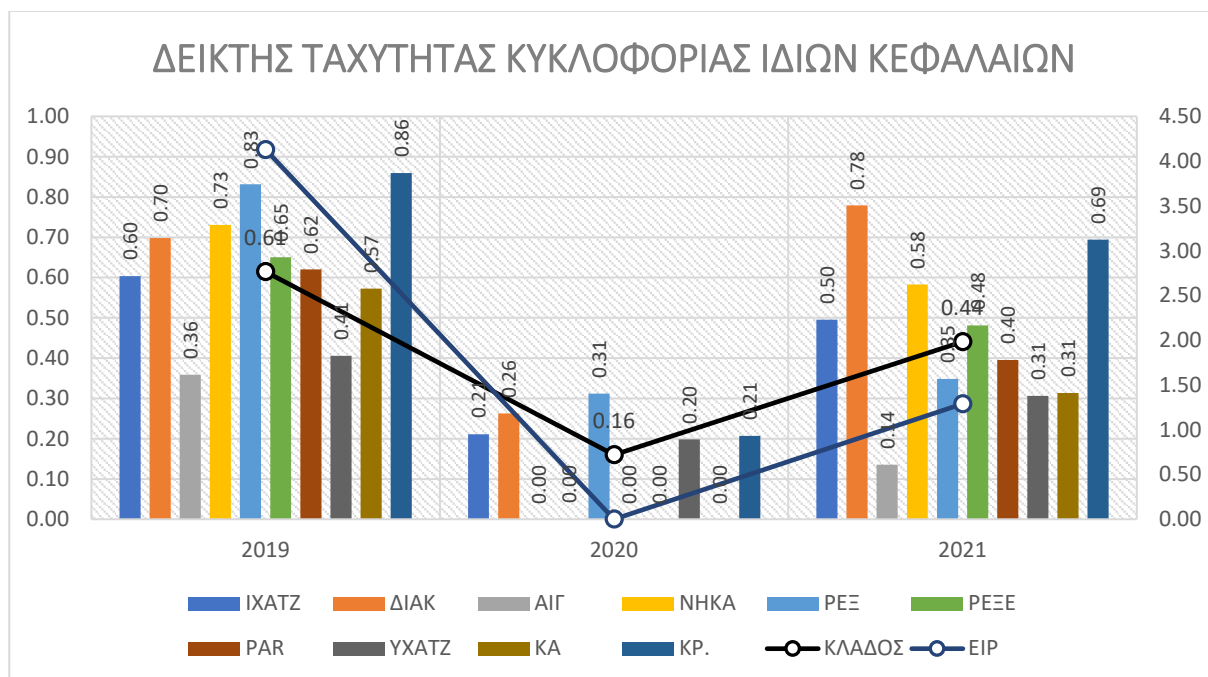
γ) Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων: ΡΕΞ από 29,56% σε 11,08%, ΡΕΞΕ από 16,39% σε 5,34%.

δ) Μόχλευση Μακροπρόθεσμων: ΙΧΑΤΖ από 80,65% σε 66,65%, ΝΗΚΑ από 21,79% σε 0,00%, ΡΕΞ από 105,78% σε 85,27%, ΥΧΑΤΖ από 19,50% σε 15,57%. ΚΑ από 11,57% σε 9,30%.

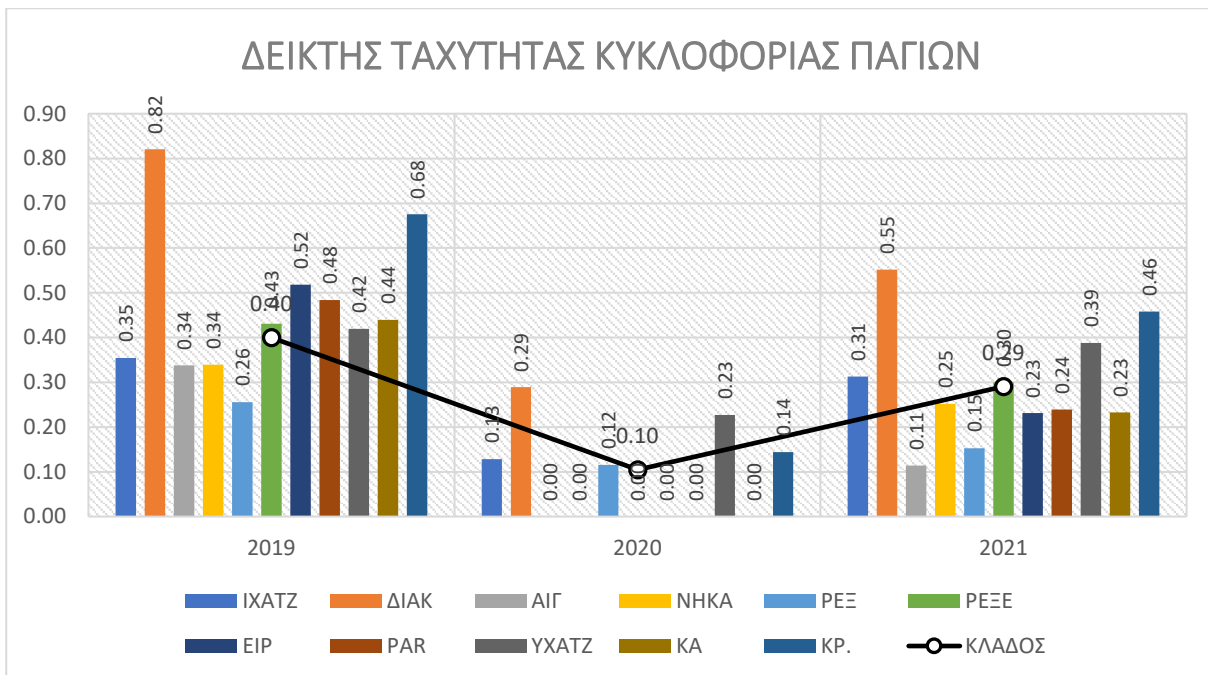
7.4.5 Δραστηριότητα



Διάγραμμα 116 Εξέλιξη Δείκτη Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού των εταιρειών για την περίοδο 2019-2021 (ιδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 117 Εξέλιξη Δείκτη Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων των εταιρειών για την περίοδο 2019 - 2021 (ιδια επεξεργασία)



Διάγραμμα 118 Εξέλιξη Δείκτη Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων των εταιρειών για την περίοδο 2019 - 2021 (ιδία επεξεργασία)

7.4.5.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Δραστηριότητας των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2019-2021)

Διάγραμμα 116. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας ενεργητικού δείχνει πόσες φορές επανακτάται μέσω των πωλήσεων σε μια διαχειριστική χρήση το σύνολο του ενεργητικού των εταιρειών του Κλάδου. Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας ενεργητικού για όλες τις εταιρείες του Κλάδου σημείωσε μικρή υποχώρηση στην περίοδο ανάλυσης (2019-2021). Ο αριθμοδείκτης του Κλάδου κινήθηκε από 0,33 φορές σε 0,24 φορές από το πρώτο στο τρίτο έτος της περιόδου ανάλυσης. Κρίνεται σημαντικό να αναφερθεί εδώ ότι, οι εταιρείες του Κλάδου είναι εντάσεως παγίων στοιχείων με μεγάλα επενδυμένα κεφάλαια στα ενσώματα περιουσιακά τους στοιχεία ως μέρος του συνολικού ενεργητικού τους.

Διάγραμμα 117. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων δείχνει πόσες φορές επανακτάται μέσω των πωλήσεων σε μια διαχειριστική χρήση το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων των εταιρειών του Κλάδου. Ο αριθμοδείκτης του Κλάδου κινήθηκε από 0,61 φορές σε 0,44 φορές από το πρώτο στο τρίτο έτος της περιόδου ανάλυσης. Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας ιδίων κεφαλαίων για την εταιρεία ΔΙΑΚ, κινήθηκε ανοδικά, με όλες τις υπόλοιπες εταιρείες να υποχωρούν στα έτη της περιόδου ανάλυσης (2019-2021).

Διάγραμμα 118. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας Παγίων δείχνει πόσες φορές επανακτάται μέσω των πωλήσεων σε μια διαχειριστική χρήση το σύνολο των Παγίων των εταιρειών του Κλάδου. Οι τιμές του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας Παγίων για όλες τις εταιρείες του Κλάδου σημείωσε μικρή

υποχώρηση στην περίοδο ανάλυσης (2019-2021). Ο αριθμοδείκτης του Κλάδου κινήθηκε από 0,40 φορές σε 0,29 φορές από το πρώτο στο τρίτο έτος της περιόδου ανάλυσης. Η μείωση του αριθμοδείκτη κυκλοφορίας Παγίων, δηλώνει ανεπαρκή χρησιμοποίηση των παγίων στοιχείων στη δημιουργία πωλήσεων.

7.4.5.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδεικτών Δραστηριότητας ακραίων τιμών διαστήματος (2019-2021).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού: Δεν υφίστανται αυξήσεις.

β) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων: ΔΙΑΚ από 0,70 φορές σε 0,78 φορές.

γ) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων Δεν υφίστανται αυξήσεις.

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

α) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού: ΙΧΑΤΖ από 0,29 φορές σε 0,25 φορές, ΔΙΑΚ από 0,56 φορές σε 0,39 φορές, ΑΙΓ από 0,28 φορές σε 0,10 φορές, ΝΗΚΑ από 0,33 φορές σε 0,25 φορές, ΡΕΞ από 0,24 φορές σε 0,14 φορές, ΡΕΞΕ από 0,40 φορές σε 0,28 φορές, ΕΙΡ από 0,40 φορές σε 0,22 φορές, ΡΑΡ από 0,32 φορές σε 0,15 φορές, ΥΧΑΤΖ από 0,31 φορές σε 0,24 φορές, ΚΑ από 0,38 φορές σε 0,21 φορές, ΚΡ από 0,57 φορές σε 0,35 φορές.

β) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ιδίων Κεφαλαίων: ΙΧΑΤΖ από 0,60 φορές σε 0,50 φορές, ΑΙΓ από 0,36 φορές σε 0,14 φορές, ΝΗΚΑ από 0,73 φορές σε 0,58 φορές, ΡΕΞ από 0,83 φορές σε -0,35 φορές, ΡΕΞΕ από 0,65 φορές σε 0,48 φορές, ΕΙΡ από 4,13 φορές σε 1,29 φορές, ΡΑΡ από 0,62 φορές σε 0,40 φορές, ΥΧΑΤΖ από 0,41 φορές σε 0,31 φορές, ΚΑ από 0,57 φορές σε 0,31 φορές, ΚΡ από 0,86 φορές σε 0,69 φορές.

γ) Ταχύτητας Κυκλοφορίας Παγίων: ΙΧΑΤΖ από 0,35 φορές σε 0,31 φορές, ΔΙΑΚ από 0,82 φορές σε 0,55 φορές, ΑΙΓ από 0,34 φορές σε 0,11 φορές, ΝΗΚΑ από 0,34 φορές σε 0,25 φορές, ΡΕΞ από 0,26 φορές σε 0,15 φορές, ΡΕΞΕ από 0,43 φορές σε 0,30 φορές, ΕΙΡ από 0,52 φορές σε 0,23 φορές, ΡΑΡ από 0,48 φορές σε 0,24 φορές, ΥΧΑΤΖ από 0,42 φορές σε 0,39 φορές, ΚΑ από 0,44 φορές σε 0,23 φορές, ΚΡ από 0,68 φορές σε 0,46 φορές.

ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ (ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ)				
	2019	2020	2021	Μ.Ο.
ΙΧΑΤΖ	22,04	51,06	20,58	31,23
ΔΙΑΚ	12,27	13,20	2,39	9,29
ΑΙΓ	4,43	20,84	11,85	12,37
ΝΗΚΑ	11,20	0,00	15,04	8,75
ΡΕΞ	8,60	14,29	9,41	10,77
ΡΕΞΕ	8,13	78,38	10,89	32,47
ΕΙΡ	4,09	0,00	9,01	4,37
ΡΑΡ	4,21	0,00	10,95	5,05
ΥΧΑΤΖ	13,82	18,52	11,36	14,57
ΚΑ	11,39	83,87	16,78	37,35
ΚΡ	6,19	17,01	6,94	10,05
ΚΛΑΔΟΣ	12,41	35,01	12,31	19,91

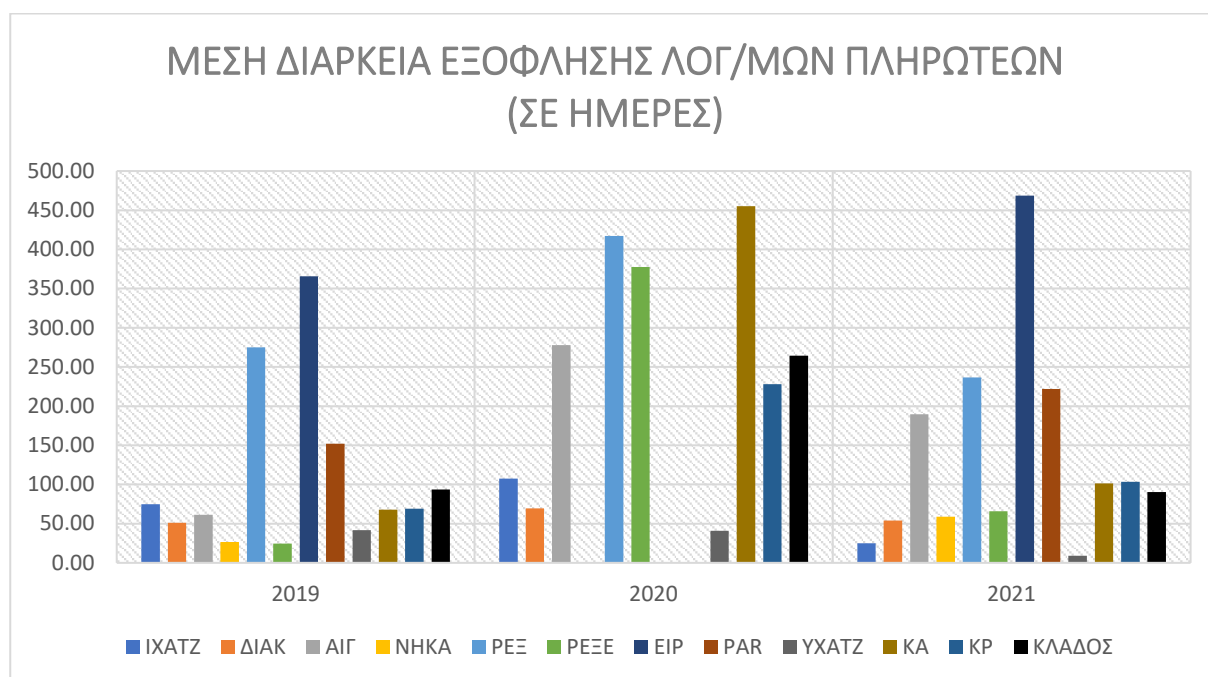
Πίνακας 25 Μέση Διάρκεια Παραμονής Αποθεμάτων στις αποθήκες των εταιριών για την περίοδο 2019 – 2021 (ιδία επεξεργασία)

ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ (ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ)				
	2019	2020	2021	Μ.Ο.
ΙΧΑΤΖ	23,82	71,08	19,02	37,97
ΔΙΑΚ	14,01	51,52	18,64	28,06
ΑΙΓ	60,29	218,87	141,80	140,32
ΝΗΚΑ	11,25	0,00	4,00	5,08
ΡΕΞ	20,43	17,83	14,75	17,67
ΡΕΞΕ	13,88	0,00	7,68	7,18
ΕΙΡ	26,48	0,00	19,28	15,25
ΡΑΡ	6,71	0,00	19,88	8,86
ΥΧΑΤΖ	25,85	64,03	29,10	39,66
ΚΑ	29,99	0,00	54,54	28,18
ΚΡ	8,12	27,06	8,01	14,40
ΚΛΑΔΟΣ	20,72	72,37	21,00	38,03

Πίνακας 26 Μέση Διάρκεια Είσπραξης Απαιτήσεων των εταιριών για την περίοδο 2019 – 2021 (ιδία επεξεργασία)

ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΟΦΛΗΣΗΣ ΛΟΓ/ΜΩΝ ΠΛΗΡΩΤΕΩΝ (ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ)				
	2019	2020	2021	Μ.Ο.
ΙΧΑΤΖ	74,93	107,53	24,79	69,09
ΔΙΑΚ	51,24	69,65	53,84	58,24
ΑΙΓ	61,19	278,00	189,51	176,23
ΝΗΚΑ	26,48	0,00	58,85	28,44
ΡΕΞ	274,96	417,14	236,40	309,50
ΡΕΞΕ	24,54	0,00	65,94	30,16
ΕΙΡ	365,61	0,00	468,67	278,09
ΡΑΡ	151,88	0,00	221,76	124,55
ΥΧΑΤΖ	41,80	40,79	9,14	30,58
ΚΑ	67,68	0,00	101,20	56,29
ΚΡ	68,96	228,14	103,40	133,50
ΚΛΑΔΟΣ	93,56	264,56	90,26	149,46

Πίνακας 27 Μέση Διάρκεια Εξόφλησης Λογαριασμών Πληρωτέων των εταιρειών για την περίοδο 2019 – 2021 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 119 Μέση Διάρκεια Εξόφλησης Λογαριασμών Πληρωτέων των εταιρειών για την περίοδο 2019 – 2021 (ιδία επεξεργασία)

Πίνακας 25. Οι τιμές του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια παραμονής αποθεμάτων για τις εταιρείες του Κλάδου αναφέρονται σε ημέρες παραμονής τους, πριν την ανάλωση. Ο αριθμοδείκτης μέση διάρκεια

παραμονής αποθεμάτων έχει άμεση σχέση με τον αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας αποθεμάτων. Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας κυκλοφορίας αποθεμάτων, τόσο μικρότερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη διάρκειας παραμονής αποθεμάτων. Επιβεβαιώνεται η σχέση ταχύτητα και χρόνος. Οι εταιρείες του Κλάδου στη περίοδο ανάλυσης (2019-2021) αύξησαν τον μέσο χρόνο παραμονής των αποθεμάτων στις αποθήκες μέχρι την ανάλυσή τους. Ο Κλάδος διαθέτει Μέσο Όρο (Μ.Ο.) διάρκειας παραμονής αποθεμάτων (19,91) ημέρες. Οι εταιρείες του Κλάδου στη περίοδο μελέτης (2019-2021) κατά μέσο όρο έχουν μέση διάρκεια παραμονής αποθεμάτων (4,37-37,35) ημέρες. Η διατήρηση υψηλότερου αποθέματος δυσχεραίνει ποιοτικά την ρευστότητα των εταιρειών του Κλάδου, μεγιστοποιεί τον κίνδυνο οικονομικής απαξίωσης (ευπαθή προϊόντα), όμως τυχόν ελλείψεις από την μικρή αποθεματοποίηση οδηγούν σε απώλεια πωλήσεων για τις εταιρείες. Επίσης σε περιόδους ανατιμήσεων η μεγάλη αποθεματοποίηση μειώνει το συνολικό κόστος των αγορών σε αποθέματα.

Αύξηση μέσης διάρκειας χρόνου παραμονής αποθεμάτων σημείωσαν οι εταιρείες (2019-2021).

ΑΙΓ από 4,43 ημέρες σε 11,85 ημέρες, ΝΗΚΑ από 11,20 ημέρες σε 15,04 ημέρες, ΡΕΞ από 8,60 ημέρες σε 9,41 ημέρες, ΡΕΞΕ από 8,13 ημέρες σε 10,89 ημέρες, ΕΙΡ από 4,09 ημέρες σε 9,01 ημέρες, ΚΑ από 11,39 ημέρες σε 16,78 ημέρες, ΚΡ από 6,19 ημέρες σε 6,94 ημέρες, ΡΑΡ από 4,21 ημέρες σε 10,95 ημέρες.

Μείωση μέσης διάρκειας χρόνου παραμονής αποθεμάτων σημείωσαν οι εταιρείες (2019-2021).

ΙΧΑΤΖ από 22,04 ημέρες σε 20,58 ημέρες, ΔΙΑΚ από 12,27 ημέρες σε 2,39 ημέρες, ΥΧΑΤΖ από 13,82 ημέρες σε 11,36 ημέρες.

Πίνακας 26. Οι τιμές του αριθμοδείκτη, μέση διάρκεια παραμονής απαιτήσεων για τις εταιρείες του Κλάδου αναφέρονται σε αριθμό ημερών που παραμένουν ανείσπρακτες από την στιγμή της πώλησης (με πίστωση), μέχρι τη στιγμή της μετατροπής τους σε μετρητά (είσπραξη). Ο αριθμοδείκτης μέση διάρκεια παραμονής απαιτήσεων έχει άμεση σχέση με τον αριθμοδείκτη ταχύτητας είσπραξης απαιτήσεων. Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας είσπραξης απαιτήσεων, τόσο μικρότερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια παραμονής απαιτήσεων. Επιβεβαιώνεται η σχέση ταχύτητα και χρόνος. Οι εταιρείες του Κλάδου στη περίοδο μελέτης (2019-2021) κατά μέσο όρο έχουν μέση διάρκεια παραμονής απαιτήσεων (38,03) ημέρες. Οι εταιρείες του Κλάδου στη περίοδο ανάλυσης (2019-2021) κατά μέσο όρο έχουν μέσο όρο διάρκεια είσπραξης απαιτήσεων (5,08-140,32) ημέρες. Οι εξωτερικοί αναλυτές πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεκτικοί και να διαθέτουν περισσότερες πληροφορίες για ασφαλέστερη κρίση του συγκεκριμένου αριθμοδείκτη. Στον αριθμητή του αριθμοδείκτη πρέπει να λαμβάνεται το μέσο ύψος των απαιτήσεων, αφαιρουμένων των προκαταβολών προμηθευτών που δεν

συνιστούν είσπραξη μετρητών από τις εταιρείες του κλάδου, αλλά δικαίωμα αγορών αποθεμάτων από τους προμηθευτές τους.

Αύξηση μέσης διάρκειας παραμονής απαιτήσεων σημείωσαν οι εταιρείες (2019-2021):

ΔΙΑΚ από 14,01 ημέρες σε 18,64 ημέρες, ΑΙΓ από 60,29 ημέρες σε 141,80 ημέρες, ΡΑΡ από 6,71 ημέρες σε 19,88 ημέρες, ΚΑ από 29,99 ημέρες σε 54,54 ημέρες,

Μείωση μέσης διάρκειας παραμονής απαιτήσεων σημείωσαν οι εταιρείες (2019-2021):

ΙΧΑΤΖ από 23,82 ημέρες σε 19,02 ημέρες, ΝΗΚΑ από 11,25 ημέρες σε 4 ημέρες, ΡΕΞ από 20,43 ημέρες σε 14,75 ημέρες, ΡΕΞΕ από 13,88 ημέρες σε 7,68 ημέρες, ΕΙΡ από 26,48 ημέρες σε 19,28 ημέρες. ΚΡ από 8,12 ημέρες σε 8,01 ημέρες.

Πίνακας 27. Οι τιμές του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων για τις εταιρείες του Κλάδου αναφέρονται σε αριθμό ημερών που, κατά μέσο όρο, παραμένουν ανεξόφλητες από την στιγμή της αγοράς (με πίστωση), μέχρι τη στιγμή της μετατροπής τους σε μετρητά (εξόφληση). Ο αριθμοδείκτης μέση διάρκεια εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων έχει άμεση σχέση με τον αριθμοδείκτη ταχύτητας εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων. Όσο μεγαλύτερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη ταχύτητας εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων, τόσο μικρότερη είναι η τιμή του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων. Επιβεβαιώνεται η σχέση ταχύτητα και χρόνος. Ο Κλάδος διαθέτει Μέσο Όρο (Μ.Ο.) διάρκειας εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων (149,46) ημέρες. Οι εταιρείες του Κλάδου στη περίοδο μελέτης (2019-2021) κατά μέσο όρο έχουν μέση διάρκεια εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων (28,44-309,50) ημέρες. Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων όσο χαμηλότερα κινείται τόσο ευνοϊκός είναι για τις εταιρείες του Κλάδου (αρκεί να μην επιβαρύνονται με χρεωστικούς τόκους). Για τις εταιρείες του Κλάδου η σύγκριση του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια είσπραξης απαιτήσεων και του αριθμοδείκτη μέση διάρκεια εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων δείχνει ότι η είσπραξη μετρητών από απαιτήσεις προηγείται της εξόφλησης λογαριασμών πληρωτέων. Οι εξωτερικοί αναλυτές πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεκτικοί στην αξιολόγησή τους και να διαθέτουν περισσότερα στοιχεία για ασφαλέστερη κρίση του συγκεκριμένου αριθμοδείκτη. Στον αριθμητή του αριθμοδείκτη πρέπει να λαμβάνεται το μέσο ύψος των υποχρεώσεων, αφαιρουμένων των προκαταβολών πελατών (tour operators) που δεν συνιστούν επιστροφή μετρητών από τις εταιρείες του Κλάδου, αλλά υποχρέωση προσφοράς υπηρεσιών στους πελάτες τους.

Αύξηση μέσης διάρκειας παραμονής λογ/σμών πληρωτέων σημείωσαν οι εταιρείες(2009-2012).

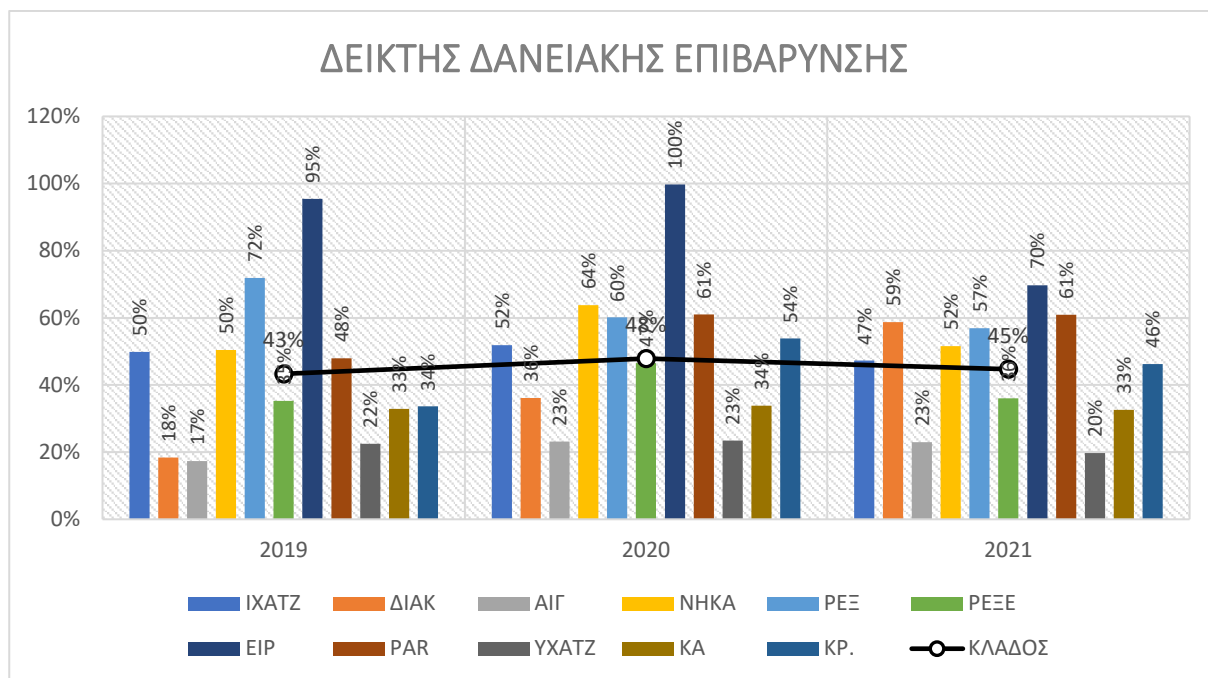
ΔΙΑΚ από 51,24 ημέρες σε 53,84 ημέρες, ΑΙΓ από 61,19 ημέρες σε 189,51 ημέρες, ΝΗΚΑ από 26,48 ημέρες σε 58,85 ημέρες, ΡΕΞΕ από 145,23 ημέρες σε 156,52 ημέρες, ΚΡ από 68,96 ημέρες σε 103,40

ημέρες, ΚΑ από 67,68 ημέρες σε 101,20 ημέρες, ΕΙΡ από 365,61 ημέρες σε 468,67 ημέρες, ΡΑΡ από 151,88 ημέρες σε 221,76 ημέρες.

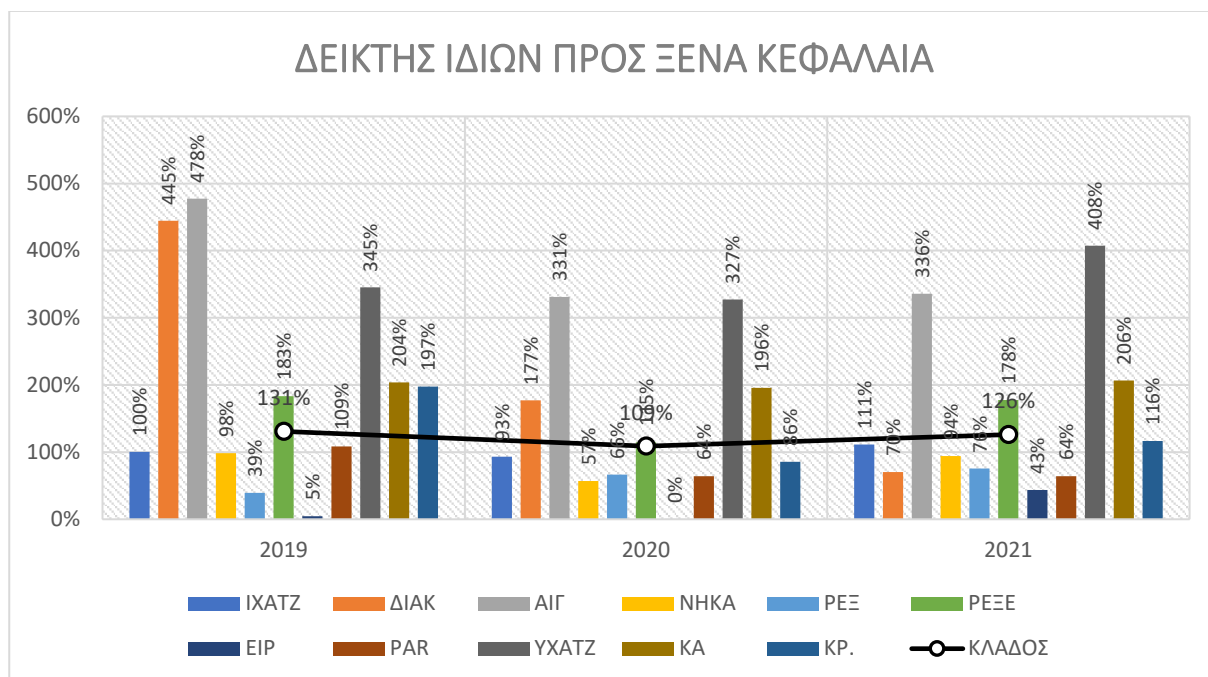
Μείωση μέσης διάρκειας χρόνου παραμονής λογ/σμών πληρωτέων σημείωσαν οι εταιρείες:

ΙΧΑΤΖ από 74,93 ημέρες σε 24,79 ημέρες, ΡΕΞ από 274,96 ημέρες σε 236,40 ημέρες.

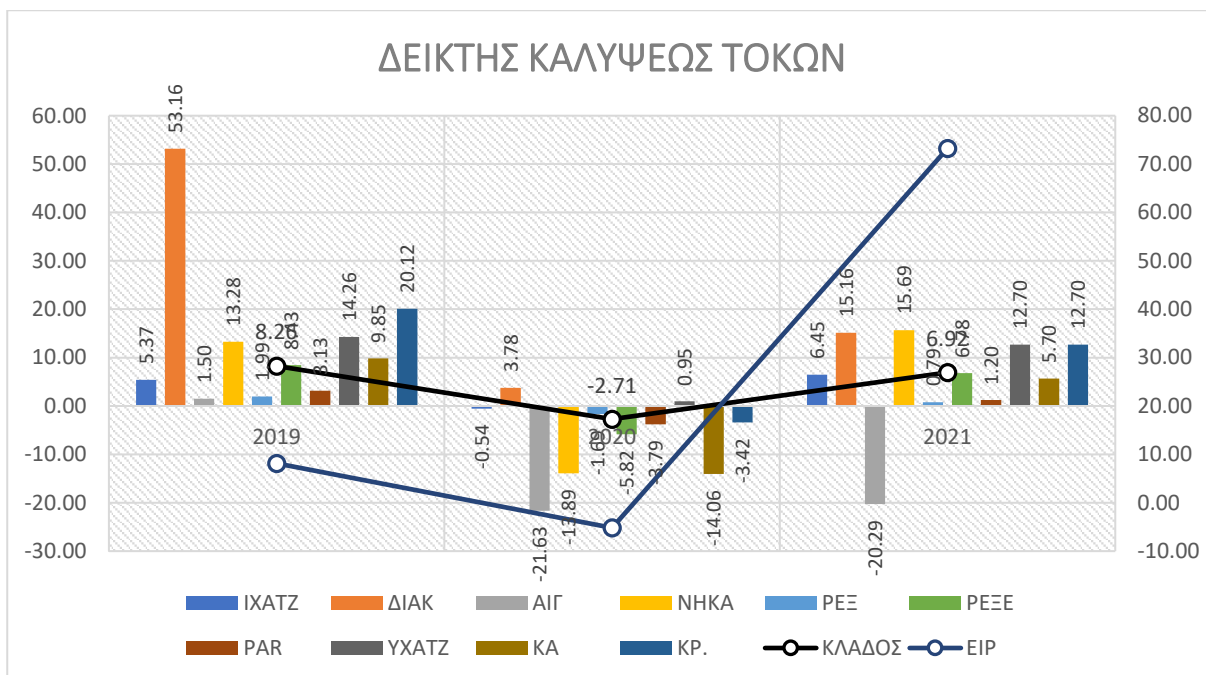
7.4.6 Διάρθρωση Κεφαλαίων



Διάγραμμα 120 Εξέλιξη Δείκτη Δανειακής Επιβάρυνσης των εταιρειών για την περίοδο 2019 – 2021 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 121 Εξέλιξη Δείκτη Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια των εταιρειών για την περίοδο 2019 – 2021 (ιδία επεξεργασία)



Διάγραμμα 122 Εξέλιξη Δείκτη Καλύψεως Τόκων των εταιρειών για την περίοδο 2019 – 2021 (ίδια επεξεργασία)

7.4.6.1 Αξιολόγηση Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων των εταιρειών του Κλάδου για την περίοδο (2019-2021)

Διάγραμμα 120. Ο αριθμοδείκτης δανειακής επιβάρυνσης μετρά την ασφάλεια των δανειστών για την επιστροφή του κεφαλαίου τους μέσω της ρευστοποίησης του ενεργητικού. Οι εταιρείες του Κλάδου με ποσοστά του αριθμοδείκτη κοντά στη μονάδα (1) διατρέχουν μεγάλο κίνδυνο αδυναμίας εξόφλησης των δανειστών τους στο ακέραιο με ρευστοποίηση του ενεργητικού τους..

Διάγραμμα 121. Ο αριθμοδείκτης ιδίων προς ξένα κεφάλαια χρησιμοποιείται προκειμένου να μπορέσουμε να διαπιστώσουμε την ύπαρξη ή μη υπερδανεισμού σε μια εταιρεία. Οι εταιρείες του Κλάδου με ποσοστά του αριθμοδείκτη μικρότερα της μονάδας (1) υποδηλώνουν την ύπαρξη ή μη υπερδανεισμού σε σχέση με τα ίδια κεφάλαια που απασχολούν.

Διάγραμμα 122. Ο αριθμοδείκτης καλύψεως τόκων δείχνει πόσες φορές οι τόκοι καλύπτονται από τα λειτουργικά κέρδη των εταιρειών του κλάδου.

7.4.6.2 Διακυμάνσεις Αριθμοδεικτών Διάρθρωσης Κεφαλαίων ακραίων τιμών διαστήματος (2019-2021).

Αύξηση του Αριθμοδείκτη

α) Δανειακής Επιβάρυνσης: ΔΙΑΚ από 18% σε 59%, ΑΙΓ από 17% σε 23%, ΝΗΚΑ από 50% σε 52%, ΠΕΞΕ από 35% σε 36%, ΡΑΡ από 48% σε 61%, ΚΡ από 34% σε 46%.

β) Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια: ΙΧΑΤΖ από 100% σε 111%, ΡΕΞ από 39% σε 76%, ΕΙΡ από 5% σε 43%, ΥΧΑΤΖ από 345% σε 408%, ΚΑ από 204% σε 206%.

γ) Καλύψεως Τόκων: ΙΧΑΤΖ από 5,37 φορές σε 6,45 φορές, ΝΗΚΑ από 13,28 φορές σε 15,69 φορές, ΕΙΡ από 8,15 φορές σε 73,25 φορές.

Μείωση του Αριθμοδείκτη.

α) Δανειακής Επιβάρυνσης: ΙΧΑΤΖ από 50% σε 47%, ΡΕΞ από 72% σε 57%, ΕΙΡ από 95% σε 70%, ΥΧΑΤΖ από 22% σε 20%.

β) Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια: ΔΙΑΚ από 445% σε 70%, ΑΙΓ από 478% σε 331%, ΝΗΚΑ από 98% σε 94%, ΡΕΞΕ από 183% σε 178%, ΡΑΡ από 109% σε 64%, ΚΡ από 197% σε 116%.

γ) Καλύψεως Τόκων: ΔΙΑΚ από 53,16 φορές σε 15,16 φορές, ΑΙΓ από 1,50 φορές σε -20,59 φορές, ΡΕΞ από 1,99 φορές σε 0,79 φορές, ΡΕΞΕ από 8,43 φορές σε 6,78 φορές, ΡΑΡ από 3,13 φορές σε 1,20 φορές, ΥΧΑΤΖ από 14,26 φορές σε 12,70 φορές, ΚΑ από 9,85 φορές σε 5,70 φορές, ΚΡ από 20,12 φορές σε 12,70 φορές.

Κεφάλαιο 8

Συμπεράσματα

Στην παρούσα Μεταπτυχιακή Διατριβή πραγματοποιήθηκε Χρηματοοικονομική Ανάλυση με τη χρήση Αριθμοδεικτών του Κλάδου των ξενοδοχείων στη Ρόδο στη διάρκεια και μετά Οικονομικής Κρίσεως (2009-2021) και ο ρόλος της πανδημίας του Covid-19. Οι εταιρείες που επιλέχθηκαν έχουν στην κατοχή τους μεγάλα και ιστορικά κτηριακά συγκροτήματα, αποτελούν ξενοδοχειακές αλυσίδες και βρίσκονται σε διαφορετικά γεωγραφικά σημεία της Ρόδου για την μέγιστη αντιπροσώπευση όλων των τουριστικών περιοχών του νησιού. Ο αριθμός των εταιρειών ανέρχεται σε ένδεκα, και ο Κλάδος είναι το σύνολο των χρηματικών ποσών σε Ευρώ όπως αποτυπώνονται σε κάθε κονδύλι του Ισολογισμού και της Κατάστασης Αποτελεσμάτων Χρήσης στις Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις των εταιρειών που αναλύθηκαν για την περίοδο (2009-2021) και δεν πρόκειται για το Πραγματικό σύνολο του Κλάδου.

8.1 Αξιολόγηση εταιρειών Κλάδου την Περίοδο της Κρίσης (2009-2021).

Σκοπός της διπλωματικής διατριβής ήταν η διερεύνηση της πορείας των ελληνικών ξενοδοχειακών επιχειρήσεων στην Ρόδο την περίοδο (2009-2021), με στόχο να διαπιστωθεί: κατά πόσο η Οικονομική Κρίση τόσο κατά την διάρκειά της (2009-2012) όσο και μετά (2013-2018) επηρέασε την λειτουργία τους (κερδοφορία τους). Στη συνέχεια αναδεικνύονται οι συνέπειες της Πανδημίας του Covid-19 (2019-2021) στην λειτουργία των ξενοδοχειακών επιχειρήσεων στη Ρόδο.

Εφαρμόζοντας ανάλυση δευτερογενών δεδομένων από τις Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις των ξενοδοχειακών Επιχειρήσεων διαπιστώνονται τα παρακάτω:

8.1.1 Για την περίοδο της Κρίσης (2009-2012)

Όλες οι ξενοδοχειακές επιχειρήσεις αύξησαν τον Κύκλο Εργασιών τους στην διάρκεια της ελληνικής κρίσης. Η κερδοφορία των (ΙΧΑΤΖ), (ΔΙΑΚ), (ΕΙΡ), (ΥΧΑΤΖ), (ΚΑ), (ΚΡ), κινήθηκε σε ικανοποιητικά

επίπεδα. Οι (PAR), (PEΞΕ), (PEΞ), (NHKA), (ΑΙΓ) είχαν ζημιογόνες διαχειριστικές χρήσεις που αποκλιμακώνονται στην διάρκεια της Κρίσης σε χαμηλότερα μεγέθη.

Οι αριθμοδείκτες Ρευστότητας και ιδιαίτερα η Ταμειακή Ρευστότητα κινείται σε Χαμηλές τιμές για όλες τις ξενοδοχειακές επιχειρήσεις, όπως προκύπτει και από την διαχρονική ανάλυση της ταμειακής ρευστότητας των επιχειρήσεων του Κλάδου. Φαίνεται να ξεπερνούν τις δυσκολίες πληρωμών βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων.

Οι αριθμοδείκτες Αποδοτικότητα για τις (ΙΧΑΤΖ), (ΔΙΑΚ), (ΕΙΡ), (ΥΧΑΤΖ), (ΚΑ), (ΚΡ) σημείωσαν ανοδική πορεία. Οι (ΙΧΑΤΖ) και (ΕΙΡ) σημείωσαν τις υψηλότερες τιμές στους αριθμοδείκτες Επιστροφή στα Ίδια Κεφάλαια (ROE) και Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA). Η Μόχλευση βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων κινείται σε χαμηλά επίπεδα για τις ξενοδοχειακές επιχειρήσεις, σε αντίθεση με την Μόχλευση μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων που κινείται σε πολύ υψηλά επίπεδα για τις (ΕΙΡ), (PEΞ), (PEΞΕ).

Οι αριθμοδείκτες Δραστηριότητας για τις

(ΙΧΑΤΖ), (ΔΙΑΚ), (ΑΙΓ), (NHKA), (PEΞ), (PEΞΕ), (ΕΙΡ), (PAR), (ΥΧΑΤΖ), (ΚΑ), (ΚΡ) σημείωσαν υψηλές τιμές. Η ανανέωση μέσω πωλήσεων, του Ενεργητικού, των Παγίων, και των ιδίων Κεφαλαίων συντελείται με υψηλούς ρυθμούς. Οι αριθμοδείκτες μέσης διάρκειας παραμονής αποθεμάτων, μέση διάρκεια είσπραξης απαιτήσεων παρουσιάζουν λιγότερο ενδιαφέρον λόγω της φύσης των επιχειρήσεων (εποχιακές). Για τα αποθέματα δεν διαθέτουν αξιόλογα στις αποθήκες τους. Για τις απαιτήσεις λαμβάνουν προκαταβολές για προκρατήσεις δωματίων στα ξενοδοχεία.

Οι αριθμοδείκτες Διάρθρωσης για τις (ΙΧΑΤΖ), (PEΞ), (PEΞΕ), (ΕΙΡ), (PAR) κινούνται σε υψηλά επίπεδα με τον αριθμοδείκτη δανειακής επιβάρυνσης να κινείται σε τιμές (> 70%) του Ενεργητικού. Οι (ΔΙΑΚ), (ΑΙΓ), (NHKA), (ΥΧΑΤΖ), (ΚΑ), (ΚΡ) κινούνται χαμηλότερα.

Φαίνεται ότι η περίοδος της Οικονομική Κρίσης (2009-2012) δεν επηρέασε τα αποτελέσματα των εξεταζόμενων ξενοδοχειακών επιχειρήσεων στην Ρόδο. Δεν σημειώθηκαν στη διάρκεια της Κρίσης μεγάλες διακυμάνσεις στους αριθμοδείκτες που εξετάστηκαν. Ένα στοιχείο που κρίνεται σημαντικό είναι και η αναβάθμιση που συντελείται στα ξενοδοχεία με τις ανακαινίσεις που πραγματοποιούν. Η επιχείρηση (ΥΧΑΤΖ) στη διάρκεια της Κρίσης βρίσκεται σε κατασκευή των ξενοδοχείων της. Το Κονδύλι ΚΑΘΑΡΑ ΠΑΓΙΑ του Κλάδου κινείται διαχρονικά με άνοδο. Ο ξενοδοχειακός Κλάδος φαίνεται να έχει εξωστρέφεια την Περίοδο της Κρίσης και να αυξάνει τις Πωλήσεις του από Ευρωπαϊκές Αγορές αντικαθιστώντας τις απώλειες από την εσωτερική Αγορά.

8.1.2 Για την περίοδο μετά την Κρίση (2013-2018)

Όλες οι ξενοδοχειακές επιχειρήσεις αύξησαν τον Κύκλο Εργασιών τους μετά την οικονομική Κρίση. Η κερδοφορία των (ΙΧΑΤΖ), (ΔΙΑΚ), (ΕΙΡ), (ΥΧΑΤΖ), (ΚΑ), (ΚΡ), (ΡΑΡ), (ΡΕΞΕ), (ΝΗΚΑ), (ΑΙΓ) κινήθηκε σε υψηλά τιμές. Η (ΡΕΞ) συνέχισε τις ζημιογόνες διαχειριστικές χρήσεις της. Οι αριθμοδείκτες Ρευστότητας και ιδιαίτερα η Ταμειακή Ρευστότητα συνεχίζει να κινείται σε Χαμηλές τιμές για όλες τις ξενοδοχειακές επιχειρήσεις, όπως προκύπτει και από την διαχρονική ανάλυση της ταμειακής ρευστότητας των επιχειρήσεων του Κλάδου. Φαίνεται να ξεπερνούν τις δυσκολίες πληρωμών βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων.

Οι αριθμοδείκτες Αποδοτικότητα για τις (ΙΧΑΤΖ), (ΔΙΑΚ), (ΕΙΡ), (ΥΧΑΤΖ), (ΚΑ), (ΚΡ), (ΡΑΡ), (ΡΕΞΕ), (ΝΗΚΑ), συνέχισαν ανοδικά. Οι (ΑΙΓ), (ΡΕΞ) σημείωσαν χαμηλότερες τιμές.

Οι (ΙΧΑΤΖ) και (ΔΙΑΚ), (ΡΕΞΕ) σημείωσαν τις υψηλότερες τιμές στους αριθμοδείκτες Επιστροφή στα Ίδια Κεφάλαια (ROE) και Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA). Ο αριθμοδείκτης Μόχλευση βραχυπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων κινήθηκε σε χαμηλότερα επίπεδα σε σύγκριση με την περίοδο της Κρίσης για τις ξενοδοχειακές επιχειρήσεις. Ενώ και ο αριθμοδείκτης Μόχλευσης μακροπρόθεσμων δανειακών κεφαλαίων κινήθηκε χαμηλότερα σε σύγκριση με την περίοδο της Κρίσης για τις ξενοδοχειακές επιχειρήσεις.

Οι αριθμοδείκτες Δραστηριότητας για τις

(ΙΧΑΤΖ), (ΔΙΑΚ), (ΑΙΓ), (ΝΗΚΑ), (ΡΕΞ), (ΡΕΞΕ), (ΕΙΡ), (ΡΑΡ), (ΥΧΑΤΖ), (ΚΑ), (ΚΡ) συνέχισαν τις υψηλές τιμές του προηγούμενου διαστήματος. Η ανανέωση μέσω πωλήσεων, του Ενεργητικού, των Παγίων, και των ιδίων Κεφαλαίων συντελείται με υψηλούς ρυθμούς. Οι αριθμοδείκτες μέσης διάρκειας παραμονής αποθεμάτων, μέση διάρκεια είσπραξης απαιτήσεων παρουσιάζουν λιγότερο ενδιαφέρον λόγω της φύσης των επιχειρήσεων (εποχιακές). Για τα αποθέματα δεν διαθέτουν αξιόλογα στις αποθήκες τους. Για τις απαιτήσεις λαμβάνουν προκαταβολές για προκρατήσεις δωματίων στα ξενοδοχεία.

Οι αριθμοδείκτες Διάρθρωσης για τις (ΙΧΑΤΖ), (ΔΙΑΚ), (ΑΙΓ), (ΡΕΞΕ), (ΥΧΑΤΖ), (ΚΑ), (ΚΡ), σημείωσαν βελτίωση σε σύγκριση με την περίοδο της Κρίσης. Με τον αριθμοδείκτη δανειακής επιβάρυνσης να κινείται σε τιμές (> 50%) του Ενεργητικού. Οι (ΝΗΚΑ), (ΡΑΡ), (ΕΙΡ), (ΡΕΞ) κινούνται υψηλότερα, αλλά με αποκλιμάκωση του ποσοστού τους σε σύγκριση με την περίοδο της Κρίσης.

Φαίνεται ότι η περίοδος μετά την Οικονομική Κρίση (2013-2018) δεν επηρέασε τα αποτελέσματα των εξεταζόμενων ξενοδοχειακών επιχειρήσεων στην Ρόδο. Δεν σημειώθηκαν στη διάρκεια μετά την Κρίση μεγάλες διακυμάνσεις στους αριθμοδείκτες που εξετάστηκαν. Ένα στοιχείο που κρίνεται σημαντικό είναι και η βελτίωση όλων των επιχειρήσεων στους εξεταζόμενους αριθμοδείκτες. Φαίνεται ο ξενοδοχειακός

Κλάδος στη Ρόδο να παραμένει ανθεκτικός την περίοδο (2013-2018) μετά την Κρίση σημειώνοντας κάθε χρόνο αύξηση εισπράξεων, όπως αποτυπώνονται στο Κονδύλι ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ) του Κλάδου.

8.1.3 Για την περίοδο της Κρίσης της Πανδημίας-Covid-19 (2019-2021)

Ο ξενοδοχειακός κλάδος αντιμετωπίζει μια πρωτόγνωρη κρίση λόγω της αναστάτωσης που σημειώθηκε από την παγκόσμια Πανδημία του Covid-19. Η Πανδημία είχε τεράστιες επιπτώσεις στον Κλάδο, πέραν των ταξιδιωτικών περιορισμών και των περιφερειακών lockdown. Οι επιχειρήσεις (EIP), (PAR), (NHKA), (PEΞEKA), (KA) δεν λειτούργησαν το έτος της Πανδημίας, ενώ οι επιχειρήσεις (IXATZ), (ΔΙΑΚ), (ΥΧΑΤΖ), (KA), (KP), (AIG), λειτούργησαν με χαμηλές πληρότητες. Ο κύκλος εργασιών των επιχειρήσεων σημείωσε μεγάλες διακυμάνσεις στη περίοδο της Πανδημίας. Σε ποσοστό 73,25% υποχώρησαν οι εισπράξεις το 2020, για να συνεχιστεί η μείωσή τους κατά 25% το 2021. Όλοι οι αριθμοδείκτες παρουσιάζουν υψηλές διακυμάνσεις στη τριετία 2019-2021. Οι ξενοδοχειακές επιχειρήσεις στα έτη 2019 και 2021 σημείωσαν κερδοφορία με εξαίρεση τις (PEΞTE), (EIP), (AIG). Η Ρευστότητα κινήθηκε ικανοποιητικά στη περίοδο της Πανδημίας ενισχυμένη και με τις Κρατικές επιχορηγήσεις και τα Προγράμματα επιμήκυνσης των αποπληρωμών τους. Μεγάλες διακυμάνσεις παρατηρήθηκαν και στους αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας, Δραστηριότητας και Δανειακής επιβάρυνσης στη τριετία της Κρίσης της Πανδημίας. Διαπιστώνεται από τα παραπάνω ότι επηρέασε τα αποτελέσματα των εξεταζόμενων επιχειρήσεων στη Ρόδο η Πανδημία Covid-19. Όμως ο προορισμός έδειξε ικανοποιητικές αντοχές και κατάφερε να διαχειριστεί με τις όσο τον δυνατόν λιγότερες συνέπειες την κρίση της Πανδημίας, με τα αποτελέσματα του έτους 2021, προετοιμάζοντας την επόμενη ημέρα επιστροφής στην κανονικότητα. Με την κρίση της Πανδημίας ως ευκαιρία ο ξενοδοχειακός κλάδος στη Ρόδο κατάφερε να ενσωματώσει καινοτόμες δράσεις με την χρήση τεχνολογίας στα τμήματά του. Οι εξεταζόμενες ξενοδοχειακές επιχειρήσεις με εξαίρεση (IXATZ), (ΔΙΑΚ) κατέγραψαν ζημιές στις Χρηματοοικονομικές τους Καταστάσεις με αρνητικές συνέπειες στην Καθαρή τους Θέση για τα επόμενα χρόνια.

Κεφάλαιο 9

Προοπτικές Και Προτάσεις

9.1 Προοπτικές για τη Ρόδο

Οι Προοπτικές για τον ξενοδοχειακό Κλάδο δείχνουν να είναι πολύ καλές. Για πρώτη φορά μετά από χρόνια η τουριστική σεζόν ξεκίνησε τον μήνα Μάρτιο και αιφνιδίασε τους φορείς του τουρισμού στη Ρόδο. Αποτελεί ένα από τους πιο δημοφιλείς και πιο εμβληματικούς νησιωτικούς sun & beach προορισμούς της Χώρας, με σημαντικές δυνατότητες για ανάπτυξη του θεματικού τουρισμού για την επιμήκυνση της τουριστικής περιόδου και αναβάθμιση των παρεχόμενων εμπειριών για την αύξηση της τουριστικής δαπάνης.(INSETE, 2030). Ο Προορισμός Ρόδος εστιάζει στις αγορές, Ηνωμένο Βασίλειο, Γερμανία, Σουηδία, Ισραήλ, Ιταλία, Πολωνία, επίσης λοιπές ευρωπαϊκές χώρες με εστίαση σε Γαλλία, Ολλανδία, Φιλανδία, Τσεχία, Δανία, Βέλγιο, Αυστρία, Ελβετία, Νορβηγία, ΗΠΑ, Καναδάς, Αυστραλία, Τουρκία, και Μέση Ανατολή. Αναφορικά με νέες τουριστικές αγορές είναι αυτή της Ινδίας, άνοιξε πρόσφατα και δημιουργεί ελπίδες για καλά αποτελέσματα στο μέλλον. Επίσης το άνοιγμα του Δήμου Ρόδου στην τουριστική αγορά της Μαλαισίας και των Φιλιππίνων αποτελεί πρόκληση, αφού μετά την Covid-19 Εποχή οι χώρες αυτές θέλουν να εγκαινιάσουν νέες αγορές και η Ρόδος θεωρείται για αυτούς ένας άκρως ενδιαφέρων προορισμός.

9.2 Προτάσεις

9.2.1. Βελτίωση και Ανάπτυξη Υποδομών

- 1) Βελτίωση αεροπορικής συνδεσιμότητας με περαιτέρω αναβάθμιση της εικόνας του αεροδρομίου της Ρόδου.
- 2) Αναβάθμιση λιμενικών υποδομών, ακτοπλοϊκή συνδεσιμότητα της Ρόδου με μικρότερα νησιά όπως Χάλκη, Σύμη Τήλος.

3) Αναβάθμιση οδικού δικτύου και ασφάλεια. Βελτίωση, ασφαλτόστρωση, επαρκής φωτισμός και σήμανση του οδικού δικτύου. Δημιουργία νέων θέσεων στάθμευσης.

4) Ενίσχυση των υποδομών υγείας. Αναβάθμιση κτηριακών εγκαταστάσεων, υλικοτεχνικής υποδομής, ενίσχυση του ανθρώπινου δυναμικού και του ιατρικού εξοπλισμού του Νοσοκομείου της Ρόδου και των μονάδων υγείας.

Αναφερόμαστε σε υποδομές γιατί αυτές στηρίζουν μια κοινωνία και παρέχουν εμπειρίες οι οποίες συμβάλλουν στην συνολική εντύπωση που αφήνει ένας προορισμός.

9.2.2 Εκσυγχρονισμός και Ανακαίνιση των Κτηριακών Εγκαταστάσεων.

Απαιτείται συνεχής εκσυγχρονισμός των κτηριακών εγκαταστάσεων των ξενοδοχειακών καταλυμάτων καθώς και η ποιοτική αναβάθμισή τους σε αστέρια.

9.2.3 Λειτουργία Εκπαίδευσης και Ανάπτυξης του Προσωπικού.

Η λειτουργία εκπαίδευσης και ανάπτυξης του προσωπικού πρέπει να είναι διαρκής διαδικασία. Ο στόχος της εκπαίδευσης και ανάπτυξης είναι να έχει ικανούς και προσαρμοσμένους εργαζόμενους στο ξενοδοχειακό περιβάλλον οι οποίοι θα διαθέτουν επικαιροποιημένες δεξιότητες, γνώσεις και ικανότητες απαραίτητες για να εκτελούν τα καθήκοντά τους με επιτυχία.

9.2.4 Ανάπτυξη Θεματικού Τουρισμού ως απάντηση στην Εποχικότητα Λειτουργίας.

Η Τουριστική εποχικότητα αποτελεί είναι παγκόσμιο πρόβλημα. Σημαντικό ζήτημα και για τον ξενοδοχειακό Κλάδο της Ρόδου. Σήμερα διαπιστώνεται ότι δεν μπορούν να χωρέσουν περισσότερες αφίξεις στους μήνες «αιχμής». Σκοπός είναι να αυξηθούν οι αφίξεις στους μήνες «μη αιχμής» και σε αυτή την προσπάθεια μπορεί να συμβάλλει ο θεματικός τουρισμός (Μαθητικός Τουρισμός, Συνεδριακός Τουρισμός, Αθλητικός Τουρισμός, Πολιτιστικός και Θρησκευτικός Τουρισμός, Γαστρονομικός Τουρισμός).

Παράρτημα Α
Οικονομικές Καταστάσεις και
Αριθμοδείκτες των Εταιρειών και του
Κλάδου

ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΛΗΓΙΑ	35.542.933	34.271.018	39.160.266	39.278.592	39.836.567	38.925.466	40.696.729	40.971.031	53.273.746	79.497.094	78.952.461	76.215.214	73.438.524
ΕΝΣΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	22.184.860	20.168.701	20.918.440	25.781.849	25.552.121	24.396.470	23.970.868	23.583.408	23.239.884	62.913.671	62.808.468	59.731.827	58.251.791
ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	71.391	56.052	100.426	128.981	131.887	165.104	2.531.235	2.164.485	1.913.935	1.722.245	1.489.539	1.233.279	1.019.565
ΛΟΙΠΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	16.4221	924.478	5020397	243.617	28.424	240.600	71.333	1.097.254	13.993.333	743.816	536.400	1.130.811	36.283
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	13.122.461	13.121.787	13.121.003	13.124.145	14.124.135	14.123.292	14.123.293	14.125.884	14.126.594	14.117.362	14.118.054	14.119.297	14.130.885
ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ	309.429	251.579	141.953	193.096	211.370	168.430	213.762	252.533	1.021.067	1.020.971	818.442	677.984	628.259
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	309.429	251.579	141.953	193.096	211.370	168.430	213.762	252.533	1.021.067	1.020.971	818.442	677.984	628.259
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΕΙΣΤΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ)	536.647	2.642.512	2.008.426	3.687.445	4.879.041	1.498.243	1.384.490	1.347.445	1.236.585	1.856.344	1.806.677	2.078.842	361.667
ΛΟΙΠΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	7.632.687	8.462.351	9.695.632	9.212.429	5.369.379	7.965.735	8.391.212	9.030.709	14.418.528	16.302.036	15.113.165	16.458.871	17.626.775
ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	715.950	622.127	708.855	477.779	697.862	921.307	6.554.862	1.955.281	2.417.996	5.530.159	1.976.483	5.403.248	8.910.773
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ	6.916.737	7.840.224	8.986.777	8.734.650	4.671.517	7.044.428	1.836.350	7.075.428	12.000.532	10.771.877	13.136.682	11.055.623	8.716.002
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	44.021.696	45.627.460	51.006.277	52.371.562	50.296.357	48.557.874	50.686.193	51.601.718	69.949.926	98.676.445	96.690.745	95.430.911	92.055.225
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	10.681.853	12.001.322	16.643.967	19.941.354	25.339.011	28.496.765	32.811.340	36.277.103	41.053.419	44.570.613	48.456.745	45.984.879	48.514.240
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	9.120.000	11.244.000	12.444.000	12.444.000	12.444.000	12.444.000	12.444.000	12.444.000	12.444.000	12.444.000	12.444.000	12.444.000	12.444.000
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	1.561.853	1.745	1.088.120	1.925.180	2.596.341	3.964.556	8.063.084	11.528.847	16.305.163	19.393.768	22.223.015	19.597.583	22.126.944
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ	0	755.577	3.111.847	5.572.174	10.298.670	12.088.209	12.304.256	12.304.256	12.304.256	12.732.845	13.789.730	13.943.296	13.943.296
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	28.820.200	27.109.553	26.919.853	23.853.100	15.326.800	12.724.468	9.939.937	8.536.730	18.930.464	34.400.922	39.664.409	40.416.654	32.871.261
ΟΜΟΛΟΓΙΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	28.820.200	27.109.553	26.919.853	23.853.100	15.323.400	12.418.700	9.529.000	7.941.000	18.353.000	33.851.600	39.078.800	39.834.400	32.336.969
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	3.400	3.400	3.400	232.421	154.358	83.095	8.433	5.078	5.100
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	0	0	0	0	0	302.368	407.537	363.309	423.106	466.227	577.176	529.192	529.192
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	4.519.643	6.516.585	7.442.457	8.577.108	9.630.546	7.336.641	7.934.916	6.787.885	9.966.043	19.704.910	8.569.591	9.029.378	10.669.724
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	2.161.116	2.333.700	3.270.205	4.291.845	4.069.742	4.161.546	3.980.633	2.784.192	2.911.605	13.624.943	4.274.094	7.313.932	8.498.086
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	1.375.110	3.619.048	3.403.900	3.731.962	4.711.605	794.534	1.101.180	1.400.987	4.145.203	3.981.417	2.271.065	880.707	692.749
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	983.417	563.837	768.352	553.301	849.199	2.380.561	2.853.103	2.602.706	2.909.235	2.098.550	2.024.432	834.739	1.478.889
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	44.021.696	45.627.460	51.006.277	52.371.562	50.296.357	48.557.874	50.686.193	51.601.718	69.949.926	98.676.445	96.690.745	95.430.911	92.055.225
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ Α.Ε.													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	10.680.291	11.177.457	13.060.041	13.920.545	16.331.161	17.382.281	17.899.633	18.032.705	19.957.648	23.211.893	28.064.739	9.976.182	23.418.479
ΚΟΣΤΟΣ ΠΩΛΗΘΕΝΤΩΝ	5.919.917	6.150.342	7.026.709	6.980.575	7.976.394	8.461.109	8.380.065	8.562.450	9.195.690	12.321.932	15.228.457	5.348.998	11.583.095
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	4.760.374	5.027.115	6.033.332	6.939.970	8.354.767	8.921.172	9.519.568	9.470.255	10.761.958	10.889.961	12.836.282	4.627.184	11.835.384
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΞΟΔΑ	182.770	130.219	363.991	128.988	132.510	131.923	105.318	143.362	188.323	195.425	268.426	146.698	1.218.317
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	410.925	401.340	398.971	677.723	629.566	727.917	906.516	979.280	994.853	1.252.000	1.212.915	1.044.782	1.514.960
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	145.477	156.490	123.082	389.523	356.357	332.859	321.478	396.310	511.423	713.508	936.111	422.776	656.480
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	2.392.722	2.478.045	2.199.983	2.891.420	1.461.731	1.770.738	1.770.738	1.839.727	1.767.201	2.550.369	3.571.122	3.914.926	3.938.838
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	1.994.020	2.121.459	3.675.287	3.110.292	6.039.623	6.221.581	6.626.154	6.398.300	7.676.804	6.569.509	7.384.560	-608.602	6.943.423
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ)	53.662	149.928	220.477	14.714	47.931	221.538	243.494	945.329	304.274	576.345	2.083.982	1.114.254	420.360
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	29.974	11.754	0	60.469	365	0
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	94.767	32.051	331.000	0	28.269	42.583	129.397	45.986	419.43	10.141	54.349	164.855	95.401
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	227.375	338.011	401.359	341.106	191.841	163.968	10.426	986	85	50	38	213.518	7
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	802.272	648.286	1.350.417	851.198	656.663	536.215	436.650	344.750	538.539	1.366.710	1.374.485	1.127.748	1.076.830
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-533.792	-428.152	-838.535	-524.806	-484.484	-551.202	-540.321	-1.213.133	-789.031	-1.932.864	-3.343.611	-1.863.264	-1.401.782
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	1.460.228	1.693.307	2.836.752	2.585.486	5.555.139	5.670.379	6.085.833	5.185.167	6.887.773	4.636.645	4.040.949	-2.471.866	5.541.641
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	317.436	301.302	190.736	970.72	339.768	155.548	1.883.258	1.647.404	2.071.457	1.119.452	1.047.100	0	775.788
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	1.142.792	1.392.005	2.646.016	2.488.414	5.215.371	4.114.891	4.202.575	3.537.763	4.816.316	3.517.193	2.993.849	-2.471.866	4.765.853
ΕΒΤΤΔΑ	4.427.847	4.481.627	5.985.793	5.986.998	7.481.692	7.813.364	8.282.795	7.368.658	9.193.428	8.553.674	8.986.518	2.357.290	10.557.302

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	1,876	1,743	1,592	1,527	1,086	1,313	1,259	1,566	1,673	0,973	2,070	2,128	1,745
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	1,808	1,704	1,573	1,504	1,064	1,290	1,232	1,529	1,571	0,922	1,974	2,053	1,686
Ταμειακή Ρευστότητα	1,530	1,203	1,208	1,018	0,485	0,960	0,231	1,042	1,204	0,547	1,533	1,224	0,817
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	44,57%	44,98%	46,20%	49,85%	51,16%	51,32%	53,18%	52,52%	53,92%	46,92%	45,74%	46,38%	50,54%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	18,67%	18,98%	28,14%	22,34%	36,98%	35,79%	37,02%	35,48%	38,47%	28,30%	26,31%	-6,10%	29,65%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	10,70%	12,45%	20,26%	17,88%	31,94%	23,67%	23,48%	19,62%	24,13%	15,15%	10,67%	-24,78%	20,35%
Δείκτες Αποδοτικότητας													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	11,30%	12,27%	18,47%	13,60%	23,04%	15,29%	13,71%	10,24%	12,46%	8,22%	6,44%	-5,23%	10,09%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	3,91%	4,20%	7,71%	6,13%	11,11%	9,13%	9,09%	7,40%	8,55%	5,32%	4,13%	-1,68%	5,98%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	20,23%	19,45%	19,65%	21,52%	16,06%	14,60%	12,13%	7,67%	7,09%	30,57%	8,82%	15,91%	17,52%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	269,81%	225,89%	161,74%	119,62%	60,47%	43,58%	29,04%	21,89%	44,71%	75,95%	80,65%	86,62%	66,65%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ενεργητικού	0,24	0,25	0,27	0,27	0,32	0,35	0,36	0,35	0,33	0,28	0,29	0,10	0,25
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ιδίων Κεφαλαίων	1,06	0,99	0,91	0,76	0,72	0,65	0,58	0,52	0,52	0,54	0,60	0,21	0,50
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,29	0,32	0,36	0,35	0,41	0,44	0,45	0,44	0,42	0,35	0,35	0,13	0,31
Ημέρες αποθεμάτων	18,69	16,65	10,22	8,76	9,25	8,19	8,32	9,94	25,28	30,24	22,04	51,06	20,58
Ημέρες είσπραξης	20,59	51,91	64,99	74,67	95,73	66,96	29,39	27,65	23,63	24,32	23,82	71,08	19,02
Ημέρες πληρωτέων	74,85	148,19	182,40	186,56	193,19	118,76	41,28	53,33	110,07	120,36	74,93	107,53	24,79
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	75,74%	73,70%	67,37%	61,92%	49,62%	41,31%	35,27%	29,70%	41,31%	54,83%	49,88%	51,81%	47,30%
Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια	32,04%	35,69%	48,44%	61,49%	101,53%	142,05%	183,56%	236,72%	142,07%	82,38%	100,46%	93,00%	111,42%
Κάλυψως Τόκων	2,49	3,27	2,72	3,65	9,20	11,60	15,17	18,56	14,25	4,81	5,37	-0,54	6,45
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	8.478.763	11.356.442	11.846.011	13.092.970	10.459.790	9.632.408	9.989.464	10.630.687	16.676.180	19.179.351	17.738.284	19.215.697	18.616.701
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	3.959.120	4.839.857	4.403.554	4.515.862	829.244	2.295.767	2.054.548	3.842.802	6.710.137	-525.559	9.168.693	10.186.319	7.946.977

ΔΙΑΚΟΜΙΧΑΛΗΣ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΛΗΓΙΑ	7.702.340	7.848.593	9.629.608	10.459.358	10.432.137	10.793.310	10.815.437	10.940.484	11.130.021	12.283.721	12.784.685	13.265.911	24.161.422
ΕΝΣΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	7.651.346	7.831.976	9.544.988	10.399.368	10.381.432	8.712.465	8.768.869	8.889.364	8.856.827	10.235.432	10.752.637	11.194.691	13.727.909
ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	37.859	3.482	71.485	46.855	37.570	33.107	24.128	20.174	16.445	21.973	17.452	11.830	7.774
ΛΟΙΠΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	2.034.603	2.009.305	2.017.811	2.243.614	2.013.181	2.011.438	2.056.102	2.585.818
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	13.135	13.135	13.135	13.135	13.135	13.135	13.135	13.135	13.135	13.135	3.158	3.288	7.839.921
ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ	46.537	43.958	36.394	31.457	23.261	22.208	30.849	113.671	310.675	203.586	104.386	56.253	33.387
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	46.537	43.958	36.394	31.457	23.261	22.208	30.849	113.671	310.675	203.586	104.386	56.253	33.387
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΕΙΣΤΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ)	919.840	756.456	990.176	1.000.848	1.200.495	1.247.574	944.785	767.160	465.841	409.478	379.899	682.331	372.412
ΛΟΙΠΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3.318.131	3.516.899	2.153.786	1.912.990	2.578.501	2.338.545	2.637.134	3.656.511	3.811.122	5.060.980	5.704.561	6.634.760	7.685.719
ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΠΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	3.061.564	3.248.364	1.595.526	1.861.729	2.513.301	2.254.647	2.412.671	2.425.777	2.343.686	2.085.662	2.295.342	2.282.878	3.235.160
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ	256.567	268.535	558.260	51.261	65.200	83.898	224.463	1.230.734	1.467.436	2.975.318	3.409.219	4.351.882	4.450.559
ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	11.986.848	12.165.906	12.809.964	13.404.653	14.234.394	14.401.637	14.428.205	15.477.826	15.717.659	17.957.765	18.973.531	20.639.255	32.252.940
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	7.283.279	7.124.520	7.830.190	9.109.337	9.399.319	11.399.926	12.658.168	13.122.663	13.207.960	13.966.448	15.489.520	13.187.919	13.309.649
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	4.465.679	5.232.339	5.232.339	5.232.339	5.232.339	5.232.339	5.232.339	5.232.339	5.232.339	5.232.339	5.232.339	5.232.339	5.232.339
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	-996.118	-1.366.202	-660.532	684.558	1.125.047	2.097.547	3.258.255	3.609.695	3.596.343	4.269.312	5.673.216	3.214.214	3.329.176
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ	3.813.718	3.258.383	3.258.383	3.192.440	3.041.933	4.070.040	4.167.574	4.280.629	4.379.278	4.464.797	4.583.965	4.741.366	4.748.134
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΥΣΕΙΣ	1.538.982	391.844	319.516	199.451	283.174	0	0	0	0	0	0	0	8.955.000
ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	1.538.982	391.844	319.516	199.451	283.174	0	0	0	0	0	0	0	5.555.000
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.400.000
ΠΡΟΒΛΕΥΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	3.164.587	4.649.542	4.660.258	4.095.865	4.551.901	3.001.711	1.770.037	2.355.163	2.509.699	3.991.317	3.484.011	7.451.336	9.988.291
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	1.642.510	2.993.824	2.835.044	2.306.161	1.496.564	1.275.806	105.719	44.958	514.605	1.753.005	1.786.877	4.784.488	3.153.841
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	778.730	1.104.136	923.270	930.325	836.680	815.632	456.840	279.409	488.617	636.417	649.607	198.014	1.819.500
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	743.347	551.582	901.944	859.379	2.218.657	910.273	1.207.478	2.030.796	1.506.477	1.601.895	1.047.527	2.468.834	5.014.950
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	11.986.848	12.165.906	12.809.964	13.404.653	14.234.394	14.401.637	14.428.205	15.477.826	15.717.659	17.957.765	18.973.531	20.639.255	32.252.940
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΔΙΑΚΟΜΙΧΑΛΗΣ Α.Ε.													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	3.498.865	4.364.817	5.252.332	5.320.608	6.441.637	7.229.278	7.815.600	7.547.737	8.169.331	9.663.874	10.284.589	3.762.774	10.326.007
ΚΟΣ ΤΟΣ ΠΩΛΗΘΕΝΤΩΝ	2.419.613	2.830.577	3.324.017	3.112.130	3.542.760	3.270.055	3.592.408	3.695.483	4.083.312	4.528.775	4.580.501	2.221.110	6.838.102
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	1.079.252	1.534.240	1.928.315	2.208.478	2.898.877	3.959.223	4.223.192	3.852.254	4.086.019	5.135.099	5.704.088	1.541.664	3.487.905
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΣΟΔΑ	12.442	7.774	6.186	4.011	8.846	21.554	36.004	23.666	24.485	32.222	35.494	23.560	802.265
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	582.046	595.898	485.795	558.380	504.922	476.649	443.998	487.599	609.621	578.628	550.292	464.141	523.247
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	55.926	42.086	63.796	112.642	118.276	148.944	85.075	77.907	74.603	79.828	99.215	50.165	75.439
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	443.706	534.690	573.170	745.558	479.455	351.113	364.878	398.317	426.322	466.025	540.098	584.908	705.867
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	10.016	369.340	811.740	795.909	1.805.070	3.004.071	3.365.245	2.912.097	2.999.958	4.042.840	4.549.977	466.010	2.985.617
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ)	307.342	600.578	200.596	227.189	51.671	110.825	73.940	58.464	413.911	488.591	390.056	130.446	34.696
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	0	11.002	0	0	0	0	2.000	3.403	0	0
ΛΟΙΠΑ ΕΣΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	52.060	9.835	24.557	126.935	83.480	30.165	0	0	9286	12.630	71.810	10.615	438
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	1.251	532	477	276	158	48	143	37	182	565	338	612	155
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	193.492	251.258	292.916	247.859	196.176	103.967	36.995	10.486	10.436	58.207	85.584	123.214	196.934
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-447.523	-841.469	-468.478	-347.837	-153.207	-184.579	-110.792	-68.913	-414.879	-531.603	-400.089	-242.433	-231.037
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	-437.507	-472.129	343.262	448.072	1.651.863	2.819.492	3.254.453	2.843.184	2.585.079	3.511.237	4.149.888	223.577	2.754.580
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	0	0	74176	162881	461372	775507	993.360	867.487	874.696	1.127.886	1.001.866	88228	526.850
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	-437.507	-472.129	269.086	285.191	1.190.491	2.043.985	2.261.093	1.975.697	1.710.383	2.383.351	3.148.022	135.349	2.227.730
ΕΒΤΤΔΑ	198.440	313.287	1.208.871	1.441.213	2.327.336	3.274.524	3.656.183	3.251.950	3.021.655	4.034.904	4.775.232	931.087	3.657.226

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	1,354	0,929	0,682	0,719	0,835	1,202	2,041	1,927	1,828	1,422	1,776	0,990	0,810
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	1,339	0,919	0,675	0,711	0,830	1,195	2,024	1,878	1,704	1,371	1,746	0,982	0,807
Ταμειακή Ρευστότητα	0,081	0,058	0,120	0,013	0,014	0,028	0,127	0,523	0,585	0,745	0,979	0,584	0,446
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	30,85%	35,15%	36,71%	41,51%	45,00%	54,77%	54,04%	51,04%	50,02%	53,14%	55,46%	40,97%	33,78%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	0,29%	8,46%	15,45%	14,96%	28,02%	41,55%	43,06%	38,58%	36,72%	41,83%	44,24%	12,38%	28,91%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	-12,50%	-10,82%	5,12%	5,36%	18,48%	28,27%	28,93%	26,18%	20,94%	24,66%	30,61%	3,60%	21,57%
Δείκτες Αποδοτικότητας													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	-5,83%	-6,55%	3,60%	3,37%	12,86%	19,65%	18,80%	15,33%	12,99%	17,54%	21,37%	0,94%	16,81%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	-2,54%	-2,33%	4,03%	3,69%	9,67%	14,81%	15,87%	13,26%	11,01%	14,40%	17,40%	1,16%	9,00%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	22,55%	42,02%	36,21%	25,32%	15,92%	11,19%	0,84%	0,34%	3,90%	12,55%	11,54%	36,28%	23,70%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	21,13%	5,50%	4,08%	2,19%	3,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	41,74%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ενεργητικού	0,30	0,36	0,42	0,41	0,47	0,50	0,54	0,50	0,52	0,57	0,56	0,19	0,39
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ιδίων Κεφαλαίων	0,47	0,61	0,70	0,63	0,70	0,70	0,65	0,59	0,62	0,71	0,70	0,26	0,78
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,45	0,56	0,60	0,53	0,62	0,68	0,72	0,69	0,74	0,83	0,82	0,29	0,55
Ημέρες αποθεμάτων	7,44	5,83	4,41	3,98	2,82	2,54	2,70	7,14	18,97	20,72	12,27	13,20	2,39
Ημέρες είσπραξης	71,03	70,09	60,69	68,29	62,37	61,80	51,19	41,39	27,54	16,53	14,01	51,52	18,64
Ημέρες πληρωτέων	135,99	121,40	111,31	108,70	91,02	92,21	64,64	36,36	34,33	45,34	51,24	69,65	53,84
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	39,24%	41,44%	38,87%	32,04%	33,97%	20,84%	12,27%	15,22%	15,97%	22,23%	18,36%	36,10%	58,73%
Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια	154,85%	141,32%	157,24%	212,08%	194,40%	379,78%	715,14%	557,19%	526,28%	349,92%	444,59%	176,99%	70,26%
Κάλυψης Τόκων	0,05	1,47	2,77	3,21	9,20	28,89	90,96	277,71	287,46	69,46	53,16	3,78	15,16
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	4.284.508	4.317.313	3.180.356	2.945.295	3.802.257	3.608.327	3.612.768	4.537.342	4.587.638	5.674.044	6.188.846	7.373.344	8.091.518
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	1.119.921	-332.229	-1.479.902	-1.150.570	-749.644	606.616	1.842.731	2.182.179	2.077.939	1.682.727	2.704.835	-77.992	-1.896.773

ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΑΙΓΑΙΟΥ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΛΗΓΙΑ	182.291	8.920.482	8.680.009	8.514.277	8.224.150	7.959.379	7.729.428	7.629.483	7.508.096	7.407.073	17.224.182	16.652.810	16.057.322
ΕΝΔΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	165.237	7.038.429	6.797.956	6.632.224	6.342.097	6.077.326	5.847.375	5.747.430	5.626.043	5.525.020	17.202.129	16.630.757	16.023.215
ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	17.054	17.054	17.054	17.054	17.054	17.054	17.054	17.054	17.054	17.054	17.054	17.054	29.108
ΛΟΙΠΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	1864999	1864999	1.864.999	1.864.999	1.864.999	1.864.999	1.864.999	1.864.999	1.864.999	4.999	4.999	4.999
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΠΘΘΕΜΑΤΑ	0	38.665	32.878	36.733	35.555	28.715	28.175	31.368	35.077	40.867	39.405	32.306	32.684
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	0	38.665	32.878	36.733	35.555	28.715	28.175	31.368	35.077	40.867	39.405	32.306	32.684
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΕΙΣΠΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ)	0	371.132	392.269	439.990	450.291	573.791	691.989	582.407	595.613	597.416	777.467	782.692	662.412
ΛΟΙΠΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	148.822	938.140	1.361.411	1.487.439	1.184.744	1.443.159	1.795.517	2.180.688	2.461.592	1.865.198	1.910.608	597.178	922.426
ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	21.519	813.838	1.278.251	1.477.807	1.167.589	1.335.319	1.726.085	2.117.220	2.326.684	1.682.483	1.798.448	554.431	889.423
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ	127.303	124.302	83.160	9.632	17.155	107.840	69.432	63.648	134.908	182.715	112.160	42.747	33.003
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	331.113	10.268.419	10.466.567	10.478.439	9.894.740	10.005.044	10.245.109	10.423.946	10.600.378	9.910.554	19.951.662	18.064.986	17.674.844
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	308.527	7.529.718	7.189.573	7.473.641	6.843.000	6.896.031	6.949.381	7.037.629	6.848.542	6.730.806	16.497.423	13.874.071	13.620.167
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	308.527	1.648.325	4.145.100	4.145.100	4.145.100	10.750.708	10.750.708	10.750.708	10.750.708	10.750.708	10.750.708	5.558.991	5.558.991
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	0	5.854.024	3.017.104	3.301.172	2.670.531	-3.882.046	-3.828.696	-3.740.448	-3.929.535	-4.047.271	5.719.346	8.287.711	8.033.807
ΑΠΘΘΕΜΑΤΙΚΑ	0	27.369	27.369	27.369	27.369	27.369	27.369	27.369	27.369	27.369	27.369	27.369	27.369
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	0	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	1.929.371	2.160.147	2.016.602
ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.859.371	2.090.147	1.946.602
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	0	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	22.586	2.668.701	3.206.994	2.934.798	2.981.740	3.039.013	3.225.728	3.316.317	3.681.836	3.109.748	1.524.868	2.030.768	2.038.075
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	207.450	912.920	211.354	184.354	184.354	174.354	141.764	141.764	193.873	132.120	112.619	126.122
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	0	817.762	1.038.105	773.398	770.817	658.990	763.229	910.828	548.865	623.754	485.144	471.345	567.834
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	22.586	1.643.489	1.255.969	1.950.046	2.026.569	2.195.669	2.288.145	2.263.725	2.991.207	2.292.121	907.604	1.446.804	1.344.119
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	331.113	10.268.419	10.466.567	10.478.439	9.894.740	10.005.044	10.245.109	10.423.946	10.600.378	9.910.554	19.951.662	18.064.986	17.674.844

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΑΙΓΑΙΟΥ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	0	5.989.771	3.660.266	3.509.261	3.662.495	3.576.594	3.420.346	3.552.162	3.928.934	4.218.500	4.162.075	1.300.894	1.859.831
ΚΟΣ ΤΟΣ ΠΩΛΗΘΕΝΤΩΝ	0	5.048.766	3.142.166	2.827.673	2.680.525	2.568.152	2.590.876	2.783.007	2.988.988	3.353.176	3.307.225	627.915	1.000.754
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	0	941.005	518.100	681.588	981.970	1.008.442	829.470	769.155	939.946	865.324	854.850	672.979	859.077
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΞΟΔΑ	0	97.693	1.344	5.382	5.770	45.884	6.375	22.750	22.446	9.638	4.990	5.120	0
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	0	702.411	462.864	278.814	193.954	177.329	174.014	161.398	234.818	249.388	257.000	136.348	244.794
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	0	524.021	350.463	268.344	185.080	176.255	159.251	165.013	171.403	178.035	177.382	80.748	143.631
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	0	610.155	367.413	314.314	339.171	336.998	326.229	346.782	404.611	405.670	395.811	658.120	774.928
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	0	-797.889	-661.296	-174.502	269.535	363.744	176.351	118.712	151.560	41.869	29.647	-197.117	-304.276
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ)	0	82.533	27.912	364.871	121.036	307.552	174.884	14.750	310.587	47.177	361.144	1.289.081	873.716
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	0	33.155	4.661	0	26.876	3.123	58.208	0	2502	10.244	125.723	16.000	939.075
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	0	200	158	53	155	609	30	192	119	67	187	24	7
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	0	898.364	38.756	42.707	6.172	6.893	6.355	15.906	32.681	122.738	19.763	9.113	14.994
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	0	-947.542	-61.849	-407.525	-100.177	-310.713	-123.001	-30.464	-340.647	-159.604	-254.997	-1.282.170	50.372
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	0	-1.745.431	-723.145	-582.027	169.358	53.031	53.350	88.248	-189.087	-117.735	-225.350	-1.479.287	-253.904
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣ ΟΔΗΜΑΤΟΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	0	-1.745.431	-723.145	-582.027	169.358	53.031	53.350	88.248	-189.087	-117.735	-225.350	-1.479.287	-253.904
ΕΒΙΤΔΑ	0	-237.112	-317.134	-225.059	514.546	396.313	385.904	450.744	248.086	410.606	190.037	-812.078	536.011

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	0,000	0,505	0,557	0,669	0,560	0,673	0,780	0,843	0,840	0,805	1,789	0,695	0,794
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	0,000	0,491	0,547	0,657	0,548	0,664	0,771	0,833	0,830	0,792	1,763	0,679	0,778
Ταμειακή Ρευστότητα	0,000	0,047	0,026	0,003	0,006	0,035	0,022	0,019	0,037	0,059	0,074	0,021	0,016
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	0,00%	15,71%	14,15%	19,42%	26,81%	28,20%	24,25%	21,65%	23,92%	20,51%	20,54%	51,73%	46,19%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	0,00%	-13,32%	-18,07%	-4,97%	7,36%	10,17%	5,16%	3,34%	3,86%	0,99%	0,71%	-15,15%	-16,36%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	0,00%	-29,14%	-19,76%	-16,59%	4,62%	1,48%	1,56%	2,48%	-4,81%	-2,79%	-5,41%	-113,71%	-13,65%
Δείκτες Αποδοτικότητα													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	0,00%	-44,54%	-9,83%	-7,94%	2,37%	0,77%	0,77%	1,26%	-2,72%	-1,73%	-1,94%	-9,74%	-1,85%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	0,00%	-20,05%	-6,68%	-5,23%	1,71%	0,58%	0,57%	0,96%	-1,58%	-0,30%	-1,41%	-7,75%	-1,36%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	0,00%	2,76%	12,70%	2,83%	2,69%	2,67%	2,51%	2,01%	2,07%	2,88%	0,80%	0,81%	0,93%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ενεργητικού	0,00	1,13	0,35	0,34	0,36	0,36	0,34	0,34	0,37	0,41	0,28	0,07	0,10
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ιδίων Κεφαλαίων	0,00	1,53	0,50	0,48	0,51	0,52	0,49	0,51	0,57	0,62	0,36	0,09	0,14
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,00	1,32	0,42	0,41	0,44	0,44	0,44	0,46	0,52	0,57	0,34	0,08	0,11
Ημέρες αποθεμάτων	0,00	1,40	4,16	4,49	4,92	4,57	4,01	3,90	4,06	4,13	4,43	20,84	11,85
Ημέρες είσπραξης	0,00	11,31	38,06	43,28	44,36	52,26	67,54	65,47	54,72	51,61	60,29	218,87	141,80
Ημέρες πληρωτέων	0,00	29,56	107,79	116,92	105,14	101,61	100,18	109,78	89,13	63,82	61,19	278,00	189,51
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	0,00%	26,67%	31,31%	28,68%	30,84%	31,07%	32,17%	32,49%	35,39%	32,08%	17,31%	23,20%	22,94%
Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια	0,00%	274,94%	219,40%	248,72%	224,23%	221,81%	210,86%	207,83%	182,54%	211,68%	477,60%	331,05%	335,91%
Κάλυψης Τόκων	0,00	-0,89	-17,06	-4,09	43,67	52,77	27,75	7,46	4,64	0,34	1,50	-21,63	-20,29
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	0,00	1.347.937	1.786.558	1.964.162	1.670.590	2.045.665	2.515.681	2.794.463	3.092.282	2.503.481	2.727.480	1.412.176	1.617.522
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	0,00	-1.320.764	-1.420.436	-970.636	-1.311.150	-993.348	-710.047	-521.854	-589.554	-606.267	1.202.612	-618.592	-420.553

ΝΗΚΑ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΛΗΓΙΑ	51.984.463	49.881.864	47.141.868	43.933.044	41.691.801	40.204.032	39.121.836	37.994.673	37.013.573	36.042.178	35.755.969	34.756.996	33.728.562
ΕΝΣΤΡΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	49.074.122	47.676.867	45.779.118	43.431.020	41.343.909	40.028.519	38.959.950	37.866.219	36.885.782	36.006.712	35.278.738	34.282.042	33.240.873
ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	2.822.341	2.116.997	1.274.750	414.024	259.892	0	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	22.410	18.658	15.712	16.073	11.705	16.160	13.883	30.027
ΛΟΙΠΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	65.103	46.898	16.412	15.388	10.761	14.170	14.170	10.761
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	88.000	96.330	96.330	96.330	13.000	446.901	446.901	446.901
ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ	125.369	143.326	193.971	176.843	211.573	210.611	192.238	273.475	249.093	217.230	208.289	227.546	173.038
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	125.369	143.326	193.971	176.843	211.573	210.611	192.238	273.475	249.093	217.230	208.289	227.546	173.038
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΕΙΣΤΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ)	404.402	532.232	679.329	463.767	407.911	347.130	204.649	187.445	222.665	419.671	331.547	23.481	165.833
ΛΟΙΠΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	1.182.734	888.220	878.985	337.970	345.232	578.284	730.234	780.430	629.978	1.460.447	499.989	281.694	746.727
ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΩΝ	1.021.801	642.292	533.079	212.395	131.093	86.951	86.652	82.358	101.010	91.486	139.891	211.813	555.597
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ	160.933	245.928	345.906	125.575	214.139	491.333	643.582	698.072	528.968	1.368.961	360.098	69.881	191.130
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	53.696.968	51.445.642	48.894.153	44.911.624	42.656.517	41.340.057	40.248.957	39.236.023	38.115.309	38.139.526	36.795.794	35.289.717	34.814.160
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	19.414.080	25.989.613	23.217.321	20.133.638	19.528.658	20.101.321	21.521.837	23.603.698	11.854.369	15.095.816	18.256.948	12.798.486	16.861.478
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	15.943.000	15.943.000	15.943.000	15.943.000	15.943.000	15.943.000	15.943.000	15.943.000	14.348.700	14.348.700	14.348.700	10.362.950	10.362.950
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	-5.528.920	-9.953.387	-12.725.679	-15.809.362	-16.414.342	-15.841.679	-14.421.163	-12.339.302	-9.739.542	-7.272.613	-4.885.998	-7.133.228	-4.680.691
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ	9.000.000	20.000.000	20.000.000	20.000.000	20.000.000	20.000.000	20.000.000	20.000.000	7.245.211	8.019.729	8.794.246	9.568.764	11.179.219
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	28.732.032	20.290.440	20.000.000	19.500.000	18.500.000	16.564.000	15.583.498	13.620.281	22.602.058	18.845.420	15.389.666	14.874.974	9.817.623
ΟΜΟΛΟΓΙΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	25.700.000	15.300.000	19.000.000	18.500.000	17.500.000	16.500.000	15.500.000	13.528.000	9.728.000	6.728.000	3.978.000	3.978.000	0
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	3.032.032	3.990.440	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	0	0	0	12.754.789	11.980.272	11.205.754	10.815.032	9.758.418
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	0	0	0	0	0	64.000	83.498	92.281	119.269	137.148	205.912	81.942	59.205
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	5.550.856	5.165.589	5.676.832	5.277.986	4.627.859	4.674.736	3.143.622	2.012.044	3.658.882	4.198.290	3.149.180	7.616.257	8.135.059
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	1.800.553	2.000.000	3.000.300	3.067.239	3.035.500	3.502.092	2.300.000	1.272.000	1.272.000	1.272.000	1.272.000	1.774.850	3.742.697
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	2.955.896	2.150.172	1.580.411	1.184.840	917.549	571.575	451.160	360.697	436.118	409.534	596.133	1.017.335	550.367
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΩΝ	794.407	1.015.417	1.096.121	1.025.907	674.810	601.069	392.462	379.347	1.950.764	2.516.756	1.281.047	4.824.072	3.841.995
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	53.696.968	51.445.642	48.894.153	44.911.624	42.656.517	41.340.057	40.248.957	39.236.023	38.115.309	38.139.526	36.795.794	35.289.717	34.814.160
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΝΗΚΑ Α.Ε.													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	2.849.632	5.323.287	7.459.662	6.645.397	8.797.512	9.981.924	10.275.047	10.948.547	11.707.653	12.525.663	12.184.720	7.190	8.640.719
ΚΟΣΤΟΣ ΠΩΛΗΘΕΝΤΩΝ	3.707.253	4.474.479	4.501.285	3.999.635	4.715.331	5.245.911	5.832.885	6.055.665	6.562.504	7.259.522	6.931.991	0	4.861.957
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	-857.621	848.808	2.958.377	2.645.762	4.082.181	4.736.013	4.442.162	4.892.882	5.145.149	5.266.141	5.252.729	7.190	3.778.762
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΞΟΔΑ	2.810	4.646	61.022	7.925	17.394	15.918	9.023	12.800	14.813	55.834	56.062	1.308	33.920
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	399.069	530.118	512.637	530.427	499.491	557.316	384.042	401.377	428.474	340.286	326.368	1.000.633	198.513
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	169.823	212.644	417.769	326.993	367.951	410.548	282.905	328.423	350.594	278.431	267.047	0	162.431
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	2.439.270	3.333.153	3.403.264	3.417.927	2.636.387	2.651.919	1.442.622	1.318.536	1.202.836	1.195.030	1.185.438	1.201.069	1.201.898
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-3.862.973	-3.222.461	-1.314.271	-1.621.660	595.746	1.132.148	2.341.616	2.857.346	3.178.058	3.508.228	3.529.938	-2.193.204	2.249.840
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ)	264	2.545	23.839	117.809	30.370	68.018	83.058	31.413	1.950	37.090	321.223	964	46.457
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	363	30	1	5.358	0	0
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	1.707	150	405	148	264	11.599	86.201	16.187	754	782.139	805.906	789.289	2.002.986
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	4.727	6.322	12.728	718	5.277	6.225	4.099	5.712	6.043	5.566	4.161	33	4
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	95.018	1.175.850	1.374.527	1.325.247	1.128.915	1.060.735	928.343	766.334	583.175	395.103	265.895	157.846	143.380
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-88.848	-1.171.923	-1.385.233	-1.442.190	-1.153.744	-1.110.929	-921.101	-775.485	-578.298	355.513	228.307	630.512	1.813.153
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	-3.951.821	-4.394.384	-2.699.504	-3.063.850	-557.998	21.219	1.420.515	2.081.861	2.599.760	3.863.741	3.758.245	-1.562.692	4.062.993
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	622.293	597.113	0	0
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	-3.951.821	-4.394.384	-2.699.504	-3.063.850	-557.998	21.219	1.420.515	2.081.861	2.599.760	3.241.448	3.161.132	-1.562.692	4.062.993
ΕΒΤΤΔΑ	-1.422.260	108.297	2.065.559	1.678.606	3.202.027	3.727.648	3.787.381	4.161.019	4.379.728	5.448.308	5.205.417	-203.810	5.408.267

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	0,309	0,303	0,309	0,185	0,208	0,243	0,359	0,617	0,301	0,500	0,330	0,000	0,133
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	0,286	0,275	0,275	0,152	0,163	0,198	0,297	0,481	0,233	0,448	0,264	0,000	0,112
Ταμειακή Ρευστότητα	0,029	0,048	0,061	0,024	0,046	0,105	0,205	0,347	0,145	0,326	0,114	0,000	0,023
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	-30,10%	15,95%	39,66%	39,81%	46,40%	47,45%	43,23%	44,69%	43,95%	42,04%	43,11%	0,00%	43,73%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	-135,56%	-60,54%	-17,62%	-24,40%	6,77%	11,34%	22,79%	26,10%	27,15%	28,01%	28,97%	0,00%	26,04%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	-138,68%	-82,55%	-36,19%	-46,10%	-6,34%	0,21%	13,82%	19,01%	22,21%	25,88%	25,94%	0,00%	47,02%
Δείκτες Αποδοτικότητα													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	-19,95%	-19,36%	-10,97%	-14,14%	-2,81%	0,11%	6,83%	9,23%	14,66%	24,06%	18,96%	0,00%	27,40%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	-7,24%	-6,66%	-3,19%	-4,27%	0,63%	1,92%	5,10%	6,61%	7,79%	9,24%	8,98%	0,00%	11,91%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	9,27%	7,70%	12,92%	15,23%	15,54%	17,42%	10,69%	5,39%	10,73%	8,43%	6,97%	0,00%	22,20%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	148,00%	74,22%	81,84%	91,89%	89,61%	82,08%	72,02%	57,31%	82,06%	44,57%	21,79%	0,00%	0,00%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ενεργητικού	0,05	0,10	0,15	0,14	0,20	0,24	0,25	0,28	0,30	0,33	0,33	0,00	0,25
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ιδίων Κεφαλαίων	0,14	0,23	0,30	0,31	0,44	0,50	0,49	0,49	0,66	0,93	0,73	0,00	0,58
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,06	0,10	0,15	0,15	0,21	0,24	0,26	0,28	0,31	0,34	0,34	0,00	0,25
Ημέρες αποθεμάτων	9,55	10,96	13,68	16,92	15,03	14,69	12,60	14,04	14,53	11,72	11,20	0,00	15,04
Ημέρες είσπραξης	26,45	32,11	29,64	31,39	18,08	13,80	9,80	6,54	6,39	9,36	11,25	0,00	4,00
Ημέρες πληρωτέων	353,73	208,26	151,25	126,18	81,37	51,81	32,00	24,47	22,16	21,26	26,48	0,00	58,85
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	63,85%	49,48%	52,52%	55,17%	54,22%	51,38%	46,53%	39,84%	68,90%	60,42%	50,38%	0,00%	51,57%
Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια	56,63%	102,10%	90,42%	81,26%	84,44%	94,64%	114,92%	150,99%	45,14%	65,51%	98,48%	0,00%	93,92%
Κάλυψης Τόκων	-40,66	-2,74	-0,96	-1,22	0,53	1,07	2,52	3,73	5,45	8,88	13,28	0,00	15,69
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	1.712.505	1.563.778	1.752.285	978.580	964.716	1.136.025	1.127.121	1.241.350	1.101.736	2.097.348	1.039.825	0	1.085.598
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	-3.838.351	-3.601.811	-3.924.547	-4.299.406	-3.663.143	-3.538.711	-2.016.501	-770.694	-2.557.146	-2.100.942	-2.109.355	0	-7.049.461

ΡΕΞΤΕ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΛΗΓΙΑ	30.894.200	28.955.496	27.672.559	27.344.383	26.167.194	56.924.552	44.544.686	45.159.388	44.050.359	43.550.948	41.964.922	51.066.101	49.524.843
ΕΝΣΤΡΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	30.569.896	28.631.192	27.348.255	27.020.079	25.842.890	44.185.486	32.093.519	32.879.989	32.133.516	31.089.338	29.866.359	37.342.400	36.173.500
ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΕΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	12.720.896	12.439.282	12.267.514	11.904.958	11.541.910	11.178.862	12.790.000	12.427.606
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.833
ΛΟΙΠΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	324.304	324.304	324.304	324.304	324.304	18.170	11.885	11.885	11.885	919.700	919.701	933.701	920.904
ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ	313.552	202.070	381.268	467.378	294.015	129.623	107.638	133.334	253.214	179.272	172.162	154.922	126.383
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	313.552	202.070	381.268	467.378	294.015	129.623	107.638	133.334	253.214	179.272	172.162	154.922	126.383
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΕΙΣΠΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ)	1.574.460	4.389.365	4.346.232	4.338.666	4.370.104	308.953	399.102	298.869	486.467	847.759	375.309	147.900	473.109
ΛΟΙΠΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	4.254.974	2.653.585	3.663.006	4.589.798	4.458.746	1.611.023	2.183.020	3.477.819	2.352.186	2.048.543	3.140.095	2.596.839	2.278.032
ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	4.141.061	2.626.986	2.988.659	4.569.852	4.377.124	1.546.310	1.916.141	3.383.960	2.304.563	1.996.791	2.348.604	1.823.775	2.047.973
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ	113.913	26.599	674.347	19.946	81.622	64.713	266.879	93.859	47.623	51.752	791.491	773.064	230.059
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	37.037.186	36.200.516	36.063.065	36.740.225	35.290.059	58.974.151	47.234.446	49.069.410	47.142.226	46.626.522	45.652.488	53.965.762	52.402.367
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	1.202.665	-1.616.319	-2.818.323	-1.685.656	-1.471.141	18.401.989	14.253.090	14.271.432	13.785.805	13.436.109	12.856.863	21.526.302	22.555.732
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	7.776.693	7.776.693	7.776.693	7.776.693	7.776.693	7.776.693	7.776.693	7.776.693	7.776.693	7.776.693	7.776.693	7.776.693	7.776.693
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	-15.152.642	-17.971.626	-19.173.630	-19.409.566	-19.195.051	1.291.729	2.143.079	1.519.263	1.033.636	683.941	104.694	-1.522.959	-4.401.129
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ	8.578.614	8.578.614	8.578.614	9.947.217	9.947.217	9.333.567	9.333.567	9.975.725	9.975.725	9.975.724	9.975.725	20.272.817	21.402.080
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	26.782.270	25.066.667	23.711.111	26.166.317	23.324.681	25.822.684	22.906.053	23.258.278	22.885.347	20.789.256	19.472.751	23.860.706	21.702.342
ΟΜΟΛΟΓΙΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	22.550.000	21.800.000	21.000.000	21.000.000	19.900.000	0	0	0	0	0	0	0	0
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	3.975.000	3.266.667	2.711.111	3.811.111	3.424.681	21.018.889	19.026.667	17.584.444	16.150.000	14.900.000	13.600.000	19.250.000	19.232.799
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	3.701.795	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	257.270	0	0	1.355.206	0	0	2.843.736	4.864.184	6.000.306	5.110.256	5.063.751	3.321.706	1.126.604
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	0	0	0	0	0	1.102.000	1.035.650	809.650	735.041	779.000	809.000	1.289.000	1.342.939
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	9.052.251	12.750.168	15.170.277	12.259.564	13.436.519	14.749.478	10.075.303	11.539.700	10.471.074	12.401.157	13.322.874	8.578.754	8.144.293
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	2.673.517	3.075.866	4.197.614	4.136.000	5.820.041	7.064.996	2.274.982	2.761.936	2.805.447	3.222.046	3.800.000	2.500.000	2.500.000
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	4.328.146	6.654.754	7.075.513	4.656.039	2.804.854	3.848.630	3.661.155	3.891.000	4.893.114	5.675.791	5.563.326	3.983.465	3.081.917
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	2.050.588	3.019.548	3.897.150	3.467.525	4.811.624	3.835.852	4.139.166	4.886.764	2.772.513	3.503.320	3.959.548	2.095.289	2.562.376
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	37.037.186	36.200.516	36.063.065	36.740.225	35.290.059	58.974.151	47.234.446	49.069.410	47.142.226	46.626.522	45.652.488	53.965.762	52.402.367

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΡΕΞΤΕ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	11.813.955	11.922.996	13.671.944	12.989.292	11.658.941	11.921.188	12.052.217	9.672.017	10.078.019	10.275.588	10.928.092	5.356.651	7.685.720
ΚΟΣ ΤΟΣ ΠΩΛΗΘΕΝΤΩΝ	9.297.450	9.411.293	9.841.069	9.745.072	7.934.847	8.453.413	8.370.894	6.950.137	7.150.094	7.288.610	7.459.804	4.176.798	5.454.479
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	2.516.505	2.511.703	3.830.875	3.244.220	3.724.094	3.467.775	3.681.323	2.721.900	2.927.925	2.986.978	3.468.288	1.179.853	2.231.241
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΞΟΔΑ	36.925	34.842	34.499	60.555	762.421	775.505	650.053	633.882	642.083	651.287	692.428	617.892	1.017.164
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	1.169.549	1.423.592	1.557.164	1.401.552	1.192.294	1.153.149	1.191.211	1.215.594	1.250.010	1.245.096	1.135.429	925.962	939.168
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	16.947	26.221	47.105	49.052	64.003	53.183	114.675	135.557	139.394	129.206	124.713	35.849	48.738
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	2.393.787	2.240.743	2.209.081	2.224.394	1.425.123	1.395.900	1.907.131	1.687.548	1.726.410	1.727.879	1.743.848	1.847.172	1.734.166
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-1.026.853	-1.144.011	52.024	-370.223	1.805.095	1.641.048	1.118.359	317.083	454.194	536.084	1.156.726	-1.011.238	526.333
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ)	2.454.831	596.974	400.776	228.316	113.925	720.327	785.503	164.368	225.630	168.720	908.679	244.981	26.415
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	0	0	0	2.777.645	5.120	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	67.107	7.496	304.870	1.049	15.645	31.357	112.864	1.852	505	28.835	36.506	326.918	1.318.764
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	734	89	0	250	1.128	103	43	111	73	107	113	34	1
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	1.502.667	853.675	1.158.122	1.416.239	1.493.429	1.550.660	1.136.091	660.376	616.188	568.893	581.843	598.147	663.979
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-3.889.657	-1.443.064	-1.254.028	-1.643.256	-1.590.581	-2.239.527	968.958	-817.661	-841.240	-708.671	-1.453.903	-516.176	628.371
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	-4.916.510	-2.587.075	-1.202.004	-2.013.479	214.514	-598.479	2.087.317	-500.578	-387.046	-172.587	-297.177	-1.527.414	1.154.704
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	0	0	0	0	0	0	1.235.967	49.138	98.581	177.107	282.070	0	125.274
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	-4.916.510	-2.587.075	-1.202.004	-2.013.479	214.514	-598.479	851.350	-549.716	-485.627	-349.694	-579.247	-1.527.414	1.029.430
ΕΒΙΤΔΑ	-1.020.790	507.254	2.165.199	1.626.904	3.131.938	2.347.978	5.130.496	1.847.235	1.955.479	2.124.078	2.028.401	917.871	3.552.848

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	0,679	0,568	0,553	0,766	0,679	0,139	0,267	0,339	0,295	0,248	0,277	0,338	0,353
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	0,644	0,552	0,528	0,728	0,657	0,130	0,256	0,327	0,271	0,234	0,264	0,320	0,338
Ταμειακή Ρευστότητα	0,013	0,002	0,044	0,002	0,006	0,004	0,026	0,008	0,005	0,004	0,059	0,090	0,028
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	21,30%	21,07%	28,02%	24,98%	31,94%	29,09%	30,54%	28,14%	29,05%	29,07%	31,74%	22,03%	29,03%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	-8,69%	-9,59%	0,38%	-2,85%	15,48%	13,77%	9,28%	3,28%	4,51%	5,22%	10,58%	-18,88%	6,85%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	-41,62%	-21,70%	-8,79%	-15,50%	1,84%	-5,02%	7,06%	-5,68%	-4,82%	-3,40%	-5,30%	-28,51%	13,39%
Δείκτες Αποδοτικότητας													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-13,59%	-7,07%	5,21%	-3,85%	-3,46%	-2,57%	-4,41%	-8,88%	4,67%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	-9,79%	-5,29%	-0,76%	-2,42%	3,66%	1,16%	3,12%	-0,17%	-0,10%	0,12%	-0,30%	-2,15%	2,91%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	222,30%	-190,30%	-148,94%	-245,36%	-395,61%	38,39%	15,96%	19,35%	20,35%	23,98%	29,56%	11,61%	11,08%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	2205,52%	-1550,85%	-841,32%	-1471,90%	0,00%	114,22%	133,49%	123,21%	117,15%	110,90%	105,78%	89,43%	85,27%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ενεργητικού	0,31	0,33	0,38	0,36	0,32	0,25	0,23	0,20	0,21	0,22	0,24	0,11	0,14
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ιδίων Κεφαλαίων	3,21	-57,65	-6,17	-5,77	-7,39	1,41	0,74	0,68	0,72	0,75	0,83	0,31	0,35
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,35	0,40	0,48	0,47	0,44	0,29	0,24	0,22	0,23	0,23	0,26	0,12	0,15
Ημέρες αποθεμάτων	16,33	10,00	10,82	15,89	17,51	9,15	5,17	6,33	9,87	10,83	8,60	14,29	9,41
Ημέρες είσπραξης	45,19	91,29	116,61	122,02	136,32	71,63	10,72	13,17	14,22	23,70	20,43	17,83	14,75
Ημέρες πληρωτέων	160,14	212,98	254,62	219,70	171,60	143,64	163,73	198,31	224,21	264,64	274,96	417,14	236,40
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	96,75%	104,46%	107,81%	104,59%	104,17%	68,80%	69,82%	70,92%	70,76%	71,18%	71,84%	60,11%	56,96%
Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια	3,36%	-4,27%	-7,25%	-4,39%	-4,00%	45,36%	43,22%	41,01%	41,33%	40,48%	39,20%	66,36%	75,57%
Κάλυψης Τόκων	-0,68	-1,34	0,04	-0,26	1,21	1,06	0,98	0,48	0,74	0,94	1,99	-1,69	0,79
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	6.142.986	7.245.020	8.390.506	9.395.842	9.122.865	2.049.599	2.689.760	3.910.022	3.091.867	3.075.574	3.687.566	2.899.661	2.877.524
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	-2.909.265	-5.505.148	-6.779.771	-2.863.722	-4.313.654	-12.699.879	-7.385.543	-7.629.678	-7.379.207	-9.325.583	-9.635.308	-5.679.093	-5.266.769

ΡΕΞΕΚΑ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΑΤΙΑ	19.465.223	18.468.468	16.815.403	16.393.658	15.516.156	23.597.512	23.316.039	22.707.886	20.116.831	25.131.565	26.363.007	26.891.544	26.056.844
ΕΝΣΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	15.863.263	14.874.668	13.339.638	13.020.372	12.132.684	20.211.830	19.926.366	19.228.809	19.881.729	25.055.650	25.454.738	25.104.061	25.492.026
ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΕΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	5.071	3.911	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	22.583	18.234	14.933	15.786	11.572	15.987	15.450	13.056
ΛΟΙΠΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	1775	10.187	20.373	0	0	92.705	133.687	62.054	349.373	1.224.590	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	3.596.889	3.589.889	3.473.990	3.363.099	3.363.099	3.363.099	3.371.439	3.371.439	85.629	2.289	542.909	547.443	551.762
ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ	156.697	106.792	96.080	82.873	106.725	94.022	121.453	489.111	141.778	120.384	129.268	151.063	91.905
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	156.697	106.792	96.080	82.873	106.725	94.022	121.453	489.111	141.778	120.384	129.268	151.063	91.905
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΕΙΣΠΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ)	1.149.881	969.946	1.097.178	1.001.335	994.037	787.880	442.961	608.203	685.314	597.114	246.123	83.243	250.503
ΛΟΙΠΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	1.302.516	789.719	895.080	662.757	631.501	382.201	1.288.863	1.979.771	1.448.573	1.312.283	1.251.938	814.103	1.813.937
ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	1.003.591	511.563	567.240	398.124	539.407	5.353	24.378	40.468	57.204	46.011	395.595	466.189	448.757
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ	298.925	278.156	327.840	264.633	92.094	376.848	1.264.485	1.939.303	1.391.369	1.266.272	856.343	347.914	1.365.180
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	22.074.317	20.334.925	18.903.741	18.140.623	17.248.419	24.861.615	25.169.316	25.784.971	22.392.496	27.161.346	27.990.336	27.939.953	28.213.189
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	3.961.826	2.368.587	1.632.149	1.276.697	1.952.924	11.587.968	13.451.115	15.048.829	13.439.168	15.990.695	18.112.472	14.934.310	18.049.465
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	5.960.811	5.960.811	5.960.811	5.960.811	5.960.811	5.960.811	5.960.811	5.960.811	2.682.364	2.682.364	2.682.364	2.682.364	2.682.364
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	-2.523.289	-4.766.506	-5.502.944	-5.858.396	-5.182.169	4.460.870	6.324.017	7.921.731	9.482.260	11.906.211	13.921.899	10.743.737	12.875.910
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ	524.304	1.174.282	1.174.282	1.174.282	1.174.282	1.166.287	1.166.287	1.166.287	1.274.544	1.402.120	1.508.209	1.508.209	2.491.191
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	8.330.078	6.612.847	6.476.958	6.648.428	7.448.427	6.761.713	5.569.290	4.439.169	3.480.565	6.457.456	6.266.906	9.482.701	8.345.946
ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	8.005.456	6.360.147	5.289.919	5.948.428	5.048.427	6.598.428	5.388.428	4.188.428	3.238.428	6.228.426	6.020.000	8.927.112	8131203
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	324.622	252.700	1.187.039	700.000	2.400.000	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	27.213	25.373	71.724	63.120	54.246	55.790	364.473	23.627
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	0	0	0	0	0	136.072	155.489	179.017	179.017	174.784	191.116	191.116	191.116
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	9.782.413	11.353.491	10.794.634	10.215.498	7.847.068	6.511.934	6.148.911	6.296.973	5.472.763	4.713.195	3.610.958	3.522.942	1.817.778
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	7.533.280	8.283.396	6.928.884	7.477.605	5.339.115	4.771.463	4.827.797	4.812.554	4.574.173	4.093.387	2.969.174	1.706.400	963.150
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	1.766.830	1.843.634	1.931.656	1.105.860	1.033.493	689.190	690.449	529.380	458.992	300.312	453.088	897.598	573.414
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	482.303	1.226.461	1.934.094	1.632.033	1.474.460	1.051.281	630.665	955.039	439.598	319.496	188.696	918.944	281.214
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	22.074.317	20.334.925	18.903.741	18.140.623	17.248.419	24.861.615	25.169.316	25.784.971	22.392.496	27.161.346	27.990.336	27.939.953	28.213.189
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΡΕΞΕΚΑ Α.Ε.													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	7.169.031	6.361.304	7.947.772	5.668.365	7.888.875	9.296.860	9.265.981	9.753.974	10.830.628	11.277.982	11.091.120	1.234	7.933.277
ΚΟΣΤΟΣ ΠΩΛΗΘΕΝΤΩΝ	5.116.169	4.494.568	5.094.652	3.541.737	4.297.132	4.834.073	4.786.566	5.024.720	5.253.394	5.534.549	5.601.805	652.738	4.071.136
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	2.052.862	1.866.736	2.853.120	2.126.628	3.591.743	4.462.787	4.479.415	4.729.254	5.577.234	5.743.433	5.489.315	-651.504	3.862.141
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΞΟΔΑ	83.214	92.404	215.219	47.166	39.757	43.941	43.028	37.707	36.400	44.086	40.414	21.435	30.222
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	558.643	579.756	488.861	758.254	645.648	551.157	593.913	610.477	631.503	584.764	596.062	168.740	481.610
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	337.147	332.082	409.446	182.357	228.292	399.768	490.908	461.955	543.442	420.249	440.368	125.608	358.271
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	1.782.913	1.774.913	1.822.641	1.709.052	1.047.546	1.047.466	852.316	810.177	819.112	891.726	938.774	965.119	972.894
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-542.627	-727.611	347.391	-475.869	1.710.014	2.508.337	2.585.306	2.884.352	3.619.577	3.890.780	3.554.525	-1.889.536	2.079.588
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ)	305.543	443.408	166.437	258.224	101.671	25.962	91.491	80.284	155.786	4.959	405.104	13.993	20.065
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	7.850	8.611	41.712	42.436	38.956	1.424.068
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	70.575	154.484	77.376	27.431	21.587	7.140	21.206	0	0	0	0	0	0
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	5.826	19.894	2.419	1.033	2.470	151	2.748	5.360	485	335	4.526	4.376	4.325
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	663.215	667.244	899.062	919.342	917.585	797.241	654.623	566.898	431.829	434.148	421.814	324.496	306.714
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-892.357	-936.274	-985.704	-1.149.102	-995.199	-815.912	-722.160	-633.972	-578.519	-397.060	-779.956	-295.157	1.101.614
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	-1.434.984	-1.663.885	-638.313	-1.624.971	714.815	1.692.425	1.863.146	2.250.380	3.041.058	3.493.720	2.774.569	-2.184.693	3.181.202
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	0	0	0	0	0	0	0	652.665	975.918	942.195	652.792	0	66047
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	-1.434.984	-1.663.885	-638.313	-1.624.971	714.815	1.692.425	1.863.146	1.597.715	2.165.140	2.551.525	2.121.777	-2.184.693	3.115.155
ΕΒΙΤΔΑ	1.005.318	758.378	2.080.971	1.002.390	2.677.476	3.536.981	3.367.337	3.622.095	4.291.514	4.819.259	4.130.631	-899.454	4.456.485

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	0,267	0,164	0,193	0,171	0,221	0,194	0,301	0,489	0,416	0,431	0,451	0,000	1,186
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	0,251	0,155	0,185	0,163	0,207	0,180	0,282	0,411	0,390	0,405	0,415	0,000	1,136
Ταμειακή Ρευστότητα	0,031	0,024	0,030	0,026	0,012	0,058	0,206	0,308	0,254	0,269	0,237	0,000	0,751
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	28,64%	29,35%	35,90%	37,52%	45,53%	48,00%	48,34%	48,49%	51,50%	50,93%	49,49%	0,00%	48,68%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	-7,57%	-11,44%	4,37%	-8,40%	21,68%	26,98%	27,90%	29,57%	33,42%	34,50%	32,05%	0,00%	26,21%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	-20,02%	-26,16%	-8,03%	-28,67%	9,06%	18,20%	20,11%	16,38%	19,99%	22,62%	19,13%	0,00%	39,27%
Δείκτες Αποδοτικότητα													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	-33,74%	-52,57%	-31,91%	-111,73%	44,27%	25,00%	14,88%	11,21%	15,20%	17,34%	12,44%	0,00%	18,89%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	-4,20%	-5,46%	0,41%	-4,80%	7,88%	10,84%	9,31%	7,85%	10,26%	11,54%	8,86%	0,00%	11,95%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	190,15%	349,72%	424,53%	585,70%	273,39%	41,18%	35,89%	31,98%	34,04%	25,60%	16,39%	0,00%	5,34%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	210,26%	279,19%	396,84%	520,75%	381,40%	56,94%	40,06%	27,83%	24,10%	38,95%	33,24%	0,00%	45,05%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ένεργητικού	0,32	0,30	0,41	0,31	0,45	0,44	0,37	0,38	0,45	0,46	0,40	0,00	0,28
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ίδίων Κεφαλαίων	1,69	2,01	3,97	3,90	4,89	1,37	0,74	0,68	0,76	0,77	0,65	0,00	0,48
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,36	0,34	0,45	0,34	0,49	0,48	0,40	0,42	0,51	0,50	0,43	0,00	0,30
Ημέρες αποθεμάτων	9,64	10,70	7,27	9,22	8,05	7,58	8,22	22,18	21,92	8,64	8,13	0,00	10,89
Ημέρες είσπραξης	49,40	60,82	47,47	67,56	46,16	34,98	24,24	19,67	21,80	20,75	13,88	0,00	7,68
Ημέρες πληρωτέων	145,23	146,60	135,24	156,52	90,86	65,04	52,60	44,30	34,34	25,04	24,54	0,00	65,94
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	82,05%	88,35%	91,37%	92,96%	88,68%	53,39%	46,56%	41,64%	39,98%	41,13%	35,29%	0,00%	36,02%
Ίδίων προς Ξένα Κεφάλαια	21,87%	13,18%	9,45%	7,57%	12,77%	87,30%	114,79%	140,17%	150,10%	143,15%	183,36%	0,00%	177,59%
Κάλυψως Τόκων	-0,82	-1,09	0,39	-0,52	1,86	3,15	3,95	5,09	8,38	8,96	8,43	0,00	6,78
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	2.609.094	1.866.457	2.088.338	1.746.965	1.732.263	1.264.103	1.853.277	3.077.085	2.275.665	2.029.781	1.627.329	0	2.156.345
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	-7.173.319	-9.487.034	-8.706.296	-8.468.533	-6.114.805	-5.247.831	-4.295.634	-3.219.888	-3.197.098	-2.683.414	-1.983.629	0	338.567

Τ.Ξ.Ε. ΕΙΡΗΝΗ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΛΗΓΙΑ	5.625.730	5.730.664	5.762.807	5.629.695	5.551.962	5.487.354	5.716.436	6.311.601	6.531.075	6.664.307	7.024.844	8.658.551	10.973.311
ΕΝΣΤΡΑΚΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3.326.806	3.431.740	3.463.883	3.330.771	3.253.038	3.188.430	3.197.668	4.010.489	4.081.522	4.306.891	4.674.084	4.539.657	10.802.442
ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΕΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.134	1.609
ΛΟΙΠΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	0	217.715	59	148.500	56.656	50.000	170.000	165.500
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	2.298.924	2.298.924	2.298.924	2.298.924	2.298.924	2.298.924	2.301.053	2.301.053	2.301.053	2.300.760	2.300.760	3.946.760	3.760
ΑΠΘΘΕΜΑΤΑ	22.829	32.546	26.230	21.869	23.905	20.127	18.086	13.707	40.479	38.033	15.578	66.790	18.723
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	22.829	32.546	26.230	21.869	23.905	20.127	18.086	13.707	40.479	38.033	15.578	66.790	18.723
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΕΙΣΠΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ)	0	0	63.009	77.385	186.771	493.342	271.790	324	382.290	266.860	247.500	46.473	192.969
ΛΟΙΠΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	190.632	81.705	446.009	710.592	962.413	1.264.738	1.646.835	1.683.530	1.458.875	1.551.611	1.780.956	323.559	338.603
ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	8.254	4.293	4.415	4.415	0	0	107.693	304.557	52.977	7.876	0	66.971	177.245
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ	182.378	77.412	441.594	706.177	962.413	1.264.738	1.539.142	1.378.973	1.405.898	1.543.735	1.780.956	256.588	161.358
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	5.839.191	5.844.915	6.298.055	6.439.541	6.725.051	7.265.561	7.653.147	8.009.162	8.412.719	8.520.811	9.068.878	9.095.373	11.523.606
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	432.642	458.207	703.698	1.030.770	1.532.568	2.261.826	2.209.483	1.904.921	1.235.686	1.304.994	412.228	25.316	3.488.132
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	2.558.358	2.558.358	2.558.358	2.558.358	2.558.358	2.558.358	2.558.358	2.558.358	2.558.358	2.558.358	2.558.358	2.558.358	2.558.358
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	-2.764.806	-2.739.241	-2.493.750	-2.166.678	-1.663.748	-934.490	-983.108	-1.287.670	-1.956.905	-1.887.597	-2.780.363	-3.167.275	-492.815
ΑΠΘΘΕΜΑΤΙΚΑ	639.090	639.090	639.090	639.090	637.958	637.958	634.233	634.233	634.233	634.233	634.233	634.233	1.422.589
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	18.828	48.718	58.759	106.494	73.245	6.698	2.614.134	1.407.669	1.066.329	325.855	2.396.639	2.960.331	2.105.095
ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	2.375.742	1.158.363	870.718	62.072	2.119.185	2.654.326	1.906.443
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	18.828	48.718	58.759	106.494	73.245	6.698	238.392	249.306	195.611	263.783	277.454	306.005	198.652
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	5.387.721	5.337.990	5.535.598	5.302.277	5.119.238	4.997.037	2.829.530	4.696.572	6.110.704	6.889.962	6.260.011	6.109.726	5.930.379
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	22	1	0	0	0	0
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	154.908	110.478	136.734	121.071	167.029	889.483	1.402.475	2.124.725	2.144.218	2.392.262	2.401.846	2.713.046	1.735.713
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	5.232.813	5.227.512	5.398.864	5.181.206	4.952.209	4.107.554	1.427.055	2.571.825	3.966.485	4.497.700	3.858.165	3.396.680	4.194.666
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	5.839.191	5.844.915	6.298.055	6.439.541	6.725.051	7.265.561	7.653.147	8.009.162	8.412.719	8.520.811	9.068.878	9.095.373	11.523.606
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ Τ.Ξ.Ε. ΕΙΡΗΝΗ Α.Ε.													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	3.074.460	2.939.506	3.160.647	2.810.567	3.047.550	3.490.399	3.273.977	3.122.914	3.581.615	3.547.699	3.544.868	123.894	2.266.969
ΚΟΣΤΟΣ ΠΩΛΗΘΕΝΤΩΝ	2.102.520	2.230.622	2.071.876	1.899.657	1.875.917	2.075.863	1.964.019	2.238.734	2.249.670	2.288.559	2.393.085	0	1.732.336
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	971.940	708.884	1.088.771	910.910	1.171.633	1.414.536	1.309.958	884.180	1.331.945	1.259.140	1.151.783	123.894	534.633
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΞΟΔΑ	79.940	46.868	18.691	120.500	109.774	20.682	40.662	37.834	122.944	127.665	127.007	102.629	819.456
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	285.950	288.465	314.009	269.720	260.475	287.694	303.955	298.647	278.630	245.446	327.895	481.083	237.644
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	50.215	54.919	55.476	43.226	38.396	51.672	70.143	68.243	87.364	86.579	95.782	0	67.594
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	171.992	171.934	175.389	165.270	105.087	101.151	87.542	118.949	138.068	132.347	157.243	171.872	172.674
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	543.723	240.434	562.588	553.194	877.449	994.701	888.980	436.175	950.827	922.433	697.870	-426.432	876.177
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ)	357.002	33.379	199.716	110.375	140.365	4.755	299.539	651.712	1.369.497	725.815	1.318.113	371.269	100.031
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	308.596
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	0	0	0	0	1.163	0	0	0	104.152	179.116	0	3.501	0
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	0	0	12	16	26	10	5.689	2	3	1	5	21	12
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	2.285	1.155	1.270	1.834	2.424	1.720	151.742	4.341	48.332	64.694	85.680	82.334	11.962
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-359.287	-34.534	-200.974	-112.193	-141.600	-6.465	-445.592	-656.051	-1.313.674	-611.392	-1.403.788	-450.081	196.615
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	184.436	205.900	361.614	441.001	735.849	988.236	443.388	-219.876	-362.847	311.041	-705.918	-876.513	1.072.792
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣ ΟΔΗΜΑΤΟΣ	139.365	115.837	113.930	231.720	258.978	258.978	88.800	84.685	306.388	240.932	186.848	0	854.08
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	45.071	144.595	245.777	327.071	504.129	729.258	184.588	-304.561	-669.235	70.109	-892.766	-876.513	987.384
ΕΒΙΤΔΑ	358.713	378.989	538.261	608.089	843.334	1.091.097	676.983	-96.588	-176.450	508.081	-463.000	-622.328	1.257.416

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	0,040	0,021	0,097	0,153	0,229	0,356	0,684	0,361	0,308	0,269	0,327	0,000	0,093
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	0,035	0,015	0,092	0,149	0,224	0,352	0,678	0,359	0,301	0,264	0,324	0,000	0,090
Ταμειακή Ρευστότητα	0,034	0,015	0,080	0,133	0,188	0,253	0,544	0,294	0,230	0,224	0,284	0,000	0,027
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	31,61%	24,12%	34,45%	32,41%	38,45%	40,53%	40,01%	28,31%	37,19%	35,49%	32,49%	0,00%	23,58%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	17,69%	8,18%	17,80%	19,68%	28,79%	28,50%	27,15%	13,97%	26,55%	26,00%	19,69%	0,00%	38,65%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	1,47%	4,92%	7,78%	11,64%	16,54%	20,89%	5,64%	-9,75%	-18,69%	1,98%	-25,18%	0,00%	43,56%
Δείκτες Αποδοτικότητας													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	10,65%	32,46%	42,31%	37,71%	39,33%	38,44%	8,26%	-14,80%	-42,62%	5,52%	-103,98%	0,00%	56,21%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	0,77%	2,49%	4,06%	5,16%	7,69%	10,44%	3,92%	-3,85%	-7,73%	1,37%	-9,41%	0,00%	9,67%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ενεργητικού	0,51	0,50	0,52	0,44	0,46	0,50	0,44	0,40	0,44	0,42	0,40	0,00	0,22
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ιδίων Κεφαλαίων	7,26	6,60	5,44	3,24	2,38	1,84	1,46	1,52	2,28	2,79	4,13	0,00	1,29
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,55	0,52	0,55	0,49	0,55	0,63	0,58	0,52	0,56	0,54	0,52	0,00	0,23
Ημέρες αποθεμάτων	5,51	4,53	5,18	4,62	4,45	3,87	3,55	2,59	4,40	6,26	4,09	0,00	9,01
Ημέρες είσπραξης	0,00	0,00	3,64	9,12	15,82	35,56	42,65	15,90	19,50	33,39	26,48	0,00	19,28
Ημέρες πληρωτέων	49,77	21,71	21,78	24,77	28,03	92,88	212,97	287,53	346,31	361,76	365,61	0,00	468,67
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	92,59%	92,16%	88,83%	83,99%	77,21%	68,87%	71,13%	76,22%	85,31%	84,68%	95,45%	0,00%	69,73%
Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια	8,00%	8,51%	12,58%	19,06%	29,52%	45,20%	40,59%	31,21%	17,22%	18,09%	4,76%	0,00%	43,41%
Κάλυψης Τόκων	237,95	208,17	442,98	301,63	361,98	578,31	5,86	100,48	19,67	14,26	8,15	0,00	73,25
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	213.461	114.251	535.248	809.846	1.173.089	1.778.207	1.936.711	1.697.561	1.881.644	1.856.504	2.044.034	0	550.295
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	-5.174.260	-5.223.739	-5.000.350	-4.492.431	-3.946.149	-3.218.830	-892.819	-2.999.011	-4.229.060	-5.033.458	-4.215.977	0	-5.380.084

PARADISE A.E.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΛΗΓΙΑ	9.027.212	8.678.688	7.985.076	7.775.857	7.398.393	6.744.781	6.679.738	6.472.533	6.360.268	6.254.992	6.196.572	6.559.893	6.368.460
ΕΝΣΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	8.245.279	7.924.784	7.440.546	7.236.445	7.008.230	6.703.189	5.869.304	5.658.707	5.559.589	5.241.590	5.132.790	4.960.289	4.749.760
ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	0	475.000	475.000	475.000	475.000	475.000	475.000	475.000
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	50.258	32.841	16.208	4.464	53.564	39.590	32.640	20.853	9.831	1.246	406	1.057	6.587
ΛΟΙΠΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	729.673	719.061	526.320	532.946	334.597	0	299.383	313.832	311.707	413.665	239.052	319.449	293.100
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	2.002	2.002	2.002	2.002	2.002	2.002	3.411	4.141	4.141	123.491	349.324	804.098	844.013
ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ	16.391	15.256	9.559	5.757	13.096	18.741	15.797	10.857	16.908	17.015	20.145	20.541	50.103
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	16.391	15.256	9.559	5.757	13.096	18.741	15.797	10.857	16.908	17.015	20.145	20.541	50.103
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ	178.680	105.777	45.147	48.429	61.884	43.373	57.232	166.129	107.580	67.584	43.195	40.228	128.201
ΕΙΣΤΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ	80.979	248.993	709.744	1.158.701	1.548.387	2.014.455	2.016.321	2.313.175	2.252.767	2.848.311	3.323.710	3.285.328	3.576.874
ΛΟΙΠΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	7.177	4.813	38.761	16.107	9.149	60.519	35.500	2.688	767	13.711	33.269	94.127	176.031
ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	73.802	244.180	670.983	1.142.594	1.539.238	1.953.936	1.980.821	2.310.487	2.252.000	2.834.600	3.290.441	3.191.201	3.400.843
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ	9.303.262	9.048.714	8.749.526	8.988.744	9.021.760	8.821.350	8.769.088	8.962.694	8.737.523	9.187.902	9.583.622	9.905.990	10.123.638
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	2.803.112	2.674.398	2.591.732	3.030.693	3.425.773	3.529.123	3.826.983	3.977.094	4.311.168	4.725.749	4.991.267	3.864.672	3.958.261
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	2.681.100	2.681.100	2.681.100	2.681.100	2.681.100	2.681.100	2.681.100	2.681.100	2.681.100	2.681.100	2.681.100	2.681.100	2.681.100
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	-146.236	-559.451	-642.117	-203.156	191.924	280.996	567.027	712.622	1.033.756	1.431.633	1.676.422	526.841	469.760
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	268.248	552.749	552.749	552.749	552.749	567.027	578.856	583.372	596.312	613.016	633.745	656.731	807.401
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ	4.378.630	5.306.770	5.096.813	4.828.887	4.513.668	4.190.725	2.704.501	2.421.508	2.069.078	1.574.430	1.680.335	3.595.081	3.136.488
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	4.378.630	5.306.684	5.096.813	4.828.887	4.513.668	4.190.725	2.537.150	2.278.699	1.922.275	1.518.886	1.596.494	3.129.500	3.067.340
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	125.444	101.611	99.252	0	15.617	403.475	37.477
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	0	1086	0	0	0	0	41.907	41.198	47.551	55.544	68.224	62.106	31.671
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	2.121.520	1.067.546	1.060.981	1.129.164	1.082.319	1.101.502	2.237.604	2.564.092	2.357.277	2.887.723	2.912.020	2.446.237	3.028.889
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	521.602	268.224	351.792	409.590	455.288	433.996	1.706.914	1.733.008	1.679.250	1.956.002	1.994.550	1.624.392	1.825.083
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ /ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	274.223	124.305	223.005	315.303	199.772	65.966	409.038	683.800	473.471	597.266	744.145	754.665	675.880
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	1.325.695	675.017	486.184	404.271	427.259	601.540	121.652	147.284	204.556	334.455	173.325	67.180	527.926
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	9.303.262	9.048.714	8.749.526	8.988.744	9.021.760	8.821.350	8.769.088	8.962.694	8.737.523	9.187.902	9.583.622	9.905.990	10.123.638
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ PARADISE A.E.													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	1.481.636	2.029.823	2.175.797	2.386.361	2.403.342	2.656.581	2.799.939	2.731.288	2.819.405	2.956.353	3.013.389	0	1.546.063
ΚΟΣΤΟΣ ΠΩΛΗΘΕΝΤΩΝ	836.473	927.243	1.029.933	993.417	1.024.021	1.176.772	1.312.279	1.417.335	1.448.928	1.528.534	1.611.832	0	1.177.299
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	645.163	1.102.580	1.145.864	1.392.944	1.379.321	1.479.809	1.487.660	1.313.953	1.370.477	1.427.819	1.401.557	0	368.764
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΞΟΔΑ	18.351	0	34.917	48.623	8.814	9.714	6.743	9.208	17.336	21.574	17.657	87.463	607.071
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	74.185	83.658	97.648	105.486	108.617	149.785	197.365	203.815	208.653	219.974	266.687	531.376	208.437
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	26.876	28.673	37.592	39.728	41.273	64.853	71.854	87.642	91.594	93.653	152.685	0	78.914
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	593.535	760.585	775.157	776.382	451.365	580.534	497.971	425.188	386.272	374.050	359.606	399.789	406.966
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-31.082	229.664	270.384	519.971	786.880	694.351	727.213	606.516	701.294	761.716	640.236	-843.702	281.518
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ)	9.963	1.727	4.646	10.455	4.292	365	1.909	19.566	30.277	3.808	72.349	3.690	1.748
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	2.540	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	384	1.854	370	0	0	1.500	6.067	16.255	11.889	696	16.242	22.080	47.620
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	1.039	72	122	105	138	29	237	26	6	10	10	32	2
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	225.573	294.574	348.611	362.586	324.748	308.804	267.783	235.282	227.591	204.456	204.742	222.741	233.803
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-234.113	-294.375	-352.765	-370.396	-328.902	-307.640	-263.388	-238.567	-245.973	-207.558	-260.839	-204.319	-187.929
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	-265.195	-64.711	-82.381	149.575	457.978	386.711	463.825	367.949	455.321	554.158	379.397	-1.048.021	93.589
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	0	0	0	0	55.316	102.146	136.925	109.144	121.247	139.577	113.879	0	0
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	-265.195	-64.711	-82.381	149.575	402.662	284.565	326.900	258.805	334.074	414.581	265.518	-1.048.021	93.589
ΕΒΙΤΔΑ	552.874	990.376	1.041.265	1.288.438	1.233.953	1.276.020	1.229.342	1.028.393	1.069.178	1.132.654	943.735	-425.523	734.356

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	0,130	0,347	0,721	1,074	1,500	1,885	0,934	0,971	1,008	1,016	1,163	0,00	1,240
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	0,122	0,332	0,712	1,069	1,488	1,868	0,927	0,967	1,001	1,010	1,156	0,00	1,223
Ταμειακή Ρευστότητα	0,035	0,229	0,632	1,012	1,422	1,774	0,885	0,901	0,955	0,982	1,130	0,00	1,123
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	43,54%	54,32%	52,66%	58,37%	57,39%	55,70%	53,13%	48,11%	48,61%	48,30%	46,51%	0,00%	23,85%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	-2,10%	11,31%	12,43%	21,79%	32,74%	26,14%	25,97%	22,21%	24,87%	25,77%	21,25%	0,00%	18,21%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	-17,90%	-3,19%	-3,79%	6,27%	16,75%	10,71%	11,68%	9,48%	11,85%	14,02%	8,81%	0,00%	6,05%
Δείκτες Αποδοτικότητα													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	-9,96%	-2,36%	-3,13%	5,32%	12,47%	8,18%	8,89%	6,63%	8,06%	9,18%	5,47%	0,00%	2,39%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	-1,18%	1,73%	2,21%	4,96%	7,14%	5,75%	5,88%	4,80%	5,60%	6,25%	4,49%	0,00%	2,76%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	18,61%	10,03%	13,57%	13,51%	13,29%	12,30%	44,60%	43,57%	38,95%	41,39%	39,96%	0,00%	46,11%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	156,21%	198,39%	196,66%	159,33%	131,76%	118,75%	66,30%	57,30%	44,59%	32,14%	31,99%	0,00%	77,49%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ενεργητικού	0,18	0,22	0,24	0,27	0,27	0,30	0,32	0,31	0,32	0,33	0,32	0,00	0,15
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ιδίων Κεφαλαίων	0,56	0,74	0,83	0,85	0,74	0,76	0,76	0,70	0,68	0,65	0,62	0,00	0,40
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,19	0,23	0,26	0,30	0,32	0,38	0,42	0,42	0,44	0,47	0,48	0,00	0,24
Ημέρες αποθεμάτων	4,21	6,23	4,40	2,81	3,36	4,94	4,80	3,43	3,50	4,05	4,21	0,00	10,95
Ημέρες είσπραξης	72,73	25,58	12,66	7,16	8,38	7,23	6,56	14,92	17,72	10,81	6,71	0,00	19,88
Ημέρες πληρωτέων	142,68	78,44	61,54	98,89	91,80	41,21	66,06	140,72	145,76	127,84	151,88	0,00	221,76
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	69,87%	70,44%	70,38%	66,28%	62,03%	59,99%	56,36%	55,63%	50,66%	48,57%	47,92%	0,00%	60,90%
Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια	43,12%	41,96%	42,09%	50,87%	61,22%	66,69%	77,44%	79,77%	97,40%	105,91%	108,69%	0,00%	64,20%
Κάλυψης Τόκων	-0,14	0,78	0,78	1,43	2,42	2,25	2,72	2,58	3,08	3,73	3,13	0,00	1,20
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	276.050	370.026	764.450	1.212.887	1.623.367	2.076.569	2.089.350	2.490.161	2.377.255	2.932.910	3.387.050	0	3.755.178
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	-1.845.470	-697.520	-296.531	83.723	541.048	975.067	-148.254	-73.931	19.978	45.187	475.030	0	726.289

ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ & ΥΙΟΙ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΛΗΓΙΑ	4.930.787	7.472.043	18.216.255	45.979.192	47.583.495	48.129.720	46.199.667	44.823.700	42.526.445	39.914.579	37.459.526	34.816.504	32.770.724
ΕΝΣΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	4.446.893	6.776.995	17.282.404	44.861.920	46.580.405	47.251.315	42.744.646	44.205.198	42.057.073	39.582.606	37.247.558	34.714.035	32.645.090
ΕΞΟΔΑ ΠΛΟΥΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	483.229	694.383	933.186	1.051.121	937.803	820.033	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΙΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	50.478	49.614	42.699	731.960	592.829	453.699	327.892	201.504	75.593	97.324
ΛΟΙΠΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	0	2.707.388	10.000	0	3.408	8.291	24.703	24.575
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	665	665	665	15.673	15.673	15.673	15.673	15.673	15.673	673	2.173	2.173	3.735
ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ	0	0	0	103.930	137.608	134.279	149.957	221.686	466.280	366.859	230.148	227.658	175.910
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	0	0	0	103.930	137.608	134.279	149.957	221.686	466.280	366.859	230.148	227.658	175.910
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ	0	0	0	2.685.647	5.189.656	663.054	1.114.876	1.445.877	1.035.354	1.164.098	1.132.782	1.741.931	347.785
ΕΙΣ ΤΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	11.945.030	38.659.323	27.275.725	7.479.030	1.866.948	1.392.747	3.096.396	4.849.563	7.605.629	11.291.584	14.486.993	17.309.683	21.584.787
ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	157.242	570.675	2.028.973	4.952.734	209.258	45.475	520.919	667.710	1.096.945	1.240.936	1.356.992	4.428.997	5.362.438
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ	11.787.788	38.088.648	25.246.752	2.526.296	1.657.690	1.347.272	2.575.477	4.181.853	6.508.684	10.050.648	13.130.001	12.880.686	16.222.349
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	16.875.817	46.131.366	45.491.980	56.247.799	54.777.707	50.319.800	50.560.896	51.340.826	51.633.708	52.737.120	53.309.449	54.095.776	54.879.206
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	13.107.067	20.454.512	20.438.332	17.686.174	20.548.368	29.559.086	30.810.450	32.394.017	35.418.511	38.666.802	41.341.533	41.435.173	44.065.949
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	60.000	13.107.000	13.107.000	13.107.000	14.106.990	14.106.990	14.106.990	14.106.990	14.106.990	14.106.990	14.106.990	14.106.990	14.106.990
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	13.047.067	7.340.147	7.323.967	4.571.809	765.987	991.210	2.162.483	4.820.623	7.714.576	10.811.837	13.323.365	13.281.937	15.909.155
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ	0	7.365	7.365	7.365	7.207.365	14.460.886	14.540.977	13.466.404	13.596.945	13.747.975	13.911.178	14.046.246	14.049.804
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	3.465.000	22.599.000	21.645.500	20.791.432	18.882.324	16.973.216	15.266.324	13.295.044	11.608.140	9.920.758	8.259.839	10.109.839	6.925.017
ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	3.465.000	22.599.000	21.645.500	20.791.432	18.882.324	16.973.216	15.064.108	13.155.000	11.457.000	9.759.000	8.061.000	9.561.000	6.863.000
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	202.216	140.044	151.140	161.758	198.839	198.839	62.017
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	303.750	3.077.854	3.408.148	17.770.193	15.347.015	3.787.498	4.484.122	5.651.765	4.607.057	4.149.560	3.708.077	2.550.074	3.888.240
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	230.820	2.173.531	998.432	9.254.746	9.109.882	1.909.158	1.955.646	1.962.795	1.751.584	1.698.711	1.698.000	2.198.000	2.698.000
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	70.475	766.449	2.077.785	8.196.090	6.024.080	1.255.789	1.500.776	1.377.817	1.393.428	911.026	895.163	113.434	211.211
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	2.455	137.874	331.931	319.357	213.053	622.551	1.027.700	2.311.153	1.462.045	1.539.823	1.114.914	239.330	979.029
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	16.875.817	46.131.366	45.491.980	56.247.799	54.777.707	50.319.800	50.560.896	51.340.826	51.633.708	52.737.120	53.309.449	54.095.776	54.879.206
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΟΥ & ΥΙΟΙ Α.Ε.													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	0	0	0	2.100.120	11.417.567	12.731.610	13.072.866	15.149.197	15.911.937	16.344.356	16.213.957	8.193.719	13.106.850
ΚΟΣΤΟΣ ΠΩΛΗΘΕΝΤΩΝ	0	0	0	1.568.812	4.988.028	5.728.602	6.331.707	7.186.625	7.754.301	7.763.489	7.884.996	4.512.324	6.480.905
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	0	0	0	531.308	6.429.539	7.003.008	6.741.159	7.962.572	8.157.636	8.580.867	8.328.961	3.681.395	6.625.945
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΣΟΔΑ	0	0	0	6.000	29.570	32.728	33.586	33.753	41.636	88.950	94.653	65.236	380.492
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	0	0	0	454.448	378.391	507.865	378.243	382.806	440.963	508.915	568.767	532.954	780.690
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	0	0	0	72.617	124.391	386.185	156.462	178.465	162.089	188.139	273.928	118.980	217.008
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	0	0	0	2.444.281	2.515.877	2.652.766	2.871.338	2.774.731	2.790.910	2.828.811	2.838.694	2.854.223	2.675.914
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	0	0	0	-2.434.038	3.440.450	3.488.920	3.368.702	4.660.323	4.805.310	5.143.952	4.742.225	240.474	3.332.825
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ)	0	0	0	2.952	63.052	4.958	221.071	93.933	77.985	117.492	895.876	73.229	56.697
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64.290
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	0	0	0	0	816	46.261	0	61.131	66.059	10.833	35.667	7.084	36.760
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	255.502	374.146	1.391.339	570.146	40.486	20.564	8.543	3.738	3.476	1.928	4.912	171.870	0
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	159.047	176.876	1.407.518	842.808	1.524.394	1.328.762	1.146.529	954.049	542.499	441.939	332.519	252.562	262.336
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	96.455	197.270	-16.179	-275.614	-1.546.144	-1.266.895	-1.359.057	-983.113	-550.949	-546.670	-1.187.816	-146.837	-217.983
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	96.455	197.270	-16.179	-2.709.652	1.894.306	2.222.025	2.009.645	3.677.210	4.254.361	4.597.282	3.554.409	93.637	3.114.842
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	0	47158	0	0	0	410507	658.233	1.019.070	1.229.867	1.348.992	879.677	0	633.818
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	96.455	150.112	-16.179	-2.709.652	1.894.306	1.811.518	1.351.412	2.658.140	3.024.494	3.248.290	2.674.732	93.637	2.481.024
ΕΒΛΤΔΑ	0	0	0	7.291	5.894.091	6.182.989	6.018.969	7.402.252	7.584.294	7.866.104	6.720.710	3.028.552	6.053.092

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	0,000	0,000	0,000	0,578	0,469	0,578	0,973	1,153	1,977	3,090	4,274	7,558	5,686
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	0,000	0,000	0,000	0,572	0,460	0,543	0,939	1,114	1,876	3,002	4,212	7,469	5,641
Ταμειακή Ρευστότητα	0,000	0,000	0,000	0,142	0,108	0,356	0,574	0,740	1,413	2,422	3,541	5,050	4,172
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	0,00%	0,00%	0,00%	25,30%	56,31%	55,00%	51,57%	52,56%	51,27%	52,50%	51,37%	44,93%	50,55%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	0,00%	0,00%	0,00%	-115,90%	30,13%	27,40%	25,77%	30,76%	30,20%	31,47%	29,25%	2,93%	25,43%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	0,00%	0,00%	0,00%	-129,02%	16,59%	14,23%	10,34%	17,55%	19,01%	19,87%	16,50%	1,14%	18,93%
Δείκτες Αποδοτικότητα													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	0,00%	0,00%	0,00%	-14,21%	9,91%	7,23%	4,48%	8,41%	8,92%	8,77%	6,69%	0,23%	5,80%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	0,00%	0,00%	0,00%	-4,00%	5,44%	5,32%	4,29%	6,55%	6,62%	6,83%	5,52%	0,53%	4,93%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	0,00%	0,00%	0,00%	52,33%	44,33%	6,46%	6,35%	6,06%	4,95%	4,39%	4,11%	5,30%	6,12%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	0,00%	0,00%	0,00%	117,56%	91,89%	57,42%	48,89%	40,61%	32,35%	25,24%	19,50%	23,07%	15,57%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ενεργητικού	0,00	0,00	0,00	0,04	0,21	0,24	0,26	0,30	0,31	0,31	0,31	0,15	0,24
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ιδίων Κεφαλαίων	0,00	0,00	0,00	0,11	0,60	0,51	0,43	0,48	0,47	0,44	0,41	0,20	0,31
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,00	0,00	0,00	0,07	0,24	0,27	0,28	0,33	0,36	0,40	0,42	0,23	0,39
Ημέρες αποθεμάτων	0,00	0,00	0,00	12,09	8,84	8,66	8,19	9,44	16,19	19,58	13,82	18,52	11,36
Ημέρες είσπραξης	0,00	0,00	0,00	233,38	125,88	83,90	24,82	30,85	28,46	24,56	25,85	64,03	29,10
Ημέρες πληρωτέων	0,00	0,00	0,00	1195,16	520,28	231,92	79,45	73,10	65,22	54,17	41,80	40,79	9,14
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	0,00%	0,00%	0,00%	68,56%	62,49%	41,26%	39,06%	36,90%	31,40%	26,68%	22,45%	23,40%	19,70%
Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια	0,00%	0,00%	0,00%	45,86%	60,03%	142,38%	156,00%	170,97%	218,43%	274,81%	345,44%	327,28%	407,52%
Κάλυψης Τόκων	0,00	0,00	0,00	-2,89	2,26	2,63	2,94	4,88	8,86	11,64	14,26	0,95	12,70
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	0,00	0,00	0,00	10.268.607	7.194.212	2.190.080	4.361.229	6.517.126	9.107.263	12.822.541	15.849.923	19.279.272	22.108.482
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	0,00	0,00	0,00	-7.501.586	-8.152.803	-1.597.418	-122.893	865.361	4.500.206	8.672.981	12.141.846	16.728.508	18.220.242

ΚΥΑΝΗ ΑΚΤΗ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΛΗΓΑ	17.805.058	15.537.684	15.735.939	17.998.956	15.499.175	17.290.633	17.492.375	16.980.842	17.187.224	17.342.838	17.483.527	17.099.205	16.785.017
ΕΝΣΤΡΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	13.204.698	12.847.919	13.068.499	15.347.733	15.293.457	17.144.993	17.349.902	16.852.749	17.053.847	16.888.574	16.795.188	16.811.895	16.334.942
ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	51.005	55.986	33.661	17.444	129.086	0	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	69.008	57.391	42.891	33.565	23.687	27.340	20.448	13.900
ΛΟΙΠΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	14.610	178.715	409.137	15.000	184.313
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	4.549.355	2.633.779	2.633.779	2.633.779	76.632	76.632	85.082	85.202	85.202	251.862	251.862	251.862	251.862
ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ	124.303	116.387	103.887	104.370	93.511	129.304	108.491	90.918	158.946	161.578	148.724	136.102	131.173
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	124.303	116.387	103.887	104.370	93.511	129.304	108.491	90.918	158.946	161.578	148.724	136.102	131.173
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΕΙΣΠΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ)	264.658	230.672	200.154	181.198	293.278	557.086	617.492	593.630	542.309	562.336	693.988	405.341	774.667
ΛΟΙΠΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	1.554.636	3.496.704	3.821.296	3.705.768	4.334.581	287.375	380.142	398.260	1.249.335	1.915.741	2.283.628	818.111	1.561.054
ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	1.509.297	3.416.563	3.489.801	3.622.718	4.083.128	112.158	80.958	121.287	76.296	59.626	367.377	186.480	393.909
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ	45.339	80.141	331.495	83.050	251.453	175.217	299.184	276.973	1.173.039	1.856.115	1.916.251	631.631	1.167.145
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	19.748.655	19.381.447	19.861.276	21.990.292	20.220.545	18.264.398	18.598.500	18.063.650	19.137.814	19.982.493	20.609.867	18.458.759	19.251.911
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	10.220.873	8.764.996	8.662.343	10.469.158	9.013.324	8.398.224	9.154.277	9.910.777	11.448.811	12.893.659	13.830.846	12.215.997	12.969.533
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	6.229.608	7.424.184	7.424.184	7.424.184	7.424.184	7.424.184	4.437.485	4.657.485	4.437.484	4.657.485	4.657.485	4.657.485	4.657.485
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	1.620.649	-1.029.804	-1.132.457	674.358	-781.476	1.590.108	2.126.161	2.774.161	3.161.295	3.280.131	4.145.018	2.530.170	3.283.705
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ	2.370.616	2.370.616	2.370.616	2.370.616	2.370.616	2.370.631	2.370.631	2.699.132	3.630.031	4.956.043	5.028.343	5.028.342	5.028.343
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	2.721.617	2.816.802	2.339.779	1.894.970	2.000.950	1.808.524	1.030.399	608.614	242.056	2.019.140	1.784.043	1.811.320	1.371.526
ΟΜΟΛΟΓΙΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	640.000	1.075.002	708.338	541.674	374.876	0	0	0	0	0	0	0	0
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	1.983.917	1.741.800	1.631.441	1.353.296	1.626.074	1.571.667	804.011	391.892	35.000	1.800.000	1.600.000	1.400.000	1.206.174
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	176.857	166.388	156.722	147.056	159.140	124.043	351.320	105.352
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	97.700	0	0	0	0	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	6.806.165	7.799.649	8.859.154	9.626.164	9.206.271	8.057.650	8.413.824	7.544.259	7.446.947	5.069.694	4.994.978	4.431.442	4.910.852
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	2.912.310	3.491.488	4.544.875	4.717.004	4.560.831	4.030.296	4.308.348	4.009.453	3.964.505	1.693.017	1.950.025	2.234.864	2.432.679
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	992.437	952.166	1.411.170	1.775.609	1.075.365	1.151.969	1.152.470	945.435	1.094.899	877.650	966.792	579.459	1.032.605
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	2.901.418	3.355.995	2.903.109	3.133.551	3.570.075	2.875.385	2.953.006	2.589.371	2.387.543	2.499.027	2.078.161	1.617.119	1.445.568
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	19.748.655	19.381.447	19.861.276	21.990.292	20.220.545	18.264.398	18.598.500	18.063.650	19.137.814	19.982.493	20.609.867	18.458.759	19.251.911

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΚΥΑΝΗ ΑΚΤΗ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	5.436.753	5.314.044	6.253.690	5.905.509	6.782.823	7.176.797	6.780.084	6.854.880	7.856.750	8.063.251	7.646.436	396.451	3.948.417
ΚΟΣΤΟΣ ΠΩΛΗΘΗΤΩΝ	3.630.013	3.890.576	3.991.278	3.785.505	3.620.026	3.960.376	3.906.928	3.753.619	4.506.138	4.546.177	4.973.839	619.743	2.907.103
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	1.806.740	1.423.468	2.262.412	2.120.004	3.162.797	3.216.421	2.873.156	3.101.261	3.350.612	3.517.074	2.672.597	-223.292	1.041.314
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΞΟΔΑ	38.791	26.399	19.644	45.099	37.572	36.189	69.847	40.539	19.772	22.292	27.196	13.191	892.998
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	220.096	253.998	264.637	234.148	242.524	545.162	589.877	510.449	299.754	308.750	235.107	432.344	400.714
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	56.735	68.659	96.203	108.921	198.265	241.671	244.369	327.466	302.089	262.360	131.938	87.059	122.469
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	1.119.766	1.114.625	1.464.603	1.368.115	969.198	996.806	849.181	816.174	788.012	792.521	794.441	804.795	798.251
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	448.934	12.585	456.613	453.919	1.790.382	1.468.971	1.259.576	1.487.711	1.980.529	2.175.735	1.538.307	-1.534.299	612.878
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΩ)	4.129	21.776	6.400	81.450	2.036.238	34.007	67.782	5.087	14.746	4.632	210.333	5.923	14.398
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	0	0	0	1.260	-19.265	22.783	3.152	5.200	4.129	1.613
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	71.452	76.679	54.406	60.015	62.591	220.046	19.598	23.294	0	12.162	16.695	30.250	260.876
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	43	112	49	19.175	532	3	10	82	830	1.021	1.592	119	53
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	282.834	273.332	476.599	492.577	514.123	451.496	383.863	344.630	258.541	214.386	156.184	109.125	107.486
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-215.468	-218.317	-428.544	-494.837	-2.487.238	-265.454	-430.777	-345.606	-249.674	-202.683	-343.030	-80.550	140.658
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	233.466	-205.732	28.069	-40.918	-696.856	1.203.517	828.799	1.142.105	1.730.855	1.973.052	1.195.277	-1.614.849	753.536
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣ ΟΔΗΜΑΤΟΣ	0	0	5.068	72.456	410.807	389.277	182.747	101.205	82.822	528.205	258.089	0	0
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟΣΩΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	233.466	-205.732	23.001	-113.374	-1.107.663	814.240	646.052	1.040.900	1.648.033	1.444.847	937.188	-1.614.849	753.536
ΕΒΙΤΔΑ	1.636.023	1.182.113	1.969.222	1.800.599	785.933	2.651.816	2.061.833	2.302.827	2.776.578	2.978.938	2.144.310	-701.048	1.659.220

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	0,286	0,493	0,466	0,415	0,513	0,121	0,131	0,144	0,262	0,521	0,626	0,000	0,502
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	0,267	0,478	0,454	0,404	0,503	0,105	0,119	0,131	0,241	0,489	0,596	0,000	0,476
Ταμειακή Ρευστότητα	0,007	0,010	0,037	0,009	0,027	0,022	0,036	0,037	0,158	0,366	0,384	0,000	0,238
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	33,23%	26,79%	36,18%	35,90%	46,63%	44,82%	42,38%	45,24%	42,65%	43,62%	34,95%	0,00%	26,37%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	8,26%	0,24%	7,30%	7,69%	26,40%	20,47%	18,58%	21,70%	25,21%	26,98%	20,12%	0,00%	15,52%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	4,29%	-3,87%	0,37%	-1,92%	-16,33%	11,35%	9,53%	15,18%	20,98%	17,92%	12,26%	0,00%	19,08%
Δείκτες Αποδοτικότητα													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	2,32%	-2,17%	0,26%	-1,19%	-11,37%	9,35%	7,36%	10,92%	15,43%	11,87%	7,01%	0,00%	5,98%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	2,28%	0,01%	2,06%	1,34%	-3,45%	5,97%	4,98%	7,01%	9,85%	8,16%	5,20%	0,00%	4,44%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	28,49%	39,83%	52,47%	45,06%	50,60%	47,99%	47,06%	40,46%	34,63%	13,13%	14,10%	0,00%	18,76%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	25,67%	32,14%	27,01%	18,10%	22,20%	18,71%	8,78%	3,95%	0,31%	13,96%	11,57%	0,00%	9,30%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ενεργητικού	0,28	0,27	0,32	0,28	0,32	0,37	0,37	0,37	0,42	0,41	0,38	0,00	0,21
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ίδίων Κεφαλαίων	0,54	0,56	0,72	0,62	0,70	0,82	0,77	0,72	0,74	0,66	0,57	0,00	0,31
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,31	0,32	0,40	0,35	0,40	0,44	0,39	0,40	0,46	0,47	0,44	0,00	0,23
Ημέρες αποθεμάτων	11,98	11,29	10,07	10,04	9,98	10,27	11,11	9,70	10,12	12,87	11,39	0,00	16,78
Ημέρες είσπραξης	14,90	17,01	12,57	11,79	12,77	21,62	31,62	32,24	26,39	25,00	29,99	0,00	54,54
Ημέρες πληρωτέων	88,38	91,22	108,06	153,64	143,73	102,64	107,64	102,00	82,63	79,19	67,68	0,00	101,20
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	48,25%	54,78%	56,39%	52,39%	55,42%	54,02%	50,78%	45,13%	40,18%	35,48%	32,89%	0,00%	32,63%
Ίδίων προς Ξένα Κεφάλαια	107,27%	82,56%	77,35%	90,87%	80,42%	85,12%	96,93%	121,56%	148,90%	181,89%	204,02%	0,00%	206,44%
Κάλυψης Τόκων	1,59	0,05	0,96	0,92	3,48	3,25	3,28	4,32	7,66	10,15	9,85	0,00	5,70
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	1.943.597	3.843.763	4.125.337	3.991.336	4.721.370	973.765	1.106.125	1.082.808	1.950.590	2.639.655	3.126.340	0	2.466.894
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	-4.862.568	-3.955.886	-4.733.817	-5.634.828	-4.484.901	-7.083.885	-7.307.699	-6.461.451	-5.496.357	-2.430.039	-1.868.638	0	-2.443.958

Δ.ΚΑΛΙΟΥΔΑΚΗΣ-Μ.ΡΟΔΙΤΗΣ Α.Ε.

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΑΓΙΑ	17.290.516	16.340.362	19.493.606	18.605.364	18.192.132	18.442.111	18.079.232	15.080.391	14.631.391	14.052.703	14.152.828	14.816.806	14.217.824
ΕΝΣΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	17.247.449	16.263.069	19.422.479	18.517.589	18.109.344	14.854.510	14.492.010	14.242.232	13.786.460	13.207.476	13.301.985	12.477.364	11.843.034
ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΕΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	34.756	69.008	62.420	48.268	43.812	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	0	0	0	0	0	29.700	29.700	29.700	29.700	29.700	29.700	29.700	29.700
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	8.311	8.285	8.707	39.507	38.976	3.557.901	3.557.522	808.459	815.231	815.527	821.143	2.309.742	2.345.090
ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ	42.764	41.879	41.937	39.825	53.045	41.832	51.515	66.354	101.056	89.490	83.037	62.169	71.483
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	42.764	41.879	41.937	39.825	53.045	41.832	51.515	66.354	101.056	89.490	83.037	62.169	71.483
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΕΙΣ ΤΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ)	2.423.925	3.010.118	349.133	331.423	161.405	133.863	156.814	333.806	356.044	246.601	177.197	132.836	159.105
ΛΟΙΠΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3.068.914	3.050.808	1.169.245	704.542	713.843	737.223	1.118.004	983.761	906.525	1.841.440	2.980.313	3.751.125	5.089.722
ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	1.880.476	1.739.811	807.878	543.040	641.495	549.053	559.190	75.905	73.355	108.613	475.546	390.274	392.997
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΞΕΔΥΝΑΜΑ	1.188.438	1.310.997	361.367	161.502	72.348	188.170	558.814	907.856	833.170	1.732.827	2.504.767	3.360.851	4.696.725
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	22.826.119	22.443.167	21.053.921	19.681.154	19.120.425	19.355.029	19.405.565	16.464.312	15.995.016	16.230.234	17.393.375	18.762.936	19.538.134
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	7.324.751	9.596.153	9.323.828	9.266.545	9.640.827	10.011.952	10.950.645	8.402.066	9.566.296	10.618.529	11.546.106	8.656.269	10.509.440
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	3.854.630	3.902.572	3.902.572	3.902.572	3.902.572	3.902.572	3.902.572	1.197.108	1.197.108	1.506.708	1.506.708	2.539.036	2.539.080
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	2.180.259	4.403.719	4.131.394	4.074.111	4.414.627	4.724.752	1.258.467	1.368.685	2.483.188	3.305.227	4.157.804	1.154.238	2.233.961
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ	1.289.862	1.289.862	1.289.862	1.289.862	1.323.628	1.384.628	5.789.606	5.836.273	5.886.000	5.806.594	5.881.594	4.962.995	5.736.399
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	11.741.882	8.041.595	5.751.445	4.959.265	4.112.058	3.751.053	3.453.156	3.132.791	2.767.135	3.313.908	3.390.943	7.730.293	5.935.908
ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	8.409.765	5.198.755	4.263.042	3.694.499	3.238.649	0	0	0	0	0	0	0	0
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	3.332.117	2.842.840	1.488.403	1.264.766	873.409	3.751.053	3.453.156	3.132.791	2.767.135	3.093.908	3.170.943	6.931.393	5.533.683
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	578.900	182.225
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	220.000	220.000	220.000	220.000
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	3.759.486	4.805.419	5.978.648	5.455.344	5.367.540	5.592.024	5.001.764	4.929.455	3.661.585	2.297.797	2.456.326	2.376.374	3.092.786
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	1.306.915	2.011.070	3.471.557	3.616.312	3.338.018	2.504.104	2.762.848	2.493.127	1.753.934	921.983	1.164.349	1.180.398	1.664.695
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	2.102.450	2.357.332	2.234.278	1.631.630	1.188.187	1.438.867	1.022.751	1.153.298	1.094.442	966.954	954.344	992.822	999.334
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	350.121	437.017	272.813	207.402	841.335	1.649.053	1.216.165	1.283.030	813.209	408.860	337.633	203.154	428.757
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	22.826.119	22.443.167	21.053.921	19.681.154	19.120.425	19.355.029	19.405.565	16.464.312	15.995.016	16.230.234	17.393.375	18.762.936	19.538.134
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ Δ.ΚΑΛΙΟΥΔΑΚΗΣ-Μ.ΡΟΔΙΤΗΣ Α.Ε.													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	5.335.334	6.006.201	6.576.134	6.537.767	7.316.078	7.929.831	8.091.119	8.299.625	8.898.053	9.389.126	9.524.790	2.090.891	6.649.334
ΚΟΣΤΟΣ ΠΩΛΗΘΕΝΤΩΝ	3.288.241	3.574.674	3.820.700	3.687.688	3.900.444	4.134.398	4.372.676	4.417.385	4.581.735	4.948.588	5.084.830	1.557.642	3.516.249
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	2.047.093	2.431.527	2.755.434	2.850.079	3.415.634	3.795.433	3.718.443	3.882.240	4.316.318	4.440.538	4.439.960	533.249	3.133.085
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΞΟΔΑ	211.044	64.967	63.871	20.087	24.524	26.130	27.506	27.962	29.770	28.433	29.655	88.403	1.397.087
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	411.510	567.418	556.865	635.524	580.225	522.223	620.977	603.540	546.822	700.514	631.616	181.528	301.302
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	130.175	118.953	102.795	95.005	65.419	63.537	112.782	109.259	112.833	123.103	134.144	33.654	57.214
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	1.492.960	1.607.430	1.648.638	1.697.482	1.124.267	1.197.053	1.294.731	1.471.664	1.405.325	1.417.001	1.485.679	1.200.360	1.305.732
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	223.492	202.693	511.007	442.155	1.670.247	2.038.750	1.717.459	1.725.739	2.281.108	2.228.353	2.218.176	-793.890	2.865.924
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΤΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ)	3.564	117.764	9.300	23.109	441.711	118.036	85.871	9.499	2.672	13.362	198.371	421	9.505
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	118.708	379.396	0	24.327	19.887	7.247	14.291	5.577	11.250	12.956	907	103.847	30.900
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	0	22	13	13	172	0	12	363	282	18	0	0	0
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	540.777	469.572	630.864	517.803	351.077	280.720	224.007	220.074	163.835	122.818	110.235	232.201	225.595
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-425.633	-207.918	-640.151	-516.572	-772.729	-391.509	-295.575	-223.633	-154.975	-123.206	-307.699	-128.775	-204.200
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	-202.141	-5.225	-129.144	-74.417	897.518	1.647.241	1.421.884	1.502.106	2.126.133	2.105.147	1.910.477	-922.665	2.661.724
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	0	0	0	0	299.106	474.120	479.359	450.208	645.551	701.663	480.664	0	295.906
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	-202.141	-5.225	-129.144	-74.417	598.412	1.173.121	942.525	1.051.898	1.480.582	1.403.484	1.429.813	-922.665	2.365.818
ΕΒΛΤΔΑ	1.831.596	2.071.755	2.150.345	2.140.855	2.372.690	3.125.014	2.940.610	3.193.481	3.695.011	3.644.948	3.506.391	509.896	4.193.051

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	1,472	1,270	0,261	0,197	0,173	0,163	0,265	0,281	0,372	0,948	1,319	1,661	1,720
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	1,461	1,261	0,254	0,190	0,163	0,156	0,255	0,267	0,345	0,909	1,285	1,634	1,697
Ταμειακή Ρευστότητα	0,316	0,273	0,060	0,030	0,013	0,034	0,112	0,184	0,228	0,754	1,020	1,414	1,519
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	38,37%	40,48%	41,90%	43,59%	46,69%	47,86%	45,96%	46,78%	48,51%	47,29%	46,61%	25,50%	47,12%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	4,19%	3,37%	7,77%	6,76%	22,83%	25,71%	21,23%	20,79%	25,64%	23,73%	23,29%	-37,97%	43,10%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	-3,79%	-0,09%	-1,96%	-1,14%	8,18%	14,79%	11,65%	12,67%	16,64%	14,95%	15,01%	-44,13%	35,58%
Δείκτες Αποδοτικότητας													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	-2,96%	-0,06%	-1,37%	-0,80%	6,33%	11,94%	8,99%	10,87%	16,48%	13,91%	12,90%	-9,13%	24,69%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	0,92%	1,55%	1,73%	1,67%	4,42%	7,18%	5,68%	6,74%	9,84%	9,25%	9,00%	-4,13%	13,27%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	17,8424%	20,9570%	37,2332%	39,0255%	34,6238%	25,0111%	25,2300%	29,6728%	18,3345%	8,6828%	10,0843%	13,6363%	15,8400%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	160,3042%	83,8002%	61,6854%	53,5180%	42,6525%	37,4658%	31,5338%	37,2860%	28,9259%	29,1369%	27,4633%	80,0737%	52,6544%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ένεργητικού	0,24	0,27	0,30	0,32	0,38	0,41	0,42	0,46	0,55	0,58	0,57	0,12	0,35
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ίδίων Κεφαλαίων	0,78	0,71	0,70	0,70	0,77	0,81	0,77	0,86	0,99	0,93	0,86	0,21	0,69
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,31	0,36	0,37	0,34	0,40	0,43	0,44	0,50	0,60	0,65	0,68	0,14	0,46
Ημέρες αποθεμάτων	4,25	4,32	4,00	4,05	4,35	4,19	3,90	4,87	6,67	7,03	6,19	17,01	6,94
Ημέρες είσπραξης	169,22	165,11	93,23	19,00	12,29	6,80	6,56	10,79	14,15	11,71	8,12	27,06	8,01
Ημέρες πληρωτέων	335,03	227,69	219,32	191,32	131,94	115,96	102,74	89,90	89,53	76,02	68,96	228,14	103,40
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	67,91%	57,24%	55,71%	52,92%	49,58%	48,27%	43,57%	48,97%	40,19%	34,58%	33,62%	53,87%	46,21%
Ίδίων προς Ξένα Κεφάλαια	47,25%	74,70%	79,49%	88,98%	101,70%	107,16%	129,52%	104,21%	148,81%	189,22%	197,46%	85,65%	116,40%
Κάλυψως Τόκων	0,41	0,43	0,81	0,85	4,76	7,26	7,67	7,84	13,92	18,14	20,12	-3,42	12,70
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	5.535.603	6.102.805	1.560.315	1.075.790	928.293	912.918	1.326.333	1.383.921	1.363.625	2.177.531	3.240.547	3.946.130	5.320.310
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	1.776.117	1.297.386	-4.418.333	-4.379.554	-4.439.247	-4.679.106	-3.675.431	-3.545.534	-2.297.960	-120.266	784.221	1.569.756	2.227.524

ΚΛΑΔΟΥ

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΑΘΑΡΑ ΠΛΗΓΑ	200.450.753	202.105.362	216.293.396	241.912.376	236.093.162	274.498.850	260.391.603	255.072.012	260.329.029	288.141.998	295.362.523	300.799.535	304.082.853
ΕΝΣΩΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	171.979.849	173.466.340	184.406.206	215.579.370	211.839.607	232.754.533	213.220.477	213.164.594	209.162.272	250.052.960	258.514.674	257.789.018	259.284.582
ΕΞΟΔΑ ΠΟΛΥΤΕΤΟΥΣ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ	3.361.646	2.871.277	2.241.597	1.482.589	1.326.781	820.033	0	0	0	0	0	0	0
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΚΙΝΗΤΑ	0	0	0	0	0	12.720.896	12.914.282	12.742.514	12.379.958	12.016.910	11.653.862	13.265.000	12.902.606
ΆΛΛΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	211.318	178.437	267.593	296.100	333.501	411.555	3.431.300	2.888.931	2.476.388	2.137.374	1.785.442	1.390.728	1.221.783
ΛΟΙΠΤΑ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	893.894	3.508.538	7.413.491	2.651.749	2.248.393	4.235.005	7.246.721	5.442.772	18.755.538	5.376.955	3.652.560	4.989.524	3.335.049
ΛΟΙΠΤΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	24.004.046	22.080.770	21.964.509	21.902.568	20.344.880	23.556.828	23.578.823	20.833.201	17.554.873	18.557.799	19.755.985	23.365.265	27.338.833
ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ	1.157.871	992.458	1.064.157	1.264.131	1.203.664	997.892	1.037.961	1.697.014	2.794.573	2.455.285	1.969.584	1.813.334	1.533.048
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ & ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ	1.157.871	992.458	1.064.157	1.264.131	1.203.664	997.892	1.037.961	1.697.014	2.794.573	2.455.285	1.969.584	1.813.334	1.533.048
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (ΠΕΛΑΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΕΙΣΠΡΑΚΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ)	7.452.493	13.008.210	10.171.053	14.256.133	18.194.873	6.654.289	6.286.180	6.331.295	6.116.062	7.035.261	6.211.684	6.165.298	3.888.663
ΛΟΙΠΤΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	34.680.055	62.786.447	52.069.919	31.962.016	23.994.275	20.015.485	25.283.678	31.334.217	38.595.110	47.498.174	52.475.956	52.871.251	63.224.656
ΛΟΙΠΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ													
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	13.527.932	14.201.325	14.041.438	18.136.700	14.369.406	6.917.092	14.025.049	11.177.211	10.851.483	12.863.354	11.187.547	15.909.183	22.590.303
ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ	21.152.123	48.585.122	38.028.481	13.825.316	9.624.869	13.098.393	11.258.629	20.157.006	27.743.627	34.634.820	41.288.409	36.962.068	40.634.353
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	243.741.172	278.892.477	279.598.525	289.394.656	279.485.974	302.166.516	292.999.422	294.434.538	307.834.774	345.130.718	356.019.747	361.649.418	372.729.220
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	76.740.675	95.345.707	95.414.810	97.732.351	105.752.631	150.644.211	158.596.769	165.950.229	162.169.735	178.000.220	201.791.951	188.503.394	207.902.046
ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ	58.958.406	77.478.382	81.175.157	81.175.157	82.175.147	85.794.056	81.013.807	78.088.342	73.435.596	73.745.196	73.745.196	65.600.057	68.378.438
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗΣ ΘΕΣΗΣ	-8.702.183	-20.786.582	-26.770.524	-28.215.970	-33.004.303	-1.256.447	6.669.606	16.888.207	29.184.235	41.874.579	63.278.418	47.512.969	58.687.783
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ	26.484.452	38.653.907	41.010.177	44.773.164	56.581.787	66.106.602	70.913.356	70.973.680	59.549.904	62.380.445	64.768.337	75.390.368	80.835.825
ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	116.529.519	118.354.236	112.389.734	109.018.344	94.535.327	88.673.081	79.137.292	70.790.084	85.721.172	97.717.145	100.234.902	117.002.046	103.182.808
ΟΜΟΛΟΓΙΚΑ ΔΑΝΕΙΑ	97.590.421	99.442.457	98.826.652	94.329.133	80.267.672	52.490.344	45.481.536	38.812.428	42.776.428	56.567.026	57.137.800	62.300.512	47.331.172
ΔΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ	18.565.300	17.791.975	12.434.323	12.157.511	13.121.006	30.532.334	25.820.984	23.887.826	20.874.410	21.312.794	19.967.437	30.710.893	34.594.996
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΕΣ ΜΙΣΘΩΣΕΙΣ	0	0	0	0	0	3.701.795	0	0	0	0	0	0	0
ΛΟΙΠΕΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	257.270	1.000.000	1.000.000	2.355.206	1.003.400	207.470	5.540.083	6.585.025	20.089.599	17.449.081	20.451.944	20.934.457	18.491.848
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ	116.528	119.804	128.759	176.494	143.245	1.741.138	2.294.689	2.004.805	1.980.735	2.388.244	2.677.721	3.056.184	2.764.792
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	50.470.978	65.192.534	71.793.981	82.643.961	79.198.016	62.849.224	55.265.361	57.694.225	59.943.867	69.413.353	53.992.894	56.143.978	61.644.366
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ	20.782.623	26.838.549	30.511.623	39.487.856	37.409.335	29.837.811	24.397.241	22.015.809	21.368.868	30.428.967	21.041.189	25.429.943	27.604.353
ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ/ΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΠΛΗΡΩΤΕΑ/ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ)	14.799.205	20.500.236	22.035.827	24.422.127	19.729.431	12.180.625	12.611.523	13.657.376	17.171.367	17.372.383	15.980.653	12.601.890	11.940.524
ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ & ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΠΛΑΘΗΤΙΚΟΥ	14.889.150	17.853.749	19.246.531	18.733.978	22.059.250	20.830.788	18.256.597	22.021.040	21.403.632	21.612.003	16.971.052	18.112.145	22.099.489
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	243.741.172	278.892.477	279.598.525	289.394.656	279.485.974	302.166.516	292.999.422	294.434.538	307.834.774	345.130.718	356.019.747	361.649.418	372.729.220

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΚΛΑΔΟΥ

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)	51.339.957	61.429.206	69.218.285	67.793.792	85.747.981	93.373.343	94.746.809	95.665.066	103.739.973	111.474.285	116.658.775	31.209.880	87.381.666
ΚΟΣΤΟΣ ΠΩΛΗΘΗΤΩΝ	36.317.649	43.033.140	43.843.685	42.141.901	46.555.425	49.908.724	51.441.303	52.085.160	55.774.754	61.361.911	65.058.365	19.717.268	49.623.415
ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ	15.022.308	18.396.066	25.374.600	25.651.891	39.192.556	43.464.619	43.305.506	43.579.906	47.965.219	50.112.374	51.600.410	11.492.612	37.758.251
ΛΟΙΠΑ ΣΥΝΗΘΗ ΕΞΟΔΑ	666.287	505.812	819.384	494.336	1.176.952	1.160.168	1.028.145	1.023.463	1.160.008	1.277.406	1.393.982	1.172.935	7.198.992
ΕΞΟΔΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	4.111.973	5.426.654	5.139.451	5.904.476	5.236.107	5.656.246	5.784.111	5.854.982	5.924.101	6.233.761	6.108.138	5.899.891	5.831.079
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΘΕΣΗΣ	989.321	1.564.748	1.703.727	1.688.408	1.787.703	2.329.475	2.109.902	2.336.240	2.546.828	2.553.091	2.833.313	954.839	1.988.189
ΑΠΟΣΒΕΣΕΙΣ	12.830.651	14.626.273	14.639.339	17.754.195	12.555.207	13.082.444	12.264.677	12.007.793	11.855.079	12.781.429	14.010.754	14.602.353	14.688.128
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-2.243.350	-2.715.797	4.711.467	799.148	20.790.491	23.556.622	24.174.961	24.404.354	28.799.219	29.821.499	30.042.187	-8.791.536	22.449.847
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ)	3.496.300	2.050.612	1.260.099	1.439.464	3.152.262	1.616.343	2.128.542	2.074.405	2.907.315	2.187.991	7.165.230	3.248.251	1.604.088
ΚΕΡΔΗ & ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ ΜΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	0	0	0	2.540	11.002	0	2.778.905	24.042	43.178	46.865	116.866	43.450	1.798.567
ΛΟΙΠΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΚΕΡΔΗ	476.760	695.100	797.645	239.905	260.578	401.021	447.832	170.282	248.340	1.059.752	1.163.805	1.474.439	4.732.820
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	496.497	739.400	1.808.676	932.891	242.383	191.710	31.980	16.609	11.584	9.668	15.882	390.639	4.566
ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ	4.467.180	5.710.186	7.978.662	7.020.200	7.115.706	6.427.213	5.372.981	4.123.126	3.453.646	3.994.092	3.638.744	3.239.527	3.244.013
ΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	-6.990.223	-6.326.298	-6.632.440	-7.284.328	-9.754.005	-7.450.825	-4.242.806	-5.986.598	-6.057.859	-5.065.798	-9.507.421	-4.579.250	1.687.852
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΡΟ ΦΟΡΩΝ	-9.233.573	-9.042.095	-1.920.973	-6.485.180	11.036.486	16.105.797	19.932.155	18.417.756	22.741.360	24.755.701	20.534.766	-13.370.786	24.137.699
ΦΟΡΟΙ ΕΙΣ ΟΔΗΜΑΤΟΣ	456.801	409.765	385.817	446.339	1.798.089	3.966.023	5.828.649	4.981.006	6.306.527	6.948.302	5.500.098	88.228	2.509.091
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ	-9.690.374	-9.451.860	-2.306.790	-6.931.519	9.238.397	12.139.774	14.103.906	13.436.750	16.434.833	17.807.399	15.034.668	-13.459.014	21.628.608
ΕΒΙΤΔΑ	7.567.761	10.554.964	18.888.352	17.356.324	30.465.016	35.423.744	37.537.833	34.532.066	38.038.501	41.521.554	38.168.382	4.080.455	42.065.274

ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ													
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΤΟΣ	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Δείκτες Ρευστότητας													
Γενικής Ρευστότητας (CR)	0,858	1,178	0,882	0,575	0,548	0,440	0,590	0,682	0,793	0,821	1,123	1,084	1,114
Ειδική (Άμεση) Ρευστότητα	0,835	1,163	0,867	0,559	0,533	0,424	0,571	0,653	0,746	0,786	1,087	1,052	1,089
Ταμειακή Ρευστότητα	0,419	0,745	0,530	0,167	0,122	0,208	0,204	0,349	0,463	0,499	0,765	0,658	0,659
Δείκτες Κερδοφορίας													
Μικτό περιθώριο κέρδους	29,26%	29,95%	36,66%	37,84%	45,71%	46,55%	45,71%	45,55%	46,24%	44,95%	44,23%	36,82%	43,21%
Επιστροφή στις Πωλήσεις (ROS)	-4,37%	-4,42%	6,81%	1,18%	24,25%	25,23%	25,52%	25,51%	27,76%	26,75%	25,75%	-28,17%	25,69%
Καθαρού Περιθωρίου Κέρδους	-18,87%	-15,39%	-3,33%	-10,22%	10,77%	13,00%	14,89%	14,05%	15,84%	15,97%	12,89%	-43,12%	24,75%
Δείκτες Αποδοτικότητας													
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων Επιστροφή στο Κεφάλαιο (ROE)	-12,31%	-10,99%	-2,42%	-7,18%	9,08%	9,47%	9,12%	8,28%	10,02%	10,47%	7,92%	-6,90%	10,91%
Αποδοτικότητα Ενεργητικού Επιστροφή στο Ενεργητικό (ROA)	-2,60%	-1,96%	1,46%	-0,46%	5,10%	5,81%	6,02%	5,57%	6,27%	6,32%	5,08%	-3,06%	6,58%
Μόχλευση Βραχυπρόθεσμων	27,08%	28,15%	31,98%	40,40%	35,37%	19,81%	15,38%	13,27%	13,18%	17,09%	10,43%	13,49%	13,28%
Μόχλευση Μακροπρόθεσμων	151,36%	122,96%	116,61%	108,96%	88,31%	55,11%	44,96%	37,48%	39,25%	43,75%	38,21%	49,34%	39,41%
Δείκτες Δραστηριότητας													
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ενεργητικού	0,21	0,24	0,25	0,24	0,30	0,32	0,32	0,33	0,34	0,34	0,33	0,09	0,24
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Ίδίων Κεφαλαίων	0,65	0,71	0,73	0,70	0,84	0,73	0,61	0,59	0,63	0,66	0,61	0,16	0,44
Κυκλοφοριακή ταχύτητα Παγίων	0,26	0,31	0,33	0,30	0,36	0,37	0,35	0,37	0,40	0,41	0,40	0,10	0,29
Ημέρες αποθεμάτων	12,05	9,12	8,56	10,08	9,67	8,05	7,22	9,58	14,70	15,61	12,41	35,01	12,31
Ημέρες είσπραξης	49,15	60,79	61,11	65,76	69,07	48,57	24,93	24,07	21,90	21,53	20,72	72,37	21,00
Ημέρες πληρωτέων	164,51	149,70	177,06	201,19	173,08	116,68	87,96	92,04	100,87	102,74	93,56	264,56	90,26
Δείκτες Κεφαλαιακής Δομής													
Δανειακής Επιβάρυνσης	68,52%	65,81%	65,87%	66,23%	62,16%	50,15%	45,87%	43,64%	47,32%	48,43%	43,32%	47,88%	44,22%
Ίδίων προς Ξένα Κεφάλαια	45,95%	51,95%	51,80%	50,99%	60,87%	99,42%	118,00%	129,16%	111,33%	106,50%	130,84%	108,87%	126,13%
Κάλυψης Τόκων	-0,50	-0,48	0,59	0,11	2,92	3,67	4,50	5,92	8,34	7,47	8,26	-2,71	6,92
Κεφάλαιο Κίνησης													
Κεφάλαιο κίνησης	43.290.419	76.787.115	63.305.129	47.482.280	43.392.812	27.667.666	32.607.819	39.362.526	47.505.745	56.988.720	60.657.224	60.849.883	68.646.367
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	-7.180.559	11.594.581	-8.488.852	-35.161.681	-35.805.204	-35.181.558	-22.657.542	-18.331.699	-12.438.122	-12.424.633	6.664.330	4.705.905	7.002.001

Παράρτημα Β

Λίστα Διαγραμμάτων - Πινάκων

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 1 ΈΝΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ (ANDREW B. ABEL, BEN S. BERNANKE, DEAN CROUSHORE 2017: 299)	4
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 2 ΠΗΓΗ: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΧΡΙ ΤΟ 1996: ΤΖΑΝΑΚΗΣ (2000), ΣΤΟΙΧΕΙΑ 2000-2009: ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ (ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΘΝΙΚΩΝ ΕΚΛΟΓΩΝ).	9
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3 ΔΕΙΚΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΚΛΙΜΑΤΟΣ. ΠΗΓΗ: ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ, ΤΤΕ 2008-2013	14
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 4 ΠΗΓΗ: ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΡΑΠΕΖΩΝ, ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΗΣ ΤΤΕ 2008-2013.....	14
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 5 ΔΕΙΚΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΚΛΙΜΑΤΟΣ ΕΕ-27ΚΑΙ ΕΛΛΑΔΑ (1990-2018 = 100, ΕΠΟΧΙΚΑ ΕΞΟΜΑΛΥΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ) ΠΗΓΗ ΙΟΒΕ, 2021:.....	16
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 6 ΑΚΑΘΑΡΙΣΤΟ ΕΓΧΩΡΙΟ ΠΡΟΪΟΝ ΕΛΛΑΔΑΣ (2009-2021) ΜΕ ΕΤΟΣ ΒΑΣΗΣ ΤΟ 2015 ΠΗΓΗ: ΕΛΣΤΑΤ, 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	17
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 7 ΚΛΑΔΟΙ ΠΟΥ ΕΠΛΗΓΗΣΑΝ, ΈΣΟΔΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΠΟΥ ΔΙΕΚΟΨΑΝ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥΣ, ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΠΟΥ ΔΙΕΚΟΨΑΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΠΗΓΗ: GRANT THORNTON 2020	18
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 8 ΑΕΠ (ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ) ΚΑΙ ΕΓΧΩΡΙΑ ΖΗΤΗΣΗ (ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ % ΤΟΥ ΑΕΠ) ΠΗΓΗ: ΕΛΣΤΑΤ	19
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 9 ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ – ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΑΣ ΠΗΓΗ INSETE INTELLIGENCE	21
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 10 ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΡΟΔΟΥ ΠΗΓΗ ΞΕΕ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	23
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 11 ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	52
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 12 ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΝΗΚΑ - ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	53
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 13 ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΡΑΡ - ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	53
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 14 ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΚΡ - ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	54
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 15 ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΔΙΑΚ - ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	54
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 16 ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΥΧΑΤΖ - ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	55
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 17 ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΙΧΑΤΖ - ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	55
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 18 ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΡΕΞΕ - ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	56
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 19 ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΡΕΞ - ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	56
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 20 ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΕΙΡ - ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	57
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 21 ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ ΑΙΓ - ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	57
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 22 ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	59
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 23 ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΝΗΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	60
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 24 ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΡΑΡ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	60
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 25 ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΚΡ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	61
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 26 ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΔΙΑΚ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	61
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 27 ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΥΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	62
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 28 ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΙΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	62
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 29 ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΡΕΞΕ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	63
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 30 ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΡΕΞ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	63
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 31 ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΕΙΡ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	64
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 32 ΜΙΚΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΚΕΡΔΟΥΣ ΑΙΓ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	64
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 33 ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	66
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 34 ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΝΗΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	67
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 35 ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΡΑΡ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	67
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 36 ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΡ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	68
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 37 ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΔΙΑΚ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	68

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 38 ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΥΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	69
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 39 ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΙΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	69
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 40 ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΡΕΞΕ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	70
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 41 ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΡΕΞ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	70
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 42 ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΕΙΡ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	71
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 43 ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΑΙΓ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	71
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 44 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΑΓΙΩΝ ΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	73
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 45 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΑΓΙΩΝ ΝΗΚΑ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	74
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 46 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΑΓΙΩΝ ΡΑΡ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	74
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 47 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΑΓΙΩΝ ΚΡ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	75
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 48 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΑΓΙΩΝ ΔΙΑΚ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	75
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 49 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΑΓΙΩΝ ΥΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	76
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 50 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΑΓΙΩΝ ΙΧΑΤΖ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	76
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 51 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΑΓΙΩΝ ΡΕΞΕ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	77
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 52 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΑΓΙΩΝ ΡΕΞ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	77
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 53 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΑΓΙΩΝ ΕΙΡ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	78
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 54 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΑΓΙΩΝ ΑΙΓ – ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	78
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 55 ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑ -ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	80
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 56 ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΝΗΚΑ -ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ).....	81
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 57 ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΡΑΡ -ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	81
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 58 ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΡ -ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	82
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 59 ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΔΙΑΚ -ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	82
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 60 ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΥΧΑΤΖ -ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	83
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 61 ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΙΧΑΤΖ -ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	83
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 62 ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΡΕΞΕ -ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	84
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 63 ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΡΕΞ -ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	84
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 64 ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΕΙΡ -ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	85
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 65 ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΑΙΓ -ΚΛΑΔΟΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	85
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 66 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ 2009 – 2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ).....	87
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 67 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ 2009 – 2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ).....	88
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 68 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΓΕΝΙΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012(ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	89
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 69 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΕΙΔΙΚΗΣ(ΆΜΕΣΗΣ) ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012(ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	89
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 70 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	90
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 71 ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΙΚΤΟΥ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΥ ΚΕΡΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012(ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ).....	92
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 72 ΕΞΕΛΙΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΥ ΚΕΡΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012(ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	92
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 73 ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΘΑΡΟΥ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΥ ΚΕΡΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012(ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ) ..	93
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 74 ΕΞΕΛΙΞΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ) ..	95
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 75 ΕΞΕΛΙΞΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012(ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ) ..	95
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 76 ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΟΧΛΕΥΣΗΣ ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012(ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ) ..	96
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 77 ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΟΧΛΕΥΣΗΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012(ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	96
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 78 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	99
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 79 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	99
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 80 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΠΑΓΙΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	100
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 81 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΟΦΛΗΣΗΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΠΛΗΡΩΤΕΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	103

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 82 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΔΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	106
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 83 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	106
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 84 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΛΥΨΕΩΣ ΤΟΚΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	107
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 85 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΚΛΑΔΟΥ 2013 -2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	109
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 86 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΚΛΑΔΟΥ 2013 -2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	110
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 87 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΓΕΝΙΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 - 2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	111
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 88 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΕΙΔΙΚΗΣ(ΑΜΕΣΗΣ) ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013-2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	111
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 89 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013-2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	112
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 90 ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΙΚΤΟΥ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΥ ΚΕΡΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 -2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	114
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 91 ΕΞΕΛΙΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΥ ΚΕΡΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 -2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	114
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 92 ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΘΑΡΟΥ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΥ ΚΕΡΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 -2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	115
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 93 ΕΞΕΛΙΞΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 -2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	117
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 94 ΕΞΕΛΙΞΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 -2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	117
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 95 ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΟΧΛΕΥΣΗ ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 -2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	118
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 96 ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΟΧΛΕΥΣΗ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 -2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	118
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 97 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013-2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	121
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 98 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013-2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	121
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 99 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΠΑΓΙΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 - 2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	122
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 100 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΟΦΛΗΣΗΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΠΛΗΡΩΤΕΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 -2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	125
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 101 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΔΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 – 2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	129
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 102 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 - 2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	129
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 103 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΛΥΨΕΩΣ ΤΟΚΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 – 2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	130
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 104 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΚΛΑΔΟΥ 2019-2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	132
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 105 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΚΛΑΔΟΥ 2019-2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	133
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 106 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΓΕΝΙΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	134
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 107 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΕΙΔΙΚΗΣ(ΑΜΕΣΗΣ) ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	134
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 108 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	135
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 109 ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΙΚΤΟΥ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΥ ΚΕΡΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019-2021(ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	137
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 110 ΕΞΕΛΙΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΥ ΚΕΡΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019-2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	137
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 111 ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΘΑΡΟΥ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΥ ΚΕΡΔΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019-2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	138

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 112 ΕΞΕΛΙΞΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	140
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 113 ΕΞΕΛΙΞΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	140
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 114 ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΟΧΛΕΥΣΗ ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 -2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	141
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 115 ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΟΧΛΕΥΣΗ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 -2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	141
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 116 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019-2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	144
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 117 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 - 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	144
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 118 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΠΑΓΙΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 - 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	145
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 119 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΟΦΛΗΣΗΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΠΛΗΡΩΤΕΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	148
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 120 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΔΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	152
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 121 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΙΔΙΩΝ ΠΡΟΣ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	152
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 122 ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΛΥΨΕΩΣ ΤΟΚΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	153
ΠΙΝΑΚΑΣ 1 ΠΟΣΟΣΤΟ ΨΗΦΩΝ ΚΑΙ ΕΔΡΩΝ ΠΡΩΤΟΥ ΚΟΜΜΑΤΟΣ. ΠΗΓΗ: ΠΕΤΡΑΚΗΣ (2010)	10
ΠΙΝΑΚΑΣ 2 ΕΤΗΣΙΕΣ ΕΚΑΤΟΣΤΙΑΙΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ. ΠΗΓΕΣ: ΕΛΣΤΑΤ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ	12
ΠΙΝΑΚΑΣ 3 ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟΥ ΔΕΚΑΕΤΟΥΣ ΟΜΟΛΟΓΟΥ. ΠΗΓΗ: ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ	13
ΠΙΝΑΚΑΣ 4 ΈΜΜΕΣΑ ΟΦΕΛΗ ΤΟΥ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ ΠΗΓΗ: INSETE INTELLIGENCE	20
ΠΙΝΑΚΑΣ 5 ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ 2021 ΠΗΓΗ ΞΕΕ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	23
ΠΙΝΑΚΑΣ 6 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΛΗ ΑΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ, 2021 ΠΗΓΗ ΕΛΣΤΑΤ – ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ INSETE INTELLIGENCE	24
ΠΙΝΑΚΑΣ 7 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΕΤΟΣ ΒΑΣΗΣ 2018 (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	26
ΠΙΝΑΚΑΣ 8 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΕΤΟΣ ΒΑΣΗΣ 2018 (ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΧΡΗΣΗΣ) (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	27
ΠΙΝΑΚΑΣ 9 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΕΤΟΣ ΒΑΣΗΣ (ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ) (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	27
ΠΙΝΑΚΑΣ 10 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΕΤΟΣ ΒΑΣΗΣ (ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΧΡΗΣΗΣ) (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	27
ΠΙΝΑΚΑΣ 11 ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΑΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΕΤΟΣ ΒΑΣΗΣ 2015 ΣΤΗΝ ΑΡΧΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	28
ΠΙΝΑΚΑΣ 12 ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΚΑΘΕΤΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΣΤΟΝ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	29
ΠΙΝΑΚΑΣ 13 ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΚΑΘΕΤΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΣΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΕΩΣ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	29
ΠΙΝΑΚΑΣ 14 ΣΥΝΤΕΤΜΗΜΕΝΩΝ ΛΕΞΕΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	46
ΠΙΝΑΚΑΣ 15 ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ ΛΕΞΕΩΝ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΩΝ (ΙΔΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ)	47
ΠΙΝΑΚΑΣ 16 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΤΩΝ ΚΛΑΔΟΥ (2009 – 2012) (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	87
ΠΙΝΑΚΑΣ 17 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ ΣΤΙΣ ΑΠΟΘΗΚΕΣ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	102
ΠΙΝΑΚΑΣ 18 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	102
ΠΙΝΑΚΑΣ 19 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΟΦΛΗΣΗΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΠΛΗΡΩΤΕΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2009-2012 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	103
ΠΙΝΑΚΑΣ 20 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΚΛΑΔΟΥ 2013 -2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	109

ΠΙΝΑΚΑΣ 21 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ ΣΤΙΣ ΑΠΟΘΗΚΕΣ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 - 2018(ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	124
ΠΙΝΑΚΑΣ 22 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 – 2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	124
ΠΙΝΑΚΑΣ 23 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΟΦΛΗΣΗΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΠΛΗΡΩΤΕΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2013 – 2018 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ).....	125
ΠΙΝΑΚΑΣ 24 ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΚΛΑΔΟΥ (2019-2021) (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	132
ΠΙΝΑΚΑΣ 25 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ ΣΤΙΣ ΑΠΟΘΗΚΕΣ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ).....	147
ΠΙΝΑΚΑΣ 26 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ)	147
ΠΙΝΑΚΑΣ 27 ΜΕΣΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΟΦΛΗΣΗΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΩΝ ΠΛΗΡΩΤΕΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2019 – 2021 (ΙΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ).....	148

Βιβλιογραφία

Andrew B. Abel, Ben S. Bernanke, Dean Croushore (2017) Μακροοικονομική 3η Έκδοση, Αθήνα: Εκδόσεις Κριτική

Arihan Can (2021) Journal Of Management Policy And Practice, Vol. 22(1) 2021

Caldwell A. (1977) The United States And OPEC. Columbia Journal Of World Business, pp. 21-32

E.J. Hobsbawm, Β. Καπετανγιάννης (1995) Η Εποχή Των Άκρων. Ο Σύντομος Εικοστός Αιώνας, 1914-1991, Αθήνα,

European Commission (2009), Economic And Financial affairs: Economic Crisis In Europe Causes, Consequences And Response European Economy, Brussels Pp 1 – 87, Tab. Crap

INSETE Ελληνικός Τουρισμός 2030 Σχέδια Δράσης Προορισμός Ρόδος, Αποτελεί μέρος της μελέτης: «Σχέδια Δράσης για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της διαρθρωτικής προσαρμογής του τουριστικού τομέα», Deloitte – Remaco
<https://insete.gr/wp-content/uploads/pdf/proorismoι/proorismos-rodos.pdf> [Πρόσβαση: 05.05.2023]

INSETE Intelligence (2022) Η Συμβολή Του Τουρισμού Στην Ελληνική Οικονομία Το 2021 1^η Εκτίμηση, σελ 13-14
https://insete.gr/wp-content/uploads/2022/06/22_06_22_Tourism_and_Greek_Economy_2020-2021.pdf
[Πρόσβαση: 09.04.2023]

INSETE Intelligence Εισερχόμενος Τουρισμός – Σύνολο Χώρας
<https://insete.gr/%ce%b5%ce%b9%cf%83%ce%b5%cf%81%cf%87%cf%8c%ce%bc%ce%b5%ce%bd%ce%bf%cf%82-%cf%84%ce%bf%cf%85%cf%81%ce%b9%cf%83%ce%bc%cf%8c%cf%82-%cf%83%cf%8d%ce%bd%ce%bf%ce%bb%ce%bf-%cf%87%cf%8e%cf%81%ce%b1/> [Πρόσβαση: 09.04.2023]

Jan R. Williams, Sussan F. Haka, Mark S. Bettner, Joseph V. Carcello, Ιωάννης ΝΓ. Ντόκας (2021) Χρηματοοικονομική Λογιστική Η βάση Για Επιχειρηματικές Αποφάσεις, Αθήνα: Εκδόσεις Παπαζήση

Mishkin Frederic (1991) Anatomy Of a Finacial Crisis, NBER Working Papers Series, No 3934

Needles, Powers, Crosson (2016) Εισαγωγή Στη Λογιστική, Nikosia: Broken Hill Publishers LTD

S.Berstein & P. Milza, Μ. Κοκολάκης (1997) Ιστορία Της Ευρώπης, Αθήνα

Selma Goldsmith, Human Kaitz, Mourice Leibenberg (1954), FederalReseve Bulletin (1929)

Αντώνιος Ν. Γεωργόπουλος (2014) Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων, Αθήνα: Εκδόσεις Ε. Μπένου

Γαγανάκης Κ. (1999) Κοινωνική Και Οικονομική Ιστορία Της Ευρώπης, Πατρα, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (ΕΑΠ)

- Γιαννάκαινας Π. (2009), Οι ρίζες του Ελληνικού Δικομματισμού
<https://www.zougla.gr/topstory/article/i-rizes-tou-elinikou-dikomatismou> [Πρόσβαση: 26.04.2023]
- Δ. Βασιλείου, Ν. Ηρειώτης, Δ. Μπάλιος (2019) Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής
Χρηματοοικονομική Ανάλυση Και Λήψη Αποφάσεων, Αθήνα: Εκδοτικός Οίκος Rosili
- Δύο Χρόνια Κορονοϊός Στην Ελλάδα: Η Πορεία, Τα Lockdowns, Τα Μέτρα Και Η Ελπίδα (2022)
<https://www.ertnews.gr/eidiseis/mono-sto-ertgr/dyo-chronia-koronoios-stin-ellada-i-poreia-ta-lockdowns-ta-metra-kai-i-elpida/> [Πρόσβαση: 02.05.2023]
- Ελληνική Στατιστική Αρχή, Η Ελληνική Οικονομία, (2022)
https://www.statistics.gr/documents/20181/17775450/greek_economy_24-03-2022.pdf/1cec33c0-9340-2164-e06b-668ee34759ee?t=1648118883742 [Πρόσβαση: 02.05.2023]
- Έκθεση του Διοικητή της Τράπεζας Της Ελλάδος Για Το Έτος 2015
<https://www.bankofgreece.gr/Publications/ekthdkth2015.pdf> [Πρόσβαση: 04.04.2023]
- Έκθεση του Διοικητή της Τράπεζας Της Ελλάδος Για Το Έτος 2017
<https://www.bankofgreece.gr/Publications/ekthdkth2017.pdf> [Πρόσβαση: 04.04.2023]
- Έκθεση του Διοικητή της Τράπεζας Της Ελλάδος Για Το Έτος 2018
<https://www.bankofgreece.gr/Publications/ekthdkth2018.pdf> [Πρόσβαση: 04.04.2023]
- Έκθεση του Διοικητή της Τράπεζας Της Ελλάδος Για Το Έτος 2021
<https://www.bankofgreece.gr/Publications/ekthdkth2021.pdf> [Πρόσβαση: 04.04.2023]
- Ελληνική Στατιστική Αρχή, Ακαθάριστο εγχώριο προϊόν (2009 - 2021)
<https://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/SEL15/> [Πρόσβαση: 02.05.2023]
- Ελληνική Στατιστική Αρχή, Ελληνική Οικονομία 11 Μαρτίου / 2022 11 March / 2022
- Ηλιάδης Ν. (2015) Δικομματισμός: Κατέρρευσε Ο Παλιός, Ζήτη Ο Νέος – Η Πορεία Από Το 1956 Έως Το 2015, Δημοσιογραφικό Συγκρότημα Μακεδονία, 20 Σεπτεμβρίου
- Θανόπουλος, Γιακούλας (2021) Έρευνα ΙΜΕ ΓΣΕΒΕΕ Για Την Πανδημία Του Κορωνοϊού: Στάσεις Και Αντιλήψεις Για τις Επιπτώσεις Στην Οικονομία Και την Κοινωνία, Αθήνα: ΙΜΕ ΓΣΕΒΕΕ
- Ίδρυμα Οικονομικών & Βιομηχανικών Ερευνών (2020) Αποτελέσματα Ερευνών Οικονομικής Συγκυρίας, Οκτώβριος 2020, Σελ. 4
http://iobe.gr/docs/situation/BCS_02112020_REP_GR.pdf [Πρόσβαση: 08.04.2023]
- Ίδρυμα Οικονομικών & Βιομηχανικών Ερευνών (2021) Αποτελέσματα Ερευνών Οικονομικής Συγκυρίας, Ιούλιος 2021, Σελ 5
http://iobe.gr/docs/situation/BCS_02082021_REP_GR.pdf [Πρόσβαση: 08.04.2023]
- Καραγιάννης Γ. (2007) Κόμματα Εξουσίας Και Πολιτική Στη Σύγχρονη Ελλάδα, Ελληνική Επιθεώρηση Πολιτικής Επιστήμης, Τεύχος 29
- Κότιος Άγγελος, Παυλίδης Γεώργιος (2012) Διεθνείς Οικονομικές Κρίσεις Κρίσεις Του Συστήματος ή Της Πολιτικής Ά Έκδοση. Αθήνα: Εκδοτικός Οίκος Rosili
- Κουφάρης Γ. (2010) Η Παγκόσμια Οικονομική Κρίση Και Οι Χρηματιστηριακές Αγορές, Περιοδικό Χρήμα, Ιανουάριος – Φεβρουάριος 2010
- Κυριόπουλος, Σουλιώτης (2021) Η Περιπέτεια Της Πανδημίας Covid-19, Αθήνα, Εκδόσεις Παπαζήση

- Λούλης Γ. (2012) Που Οδηγείται Η Ελλάδα: Η Χρεοκοπία Του Κομματικού Συστήματος, Εκδόσεις Καστανιώτη, Αθήνα
- Μάνταλης Χατζηαποστόλης (2010) Διπλωματικό Έργο: Διεθνείς Οικονομικές Κρίσεις. Επιστημονική Υποστήριξη: Σταματόπουλος Θ, Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας, Ηράκλειο Σεπτέμβριος 2010
- Μελέτη Επίδρασης Του Covid-19 Στις Ελληνικές Επιχειρήσεις & Στην Ελληνική Οικονομία
<https://www.grant-thornton.gr/insights/article/survey-coronavirus-greek-economy-gr/> [Πρόσβαση: 03.05.2023]
- Μελέτη Επίδρασης Του Covid-19 Στις Ελληνικές Επιχειρήσεις & Στην Ελληνική Οικονομία (2020)
https://www.grant-thornton.gr/globalassets/_markets_/grc/media/pdfs/covid-19-impact_final.pdf
[Πρόσβαση: 03.05.2023]
- Νικήτας Α. Νιάρχος (2004) Χρηματοοικονομική Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων, Αθήνα: Εκδόσεις Σταμούλη Α.Ε.
- Ξενοδοχειακό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΞΕΕ)
https://www.grhotels.gr/app/uploads/2022/07/02_Hotels_2021_Regional.pdf [Πρόσβαση: 19.04.2023]
- Πετράκης Π. Ε. (2010) Η Ελληνική Οικονομία: Προκλήσεις Μέχρι το 2010, Εκδόσεις Παπαζήση
- Πώς Η Ελλάδα Μπήκε Στη "Φυλακή" Των Capital Controls Και Πώς Απελευθερώνεται 4 Χρόνια Μετά
<https://www.capital.gr/oikonomia/3378722/pos-i-ellada-mpike-sti-fulaki-ton-capital-controls-kai-pos-apeleutheonetai-4-xronia-meta/> [Πρόσβαση: 08.04.2023]
- Τζανάκης (2000), Μόνιμα Σε Κρίση Αλλά Πάντα ... Ανθηρός ο Δικομματισμός, Εφημερίδα ΤΑ ΝΕΑ , 18 Μαρτίου, Στοιχεία 2000-2009: Υπουργείο Εσωτερικών (Αποτελέσματα Εθνικών Εκλογών)
- Τουρισμός: Η «Σωσίβια Λέμβος» Της Ελληνικής Οικονομίας (2022)
<https://www.reporter.gr/Eidhseis/Oikonomia/522344-Toyrismos-H-%C2%ABswsibia-lembos%C2%BB-ths-ellhnikhs-oikonomias> [Πρόσβαση: 02.05.2023]
- Τράπεζα της Ελλάδος (ΤτΕ) (2008-2013) Το Χρονικό Της Μεγάλης Κρίσης, 2000-2007: Ταχεία Ανάπτυξη, Στηριγμένη Στην Εγχώρια Ζήτηση
<https://www.bankofgreece.gr/Publications/%CE%A4%CE%BF%20X%CF%81%CE%BF%CE%BD%CE%B9%CE%BA%CF%8C%20%CF%84%CE%B7%CF%82%20M%CE%B5%CE%B3%CE%AC%CE%B%CE%B7%CF%82%20K%CF%81%CE%AF%CF%83%CE%B7%CF%82.pdf> [Πρόσβαση: 06.04.2023]
- Τράπεζα της Ελλάδος (ΤτΕ) (2008-2013) Το Χρονικό Της Μεγάλης Κρίσης, 2010: Το «Μνημόνιο Οικονομικών Και Χρηματοπιστωτικών Πολιτικών»
<https://www.bankofgreece.gr/Publications/%CE%A4%CE%BF%20X%CF%81%CE%BF%CE%BD%CE%B9%CE%BA%CF%8C%20%CF%84%CE%B7%CF%82%20M%CE%B5%CE%B3%CE%AC%CE%B%CE%B7%CF%82%20K%CF%81%CE%AF%CF%83%CE%B7%CF%82.pdf> [Πρόσβαση: 06.04.2023]
- Τράπεζα της Ελλάδος (ΤτΕ) (2008-2013) Το Χρονικό Της Μεγάλης Κρίσης, 2012: Η Ελλάδα Μπροστά Σε Ιστορικές Επιλογές
<https://www.bankofgreece.gr/Publications/%CE%A4%CE%BF%20X%CF%81%CE%BF%CE%BD%CE%B9%CE%BA%CF%8C%20%CF%84%CE%B7%CF%82%20M%CE%B5%CE%B3%CE%AC%CE%B%CE%B7%CF%82%20K%CF%81%CE%AF%CF%83%CE%B7%CF%82.pdf> [Πρόσβαση: 06.04.2023]

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΣΕΛΙΔΑ

35.945