



ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΣΤΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ  
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ

Διπλωματική Εργασία

**ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ:  
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ  
Α.Β.Ε.Ε. & ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.**

Της

ΜΙΧΑΕΛΑΣ ΡΟΥΜΠΙΔΑΚΗ

Επιβλέπων Καθηγητής: Συμεών Παπαδόπουλος

Υποβλήθηκε ως απαιτούμενο για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος στη  
Λογιστική Φορολογία και Χρηματοοικονομική Διοίκηση

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2021

## Περιεχόμενα

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΩΝ .....	5
ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΙΝΑΚΩΝ .....	5
Περίληψη .....	7
Abstract .....	9
Εισαγωγή .....	11
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 <sup>ο</sup> : ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΝΝΟΙΕΣ .....	13
1.1. Λογιστικές Καταστάσεις .....	13
1.1.1. Ισολογισμός .....	14
1.1.2. Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσεως .....	18
1.1.3. Κατάσταση Ταμειακών Ροών .....	20
1.1.4. Πίνακας Διάθεσης Αποτελεσμάτων .....	21
1.2. Ορισμός Χρηματοοικονομικής Ανάλυσης .....	22
1.3. Μέθοδοι Ανάλυσης Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων .....	23
1.4. Βασικοί Ανάλυτες Οικονομικών Καταστάσεων .....	23
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 <sup>ο</sup> : ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΒΑΣΙΚΩΝ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΩΝ .....	27
2.1. Ορισμός Αριθμοδεικτών .....	27
2.2. Κατηγοριοποίηση & Διάκριση Αριθμοδεικτών .....	27
2.3. Αριθμοδείκτες Ρευστότητας (Liquidity Ratios) .....	29
2.3.1. Αριθμοδείκτες Άμεσης ή Ειδικής Ρευστότητας (Quick Ratio) .....	29
2.3.2. Αριθμοδείκτης Γενικής ή Έμμεσης Ρευστότητας (Current Ratio) .....	30
2.3.3. Αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας (Cash Ratio) .....	31
2.3.4. Κεφάλαιο Κίνησης (Working Capital) .....	32
2.4. Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας (Profitability Ratios) .....	33
2.4.1. Αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας Ενεργητικού (Return on Assets – ROA) .....	33
2.4.2. Αριθμοδείκτης Απόδοσης Ιδίων Κεφαλαίων (Return on Equity – ROE) .....	34
2.4.3. Περιθώριο Μικτού Κέρδους .....	35
2.4.4. Περιθώριο Καθαρού Κέρδους .....	35
2.5. Αριθμοδείκτες Δραστηριότητας (Activity Ratios) .....	36
2.5.1. Αριθμοδείκτης Κυκλοφορίας Ταχύτητας Ενεργητικού (Total Asset Turnover) ...	36
2.5.2. Μέσος Χρόνος Είσπραξης Απαιτήσεων .....	37
2.5.3. Μέσος Χρόνος Διατήρησης Αποθεμάτων .....	38
2.5.4. Μέσος Χρόνος Πληρωμής Υποχρεώσεων .....	38

2.5.5. Ταμειακός Κύκλος .....	39
2.6. Αριθμοδείκτες Διάρθρωσης Κεφαλαίου & Βιωσιμότητας (Financial Structure & Viability Ratios) .....	40
2.6.1. Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια .....	41
2.6.2. Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια .....	41
2.6.3. Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγια .....	42
2.6.4. Αριθμοδείκτης Παγιοποίησης .....	42
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3°: ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε. ....</b>	
3.1. Ιστορική Εξέλιξη Πλαστικών Θράκης Εταιρείας Συμμετοχών Α.Ε.Ε. ....	43
3.2. Όραμα & Αποστολή Πλαστικών Θράκης Εταιρείας Συμμετοχών Α.Ε.Ε. ....	44
3.3. Προϊόντα & Εφαρμογές Πλαστικών Θράκης Εταιρείας Συμμετοχών Α.Ε.Ε. ....	46
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4°: ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. ....</b>	
4.1. Γενικά Στοιχεία Πλαστικών Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. ....	47
4.2. Φιλοσοφία Πλαστικών Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. ....	48
4.3. Προϊόντα Πλαστικών Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. ....	48
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5°: ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. ....</b>	
5.1. Γενικά Στοιχεία Δάϊος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε. ....	49
5.2. Προϊόντα Δάϊος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε. ....	50
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6°: ΑΝΑΛΥΣΗ &amp; ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΛΑΔΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ .....</b>	
6.1. Αριθμοδείκτες Ρευστότητας .....	51
6.1.1. Αριθμοδείκτης Άμεσης Ρευστότητας (Quick Ratio) .....	51
6.1.2. Αριθμοδείκτης Γενικής ή Έμμεσης Ρευστότητας (Current Ratio) .....	53
6.1.3. Αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας (Cash Ratio) .....	55
6.1.4. Κεφάλαιο Κίνησης (Working Capital) .....	57
6.2. Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας (Profitability Ratios) .....	58
6.2.1. Αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας Ενεργητικού (Return on Assets – ROA) .....	58
6.2.2. Αριθμοδείκτης Απόδοσης Ιδίων Κεφαλαίων (Return on Equity – ROE) .....	60
6.2.3. Περιθώριο Μικτού Κέρδους .....	62
6.2.4. Περιθώριο Καθαρού Κέρδους .....	63
6.3. Αριθμοδείκτες Δραστηριότητας (Activity Ratios) .....	65
6.3.1. Αριθμοδείκτης Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού (Total Asset Turnover) ...	65
6.3.2. Μέσος Χρόνος Είσπραξης Απαιτήσεων .....	66
6.3.3. Μέσος Χρόνος Διατήρησης Αποθεμάτων .....	68

6.3.4. Μέσος Χρόνος Πληρωμής Υποχρεώσεων .....	70
6.3.5. Ταμειακός Κύκλος .....	71
6.4. Αριθμοδείκτες Διάρθρωσης Κεφαλαίου & Βιωσιμότητας (Financial Structure & Viability Ratios) .....	73
6.4.1. Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια .....	73
6.4.2. Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια.....	75
6.4.3. Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγια.....	77
6.4.4. Αριθμοδείκτης Παγιοποίησης .....	79
Συμπεράσματα .....	81
Βιβλιογραφία .....	84
Παράρτημα .....	86
A.1. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Δάϊος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε. 2014 – 2015.....	86
A.2. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Δάϊος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε. 2015 – 2016.....	88
A.3. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Δάϊος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε. 2016 – 2017.....	90
A.4. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Δάϊος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε. 2017 – 2018.....	92
A.5. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Δάϊος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε. 2018 – 2019.....	94
B.1. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2014 – 2015.....	96
B.2. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2015 – 2016.....	98
B.3. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2016 – 2017.....	100
B.4. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2017 – 2018.....	102
B.5. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2018 – 2019.....	104
B.6. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2018 – 2019.....	106
Γ.1. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. 2014 – 2015 .....	108
Γ.2. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. 2015 – 2016 .....	110
Γ.3. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. 2016 – 2017 .....	112
Γ.4. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. 2017 – 2018 .....	114
Γ.5. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. 2018 – 2019 .....	116

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

<b>Διάγραμμα 1:</b> Παράδειγμα Ισολογισμού Εταιρείας.....	18
<b>Διάγραμμα 2:</b> Παράδειγμα Κατάστασης Αποτελεσμάτων Χρήσεως Εταιρείας .....	19
<b>Διάγραμμα 3:</b> Παράδειγμα Κατάστασης Ταμειακών Ροών μια επιχείρησης.....	21
<b>Διάγραμμα 4:</b> Παράδειγμα Πίνακα Διάθεσης Αποτελεσμάτων .....	22
Διάγραμμα 5: Αριθμοδείκτες Άμεσης ή Ειδικής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019 .....	53
Διάγραμμα 6: Αριθμοδείκτες Έμμεσης ή Γενικής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019 .....	55
Διάγραμμα 7: Αριθμοδείκτες Ταμειακής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019 .....	56
Διάγραμμα 8: Κεφάλαιο Κίνησης Χρήσεων 2014 – 2019.....	58
Διάγραμμα 9: Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας Ενεργητικού Χρήσεων 2014 – 2019 .....	59
Διάγραμμα 10: Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων Χρήσεων 2014 – 2019 ...	61
Διάγραμμα 11: Αριθμοδείκτες Περιθωρίου Μικτού Κέρδους Χρήσεων 2014 – 2019 .....	62
Διάγραμμα 12: Αριθμοδείκτες Περιθωρίου Καθαρού Κέρδους Χρήσεων 2014 – 2019 .....	64
Διάγραμμα 13: Αριθμοδείκτες Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού Χρήσεων 2014 – 2019 .....	65
Διάγραμμα 14: Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Είσπραξης Απαιτήσεων Χρήσεων 2014 – 2019 .....	67
Διάγραμμα 15: Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Διατήρησης των Αποθεμάτων Χρήσεων 2014 – 2019 .....	69
Διάγραμμα 16: Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Πληρωμής Υποχρεώσεων Χρήσεων 2014 – 2019.....	70
Διάγραμμα 17: Ταμειακός Κύκλος Χρήσεων 2014 – 2019.....	73
Διάγραμμα 18: Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια (2014 – 2019).....	75
Διάγραμμα 19: Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια (2014 – 2019) .....	77
Διάγραμμα 20: Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγιο Ενεργητικό (2014 – 2019) .....	78
Διάγραμμα 21: Μέσες Τιμές Αριθμοδείκτη Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγιο Ενεργητικό (2014 – 2019) .....	79
Διάγραμμα 22: Αριθμοδείκτης Παγιοποίησης (2014 – 2019).....	80

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

Πίνακας 1: Αριθμοδείκτες Άμεσης ή Ειδικής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019.....	51
Πίνακας 2: Αριθμοδείκτες Έμμεσης ή Γενικής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019.....	54
Πίνακας 3: Αριθμοδείκτες Ταμειακής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019 .....	56
Πίνακας 4: Κεφάλαιο Κίνησης Χρήσεων 2014 – 2019 .....	57
Πίνακας 5: Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας Ενεργητικού Χρήσεων 2014 – 2019.....	59
Πίνακας 6: Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων Χρήσεων 2014 – 2019 .....	60
Πίνακας 7: Αριθμοδείκτες Περιθωρίου Μικτού Κέρδους Χρήσεων 2014 – 2019 .....	62
Πίνακας 8: Αριθμοδείκτες Περιθωρίου Καθαρού Κέρδους Χρήσεων 2014 – 2019 .....	64
Πίνακας 9: Αριθμοδείκτες Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού Χρήσεων 2014 – 2019 .....	65
Πίνακας 10: Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Είσπραξης Απαιτήσεων Χρήσεων 2014 – 2019.....	67

Πίνακας 11: Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Διατήρησης των Αποθεμάτων Χρήσεων 2014 – 2019.....	68
Πίνακας 12: Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Πληρωμής Υποχρεώσεων Χρήσεων 2014 – 2019 .....	70
Πίνακας 13: Ταμειακός Κύκλος Χρήσεων 2014 – 2019.....	71
Πίνακας 14: Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια (2014 – 2019) .....	73
Πίνακας 15: Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια (2014 – 2019) .....	75
Πίνακας 16: Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγιο Ενεργητικό (2014 – 2019) .....	77
Πίνακας 17: Αριθμοδείκτης Παγιοποίησης (2014 – 2019).....	79

## Περίληψη

Στη συγκεκριμένη εργασία μελετάται η χρηματοοικονομική κατάσταση τριών βασικών επιχειρήσεων παραγωγής πλαστικού για την εξαετία 2014 – 2019. Ειδικότερα, αναλύονται τα οικονομικά στοιχεία των εταιρειών ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. και ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε., δηλαδή τριών εταιρειών που διαθέτουν ενεργή παρουσία τόσο στην εγχώρια όσο και τη διεθνή αγορά και δραστηριοποιούνται στον κλάδο της παραγωγής και διάθεσης πλαστικού και παράγωγων προϊόντων. Η βασική χρησιμοποιούμενη μέθοδος είναι ο υπολογισμός, η μελέτη, ο προσδιορισμός και η ανάλυση ορισμένων βασικών κατηγοριών αριθμοδεικτών. Ειδικότερα, θα μελετηθούν και θα αναλυθούν οι αριθμοδείκτες ρευστότητας, αποδοτικότητας, δραστηριότητας, βιωσιμότητας και διάρθρωσης κεφαλαίου. Άρα, για την ανάδειξη της οικονομική θέσης και κατάστασης των επιχειρήσεων στον κλάδο της παραγωγής πλαστικού, θα πραγματοποιηθεί διαχρονική και διαστρωματική σύγκρισή τους κατά την λογιστική περίοδο 2014 – 2019.

Στην πρώτη ενότητα θα προσεγγίσουμε θεωρητικά τις έννοιες και τη σημασία των σημαντικότερων στοιχείων που θεωρούνται βασικά για τη χρηματοοικονομική ανάλυση, πάνω στα οποία θα στηριχθεί η εν λόγω εργασία. Στη συνέχεια, θα παρατεθεί και θα ερμηνευθεί η σημασία και η σπουδαιότητα του εκάστοτε αριθμοδείκτη που θα χρησιμοποιηθεί για την εξαγωγή ασφαλών και επίκαιρων αποτελεσμάτων και συμπερασμάτων για τη μελετώμενη λογιστική περίοδο.

Παράλληλα, στη δεύτερη ενότητα, θα δοθεί ιδιαίτερη βάση στην ανάλυση του προφίλ, των ιστορικών στοιχείων, της φιλοσοφίας και των παραγόμενων προϊόντων των τριών προς ανάλυση επιχειρηματικών μονάδων. Στη συνέχεια, θα προσδιοριστούν και θα υπολογιστούν οι ίδιοι βασικοί δείκτες για το σύνολο των μελετώμενων επιχειρήσεων για τις λογιστικές χρήσεις 2014 – 2019. Ουσιαστικά, θα πραγματοποιηθεί διαστρωματική και διαχρονική ανάλυση και μελέτη των αριθμοδεικτών προκειμένου να προσδιοριστούν οι ευκαιρίες, οι κίνδυνοι, τα ρίσκα και η οικονομική κατάσταση και θέση των επιχειρήσεων.

Συνοψίζοντας, η παρούσα εργασία προσπαθεί να αναδείξει την ισχυρή χρηματοοικονομική θέση και κατάσταση των βασικών επιχειρήσεων παραγωγής

πλαστικού ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. και ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε., καθώς ο προσδιορισμός, η ανάλυση και η μελέτη μερικών σημαντικών αριθμοδεικτών θα επιβεβαιώσει ότι όλες οι εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον κλάδο παραγωγής πλαστικού διαθέτουν αξιοσημείωτη οικονομική επίδοση. Ωστόσο, θα ήταν ιδιαίτερα χρήσιμο να τονίσουμε πως αν και η αξία των επιχειρηματικών μονάδων υποτιμάται σύμφωνα με τον ισολογισμό τους, η πραγματική εικόνα και κατάστασή τους προσδιορίζεται πλήρως διαμέσου της προεξόφλησης του μελλοντικού κέρδους τους.



## **Abstract**

In this paper, the financial situation of three basic plastics production companies for the six years 2014 - 2019 is studied. In particular, the financial data of the companies PLASTIKA THRAKIS HOLDINGS S.A., PLASTIKA KRITIS S.A. and DAIOS PLASTICS SA, i.e., three companies that have an active presence in both the domestic and international market and are active in the field of production and distribution of plastic and derivative products, are analyzed. The main method used is the calculation, study, identification, and analysis of some basic categories of ratios. In particular, the liquidity, profitability, activity, viability, and capital structure ratios would be studied and analyzed. Therefore, in order to highlight the financial position and situation of companies in the plastic production sector, a time and stratigraphic comparison would be made during the accounting period 2014-2019.

In the first section we would theoretically approach the concepts and the importance of the most important elements that are considered essential for financial analysis, on which this work will be based. Then, the importance and significance of each indicator that will be used to extract safe and up-to-date results and conclusions for the studied accounting period will be listed and interpreted.

At the same time, in the second section, a special basis would be given to the analysis of the profile, the historical data, the philosophy and the products produced of the three business units to be analyzed. Then, the same key indicators would be determined and calculated for all the studied companies for the accounting years 2014 – 2019. Essentially, a stratigraphic and temporal analysis and study of the ratios would be performed to identify the opportunities, risks and the financial situation and position of companies.

In summary, the present work tries to highlight the strong financial position and situation of the main plastic production companies PLASTIKA THRAKIS HOLDING COMPANY S.A., PLASTIKA KRITIS S.A. and DAIOS PLASTICS S.A. The identification, analysis and study of some important indicators would confirm that all companies operating in the plastics industry have a remarkable financial performance. However, it would be particularly useful to point out that although the value of business units is devalued according to their balance sheet, their

true picture and position are fully determined through the discounting of their future profit.

## Εισαγωγή

Κάθε επιχείρηση αποτελεί μια οικονομική μονάδα που δραστηριοποιείται ως αυτοτελής οργάνωση και επιδιώκει να διαχειριστεί βέλτιστα τους παραγωγικούς συντελεστές της, επιδιώκοντας το μέγιστο δυνατό κέρδος. Για την επίτευξη αυτού του στόχου, οι επιχειρηματικές μονάδες αναζητούν μεθόδους και εργαλεία για να διαφυλάξουν την ασφάλεια των επενδύσεών τους. Ένα τέτοιο εργαλείο αποτελεί η ανάλυση των χρηματοοικονομικών καταστάσεων με τη χρήση αριθμοδεικτών. Δηλαδή, για την ανάλυση των οικονομικών καταστάσεων των επιχειρήσεων, οι αναλυτές χρησιμοποιούν αριθμοδείκτες, οι οποίοι προσδιορίζουν την πραγματική θέση μιας επιχείρησης. Έτσι, για να πληροφορηθούμε για την ρευστότητα, τη δραστηριότητα, την αποδοτικότητα και την βιωσιμότητα μιας επιχείρησης, χρησιμοποιούμε οικονομικά στοιχεία που εξάγονται από τις καταστάσεις των ισολογισμών, των καταστάσεων αποτελεσμάτων χρήσεως και των καταστάσεων ταμειακών ροών, ώστε να εξαχθούν ασφαλή συμπεράσματα για τα στοιχεία της εταιρείας.

Στην παρούσα εργασία θα πραγματοποιήσουμε μια λεπτομερή και εκτενή χρηματοοικονομική ανάλυση τριών εγχώριων επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στην παραγωγή πλαστικού. Ειδικότερα, θα πραγματοποιηθεί χρηματοοικονομική ανάλυση με τη χρήση αριθμοδεικτών στις επιχειρήσεις ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. και ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. για την εξαετία 2014 – 2019. Μάλιστα, για τη συγκεκριμένη ανάλυση θα χρησιμοποιηθούν οι δημοσιευμένες χρηματοοικονομικές τους καταστάσεις όπως αυτές δημοσιεύονται στις επίσημες ιστοσελίδες τους.

Στην πρώτη ενότητα θα παρουσιαστεί η θεωρία και το θεωρητικό πλαίσιο πάνω στα οποία βασίζεται η συγκεκριμένη εργασία, διαμέσου μιας σύντομης παράθεσης της ερμηνείας, της χρησιμότητας και της σπουδαιότητας κάθε αριθμοδείκτη. Προκειμένου, λοιπόν, να εξάγουμε διαφωτιστικά και αντικειμενικά συμπεράσματα, η ανάλυση θα πραγματοποιηθεί για τη χρονική περίοδο 2014 – 2019. Βέβαια, καθίσταται αναγκαία η αναφορά της ιστορικής εξέλιξης και πορείας των εταιρειών που αναλύονται, καθώς και το περιβάλλον ανάπτυξης και δραστηριοποίησής τους.

Παράλληλα, στη δεύτερη ενότητα θα παρατεθεί και θα αναλυθεί το εταιρικό προφίλ των τριών εταιρειών, η δραστηριότητά τους κοκ. Στη συνέχεια, θα παρουσιαστούν οι υπολογισμένοι αριθμοδείκτες για την κάθε εταιρεία: Αρχικά για τη ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., στη συνέχεια για τη ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. και τέλος για τη ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. για τη χρονική περίοδο 2014 – 2019. Ακολούθως, θα σχολιαστούν και θα συγκριθούν τα υπολογισμένα μεγέθη αναμεταξύ τους, έτσι ώστε να δοθεί η εικόνα των εταιρειών, οι κίνδυνοι που αντιμετωπίζουν και οι ευκαιρίες που πρέπει να διαχειριστούν. Μάλιστα, θα δοθεί ιδιαίτερη σημασία στην τάση των δεικτών διαχρονικά. Τέλος, θα συγκριθούν οι αριθμοδείκτες των τριών επιχειρήσεων και θα δοθούν ορισμένα γενικά συμπεράσματα.

# ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1<sup>ο</sup>: ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΝΝΟΙΕΣ

## 1.1. Λογιστικές Καταστάσεις

Οι **Οικονομικές ή Λογιστικές Καταστάσεις** αποτελούν έντυπες καταστάσεις που συντάσσονται υποχρεωτικά από τις επιχειρήσεις, σύμφωνα με το Ελληνικό Λογιστικό Σχέδιο (ΕΛΣ). Ουσιαστικά, πρόκειται για καταστάσεις που αναπαριστούν τις επιχειρηματικές δραστηριότητες και την οικονομική απόδοση μιας εταιρείας. Συγκεκριμένα, όλες οι επιχειρηματικές μονάδες οφείλουν και πρέπει να συντάξουν τον Ισολογισμό, την Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσεως, καθώς και την Κατάσταση Ταμειακών Ροών. Μάλιστα, οι Εταιρείες Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και οι Ανώνυμες Εταιρείες (Α.Ε.) πρέπει, εκτός από τον Ισολογισμό και την Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσεως, να συντάξουν την Κατάσταση Λογαριασμού Γενικής Εκμετάλλευσης και τον Πίνακα Διαθέσεως Αποτελεσμάτων.

Οι χρηματοοικονομικές καταστάσεις συνοψίζουν τους βασικούς λογαριασμούς, τα περιουσιακά στοιχεία, το μετοχικό κεφάλαιο τις υποχρεώσεις και τις καταστάσεις αποτελεσμάτων μιας εταιρείας που αναπαριστούν τα συγκεντρωτικά αποτελέσματα των διεργασιών και της δραστηριοποίησης μιας προκαθορισμένης λογιστικής χρήσης (Meyer, 2009). Αυτές, λοιπόν, οι οικονομικές καταστάσεις παρέχουν όλα τα αναγκαία οικονομικά δεδομένα, μεγέθη και στοιχεία για την χρηματοοικονομική κατάσταση της επιχειρηματικής μονάδας. Δηλαδή, παρέχονται ποικίλες πληροφορίες για τις οικονομικές συναλλαγές της επιχείρησης που έχουν πραγματοποιηθεί σε μια συγκεκριμένη χρονική περίοδο, και αναπαρίστανται λεπτομερέστατα τα οικονομικά μεγέθη της (Καραγιώργος, 2002). Συγκεκριμένα, μέσω της λογιστικών καταστάσεων παρέχονται δεδομένα για τα περιουσιακά στοιχεία, τις δραστηριότητες, τις ενέργειες, τα περιουσιακά στοιχεία, τα οικονομικά αποτελέσματα, τις οφειλές, τις υποχρεώσεις και τις πηγές προέλευσης των κεφαλαίων, ιδίων και ξένων, μιας εταιρείας (Γλεζάκος, 2004). Ταυτόχρονα, οι οικονομικές πληροφορίες που παρέχονται από τις λογιστικές καταστάσεις αφορούν πληροφορίες και δεδομένα για την απόδοση και την οικονομική κατάσταση της εταιρείας.

Παράλληλα, οι οικονομικές καταστάσεις ελέγχονται συχνά από κυβερνητικές υπηρεσίες, λογιστές, εταιρείες κ.λπ. για να διασφαλιστεί η διαφάνεια και η

αποτελεσματικότητα για φορολογικούς, χρηματοδοτικούς ή και επενδυτικούς σκοπούς. Επίσης, οι επενδυτές και οι χρηματοοικονομικοί αναλυτές βασίζονται σε χρηματοοικονομικά δεδομένα για να αναλύσουν την απόδοση μιας εταιρείας και να προβούν σε προβλέψεις σχετικά με τη μελλοντική κατεύθυνση της τιμής της μετοχής της εταιρείας. Ένας από τους πιο σημαντικούς πόρους αξιόπιστων και ελεγμένων οικονομικών δεδομένων είναι η ετήσια έκθεση, η οποία περιέχει τις οικονομικές καταστάσεις της εταιρείας. Τέλος, οι οικονομικές καταστάσεις χρησιμοποιούνται και από επενδυτές, αναλυτές της αγοράς και πιστωτές για την αξιολόγηση της χρηματοοικονομικής υγείας και των περιθωρίων κέρδους μιας εταιρείας.

### 1.1.1. Ισολογισμός

Ο **Ισολογισμός (Balance Sheet)**, ή διαφορετικά *Κατάσταση Οικονομικής Θέσης* είναι μια οικονομική κατάσταση που καταγράφει τα περιουσιακά στοιχεία, τις υποχρεώσεις και τα ίδια κεφάλαια μιας εταιρείας σε μια συγκεκριμένη χρονική περίοδο και αποτελεί τη βάση για τον υπολογισμό της απόδοσης και την αξιολόγηση της κεφαλαιακής διάρθρωσης της εταιρείας (Καραγιώργος, 2002). Δηλαδή, αποτελεί μια οικονομική δήλωση που παρέχει ένα στιγμιότυπο του τι κατέχει και οφείλει μια εταιρεία, καθώς και το ποσό που επενδύεται από τους μετόχους της (Γλεζάκος, 2004).

Αξίζει να τονίσουμε ότι ένας Ισολογισμός μιας επιχείρησης απαρτίζεται από τρία σημαντικά και καίρια οικονομικά μεγέθη, τα οποία συνοψίζονται όπως παρακάτω (Γκίκας, 2002):

- Το *Ενεργητικό* που καταγράφει τη συνολική αξία των περιουσιακών στοιχείων μιας επιχείρησης κατά τη διάρκεια μιας λογιστικής χρήσης. Δηλαδή, τα κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία, τα οποία μπορούν να μετατραπούν άμεσα σε μετρητά, σε ένα έτος ή και λιγότερο, καθώς και μη κυκλοφορούντα ή πάγια περιουσιακά στοιχεία, τα οποία δεν μπορούν να ρευστοποιηθούν άμεσα. Ειδικότερα, οι δύο βασικές κατηγορίες των στοιχείων του Ενεργητικού μιας εταιρείας διαχωρίζονται στις εξής υποκατηγορίες:
  - *Κυκλοφορούν Ενεργητικό*, το οποίο απαρτίζεται από τα άμεσα ρευστοποιήσιμα περιουσιακά στοιχεία μιας επιχείρησης και διακρίνονται στις εξής κατηγορίες:

- Μετρητά και ισοδύναμα ταμειακά διαθέσιμα, τα οποία είναι τα πιο ρευστά περιουσιακά στοιχεία και μπορεί να περιλαμβάνουν τραπεζικούς λογαριασμούς, καθώς και τα μετρητά.
  - Οι εμπορεύσιμοι τίτλοι που αποτελούν μετοχές και χρεωστικούς τίτλους, για τα οποία υπάρχει ρευστή αγορά.
  - Οι εισπρακτέοι λογαριασμοί που αφορούν τα χρήματα που οφείλουν οι πελάτες στην εταιρεία, συμπεριλαμβανομένης ενδεχομένως, μιας πρόβλεψης για επισφαλείς λογαριασμούς, δεδομένου ότι ένα ορισμένο ποσοστό πελατών αναμένεται να μην πληρώσει.
  - Τα αποθέματα που αποτελούν διαθέσιμα αγαθά προς πώληση, αποτιμώμενα στη χαμηλότερη τιμή κόστους ή αγοραία αξία.
  - Τα προπληρωμένα έξοδα που αντιπροσωπεύουν την ήδη προπληρωμένη αξία, όπως π.χ. προπληρωμένα ασφάλιστρα, διαφημιστικά συμβόλαια ή ενοίκια.
- *Μη Κυκλοφορούν Ενεργητικό*, το οποίο απαρτίζεται από τα μη ρευστοποιήσιμα περιουσιακά στοιχεία μιας επιχείρησης και διακρίνονται στις εξής κατηγορίες:
- Οι μακροπρόθεσμες επενδύσεις, οι οποίες είναι τίτλοι που δεν θα εκκαθαριστούν ή δεν θα εκκαθαριστούν μέσα στην επόμενη χρήση.
  - Τα πάγια περιουσιακά στοιχεία που περιλαμβάνουν τα οικόπεδα, τα μηχανήματα, το μηχανολογικό εξοπλισμό, τα κτίρια κ.ά.
  - Τα άυλα περιουσιακά στοιχεία που περιλαμβάνουν μη φυσικά περιουσιακά στοιχεία όπως π.χ. η πνευματική ιδιοκτησία κ.ά.. Σε γενικές γραμμές, τα άυλα περιουσιακά στοιχεία αναφέρονται στον ισολογισμό μόνο αν αποκτήθηκαν από εξωτερικές πηγές, και όχι αν αναπτύχθηκαν με ίδια μέσα.
- Το *Παθητικό*, στο οποίο περιλαμβάνονται οι συνολικές υποχρεώσεις μιας επιχείρησης, δηλαδή τις οφειλές της εταιρείας σε τρίτους, από λογαριασμούς που πρέπει να πληρώσει στους προμηθευτές, τόκους επί ομολόγων που έχει εκδώσει στους πιστωτές για ενοικίαση, επιχειρήσεις κοινής ωφέλειας και μισθούς. Μάλιστα, οι υποχρεώσεις μιας επιχείρησης διαχωρίζονται σε:

- *Βραχυπρόθεσμες ή τρέχουσες υποχρεώσεις*, οι οποίες πρέπει να καταβληθούν εντός ενός το πολύ έτους, και αποτελούν τις υποχρεώσεις έναντι των δανειστών, των υπαλλήλων, των φορολογικών αρχών και των πωλητών.
- *Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις*, δηλαδή τις υποχρεώσεις που έχουν διάρκεια λήξης μεγαλύτερη του ενός έτους, όπως π.χ. τα στεγαστικά δάνεια, τις δανειακές υποχρεώσεις, τα ομόλογα, κ.ά.
- Τα *Ίδια Κεφάλαια* ή την *Καθαρή Θέση*, τα οποία αφορούν τα χρήματα που αποδίδονται στους ιδιοκτήτες μιας επιχείρησης, δηλαδή τους μετόχους της, αλλά και τα αποθεματικά που διατηρεί μια εταιρεία μετά από την αποπληρωμή των μερισμάτων.

Από τον ορισμό του ισολογισμού προκύπτει ότι τα ίδια κεφάλαια και οι υποχρεώσεις μιας εταιρείας πρέπει να δικαιολογείται πλήρως από τα συνολικά περιουσιακά στοιχεία της. Ο ισολογισμός ακολουθεί την ακόλουθη λογιστική εξίσωση, όπου τα περιουσιακά στοιχεία από τη μία πλευρά και οι υποχρεώσεις συν τα ίδια κεφάλαια από την άλλη, εξισορροπούνται:

$ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ = ΠΑΘΗΤΙΚΟ + ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ$
---------------------------------------

Ανάλογα με το πρόσημο που φέρει η Καθαρή Θέση μιας επιχείρησης, ο Ισολογισμός μπορεί να διακριθεί σε (Καραγιώργος, 2002):

- *Αρνητικό Ισολογισμό*, στον οποίο η Καθαρή Θέση λαμβάνει αρνητικό πρόσημο ( $K\theta < 0$ ).
- *Θετικό Ισολογισμό*, στον οποίο η Καθαρή Θέση λαμβάνει θετικό πρόσημο ( $K\theta > 0$ ).
- *Ουδέτερο Ισολογισμό*, στον οποίο η Καθαρή Θέση ισούται με το μηδέν ( $K\theta = 0$ ).

Γενικά, ένας ισολογισμός πρέπει πάντοτε να συντάσσεται μετά το πέρας της απογραφής στο τέλος ενός λογιστικού έτους, να ισοσκελίζεται και να είναι εξισορροπημένος. Ανάλογα, βέβαια, με τον τρόπο απεικόνισής τους μπορεί να διακριθεί σε δύο κύριες κατηγορίες (Καφούσης 1991):



1. *Οριζόντιο Ισολογισμό* που θεωρείται ως η πιο διαδεδομένη μορφή απεικόνισης του Ισολογισμού στην Ελληνική επικράτεια, όπου το Ενεργητικό της εταιρείας τοποθετείται στο αριστερό τμήμα, ενώ το Παθητικό της στο δεξί τμήμα της συντασσόμενης κατάστασης.
2. *Κάθετο Ισολογισμό*, όπου το Παθητικό τοποθετείται κάτω από το Ενεργητικό.

Ο ισολογισμός παρέχει πολύτιμες πληροφορίες σε επενδυτές και αναλυτές. Ωστόσο, διαθέτει ορισμένα μειονεκτήματα. Δεδομένου ότι απεικονίζει τα στοιχεία μιας μόνο λογιστικής χρήσης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για τη σύγκριση με μια άλλη παρελθοντική κατάσταση. Επίσης, διαφορετικά λογιστικά συστήματα και τρόποι αντιμετώπισης των αποσβέσεων και των αποθεμάτων μεταβάλλουν τα στοιχεία που δημοσιεύονται στον ισολογισμό. Εξαιτίας αυτού, η διοίκηση έχει την ικανότητα να μεταβάλλει τους αριθμούς, έτσι ώστε να αυξηθεί η αποδοτικότητα της εταιρείας. Τέλος, αξίζει να αναφέρουμε ότι ο ισολογισμός αποτελεί ένα στιγμιότυπο που αντιπροσωπεύει την οικονομική κατάσταση μιας εταιρείας σε μια δεδομένη χρονική στιγμή. Για αυτόν τον λόγο, από μόνος του, δεν μπορεί να αποδώσει την πορεία της επιχείρησης σε μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Έτσι, είναι απαραίτητη η παρακολούθηση της διαχρονικής εξέλιξης των οικονομικών στοιχείων και η σύγκρισή τους με εκείνους των προηγούμενων περιόδων ή με άλλων επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στον ίδιο κλάδο, δεδομένου ότι διαφορετικοί κλάδοι έχουν μοναδικές προσεγγίσεις στον τρόπο χρηματοδότησης.

**Διάγραμμα1:** Παράδειγμα Ισολογισμού Εταιρείας

ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΟΡΩΝ										
ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΗΣ 31ης ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2009 ( 9η ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ 1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2009 - 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2009)										
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	Ποσά κλειόμενης χρήσης 2009			Ποσά προηγούμενης χρήσης 2008			ΠΑΘΗΤΙΚΟ		Ποσά χρήσης 2009	Ποσά χρήσης 2008
	Αξία Κτήσ.	Αποσβέσεις	Ανάπ. Αξία	Αξία Κτήσ.	Αποσβέσεις	Ανάπ. Αξία	Α. ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ			
<b>Γ. ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>							<b>I. Μετοχικό Κεφάλαιο</b>			
Ακίνητοποιήσεις							1. Καταβλημένο		60.000,00	60.000,00
5. Μεταφορικά Μέσα	17.518,35	11.677,81	5.840,54	17.518,35	9.050,06	8.468,29	IV Αποθεματικά Κεφάλαια			
6. Επιπλα & λοιπός εξοπλισμό	54.508,89	52.016,26	2.492,63	54.508,89	51.059,54	3.449,35	1. Τακτικό Αποθεματικό		8.937,23	6.850,83
Σύνολο Ακίνητοποιήσεων (ΓII)	72.027,24	63.694,07	8.333,17	72.027,24	60.109,60	11.917,64	Σύνολο Αποθεματικών (ΑIV)		8.937,23	6.850,83
<b>Δ. ΚΥΚΛΟΦ. ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>							V. Αποτελέσματα εις νέο			
II. Απατήσεις							Υπόλοιπο κερδών χρήσεως εις νέο		110.483,65	70.842,13
1. Πελάτες			40.951,70			52.523,40	Σύνολο αποτελεσμάτων εις νέον (AV)		110.483,65	70.842,13
3α. Επαγές Εισπρακτέες			4.735,50			16.795,14	Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων( AI+AIV+AV)		179.420,88	137.692,96
11. Χρεώστες Διάφοροι			334.263,94			288.417,16	<b>Γ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>			
Σύνολο απατήσεων (ΔII)			379.951,14			357.735,70	II. Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις			
IV Διαθέσιμα							1. Προμηθευτές		7.086,89	22.873,94
1. Ταμείο			3.150,75			3.108,15	3. Τράπεζες - Λογ.βραχ. Υποχρ.		57.112,05	58.302,88
3. Καταθέσεις Όψεως			478,95			61,84	5 Υποχρεώσεις από φόρους-τέλη		53.579,11	41.118,13
Σύνολο διαθέσιμων (ΔIV)			3.629,70			3.169,99	6 Ασφαλιστικοί Οργανισμοί		90.881,28	96.594,23
Σύνολο Κυκλοφ. Ενεργητ(ΔII+ΔIV)			383.580,84			360.905,69	11. Πιστωτές Διάφοροι		0,00	2.218,19
							Σύνολο υποχρεώσεων (ΓII)		208.659,13	221.107,37
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ (Γ+Δ)</b>			<b>391.914,01</b>			<b>372.823,33</b>	<b>Δ. ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ</b>			
							1. Έσοδα επομένων χρήσεων		3.834,00	14.023,00
							Σύνολο Μεταβατικών λογ.παθητικού (Δ)		3.834,00	14.023,00
							<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ (Α+Γ+Δ)</b>		<b>391.914,01</b>	<b>372.823,33</b>

### 1.1.2. Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσεως

Η Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσεως αποτελεί μια από τις τρεις σημαντικότερες χρηματοοικονομικές καταστάσεις που χρησιμοποιούνται για την αναπαράσταση της οικονομικής απόδοσης μιας εταιρείας για μια συγκεκριμένη λογιστική χρήση, μαζί με τον ισολογισμό και την κατάσταση ταμειακών ροών. Ουσιαστικά, αναπαριστά τον οικονομικό αντίκτυπο των αποφάσεων της διοίκησης σχετικά με τη δραστηριοποίηση της επιχείρησης στην απόδοσή της, αλλά και το λογιστικό κέρδος ή ζημία σε ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα, σύμφωνα με τις κύριες λογιστικές αρχές (Κορρές & Δρακόπουλος, 1999). Πιο αναλυτικά, η μελετώμενη χρονική περίοδος αποτελεί το διάστημα από 01/01 ως και 31/12 κάθε έτους.

Η κατάσταση αποτελεσμάτων μιας επιχείρησης εστιάζει κυρίως στα έσοδα και τα έξοδα της εταιρείας, τους φόρους, αλλά και τις αποσβέσεις των πάγιων στοιχείων κατά τη διάρκεια μιας συγκεκριμένης λογιστικής χρήσης. Αποτελεί σημαντικό μέρος των εκθέσεων απόδοσης μιας εταιρείας που πρέπει να υποβληθούν

στην Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς και παρέχει σημαντικές πληροφορίες για έσοδα, τα έξοδα και τα κέρδη αυτής μέσα σε μια συγκεκριμένη χρονική περίοδο. Βασικός στόχος της σύνταξής της είναι η παροχή πληροφοριών σε όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη μιας εταιρείας σχετικά με τη δυνατότητα παραγωγής κερδών, αλλά και του βαθμού αποδοτικής και αποτελεσματικής χρήσης των πόρων και των περιουσιακών στοιχείων για τη δημιουργία κερδοφορίας. Επίσης, αναπαριστά τη δυνατότητα δημιουργίας κέρδους από μια πιθανή μείωση του κόστους παραγωγής ή αύξηση των εσόδων (Γκίκας, 2002). Επιπλέον, η κατάσταση αποτελεσμάτων χρήσης αποτελεί μια συμπληρωματική λογιστική κατάσταση στον ισολογισμό και χρησιμοποιείται προκειμένου να επεξηγηθεί η μεταβολή στην καθαρή θέση, ενώ παρέχει χρήσιμα δεδομένα και πληροφορίες, αξιολογώντας την εταιρική επίδοση.

Μια επιχείρηση εμφανίζει κέρδη όταν έχει μεγαλύτερα έσοδα από τα έξοδα και χαρακτηρίζεται ως *κερδοφόρα*. Αντίθετα, όταν τα έξοδα μιας επιχείρησης είναι μεγαλύτερα από τα έσοδά της, δηλαδή εμφανίζει ζημία, τότε η επιχείρηση θεωρείται ως *ζημιόγωνα*. Επιπλέον, μια κατάσταση αποτελεσμάτων χρήσεως μπορεί να απεικονιστεί με δυο διαφορετικούς τρόπους: α) με οριζόντια και β) με κάθετη παράθεση των οικονομικών μεγεθών (Κορρές & Δρακόπουλος, 1999). Μάλιστα, η πλειονότητα των εταιρειών επιλέγει την κάθετη παράθεση των στοιχείων της κατάστασης αποτελεσμάτων χρήσεως.

**Διάγραμμα2:** Παράδειγμα Κατάστασης Αποτελεσμάτων Χρήσεως Εταιρείας

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΡΗΣΗΣ			
31ης ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2020 ( 1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2020 - 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2020 )			
	Ποσά Κλειομένης χρήσης 2020		Ποσά προηγούμενης χρήσης 2019
I. Αποτελέσματα Εκμετάλλευσης			
Κύκλος εργασιών		419.212,56	548.106,45
Μείον: Κόστος πωλήσεων		285.931,48	377.967,22
Μικτά αποτίμ/τα (κέρδη) εκμ/σης		153.281,08	170.139,23
Μείον: 1. Έξοδα διοικητικής λειτουργίας	37.808,21		59.138,50
2. Έξοδα λειτουργίας Διάθεσης	57.878,81	95.687,02	63.324,25
Μερικά αποτίμ/τα (κέρδη) εκμ/σης		57.594,06	47.676,48
Μείον: 3. Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα		-188,39	-4.892,33
Ολικά αποτελέσματα (κέρδη) Εκμ/σης		57.405,67	42.784,15
Μείον: 1. Έκτακτα και ανόργανα έξοδα		3.731,93	2.243,44
Οργανικά και έκτακτα αποτελέσματα (κέρδη/ζημίες)		53.673,74	40.540,71
ΜΕΙΟΝ:Σύνολο αποσβέσεων παγ.στοιχ.	3.584,47		6.474,69
Μείον οι ενσωμ. στο λειτ. κόστος	3.584,47	0,00	6.474,69
<b>ΚΑΘΑΡΑ ΑΠΟΤ/ΤΑ(ΚΕΡΔΗ/ΖΗΜΙΕΣ) ΧΡΗΣΕΩΣ ΠΡΟ ΦΟΡΩ</b>		<b>53.673,74</b>	<b>40.540,71</b>

### 1.1.3. Κατάσταση Ταμειακών Ροών

Η **Κατάσταση Ταμειακών Ροών** αποτελεί μια δυναμική οικονομική κατάσταση που παρέχει συγκεντρωτικά δεδομένα και πληροφορίες σχετικά με όλες τις ταμειακές εισροές που λαμβάνει μια εταιρεία από τις τρέχουσες δραστηριότητές της και από τις εξωτερικές πηγές επενδύσεων. Επίσης, περιλαμβάνει όλες τις ταμειακές εκροές που πραγματοποιούνται με απώτερο στόχο την υλοποίηση επιχειρηματικών δραστηριοτήτων και επενδύσεων σε μια δεδομένη χρονική περίοδο. Έτσι, οι πιθανοί επενδυτές και οι οικονομικοί αναλυτές ενημερώνονται για όλες τις συναλλαγές της επιχείρησης και το βαθμό ευκολίας μετατροπής ταμειακών ισοδύναμων και διαθέσιμων.

Μέσω της κατάστασης ταμειακών ροών μπορεί να συγκριθούν τα εταιρικά οικονομικά αποτελέσματα και να ληφθούν αποφάσεις για την αξιοπιστία και την αναγκαία ρευστότητα της εταιρείας, έτσι ώστε σχεδιαστούν και να υιοθετηθούν οι απαραίτητες στρατηγικές κινήσεις. Θεωρείται ως η πιο διασθητική από όλες τις οικονομικές καταστάσεις επειδή παρακολουθούνται τα μετρητά και τα ταμειακά διαθέσιμα μιας επιχείρησης με τρεις βασικούς τρόπους, βάσει των λειτουργιών, των επενδύσεων και της χρηματοδότησης. Μάλιστα, το άθροισμα αυτών των τριών τμημάτων, το οποίο ορίζει την Καθαρή Ταμειακή Ροή, μπορεί να βοηθήσει τους επενδυτές να προσδιορίσουν την αξία του αποθέματος μιας εταιρείας ή ακόμα και της ίδιας της εταιρείας στο σύνολό της.

Η κατάσταση ταμειακών ροών αποτελεί μια σημαντική λογιστική κατάσταση που υποβοηθά την ενημέρωση όλων των ενδιαφερόμενων και εμπλεκόμενων μερών για όλες τις συναλλαγές μιας εταιρείας. Μάλιστα, καθότι οι κερδοφόρες εταιρείες μπορεί να αποτύχουν να διαχειριστούν επαρκώς τις ταμειακές ροές, και αυτός είναι ο λόγος για τον οποίο η κατάσταση ταμειακών ροών αποτελεί κρίσιμο εργαλείο για εταιρείες, αναλυτές και επενδυτές.

### Διάγραμμα 3: Παράδειγμα Κατάστασης Ταμειακών Ροών μια επιχείρησης

		01.01 - 31.12.20 <sup>†</sup>	01.01 - 31.12.20 <sup>†</sup>
<b>Ταμιακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες</b>			
Κέρδη προ φόρων (συνεχιζόμενες δραστηριότητες)		-37.067,61	-244.524,13
Κέρδη προ φόρων (διακοπείσες δραστηριότητες)		-	-
<b>Προσαρμογές για:</b>			
• Προβλέψεις χρήσεως	18,24	-	145.521,61
• Διαγραφές απαιτήσεων	18,18β	38.671,65	-
• Αποτελέσματα επανεκτίμησης ακινήτων και εξοπλισμού	16	-	4.204,69
• Αποτέλεσμα διάθεσης συμμετοχών-ζημίες	9	-	26.890,21
• Αποσβέσεις	16	7.022,79	11.912,54
• Λοιπά έκτακτα αποτελέσματα	7	-	-18.011,32
• Χρεωστικούς τόκους	11	346,26	229,70
		<b>8.973,09</b>	<b>-73.776,70</b>
• Μείωση (αύξηση) απαιτήσεων	18	46.545,31	-157.043,37
• Αύξηση (μείωση) προμηθευτών	25	-98.093,04	122.973,04
<b>Ταμιακές ροές από τις λειτουργίες</b>		<b>-42.574,64</b>	<b>-107.847,03</b>
• Τόκοι πληρωθέντες	11	-346,26	-229,70
• Φόρος εισοδήματος πληρωθείς	15	-	-514,03
<b>Ταμιακές ροές από λειτουργικές δραστηριότητες</b>		<b>-42.920,90</b>	<b>-108.590,76</b>
<b>Ταμιακές ροές από επενδυτικές δραστηριότητες</b>			
Αγορά ενσώματων παγίων		-9.617,12	-
<b>Ταμιακές ροές από επενδυτικές δραστηριότητες</b>		<b>-9.617,12</b>	<b>-</b>
<b>Ταμιακές ροές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες</b>			
Προϊόν αύξησης μετοχικού κεφαλαίου	21	54.000,00	44.794,20
Καταθέσεις έναντι επόμενης αύξησης κεφαλαίου	21	-	68.505,80
<b>Ταμιακές ροές από χρηματοδοτικές δραστηριότητες</b>		<b>54.000,00</b>	<b>113.300,00</b>
<b>Καθαρή αύξηση (μείωση) στα ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα</b>			
Ταμιακά διαθέσιμα στην αρχή της περιόδου	20	35.135,83	30.426,59
Επίδραση συναλλαγματικών διαφορών		-	-
<b>Ταμιακά διαθέσιμα στη λήξη της περιόδου</b>		<b>36.597,81</b>	<b>35.135,83</b>

#### 1.1.4. Πίνακας Διάθεσης Αποτελεσμάτων

Ο Πίνακας Διάθεσης Αποτελεσμάτων χρησιμοποιείται και συντάσσεται υποχρεωτικά, βάσει νομοθετικού πλαισίου ή του καταστατικού της εταιρείας, από τις επιχειρήσεις που πραγματοποιούν διανομή κερδών, δηλαδή τις Ανώνυμες Εταιρείες (Α.Ε.) και τις Εταιρείες Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.). Ειδικότερα, αποτελεί μια λογιστική κατάσταση που παρέχει σημαντικό όγκο επιπρόσθετων πληροφοριών που σχετίζονται με την μορφή των μερισμάτων, τη διανομή ενός τμήματος των κερδών στους μετόχους της επιχείρησης, τη μέθοδο διαχείρισης των κερδών της εταιρείας από τη διοίκησή της, αλλά και τα αποθεματικά της (Μπατσινίλας & Πατατούκας, 2012).

**Διάγραμμα 4:** Παράδειγμα Πίνακα Διάθεσης Αποτελεσμάτων

<b>ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ</b>		
	2019	2018
Καθαρά Αποτελέσματα (κέρδη) χρήσεως	53.673,74	40.540,71
(+/-) υπόλοιπο κερδών/ζημιών προηγούμενων χρ	70.842,13	41.123,28
<b>Σύνολο</b>	<b>124.515,87</b>	<b>81.663,99</b>
Μείον Φόρος εισοδήματος	-11.945,82	-9.257,71
<b>Υπόλοιπο κερδών προς διαθεση</b>	<b>112.570,05</b>	<b>72.406,28</b>
<b>ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΕΡΔΩΝ</b>		
1. Τακτικό Αποθεματικό	2.086,40	1.564,15
8.Υπόλοιπο κερδών εις νέον	110.483,65	70.842,13
<b>Σύνολο διανομής</b>	<b>112.570,05</b>	<b>72.406,28</b>
Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.	Η Αντιδρος του Δ.Σ.	Ο Λογιστής

## 1.2. Ορισμός Χρηματοοικονομικής Ανάλυσης

Η *Χρηματοοικονομική Ανάλυση* ή, εναλλακτικά, *Ανάλυση Οικονομικών Καταστάσεων* ορίζεται ως η εφαρμογή αναλυτικών εργαλείων και τεχνικών σε χρηματοοικονομικές καταστάσεις και σχετικά οικονομικά μεγέθη και δεδομένα για την ανάλυση των επιχειρήσεων και την εξαγωγή χρήσιμων εκτιμήσεων και συμπερασμάτων (Νιάρχος, 2004 & Νούλας, 2019). Έτσι, μειώνεται η αβεβαιότητα κατά τη λήψη επιχειρηματικών αποφάσεων και παρέχεται μια συστηματική και αποτελεσματική βάση για την ανάλυση των επιχειρήσεων. Η σωστή ανάλυση και ερμηνεία των πληροφοριών είναι ζωτικής σημασίας για την καλή επιχειρηματική ανάλυση. Μέσω αυτής, οι αναλυτές είναι σε θέση να κατανοήσουν καλύτερα και να ερμηνεύσουν τόσο τις ποιοτικές όσο τις και ποσοτικές χρηματοοικονομικές πληροφορίες, έτσι ώστε να εξαχθούν αξιόπιστα συμπεράσματα σχετικά με τις προοπτικές και τους κινδύνους μιας εταιρείας.

Η ανάλυση οικονομικών καταστάσεων αποτελεί σημαντικό και αναπόσπαστο μέρος της επιχειρηματικής ανάλυσης, καθώς απώτερος στόχος της είναι η λήψη βέλτιστων επιχειρηματικών αποφάσεων, αξιολογώντας, ταυτοχρόνως, όλες τις διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την οικονομική κατάσταση, τη διαχείριση, τους στόχους, τις στρατηγικές και το επιχειρηματικό περιβάλλον της μελετώμενης εταιρείας.

### 1.3. Μέθοδοι Ανάλυσης Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων

Οι κυριότερες και ευρέως διαδομένες τεχνικές χρηματοοικονομικής ανάλυσης είναι οι εξής:

- **Διαστρωματική ή Κάθετη Ανάλυση ή Ανάλυση Κοινών Μεγεθών**, η οποία διευκολύνει τη σύγκριση ανάμεσα στα στοιχεία μιας επιχείρησης για μια σειρά χρήσεων. Ειδικότερα, κάθε στοιχείο του ισολογισμού διαιρείται με το συνολικό ενεργητικό ή παθητικό, ενώ κάθε στοιχείο της κατάστασης αποτελεσμάτων χρήσης διαιρείται με το σύνολο του κύκλου εργασιών ή πωλήσεων. Ως εκ τούτου, στην κατάσταση κοινού μεγέθους του ισολογισμού, κάθε στοιχείο του ενεργητικού παρουσιάζεται ως ποσοστό επί τις εκατό του συνόλου του ενεργητικού, ενώ κάθε στοιχείο του παθητικού ως ποσοστό επί τις εκατό του συνόλου του παθητικού (Ξανθάκης & Αλεξάκης, 2006). Επιπλέον, στην κατάσταση κοινού μεγέθους των αποτελεσμάτων χρήσεως, κάθε στοιχείο απεικονίζεται ως ποσοστό επί τις 100 των καθαρών πωλήσεων.
- **Διαχρονική ή Οριζόντια Ανάλυση ή Ανάλυση Τάσης**, η οποία συσχετίζεται με την μελέτη, την ανάλυση και τη σύγκριση των μεταβολών των διάφορων στοιχείων των οικονομικών καταστάσεων μιας επιχείρησης. Ειδικότερα συγκρίνονται τα στοιχεία δύο οι περισσότερων οικονομικών χρήσεων με απώτερο σκοπό τη διαχρονική μελέτη, για τη βέλτιστη αξιολόγηση της εταιρείας. Μελετάται η οριζόντια μεταβολή των στοιχείων των οικονομικών καταστάσεων.
- **Ανάλυση με την χρήση Αριθμοδεικτών**, η οποία θα αναλυθεί εκτενέστερα παρακάτω.
- Ορισμένες πιο **Εξειδικευμένες Μέθοδοι**, όπως π.χ. η Ανάλυση Νεκρού Σημείου.

### 1.4. Βασικοί Αναλυτές Οικονομικών Καταστάσεων

Η ανάλυση οικονομικών καταστάσεων μπορεί να πραγματοποιηθεί με ποικίλους τρόπους, ενώ αποτελεί σημαντικό μέρος των αποφάσεων των οικονομικών αναλυτών, των συμβούλων επενδύσεων, των διαχειριστών κεφαλαίων, των

χρηματοπιστωτικών ιδρυμάτων, των πιστωτών, αλλά και των μεμονωμένων επενδυτών. Ειδικότερα, οι σημαντικότεροι αναλυτές οικονομικών καταστάσεων συνοψίζονται ως εξής (Ungreanu, 2010):

- ✚ **Επενδυτές**, οι οποίοι παρέχουν τα απαραίτητα κεφάλαια σε μια εταιρεία και χρηματοδοτούν τις δραστηριότητές της, με αντάλλαγμα τους κινδύνους και τα οφέλη που απορρέουν από τη συμμετοχή στην εταιρεία. Οι επενδυτές έχουν δικαίωμα στη διανομή των περιουσιακών στοιχείων μιας εταιρείας μόνο μετά την ικανοποίηση των απαιτήσεων όλων των υπολοίπων εμπλεκόμενων μερών, συμπεριλαμβανομένων των τόκων και των μερισμάτων. Ως αποτέλεσμα, οι επενδυτές μετοχών λέγεται ότι δικαιούνται να λάβουν τον εναπομείναντα τόκο.
- ✚ **Πιστωτές**, οι οποίοι επιθυμούν να ενημερώνονται για την οικονομική κατάσταση της εταιρείας, έτσι ώστε να γνωρίζουν τη δυνατότητα αποπληρωμής των χρεών και των δανείων της όταν αυτά είναι απαιτητά. Μάλιστα, προκειμένου να υπολογίσουν την ικανότητα αποπληρωμής των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων και την εταιρική ρευστότητα, αναλύουν τις ταμειακές ροές των λογιστικών καταστάσεων της επιχείρησης.
- ✚ **Διοίκηση**: Ως εκλεγμένοι αντιπρόσωποι των μετόχων, η διοίκηση είναι υπεύθυνη για την προστασία των συμφερόντων των μετόχων παρακολουθώντας προσεκτικά τις δραστηριότητες της εταιρείας. Τόσο η επιχειρηματική ανάλυση όσο και η ανάλυση οικονομικών καταστάσεων βοηθά τη διοίκηση στην εκπλήρωση των ευθυνών εποπτείας τους. Η ανάλυση των χρηματοοικονομικών καταστάσεων δύναται να παρέχει στους διαχειριστές ενδείξεις για τις στρατηγικές μεταβολές στις λειτουργικές, επενδυτικές και χρηματοοικονομικές δραστηριότητες. Επίσης, η διοίκηση αναλύει τις οικονομικές καταστάσεις τόσο την εταιρείας όσο και των ανταγωνιστών προκειμένου να αξιολογήσουν την κερδοφορία και τον κίνδυνο της αγοράς και των ανταγωνιστών. Μια τέτοια ανάλυση επιτρέπει τη διενέργεια συγκρίσεων μεταξύ των εταιρειών που δραστηριοποιούνται στον ίδιο κλάδο, τόσο για την αξιολόγηση των σχετικών πλεονεκτημάτων και των αδυναμιών όσο και της απόδοσης της εν λόγω αγοράς.
- ✚ **Οικονομική Διεύθυνση**: Η οικονομική διεύθυνση πρέπει να αξιολογεί τον αντίκτυπο των αποφάσεων χρηματοδότησης και της πολιτικής μερισμάτων



στην επιχειρηματική αξία. Η επιχειρηματική ανάλυση υποβοηθά την εκτίμηση του αντίκτυπου των αποφάσεων χρηματοδότησης τόσο στη μελλοντική κερδοφορία όσο και τον επιχειρηματικό κίνδυνο.

- ✚ **Ρυθμιστικά & Κυβερνητικά Όργανα:** Η Εφορία και λοιποί κρατικοί φορείς εφαρμόζουν εργαλεία ανάλυσης των οικονομικών καταστάσεων μιας εταιρείας προκειμένου να ελέγξουν τις φορολογικές δηλώσεις και τα εύλογα αναφερόμενα ποσά.
- ✚ **Εργατικά Σωματεία:** Οι τεχνικές ανάλυσης οικονομικών καταστάσεων είναι χρήσιμες για τα εργατικά συνδικάτα κατά τη διάρκεια των διαπραγματεύσεων σχετικά με τις συλλογικές συμβάσεις ή άλλα θέματα.
- ✚ **Εργατικό Δυναμικό:** Οι εργαζόμενοι θέλουν να έχουν μια σχετική ασφάλεια, να διατηρήσουν τη θέση εργασίας τους στην εταιρεία και να διερευνήσουν κατά πόσο είναι εφικτή η αύξηση του μισθού τους. Επιπλέον, επιθυμούν να γνωρίζουν τα κέρδη και την οικονομική κατάσταση της επιχείρησης, ώστε να γνωρίζουν πλήρως τις στρατηγικές περαιτέρω επέκτασης και τις προοπτικές ανέλιξής τους.
- ✚ **Πελάτες,** οι οποίοι χρησιμοποιούν τεχνικές ανάλυσης προκειμένου να προσδιορίσουν την κερδοφορία, καθώς και να εκτιμήσουν τα κέρδη των προμηθευτών τους από τις αμοιβαίες συναλλαγές τους. Οι πελάτες επιθυμούν να διαθέτουν δεδομένα και πληροφορίες σχετικά με την ικανότητα μελλοντικής εξυπηρέτησης των αναγκών τους.
- ✚ **Ιδιοκτήτες:** Οι ιδιοκτήτες των επιχειρήσεων επιθυμούν την απόκτηση πρόσβασης σε οικονομικά μεγέθη και στοιχεία από τη δραστηριοποίηση της επιχείρησης προκειμένου να διασαφηνιστεί κατά πόσο η επιχείρηση παρουσιάζει ζημίες ή κέρδη. Κατ' αυτόν τον τρόπο, είναι δυνατή η λήψη αποφάσεων σχετικά με την περαιτέρω ανάπτυξη και δραστηριοποίηση της εταιρείας, τη βελτίωση των επιχειρηματικών στρατηγικών και την αποκλειστική δραστηριοποίηση σε μια μόνο αγορά.
- ✚ **Ευρύ Κοινό:** Το ευρύ κοινό (π.χ. ερευνητές, αναλυτές και φοιτητές) επιθυμεί να αναλύσει τα οικονομικά μεγέθη μιας εταιρείας, έτσι ώστε να αξιολογήσει την επίδρασή της στην οικονομία, το περιβάλλον ή και την τοπική κοινότητα. Για παράδειγμα, στην περίπτωση που μια εταιρεία πραγματοποιεί ποικίλες δράσεις και προγράμματα εταιρικής κοινωνικής ευθύνης για την ενδυνάμωση

της τοπικής κοινότητας, το ευρύ κοινωνικό σύνολο ενδέχεται να θέλει να ενημερωθεί για τις μελλοντικές δράσεις της εταιρείας.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2<sup>ο</sup>: ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΒΑΣΙΚΩΝ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΩΝ

### 2.1. Ορισμός Αριθμοδεικτών

Η οικονομική ανάλυση με τη χρήση αριθμοδεικτών είναι ένα βασικό εργαλείο μελέτης και ανάλυσης των λογιστικών καταστάσεων μιας επιχειρηματικής μονάδας, το οποίο συμβάλει στη διερεύνηση και τον προσδιορισμό της οικονομικής κατάστασης της επιχείρησης, τη λήψη αποφάσεων και τον επιχειρηματικό σχεδιασμό, καθώς μελετά τις δυνάμεις, τις αδυναμίες, τα ρίσκα και τις ευκαιρίες μιας επιχείρησης (B.F. Online, 2014). Σε γενικές γραμμές, οι πιστωτές, οι τράπεζες, οι επενδυτές, τα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα και οι επενδυτές χρησιμοποιούν αριθμοδείκτες για την εποπτεία και τη μελέτη της αποδοτικότητας, της ρευστότητας, της δραστηριότητας και της αποτελεσματικότητας μιας επιχείρησης, εντοπίζοντας τα αδύνατα σημεία της, παρότι η επιχείρηση μπορεί να παρουσιάζει μια ιδιαίτερος καλή αποδοτικότητα.

Η χρηματοοικονομική ανάλυση με τη χρήση αριθμοδεικτών μπορεί να πραγματοποιηθεί για ποικίλους λόγους όπως (Van Greuning, 2006):

- Ο διαχρονικός έλεγχος και υπολογισμός τους βάσει παλαιότερων οικονομικών στοιχείων των οικονομικών καταστάσεων μιας προκαθορισμένης επιχείρησης.
- Η διαχρονική σύγκριση με άλλες επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στον ίδιο κλάδο.
- Η διαχρονική σύγκριση με τους αντίστοιχους δείκτες του κλάδου ώστε να προσδιοριστεί η θέση της εταιρείας σε συνάρτηση με τον κλάδο.
- Η διαχρονική σύγκριση βάσει συγκεκριμένων λογικών προτύπων που εκάστοτε αναλυτή, σύμφωνα, βέβαια, με την προσωπική του εμπειρία.

### 2.2. Κατηγοριοποίηση & Διάκριση Αριθμοδεικτών

Οι αριθμοδείκτες μπορούν να κατηγοριοποιηθούν σε ποικίλες ομάδες όπως οι παρακάτω (Γκαντζιάς & Κορρές, 2011 & Αλεξόπουλος, 2013 & Νούλας, 2019):

- **Αριθμοδείκτες Ρευστότητας (Liquidity Ratios)** όπου προσδιορίζεται η βραχυπρόθεσμη οικονομική κατάσταση μιας επιχείρησης, καθώς και η ικανότητα γρήγορης ανταπόκρισης στις τρέχουσες ή βραχυχρόνιες υποχρεώσεις της.
- **Αριθμοδείκτες Δραστηριότητας (Activity Ratios)**, οι οποίοι προσδιορίζουν και υπολογίζουν το βαθμό αποτελεσματικής διαχείρισης των περιουσιακών στοιχείων μιας επιχείρησης. Ουσιαστικά, προσμετράται ο βαθμός ικανοποιητικής ή μη χρήσης των περιουσιακών στοιχείων μιας επιχειρηματικής μονάδας.
- **Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας (Profitability Ratios)**, οι οποίοι προσδιορίζουν την ικανότητα διαχείρισης, την αποδοτικότητα της κερδοφορίας, αλλά και την αποδοτικότητα ενός οργανισμού.
- **Αριθμοδείκτες Διάρθρωσης Κεφαλαίων & Βιωσιμότητας (Financial Structure & Viability Ratios)**, οι οποίοι υπολογίζουν και εκτιμούν την ικανότητα μιας εταιρείας να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της, μακροπρόθεσμα, το μείγμα χρηματοδότησης της επιχείρησης, αλλά και το βαθμό προστασίας των πιστωτών της.
- **Επενδυτικοί Αριθμοδείκτες (Investment Ratios)**, οι οποίοι συσχετίζουν τον αριθμό και τη χρηματιστηριακή τιμή των μετοχών μιας επιχείρησης με τα μερίσματα, τα κέρδη και τα λοιπά περιουσιακά στοιχεία της.

Όλοι οι προαναφερόμενοι αριθμοδείκτες είναι σημαντικοί για τους διαχειριστές των επιχειρήσεων, καθώς μπορούν να συγκριθούν και να ελεγχθούν τα οικονομικά στοιχεία τους και κατ' επέκταση, να προσδιοριστεί η οικονομική κατάσταση και θέση του επιχειρηματικού οργανισμού. Ωστόσο, πρέπει, πάντα, να λαμβάνεται υπόψη το γεγονός ότι τα οικονομικά στοιχεία και μεγέθη που περιέχονται στις οικονομικές καταστάσεις αποτιμώνται βάσει του ιστορικού τους κόστους. Επίσης, κάθε επιχείρηση μπορεί να εφαρμόζει διαφορετική μέθοδο απόσβεσης και αποτίμησης των αποθεμάτων της. Επιπλέον, παρέχεται μια επιφανειακή εικόνα καθώς οι λογιστικές καταστάσεις παρέχουν συγκεντρωτικά στοιχεία. Όμως, η λεπτομερής και ενδελεχής σύγκριση και ανάλυσή τους θα βοηθήσει στην εξαγωγή ασφαλών συμπερασμάτων που θα ενδυναμώσουν τη λήψη επιχειρηματικών αποφάσεων και θα συμβάλλουν στην πιο ορθολογική διαχείριση των περιουσιακών στοιχείων και των διαθέσιμων πόρων του επιχειρηματικού οργανισμού (Γκαντζιάς & Κορρές, 2011).

## **2.3. Αριθμοδείκτες Ρευστότητας (Liquidity Ratios)**

Η ρευστότητα αναφέρεται στην αποτελεσματικότητα ή την ευκολία, βάσει της οποίας ένα περιουσιακό στοιχείο μπορεί να μετατραπεί άμεσα και γρήγορα σε μετρητά, χωρίς, όμως, τον επηρεασμό της αγοραίας αξίας του προκειμένου να ικανοποιηθούν οι βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις μιας επιχείρησης. Με άλλα λόγια, η ρευστότητα περιγράφει το βαθμό στον οποίο ένα περιουσιακό στοιχείο μπορεί να αγοραστεί ή να πωληθεί γρήγορα και άμεσα σε μια τιμή που αντικατοπτρίζει την εγγενή αξία του για την κάλυψη των τρεχουσών υποχρεώσεων μιας επιχειρηματικής μονάδας (Sedláček, 2009). Τα μετρητά θεωρούνται διεθνώς το πιο ρευστό περιουσιακό στοιχείο, επειδή μπορούν να μετατραπούν πολύ γρήγορα και εύκολα σε άλλα περιουσιακά στοιχεία. Όμως, τα ενσώματα περιουσιακά στοιχεία, όπως π.χ. τα ακίνητα, τα έργα τέχνης και τα συλλεκτικά αντικείμενα, αποτελούν σχετικά ρευστά λόγω του μικρότερου βαθμού ρευστοποίησής τους. Άλλα χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία, όπως π.χ. μετοχές και μονάδες εταιρικής σχέσης έχουν μειωμένο βαθμό ρευστότητας.

Όσο πιο υψηλή ρευστότητα παρουσιάζει μια επιχείρηση, τόσο πιο φερέγγυα θεωρείται, καθώς παρέχει υψηλότερα περιθώρια ασφαλείας στους πιστωτές και σημαντικότερα οφέλη για τους μετόχους και τους πιστωτές της επιχείρησης. Επίσης, η διοίκηση της επιχειρηματικής μονάδας μπορεί να επωφεληθεί από προνομιακές τιμές, επιπρόσθετες εκπτώσεις, κ.ά.. Όμως, με τη χρήση των αριθμοδεικτών δεν μπορεί να προβλεφθεί η μελλοντική ρευστότητα μιας επιχείρησης, αλλά μόνο η υφιστάμενη ρευστότητα ή η ρευστότητα των προηγούμενων χρήσεων (Γκίκας, 2002).

### **2.3.1. Αριθμοδείκτες Άμεσης ή Ειδικής Ρευστότητας (Quick Ratio)**

Ο **Αριθμοδείκτης Άμεσης Ρευστότητας** αποτελεί ένα αυστηρό εργαλείο που χρησιμοποιείται για τη μέτρηση της ρευστότητας μιας εταιρείας. Κατά τον υπολογισμό του δεν λαμβάνονται καθόλου υπόψη οι προπληρωμένες δαπάνες και τα αποθέματα, οικονομικά στοιχεία που ανήκουν στο Κυκλοφορούν Ενεργητικό αλλά

δεν μπορούν να ρευστοποιηθούν άμεσα (Νούλας, 2019). Μάλιστα, η μαθηματική έκφραση του εν λόγω αριθμοδείκτη ορίζεται ως εξής:

$$\text{Αριθμοδείκτης Ειδικής ή Άμεσης Ρευστότητας} = \frac{\text{Κυκλοφορούν Ενεργητικό – Αποθέματα}}{\text{Βραχυχρόνιες Υποχρεώσεις}}$$

Ουσιαστικά, ο Αριθμοδείκτης Άμεσης Ρευστότητας χρησιμοποιείται προκειμένου να μετρηθεί ο αριθμός των φορών που τα άμεσα ρευστοποιήσιμα στοιχεία του επιχειρηματικού οργανισμού δύναται να συμβάλλουν στην κάλυψη των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεών της (Νιάρχος, 2004). Όμως, όταν ο δείκτης λαμβάνει μια υψηλή τιμή, τότε δεν σημαίνει απαραίτητα ότι η εταιρεία διαθέτει επαρκή ρευστότητα, ειδικότερα όταν η επιχείρηση διαθέτει μεγάλο αριθμό αποθεμάτων. Σε αυτές τις περιπτώσεις, ο αριθμοδείκτης άμεσης ρευστότητας αποτελεί την πιο ασφαλή επιλογή καθώς μπορεί να προσδιορίσει κάλλιστα την ικανότητα της εταιρείας να ικανοποιήσει τις τρέχουσες υποχρεώσεις της. Μάλιστα, μια τιμή μεγαλύτερη της μονάδας (>1) λογίζεται ως ικανοποιητική, μόνο στην περίπτωση που δεν συνυπολογίζονται οι ανεπίδεκτες ή επισφαλείς είσπραξης απαιτήσεις και η περίοδος εξόφλησης των υποχρεώσεων είναι ίση με την περίοδο είσπραξης των απαιτήσεων της εταιρείας. Αν, όμως, ο αριθμοδείκτης λαμβάνει τιμές μικρότερες της μονάδας (<1), τότε υπάρχει σαφής ένδειξη ότι η επιχείρηση δε διαθέτει επαρκή και ικανοποιητικά άμεσα ρευστοποιήσιμα στοιχεία για την κάλυψη των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεών της. Γενικά, όσο πιο υψηλές τιμές παρουσιάζει ο αριθμοδείκτης τόσο πιο καλή θεωρείται η οικονομική κατάσταση και η ρευστότητα του οργανισμού.

### **2.3.2. Αριθμοδείκτης Γενικής ή Έμμεσης Ρευστότητας (Current Ratio)**

Ο Αριθμοδείκτης Γενικής ή Έμμεσης Ρευστότητας προσδιορίζει το βαθμό ρευστότητας και το περιθώριο ασφαλείας της διοίκησης μιας επιχείρησης για την αποτελεσματική αντιμετώπιση ενδεχόμενων εξελίξεων στη ροή του κεφαλαίου κίνησης (Νιάρχος, 2004). Ουσιαστικά, μετρά τα κυκλοφορούντα περιουσιακά

στοιχεία μιας εταιρείας, που μπορούν να μετατραπούν σε μετρητά διαθέσιμα κατά τη διάρκεια μιας χρήσης έναντι των τρεχουσών υποχρεώσεων της (Νούλας, 2019).

$$\text{Αριθμοδείκτης Γενικής Ρευστότητας} = \frac{\text{Κυκλοφορούν Ενεργητικό}}{\text{Βραχυχρόνιες Υποχρεώσεις}}$$

Γενικά, όταν ο αριθμοδείκτης λαμβάνει τιμές μεγαλύτερες της μονάδας ( $>1$ ), τότε το κυκλοφορούν ενεργητικό, δηλαδή αυτά που αναμένεται να εισπράξει η επιχείρηση, υπερκαλύπτουν τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της. Μάλιστα, όταν ο αριθμοδείκτης λαμβάνει τιμές μεγαλύτερες του 2 ( $>2$ ), τότε η επιχείρηση παρουσιάζει ευνοϊκή και επαρκή ρευστότητα, όχι όμως κερδοφορία.

### 2.3.3. Αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας (Cash Ratio)

Ο Αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας αναπαριστά το ποσοστό κάλυψης των ληξιπρόθεσμων υποχρεώσεων μιας επιχείρησης από τα διαθέσιμα περιουσιακά στοιχεία της (Νιάρχος, 2004 & Νούλας, 2019). Ουσιαστικά, εκφράζει τη δυνατότητα εξόφλησης των ληξιπρόθεσμων και τρεχουσών υποχρεώσεων μιας επιχείρησης με ταμειακά διαθέσιμα και μετρητά.

$$\text{Αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας} = \frac{\text{Διαθέσιμο Ενεργητικό}}{\text{Ληξιπρόθεσμες Υποχρεώσεις}}$$

όπου

$$\begin{aligned} \text{Ληξιπρόθεσμες Υποχρεώσεις} \\ &= \text{Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις} - \text{Προκαταβολές Πελατών} \\ &+ \text{Δεδουλευμένα Έξοδα} \end{aligned}$$

Παρότι οι τιμές που λαμβάνει ο εν λόγω αριθμοδείκτης είναι συνήθως μικρότερες της μονάδας, η επιχείρηση δεν αντιμετωπίζει απαραίτητως προβλήματα ρευστότητας, καθώς η μικρή τιμή του δείκτη ενδέχεται να οφείλεται σε κάποιο πρόγραμμα επένδυσης ή έναν προεγκριθέν δανεισμό. Όμως, ο αριθμοδείκτης ταμειακής ρευστότητας δεν μπορεί να υπολογιστεί εύκολα καθώς οι ληξιπρόθεσμες υποχρεώσεις των επιχειρήσεων δεν συμπεριλαμβάνονται στον ισολογισμό τους.

### 2.3.4. Κεφάλαιο Κίνησης (Working Capital)

Το **Κεφάλαιο Κίνησης** αφορά το κυκλοφορούν ενεργητικό που απαιτείται για την υποστήριξη βραχυπρόθεσμων δραστηριοτήτων και υπολογίζεται ως η διαφορά μεταξύ του κυκλοφορούντος ενεργητικού και των τρεχουσών ή βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων (Νιάρχος, 2004 & Νούλας, 2019). Αποτελεί ένα μέτρο υπολογισμού ρευστότητας, της λειτουργικής αποτελεσματικότητας και της βραχυπρόθεσμης οικονομικής κατάστασης μιας εταιρείας και προκύπτει από τη διαφορά ανάμεσα στα στοιχεία του κυκλοφορούν ενεργητικού (π.χ. μετρητά, εισπρακτέοι λογαριασμοί και αποθέματα πρώτων υλών και τελικών αγαθών) και τις τρέχουσες υποχρεώσεις μιας εταιρείας (π.χ. πληρωτέοι λογαριασμοί) (Νούλας, 2019).

$$\text{Κεφάλαιο Κίνησης} = \text{Κυκλοφορούν Ενεργητικό} - \text{Βραχυχρόνιες Υποχρεώσεις}$$

Αν μια εταιρεία έχει θετικό κεφάλαιο κίνησης, τότε έχει τη δυνατότητα να επενδύει και να αναπτύσσεται περαιτέρω. Αν τα τρέχοντα περιουσιακά στοιχεία μιας εταιρείας δεν υπερβαίνουν τις τρέχουσες υποχρεώσεις της, τότε μπορεί να έχει πρόβλημα να περαιτέρω ανάπτυξης ή εξόφλησης των πιστωτών ή ακόμα και να υπάρχει πιθανότητα χρεοκοπίας. Επιπλέον, αν το κεφάλαιο κίνησης μιας εταιρείας ισούται ή είναι υψηλότερο από τον μέσο όρο της βιομηχανίας, τότε θεωρείται γενικά αποδεκτό. Το χαμηλό κεφάλαιο κίνησης μπορεί να υποδηλώνει γενικότερο κίνδυνο ή κίνδυνο αθέτησης των υποχρεώσεων (Νούλας, 2019).



## 2.4. Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας (Profitability Ratios)

Οι **Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας** (Profitability Ratios) ή, εναλλακτικά Αριθμοδείκτες Κερδοφορίας, αποτελούν μια ειδική κατηγορία χρηματοοικονομικών αριθμοδεικτών που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγηση της ικανότητας μιας επιχείρησης να παράγει κέρδη σε σχέση με τα έσοδά της, το λειτουργικό κόστος, τα στοιχεία του Ενεργητικού ή τα ίδια κεφάλαια της με την πάροδο του χρόνου, χρησιμοποιώντας δεδομένα από μια συγκεκριμένη χρονική περίοδο (Νιάρχος, 2004). Επίσης, η συγκεκριμένη κατηγορία αριθμοδεικτών μπορεί να συγκριθεί με τους δείκτες αποδοτικότητας, οι οποίοι εξετάζουν πόσο καλά μια εταιρεία χρησιμοποιεί τα περιουσιακά της στοιχεία εσωτερικά για να δημιουργήσει εισόδημα (σε αντίθεση με τα κέρδη μετά το κόστος).

Όταν ο δείκτης λαμβάνει υψηλότερη τιμή σε σχέση με έναν ανταγωνιστή ή με την προηγούμενη περίοδο, τότε ότι η εταιρεία έχει αυξημένη αποδοτικότητα. Μάλιστα, οι δείκτες αποδοτικότητας είναι πολύ χρήσιμοι για τη σύγκριση με άλλες εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον ίδιο κλάδο, τη μελέτη της διαχρονικής εξέλιξης μιας εταιρείας ή τη σύγκριση με τη βιομηχανία και τον κλάδο γενικότερα.

### 2.4.1. Αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας Ενεργητικού (Return on Assets – ROA)

Ο **Αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας Ενεργητικού (Return on Assets – ROA)** αποτελεί έναν αριθμοδείκτη που προσδιορίζει το ποσοστό κερδοφορίας μιας εταιρείας σε σχέση με το σύνολο των περιουσιακών στοιχείων ή των στοιχείων του Ενεργητικού της (Νιάρχος, 2004). Ο ROA παρέχει πληροφορίες και δεδομένα στη διοίκηση, τους επενδυτές ή τους αναλυτές σχετικά με την αποτελεσματικότητα της διαχείρισης μιας εταιρείας, καθώς και τη χρήση των περιουσιακών της στοιχείων για τη δημιουργία κερδών.

Ο Αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας Ενεργητικού υπολογίζεται διαιρώντας τα Καθαρά Κέρδη Εκμετάλλευσης μιας εταιρείας με το σύνολο των στοιχείων του ενεργητικού της. Μάλιστα, όσο πιο υψηλές τιμές λαμβάνει, τόσο πιο αποδοτικό

θεωρείται το ενεργητικό της επιχείρησης. Η μαθηματική έκφραση για τον υπολογισμό του εν λόγω αριθμοδείκτη είναι η εξής:

$$\text{Αριθμοδείκτης Απόδοσης Ενεργητικού} = \frac{\text{Καθαρά Κέρδη Εκμετάλλευσης}}{\text{Συνολικό Ενεργητικό}} \times 100$$

Σε γενικές γραμμές, ο ROA παρέχει πληροφορίες για τα κέρδη που δημιουργήθηκαν από το επενδυμένο κεφάλαιο (περιουσιακά στοιχεία). Μάλιστα, μπορεί να διαφέρει σημαντικά για διάφορες εταιρείες και, για αυτό, εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από τον κλάδο δραστηριοποίησης. Έτσι, όταν χρησιμοποιείται ως μέτρο σύγκρισης με εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον ίδιο κλάδο ή τις προηγούμενες χρήσεις μιας εταιρείας, αποτελεί τη βέλτιστη επιλογή. Επίσης, παρέχει πληροφορίες σε επενδυτές για το πόσο αποτελεσματική είναι μια εταιρεία κατά τη μετατροπή των ποσών που επενδύει σε καθαρά κέρδη. Όσο υψηλότερες τιμές λαμβάνει ο δείκτης ROA, τόσο περισσότερα χρήματα κερδίζει η εταιρεία με λιγότερες επενδύσεις.

#### **2.4.2. Αριθμοδείκτης Απόδοσης Ιδίων Κεφαλαίων (Return on Equity – ROE)**

Ο Αριθμοδείκτης Απόδοσης Ιδίων Κεφαλαίων (Return on Equity – ROE) αποτελεί ένα μέτρο προσδιορισμού της χρηματοοικονομικής απόδοσης μιας εταιρείας που υπολογίζεται διαιρώντας τα Καθαρά Κέρδη Εκμετάλλευσης με τα Ίδια Κεφάλαια της εταιρείας (Νιάρχος, 2004). Επειδή τα ίδια κεφάλαια είναι ίσα με τα περιουσιακά στοιχεία μιας εταιρείας μείον το χρέος της, δηλαδή τις υποχρεώσεις της, ο ROE θεωρείται ότι αναπαριστά την απόδοση των καθαρών περιουσιακών στοιχείων. Ουσιαστικά, αποτελεί ένα μέτρο προσδιορισμού της κερδοφορίας μιας εταιρείας σε σχέση με τα ίδια κεφάλαια. Γενικά, ο ROE εκφράζεται ως ποσοστό και μπορεί να υπολογιστεί για μια οποιαδήποτε εταιρεία αν τα καθαρά κέρδη και τα ίδια κεφάλαια είναι αμφότερα θετικοί αριθμοί.

$$\text{Αριθμοδείκτης Αποδ. Ιδίων Κεφαλαίων} = \frac{\text{Καθαρά Κέρδη Εκμετάλλευσης}}{\text{Ίδια Κεφάλαια}} \times 100$$

### 2.4.3. Περιθώριο Μικτού Κέρδους

Το **Περιθώριο Μικτού Κέρδους** αναπαριστά την αποδοτικότητα του κύκλου εργασιών σε συνάρτηση με το κόστος πωλήσεων (Νιάρχος, 2004). Ουσιαστικά, καταδεικνύει τη λειτουργική αποτελεσματικότητα ενός επιχειρηματικού οργανισμού, εν συγκρίσει με το κόστος πωληθέντων, καθώς και την τιμολογιακή πολιτική που έχει υιοθετηθεί. Το μικτό περιθώριο κέρδους αποτελεί ένα χρήσιμο εργαλείο για μια εταιρεία που επιδιώκει να αναλύσει την ποικιλία των προϊόντων της, παρότι συγκεντρωτικά το περιθώριο μικτού κέρδους αναπαριστά την ακατέργαστη εικόνα της κερδοφορίας μιας εταιρείας. Η μαθηματική του έκφραση είναι η εξής:

$$\begin{aligned} & \text{Αριθμοδείκτης Μικτού Περιθωρίου Κέρδους (ΑΜΠ)} \\ & = \frac{\text{Μικτά Κέρδη}}{\text{Καθαρές Πωλήσεις της Χρήσης}} \times 100 \end{aligned}$$

### 2.4.4. Περιθώριο Καθαρού Κέρδους

Το **Περιθώριο Καθαρού Κέρδους** αποτελεί έναν από τους πιο ευρέως διαδεδομένους αριθμοδείκτες κερδοφορίας που αντιπροσωπεύει το ποσοστό των καθαρών πωλήσεων που μπορεί να μετατραπεί σε κέρδη (Νιάρχος, 2004). Με απλά λόγια, το ποσοστό υποδεικνύει πόσα λεπτά κέρδος (σε €) έχει δημιουργήσει μια επιχείρηση για κάθε 1€ πώλησης. Ειδικότερα, υπολογίζεται διαιρώντας τα καθαρά κέρδη εκμετάλλευσης με τις καθαρές πωλήσεις μιας δεδομένης χρονικής περιόδου.

$$\text{Αριθμοδείκτης Καθαρού Κέρδους} = \frac{\text{Καθαρά Κέρδη Εκμετάλλευσης}}{\text{Καθαρές Πωλήσεις της Χρήσης}} \times 100$$

## 2.5. Αριθμοδείκτες Δραστηριότητας (Activity Ratios)

Οι Αριθμοδείκτες Δραστηριότητας (Activity Ratios) αποτελούν μαθηματικές εξισώσεις χρηματοοικονομικής μέτρησης που αναπαριστούν πόσο αποτελεσματικά μια εταιρεία αξιοποιεί τα περιουσιακά στοιχεία του ισολογισμού της, έτσι ώστε να αποκομίσει έσοδα και ταμειακά διαθέσιμα (Νιάρχος, 2004). Συνήθως υποβοηθούν τους αναλυτές να εκτιμήσουν πως μια εταιρεία διαχειρίζεται αποτελεσματικά τα αποθέματά της, δηλαδή το κλειδί για τη λειτουργική ρευστότητά της και τη βελτίωση της συνολικής δημοσιοοικονομικής κατάστασης και θέσης της.

Παράλληλα, οι αριθμοδείκτες δραστηριότητας είναι ιδιαίτερος χρήσιμοι όταν χρησιμοποιούνται για τη σύγκριση δύο ανταγωνιστικών επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στον ίδιο κλάδο προκειμένου να προσδιοριστεί ο τρόπος που μια συγκεκριμένη εταιρεία διαχειρίζεται τα αποθέματά της, εν συγκρίσει με τους ανταγωνιστές της. Ωστόσο, οι αριθμοδείκτες δραστηριότητας μπορούν, επίσης, να χρησιμοποιηθούν για την παρακολούθηση της δημοσιονομικής προόδου μιας εταιρείας διαχρονικά, καθώς και τον εντοπισμό των ενδεχόμενων μεταβολών με την πάροδο του χρόνου. Έτσι, θα παρουσιαστεί μια μελλοντική εικόνα της προοπτικής απόδοσης της εταιρείας.

### 2.5.1. Αριθμοδείκτης Κυκλοφορίας Ταχύτητας Ενεργητικού (Total Asset Turnover)

Ο Αριθμοδείκτης Κυκλοφορίας Ταχύτητας Ενεργητικού (Total Asset Turnover) αποτελεί έναν αριθμοδείκτη μέτρησης της αποτελεσματικότητας με την οποία μια εταιρεία χρησιμοποιεί τα περιουσιακά της στοιχεία για να δημιουργήσει έσοδα και υπολογίζει την αξία των πωλήσεων μιας εταιρείας σε σχέση με την αξία των συνολικών περιουσιακών στοιχείων της (Νιάρχος, 2004).

$$\text{Αριθμοδείκτης Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού} = \frac{\text{Κύκλος Εργασιών ή Καθαρές Πωλήσεις}}{\text{Συνολικό Ενεργητικό}}$$

Όσο πιο υψηλές τιμές λαμβάνει ο αριθμοδείκτης, τόσο πιο αποτελεσματική θεωρείται η εταιρεία στη δημιουργία εσόδων από τα περιουσιακά της στοιχεία. Αντίθετα, όταν ο αριθμοδείκτης μιας εταιρείας λαμβάνει χαμηλές τιμές, τότε υποδεικνύεται ότι η εταιρεία δεν χρησιμοποιεί αποτελεσματικά τα περιουσιακά στοιχεία της για να δημιουργήσει πωλήσεις.

### 2.5.2. Μέσος Χρόνος Είσπραξης Απαιτήσεων

Ο Μέσος Χρόνος Είσπραξης Απαιτήσεων αποτελεί έναν αριθμοδείκτη που προσδιορίζει ποσοτικά την αποτελεσματικότητα μιας εταιρείας σχετικά με την είσπραξη των εισπρακτέων λογαριασμών της, ή των χρημάτων που οφείλονται από πελάτες (Νιάρχος, 2004). Ουσιαστικά, μετρά πόσο αποτελεσματικά και άμεσα χρησιμοποιεί και διαχειρίζεται μια εταιρεία τις πιστώσεις που χορηγεί στους πελάτες.

$$\begin{aligned} & \text{Μέσος Χρόνος Είσπραξης των Απαιτήσεων (Ημέρες)} \\ & = \frac{\text{Μέσος Όρος Απαιτήσεων}}{\text{Καθαρές Πωλήσεις}} \times 365 \end{aligned}$$

Μια επιχείρηση που είναι λιγότερο αποτελεσματική στην είσπραξη των απαιτήσεών της, θα παρουσιάζει υψηλότερο αριθμοδείκτη μέσου χρόνου είσπραξης των απαιτήσεων, γεγονός που μπορεί να οφείλεται σε ανεπαρκή εισπρακτική πολιτική, κακές πιστωτικές πολιτικές ή πελάτες που δεν είναι οικονομικά βιώσιμοι ή αξιόπιστοι. Για αυτό, η εταιρεία πρέπει να επανεκτιμήσει τις πιστωτικές της πολιτικές, έτσι ώστε να εξασφαλίσει την έγκαιρη είσπραξη των απαιτήσεων της. Ωστόσο, αν μια εταιρεία με υψηλές τιμές αριθμοδείκτη και προσπαθεί να βελτιώσει τη διαδικασία είσπραξης των απαιτήσεών της, ενδέχεται να οδηγήσει σε εισροή μετρητών από την είσπραξη παλαιών πιστώσεων ή απαιτήσεων.

Αν, όμως, ο εν λόγω αριθμοδείκτης παρουσιάζει μικρές τιμές, τότε μπορεί να υποδηλώνει ότι η είσπραξη των απαιτήσεων είναι αποτελεσματική και η εταιρεία διαθέτει υψηλό ποσοστό ποιοτικών πελατών που πληρώνουν άμεσα τα χρέη τους. Επίσης, υποδηλώνει ότι η εταιρεία είναι συντηρητική όσον αφορά την επέκταση των

πιστώσεών της στους πελάτες της. Μάλιστα, η συντηρητική πιστωτική πολιτική μπορεί να είναι επωφελής, καθώς θα μπορούσε να βοηθήσει την εταιρεία να αποφύγει την επέκταση πίστωσης σε πελάτες που ενδέχεται να μην είναι σε θέση να πληρώσουν εγκαίρως μελλοντικά.

### 2.5.3. Μέσος Χρόνος Διατήρησης Αποθεμάτων

Ο Μέσος Χρόνος Διατήρησης Αποθεμάτων αποτελεί έναν χρηματοοικονομικό αριθμοδείκτη που αναπαριστά πόσες ημέρες διατηρεί μια εταιρεία τα αποθέματά της κατά τη διάρκεια μιας δεδομένης χρονικής περιόδου (Νιάρχος, 2004). Ο υπολογισμός του εν λόγω αριθμοδείκτη μπορεί να βοηθήσει τις επιχειρήσεις να λάβουν καλύτερες αποφάσεις σχετικά με την τιμολόγηση, την κατασκευή, το μάρκετινγκ και την αγορά νέου αποθεμάτων.

$$\text{Αριθμοδείκτης Μέσου Χρόνου Παραμονής Αποθεμάτων} \\ = \frac{\text{Μέσο Απόθεμα}}{\text{Κόστος Πωληθέντων}} \times 365$$

Όταν ο αριθμοδείκτης λαμβάνει υψηλές τιμές, τότε αυτομάτως συνεπάγεται χαμηλές πωλήσεις και πιθανώς υπερβολικό απόθεμα. Επίσης, μπορεί να υποδηλώνει πρόβλημα με τα προϊόντα που προσφέρονται προς πώληση ή ανεπαρκείς προωθητικές ενέργειες. Από την άλλη πλευρά, οι χαμηλές τιμές του δείκτη συνεπάγονται είτε υψηλές πωλήσεις είτε ανεπαρκές απόθεμα. Το πρώτο είναι επιθυμητό, ενώ το δεύτερο θα μπορούσε να οδηγήσει σε μελλοντικά προβλήματα.

### 2.5.4. Μέσος Χρόνος Πληρωμής Υποχρεώσεων

Ο Μέσος Χρόνος Πληρωμής Υποχρεώσεων αποτελεί ένα μέτρο βραχυπρόθεσμης ρευστότητας που χρησιμοποιείται για τον ποσοτικό προσδιορισμό των απαιτούμενων ημερών για την αποπληρωμή των προμηθευτών και των πιστωτών

της (Νιάρχος, 2004). Ουσιαστικά, αναπαριστά τις μέσες ημέρες που μια εταιρεία αποπληρώνει τους λογαριασμούς της κατά τη διάρκεια μιας περιόδου. Δηλαδή, δείχνει πόσο αποτελεσματική είναι μια εταιρεία στην πληρωμή των προμηθευτών και των βραχυπρόθεσμων χρεών της.

$$\begin{aligned} & \text{Μέσος Χρόνος Πληρωμής Υποχρεώσεων σε Προμηθευτές} \\ & = \frac{\text{Μέσος Όρος Προμηθευτών}}{\text{Ετήσιες Αγορές}} \times 365 \end{aligned}$$

όπου οι Ετήσιες Αγορές υπολογίζονται ως εξής:

$$\text{Αγορές} = \text{Κόστος Πωλήσεων} - \text{Απόθεμα Αρχής} + \text{Απόθεμα Τέλους}$$

Ένας αυξημένος δείκτης κύκλου εργασιών δείχνει ότι απαιτείται περισσότερος χρόνος προκειμένου μια εταιρεία να αποπληρώσει τους προμηθευτές της εν συγκρίσει με προηγούμενες περιόδους. Οι ημέρες που απαιτούνται από μια εταιρεία να πληρώσει τα χρέη της θα μπορούσε να παρέχει ένδειξη της οικονομικής κατάστασης της εταιρείας. Μια αυξημένη τιμή του δείκτη θα μπορούσε να σηματοδοτήσει ότι μια εταιρεία βρίσκεται σε οικονομική δυσχέρεια. Εναλλακτικά, μια μικρή τιμή θα μπορούσε να σημαίνει ότι η εταιρεία έχει διαπραγματευτεί διαφορετικούς διακανονισμούς πληρωμής με τους προμηθευτές της. Ειδικότερα, όταν ο αριθμοδείκτης μειώνεται, η εταιρεία πληρώνει τους προμηθευτές με ταχύτερο ρυθμό από ότι σε προηγούμενες περιόδους. Δηλαδή, η εταιρεία διαθέτει πολλά διαθέσιμα μετρητά για να εξοφλήσει το βραχυπρόθεσμο χρέος της εγκαίρως. Ως αποτέλεσμα, η εταιρεία διαχειρίζεται αποτελεσματικά τα χρέη και τις ταμειακές ροές της. Ωστόσο, όταν δείκτης εμφανίζει μικρές τιμές για μεγάλο χρονικό διάστημα τότε η εταιρεία δεν επανεπενδύει, γεγονός που θα μπορούσε να οδηγήσει σε χαμηλότερο ρυθμό ανάπτυξης και χαμηλότερα κέρδη μακροπρόθεσμα.

### 2.5.5. Ταμειακός Κύκλος

Ο **Κύκλος Μετατροπής Μετρητών** ή, εναλλακτικά, **Ταμειακός Κύκλος**, αποτελεί έναν αριθμοδείκτη που εκφράζει το χρόνο (σε ημέρες) που χρειάζεται μια

εταιρεία για να μετατρέψει τις επενδύσεις της σε απόθεμα και τους πόρους της σε ταμειακές ροές από πωλήσεις (Νιάρχος, 2004). Ειδικότερα, λαμβάνει υπόψη τον χρόνο που χρειάζεται μια εταιρεία για την πώληση του αποθέματός της, τον χρόνο που απαιτείται για την είσπραξη των απαιτήσεων και τον χρόνο που απαιτείται για την αποπληρωμή των λογαριασμών της.

#### *Ταμειακός Κύκλος*

= Μέσος Χρόνος Παραμονής Αποθεμάτων

+ Μέσος Χρόνος Είσπραξης Απαιτήσεων

– Μέσος Χρόνος Πληρωμής Υποχρεώσεων σε Προμηθευτές

Σε γενικές γραμμές, ο Ταμειακός Κύκλος αποτελεί ένα ποσοτικό δείκτη που βοηθά στην αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας των λειτουργιών και της διαχείρισης μιας εταιρείας. Μια τάση μείωσης ή σταθερής τιμής του δείκτη για πολλές χρήσεις αποτελεί θετική ένδειξη, ενώ η ανοδική πορεία του δείκτη θα πρέπει να οδηγήσει σε περισσότερη έρευνα και ανάλυση βάσει άλλων παραγόντων.

## **2.6. Αριθμοδείκτες Διάρθρωσης Κεφαλαίου & Βιωσιμότητας (Financial Structure & Viability Ratios)**

Οι Αριθμοδείκτες Διάρθρωσης Κεφαλαίου & Βιωσιμότητας αποτελούν αριθμοδείκτες που προσδιορίζουν τις διάφορες πηγές και είδη κεφαλαίων που χρησιμοποιούνται για τη χρηματοδότηση μιας επιχείρησης και τη διασφάλιση της μακροχρόνιας επιβιώσής της (Νιάρχος, 2004). Ειδικότερα, η χρήση δανειακών ή ξένων κεφαλαίων αποτελεί πλεονέκτημα για τη χρηματοοικονομική μόχλευση και τα ίδια κεφάλαια της επιχειρηματικής μονάδας. Παρόλα αυτά, ενδέχεται να οδηγήσει σε πτώχευση και χρεοκοπία, αν η εταιρεία δεν έχει τη δυνατότητα να αποπληρώσει τους δανειστές και τους πιστωτές της.



### 2.6.1. Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια

Ο Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια προσδιορίζει το ποσοστό των στοιχείων του συνολικού ενεργητικού μιας επιχείρησης που χρηματοδοτήθηκε από τους μετόχους της και εκφράζεται ως ο λόγος των ιδίων προς τα συνολικά κεφάλαια της (Νιάρχος, 2004).

$$\text{Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια} = \frac{\text{Ίδια Κεφάλαια}}{\text{Συνολικά Κεφάλαια}}$$

Όσο πιο υψηλές τιμές λαμβάνει ο δείκτης τόσο πιο μικρή είναι η πιθανότητα η επιχείρηση να αντιμετωπίσει οικονομικές δυσχέρειες κατά την εξόφληση των πιστωτών, των προμηθευτών και των λοιπών υποχρεώσεών της. Ωστόσο, είναι άρρηκτα συνδεδεμένη με μια σχετικά μικρή αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων.

### 2.6.2. Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια

Ο Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Ξένα ή Δανειακά Κεφάλαια χρησιμοποιείται από τους οικονομικούς αναλυτές για τη διαπίστωση ενός υφιστάμενου υπερδανεισμού σε μια εταιρεία (Νιάρχος, 2004). Μάλιστα, αποτελεί ένα μέτρο προστασίας των πιστωτών και των προμηθευτών της.

$$\text{Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια} = \frac{\text{Ίδια Κεφάλαια}}{\text{Ξένα Κεφάλαια}}$$

Όταν ο αριθμοδείκτης λαμβάνει τιμές μεγαλύτερες της μονάδας, τότε οι μέτοχοι της επιχείρησης συμμετέχουν με μεγαλύτερο αριθμό κεφαλαίων εν συγκρίσει με τους πιστωτές της. Ουσιαστικά, παρέχεται μεγαλύτερη ασφάλεια στους πιστωτές της. Σε αντίθετη περίπτωση, δηλαδή όταν ο δείκτης λαμβάνει τιμές μικρότερες της μονάδας τότε η εταιρεία θεωρείται υπερχρεωμένη.

### 2.6.3. Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγια

Ο Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγια αναπαριστά τον τρόπο χρηματοδότησης των παγίων και του κυκλοφορούντος ενεργητικού (Νιάρχος, 2004).

$$\text{Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγια} = \frac{\text{Ίδια Κεφάλαια}}{\text{Πάγιο Ενεργητικό}}$$

Όταν ο αριθμοδείκτης λαμβάνει τιμές μεγαλύτερες της μονάδας (>1), τότε η επιχείρηση διαθέτει περισσότερα ίδια κεφάλαια εν συγκρίσει με τις συνολικές επενδύσεις σε πάγια στοιχεία. Έτσι, ένα ιδιαίτερος μεγάλο τμήμα του κεφαλαίου κίνησης και κυκλοφορούντος ενεργητικού της χρησιμοδοτείται από τους φορείς της εταιρείας και, συγκεκριμένα, με ίδια κεφάλαια. Σε αντίθετη περίπτωση, όταν δηλαδή, ο δείκτης λαμβάνει τιμές μικρότερες της μονάδας (<1), τότε το σύνολο των ιδίων κεφαλαίων είναι μικρότερο εν συγκρίσει με τις συνολικές επενδύσεις σε πάγιο ενεργητικό. Έτσι, τα πάγια της εταιρείας χρηματοδοτούνται από ξένα ή δανειακά κεφάλαια.

### 2.6.4. Αριθμοδείκτης Παγιοποίησης

Ο Αριθμοδείκτης Παγιοποίησης προσδιορίζει το βαθμό επένδυσης κεφαλαίων σε πάγιο ενεργητικό (Νιάρχος, 2004).

$$\text{Αριθμοδείκτης Βαθμού Παγιοποίησης} = \frac{\text{Πάγιο Ενεργητικό}}{\text{Συνολικό Ενεργητικό}}$$

Όταν ο αριθμοδείκτης λαμβάνει τιμές μεγαλύτερες από 0.5, τότε η εταιρεία θεωρείται επιχείρηση εντάσεως παγίων στοιχείων. Από την άλλη πλευρά, δηλαδή αν λαμβάνει τιμές μικρότερες από 0.5, τότε η μονάδα είναι εντάσεως κυκλοφορούντων στοιχείων.

## **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3<sup>ο</sup>: ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε.**

### **3.1. Ιστορική Εξέλιξη Πλαστικών Θράκης Εταιρείας Συμμετοχών Α.Ε.Ε.**

Η επιχείρηση ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε. ιδρύθηκε το 1977 από τον Χαλιορή Σταύρο στην Ξάνθη. Ειδικότερα, το 1980 ξεκίνησε η λειτουργία της πρώτης παραγωγικής μονάδας της, η οποία δραστηριοποιήθηκε στην παραγωγή σπάγκων, σχοινιών και υφαντών σακίων πολυπροπυλενίου, τα οποία διατίθενται τόσο στην εγχώρια όσο και τη διεθνή αγορά (Όμιλος Πλαστικά Θράκης, 2021).

Το 1986, η επιχείρηση ξεκίνησε να παράγει τεχνικά υφάσματα πολυπροπυλενίου διαμέσου της δημιουργίας νέας παραγωγικής μονάδας στην Ξάνθη, ενώ το 1992 ιδρύει την τρίτη μονάδα παραγωγής της, η οποία εξειδικεύεται στην παραγωγή νημάτων ταπητουργίας και βιομηχανικών νημάτων (Όμιλος Πλαστικά Θράκης, 2021). Το 1986 εισήλθε στο Χρηματιστήριο Αξιών Αθηνών και το 1997 ξεκινά τα παράγει άκαμπτες συσκευασίες δημιουργώντας, ταυτοχρόνως, ένα νέο εργοστάσιο στα Ιωάννινα (Όμιλος Πλαστικά Θράκης, 2021). Όμως, αξίζει να

αναφέρουμε ότι κατά την περίοδο 1999 – 2012, μέσω της ίδρυσης πολυάριθμων θυγατρικών μονάδων, ο όμιλος κατάφερε να επεκτείνει το δίκτυο πωλήσεών του σε περισσότερες από 80 χώρες, διασφαλίζοντας την οικονομική ανάπτυξη ευημερία του (Όμιλος Πλαστικά Θράκης, 2021).

Ο Όμιλος διευρύνοντας περαιτέρω την επιχειρηματική δραστηριότητά του, ιδρύει την επιχείρηση «Θερμοκήπια Κρήτης Α.Ε.», η οποία δραστηριοποιείται στη δημιουργία θερμοκηπίων για την παραγωγή ντομάτας, εφαρμόζοντας τη μέθοδο της υδροπονικής καλλιέργειας και χρησιμοποιώντας τη γεωθερμική ενέργεια (Όμιλος Πλαστικά Θράκης, 2021). Ομοίως, το 2014 ιδρύει την επιχείρηση “Thrace – Eurobent A.B.E.E.” στην περιοχή της Ξάνθης προκειμένου να εισέλθει στην αγορά των προϊόντων στεγανοποίησης και της χρήσης γεωσυνθετικού αργιλικού φραγμού (Geosynthetic Clay Liner – GCL) (Όμιλος Πλαστικά Θράκης, 2021).

Παράλληλα, το 2016, ο όμιλος ξεκινά η παραγωγή thermoforming στη Βουλγαρία μέσω της Thrace Iroma, επενδύοντας, ταυτοχρόνως, στη παραγωγή Spundbond υφασμάτων και Βελονωτών Μη – Υφαντών μέσω της Thrace NG (Όμιλος Πλαστικά Θράκης, 2021). Επίσης, το 2017, ξεκινά να παράγει injection στην Ιρλανδική αγορά μέσω της Trace Synthetic. Επιπλέον, το 2018 ο οργανισμός δημιουργεί μια νέα παραγωγική μονάδα για την παραγωγή Βελονωτών Μη – υφαντών στη Βόρεια Αμερική και επεκτείνει επιτυχώς τα Θερμοκήπια Θράκης κατά 45 στρέμματα, αποκτώντας πλέον συνολική έκταση 185 στρεμμάτων. Ωστόσο, το 2019, ο όμιλος συνεχίζει να αναδιοργανώνει τις επιχειρηματικές δραστηριότητές του αναπτύσσοντας νέα καινοτόμα προϊόντα και περιορίζοντας σημαντικά την παραγωγή προϊόντων και την επέκταση σε αγορές με χαμηλό περιθώριο κέρδους (Όμιλος Πλαστικά Θράκης, 2021).

### **3.2. Όραμα & Αποστολή Πλαστικών Θράκης Εταιρείας Συμμετοχών Α.Ε.Ε.**

Η επιχείρηση οραματίζεται να καταστεί ένας σημαντικός συνεργάτης για τους προμηθευτές και τους πελάτες της, αυξάνοντας, ταυτοχρόνως, την μετοχική της αξία και δίνοντας μεγάλη σημασία στην ευημερία όλων των εργαζομένων της (Όμιλος

Πλαστικά Θράκης, 2021). Μάλιστα, η αποστολή της μπορεί να συνοψιστεί στα παρακάτω σημαντικά στοιχεία (Ομίλος Πλαστικά Θράκης, 2021):

- Η αναπροσαρμογή στις διαρκώς μεταβαλλόμενους παράγοντες της αγοράς και η ταχύτατη τροποποίηση των πρακτικών της για την άμεση ανταπόκριση στις διεθνείς τάσεις της αγοράς.
- Η προστασία της κοινωνίας και του ευρύτερου φυσικού περιβάλλοντος.
- Ο συνδυασμός ποικίλων προηγμένων τεχνολογικών μέσων διαμέσου της μακροχρόνιας εμπειρίας στις αγορές που δραστηριοποιείται η επιχείρηση και της εκτενούς τεχνογνωσίας.
- Η επίτευξη ανταγωνιστικής τιμολογιακής πολιτικής διαμέσου της καθετοποίησης, των εσωτερικών συνεργειών και των οικονομιών κλίμακας.
- Η επίτευξη κερδοφορίας διαμέσου της πραγματοποίησης εξαγορών και της οργανικής ανάπτυξης.
- Η ικανοποίηση τόσο των εγχώριων όσο και των διεθνών αναγκών μέσω της γεωγραφικής διασποράς.
- Η παραγωγή και διάθεση εξατομικευμένων προϊόντων και καινοτόμων και ολοκληρωμένων λύσεων για την ικανοποίηση των αναγκών των πελατών της.
- Η επένδυση στο ανθρώπινο δυναμικό, μέσω της ενθάρρυνσης των προσωπικών επιτευγμάτων, της ανάληψης πρωτοβουλίας, της ατομικότητας και της δια βίου μάθησης.
- Η δημιουργία καινοτόμων επιχειρηματικών προτύπων μέσω της καινοτόμας σκέψης και της πρωτοτυπίας, υποβοηθώντας τους πελάτες να διεκδικήσουν μια ηγετική θέση στον κλάδο.
- Η ικανοποίηση των θεμελιωδών αξιών του ομίλου, δηλαδή της άμεσης ανταπόκρισης στις ανάγκες των καταναλωτών, η ηγεσία, η συνεργασία, η ομαδικότητα, η ευελιξία, η πρωτοπορία και η ακεραιότητα.

### 3.3. Προϊόντα & Εφαρμογές Πλαστικών Θράκης Εταιρείας Συμμετοχών Α.Ε.Ε.

Η επιχείρηση παράγει και διαθέτει στην αγορά μια τεράστια γκάμα προϊόντων και ολοκληρωμένων λύσεων. Ειδικότερα, διαθέτει πληθώρα τεχνικών υφασμάτων, τα σημαντικότερα από τα οποία είναι τα εξής (Όμιλος Πλαστικά Θράκης, 2021):

- Ίνες/ Νήματα Βιομηχανικής Χρήσης
- ARNO Ιμάντες/ Σχοινιά
- Υφάσματα Βιομηχανικής Χρήσης
- Καινοτόμα Υφάσματα
- Υφάσματα Συσκευασίας
- Υπόστρωμα μοκετών, υπόστρωμα μοκέτας – πλακάκι, υφάδι – στημόνι χαλιών και φορείς υποστρωμάτων στον τομέα της Ταπητουργίας.
- Υφάσματα καλυμμάτων αυτοκινήτων, εσωτερική επένδυση καθισμάτων και εσωτερική επένδυση δαπέδων αυτοκινήτων στη Βιομηχανία Αυτοκινήτων.
- Υφάσματα στρωματοποιίας, υφάσματα για θήκες ελατηρίων, υπόστρωμα τραπεζομάντηλων, εσωτερική ενίσχυση στρωμάτων και Aquashield – Allershield για τον τομέα της Στρωματοποιίας & Επιλοποιίας.
- Υφάσματα φίλτρων αέρος και υφάσματα φίλτρων υγρών στη Βιομηχανία Φίλτρων.
- Νοσοκομειακά/ Προϊόντα Υγιεινής (π.χ. υφάσματα για προστασία στρωμάτων, υφάσματα για προϊόντα οστομίας, υφάσματα υγρομάντηλων, χειρουργικές μάσκες, μάσκες Safe Smile, μάσκες FFP2, υφάσματα για φόρμες μιας χρήσης και υφάσματα για χειρουργικές μάσκες).
- Καλύμματα για πισίνες και υφάσματα τραμπολίνων για τον τομέα των Σπορ και της Αναψυχής.
- Έργα Πράσινου/ Κήπου (π.χ. υφαντό υπόστρωμα πολυπροπυλενίου καλυμμένο με μαύρες ίνες πολυπροπυλενίου, μίνι ρολά για την κηπουρική και Terrahome για κατασκευές και κήπους).
- Γεωσυνθετικά υφάσματα.
- Υφάσματα για Υδατοκαλλιέργεια/ Φυτοκομία/ Γεωργία.
- Υφάσματα για Κατασκευές

Επιπλέον, διαθέτει τη δυνατότητα να προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις συσκευασίας, ορισμένες από τις οποίες είναι (Ομίλος Πλαστικά Θράκης, 2021):

- Φιλμ παλετοποίησης/ συσκευασίας.
- Σάκοι / φιλμ FFS.
- Μεγασάκοι/ Συστήματα Πλήρωσης.
- Κάδοι/ Περιέκτες/ Δοχεία Injection.
- Lineers Κοντέινερ/ Προστασία φορτίων.
- Ασκοί
- Πλαστικά κιβώτια.
- Κύπελλα/ Ποτήρια Thermoforming.
- Σπάγκοι & Σχοινιά.
- Σακούλες Απορριμμάτων.

## **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4<sup>ο</sup>: ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.**

### **4.1. Γενικά Στοιχεία Πλαστικών Κρήτης Α.Β.Ε.Ε.**

Η επιχείρηση ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε., η οποία ιδρύθηκε τη δεκαετία του '70 στο Ηράκλειο της Κρήτης, θεωρείται ένας από τους σημαντικότερους και σπουδαιότερους παραγωγούς πλαστικών προϊόντων στην Ελληνική αγορά, με έντονα εξαγωγικό χαρακτήρα και προσανατολισμό (Πλαστικά Κρήτης, 2021). Το μεγαλύτερο τμήμα των παραγόμενων προϊόντων της εξάγεται σε πάνω από 75 κράτη διεθνώς, ενώ, ταυτοχρόνως, η επιχείρηση διαθέτει εργοστάσια και θυγατρικές επιχειρήσεις στην Κίνα, την Τουρκία, τη Ρωσία, την Πολωνία, τη Ρουμανία και τη Γαλλία (Πλαστικά Κρήτης, 2021). Μάλιστα, το 1999 εισήχθη στο Χρηματιστήριο Αξιών Αθηνών.

## 4.2. Φιλοσοφία Πλαστικών Κρήτης Α.Β.Ε.Ε.

Η επιτυχημένη πορεία και η διαρκής ανάπτυξη της επιχείρησης ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ οφείλεται σε τέσσερις βασικούς πυλώνες, οι οποίοι παίζουν ενεργό ρόλο στη λήψη αποφάσεων ή τις ενέργειες της διοίκησης. Μάλιστα, οι τέσσερις βασικές αρχές είναι οι εξής (Πλαστικά Κρήτης, 2021):

- Η φροντίδα του ανθρώπινου δυναμικού.
- Ο σεβασμός των ιδιαίτερων αναγκών των πελατών.
- Η απaráμιλλη ποιότητα.
- Η δημιουργικότητα και η τεχνολογική καινοτομία.

Αξίζει να αναφέρουμε ότι τόσο το εργατικό δυναμικό όσο και η διοίκηση της επιχείρησης θεωρούν τη φιλοσοφία της ιδιαίτερας σημαντική και ενστερνίζονται την άποψη ότι οι προμηθευτές masterbatches δεν αποτελούν απλώς απλούς προμηθευτές πρώτων υλών, αλλά στενούς συνεργάτες, συμβούλους και συνέταιρους που συντελούν στην παραγωγή τελικών προϊόντων μέσω της παροχής αξιόπιστων και έγκυρων πληροφοριών, συμβάλλοντας, κατ' αυτόν τον τρόπο ενεργά προς (Πλαστικά Κρήτης, 2021):

- Τη διάχυση καινοτόμων επιστημονικών εξελίξεων και τεχνικών γνώσεων.
- Την ανάπτυξη καινοτόμων προϊόντων.
- Τη μείωση του κόστους παραγωγής.
- Την ποιοτική βελτίωση και ενδυνάμωση των τελικών παραγόμενων προϊόντων.
- Την επίλυση προβλημάτων.

## 4.3. Προϊόντα Πλαστικών Κρήτης Α.Β.Ε.Ε.

Η επιχείρηση εξειδικεύεται στην παραγωγή των παρακάτω προϊόντικών κατηγοριών (Πλαστικά Κρήτης, 2021):

- KRITIRES ενέργεια από ανανεώσιμες πηγές.
- KRITISAN ανακυκλωμένα πλαστικά.
- KRITISOL σωλήνες πολυαιθυλενίου.



- KRITIFLEX γεωμεμβράνες.
- KRITIFIL πλαστικά φύλλα για αγροτικές εφαρμογές.
- KRITILEN masterbatches (πρώτες ύλες για τη βιομηχανία πλαστικών).

Πρέπει να αναφέρουμε ότι η πλειοψηφία των προϊόντων της επιχείρησης χρησιμοποιούνται ως πρώτες ύλες από βιομηχανικές μονάδες παραγωγής πλαστικών, αλλά και σε έργα προστασίας του περιβάλλοντος και διαχείρισης των υδάτινων πόρων (Πλαστικά Κρήτης, 2021). Επίσης, τα τελευταία έτη, η επιχείρηση διαχειρίζεται φωτοβολταϊκούς σταθμούς μέγιστης ισχύος 340 KW για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και έχει δημιουργήσει ένα Αιολικό Πάρκο στην Ανατολική Κρήτη, ισχύος 12 MW (Πλαστικά Κρήτης, 2021). Παρατηρούμε ότι η επιχείρηση έχει τεράστια συμβολή και οικονομική σημασία στην τοπική οικονομία, διασφαλίζοντας μακροχρόνια ανταγωνιστικό κόστος.

## **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5<sup>ο</sup>: ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.**

### **5.1. Γενικά Στοιχεία Δαΐος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε.**

Η επιχείρηση ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε., η οποία ιδρύθηκε το 1974, αρχικά δραστηριοποιήθηκε στην παραγωγή πλαστικών σακουλών, στη συνέχεια, προσανατολίστηκε στην αποκλειστική παραγωγή και διάθεση ειδικευμένων προϊόντων αγροτικών εφαρμογών (Δαΐος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε., 2021). Η φιλοσοφία της εταιρείας συσχετίζεται με την καινοτομία και την ανάπτυξη, γεγονός που ενισχύεται από την παραγωγή και διάθεση ποικίλων προϊόντων και ολοκληρωμένων λύσεων στα προβλήματα των αγροτών.

Το 1977 η επιχείρηση δημιούργησε το πρώτο εργοστάσιο παραγωγής πολυαιθυλενίου, το οποίο μπορούσε να παράγει και ανισόπαχα φύλλα, παράγοντας πατενταρισμένα και πρωτοποριακά φύλλα για την ξήρανση της σταφίδας και του καπνού (Δαΐος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε., 2021). Επιπλέον, τη δεκαετία του 1980, η επιχείρηση παράγει και διαθέτει ένα καινοτόμο προϊόν που σχετίζεται με την παραγωγή επιτραπέζιου σταφυλιού. Μάλιστα, στα μέσα της δεκαετίας του 1980 παράγει ειδικευμένες μάνικες από μαλακό PVC και σωλήνες υψηλής πίεσεως, ενώ το 1988 παράγει ένα ειδικό αυτορρυθμιζόμενο σταλακτητοφόρο σωλήνα (Δαΐος

Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε., 2021). Επίσης, στα τέλη της δεκαετίας του 1980, η επιχείρηση συνάπτει συνεργασία με τη Dow Plastics, παράγοντας προϊόντα ειδικού τύπου πολυαιθυλενίου. Συγκεκριμένα, το πρώτο προϊόν αυτής της προϊοντικής σειράς αποσκοπεί στην παροχή ενός ισχυρού εργαλείου στους παραγωγούς βαμβακιού απέναντι στα προβλήματα που αντιμετωπίζουν λόγω της ιδιαιτερότητάς του (Δάιος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε., 2021).

Παράλληλα, η εταιρεία συνεχίζει να αναπτύσσεται διαρκώς και τη δεκαετία 2000 – 2010 εισέρχεται στο Χρηματιστήριο Αθηνών, αντλώντας σημαντικά κεφάλαια, τα οποία επενεπενδύονται στην παραγωγή ολοκληρωμένων λύσεων και ιδεών για την αύξηση του εισοδήματος και τη βελτίωση της ποιότητας των παραγωγών (Δάιος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε., 2021). Μάλιστα, η διαρκής δέσμευση στην παραγωγή καινοτόμων προϊόντων αντικατοπτρίζεται από την ικανοποίηση των αναγκών της αγοράς της καλλιέργειας σπαραγγιού, των θερμοκηπίων και των μαλακών φρούτων. Έτσι, η επιχείρηση επενδύει διαρκώς προκειμένου να αναπτυχθεί περαιτέρω.

## **5.2. Προϊόντα Δάιος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε.**

Η εταιρεία ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. διαθέτει μια μεγάλη ποικιλία και εύρος προϊόντων, τα οποία απαρτίζονται από τα εξής είδη και λύσεις (Δάιος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε., 2021):

- Βιομηχανική συσκευασία
- Σωλήνες στάγδην άρδευσης
- Φίλμ εδαφοκάλυψης
- Χαμηλά τούνελ
- Φίλμ κάλυψης σπαραγγιού
- Ειδικά φίλμ κάλυψης θερμοκηπίων
- Φίλμ κάλυψης θερμοκηπίων
- Φίλμ αντιβρόχινης προστασίας/ Safe – D

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6<sup>ο</sup>: ΑΝΑΛΥΣΗ & ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΛΑΔΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ

### 6.1. Αριθμοδείκτες Ρευστότητας

#### 6.1.1. Αριθμοδείκτης Άμεσης Ρευστότητας (Quick Ratio)

Οι Αριθμοδείκτες Ειδικής ή Άμεσης Ρευστότητας των επιχειρήσεων παραγωγής πλαστικού ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για τις οικονομικές περιόδους 2014 – 2019 έχουν ως εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Μ.Ο.
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε	0,731	0,642	0,630	0,835	0,690	0,593	0,687
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	0,362	0,351	0,661	0,654	0,886	1,048	0,660
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	2,997	5,034	3,024	3,549	4,532	5,746	4,147

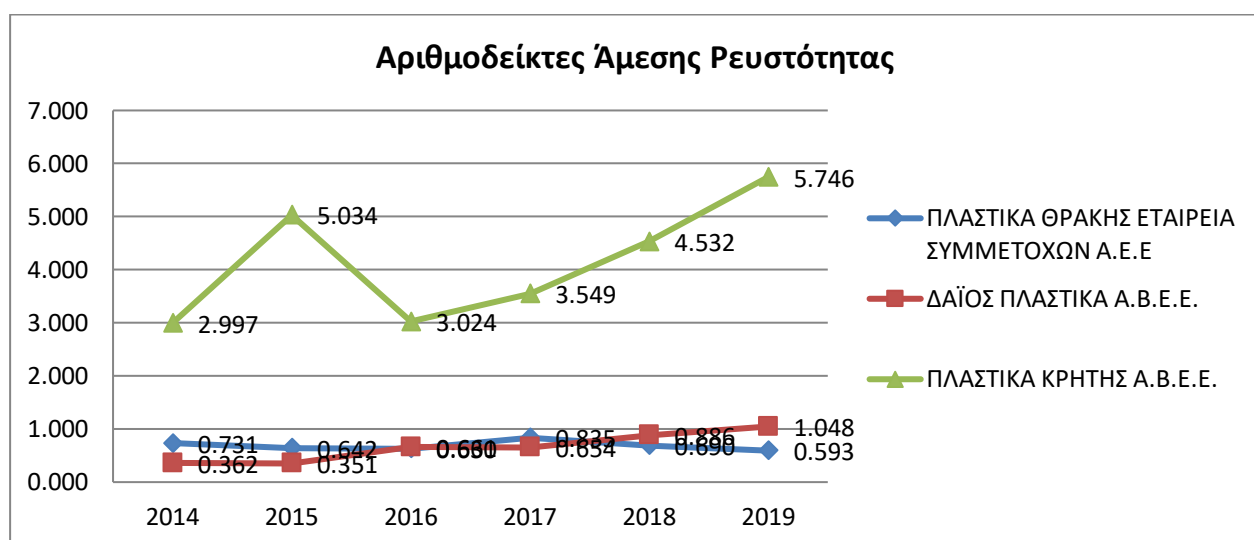
**Πίνακας 1:** Αριθμοδείκτες Άμεσης ή Ειδικής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019

Η επιχείρηση ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. παρουσιάζει τη μεγαλύτερη άμεση ή ειδική ρευστότητα, σε σχέση με τις ανταγωνίστριες εταιρείες, γεγονός που υποδηλώνει ότι τα συσσωρευμένα αποθέματά της δεν επηρεάζουν ιδιαίτερα τη ρευστότητα της εταιρείας. Ειδικότερα, το σύνολο του κυκλοφορούντος ενεργητικού της απαρτίζεται από εύκολα και άμεσα ρευστοποιήσιμα περιουσιακά στοιχεία, δηλαδή στοιχεία που δύναται να μετασχηματιστούν άμεσα σε ταμειακά διαθέσιμα και μετρητά, παρέχοντας στους πιστωτές μια επιπρόσθετη ασφάλεια. Μάλιστα, οι τιμές του αριθμοδείκτη της παρουσιάζουν τιμές μεγαλύτερες της μονάδας (>1) κατά τη διάρκεια όλων των μελετώμενων χρήσεων. Δηλαδή, το σύνολο των βραχυχρόνιων υποχρεώσεων της είναι μικρότερο από τα ρευστοποιήσιμα στοιχεία της, υποδηλώνοντας μια πολύ καλή ρευστότητα. Γενικά, η επιχείρηση παρουσιάζει καλή οικονομική κατάσταση και επαρκή ρευστότητα λόγω της δυνατότητας κάλυψης των τρεχουσών υποχρεώσεων της.

Σε γενικές γραμμές, η πορεία του δείκτη εμφανίζει διακυμάνσεις για το σύνολο των μελετώμενων επιχειρήσεων. Ο δείκτης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ παρουσιάζει ανοδική πορεία κατά τις χρήσεις 2014 – 2015 όπου αυξάνεται από 2,997 σε 5,034 μονάδες, καθώς και την περίοδο 2016 – 2019 όπου αυξάνεται κατά 58,49% (από 3,024 σε 5,746 μονάδες). Ωστόσο, παρουσιάζει μόνο μια μικρή καθοδική πορεία κατά την περίοδο 2015 – 2016 όπου ο δείκτης μειώνεται από 5,034 σε 3,024 μονάδες λόγω της αύξησης των αποθεμάτων και των βραχυχρόνιων υποχρεώσεων. Αντίστοιχα, η άμεση ρευστότητα της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ακολουθεί πτωτική πορεία κατά την περίοδο 2014 – 2016 και 2017 – 2019 όπου μειώνεται από 0,731 σε 0,630 μονάδες και από 0,835 σε 0,593 μονάδες αντίστοιχα, γεγονός που ενδέχεται να οφείλεται είτε στην αύξηση των αποθεμάτων είτε των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων. Δηλαδή, η εταιρεία ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ παρουσιάζει βασικά προβλήματα οικονομικής ρευστότητας, κυρίως λόγω της αδυναμίας γρήγορης εξόφλησης των υποχρεώσεων της προς τους πιστωτές της ή της υπεραποθεματοποίησης.

Ο αριθμοδείκτης άμεσης ρευστότητας της ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ μειώνεται από 0,362 μονάδες το 2014 σε 0,351 μονάδες το 2015 και από 0,661 το 2016 σε 0,654 το 2017. Έκτοτε, αυξάνεται από 0,654 μονάδες το 2017 σε 1,048 μονάδες το 2019,

γεγονός που υποδηλώνει ότι η επιχείρηση κάνει φιλότιμες προσπάθειες να βελτιώσει την άμεση ρευστότητά της και μειώσει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις ή τα αποθέματά της εν συγκρίσει με το κυκλοφορούν ενεργητικό της. Μάλιστα, το 2019 ο δείκτης είναι οριακά πάνω από την μονάδα (>1) λόγω της ταχύτερης μείωσης των βραχυχρόνιων υποχρεώσεων ή αποθεμάτων σε σύγκριση με το σύνολο του κυκλοφορούντος ενεργητικού. Παρότι η επιχείρηση αντιμετωπίζει σημαντικά προβλήματα ρευστότητας προσπαθεί να βελτιώσει την οικονομική κατάστασή της και να αυξήσει την αξία των άμεσα ρευστοποιήσιμων περιουσιακών στοιχείων της.



**Διάγραμμα 5:** Αριθμοδείκτες Άμεσης ή Ειδικής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019

### 6.1.2. Αριθμοδείκτης Γενικής ή Έμμεσης Ρευστότητας (Current Ratio)

Όσον αφορά τους Αριθμοδείκτες Γενικής ή Έμμεσης Ρευστότητας των επιχειρήσεων παραγωγής πλαστικού ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για τις οικονομικές περιόδους 2014 – 2019 έχουν ως εξής:

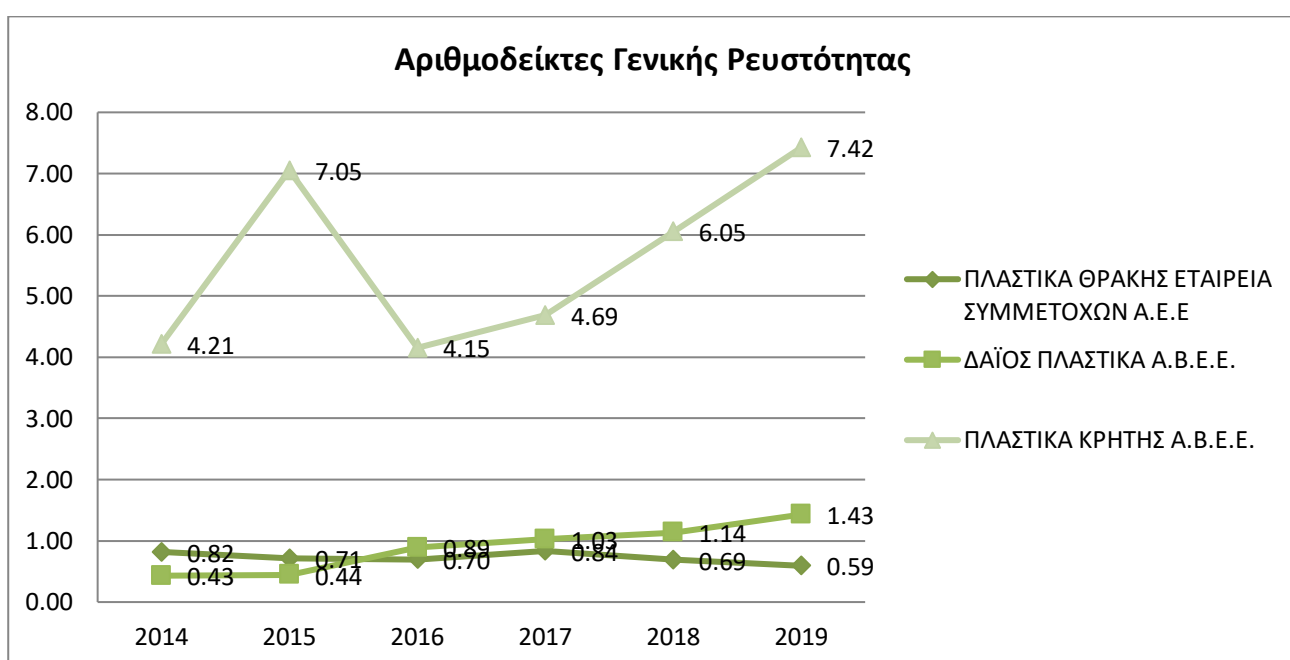
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Μ.Ο.
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε.	0,82	0,71	0,70	0,84	0,69	0,59	0,72
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	0,43	0,44	0,89	1,03	1,14	1,43	0,89

**Πίνακας 2:** Αριθμοδείκτες Έμμεσης ή Γενικής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019

Η πορεία του αριθμοδείκτη γενικής ρευστότητας των επιχειρήσεων ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. παρουσιάζει παρόμοια πορεία με αυτή του αριθμοδείκτη άμεσης ρευστότητας. Ειδικότερα, οι τιμές του αριθμοδείκτη της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ παρουσιάζουν τιμές μεγαλύτερες της μονάδας (>1) καθόλη τη μελετώμενη περίοδο, γεγονός που οφείλεται στην αμεσότερη αύξηση του κυκλοφορούντος ενεργητικού της εν συγκρίσει με τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της. Δηλαδή, η επιχείρηση παρουσιάζει την ικανοποιητικότερη ρευστότητα έναντι των ανταγωνιστών της. Επίσης, ο αριθμοδείκτης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ παρουσιάζει αυξητική τάση την περίοδο 2014 – 2015 όπου αυξάνεται από 4,21 σε 7,05 μονάδες, αλλά και τις χρήσεις 2016 – 2019 όπου αυξάνεται από 4,15 σε 7,42 μονάδες (αύξηση κατά 78,72%). Ωστόσο, παρουσιάζεται μια απότομη καθοδική πορεία την περίοδο 2015 – 2016 όπου ο δείκτης μειώνεται από 7,05 σε 4,15 μονάδες, μείωση της τάξεως του 67,31%, λόγω της μεγαλύτερης αύξησης των βραχυχρόνιων υποχρεώσεων σε σύγκριση με το κυκλοφορούν ενεργητικό της. Όμως, το γεγονός ότι ο εν λόγω αριθμοδείκτης λαμβάνει τιμές μεγαλύτερες του 2, υποδηλώνει ότι η επιχείρηση παρουσιάζει ευνοϊκή και επαρκή ρευστότητα.

Από της άλλη πλευρά, η ρευστότητα της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ λαμβάνει τιμές μικρότερες της μονάδας (<1) καθόλη τη μελετώμενη περίοδο, παρουσιάζοντας ιδιαίτερες χαμηλές τιμές στο πεδίο της γενικής ρευστότητας. Ειδικότερα, ο αριθμοδείκτης μειώνεται από 0,82 το 2014 σε 0,70 μονάδες το 2016 και από 0,84 μονάδες το 2017 σε 0,59 μονάδες το 2019, γεγονός που ενδέχεται να οφείλεται στην αύξηση των βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων ή τη μείωση του κυκλοφορούντος ενεργητικού. Δηλαδή, η εταιρεία ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ παρουσιάζει βασικά προβλήματα οικονομικής ρευστότητας, κυρίως λόγω της αδυναμίας εξόφλησης των τρεχουσών υποχρεώσεών της και της μη διάθεσης επαρκούς κυκλοφορούντος ενεργητικού για την άμεση κάλυψη των βραχυχρόνιων υποχρεώσεών της σε περίπτωση άμεσης ανάγκης.

Ωστόσο, η επιχείρηση ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. παρουσιάζει μια ικανοποιητική ρευστότητα, η οποία ακολουθεί ανοδική πορεία καθόλη τη μελετώμενη περίοδο. Ειδικότερα, αυξάνεται από 0,43 μονάδες το 2014 σε 1,43 μονάδες το 2019, αύξηση της τάξεως του 231,60%. Δηλαδή, η επιχείρηση βελτιώνει τη ρευστότητά της αναφορά με τη δυνατότητα εξόφλησης των βραχυχρόνιων υποχρεώσεών της. Μάλιστα, κατά την περίοδο 2017 – 2019 ο αριθμοδείκτης γενικής ρευστότητας παρουσιάζει τιμές μεγαλύτερες της μονάδας (>1), καθώς το κυκλοφορούν ενεργητικό της υπερκαλύπτει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της.



**Διάγραμμα 6:** Αριθμοδείκτες Έμμεσης ή Γενικής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019

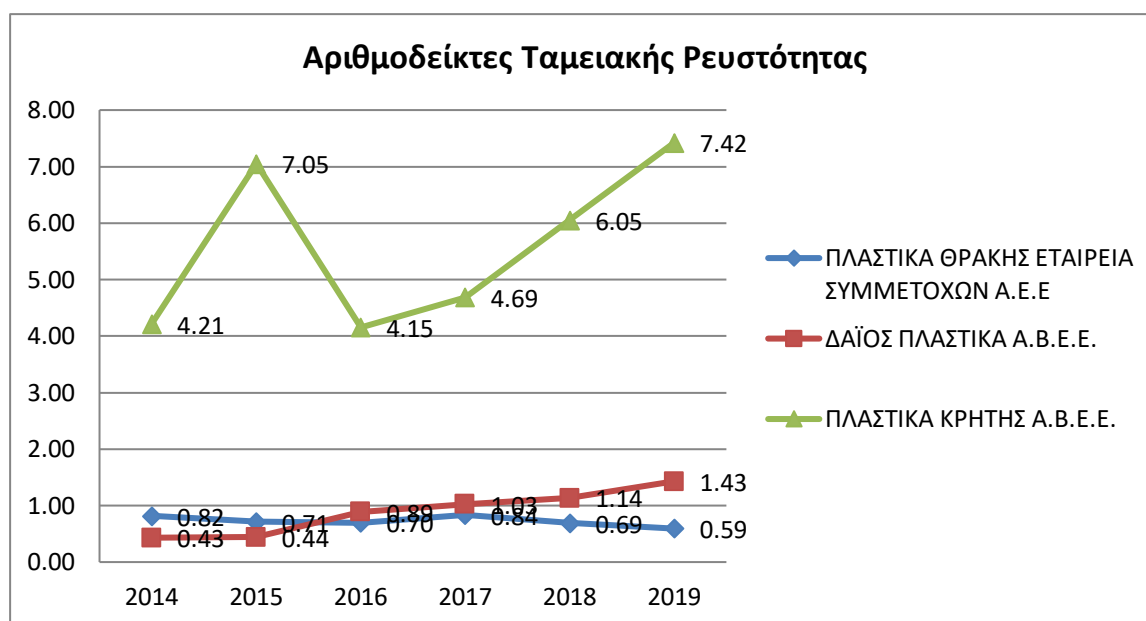
### 6.1.3. Αριθμοδείκτης Ταμειακής Ρευστότητας (Cash Ratio)

Οι Αριθμοδείκτες Ταμειακής Ρευστότητας των επιχειρήσεων παραγωγής πλαστικού ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για τις λογιστικές χρήσεις 2014 – 2019 υπολογίζονται όπως παρακάτω:

2014	2015	2016	2017	2018	2019	M.O.
------	------	------	------	------	------	------

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε	0,38	0,11	0,07	0,26	0,20	0,04	0,18
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	0,01	0,02	0,05	0,06	0,11	0,17	0,07
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	0,73	1,35	0,99	1,14	1,77	2,68	1,44

Πίνακας 3: Αριθμοδείκτες Ταμειακής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019



Διάγραμμα 7: Αριθμοδείκτες Ταμειακής Ρευστότητας Χρήσεων 2014 – 2019

Ο δείκτης ταμειακής ρευστότητας, ο οποίος θεωρείται από τους πιο συντηρητικούς αριθμοδείκτες ρευστότητας καθώς λαμβάνει υπόψη του μόνο τα μετρητά και τα ισοδύναμα διαθέσιμα, λαμβάνει ιδιαίτερος χαμηλές τιμές για τις εταιρείες ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ. Ειδικότερα, οι τιμές του δείκτη και των δύο επιχειρήσεων καθόλη τη μελετώμενη περίοδο είναι μικρότερες της μονάδας (<1) καθώς μόνο με τα ταμειακά διαθέσιμά τους δεν μπορούν να καλύψουν τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις τους. Μάλιστα, παρότι ο δείκτης της ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ακολουθεί μια ανοδική πορεία καθώς αυξάνεται από 0,01 μονάδες το 2014 σε 0,17 μονάδες το 2019, εξακολουθεί να λαμβάνει πάρα πολύ χαμηλές τιμές, οι οποίες βρίσκονται πολύ κοντά στο μηδέν λόγω των υπερβολικών βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων και των μικρών διαθέσιμων. Από την άλλη μεριά, ο αριθμοδείκτης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ακολουθεί πτωτική πορεία κατά την



περίοδο 2014 – 2016 και 2017 – 2019 όπου και μειώνεται από 0,38 σε 0,07 μονάδες και από 0,26 σε 0,04 μονάδες, αντίστοιχα.

Ο αριθμοδείκτης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ λαμβάνει τιμές μεγαλύτερες της μονάδας κατά τα έτη 2015 και 2017 – 2019. Μάλιστα, αυξάνεται από 0,73 μονάδες το 2014 σε 1,35 μονάδες το 2015 και από 0,99 μονάδες το 2016 σε 2,68 μονάδες το 2019. Δηλαδή, η επιχείρηση δύναται να εξοφλήσει τις τρέχουσες υποχρεώσεις της με τα μετρητά και τα λοιπά ταμειακά διαθέσιμά της, υπερτερόντας έναντι των ανταγωνιστών της.

#### 6.1.4. Κεφάλαιο Κίνησης (Working Capital)

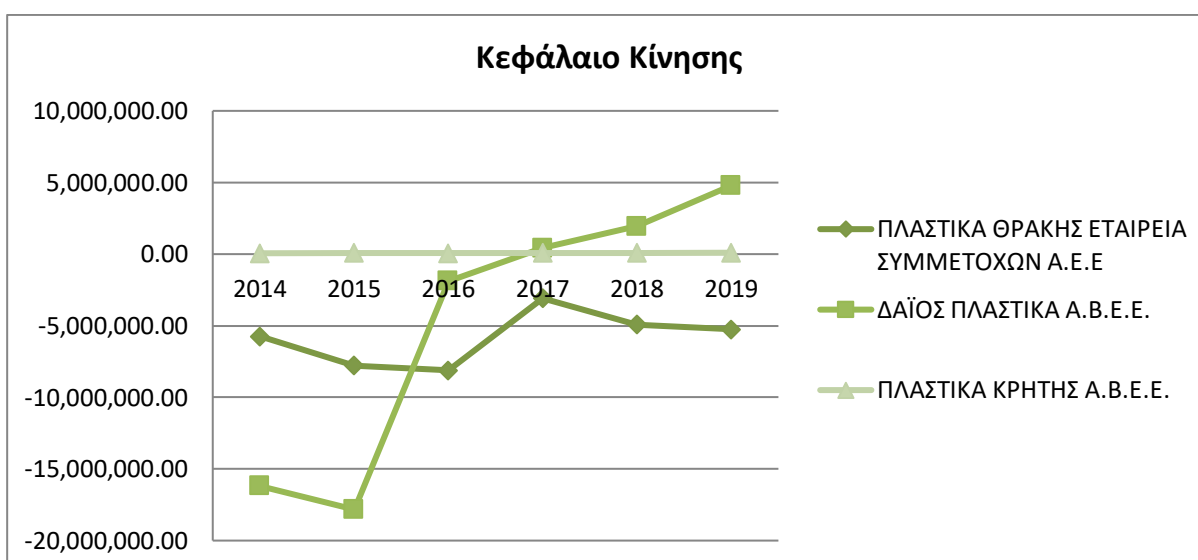
Το Κεφάλαιο Κίνησης των επιχειρήσεων ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για τις λογιστικές χρήσεις 2014 – 2019 έχει ως εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε</b>	-5.736.000,00	-7.788.000,00	-8.109.000,00	-3.089.000,00	-4.929.000,00	-5.246.000,00
<b>ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.</b>	-16.182.568,80	-17.834.289,25	-1.875.951,93	415.282,79	1.932.415,78	4.781.957,69
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.</b>	59.731,00	76.412,00	74.409,00	84.433,00	91.516,00	98.596,00

**Πίνακας 4:** Κεφάλαιο Κίνησης Χρήσεων 2014 – 2019

Το Κεφάλαιο Κίνησης της εταιρείας ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ παρουσιάζει αρνητικές τιμές και έντονες διακυμάνσεις. Ειδικότερα, ακολουθεί καθοδική πορεία κατά την περίοδο 2014 – 2016 όπου μειώνεται από -5.736.000€ το 2014 σε -8.109.000€ το 2016. Επίσης, καθοδική τάση παρουσιάζει και κατά τα έτη 2017 – 2019 όπου μειώνεται από -3.089.000€ το 2017 σε -5.246.000€ το 2019. Παρατηρούμε ότι η επιχείρηση πρέπει να δανειστεί «Κεφάλαιο Κίνησης» από τα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα προκειμένου να διασφαλίσει τη συνέχιση της παραγωγής της και να ικανοποιήσει τις τρέχουσες υποχρεώσεις της. Από την άλλη μεριά, το Κεφάλαιο Κίνησης της ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ακολουθεί ανοδική πορεία κατά την περίοδο 2015 – 2019 όπου αυξάνεται από -17.8334.289,25€ το 2015 σε

4.781.957,69€ το 2019. Μάλιστα, παρότι λαμβάνει αρνητικές τιμές κατά τα έτη 2014 – 2016, έκτοτε το κεφάλαιο κίνησης λαμβάνει θετικές τιμές καθώς η εταιρεία μπορεί να διασφαλίσει την παραγωγή της και διαθέτει επαρκή βραχυπρόθεσμα κεφάλαια. Τέλος, το κεφάλαιο κίνησης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ λαμβάνει μόνο θετικές τιμές και ακολουθεί ανοδική πορεία καθόλη τη μελετώμενη περίοδο καθώς αυξάνεται από 59.731€ το 2014 σε 98.596€ το 2019. Μάλιστα, η εταιρεία διαθέτει αρκετά ικανοποιητική ρευστότητα και οι βραχυχρόνιες υποχρεώσεις της είναι μικρότερες από το κυκλοφορούν ενεργητικό της, με αποτέλεσμα να μην υπάρχει ανάγκη δανεισμού κεφαλαίου κίνησης από τα τραπεζικά ιδρύματα για την απόκτηση βραχυπρόθεσμων κεφαλαίων και τη διασφάλιση της παραγωγικής διαδικασίας.



**Διάγραμμα 8:** Κεφάλαιο Κίνησης Χρήσεων 2014 – 2019

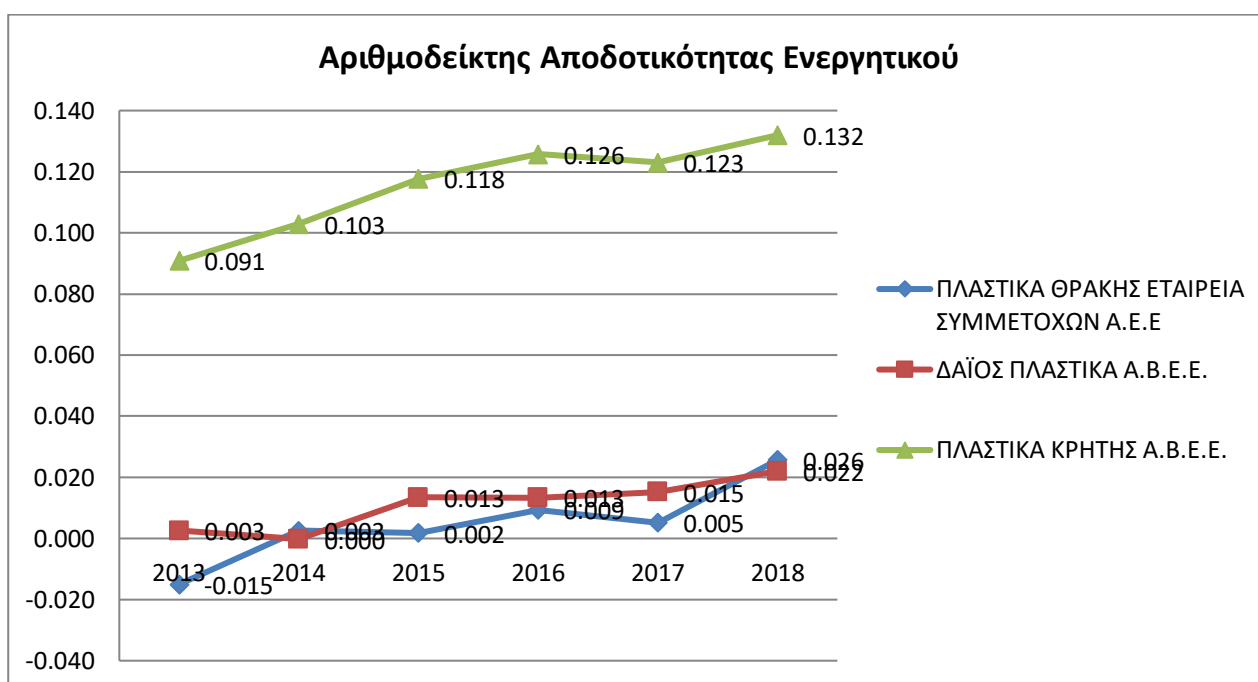
## 6.2. Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας (Profitability Ratios)

### 6.2.1. Αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας Ενεργητικού (Return on Assets – ROA)

Οι Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας Ενεργητικού των επιχειρήσεων παραγωγής πλαστικού ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για τις λογιστικές χρήσεις 2014 – 2019 υπολογίζονται ως εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Μ.Ο.
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε</b>	-0,015	0,003	0,002	0,009	0,005	0,026	0,005
<b>ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.</b>	0,003	0,000	0,013	0,013	0,015	0,022	0,011
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.</b>	0,091	0,103	0,118	0,126	0,123	0,132	0,115

**Πίνακας 5:** Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας Ενεργητικού Χρήσεων 2014 – 2019



**Διάγραμμα 9:** Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας Ενεργητικού Χρήσεων 2014 – 2019

Ο αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας Ενεργητικού (ROA) της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ παρουσιάζει κυρίως ανοδική πορεία καθόλη τη μελετώμενη περίοδο, με εξαίρεση το 2018 όπου μειώνεται ελαφρώς από 0,126 σε 0,123 μονάδες. Μάλιστα, αυξάνεται κατά 45,23% από 0,091 μονάδες το 2014 σε 0,132 μονάδες το 2019. Ομοίως, της ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ εμφανίζει αυξητική τάση κατά την περίοδο 2015 – 2019 καθώς αυξάνεται από 0,000 μονάδες σε 0,022 μονάδες. Ωστόσο, το 2015 μειώνεται ελαφρώς από 0,003 μονάδες το 2014 σε 0,000 μονάδες το 2015. Σε γενικές γραμμές, ο δείκτης λαμβάνει τιμές πολύ κοντά στο μηδέν. Επίσης, ο αριθμοδείκτης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ παρουσιάζει έντονες διακυμάνσεις καθώς το 2014

παρουσιάζει αρνητική τιμή λόγω της εμφάνισης ζημίας, το 2015 αυξάνεται σε 0,003 μονάδες, τα έτη 2016 – 2017 αυξάνεται από 0,002 σε 0,009 μονάδες, το 2018 μειώνεται στις 0,005 μονάδες και το 2019 λαμβάνει την υψηλότερη τιμή του (0,026 μονάδες). Μάλιστα, παρατηρούμε ότι ο αριθμοδείκτης ROAtης ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ λαμβάνει τιμές πολύ κοντά στο μηδέν κυρίως λόγω της μείωσης των καθαρών κερδών εν συγκρίσει με τη συνολική αξία του Ενεργητικού της και της εμφάνισης ζημίας.

Συνοψίζοντας η επιχείρηση ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ αξιοποιεί πιο αποδοτικά τα περιουσιακά στοιχεία της προκειμένου να δημιουργήσει καθαρά κέρδη εν συγκρίσει με τις υπόλοιπες δύο επιχειρήσεις. Αντίθετα, οι ιδιαιτέρως χαμηλές τιμές που λαμβάνει ο αριθμοδείκτης των εταιρειών ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ υποδηλώνουν αδυναμία αποτελεσματικής διαχείρισης των στοιχείων του ενεργητικού τους για τη δημιουργία καθαρών κερδών.

## 6.2.2. Αριθμοδείκτης Απόδοσης Ιδίων Κεφαλαίων (Return on Equity – ROE)

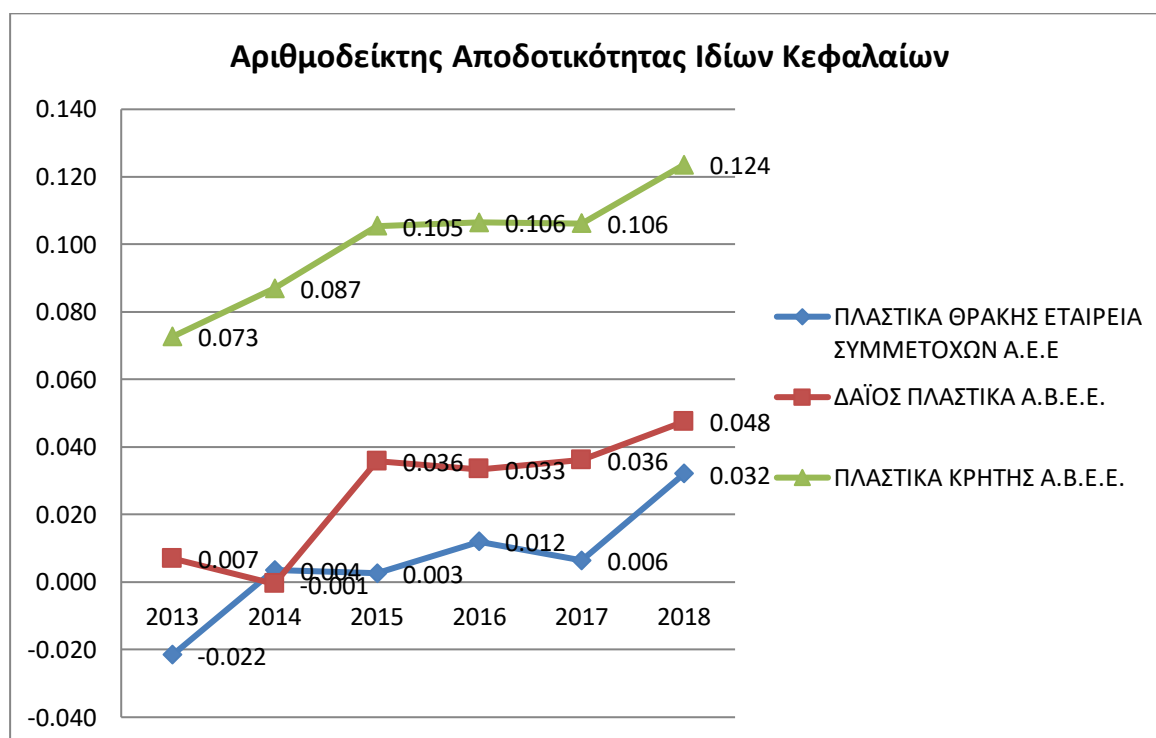
Οι Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων των εταιρειών ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για την περίοδο 2014 – 2019 είναι οι εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Μ.Ο.
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε</b>	-0,022	0,004	0,003	0,012	0,006	0,032	0,006
<b>ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.</b>	0,007	-0,001	0,036	0,033	0,036	0,048	0,027
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.</b>	0,073	0,087	0,105	0,106	0,106	0,124	0,100

**Πίνακας 6:** Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων Χρήσεων 2014 – 2019

Ο αριθμοδείκτης Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων (ROE) της εταιρείας ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ εμφανίζει ανοδική πορεία κατά την περίοδο 2014 – 2019

όπου αυξάνεται κατά 70,10%, δηλαδή από 0,073 μονάδες το 2014 σε 0,124 μονάδες το 2019. Η εταιρεία βελτιώνει σταδιακά την απόδοσή της και προσπαθεί να αντιμετωπίσει όσο πιο αποτελεσματικά γίνεται όλα τα προβλήματά της Αντίθετα, η αποδοτικότητα ιδίων κεφαλαίων των εταιρειών ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ και ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ παρουσιάζουν έντονες διακυμάνσεις. Μάλιστα, η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ λαμβάνει τη μέγιστη τιμή της το 2012 (0,012 μονάδες) και την ελάχιστη το 2014 (-0,022 μονάδες), ενώ η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ λαμβάνει τη μέγιστη τιμή της το 2019 (0,048 μονάδες) και την ελάχιστη το 2015 (-0,01 μονάδες). Σε γενικές γραμμές, οι πολύ χαμηλές τιμές του αριθμοδείκτη καταδεικνύουν ότι οι δύο επιχειρήσεις παρουσιάζουν προβλήματα σε ορισμένους τομείς από τη μη αποδοτική χρήση των ιδίων κεφαλαίων όπως π.χ. η αναποτελεσματικότητα της διοίκησης, η μικρή παραγωγικότητα και η εμφάνιση ζημίας.



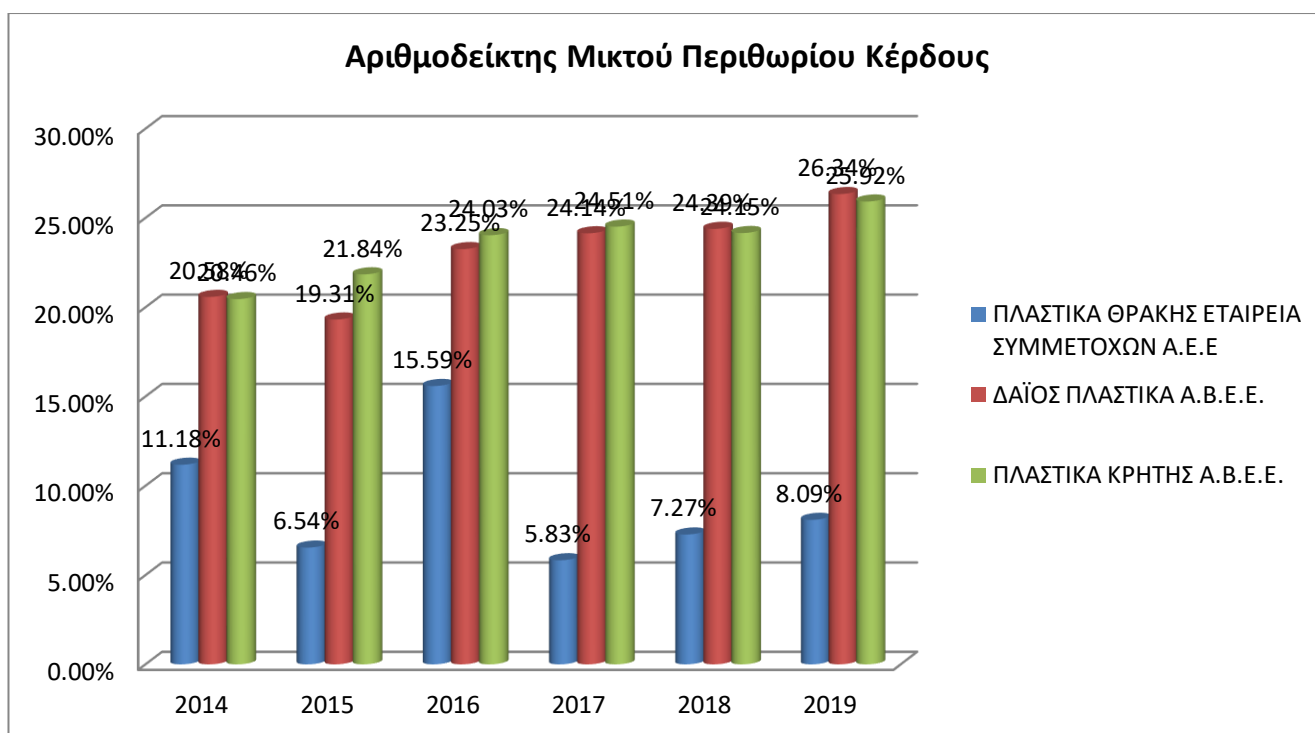
**Διάγραμμα 10:** Αριθμοδείκτες Αποδοτικότητας Ιδίων Κεφαλαίων Χρήσεων 2014 – 2019

### 6.2.3. Περιθώριο Μικτού Κέρδους

Οι Αριθμοδείκτες Περιθωρίου Μικτού Κέρδους των εταιρειών ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για την περίοδο 2014 – 2019 είναι οι εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Μ.Ο.
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε</b>	11,18%	6,54%	15,59%	5,83%	7,27%	8,09%	9,28%
<b>ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.</b>	20,58%	19,31%	23,25%	24,14%	24,39%	26,34%	22,33%
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.</b>	20,46%	21,84%	24,03%	24,51%	24,15%	25,92%	23,49%

**Πίνακας 7:** Αριθμοδείκτες Περιθωρίου Μικτού Κέρδους Χρήσεων 2014 – 2019



**Διάγραμμα 11:** Αριθμοδείκτες Περιθωρίου Μικτού Κέρδους Χρήσεων 2014 – 2019

Ο μέσος όρος του αριθμοδείκτη περιθωρίου μικτού κέρδους της εταιρείας ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ για τις λογιστικές χρήσεις 2014 – 2019 είναι ίσος με 23,49%, καθώς η εταιρεία παρουσιάζει μικτό κέρδος 23,49€ για κάθε 100 ευρώ κύκλου εργασιών, για την κάλυψη του συνόλου των εξόδων. Παρατηρούμε ότι ο εν λόγω αριθμοδείκτης παρουσιάζει ανοδική πορεία καθώς αυξάνεται από 20,46% το 2014 σε

25,92% το 2019, γεγονός που αποτελεί ευνοϊκή εξέλιξη. Αντίστοιχα, το περιθώριο μικτού κέρδους της εταιρεία ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ παρουσιάζει παρεμφερείς τιμές με της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ καθόλη τη μελετώμενη περίοδο, γεγονός που υποδηλώνει ότι τόσο η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ όσο και η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ παράγουν και διαθέτουν τα προϊόντα τους πιο αποτελεσματικά από τη ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ. Μάλιστα, η μέση τιμή του αριθμοδείκτη της ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ισούται με 22,33%, ελαφρώς μικρότερη από της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ, καθώς η εταιρεία παρουσιάζει μικτό κέρδος 22,33€ για κάθε 100 ευρώ κύκλου εργασιών, για την κάλυψη του συνόλου των εξόδων. Επίσης, ο εν λόγω αριθμοδείκτης της ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ακολουθεί ανοδική πορεία κατά την περίοδο 2015 – 2019 όπου αυξάνεται από 19,31% σε 26,34%.

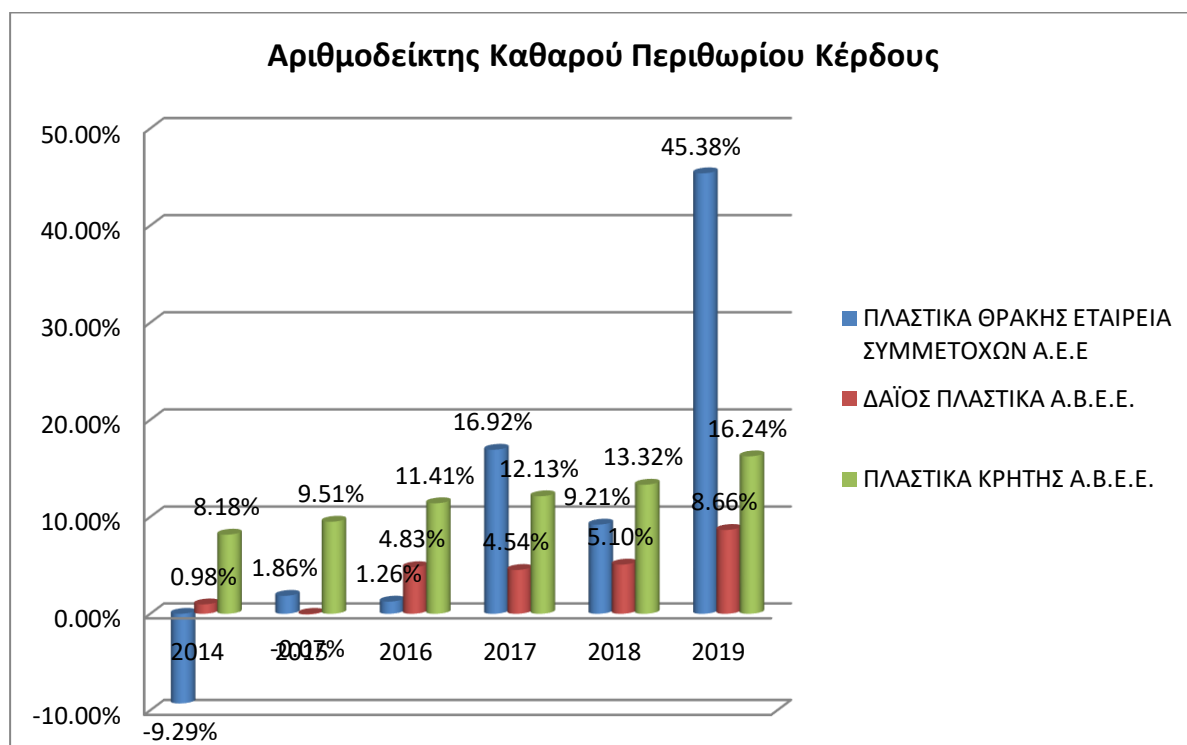
Τέλος, η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ καταλαμβάνει τη χειρότερη θέση καθώς παρουσιάζει ιδιαίτερος χαμηλές τιμές, κυρίως λόγω του αυξημένου κόστους πωληθέντων ή της υποτιμολόγησης, δυσκολεύοντας την πιθανότητα να ανταπεξέλθει σε ενδεχόμενη αύξηση του κόστους πωληθέντων. Ειδικότερα, ο δείκτης μειώνεται από 11,18% το 2014 σε 6,54% το 2015, αυξάνεται σε 15,59% το 2016, μειώνεται σε 5,83% το 2017 και έκτοτε αυξάνεται σε 8,09% το 2019. Μάλιστα, η μέση τιμή του αριθμοδείκτη της ισούται με 9,28%, καθώς η εταιρεία παρουσιάζει μικτό κέρδος 9,28€ για κάθε 100 ευρώ πωλήσεων.

#### 6.2.4. Περιθώριο Καθαρού Κέρδους

Αναφορικά με τους Αριθμοδείκτες Περιθωρίου Καθαρού Κέρδους των εταιρειών ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για την περίοδο 2014 – 2019 προκύπτουν τα εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Μ.Ο.
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε	-9,29%	1,86%	1,26%	16,92%	9,21%	45,38%	3,99%
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	0,98%	-0,07%	4,83%	4,54%	5,10%	8,66%	3,07%
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	8,18%	9,51%	11,41%	12,13%	13,32%	16,24%	11,80%

**Πίνακας 8:** Αριθμοδείκτες Περιθωρίου Καθαρού Κέρδους Χρήσεων 2014 – 2019



**Διάγραμμα 12:** Αριθμοδείκτες Περιθωρίου Καθαρού Κέρδους Χρήσεων 2014 – 2019

Ο αριθμοδείκτης Περιθωρίου Καθαρού Κέρδους της εταιρείας ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ παρουσιάζει ανοδική τάση καθόλη τη μελετώμενη περίοδο. Ειδικότερα, αυξάνεται από 8,18% το 2014 σε 16,24% το 2019, αύξηση της τάξεως του 98,65%. Επιπλέον, οι υψηλότερες τιμές του αριθμοδείκτη της εν λόγω εταιρείας εν συγκρίσει με τους υπόλοιπους ανταγωνιστές υποδηλώνει ότι η επιχείρηση διαχειρίζεται πιο ικανοποιητικά τις δαπάνες της και παρουσιάζει υψηλότερα κέρδη.

Από την άλλη μεριά, ο αριθμοδείκτης τόσο της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ όσο και της ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ εμφανίζει διακυμάνσεις, λαμβάνοντας την υψηλότερη τιμή του το 2019 (45,38% και 8,66%, αντίστοιχα) και τη χαμηλότερη τιμή του το 2014 (-9,29%) και το 2015 (-0,07%), αντίστοιχα. Μάλιστα, όσο πιο μικρά ποσοστά λαμβάνει ο εν λόγω δείκτης τόσο μεγαλύτερο ανταγωνισμό και υψηλότερο κόστος πωληθέντων καλούνται να αντιμετωπίσουν οι εταιρείες. Δηλαδή, η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ αντιμετωπίζει μικρότερο ανταγωνισμό από τις ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ. Ωστόσο, σε γενικές γραμμές ο δείκτης όλων των



μελετώμενων εταιρειών λαμβάνει θετικές τιμές, με αποτέλεσμα να μην υπάρχει άμεσος κίνδυνος για καμία από τις εταιρείες.

### 6.3. Αριθμοδείκτες Δραστηριότητας (Activity Ratios)

#### 6.3.1. Αριθμοδείκτης Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού (Total Asset Turnover)

Όσον αφορά τους Αριθμοδείκτες Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού των επιχειρήσεων ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για τις οικονομικές χρήσεις 2014 – 2019 ισχύουν τα εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Μ.Ο.
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε	6,19	7,36	6,89	18,06	17,81	17,68	11,26
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	0,26	0,26	0,28	0,29	0,30	0,25	0,28
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	0,75	0,77	0,74	0,74	0,70	0,68	0,73

Πίνακας 9: Αριθμοδείκτες Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού Χρήσεων 2014 – 2019



Διάγραμμα 13: Αριθμοδείκτες Ταχύτητας Κυκλοφορίας Ενεργητικού Χρήσεων 2014 – 2019

Παρατηρούμε ότι η επιχείρηση ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ παρουσιάζει τη μικρότερη ταχύτητα κυκλοφορίας ενεργητικού εν συγκρίσει με τις επιχειρήσεις ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ, υποδηλώνοντας μια μη αποτελεσματική χρήση των στοιχείων του ενεργητικού της, στοιχείο που μπορεί να βελτιωθεί είτε μέσω της πώλησης πλεονασματικών περιουσιακών στοιχείων είτε με την αύξηση των πωλήσεων της επιχείρησης. Ειδικότερα, η μέση τιμή του αριθμοδείκτη κατά την περίοδο 2014 – 2019 ισούται με 0,28 μονάδες, μικρότερη από τις 0,73 μονάδες των ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΡΗΤΗΣ και τις 11,26 μονάδες των ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΘΡΑΚΗΣ. Μάλιστα, ο δείκτης ακολουθεί ανοδική πορεία καθώς αυξάνεται από 0,26 μονάδες το 2014 σε 0,30 μονάδες το 2018. Όμως, το 2019 μειώνεται ελαφρώς στις 0,25 μονάδες. Από την άλλη πλευρά, ο αριθμοδείκτης της εταιρείας ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ εμφανίζει διακυμάνσεις καθόλη τη μελετώμενη περίοδο. Ειδικότερα, την περίοδο 2014 – 2015 ακολουθεί ανοδική πορεία καθώς αυξάνεται από 0,75 σε 0,77 μονάδες. Έκτοτε, όμως, ακολουθεί πτωτική τάση καθώς μειώνεται από 0,77 μονάδες το 2015 σε 0,68 μονάδες το 2019.

Ο αριθμοδείκτης ταχύτητας κυκλοφορίας ενεργητικού της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ παρουσιάζει τις υψηλότερες τιμές, γεγονός που οφείλεται στην αποδοτική χρήση των περιουσιακών στοιχείων της, παρέχοντας το αναγκαίο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα εν συγκρίσει με τις υπόλοιπες δύο επιχειρήσεις. Όμως, ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει διακυμάνσεις καθώς αυξάνεται από 6,19 μονάδες το 2014 σε 7,36 μονάδες το 2015, μειώνεται στις 6,89 μονάδες το 2016, αυξάνεται στις 18,06 μονάδες το 2017 και εν τέλει μειώνεται στις 17,68 μονάδες το 2019.

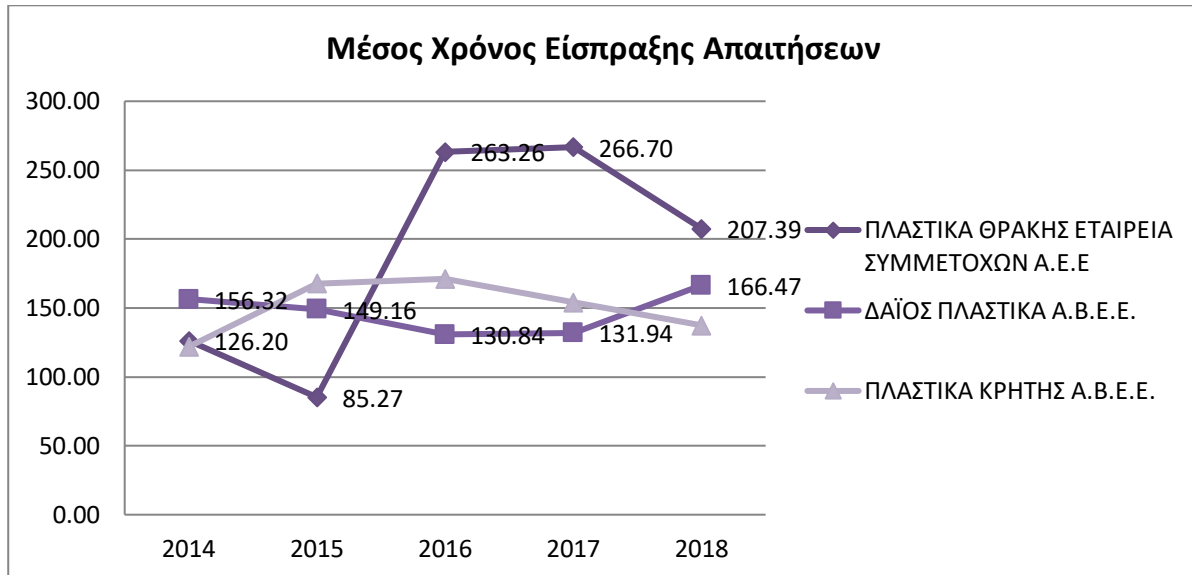
### 6.3.2. Μέσος Χρόνος Είσπραξης Απαιτήσεων

Οι Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Είσπραξης Απαιτήσεων των εταιριών ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για την περίοδο 2014 – 2019 είναι οι εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	Μ.Ο.
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ</b>	126,20	85,27	263,26	266,70	207,39	189,76

ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε						
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	156,32	149,16	130,84	131,94	166,47	146,94
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	121,90	167,82	171,14	154,07	137,39	150,46

Πίνακας 10: Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Είσπραξης Απαιτήσεων Χρήσεων 2014 – 2019



Διάγραμμα 14: Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Είσπραξης Απαιτήσεων Χρήσεων 2014 – 2019

Η εταιρεία ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ παρουσιάζει την υψηλότερη τιμή στο δείκτη του μέσου χρόνου είσπραξης απαιτήσεων, γεγονός που υποδηλώνει ότι η επιχείρηση χρειάζεται περισσότερες ημέρες προκειμένου να εισπράξει τις επί πιστώσει πωλήσεις της, με συνέπεια την αύξηση του κινδύνου που προκύπτει από τους επισφαλείς πελάτες και τον περιορισμό της ρευστότητάς της. Ειδικότερα, η εταιρεία κάνει προσπάθειες να μειώσει τις τιμές του δείκτη, γεγονός που αποτυπώνεται και στις διακυμάνσεις του. Μάλιστα, το 2016 μειώνεται στις 85,27 ημέρες από 126,20 το 2015. Όμως, την περίοδο 2017 – 2018 αυξάνεται στις 266,70 ημέρες. Ωστόσο, το 2019 η επιχείρηση εισπράττει τις απαιτήσεις της σε 207,39 ημέρες.

Η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ εισπράττει τις απαιτήσεις της κατά μέσο όρο σε περίπου 146,94 ημέρες, ενώ η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ σε 150,46 ημέρες. Ειδικότερα, η μικρότερη χρονική διάρκεια που απαιτείται για την είσπραξη των απαιτήσεών της ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ έχει ως αποτέλεσμα η εταιρεία να μπορεί να ατενίζει με αισιοδοξία το μέλλον, βελτιώνοντας τη ρευστότητά της μελλοντικά. Σε γενικές

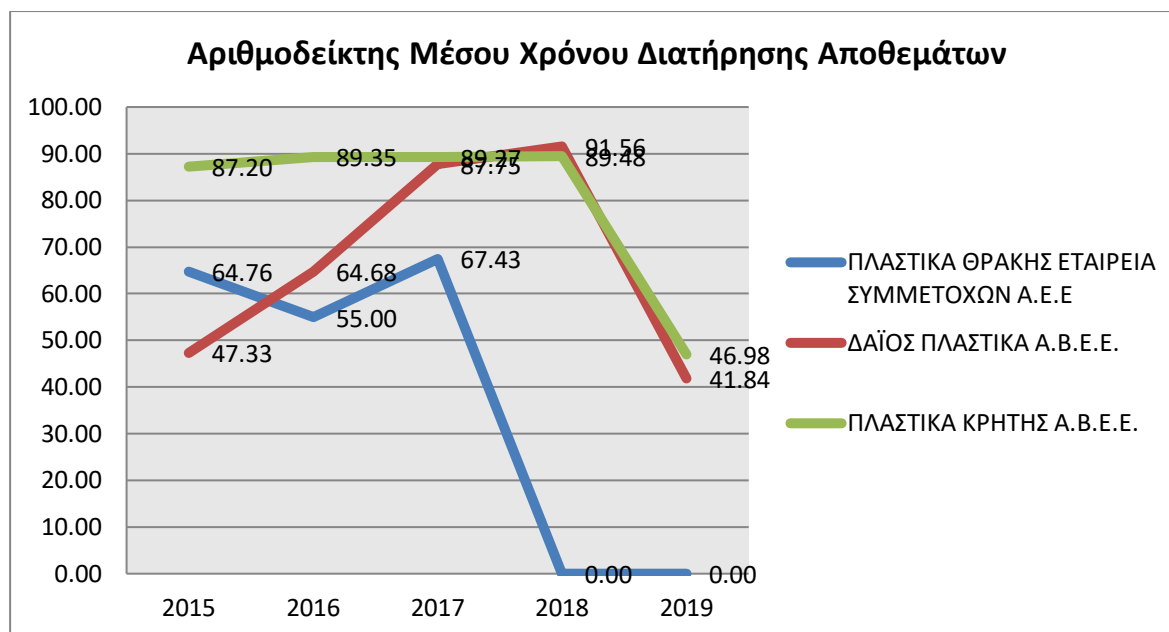
γραμμές, παρότι η εταιρεία έχει καταφέρει να μειώσει το μέσο χρόνο είσπραξης των απαιτήσεων κατά την περίοδο 2015 – 2017, την περίοδο 2018 – 2019 αυξάνεται σε 131,64 και 166,47 ημέρες. Από την άλλη μεριά, παρότι οι τιμές του δείκτη της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ αυξάνονται κατά την περίοδο 2015 – 2017, έκτοτε μειώνονται διαρκώς, γεγονός που οφείλεται στο ότι η εταιρεία αναζητά και εφαρμόζει πιο αποτελεσματικούς τρόπους ελέγχου των επί πιστώσει πωλήσεων.

### 6.3.3. Μέσος Χρόνος Διατήρησης Αποθεμάτων

Όσον αφορά τους Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Διατήρησης των Αποθεμάτων των εταιρειών ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για την περίοδο 2014 – 2019 ισχύουν τα εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	Μ.Ο.
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε	64,76	55,00	67,43	0,00	0,00	37,44
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	47,33	64,68	87,75	91,56	41,84	66,63
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	87,20	89,35	89,27	89,48	46,98	80,45

**Πίνακας 11:** Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Διατήρησης των Αποθεμάτων Χρήσεων 2014 – 2019



**Διάγραμμα 15:** Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Διατήρησης των Αποθεμάτων Χρήσεων 2014 – 2019

Η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ παρουσιάζει τη μικρότερη τιμή στον αριθμοδείκτη μέσου χρόνου διατήρησης των αποθεμάτων, γεγονός που υποδηλώνει ότι η επιχείρηση ανανεώνει πιο γρήγορα και εύκολα τα αποθέματά της εν συγκρίσει με τους ανταγωνιστές της, διαθέτοντας ευοίωνες προοπτικές μελλοντικής εξέλιξης. Συγκεκριμένα, ο δείκτης μειώνεται στις 55 ημέρες το 2016, αυξάνεται στις 67,43 ημέρες το 2017 και έκτοτε μηδενίζεται, καθώς η επιχείρηση επιλέγει να μη διατηρεί καθόλου αποθέματα στις αποθήκες της και ότι παράγει να αποστέλλεται στους πελάτες. Από την άλλη μεριά, η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ αποθηκεύει τα εμπορεύματά της κατά μέσο όρο περίπου 66,63 ημέρες την περίοδο 2014 – 2019. Ειδικότερα, αρχικά ο χρόνος διατήρησης των αποθεμάτων της στις αποθήκες της αυξάνεται από 47,33 ημέρες το 2015 σε 91,56 ημέρες το 2018, ενώ το 2019 μειώνεται στις 41,84 ημέρες καθώς η επιχείρηση προσπαθεί να διατηρήσει τα αποθέματά της σε χαμηλά επίπεδα.

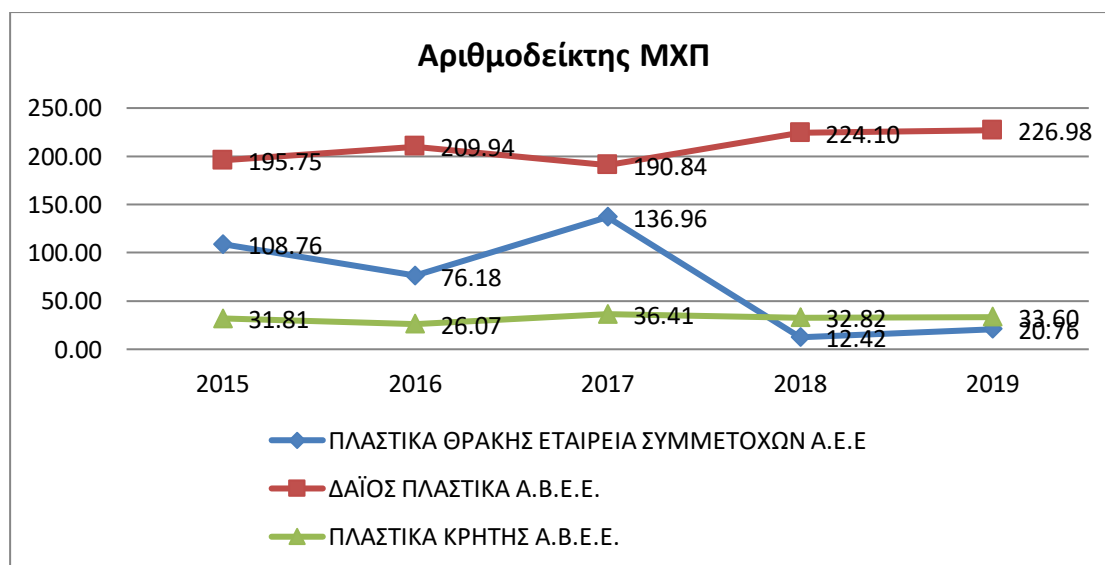
Τέλος, η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ εμφανίζει την υψηλότερη τιμή στον εν λόγω αριθμοδείκτη, καθώς δυσκολεύεται περισσότερο από τις άλλες επιχειρήσεις στη διαχείριση των αποθεμάτων της. Ειδικότερα, το 2015 η επιχείρηση διατηρεί τα αποθέματα της για περίπου 87,20 ημέρες, το 2016 για 89,35 ημέρες, το 2017 για 89,27 ημέρες, το 2018 για 89,48, ενώ το 2019 μόλις για 46,98 ημέρες καθώς προσπαθεί να μειώσει το μέσο χρόνο διατήρησής τους.

### 6.3.4. Μέσος Χρόνος Πληρωμής Υποχρεώσεων

Σχετικά με το Μέσο Χρόνο Πληρωμής των Υποχρεώσεων των επιχειρήσεων ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. για την περίοδο 2014 – 2019 ισχύουν τα εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	Μ.Ο.
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε	108,76	76,18	136,96	12,42	20,76	71,02
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	195,75	209,94	190,84	224,10	226,98	209,52
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	31,81	26,07	36,41	32,82	33,60	32,14

Πίνακας 12: Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Πληρωμής Υποχρεώσεων Χρήσεων 2014 – 2019



Διάγραμμα 16: Αριθμοδείκτες Μέσου Χρόνου Πληρωμής Υποχρεώσεων Χρήσεων 2014 – 2019

Σχετικά με το μέσο χρόνο πληρωμής των υποχρεώσεων προς τους προμηθευτές, παρατηρούμε ότι η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ αποπληρώνει τις υποχρεώσεις της σε μεγαλύτερο χρονικό διάστημα εν συγκρίσει με τις άλλες δύο επιχειρήσεις, αυξάνοντας βραχυπρόθεσμα τη ρευστότητά της. Ειδικότερα, προκειμένου να αποπληρώσει τις υποχρεώσεις της προς τους προμηθευτές της απαιτούνται κατά μέσο όρο 209,52 ημέρες. Από την άλλη πλευρά, οι υποχρεώσεις της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ προς τους προμηθευτές της για τα έτη 2015 – 2019 και, συγκεκριμένα, το 2015 οι υποχρεώσεις της αποπληρώνονταν σε 31,81 ημέρες, ενώ το 2019 σε 33,60 ημέρες. Μάλιστα, ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει διακυμάνσεις καθώς μειώνεται κατά την περίοδο 2015 – 2016, αυξάνεται την περίοδο 2016 – 2017 και μετά το 2017 ως και το 2019 μειώνεται σταδιακά ετησίως.

Η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ αποπληρώνει τους προμηθευτές της κατά μέσο όρο σε 71,02 ημέρες την περίοδο 2014 – 2019. Ειδικότερα, ο αριθμοδείκτης παρουσιάζει διακυμάνσεις, καθώς η μειώνεται από 108,76 ημέρες το 2015 σε 76,18 ημέρες το 2016, αυξάνεται σε 136,96 ημέρες το 2017 και μειώνεται σε 12,42 ημέρες το 2018 και αυξάνεται σε 20,76 ημέρες το 2019. Ωστόσο, τόσο η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ όσο και η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ οφείλουν να αναζητήσουν και να υιοθετήσουν πιο αποτελεσματικούς τρόπους ελέγχου των επί πιστώσει αγορών τους.

### 6.3.5. Ταμειακός Κύκλος

Όσον αφορά τον Ταμειακό Κύκλο των επιχειρήσεων ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για την περίοδο 2014 – 2019 ισχύουν τα εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	Μ.Ο.
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε</b>	82,19	105,03	56,67	113,78	105,44	92,62
<b>ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.</b>	-22,22	-19,05	23,12	-6,34	-58,94	-16,69
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.</b>	177,29	185,17	174,75	178,56	135,27	170,21

**Πίνακας 13:** Ταμειακός Κύκλος Χρήσεων 2014 – 2019

Ο μέσος όρος του Ταμειακού Κύκλου της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ ισούται με 170,21 ημέρες, έχοντας ως άμεση συνέπεια την ανάγκη εξεύρεσης νέων χρηματοδοτικών πόρων για τη χρηματοδότηση του ταμειακού κενού των 170,21 ημερών από την είσπραξη των απαιτήσεων και την αποπληρωμή των υποχρεώσεων με ίδια ή δανειακά κεφάλαια. Δηλαδή, διαμεσολαβούν κατά μέσο όρο περίπου 80,45 ημέρες για τη μετατροπή των αποθεμάτων σε τελικά προϊόντα και τη διάθεσή τους προς πώληση, ενώ η εξόφληση της αξίας των τελικών προϊόντων από τους πελάτες γίνεται σε 121,90 ημέρες μετά την αγορά τους. Έτσι, η εν λόγω επιχειρηματική μονάδα αναμένεται να εισπράξει μετρητά 202,35 (80,45 + 121,90) ημέρες μετά την παραγωγή των πλαστικών ειδών. Επίσης, η εξόφληση των προμηθευτών των πρώτων και βοηθητικών υλών θα γίνει σε περίπου 32,14 ημέρες μετά την παράδοσή τους.

Η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ πρέπει να χρηματοδοτήσει το ταμειακό κενό των 92,62 ημερών με ίδια ή δανειακά κεφάλαια, οι πελάτες της πληρώνουν την αξία των τελικών προϊόντων σε 126,20 ημέρες και τα αποθέματα παραμένουν στις αποθήκες της περίπου 37,44 ημέρες. Έτσι, η επιχείρηση εισπράττει μετρητά σε 163,64 (37,44 + 126,20) ημέρες μετά την παραγωγή του προϊόντος. Τέλος, η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ παρουσιάζει αρνητικό ταμειακό κύκλο, με εξαίρεση το 2017 (23,12 ημέρες), καθώς το σύνολο των υποχρεώσεών της είναι υψηλότερο από το άθροισμα του μέσου χρόνου είσπραξης των απαιτήσεων και παραμονής των αποθεμάτων στις αποθήκες της.





Διάγραμμα 17: Ταμειακός Κύκλος Χρήσεων 2014 – 2019

## 6.4. Αριθμοδείκτες Διάρθρωσης Κεφαλαίου & Βιωσιμότητας (Financial Structure & Viability Ratios)

### 6.4.1. Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια

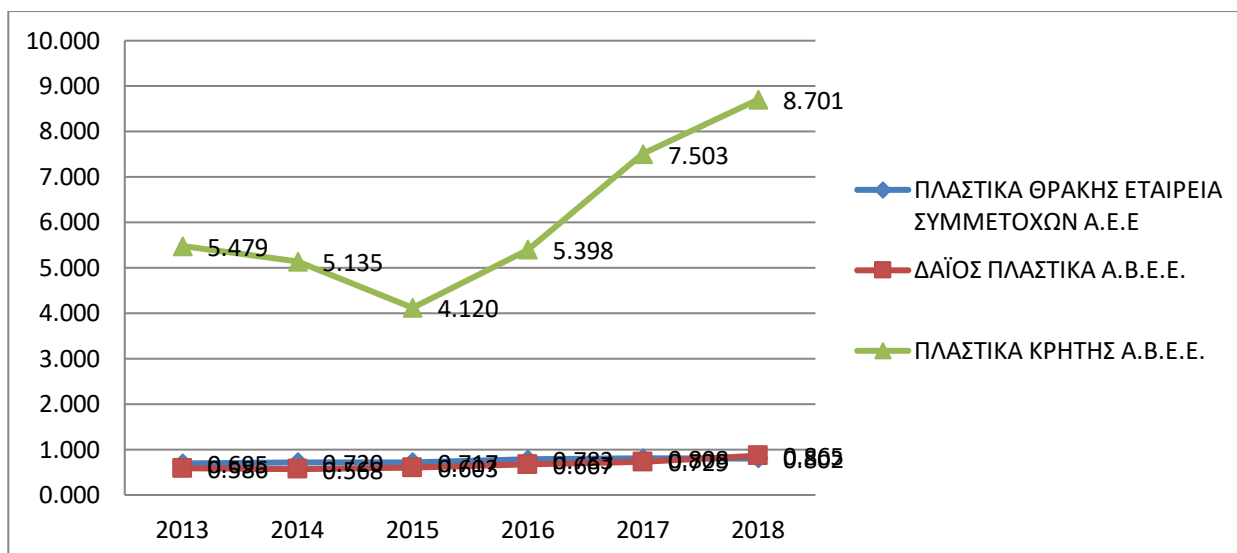
Όσον αφορά τον Αριθμοδείκτη Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια των επιχειρήσεων ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για την περίοδο 2014 – 2019 ισχύουν τα εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Μ.Ο.
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε	0,695	0,720	0,717	0,783	0,808	0,802	0,754
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	0,586	0,568	0,603	0,667	0,729	0,865	0,670
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	5,479	5,135	4,120	5,398	7,503	8,701	6,056

Πίνακας 14: Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια(2014 – 2019)

Ο αριθμοδείκτης Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια λαμβάνει σχετικά χαμηλές τιμές για τις επιχειρήσεις ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ και ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ, καθώς και οι δύο εταιρείες παραγωγής πλαστικού διακατέχονται από μεγαλύτερο βαθμό εξάρτησης από το βραχυχρόνιο ή μακροχρόνιο δανεισμό, σε μια προσπάθεια διασφάλισης της βιωσιμότητάς και της συνέχισης των δραστηριοτήτων τους. Όμως, ο υπερβολικός δανεισμός αφήνει πάντα ανοιχτό το ενδεχόμενο μιας μελλοντικής χρεοκοπίας ή αδυναμίας αποπληρωμής των υποχρεώσεών τους. Σε γενικές γραμμές, ο αριθμοδείκτης και των δύο επιχειρήσεων ακολουθεί ανοδική πορεία καθώς και οι δύο εταιρείες προσπαθούν να μειώσουν το ποσό των ξένων κεφαλαίων που χρησιμοποιούν για τη χρηματοδότηση των δραστηριοτήτων τους. Ειδικότερα, ο αριθμοδείκτης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ακολουθεί ανοδική πορεία κατά την περίοδο 2014 – 2015 καθώς αυξάνεται από τις 0,695 μονάδες το 2014 στις 0,720 μονάδες το 2015. Στη συνέχεια, μειώνεται ελαφρώς στις 0,717 μονάδες το 2016 και έκτοτε αυξάνεται στις 0,808 μονάδες το 2018 κατά 12,59%. Ομοίως, ο αριθμοδείκτης της ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ μειώνεται από τις 0,586 μονάδες το 2014 στις 0,568 μονάδες το 2015 και έκτοτε αυξάνεται κατά 0,3 μονάδες στις 0,865 το 2019.

Από την άλλη μεριά, η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ χρησιμοποιεί κυρίως τα Ίδια Κεφάλαια για τη χρηματοδότηση των δραστηριοτήτων της. Ο δείκτης της λαμβάνει τιμές πολύ μεγαλύτερες της μονάδας καθόλη την μελετώμενη περίοδο. Ειδικότερα, παρότι ακολουθεί πτωτική τάση κατά τα έτη 2014 – 2016 καθώς μειώνεται από τις 5,479 μονάδες στις 4,120 μονάδες (μείωση κατά 24,80%), μετά το 2016 αυξάνεται διαρκώς αγγίζοντας τις 8,701 μονάδες το 2019, καθώς αυξάνεται ταχύτατα κατά 111,21%.



**Διάγραμμα 18:** Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Συνολικά Κεφάλαια (2014 – 2019)

#### 6.4.2. Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια

Όσον αφορά τον Αριθμοδείκτη Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια των επιχειρήσεων ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για την περίοδο 2014 – 2019 ισχύουν τα εξής:

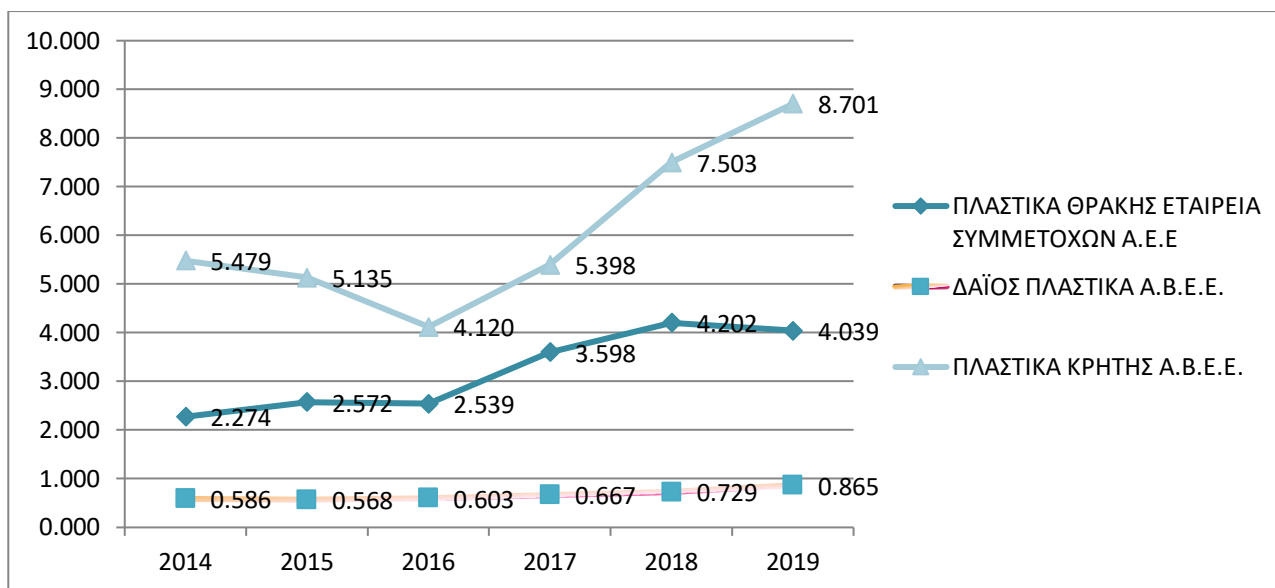
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	M.O.
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε.	2,274	2,572	2,539	3,598	4,202	4,039	3,204
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	0,586	0,568	0,603	0,667	0,729	0,865	0,670
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	5,479	5,135	4,120	5,398	7,503	8,701	6,056

**Πίνακας 15:** Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια (2014 – 2019)

Ο αριθμοδείκτης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ παρουσιάζει τιμές μεγαλύτερες της μονάδας καθόλη τη μελετώμενη περίοδο (2014 – 2019), γεγονός που υποδηλώνει ότι η επιχείρηση βασίζει το μεγαλύτερο κομμάτι της δραστηριοποίησής της κυρίως στα ίδια κεφάλαια και σε μικρότερο ποσοστό στα ξένα κεφάλαια. Ειδικότερα, ο

δείκτης ακολουθεί μια πτωτική πορεία κατά την περίοδο 2014 – 2016 καθώς μειώνεται από 5,479 μονάδες το 2014 σε 4,120 μονάδες το 2016. Ωστόσο, τα έτη 2016 – 2019 αυξάνεται από 4,120 μονάδες σε 8,701 μονάδες. Σε γενικές γραμμές, η επιχείρηση δίνει μεγαλύτερη σημασία και στηρίζεται στα ίδια κεφάλαια προκειμένου να αναπτυχθεί και να χρηματοδοτήσει της δραστηριότητές της. Ωστόσο, η συγκεκριμένη πολιτική σε συνδυασμό με το βαθμός ρευστότητάς της σημαίνει ότι προβλέπεται ευνοϊκή πορεία και εξέλιξη της ανάπτυξης της επιχείρησης, γεγονός που διασφαλίζει τη βιωσιμότητά της.

Παρόμοια πορεία ακολουθεί και η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ, της οποίας ο αριθμοδείκτης λαμβάνει τιμές μεγαλύτερες της μονάδας καθόλη τη μελετώμενη χρονική περίοδο καθώς η επιχείρηση στηρίζει την επιχειρηματική της δραστηριότητας κατά βάση στα ίδια και λιγότερα στα ξένα κεφάλαια. Συγκεκριμένα, ο δείκτης παρουσιάζει διακυμάνσεις καθώς το 2015 αυξάνεται από 2,274 μονάδες (2014) σε 2,572. Στη συνέχεια, μειώνεται στις 2,539 μονάδες (2016), ενώ το 2017 και το 2018 αυξάνεται στις 3,598 και 4,202 μονάδες αντίστοιχα. Όμως, το 2019 μειώνεται ελαφρώς στις 4,039 μονάδες. Γενικά, εταιρεία χρηματοδοτεί τις δραστηριότητές της κυρίως από τα ίδια κεφάλαιά της. Ωστόσο, ο αριθμοδείκτης της ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ λαμβάνει τιμές μικρότερες της μονάδας καθώς η χρηματοδότηση των δραστηριοτήτων της βασίζεται κυρίως στα ξένα κεφάλαια. Όμως, κάνει προσπάθειες να μειώσει τον αριθμό των ξένων κεφαλαίων καθώς ο δείκτης παρουσιάζει ανοδική πορεία καθόλη τη μελετώμενη περίοδο. Ειδικότερα, αυξάνεται από τις 2,274 μονάδες το 2014 στις 0,865 μονάδες το 2019, αύξηση της τάξεως του 47,7%.



**Διάγραμμα 19:** Αριθμοδείκτης Ιδίων προς Ξένα Κεφάλαια (2014 – 2019)

### 6.4.3. Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγια

Αναφορικά με τον Αριθμοδείκτη Ιδίων Κεφαλαίων προς το Πάγιο Ενεργητικό των εταιρειών ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για τις λογιστικές χρήσεις 2014 – 2019 ισχύουν τα εξής:

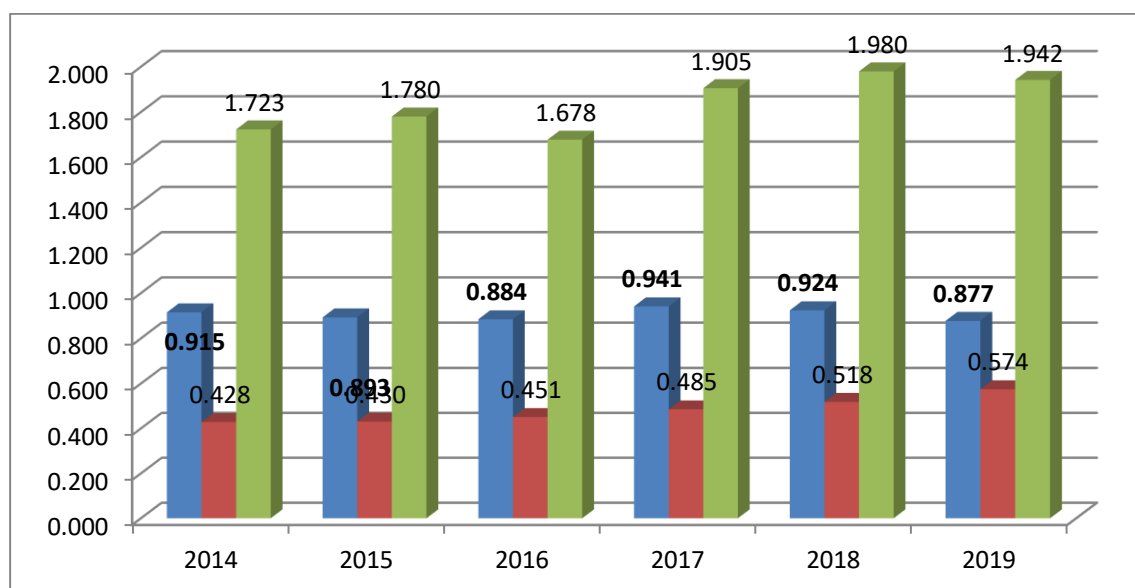
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Μ.Ο.
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε	0,915	0,893	0,884	0,941	0,924	0,877	0,906
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	0,428	0,430	0,451	0,485	0,518	0,574	0,481
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	1,723	1,780	1,678	1,905	1,980	1,942	1,835

**Πίνακας 16:** Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγιο Ενεργητικό (2014 – 2019)

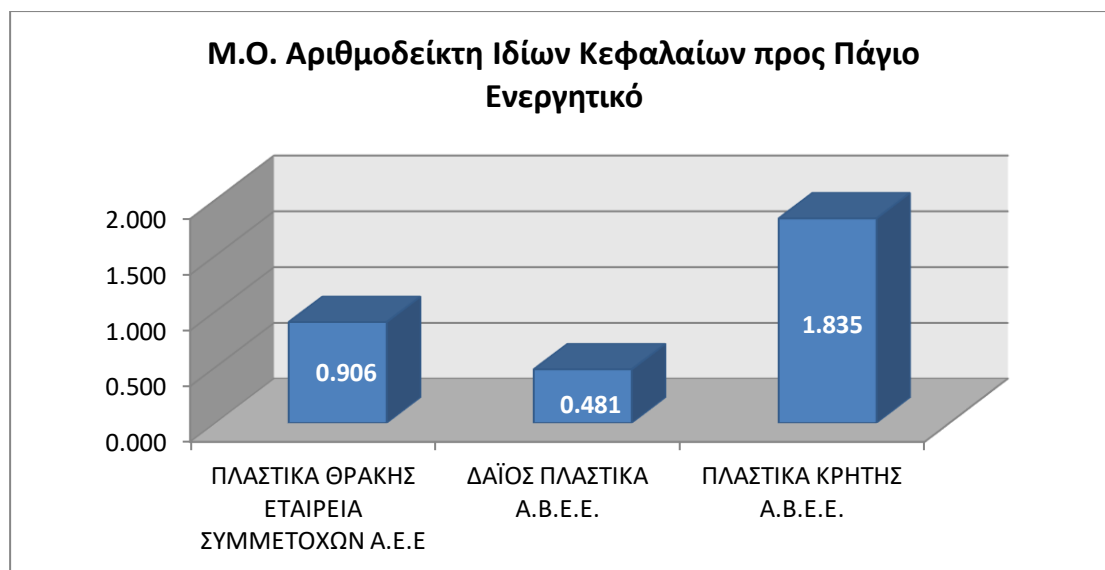
Ο αριθμοδείκτης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ λαμβάνει τις υψηλότερες τιμές καθώς η επιχείρηση χρησιμοποιεί αποτελεσματικά τους πόρους τους και λειτουργεί αποδοτικά. Ειδικότερα, ο αριθμοδείκτης λαμβάνει μέση τιμή μεγαλύτερη της μονάδας (1,835 μονάδες) καθώς η εταιρεία χρησιμοποιεί αποδοτικά και αποτελεσματικά τα ακίνητα και τα μετρητά της εν συγκρίσει με τη συνολική αξία του

κύκλου εργασιών της. Μάλιστα, παρότι παρουσιάζει μια παροδική πτώση το 2016 καθώς μειώνεται στις 1,678 μονάδες από 1,723 μονάδες το 2014 και 1,780 μονάδες το 2015, έκτοτε εκτοξεύεται στις 1,942 μονάδες το 2019 καθώς αυξάνεται κατά 15,80%. Από την άλλη πλευρά, ο αριθμοδείκτης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ παρότι μειώνεται την περίοδο 2015 – 2016 και 2019 προσεγγίζει τη μονάδα καθόλη τη μελετώμενη περίοδο. Ειδικότερα, από 0,915 μονάδες το 2014 μειώνεται στις 0,893 μονάδες το 2015 και 0,884 μονάδες το 2016, ενώ το 2017 αυξάνεται στις 0,941 μονάδες και το 2018 στις 0,924 μονάδες. Όμως, το 2019 μειώνεται ελαφρώς στις 0,877 μονάδες.

Τέλος, η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ λαμβάνει τις χαμηλότερες τιμές, εν συγκρίσει με τις άλλες δύο εταιρείες, καθόλη τη μελετώμενη περίοδο καθώς η εταιρεία δε φαίνεται να χρησιμοποιεί αποδοτικά και αποτελεσματικά τα ακίνητα και τα μετρητά της εν συγκρίσει με τη συνολική αξία των πωλήσεών της. Ειδικότερα, ο αριθμοδείκτης ακολουθεί ανοδική πορεία καθόλη την περίοδο 2014 – 2019 κυρίως λόγω της αύξησής του από 0,428 μονάδες το 2014 στις 0,574 μονάδες το 2019 αύξηση κατά 34,05%.



**Διάγραμμα 20:** Αριθμοδείκτης Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγιο Ενεργητικό (2014 – 2019)



**Διάγραμμα 21:** Μέσες Τιμές Αριθμοδείκτη Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγιο Ενεργητικό (2014 – 2019)

#### 6.4.4. Αριθμοδείκτης Παγιοποίησης

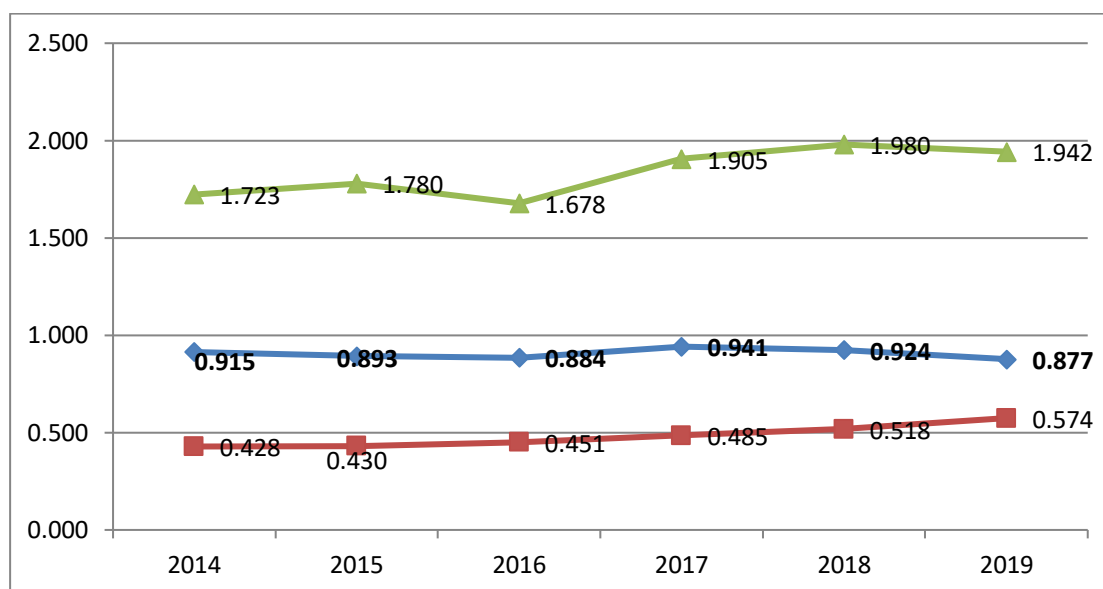
Σχετικά με τον Αριθμοδείκτη Παγιοποίησης των εταιρειών ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. και ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε για τις λογιστικές χρήσεις 2014 – 2019 ισχύουν τα εξής:

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Μ.Ο.
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε.	0,759	0,807	0,811	0,831	0,874	0,914	0,833
ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε.	0,862	0,842	0,834	0,825	0,813	0,808	0,831
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.	0,491	0,470	0,480	0,443	0,446	0,462	0,465

**Πίνακας 17:** Αριθμοδείκτης Παγιοποίησης (2014 – 2019)

Ο αριθμοδείκτης Παγιοποίησης των εταιρειών ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ και ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ λαμβάνει τιμές μεγαλύτερες του 0,5, γεγονός που χαρακτηρίζει τις επιχειρήσεις ως εντάσεως κεφαλαίου καθώς τα πάγια στοιχεία τους είναι περισσότερα από το κυκλοφορούν ενεργητικό τους. Ειδικότερα, ο δείκτης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ακολουθεί ανοδική πορεία καθόλη τη μελετώμενη περίοδο

καθώς αυξάνεται από τις 0,759 μονάδες το 2014 στις 0,914 μονάδες το 2019, αύξηση κατά 20,36%. Όμως, ο δείκτης της ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ, παρότι είναι σταθερά μεγαλύτερος από το 0,5, ακολουθεί μια καθοδική πορεία καθώς μειώνεται από τις 0,862 μονάδες το 2014 στις 0,808 μονάδες το 2019, μείωση κατά 6,31%. Από την άλλη πλευρά, ο δείκτης Παγιοποίησης της ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ είναι μικρότερος του 0,5 καθόλη τη μελετώμενη περίοδο, γεγονός που τη χαρακτηρίζει ως κυκλοφοριακής εντάσεως, καθώς το κυκλοφορούν ενεργητικό είναι μεγαλύτερο από το πάγιο ενεργητικό. Όμως, ο δείκτης της εταιρείας παρουσιάζει αυξομειώσεις καθώς μειώνεται από 0,491 μονάδες το 2014 σε 0,470 μονάδες το 2015, αυξάνεται στις 0,480 μονάδες το 2016 και μειώνεται στις 0,443 μονάδες το 2017, ενώ έκτοτε ακολουθεί ανοδική πορεία καθώς αυξάνεται στις 0,462 μονάδες το 2019.



**Διάγραμμα 22:** Αριθμοδείκτης Παγιοποίησης (2014 – 2019)



## Συμπεράσματα

Παρατηρούμε ότι η χρηματοοικονομική κρίση και ύφεση δεν επηρέασε ιδιαίτερωσ τον κλάδο των πλαστικών καθώς όλες οι μελετώμενες επιχειρήσεις παρουσιάζουν μια ιδιαίτερωσ ικανοποιητική οικονομική κατάσταση λόγω του έντονου εξαγωγικού προσανατολισμού τους. Συγκεκριμένα, η δυνατότητα περαιτέρω διεΐσδυσης στη Βαλκανική αγορά, η δημιουργία συμπράξεων ανάμεσα στον Ιδιωτικό και το Δημόσιο Τομέα (ΣΔΙΤ), αλλά και η πραγματοποίηση αυτοχρηματοδοτούμενων έργων υποδομής παρέχουν αξιοσημείωτες ευκαιρίες περαιτέρω ανάπτυξης και ενδυνάμωσης του κλάδου των πλαστικών τόσο στην εγχώρια όσο και τη διεθνή αγορά.

Στην παρούσα εργασία πραγματοποιήσαμε μια χρηματοοικονομική μελέτη και ανάλυση ορισμένων βασικών αριθμοδεικτών για τις επιχειρήσεις ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε.Ε., ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. και ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε. που δραστηριοποιούνται στην παραγωγή πλαστικού και παράγωγων ειδών, για την περίοδο 2014 – 2019. Συγκεκριμένα, όσον αφορά τη ρευστότητα των μελετώμενων επιχειρήσεων κατά τα έτη 2014 – 2019, παρατηρούμε ότι η επιχείρηση ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ διαθέτει την καλύτερη οικονομική κατάσταση εν συγκρίσει με τις άλλες δύο εταιρείες, καθώς οι αριθμοδείκτες ρευστότητας λαμβάνουν τις υψηλότερες τιμές. Δηλαδή, η επιχείρηση μπορεί να ικανοποιήσει και να εξοφλήσει πλήρωσ και χωρίς κάποιο πρόβλημα τις υποχρεώσεις της προς τους πιστωτές και δανειστές της. Ωστόσο, και οι άλλες δύο μελετώμενες εταιρείες προσπαθούν χρόνο με το χρόνο να βελτιώσουν τους αριθμοδείκτες ρευστότητάς τους, με ορισμένες, όμως, εξαιρέσεις.

Παρόμοια κατάσταση παρουσιάζεται και στους αριθμοδείκτες αποδοτικότητας καθώς η επιχείρηση ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ υπερέχει σταθερά από τις υπόλοιπες μελετώμενες επιχειρήσεις, γεγονός που καταδεικνύει ότι η επιχείρηση δραστηριοποιείται πιο αποδοτικά και χρησιμοποιεί αποδοτικότερα τόσο τα στοιχεία των ιδίων κεφαλαίων όσο και τα περιουσιακά στοιχεία του ενεργητικού της για την επίτευξη κέρδους. Επιπλέον, έχει τη δυνατότητα να αντιμετωπίσει με μεγαλύτερη άνεση τις ενδεχόμενες αυξήσεις στο κόστος πωληθέντων. Από την άλλη πλευρά, τόσο η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ όσο και η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ βρίσκονται σε

χειρότερη και δυσμενέστερη θέση καθώς αδυνατούν να διαχειριστούν με μεγάλη αποτελεσματικότητα τα περιουσιακά τους στοιχεία και τα ίδια κεφάλαιά τους προκειμένου να δημιουργήσουν καθαρά κέρδη, ενώ πρέπει να διαχειριστούν τις όποιες δυσκολίες εμφανιστούν από την αύξηση του κόστους πωλήσεων. Μάλιστα, παρότι τα πρώτα χρόνια οι επιχειρήσεις εμφάνιζαν ζημιές και, άρα αρνητικές τιμές στους δείκτες αποδοτικότητας, στη συνέχεια η κατάσταση σταθεροποιήθηκε και οι δείκτες αποδοτικότητας παρουσιάζουν αυξητική τάση, γεγονός που υποδεικνύει την ανάκαμψη της αποδοτικότητάς τους και την αποδοτική αξιοποίηση των ιδίων κεφαλαίων και των στοιχείων του ενεργητικού τους, παράγοντας καθαρά κέρδη.

Ομοίως, όσον αφορά τους αριθμοδείκτες δραστηριότητας, η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ παρουσιάζει τον υψηλότερο δείκτη κυκλοφοριακής ταχύτητας ενεργητικού, γεγονός που υποδηλώνει ότι η εταιρεία χρησιμοποιεί πιο εντατικά τα περιουσιακά στοιχεία της εν συγκρίσει με τις υπόλοιπες επιχειρήσεις, καθώς δύναται να δημιουργήσει περισσότερες πωλήσεις με τα υφιστάμενα περιουσιακά στοιχεία. Ταυτόχρονα, η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ διατηρεί τον υψηλότερο μέσο χρόνο είσπραξης των απαιτήσεών της από τις επί πιστώσει πωλήσεις της, ενώ η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ το χαμηλότερο. Επίσης, η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ δυσκολεύεται να εξοφλήσει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της, γεγονός που επιβεβαιώνεται και από τις υψηλές τιμές του αριθμοδείκτη μέσου χρόνου αποπληρωμής των υποχρεώσεων. Επιπλέον, τα ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ διατηρούν την υψηλότερη μέση τιμή στον αριθμοδείκτη μέσου χρόνου διατήρησης των αποθεμάτων καθώς η επιχείρηση διαφαίνεται ότι αντιμετωπίζει ορισμένα προβλήματα αποτελεσματικής διαχείρισης των αποθεμάτων της.

Παράλληλα, στον τομέα της χρηματοοικονομικής μόχλευσης, η ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ στηρίζει τη δραστηριοποίηση και ανάπτυξή της κυρίως στα ξένα κεφάλαια και σε μικρότερο ποσοστό στα ίδια κεφάλαια, εν αντιθέσει με την ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ που χρησιμοποιούν κατά βάση ίδια κεφάλαια για τη χρηματοδότηση των δραστηριοτήτων της. Επίσης, η ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ είναι κυκλοφοριακής εντάσεως, λόγω της ύπαρξης κυκλοφοριακού ενεργητικού μεγαλύτερης αξίας από τα πάγια στοιχεία, ενώ οι ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ και ΔΑΪΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ χαρακτηρίζονται ως εντάσεως κεφαλαίου βάσει του αριθμοδείκτη παγιοποίησης.

Συνοψίζοντας, θα μπορούσαμε να πούμε ότι σύμφωνα με την πραγματοποιηθείσα χρηματοοικονομική ανάλυση, η επιχείρηση ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ βρίσκεται σε καλύτερη οικονομική κατάσταση από τις υπόλοιπες εξεταζόμενες επιχειρήσεις, παρότι όλες οι μελετώμενες εταιρείες παρουσιάζουν κέρδη τα τελευταία χρόνια και η πλειοψηφία των δεικτών έχουν μια σταθερά αυξητική τάση, γεγονός που αποτελεί θετικό στοιχείο για τη μελλοντική εξέλιξη των επιχειρήσεων. Παράλληλα, αξίζει να αναφέρουμε ότι οι επιχειρήσεις πρέπει να συνεχίσουν την επέκτασή τους στη διεθνή αγορά, η οποία εμφανίζει ιδιαίτερος υψηλά περιθώρια κέρδους, προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι αρνητικές συνέπειες της εγχώριας χρηματοοικονομικής ύφεσης. Επίσης, οι επιχειρήσεις οφείλουν να χρησιμοποιήσουν και να αξιοποιήσουν πιο αποδοτικά τα περιουσιακά στοιχεία τους, αναβαθμίζοντας τις εγκαταστάσεις, τις υποδομές και το μηχανολογικό εξοπλισμό τους. Τέλος, ιδιαίτερη σημασία πρέπει να δοθεί στην υψηλή ποιότητα των παραγόμενων προϊόντων προκειμένου οι επιχειρήσεις να αναβαθμίσουν τη σχέση τους με τους καταναλωτές και τους πελάτες τους.

## Βιβλιογραφία

- ✚ Γκίκας Δ., (2002), «Η Ανάλυση & οι Χρήσεις των Λογιστικών Καταστάσεων», Αθήνα: Μπένου.
- ✚ Γλεζάκος Μ., (2004), «Εισαγωγή στην Ανάλυση της Οικονομικής Κατάστασης των Επιχειρήσεων», Διαθέσιμο στο: [http://www.unipi.gr/faculty/migl/aoke/aoke\\_notes.pdf](http://www.unipi.gr/faculty/migl/aoke/aoke_notes.pdf), [Ανακτήθηκε στις 28/06/2021]
- ✚ Δάιος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε., (2021), «Ιστορικό», Διαθέσιμο στο: <https://www.daiosplastics.com/el/history/>, [Ανακτήθηκε στις 01/06/2021]
- ✚ Δάιος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε., (2021), «Προϊόντα», Διαθέσιμο στο: <https://www.daiosplastics.com/el/products/>, [Ανακτήθηκε στις 01/06/2021]
- ✚ Καραγιώργος Θ., (2002), «Εισαγωγή στη Λογιστική», Πάτρα: ΕΑΠ, σελ. 33 – 34.
- ✚ Καφούσης Γ., (1991), «Ανάλυση & Κριτική Διερεύνηση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων», Αθήνα: Πάντειο, σελ. 55.
- ✚ Κορρές Γ. & Δρακόπουλος Σ., (1999), «Χρηματοοικονομική Ανάλυση & Διοίκηση Παραγωγής», Αθήνα: Έλλην, σελ. 170.
- ✚ Νιάρχος Ν., (2004), «Χρηματοοικονομική Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων», Πειραιάς: Εκδόσεις Σταμούλη.
- ✚ Νούλας, Α., (2019), «Χρηματοοικονομική Διοίκηση: Επενδυτικές & χρηματοδοτικές αποφάσεις», Εκδόσεις: Τζιόλας.
- ✚ Ξανθάκης Μ. & Αλεξάκης Χ. (2006), «Χρηματοοικονομική Ανάλυση Επιχειρήσεων», Εκδόσεις Σταμούλη Α.Ε., Αθήνα.
- ✚ Όμιλος Πλαστικά Θράκης, (2021), «Ιστορία», Διαθέσιμο στο: <https://www.thracegroup.com/gr/el/history/>, [Ανακτήθηκε στις 01/06/2021]
- ✚ Όμιλος Πλαστικά Θράκης, (2021), «Όραμα & Αποστολή», Διαθέσιμο στο: <https://www.thracegroup.com/gr/el/vision/>, [Ανακτήθηκε στις 01/06/2021]
- ✚ Όμιλος Πλαστικά Θράκης, (2021), «Τεχνικά Υφάσματα», Διαθέσιμο στο: <https://www.thracegroup.com/gr/el/technical-fabrics/>, [Ανακτήθηκε στις 01/06/2021]

- ✚ Όμιλος Πλαστικά Θράκης, (2021), «Λύσεις Συσκευασίας», Διαθέσιμο στο: <https://www.thracegroup.com/gr/el/packaging-solutions/>, [Ανακτήθηκε στις 01/06/2021]
- ✚ Πλαστικά Κρήτης, (2021), «Εταιρεία», Διαθέσιμο στο: <https://www.plastikakritis.com/gr/company#>, [Ανακτήθηκε στις 01/06/2021]
- ✚ Πλαστικά Κρήτης, (2021), «Η Φιλοσοφία Μας», Διαθέσιμο στο: <https://www.plastikakritis.com/gr/kritilen-philosophy>, [Ανακτήθηκε στις 01/06/2021]
- ✚ Sedláček J., (2009), “Financial Analysis of company”, Brno: Computer Press, plc.
- ✚ Van Greuning H., (2006), “International Financial Reporting Standards: A Practical Guide”. The World Bank.
- ✚ Ungreanu M., (2010), “Financial analysis from accounting point of view”, University of Iasi, Romania, CES Working Paper, 138-148.

## Παράρτημα

### Α.1. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Δάιος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε.2014 – 2015

I. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ (Ενοποιημένα και μη ενοποιημένα)					
(Τα ποσά είναι εκφρασμένα σε Ευρώ)					
	Σημείωση	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΙΑ	
		31/12/2015	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2014
<b>ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>					
<b>Μη Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία</b>					
Ιδιοχρησιμοποιούμενα Ενομήματα Πάγια στοιχεία	2	146.622.662,49	149.377.184,18	32.425.679,04	32.868.314,61
Επενδύσεις σε Ακίνητα	3	2.346.300,00	2.346.300,00	2.346.300,00	2.346.300,00
Άυλα Περιουσιακά Στοιχεία	4	506.023,15	219.539,64	1,58	4.767,42
Επενδύσεις σε θυγατρικές/κοινοπραξίες		0,00	0,00	41.275.185,76	41.275.185,76
Λοιπές Μακροπρόθεσμες Απαιτήσεις	5	110.525,98	105.419,46	61.867,98	61.761,46
<b>Σύνολο μη Κυκλοφορούντων Περιουσιακών Στοιχείων</b>		<b>149.585.511,62</b>	<b>152.048.443,28</b>	<b>76.109.094,36</b>	<b>76.556.329,25</b>
<b>Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία</b>					
Αποθέματα	6	3.169.242,47	2.108.221,26	3.017.667,59	1.970.234,44
Εμπορικές Απαιτήσεις	7	10.795.739,49	11.010.584,87	10.532.539,81	9.884.633,44
Λοιπά Κυκλοφορούντα Στοιχεία	8	509.822,02	174.525,83	235.900,35	142.984,35
Ταμειακά Διαθέσιμα και Ισοδύναμα	9	1.129.601,15	740.291,88	493.508,61	259.700,06
<b>Σύνολο Κυκλοφορούντων Περιουσιακών Στοιχείων</b>		<b>15.604.405,13</b>	<b>14.033.623,84</b>	<b>14.279.616,36</b>	<b>12.257.552,29</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ</b>		<b>165.189.916,75</b>	<b>166.082.067,12</b>	<b>90.388.650,72</b>	<b>88.813.881,54</b>
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Ίδια Κεφάλαια Μετόχων Μητρικής</b>					
Μετοχικό Κεφάλαιο	10	4.500.000,00	4.500.000,00	4.500.000,00	4.500.000,00
Αποθεματικά	11	28.940.866,33	28.884.986,51	28.160.612,99	28.185.449,03
Αποκλίματα εις Νέον		(20.464.976,18)	(17.756.049,71)	98.210,20	115.352,36
<b>Σύνολο Ίδιων Κεφαλαίων</b>		<b>12.975.890,15</b>	<b>15.628.936,80</b>	<b>32.758.823,19</b>	<b>32.800.801,39</b>
<b>Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Μακροπρόθεσμα Δάνεια	14	71.729.681,40	79.007.472,46	21.800.500,00	24.336.500,00
Αναβαλλόμενος Φόρος	15	12.819.140,51	8.145.054,10	3.456.505,92	2.992.908,06
Προβλέψεις Παροχών Αποχώρησης Προσωπικού	16	231.586,00	206.609,00	193.916,00	178.551,00
Λοιπές Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	12	16.147.661,50	16.655.691,21	0,00	0,00
Μακροπρόθεσμες Προβλέψεις	12	80.000,00	80.000,00	65.000,00	65.000,00
<b>Σύνολο Μακροπρόθεσμων Υποχρεώσεων</b>		<b>101.008.069,41</b>	<b>104.094.826,77</b>	<b>25.515.921,92</b>	<b>27.572.959,06</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Βραχυπρόθεσμα Δάνεια	14	21.453.453,83	21.962.072,96	15.616.338,38	15.575.628,62
Βραχυπρόθεσμο μέρος Μακροπρόθεσμων Δανείων	14	15.929.377,56	9.086.691,31	5.072.000,00	2.536.000,00
Εμπορικές και Λοιπές Υποχρεώσεις	13	13.823.125,80	15.309.539,28	11.425.567,23	10.328.492,47
<b>Σύνολο Βραχυπρόθεσμων Υποχρεώσεων</b>		<b>51.205.957,19</b>	<b>46.358.303,55</b>	<b>32.113.905,61</b>	<b>28.440.121,09</b>
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>		<b>152.214.026,60</b>	<b>150.453.130,32</b>	<b>57.629.827,53</b>	<b>56.013.080,15</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>165.189.916,75</b>	<b>166.082.067,12</b>	<b>90.388.650,72</b>	<b>88.813.881,54</b>

II. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΕΣΟΔΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ (Ενοποιημένα και μη ενοποιημένα)					
(Τα ποσά είναι εκφρασμένα σε Ευρώ)					
		Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΙΑ	
	Σημείωση	1/1-31/12/2015	1/1-31/12/2014	1/1-31/12/2015	1/1-31/12/2014
Κύκλος Εργασιών (Πωλήσεις)		41.550.160,95	40.746.278,21	23.837.208,30	23.269.849,82
Κόστος Πωληθέντων	17	30.056.274,38	29.294.887,18	19.233.910,03	18.481.400,95
<b>Μικτό Κέρδος</b>		<b>11.493.886,57</b>	<b>11.451.391,03</b>	<b>4.603.298,27</b>	<b>4.788.448,87</b>
Άλλα Έσοδα	18	767.349,20	706.160,19	47.966,04	43.908,44
Έξοδα Διαθέσεως	17	3.151.390,07	2.855.447,41	1.187.900,91	1.092.873,08
Έξοδα Διοικήσεως	17	1.609.169,40	1.547.193,02	851.573,23	706.705,55
Λοιπά έξοδα	20	233.807,54	456.225,84	32.699,81	90.861,06
<b>Κέρδη (ζημιές) προ φόρου, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>		<b>7.266.868,76</b>	<b>7.298.684,95</b>	<b>2.579.090,36</b>	<b>2.941.917,62</b>
Χρηματοοικονομικά Έσοδα	19	1.757,58	14.906,29	1.354,22	13.911,43
Χρηματοοικονομικά Έξοδα	19	5.247.586,58	5.594.502,65	2.158.824,92	2.630.585,43
<b>Κέρδη (ζημιές) προ φόρων</b>		<b>2.021.039,76</b>	<b>1.719.088,59</b>	<b>421.619,66</b>	<b>325.243,62</b>
Φόρος Εισοδήματος	15	4.568.534,51	1.613.283,63	438.761,82	98.172,20
<b>ΚΕΡΔΗ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ</b>		<b>(2.547.494,75)</b>	<b>105.804,96</b>	<b>(17.142,16)</b>	<b>227.071,42</b>
Λοιπά Συνολικά Έσοδα					
Φόρος Αναπροσαρμογής		(105.551,90)	0,00	(24.836,04)	0,00
Φόρος Αυτοτελούς φορολόγησης αποθεματικών		0,00	(97.166,87)	0,00	(97.166,87)
<b>Λοιπά Συνολικά Εισοδήματα Περιόδου καθαρά από φόρο</b>		<b>(105.551,90)</b>	<b>(97.166,87)</b>	<b>(24.836,04)</b>	<b>(97.166,87)</b>
<b>ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΕΣΟΔΑ/ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ</b>		<b>(2.653.046,65)</b>	<b>8.638,09</b>	<b>(41.978,20)</b>	<b>129.904,55</b>
<b>Τα Κέρδη/(Ζημιές) αποδίδονται σε:</b>					
Μετόχους Μητρικής		(2.547.494,75)	105.804,96		
Συμμετοχές που δεν ασκούν έλεγχο		0,00	0,00		
<b>Σύνολο</b>		<b>(2.547.494,75)</b>	<b>105.804,96</b>		
<b>Τα Συγκεντρωτικά Συνολικά Έσοδα/ (Ζημιές) αποδίδονται σε:</b>					
Μετόχους Μητρικής		(2.653.046,65)	8.638,09		
Συμμετοχές που δεν ασκούν έλεγχο		0,00	0,00		
<b>Σύνολο</b>		<b>(2.653.046,65)</b>	<b>8.638,09</b>		
<b>Κέρδη/(ζημιές) μετά από φόρους ανά μετοχή-βασικά</b>		<b>(0,1698)</b>	<b>0,0071</b>	<b>(0,0011)</b>	<b>0,0151</b>
<b>ΚΕΡΔΗ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΡΟ ΦΟΡΟΥ, ΧΡΗΜ/ΚΩΝ, ΕΠΕΝΔ. ΑΠΟΤ/ΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ</b>		<b>10.826.110,26</b>	<b>10.769.901,21</b>	<b>3.420.780,24</b>	<b>3.787.452,80</b>

## Α.2. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Δάιος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε.2015 – 2016

I. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ (Ενοποιημένα και μη ενοποιημένα)					
(Τα ποσά είναι εκφρασμένα σε Ευρώ)					
	Σημείωση	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΙΑ	
ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ		31/12/2016	31/12/2015	31/12/2016	31/12/2015
<b>Μη Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία</b>					
Ιδιοχρησιμοποιούμενα Ενώματα Πάγια στοιχεία	2	144.263.312,84	146.622.662,49	31.678.965,58	32.425.679,04
Επενδύσεις σε Ακίνητα	3	2.346.300,00	2.346.300,00	2.346.300,00	2.346.300,00
Άυλα Περιουσιακά Στοιχεία	4	784.389,58	506.023,15	1.719,32	1,58
Επενδύσεις σε θυγατρικές/Κοινοπραξίες		0,00	0,00	41.275.185,76	41.275.185,76
Λοιπές Μακροπρόθεσμες Απαιτήσεις	5	120.015,41	110.525,98	61.749,78	61.867,98
<b>Σύνολο μη Κυκλοφορούντων Περιουσιακών Στοιχείων</b>		<b>147.514.017,83</b>	<b>149.585.511,62</b>	<b>75.363.920,44</b>	<b>76.109.034,36</b>
<b>Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία</b>					
Αποθέματα	6	4.015.801,18	3.169.242,47	3.835.757,23	3.017.667,59
Εμπορικές Απαιτήσεις	7	10.644.172,14	10.795.739,49	10.060.349,01	10.532.539,81
Λοιπά Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία	8	993.900,41	509.822,02	248.185,70	235.900,35
Ταμειακά Διαθέσιμα και Ισοδύναμα	9	1.807.223,82	1.129.601,15	837.499,24	493.508,61
<b>Σύνολο Κυκλοφορούντων Περιουσιακών Στοιχείων</b>		<b>17.461.097,55</b>	<b>15.604.405,13</b>	<b>14.981.791,18</b>	<b>14.279.616,36</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ</b>		<b>164.975.115,38</b>	<b>165.189.916,75</b>	<b>90.345.711,62</b>	<b>90.388.650,72</b>
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Ίδια Κεφάλαια Μετόχων Μητρικής</b>					
Μετοχικό Κεφάλαιο	10	4.500.000,00	4.500.000,00	4.500.000,00	4.500.000,00
Αποθεματικά	11	30.851.568,78	28.940.866,33	28.450.696,63	28.160.612,99
Αποτελέσματα εις Νέον		(21.321.980,32)	(20.464.976,18)	1.023.930,75	98.210,20
<b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων</b>		<b>14.029.588,46</b>	<b>12.975.890,15</b>	<b>33.974.627,38</b>	<b>32.758.823,19</b>
<b>Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Μακροπρόθεσμα Δάνεια	14	97.305.425,00	71.729.681,40	35.886.000,00	21.800.500,00
Αναβαλλόμενος Φόρος	15	13.447.919,02	12.819.140,51	3.371.533,13	3.456.505,92
Προβλέψεις Παροχών Αποχώρησης Προσωπικού	16	238.668,00	231.586,00	190.808,00	193.916,00
Λοιπές Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	12	15.664.677,66	16.147.661,50	0,00	0,00
Μακροπρόθεσμες Προβλέψεις	12	80.000,00	80.000,00	65.000,00	65.000,00
<b>Σύνολο Μακροπρόθεσμων Υποχρεώσεων</b>		<b>126.736.689,68</b>	<b>101.008.069,41</b>	<b>39.513.341,13</b>	<b>25.515.921,92</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Βραχυπρόθεσμα Δάνεια	14	3.298.642,46	21.453.453,83	3.098.509,89	15.616.338,38
Βραχυπρόθεσμο μέρος Μακροπρόθεσμων Δανείων	14	4.500.000,00	15.929.377,56	2.000.000,00	5.072.000,00
Εμπορικές και Λοιπές Υποχρεώσεις	13	16.410.194,78	13.823.125,80	11.759.233,22	11.425.567,23
<b>Σύνολο Βραχυπρόθεσμων Υποχρεώσεων</b>		<b>24.208.837,24</b>	<b>51.205.957,19</b>	<b>16.857.743,11</b>	<b>32.113.905,61</b>
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>		<b>150.945.526,92</b>	<b>152.214.026,60</b>	<b>56.371.084,24</b>	<b>57.629.827,53</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>164.975.115,38</b>	<b>165.189.916,75</b>	<b>90.345.711,62</b>	<b>90.388.650,72</b>



III. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΕΙΣΟΔΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ (Ενοποιημένα και μη ενοποιημένα)					
(Τα ποσά είναι εκφρασμένα σε Ευρώ)					
	Σημείωση	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΙΑ	
		1/1-31/12/2016	1/1-31/12/2015	1/1-31/12/2016	1/1-31/12/2015
Κύκλος Εργασιών (Πωλήσεις)		42.418.289,90	41.550.160,95	25.195.440,12	23.837.208,30
Κόστος Πωληθέντων	17	30.433.163,40	30.056.274,38	19.336.588,75	19.233.910,03
<b>Μικτό Κέρδος</b>		<b>11.985.126,50</b>	<b>11.493.886,57</b>	<b>5.858.851,37</b>	<b>4.603.298,27</b>
Άλλα Έσοδα	18	900.472,55	767.349,20	57.313,07	47.966,04
Έξοδα Διαθέσιμα	17	3.516.959,84	3.151.390,07	1.361.383,96	1.187.900,91
Έξοδα Διοικήσεως	17	1.866.028,19	1.609.169,40	1.109.483,64	851.573,23
Λοιπά Έξοδα	20	245.078,77	233.807,54	25.364,41	32.699,81
<b>Κέρδη (ζημίες) προ φόρου, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>		<b>7.257.532,25</b>	<b>7.266.868,76</b>	<b>3.419.932,43</b>	<b>2.579.090,36</b>
Χρηματοοικονομικά Έσοδα	19	4.412,29	1.757,58	3.669,23	1.354,22
Χρηματοοικονομικά Έξοδα	19	5.531.941,25	5.247.586,58	2.245.243,79	2.158.824,92
<b>Κέρδη (ζημίες) προ φόρων</b>		<b>1.730.003,29</b>	<b>2.021.039,76</b>	<b>1.178.357,87</b>	<b>421.619,66</b>
Φόρος Εισοδήματος	15	47.526,47	0,00	47.526,47	0,00
Αναβαλλόμενος Φόρος	15	628.778,51	4.568.534,51	(84.972,79)	438.761,82
<b>ΚΕΡΔΗ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ</b>		<b>1.053.698,31</b>	<b>(2.547.494,75)</b>	<b>1.215.804,19</b>	<b>(17.142,16)</b>
<b>Λοιπά Συνολικά Έσοδα</b>					
Φόρος Αναπροσαρμογής		0,00	(105.551,90)	0,00	(24.836,04)
<b>Λοιπά Συνολικά Εισοδήματα Περιόδου καθαρά από φόρο</b>		<b>0,00</b>	<b>(105.551,90)</b>	<b>0,00</b>	<b>(24.836,04)</b>
<b>ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΕΙΣΟΔΑ/ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ</b>		<b>1.053.698,31</b>	<b>(2.653.046,65)</b>	<b>1.215.804,19</b>	<b>(41.978,20)</b>
<b>Τα Κέρδη/(ζημίες) αποδίδονται σε:</b>					
Μετόχους Μητρικής		1.053.698,31	(2.547.494,75)		
Συμμετοχές που δεν ασκούν έλεγχο		0,00	0,00		
<b>Σύνολο</b>		<b>1.053.698,31</b>	<b>(2.547.494,75)</b>		
<b>Τα Συγκεντρωτικά Συνολικά Έσοδα/ (Ζημίες) αποδίδονται σε:</b>					
Μετόχους Μητρικής		1.053.698,31	(2.653.046,65)		
Συμμετοχές που δεν ασκούν έλεγχο		0,00	0,00		
<b>Σύνολο</b>		<b>1.053.698,31</b>	<b>(2.653.046,65)</b>		
<b>Κέρδη/(ζημίες) μετά από φόρους ανά μετοχή-βασικά</b>		<b>0,0702</b>	<b>(0,1698)</b>	<b>0,0811</b>	<b>(0,0011)</b>
<b>ΚΕΡΔΗ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΡΟ ΦΟΡΟΥ, ΧΡΗΜ/ΚΩΝ, ΕΠΕΝΔ. ΑΠΟΤ/ΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ</b>		<b>10.868.931,57</b>	<b>10.826.110,26</b>	<b>4.260.944,96</b>	<b>3.420.780,24</b>

### Α.3. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Δάιος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε.2016 – 2017

I. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ (Ενοποιημένα και μη ενοποιημένα)					
(Τα ποσά είναι εκφρασμένα σε Ευρώ)					
	Σημείωση	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΙΑ	
ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ		31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016
<b>Μη Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία</b>					
Ιδιοχρησιμοποιούμενα Ενοίκια Πάγια στοιχεία	2	141.296.099,46	144.263.312,84	31.249.851,43	31.678.965,58
Επενδύσεις σε Ακίνητα	3	2.346.300,00	2.346.300,00	2.346.300,00	2.346.300,00
Άυλα Περιουσιακά Στοιχεία	4	963.124,75	784.389,58	29.427,50	1.719,32
Επενδύσεις σε θυγατρικές/Κοινοπραξίες		0,00	0,00	38.697.568,58	41.275.185,76
Λοιπές Μακροπρόθεσμες Απαιτήσεις	5	111.011,32	120.015,41	61.749,78	61.749,78
<b>Σύνολο μη Κυκλοφορούντων Περιουσιακών Στοιχείων</b>		<b>144.716.535,53</b>	<b>147.514.017,83</b>	<b>72.384.897,29</b>	<b>75.363.920,44</b>
<b>Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία</b>					
Αποθέματα	6	5.808.459,26	4.015.801,18	5.588.645,38	3.835.757,23
Εμπορικές Απαιτήσεις	7	9.306.833,11	10.644.172,14	8.462.796,88	10.060.349,01
Λοιπά Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία	8	1.211.852,69	993.900,41	469.774,91	248.185,70
Ταμειακά Διαθέσιμα και Ισοδύναμα	9	1.547.934,14	1.807.223,82	832.468,81	837.499,24
<b>Σύνολο Κυκλοφορούντων Περιουσιακών Στοιχείων</b>		<b>17.875.079,20</b>	<b>17.461.097,55</b>	<b>15.353.685,98</b>	<b>14.981.791,18</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ</b>		<b>162.591.614,73</b>	<b>164.975.115,38</b>	<b>87.738.583,27</b>	<b>90.345.711,62</b>
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Ίδια Κεφάλαια Μετόχων Μητρικής</b>					
Μετοχικό Κεφάλαιο	10	4.500.000,00	4.500.000,00	4.500.000,00	4.500.000,00
Αποθεματικά	11	32.063.563,67	30.851.568,78	29.662.691,52	28.450.696,63
Αποτελέσματα εις Νέον		(20.566.098,40)	(21.321.980,32)	942.666,55	1.023.930,75
<b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων</b>		<b>15.997.465,27</b>	<b>14.029.588,46</b>	<b>35.105.358,07</b>	<b>33.974.627,38</b>
<b>Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Μακροπρόθεσμα Δάνεια	14	92.805.425,00	97.305.425,00	33.886.000,00	35.886.000,00
Αναβαλλόμενος Φόρος	15	14.495.706,07	13.447.919,02	3.543.451,01	3.371.533,13
Προβλέψεις Παροχών Αποχώρησης Προσωπικού	16	253.325,00	238.668,00	200.371,00	190.808,00
Λοιπές Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	12	15.181.693,82	15.664.677,66	0,00	0,00
Μακροπρόθεσμες Προβλέψεις	12	80.000,00	80.000,00	65.000,00	65.000,00
<b>Σύνολο Μακροπρόθεσμων Υποχρεώσεων</b>		<b>122.816.149,89</b>	<b>126.736.689,68</b>	<b>37.694.822,01</b>	<b>39.513.341,13</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Βραχυπρόθεσμα Δάνεια	14	2.974.224,21	3.298.642,46	2.369.066,59	3.098.509,89
Βραχυπρόθεσμο μέρος Μακροπρόθεσμων Δανείων	14	4.500.000,00	4.500.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00
Εμπορικές και Λοιπές Υποχρεώσεις	13	16.303.775,36	16.410.194,78	10.569.336,60	11.759.233,22
<b>Σύνολο Βραχυπρόθεσμων Υποχρεώσεων</b>		<b>23.777.999,57</b>	<b>24.208.837,24</b>	<b>14.938.403,19</b>	<b>16.857.743,11</b>
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>		<b>146.594.149,46</b>	<b>150.945.526,92</b>	<b>52.633.225,20</b>	<b>56.371.084,24</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>162.591.614,73</b>	<b>164.975.115,38</b>	<b>87.738.583,27</b>	<b>90.345.711,62</b>

II. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΕΣΟΔΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ (Ενοποιημένα και μη ενοποιημένα)					
(Τα ποσά είναι εκφρασμένα σε Ευρώ)					
		Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΙΑ	
	Σημείωση	1/1-31/12/2017	1/1-31/12/2016	1/1-31/12/2017	1/1-31/12/2016
Κόστος Εργασιών (Πωλησιών)		45.787.629,22	42.418.289,90	25.837.646,69	25.195.440,12
Κόστος Πωληθέντων	17	31.814.951,49	30.433.163,40	19.600.162,30	19.336.588,75
<b>Μικτό Κέρδος</b>		<b>13.972.677,73</b>	<b>11.985.126,50</b>	<b>6.237.484,39</b>	<b>5.858.851,37</b>
Άλλα Έσοδα	18	776.930,91	900.472,55	43.961,61	57.313,07
Έξοδα Διαθέσεως	17	3.986.038,13	3.516.959,84	1.420.549,06	1.361.383,96
Έξοδα Διοικήσεως	17	2.130.274,71	1.866.028,19	1.305.514,29	1.109.483,64
Λοιπά Έξοδα	20	432.560,88	245.078,77	10.281,28	25.364,41
<b>Κέρδη (Ζημιές) προ φόρου, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>		<b>8.200.734,92</b>	<b>7.257.532,25</b>	<b>3.545.101,37</b>	<b>3.419.932,43</b>
Χρηματοοικονομικά Έσοδα	19	535,63	4.412,29	385,07	3.669,23
Χρηματοοικονομικά Έξοδα	19	4.821.401,08	5.531.941,25	1.878.632,26	2.245.243,79
<b>Κέρδη (Ζημιές) προ φόρων</b>		<b>3.379.869,47</b>	<b>1.730.003,29</b>	<b>1.666.854,18</b>	<b>1.178.357,87</b>
Φόρος Εισοδήματος	15	321.352,07	47.526,47	321.352,07	47.526,47
Αναβαλλόμενος Φόρος	15	1.047.787,05	628.778,51	171.917,88	(84.972,79)
<b>ΚΕΡΔΗ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ</b>		<b>2.010.730,35</b>	<b>1.053.698,31</b>	<b>1.173.584,23</b>	<b>1.215.804,19</b>
Λοιπά Συνολικά Έσοδα					
Φόρος Αναπροσαρμογής		0,00	0,00	0,00	0,00
Φόρος Εισοδήματος προηγούμενης χρήσης		(42.853,54)	0,00	(42.853,54)	0,00
<b>Λοιπά Συνολικά Εισοδήματα Περιόδου καθαρά από φόρο</b>		<b>(42.853,54)</b>	<b>0,00</b>	<b>(42.853,54)</b>	<b>0,00</b>
<b>ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΕΣΟΔΑ/ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ</b>		<b>1.967.876,81</b>	<b>1.053.698,31</b>	<b>1.130.730,69</b>	<b>1.215.804,19</b>
<b>Τα Κέρδη/(Ζημιές) αποδίδονται σε:</b>					
Μετόχους Μητρικής		2.010.730,35	1.053.698,31		
Συμμετοχές που δεν ασκούν έλεγχο		0,00	0,00		
<b>Σύνολο</b>		<b>2.010.730,35</b>	<b>1.053.698,31</b>		
<b>Τα Συγκεντρωτικά Συνολικά Έσοδα/ (Ζημιές) αποδίδονται σε:</b>					
Μετόχους Μητρικής		1.967.876,81	1.053.698,31		
Συμμετοχές που δεν ασκούν έλεγχο		0,00	0,00		
<b>Σύνολο</b>		<b>1.967.876,81</b>	<b>1.053.698,31</b>		
<b>Κέρδη/(Ζημιές) μετά από φόρους ανά μετοχή-βασικά</b>		<b>0,1340</b>	<b>0,0702</b>	<b>0,0782</b>	<b>0,0811</b>
<b>ΚΕΡΔΗ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΡΟ ΦΟΡΟΥ, ΧΡΗΜ/ΚΩΝ, ΕΠΕΝΔ. ΑΠΟΤ/ΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ</b>		<b>11.857.456,56</b>	<b>10.868.931,57</b>	<b>4.307.728,38</b>	<b>4.260.944,96</b>

#### Α.4. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Δάιος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε. 2017 – 2018

I. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΘΕΣΗ (Ενοποιημένα και μη ενοποιημένα)					
(Τα ποσά είναι εκφρασμένα σε Ευρώ)					
	Σημείωση	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΙΑ	
ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ		31/12/2018	31/12/2017	31/12/2018	31/12/2017
<b>Μη Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία</b>					
Εκσυγχρονιστικά Έξοδα Πάγια στοιχεία	2	139.736.051,53	141.296.099,46	30.832.669,23	31.249.851,43
Επενδύσεις σε Ακίνητα	3	2.326.000,00	2.346.300,00	2.326.000,00	2.346.300,00
Άλλα Περιουσιακά Στοιχεία	4	842.522,11	963.124,75	19.504,21	29.427,50
Επενδύσεις σε Οργανισμούς/Κοινωνοφιλίες		0,00	0,00	37.257.135,45	38.697.568,58
Ασπίς Μακροπρόθεσμες Ασπίσεις	5	40.429,48	111.011,32	11.214,14	61.746,78
<b>Σύνολο μη Κυκλοφορούντων Περιουσιακών Στοιχείων</b>		<b>142.945.005,12</b>	<b>144.716.525,53</b>	<b>70.446.523,03</b>	<b>72.384.897,29</b>
<b>Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία</b>					
Αποθέματα	6	3.762.679,62	5.808.459,26	3.556.431,71	5.588.645,38
Εμπορεύσιμα Απαιτήσεις	7	10.652.808,61	9.206.833,11	10.285.352,77	8.462.796,88
Ασπίς Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία	8	1.322.229,50	1.211.852,69	681.245,24	469.774,91
Τραπεζικά Διαθέσιμα και Ισοδύναμα	9	2.103.357,21	1.547.934,14	1.627.672,99	832.468,81
<b>Σύνολο Κυκλοφορούντων Περιουσιακών Στοιχείων</b>		<b>17.841.074,94</b>	<b>17.875.079,20</b>	<b>16.150.702,71</b>	<b>15.353.685,98</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ</b>		<b>160.786.080,06</b>	<b>162.591.604,73</b>	<b>86.597.225,74</b>	<b>87.738.583,27</b>
<b>ΨΗΦΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>ΨΗΦΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΜΕΤΩΧΩΝ ΜΗΤΡΗΣ</b>					
Μετοχικό Κεφάλαιο	10	4.500.000,00	4.500.000,00	4.500.000,00	4.500.000,00
Αποθεματικά	11	32.311.720,56	32.063.563,67	29.827.151,00	29.662.691,52
Αποθέματα εις Ήθον		(17.787.693,21)	(20.566.098,40)	2.186.978,30	942.666,55
<b>Σύνολο Ψήφων Κεφαλαίων</b>		<b>19.023.027,35</b>	<b>15.997.465,27</b>	<b>16.514.129,30</b>	<b>15.105.358,07</b>
<b>Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Μακροπρόθεσμα Δάνεια	14	88.305.425,00	92.805.425,00	31.886.000,00	33.886.000,00
Αναβαλλόμενος Φόρος	15	15.198.633,70	14.495.706,97	3.718.334,51	3.543.451,91
Προβλέψεις Παροχών Αναχώρησης Προσωπικού	16	259.576,00	253.325,00	185.475,00	200.371,00
Ασπίς Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	12	14.658.755,03	15.181.693,82	0,00	0,00
Μακροπρόθεσμες Προβλέψεις	12	80.000,00	80.000,00	65.000,00	65.000,00
<b>Σύνολο Μακροπρόθεσμων Υποχρεώσεων</b>		<b>118.542.344,73</b>	<b>122.816.149,89</b>	<b>35.864.809,51</b>	<b>37.694.822,91</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Βραχυπρόθεσμα Δάνεια	14	1.409.115,77	2.974.234,21	1.205.748,34	2.369.066,59
Βραχυπρόθεσμα μίσος Μακροπρόθεσμων Δανείων	14	4.500.000,00	4.500.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00
Εμπορεύσιμα και Ασπίς Υποχρεώσεις	13	17.310.602,21	16.303.775,36	11.012.538,59	10.569.336,60
<b>Σύνολο Βραχυπρόθεσμων Υποχρεώσεων</b>		<b>23.219.717,98</b>	<b>23.777.999,57</b>	<b>14.218.286,93</b>	<b>14.938.403,19</b>
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>		<b>141.762.062,71</b>	<b>146.594.149,46</b>	<b>50.083.096,44</b>	<b>52.633.225,20</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΨΗΦΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>160.786.080,06</b>	<b>162.591.604,73</b>	<b>86.597.225,74</b>	<b>87.738.583,27</b>

II. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΕΣΟΔΩΝ ΧΡΗΣΗΣ (Ενοποιημένα και μη ενοποιημένα)					
(Τα ποσά είναι εκφρασμένα σε Ευρώ)					
	Σημείωση	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΙΑ	
		1/1-31/12/2018	1/1-31/12/2017	1/1-31/12/2018	1/1-31/12/2017
Κύκλος Εργασιών (Πωλήσεις)		46.124.450,31	45.787.629,22	25.931.624,12	25.837.646,69
Κόστος Πωληθέντων	17	32.637.604,98	31.814.951,49	19.607.460,88	19.600.162,30
<b>Μικτό Κέρδος</b>		<b>13.486.845,33</b>	<b>13.972.677,73</b>	<b>6.324.163,24</b>	<b>6.237.484,39</b>
Άλλα Έσοδα	18	777.181,50	776.930,91	41.662,80	43.961,61
Έξοδα Διαθέσεως	17	3.475.127,44	3.986.038,13	1.343.150,85	1.420.549,06
Έξοδα Διοικήσεως	17	2.207.749,98	2.130.274,71	1.434.747,56	1.305.514,29
Λοιπά Έξοδα	20	359.928,05	432.560,88	71.820,55	10.281,28
<b>Κέρδη (ζημιές) προ φόρου, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>		<b>8.221.221,36</b>	<b>8.200.734,92</b>	<b>3.516.107,08</b>	<b>3.545.101,37</b>
Χρηματοοικονομικά Έσοδα	19	1.809,61	535,63	471,94	385,07
Χρηματοοικονομικά Έξοδα	19	4.268.013,59	4.821.401,08	1.589.512,94	1.878.632,26
<b>Κέρδη (ζημιές) προφόρων</b>		<b>3.955.017,38</b>	<b>3.379.869,47</b>	<b>1.927.066,08</b>	<b>1.666.854,18</b>
Φόρος Εισοδήματος	15	466.656,28	321.352,07	466.656,28	321.352,07
Αναβαλλόμενος Φόρος	15	632.971,33	1.047.787,05	139.113,47	171.917,88
<b>ΚΕΡΔΗ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ</b>		<b>2.855.389,77</b>	<b>2.010.730,35</b>	<b>1.321.296,33</b>	<b>1.173.584,23</b>
Λοιπά Συνολικά Έσοδα					
Αναπροσαρμογή Ενώματων Παγίων		269.928,68	0,00	152.045,00	0,00
Φόρος Αναπροσαρμογής		(78.308,32)	0,00	(44.122,05)	0,00
Φόρος Εισοδήματος προηγούμενης χρήσης		0,00	(42.853,54)	0,00	(42.853,54)
<b>Λοιπά Συνολικά Εισοδήματα Περιόδου καθαρά από φόρο</b>		<b>191.620,36</b>	<b>(42.853,54)</b>	<b>107.922,95</b>	<b>(42.853,54)</b>
<b>ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΕΣΟΔΑ/ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ</b>		<b>3.047.010,13</b>	<b>1.967.876,81</b>	<b>1.429.219,28</b>	<b>1.130.730,69</b>
<b>Τα Κέρδη/(ζημιές) αποδίδονται σε:</b>					
Μετόχους Μητρικής		2.855.389,77	2.010.730,35		
Συμμετοχές που δεν ασκούν έλεγχο		0,00	0,00		
<b>Σύνολο</b>		<b>2.855.389,77</b>	<b>2.010.730,35</b>		
<b>Τα Συγκεντρωτικά Συνολικά Έσοδα/ (Ζημιές) αποδίδονται σε:</b>					
Μετόχους Μητρικής		3.047.010,13	1.967.876,81		
Συμμετοχές που δεν ασκούν έλεγχο		0,00	0,00		
<b>Σύνολο</b>		<b>3.047.010,13</b>	<b>1.967.876,81</b>		
<b>Κέρδη/(ζημιές) μετά από φόρους ανά μετοχή-βασικά</b>		<b>0,1904</b>	<b>0,1340</b>	<b>0,0881</b>	<b>0,0782</b>
<b>ΚΕΡΔΗ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΡΟ ΦΟΡΟΥ, ΧΡΗΜ/ΚΩΝ, ΕΠΕΝΔ. ΑΠΟΤ/ΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ</b>		<b>12.010.877,17</b>	<b>11.857.456,56</b>	<b>4.292.263,28</b>	<b>4.307.728,38</b>

**Α.5. Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Δάιος Πλαστικά Α.Β.Ε.Ε.  
2018 – 2019**

I. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ (Ενοποιημένα και μη ενοποιημένα)					
(Τα ποσά είναι εκφρασμένα σε Ευρώ)					
	Σημείωση	Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΙΑ	
ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ		31/12/2019	31/12/2018	31/12/2019	31/12/2018
<b>Μη Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία</b>					
Ιδωρηματοποιούμενα Ενόμια Πάγια στοιχεία	2	136.777.286,78	139.736.053,53	30.188.218,55	30.832.669,23
Επενδύσεις σε Ακίνητα	3	2.326.000,00	2.326.000,00	2.326.000,00	2.326.000,00
Άυλα Περιουσιακά Στοιχεία	4	594.855,14	842.522,11	1.589,29	19.504,21
Επενδύσεις σε θυγατρικές/Κοινοπραξίες		0,00	0,00	34.300.456,92	37.257.135,45
Λοιπές Μακροπρόθεσμες Απαιτήσεις	5	50.379,78	40.429,48	11.214,14	11.214,14
<b>Σύνολο μη Κυκλοφορούντων Περιουσιακών Στοιχείων</b>		<b>139.748.531,70</b>	<b>142.945.005,12</b>	<b>66.827.478,90</b>	<b>70.446.523,03</b>
<b>Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία</b>					
Αποθέματα	6	4.532.014,10	3.762.679,62	4.247.994,33	3.556.431,71
Εμπορικές Απαιτήσεις	7	9.656.625,73	10.652.808,61	8.923.740,08	10.285.352,77
Λοιπά Κυκλοφορούντα Περιουσιακά Στοιχεία	8	2.064.220,44	1.322.239,50	846.587,68	681.245,24
Ταμειακά διαθέσιμα και Ισοδύναμα	9	2.122.809,52	2.103.357,21	1.905.186,10	1.627.672,99
<b>Σύνολο Κυκλοφορούντων Περιουσιακών Στοιχείων</b>		<b>18.375.669,79</b>	<b>17.841.084,94</b>	<b>15.923.508,19</b>	<b>16.150.702,71</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ</b>		<b>158.124.201,49</b>	<b>160.786.090,06</b>	<b>82.750.987,09</b>	<b>86.597.225,74</b>
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Ίδια Κεφάλαια Μητρικής</b>					
Μετοχικό Κεφάλαιο	10	4.500.000,00	4.500.000,00	4.500.000,00	4.500.000,00
Αποθεματικά	11	32.562.924,57	32.311.720,56	29.937.934,39	29.827.151,00
Αποτελέσματα εις Νέον		(12.059.420,73)	(17.787.693,21)	3.944.873,58	2.186.978,10
<b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων</b>		<b>25.003.503,84</b>	<b>19.024.027,35</b>	<b>38.382.807,97</b>	<b>36.514.129,10</b>
<b>Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Μακροπρόθεσμα Δάνεια	14	83.805.425,00	88.305.425,00	29.886.000,00	31.886.000,00
Αναβαλλόμενος Φόρος	15	13.088.233,72	15.198.633,70	3.056.651,62	3.718.334,51
Προβλέψεις Παράγν Αποχώρησης Προσωπικού	16	267.454,00	259.576,00	218.977,00	195.475,00
Λοιπές Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	12	14.285.383,07	14.698.710,03	0,00	0,00
Μακροπρόθεσμες Προβλέψεις	12	80.000,00	80.000,00	65.000,00	65.000,00
<b>Σύνολο Μακροπρόθεσμων Υποχρεώσεων</b>		<b>111.526.495,79</b>	<b>118.542.344,73</b>	<b>33.226.628,62</b>	<b>35.864.809,51</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Βραχυπρόθεσμα Δάνεια	14	200.095,17	1.409.115,77	-0,04	1.205.748,34
Βραχυπρόθεσμο μέρος Μακροπρόθεσμων Δανείων	14	4.500.000,00	4.500.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00
Εμπορικές και Λοιπές Υποχρεώσεις	13	16.894.106,69	17.310.602,21	9.141.550,54	11.012.538,59
<b>Σύνολο Βραχυπρόθεσμων Υποχρεώσεων</b>		<b>21.594.201,86</b>	<b>23.219.717,98</b>	<b>11.141.550,50</b>	<b>14.218.286,93</b>
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>		<b>133.120.697,65</b>	<b>141.762.062,71</b>	<b>44.368.179,12</b>	<b>50.083.096,44</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>158.124.201,49</b>	<b>160.786.090,06</b>	<b>82.750.987,09</b>	<b>86.597.225,74</b>

II. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ (Ενοποιημένα και μη ενοποιημένα)					
(Τα ποσά είναι εκφρασμένα σε Ευρώ)					
		Ο ΟΜΙΛΟΣ		Η ΕΤΑΙΡΙΑ	
	Σημείωση	1/1-31/12/2019	1/1-31/12/2018	1/1-31/12/2019	1/1-31/12/2018
Κύκλος Εργασιών (Πωλήσεις)		42.643.594,00	46.124.450,31	21.059.336,24	25.931.624,12
Κόστος Πωληθέντων	17	29.125.468,26	32.637.604,98	15.512.870,90	19.607.460,88
<b>Μικτό Κέρδος</b>		<b>13.518.125,74</b>	<b>13.486.845,33</b>	<b>5.546.465,34</b>	<b>6.324.163,24</b>
Άλλα Έσοδα	18	842.418,37	777.181,50	55.285,67	41.662,80
Έξοδα Διαθέσεως	17	3.760.396,43	3.475.127,44	1.440.401,64	1.343.150,85
Έξοδα Διοικήσεως	17	2.385.856,80	2.207.749,98	1.233.050,68	1.434.747,56
Λοιπά έξοδα	20	417.669,77	359.928,05	11.929,67	71.820,55
<b>Κέρδη (ζημιές) προ φόρου, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>		<b>7.796.621,11</b>	<b>8.221.221,36</b>	<b>2.916.369,02</b>	<b>3.516.107,08</b>
Χρηματοοικονομικά Έσοδα	19	85.066,32	1.809,61	10.173,20	471,94
Χρηματοοικονομικά Έξοδα	19	3.586.378,21	4.268.013,59	1.293.313,73	1.589.512,94
<b>Κέρδη (ζημιές) προ φόρων</b>		<b>4.295.309,22</b>	<b>3.955.017,38</b>	<b>1.633.228,49</b>	<b>1.927.066,08</b>
Φόρος Εισοδήματος	15	426.232,71	466.656,28	426.232,71	466.656,28
Αναβαλλόμενος Φόρος	15	(1.925.260,79)	632.971,33	(616.964,32)	139.113,47
<b>ΚΕΡΔΗ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ</b>		<b>5.794.337,30</b>	<b>2.855.389,77</b>	<b>1.823.960,10</b>	<b>1.321.296,33</b>
<u>Λοιπά Συνολικά Έσοδα</u>					
Αναπροσαρμογή Ενοσώματων Παγίων		0,00	269.928,68	0,00	152.045,00
Φόρος Αναπροσαρμογής		185.139,19	(78.308,32)	44.718,57	(44.122,05)
<b>Λοιπά Συνολικά Εισοδήματα Περιόδου καθαρά από φόρο</b>		<b>185.139,19</b>	<b>191.620,36</b>	<b>44.718,57</b>	<b>107.922,95</b>
<b>ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΕΙΣΟΔΑ/ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ</b>		<b>5.979.476,49</b>	<b>3.047.010,13</b>	<b>1.868.678,67</b>	<b>1.429.219,28</b>
<b>Τα Κέρδη/(ζημιές) αποδίδονται σε:</b>					
Μετόχους Μητρικής		5.794.337,30	2.855.389,77		
Συμμετοχές που δεν ασκούν έλεγχο		0,00	0,00		
<b>Σύνολο</b>		<b>5.794.337,30</b>	<b>2.855.389,77</b>		
<b>Τα Συγκεντρωτικά Συνολικά Έσοδα/ (Ζημιές) αποδίδονται σε:</b>					
Μετόχους Μητρικής		5.979.476,49	3.047.010,13		
Συμμετοχές που δεν ασκούν έλεγχο		0,00	0,00		
<b>Σύνολο</b>		<b>5.979.476,49</b>	<b>3.047.010,13</b>		
<b>Κέρδη/(ζημιές) μετά από φόρους ανά μετοχή-βασικά</b>		<b>0,3863</b>	<b>0,1904</b>	<b>0,1216</b>	<b>0,0881</b>
<b>ΚΕΡΔΗ (ΖΗΜΙΕΣ) ΠΡΟ ΦΟΡΟΥ, ΧΡΗΜ/ΚΩΝ, ΕΠΕΝΔ. ΑΠΟΤ/ΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ</b>		<b>12.024.772,12</b>	<b>12.010.877,17</b>	<b>3.808.046,57</b>	<b>4.292.263,28</b>

## Β.1.Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2014 – 2015

### ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΕΣΟΔΩΝ

Ποσά σε Ευρώ, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά.

Ποσ.	Εταιρεία	
	1/1 - 31/12/2014	1/1 - 31/12/2013
Κύκλος εργασιών	40.319.995	37.429.939
Κόστος πωλήσεων	(33.071.192)	(31.373.265)
<b>Μικτό κέρδος / (ζημία)</b>	<b>7.248.803</b>	<b>6.056.675</b>
Λογπά λειτουργικά έσοδα	657.899	868.727
Έξοδα διάθεσης	(3.211.937)	(2.858.523)
Έξοδα διοίκησης	(1.998.708)	(1.877.790)
Λογπά λειτουργικά έξοδα	(683.045)	(672.389)
Έσοδα από Συν/κες Διαφορές	(1.173)	15.182
<b>Λειτουργικό κέρδος / (ζημία) προ φόρων, χρημ/κών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>	<b>2.011.839</b>	<b>1.531.881</b>
Τόκοι & συναφή (έξοδα)/έσοδα	(1.876.252)	(1.671.185)
Έσοδα/(Έξοδα) από συνδεδεμένες επιχειρήσεις	449.940	0
<b>Κέρδη / (ζημίες), προ φόρων</b>	<b>585.527</b>	<b>(139.304)</b>
Φόρος εισοδήματος	93.366	(336.536)
<b>Κέρδη / (ζημίες), μετά από φόρους (Α)</b>	<b>678.893</b>	<b>(475.841)</b>
<b>Λογπά συνολικά έσοδα</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Εταιρεία που δεν θα μεταφερθούν στα Αποτελέσματα</b>		
Αναλογιστικό κέρδος / (ζημιά)	(94.148)	(33.131)
<b>Λογπά συνολικά έσοδα μετά από φόρους (Β)</b>	<b>(94.148)</b>	<b>(33.131)</b>
<b>Ευγενετρικά συνολικά έσοδα μετά από φόρους (Α) + (Β)</b>	<b>584.745</b>	<b>(508.972)</b>
<b>Κέρδη / (ζημίες) προ φόρων, χρημ/κών, επενδυτικών αποτελεσμάτων και συνολικών αποσβέσεων</b>	<b>4.554.261</b>	<b>4.131.960</b>



## ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ

Ποσά σε Ευρώ, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά.

	σημ.	Εταιρεία	
		31/12/2014	31/12/2013
<b>ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>			
<b>Μη Κυκλοφορούν Ενεργητικά</b>			
Ιδιαχρησιμοποιούμενα ενσώματα πάγια στοιχεία	10	17.475.630	14.740.930
Άλλα περιουσιακά στοιχεία	10	13.797	16.489
Συμμετοχές σε θυγατρικές & συνδεδεμένες επιχειρήσεις	11	4.783.579	5.113.579
Λοιπές μακροπρόθεσμες απαιτήσεις	12	585.759	148.867
<b>Σύνολο μη Κυκλοφορούντος Ενεργητικού</b>		<b>22.858.765</b>	<b>20.019.865</b>
<b>Κυκλοφορούν Ενεργητικό</b>			
Αποθέματα	13	7.621.568	6.988.333
Απαιτήσεις από πελάτες (συνδεδεμένες εταιρείες)	14	412.815	1.560.623
Απαιτήσεις από πελάτες	14	11.953.381	10.607.383
Χρεώστες και λοιποί λογ/σμοί (συνδεδεμένες εταιρείες)	14	16.000	1.565.737
Χρεώστες και λοιποί λογαριασμοί	14	3.543.535	4.222.692
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών	16	1.623.201	1.534.187
<b>Σύνολο Κυκλοφορούντος Ενεργητικού</b>		<b>25.170.500</b>	<b>26.478.955</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ</b>		<b>48.029.265</b>	<b>46.498.820</b>
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>			
<b>Ίδια Κεφάλαια</b>			
Μετοχικό κεφάλαιο	17	16.546.000	16.546.000
Αποθεματικό υπέρ το άρτιο	17	(69.526)	(53.315)
Λοιπά αποθεματικά	18	5.980.943	5.979.963
Αποτελέσματα εις νέον		(10.852.752)	(9.609.091)
<b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων</b>		<b>11.604.665</b>	<b>12.863.557</b>
<b>Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>			
Μακροπρόθεσμα δάνεια	19	3.749.290	0
Προβλέψεις για παροχές προσωπικού	21	422.824	267.111
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	22	1.024.641	1.231.655
Προβλέψεις		535.840	475.000
Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις		38.653	44.599
<b>Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>5.771.248</b>	<b>2.018.365</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>			
Βραχυπρόθεσμα δάνεια	19	22.097.506	22.984.704
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις προς συνδεδεμένες εταιρείες	23	1.156.214	1.592.531
Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	23	7.399.632	7.039.663
<b>Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>30.653.352</b>	<b>31.616.898</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>36.424.600</b>	<b>33.635.263</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>48.029.265</b>	<b>46.498.820</b>

## Β.2.Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2015 – 2016

### ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ

Σημ.	Όμιλος		Εταιρεία	
	1/1 - 31/12/2015	1/1 - 31/12/2014	1/1 - 31/12/2015	1/1 - 31/12/2014
Κύκλος εργασιών	289,396	278,182	13,476	16,980
Κόστος πωλήσεων	(230,022)	(226,869)	(12,595)	(15,082)
<b>Μικτό κέρδος / (ζημιά)</b>	<b>59,374</b>	<b>51,313</b>	<b>881</b>	<b>1,898</b>
Λοιπά λειτουργικά έσοδα	3,192	2,505	5,446	4,748
Έξοδα διάθεσης	(25,030)	(22,728)	(516)	(897)
Έξοδα διοίκησης	(18,066)	(16,209)	(5,599)	(4,996)
Λοιπά λειτουργικά έξοδα	(1,482)	(1,847)	(411)	(1,085)
Λοιπά κέρδη / (ζημίες)	1,092	1,624	450	12
<b>Λειτουργικό κέρδος / (ζημιά) προ φόρων, χρημ/κών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>	<b>19,080</b>	<b>14,658</b>	<b>251</b>	<b>(320)</b>
Χρηματοοικονομικά έσοδα	410	498	82	310
Χρηματοοικονομικά έξοδα	(7,722)	(6,234)	(1,676)	(1,529)
Έσοδα από μερίσματα	-	-	1,500	1,000
Κέρδη / (ζημίες) από εταιρείες που ενσωματώνται με την μέθοδο της Καθαρής Θέσης	1,516	1,166	-	-
Κέρδη / (ζημίες) από συμμετοχές	-	-	(66)	-
<b>Κέρδη / (ζημίες), προ φόρων</b>	<b>13,284</b>	<b>10,088</b>	<b>91</b>	<b>(539)</b>
<b>Φόροι</b>	<b>(3,263)</b>	<b>(3,431)</b>	<b>160</b>	<b>(1,038)</b>
<b>Κέρδη / (ζημίες), μετά από φόρους (Α)</b>	<b>10,021</b>	<b>6,657</b>	<b>251</b>	<b>(1,577)</b>
<b>Λοιπά συνολικά εισοδήματα</b>				
<b>Ετοιμεία που θα μεταφερθούν στα αποτελέσματα</b>				
Σ/Δ μετατροπής Ισολογισμών σε Ε.Ν.	2,825	2,913	-	-
Ετοιμεία που δεν θα μεταφερθούν στα αποτελέσματα	-	-	-	-
Αναλογιστικό κέρδος / (ζημιά)	5,875	(7,447)	31	(48)
<b>Λοιπά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους (Β)</b>	<b>8,700</b>	<b>(4,534)</b>	<b>31</b>	<b>(48)</b>
<b>Ευγεντρικά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους (Α)+(Β)</b>	<b>18,721</b>	<b>2,123</b>	<b>282</b>	<b>(1,625)</b>
<b>Κέρδη / (ζημίες), μετά από φόρους (Α)</b>				
<b>Αποδοτέα σε:</b>				
Ιδιοκτήτες μητρικής	9,788	6,502	-	-
Δικαιώματα Μειοψηφίας	233	155	-	-
<b>Ευγεντρικά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους (Α)+(Β)</b>				

## ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ

	Σημ.	Εμάς		Εταιρεία	
		31/12/2025	31/12/2024	31/12/2025	31/12/2024
<b>ΙΞΕΡΕΤΗΡΩ</b>					
<b>Μη Εκδοφασών Επενδυσιών</b>					
Υποάρματα τίμημα στοιχεία	11	92,268	74,667	4,839	8,711
Επιδόσεις σε σύντομα	11	113	110	34	110
Άλλα περιουσιακά στοιχεία	11	11,522	10,778	633	157
Ταμιαστές σε θύγατρους	27	-	-	60,384	60,750
Ταμιαστές σε συγγενείς εταιρείες	27	10,251	8,585	1,304	1,100
Ακίνητα μακροπρόθεσμου απαιτήσεως	12	8,387	5,227	1,826	949
Αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις	20	128	1,189	-	-
<b>Τόκοι μη Εκδοφασών Επενδυσιών</b>		<b>122,669</b>	<b>100,556</b>	<b>80,000</b>	<b>73,777</b>
<b>Εκδοφασών Επενδυσιών</b>					
Αποθέματα	13	52,981	48,861	1,861	2,608
Φόρος εισοδήματος προκαταβληθείς		1,078	548	1,354	1,313
Πελάτες	14	51,618	53,042	1,615	5,704
Ακίνητα απαιτήσεως	14	8,774	11,056	9,334	3,906
Τομιακά διαθέσιμα και εισοδήματα αυτών	15	26,411	32,879	1,008	11,796
<b>Τόκοι Εκδοφασών Επενδυσιών</b>		<b>141,862</b>	<b>146,386</b>	<b>15,172</b>	<b>25,327</b>
<b>ΓΥΝΩΣΟ ΙΞΕΡΕΤΗΡΩ</b>		<b>264,531</b>	<b>246,922</b>	<b>95,172</b>	<b>105,104</b>
<b>ΜΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ</b>					
<b>Μία Καλύψεις</b>					
Μετοχικό κεφάλαιο	16	29,762	29,762	29,762	29,762
Αποθεματικό υπό το όριο	16	21,529	21,546	21,644	21,652
Ακίνητα αποθεματικά	17	29,057	27,018	14,013	14,884
Αποτάξεις στις νέες		47,046	32,517	5,987	6,704
Τόκοι ίδιων Κεφαλαίων αποδότης στους μετόχους της μητρικής εταιρείας		127,384	110,843	71,406	73,002
Ακινήματα μεταβιβάσιμα		1,844	1,610	-	-
<b>Τόκοι Ίδιων Κεφαλαίων</b>		<b>129,228</b>	<b>112,453</b>	<b>71,406</b>	<b>73,002</b>
<b>Μικροαπλήρωτες Υποχρεώσεις</b>					
Μακροπρόθεσμα δάνεια	18	9,799	9,468	-	-
Προβιβάσεις για παροχές προσωπικό	19	9,546	15,785	336	409
Ακίνητα προβιβάσεις		1,073	1,034	174	167
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	20	5,255	4,832	341	205
Ακίνητα μακροπρόθεσμου υποχρεώσεως		403	420	155	168
<b>Τόκοι μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>26,076</b>	<b>31,539</b>	<b>806</b>	<b>1,039</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Βραχυπρόθεσμα δάνεια	18	59,025	56,190	22,300	22,027
Φόρος εισοδήματος		2,686	3,320	-	1,867
Προμηθευτές	21	31,632	29,385	2,816	4,245
Ακίνητα βραχυπρόθεσμου υποχρεώσεως	21	15,874	14,085	2,041	2,934
<b>Τόκοι βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>109,217</b>	<b>102,990</b>	<b>26,960</b>	<b>31,063</b>
<b>ΓΥΝΩΣΟ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>135,293</b>	<b>134,469</b>	<b>27,766</b>	<b>32,102</b>
<b>ΓΥΝΩΣΟ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>264,531</b>	<b>246,922</b>	<b>99,172</b>	<b>105,104</b>

## Β.3.Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2016 – 2017

### ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ

	Σημ.	Όμιλος		Εταιρεία	
		1/1 - 31/12/2016	1/1 - 31/12/2015	1/1 - 31/12/2016	1/1 - 31/12/2015
Κύκλος εργασιών		<b>291.900</b>	289.396	<b>14.332</b>	13.476
Κόστος πωλήσεων		<b>(225.497)</b>	(230.022)	<b>(12.098)</b>	(12.595)
<b>Μικτό κέρδος / (ζημιά)</b>		<b>66.403</b>	59.374	<b>2.234</b>	881
Λοιπά λειτουργικά έσοδα	3	<b>1.688</b>	3.192	<b>5.051</b>	5.446
Έξοδα διάθεσης	5	<b>(26.727)</b>	(25.030)	<b>(561)</b>	(516)
Έξοδα διοίκησης	5	<b>(17.214)</b>	(18.066)	<b>(5.445)</b>	(5.599)
Λοιπά λειτουργικά έξοδα	7	<b>(1.510)</b>	(1.482)	<b>(569)</b>	(411)
Λοιπά κέρδη / (ζημίες)	4	<b>265</b>	1.092	<b>(32)</b>	450
<b>Λειτουργικό κέρδος / (ζημιά) προ φόρων, χρημ/κων και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>		<b>22.905</b>	19.080	<b>678</b>	251
Χρηματοοικονομικά έσοδα	8	<b>2.646</b>	410	<b>2</b>	82
Χρηματοοικονομικά έξοδα	8	<b>(8.500)</b>	(7.722)	<b>(2.132)</b>	(1.676)
Έσοδα από μερίσματα	8	-	-	<b>1.763</b>	1.500
Κέρδη / (ζημίες) από εταιρείες που ενοποιούνται με την μέθοδο της Καθαρής Θέσης	27	<b>1.276</b>	1.516	-	-
Κέρδη / (ζημίες) από συμμετοχές		-	-	-	(66)
<b>Κέρδη / (ζημίες), προ φόρων</b>		<b>18.327</b>	13.284	<b>311</b>	91
<b>Φόροι</b>	10	<b>(4.668)</b>	(3.263)	<b>(130)</b>	160
<b>Κέρδη / (ζημίες), μετά από φόρους (Α)</b>		<b>13.659</b>	10.021	<b>181</b>	251
<b>Λοιπά συνολικά εισοδήματα</b>					
<b>Επιχείρια που θα μεταφερθούν στα αποτελέσματα</b>					
Σ/Δ μετατροπής Ισολογισμών σε Ε.Ν.		<b>(5.831)</b>	2.825	-	-
<b>Επιχείρια που δεν θα μεταφερθούν στα αποτελέσματα</b>			-	-	-
Αναλογιστικό κέρδος / (ζημιά)		<b>(13.633)</b>	5.875	<b>(13)</b>	31
<b>Λοιπά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους (Β)</b>		<b>(19.464)</b>	8.700	<b>(13)</b>	31
<b>Ευγεντρικώς συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους (Α)+(Β)</b>		<b>(5.805)</b>	18.721	<b>168</b>	282

**ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ**

Σημ.	Όμιλος		Εταιρεία		
	31/12/2016	31/12/2015	31/12/2016	31/12/2015	
<b>ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>					
<b>Μη Κυκλοφορούν Ενεργητικό</b>					
Ενομήματα πάγια στοιχεία	11	107,437	92,268	6,151	6,839
Επενδύσεις σε ακίνητα	11	113	113	14	14
Αύλα περιουσιακά στοιχεία	11	11,605	11,522	685	633
Συμμετοχές σε θυγατρικές	27	-	-	69,684	69,384
Συμμετοχές σε συγγενείς επιχειρήσεις	27	11,347	10,251	1,566	1,304
Λοιπές μακροπρόθεσμες απαιτήσεις	12	7,387	8,387	1,967	1,826
Αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις	20	2,633	128	12	-
<b>Σύνολο μη Κυκλοφορούντος Ενεργητικού</b>		<b>140,522</b>	<b>122,669</b>	<b>80,079</b>	<b>80,000</b>
<b>Κυκλοφορούν Ενεργητικό</b>					
Αποθέματα	13	57,695	52,981	1,785	1,861
Φόρος εισοδήματος προκαταβληθείς		1,526	1,078	1,036	1,354
Πελάτες	14	90,640	87,618	3,081	3,615
Λοιπές απαιτήσεις	14	8,028	8,774	10,870	9,334
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα αυτών	15	31,080	26,411	1,853	3,008
<b>Σύνολο Κυκλοφορούντος Ενεργητικού</b>		<b>148,969</b>	<b>141,862</b>	<b>18,625</b>	<b>19,172</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ</b>		<b>289,491</b>	<b>264,531</b>	<b>98,704</b>	<b>99,172</b>
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Ίδια Κεφάλαια</b>					
Μετοχικό κεφάλαιο	16	29,762	29,762	29,762	29,762
Αποθεματικό υπέρ το άρτιο	16	21,526	21,529	21,644	21,644
Λοιπά αποθεματικά	17	22,539	29,057	13,256	14,013
Αποτελέσματα εις νέον		46,845	47,046	6,155	5,987
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων αποδοτέα στους μετόχους της μητρικής εταιρείας		<b>120,672</b>	<b>127,394</b>	<b>70,817</b>	<b>71,406</b>
Δικαιώματα μειοψηφίας		2,116	1,844	-	-
<b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων</b>		<b>122,788</b>	<b>129,238</b>	<b>70,817</b>	<b>71,406</b>
<b>Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Μακροπρόθεσμα δάνεια	18	18,663	9,799	-	-
Προβλέψεις για παραχές προσωπικού	19	24,369	9,546	352	336
Λοιπές προβλέψεις		761	1,073	685	174
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	20	4,524	5,255	-	141
Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις		339	403	116	155
<b>Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>48,656</b>	<b>26,076</b>	<b>1,153</b>	<b>806</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Βραχυπρόθεσμα δάνεια	18	67,139	59,025	21,977	22,103
Φόρος εισοδήματος		3,779	2,686	-	-
Προμηθευτές	21	31,799	31,632	2,202	2,816
Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	21	15,330	15,874	2,555	2,041
<b>Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>118,047</b>	<b>109,217</b>	<b>26,734</b>	<b>26,960</b>

## Β.4.Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2017 – 2018

### ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΩΝ

Εργ.	Όμιλος		Εταιρεία	
	1/1 - 31/12/2017	1/1 - 31/12/2016	1/1 - 31/12/2017	1/1 - 31/12/2016
Κύκλος εργασιών	318.509	291.900	-	-
Κόστος πωλήσεων	(251.619)	(225.497)	-	-
<b>Μικτό κέρδος / (ζημιά)</b>	<b>66.890</b>	<b>66.403</b>	-	-
Λοιπά λειτουργικά έσοδα	2.144	1.688	5.268	5.046
Έξοδα διάθεσης	(30.146)	(26.727)	-	-
Έξοδα διοίκησης	(16.839)	(16.080)	(5.709)	(5.249)
Έξοδα έρευνας και ανάπτυξης	(1.948)	(1.134)	-	-
Λοιπά λειτουργικά έξοδα	(1.808)	(1.510)	(289)	(560)
Λοιπά κέρδη / (ζημιές)	(1.114)	265	1.678	(32)
<b>Λειτουργικό κέρδος / (ζημιά) προ φόρων, χρημ./κιν και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>	<b>17.179</b>	<b>22.905</b>	<b>948</b>	<b>(795)</b>
Χρηματοοικονομικά έσοδα	790	2.646	1	1
Χρηματοοικονομικά έξοδα	(6.229)	(8.500)	(843)	(1.525)
Έσοδα από μερίσματα	-	-	1.234	1.763
Κέρδη / (ζημιές) από εταιρείες που ενσωματώνται με την μέθοδο της Καθαρής Θέσης	996	1.276	-	-
Κέρδη / (ζημιές) από συμμετοχές	1.098	-	-	-
<b>Κέρδη / (ζημιές), προ φόρων</b>	<b>13.834</b>	<b>18.327</b>	<b>1.340</b>	<b>(556)</b>
<b>Φόροι</b>	<b>(3.025)</b>	<b>(4.668)</b>	<b>(472)</b>	<b>(167)</b>
<b>Κέρδη / (ζημιές), μετά από φόρους συνεχ.δραστηριότητες (Α)</b>	<b>10.809</b>	<b>13.659</b>	<b>868</b>	<b>(723)</b>
Κέρδη / (ζημιές), μετά από φόρους διακοπόμενες δραστηριότητες	-	-	724	904
<b>Κέρδη / (ζημιές), μετά από φόρους διακοπ. &amp; συνεχ.δραστηριότητας</b>	<b>10.809</b>	<b>13.659</b>	<b>1.592</b>	<b>181</b>
<b>Λοιπά συνολικά εισοδήματα</b>				
<b>Στοιχεία που θα μεταφερθούν στα αποτελέσματα</b>				
Σ/Δ μετατροπής Ισολογισμών σε Ε.Ν.	(3.315)	(5.831)	-	-
<b>Στοιχεία που δεν θα μεταφερθούν στα αποτελέσματα</b>				
Αναλογιστικό κέρδος / (ζημιά)	7.228	(13.633)	-	-
<b>Λοιπά συνολικά εισοδ./τα μετά από φόρους συνεχ.δραστηριότητες (Β)</b>	<b>3.913</b>	<b>(19.464)</b>	-	-
Λοιπά συνολικά εισοδ./τα μετά από φόρους διακοπόμενες δραστηριότητες	-	-	91	(13)
<b>Λοιπά συνολικά εισοδ./τα μετά από φόρους διακοπ. &amp; συνεχ.δραστηριότητας</b>	<b>3.913</b>	<b>(19.464)</b>	<b>91</b>	<b>(13)</b>
<b>Συγκεντρωτικά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους (Α)+(Β)</b>	<b>14.722</b>	<b>(5.805)</b>	<b>1.683</b>	<b>168</b>

**ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ**

	ομά.	Εμάς		Εταιρεία	
		31-12-07	31-12-06	31-12-07	31-12-06
<b>ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>					
<b>Μη Κυκλοφορούν Περιουσιακά</b>					
Ενοίκια πάγια στοιχεία	0.10	114.394	107.437	441	6.151
Επενδύσεις σε ακίνητα	0.10	113	113	-	14
Άλλα περιουσιακά στοιχεία	0.10	11.424	11.605	687	685
Ταμιαρχίες σε θυγατρικές	0.20	-	-	70.316	69.684
Ταμιαρχίες σε συγγενείς επιχειρήσεις	0.20	12.839	11.947	3.004	1.566
Αστικές μακροπρόθεσμες απαιτήσεις	0.11	7.669	7.387	1.613	1.967
Αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις	0.20	1.334	2.633	936	12
<b>Σύνολο μη Κυκλοφορούντος Περιεργητικό</b>		<b>147.773</b>	<b>140.522</b>	<b>76.997</b>	<b>80.079</b>
<b>Κυκλοφορούν Περιεργητικό</b>					
Αποθέματα	0.12	59.634	57.695	-	1.785
Φόρος εισοδήματος προπαραβλήθει		1.702	1.526	152	1.036
Παύσιες	0.10	57.332	50.640	6	3.081
Αστικές απαιτήσεις	0.10	7.672	8.028	10.690	10.670
Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα εκτός	0.10	30.593	31.080	4.790	1.853
<b>Σύνολο Κυκλοφορούντος Περιεργητικό</b>		<b>156.933</b>	<b>148.969</b>	<b>15.638</b>	<b>18.625</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ</b>		<b>304.706</b>	<b>289.491</b>	<b>92.635</b>	<b>98.704</b>
<b>ΜΙΑ ΚΥΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Ίδια Κεφάλαια</b>					
Μετοχικό κεφάλαιο	0.10	28.869	29.762	28.869	29.762
Αποθεματικό υπό το άρσιο	0.20	21.540	21.526	21.644	21.644
Ασκήτ αποθεματικά	0.20	20.131	22.539	14.139	13.256
Αποτελέσματα εις νέον		64.573	46.845	7.838	6.155
Σύνολο Ίδιων Κεφαλαίων αποδοτικά στους μετόχους της μητρικής εταιρείας		<b>135.113</b>	<b>120.672</b>	<b>72.490</b>	<b>70.817</b>
Αποκτώματα μεταβλητής		2.365	2.116	-	-
<b>Σύνολο Ίδιων Κεφαλαίων</b>		<b>137.478</b>	<b>122.788</b>	<b>72.490</b>	<b>70.817</b>
<b>Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Μακροπρόθεσμα δάνεια	0.17	15.737	18.663	-	-
Προβλέψεις για παροχή προσωπικού	0.18	15.847	24.369	257	352
Αστικές προβλέψεις		689	761	681	685
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	0.20	1.843	4.524	-	-
Αστικές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις		598	339	480	118
<b>Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>36.714</b>	<b>48.656</b>	<b>1.418</b>	<b>1.153</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Βραχυπρόθεσμα δάνεια	0.17	72.663	67.139	16.695	21.977
Φόρος εισοδήματος		1.239	1.779	160	-
Προμηθευτές	0.20	37.021	31.799	84	2.202
Αστικές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	0.20	17.591	15.330	1.788	2.555
<b>Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>138.514</b>	<b>116.047</b>	<b>18.727</b>	<b>26.734</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>167.228</b>	<b>166.703</b>	<b>20.145</b>	<b>27.887</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΙΣΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>304.706</b>	<b>289.491</b>	<b>92.635</b>	<b>98.704</b>

## B.5.Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2018 – 2019

### ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΩΝ

Ποσ.	Ομάδες		Εταιρεία	
	1/1 - 31/12/2018	1/1 - 31/12/2017	1/1 - 31/12/2018	1/1 - 31/12/2017
Κύκλος εργασιών	<b>322.733</b>	318.509	<b>4.896</b>	5.130
Κόστος πωληθέντων	<b>(259.508)</b>	(251.619)	<b>(4.540)</b>	(4.831)
<b>Μικτό κέρδος / (ζημιά)</b>	<b>63.225</b>	66.890	<b>356</b>	299
Λαμπά λειτουργικά έσοδα	2.390	2.144	356	138
Έξοδα διάθεσης	<b>(31.312)</b>	(30.146)	-	-
Έξοδα εισήχησης	<b>(16.823)</b>	(16.839)	<b>(753)</b>	(1.032)
Έξοδα έρευνας και ανάπτυξης	<b>(2.133)</b>	(1.948)	-	-
Λαμπά λειτουργικά έσοδα	<b>(2.156)</b>	(1.808)	<b>(45)</b>	(135)
Λαμπά κέρδη / (ζημιά)	506	(1.114)	<b>(3)</b>	1.678
<b>Λειτουργικό κέρδος / (ζημιά) προ φόρων, χρημ/κών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>	<b>13.697</b>	17.179	<b>(89)</b>	948
Χρηματοοικονομικά έσοδα	1.934	790	2	1
Χρηματοοικονομικά έξοδα	<b>(6.481)</b>	(6.229)	<b>(800)</b>	(843)
Έσοδα από μείζονα	-	-	1.570	1.234
Κέρδη / (ζημιά) από εταιρείες που ενοικούνται με τη μέθοδο της Καθαρής Θέσης	855	996	-	-
Κέρδη / (ζημιά) από συμμετοχές	-	1.098	-	-
<b>Κέρδη / (ζημιά), προ φόρων</b>	<b>10.005</b>	13.834	<b>683</b>	1.340
<b>Φόροι</b>	<b>(1.976)</b>	(3.025)	<b>(232)</b>	(472)
<b>Κέρδη / (ζημιά), μετά από φόρους συνεχ. δραστηριότητας (Α)</b>	<b>8.029</b>	10.809	<b>451</b>	868
Κέρδη / (ζημιά), μετά από φόρους διακοπόμενες δραστηριότητες	-	-	-	724
<b>Κέρδη / (ζημιά), μετά από φόρους διακοπ. &amp; συνεχ. δραστηριότητες</b>	<b>8.029</b>	10.809	<b>451</b>	1.592
<b>Λαμπά συνολικά εισοδήματα</b>				
Στοιχεία που θα μεταφερθούν στα αποτελέσματα Σ/Δ μετατροπής ισολογισμών σε Ξ.Π.	<b>(37)</b>	(3.315)	-	-
Στοιχεία που δεν θα μεταφερθούν στα αποτελέσματα				
Αναλογιστικό κέρδος / (ζημιά)	365	7.228	4	-
<b>Λαμπά συνολικά εισοδή/τα μετά από φόρους συνεχ. δραστηριότητας (Β)</b>	<b>328</b>	3.913	<b>4</b>	-
Λαμπά συνολικά εισοδή/τα μετά από φόρους διακοπόμενες δραστηριότητες	-	-	-	91
<b>Λαμπά συνολικά εισοδή/τα μετά από φόρους διακοπ. &amp; συνεχ. δραστηριότητες</b>	<b>328</b>	3.913	<b>4</b>	91
<b>Συγκεντρωτικά συνολικά εισοδήματα μετά από φόρους (Α)+(Β)</b>	<b>8.357</b>	14.722	<b>455</b>	1.683



## ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ

	Σημ.	Ευρώ		Δολάρια	
		31/12/2018	31/12/2017	31/12/2018	31/12/2017
<b>ΕΞΕΛΙΞΗ</b>					
<b>Επί Κελεφοφόρων Ενταγμένων</b>					
Παύλασμα πύλας στοιχεία	1.10	135.963	114.394	412	441
Επιπλέοντες σε πύλας	1.10	113	113	-	-
Αόριστα παραρτησιακά στοιχεία	1.10	11.567	11.424	611	607
Συμμετοχές σε θυγατρικές	1.20	-	-	70.316	70.316
Συμμετοχές σε κοινοπραξίες	1.20	11.355	12.039	3.004	3.004
Λογός μεμροπρόθεσμων υπολοίπων	1.11	5.007	7.689	1.168	1.613
Ανοξία κέρματα φορολογική απαξίωση	1.10	835	1.334	733	836
<b>Σύνολο επί Κελεφοφόρων Ενταγμένων</b>		<b>167.830</b>	<b>147.773</b>	<b>76.244</b>	<b>76.897</b>
<b>Κελεφοφόροι Ενταγμένοι</b>					
Αποθήματα	1.12	66.896	59.634	-	-
Θέρος, εισοδήματος, ηροκταβλήφεις		2.058	1.702	343	152
Παύλας	1.13	53.603	57.332	2.836	4.319
Λογός απαξίωση	1.11	7.824	7.672	4.616	6.377
Ταμειακή διαθέσιμα και εισοδήματα	1.14	22.824	30.593	3.172	4.790
<b>Σύνολο Κελεφοφόρων Ενταγμένων</b>		<b>153.205</b>	<b>156.933</b>	<b>10.967</b>	<b>15.638</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΕΛΙΞΗΣ</b>		<b>320.225</b>	<b>304.706</b>	<b>87.211</b>	<b>92.535</b>
<b>ΜΕΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΚΡΙΣΙΣΗ</b>					
<b>Μετα Κεφάλαια</b>					
Μετοχές σε επιδόματα	1.15	28.869	28.869	28.869	28.869
Αποθήματα υπό το όριο	1.16	21.524	21.540	21.644	21.644
Λογός αποθήματα	1.16	20.294	20.131	14.214	14.139
Αποκρίματα εκ νέου		68.248	64.573	5.720	7.838
<b>Σύνολο ίδιων κεφαλαίων αποδοκία στους μετόχους της μητρικής εταιρείας</b>		<b>118.935</b>	<b>115.113</b>	<b>70.447</b>	<b>72.490</b>
Αποκρίματα μεσοφίλης		2.680	2.385	-	-
<b>Σύνολο ίδιων Κεφαλαίων</b>		<b>121.615</b>	<b>117.498</b>	<b>70.447</b>	<b>72.490</b>
<b>Μεμροπρόθεσμοι Υποχρεώσεις</b>					
Μεμροπρόθεσμο δάνεια	1.17	29.136	15.737	-	-
Προβλήφεις για παροχές προνομησιακό	1.18	15.468	15.847	195	257
Λογός προβλήφεις		752	689	618	681
Ανοξία κέρματα φορολογική απαξίωση	1.19	2.099	3.843	-	-
Λογός μεμροπρόθεσμων υποχρεώσεων		95	598	53	483
<b>Σύνολο μεμροπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>47.550</b>	<b>36.714</b>	<b>866</b>	<b>1.421</b>
<b>Προμηθευτές Υποχρεώσεις</b>					
Προμηθευτές δάνεια	1.17	72.050	72.663	14.117	16.695
Θέρος, εισοδήματος		714	3.239	-	163
Προμηθευτές	1.20	40.163	37.021	325	84
Λογός προμηθευτές υποχρεώσεων	1.20	18.133	17.591	1.554	1.788
<b>Σύνολο προμηθευτών υποχρεώσεων</b>		<b>131.050</b>	<b>130.516</b>	<b>15.996</b>	<b>18.730</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΚΡΙΣΙΣΗ</b>		<b>178.619</b>	<b>167.228</b>	<b>16.764</b>	<b>20.145</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΚΡΙΣΙΣΗ</b>		<b>320.225</b>	<b>304.706</b>	<b>87.211</b>	<b>92.535</b>

## Β.6.Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Θράκης Εταιρεία Συμμετοχών Α.Ε.Ε. 2018 – 2019

### ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΩΝ

Ποσ.	2019		2018	
	1/1 - 31/12/2019	1/1 - 31/12/2018	1/1 - 31/12/2019	1/1 - 31/12/2018
Κόστος εργασιών	327.795	322.733	4.993	4.896
Κόστος πωλήσεων	(264.247)	(259.508)	(4.589)	(4.540)
<b>Μικτό κέρδος / (ζημιά)</b>	<b>63.548</b>	<b>63.225</b>	<b>404</b>	<b>356</b>
Ασπίδα λειτουργικά έσοδα	1.981	2.393	185	356
Έσοδα διείσδυσης	(31.156)	(31.312)	-	-
Έσοδα διείσδυσης	(17.204)	(16.823)	(949)	(753)
Έσοδα έμμεσων και ανάθεσης	(1.588)	(2.133)	-	-
Ασπίδα λειτουργικά έσοδα	(4.257)	(2.156)	(116)	(45)
Ασπίδα κέρδη / (ζημιά)	758	526	(4)	(11)
Ασπαστολογικό κέρδος / (ζημιά) προ φόρων, χρημάτων και στατιστικών αποσβέσεων	12.102	11.697	(549)	(89)
Χρηματοοικονομικά έσοδα	418	1.934	-	2
Χρηματοοικονομικά έσοδα	(5.338)	(5.481)	(619)	(800)
Έσοδα από μερίσματα	-	-	1.500	1.570
Κέρδη / (ζημιά) από εταιρείες που αναπαύονται με την μέθοδο της καθαρής θέσης	1.166	855	-	-
Κέρδη / (ζημιά) από συμμετοχές	-	-	-	-
<b>Κέρδη / (ζημιά), προ φόρων</b>	<b>8.348</b>	<b>10.005</b>	<b>2.301</b>	<b>683</b>
<b>Φόροι</b>	<b>(4.331)</b>	<b>(1.976)</b>	<b>(25)</b>	<b>(232)</b>
<b>Κέρδη / (ζημιά), μετά από φόρους (Α)</b>	<b>4.017</b>	<b>8.029</b>	<b>2.276</b>	<b>451</b>
<b>Ασπίδα συνολικά αποτελέσματα</b>				
Επιρροή που θα μεταφερθούν στα αποτελέσματα I/II μεσοπρόσθετος/ολοκληρωμένων εν. Γ.Α.	2.228	(17)	-	-
Επιρροή που θα μεταφερθούν στα αποτελέσματα				
Ασπαστολογικό κέρδος / (ζημιά)	431	365	(27)	4
<b>Ασπίδα συνολικά αποτελέσματα μετά από φόρους (Β)</b>	<b>2.659</b>	<b>328</b>	<b>(27)</b>	<b>4</b>
<b>Συγκρισιμικά συνολικά αποτελέσματα μετά από φόρους (Α)+(Β)</b>	<b>6.676</b>	<b>8.357</b>	<b>2.249</b>	<b>455</b>
<b>Κέρδη / (ζημιά), μετά από φόρους (Α)</b>				
<u>Αποδόσεις απ.</u>				
Μεικτό/τετ. μετρητής	3.718	7.721	-	-
Αποδόματα Μισοφόρης	301	308	-	-
<b>Συγκρισιμικά συνολικά αποτελέσματα μετά από φόρους (Α)+(Β)</b>				
<u>Αποδόσεις απ.</u>				
Μεικτό/τετ. μετρητής	6.378	8.041	-	-
Αποδόματα Μισοφόρης	298	316	-	-
<b>Κέρδη / (ζημιά) καταναλωμένα στους μετόχους ανά μετοχή (Α)</b>				
Αριθμός μετοχών	41.737	41.737	-	-
<b>Κέρδη / (ζημιά) ανά μετοχή</b>	<b>0,2850</b>	<b>0,1955</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ

	Σημ.	Όμιλος		Εταιρεία	
		31/12/2019	31/12/2018	31/12/2019	31/12/2018
<b>ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ</b>					
<b>Μη Κυκλοφορούν Ενεργητικά</b>					
Υναύματα πάγια στοιχεία	3.10	123.210	135.963	398	412
Περουσιακά στοιχεία με δικαίωμα χρήσης	3.11	14.972	-	176	-
Επενδύσεις σε ακίνητα		113	113	-	-
Άλλα περιουσιακά στοιχεία	3.13	11.350	11.567	503	611
Συμμετοχές σε θυγατρικές	3.27	-	-	73.858	70.316
Συμμετοχές σε κοινοπραξίες	3.27	14.547	13.355	3.819	3.004
Λοιπές μακροπρόθεσμες απαιτήσεις	3.14	5.091	5.087	1.168	1.168
Αναβαλλόμενες φορολογικές απαιτήσεις	3.22	833	935	708	733
<b>Σύνολο μη Κυκλοφορούντος Ενεργητικού</b>		<b>170.116</b>	<b>167.020</b>	<b>80.630</b>	<b>76.244</b>
<b>Κυκλοφορούν Ενεργητικά</b>					
Αποθέματα	3.15	59.158	66.896	-	-
Φόρος εισοδήματος προκαταβληθείς		588	2.058	32	343
Πελάτες	3.16	57.428	53.603	2.838	2.836
Λοιπές απαιτήσεις	3.16	7.844	7.824	4.254	4.616
Πάγια κατεχόμενα προς πώληση	3.12	6.155	-	-	-
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα	3.17	22.051	22.824	505	3.172
<b>Σύνολο Κυκλοφορούντος Ενεργητικού</b>		<b>153.224</b>	<b>153.205</b>	<b>7.629</b>	<b>10.967</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ</b>		<b>323.340</b>	<b>320.225</b>	<b>88.259</b>	<b>87.211</b>
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Ίδια Κεφάλαια</b>					
Μετοχικό κεφάλαιο	3.18	28.869	28.869	28.869	28.869
Αποθεματικό υπέρ το άρτιο	3.19	21.524	21.524	21.644	21.644
Λοιπά αποθεματικά	3.19	24.632	20.294	14.214	14.214
Αποτίμησης εις νέον		68.353	68.248	6.016	5.720
<b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων αποδοτέα στους μετόχους της μητρικής εταιρείας</b>		<b>143.378</b>	<b>138.935</b>	<b>70.743</b>	<b>70.447</b>
Δικαιώματα μειοψηφίας		2.971	2.680	-	-
<b>Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων</b>		<b>146.349</b>	<b>141.615</b>	<b>70.743</b>	<b>70.447</b>
<b>Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Μακροπρόθεσμα δάνεια	3.20	52.871	29.136	4.000	-
Υποχρεώσεις από μισθώσεις	3.20	4.439	-	43	-
Προβλέψεις για παροχές προσωπικού	3.21	15.252	15.468	215	195
Λοιπές προβλέψεις		36	75	382	444
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	3.22	2.507	2.099	-	-
Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις		93	95	1	55
<b>Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>75.198</b>	<b>46.873</b>	<b>4.641</b>	<b>694</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>					
Βραχυπρόθεσμα δάνεια	3.20	43.496	72.050	11.098	14.117
Υποχρεώσεις από μισθώσεις	3.20	4.773	-	156	-
Φόρος εισοδήματος		1.076	1.391	56	174
Προμηθευτές	3.23	36.187	40.163	297	356
Λοιπές βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	3.23	16.261	18.133	1.268	1.423
<b>Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>101.793</b>	<b>131.737</b>	<b>12.875</b>	<b>16.070</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>176.991</b>	<b>178.610</b>	<b>17.516</b>	<b>16.764</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ</b>		<b>323.340</b>	<b>320.225</b>	<b>88.259</b>	<b>87.211</b>

## Γ.1.Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. 2014 – 2015

(Ποσά σε χιλιάδες ευρώ)					
		Ο Όμιλος		Η Εταιρεία	
<i>Γ. Ισοζυγιάκι της 31<sup>ης</sup> Δεκεμβρίου</i>		2015	2014	2015	2014
		€μ.			
<b>ΠΕΡΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>					
<b>Μη κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία</b>					
Επιδόματα πώλησης	7	99.133	94.358	58.996	55.914
Λογία περιουσιακά στοιχεία	8	1.379	1.170	101	123
Επενδύσεις σε συνδεδεμένους επιχειρήσεις	9	0	0	19.222	19.222
Αποθέματα για πώληση χρηματοοικονομικά στοιχεία	10	708	261	591	91
Λογία αποθέματα	11	249	170	131	131
		95.469	85.959	79.021	75.479
<b>Κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία</b>					
Αποθέματα	12	50.863	47.697	25.449	22.609
Ποσών	13	64.093	60.928	41.188	36.004
Προσαρμογές και λοιπές αποθέματα	14	6.616	8.028	4.226	5.185
Πραγματοποιήσιμες δόσεις χρηματοδοτικών μεθόδων	7, 19	0	0	0	0
Αποθέματα για πώληση χρηματοοικονομικά στοιχεία	10	971	886	965	881
Τραπεζικά διαθέσιμα και αποθέματα	15	34.507	22.663	17.116	13.641
		157.820	140.202	89.844	78.220
<b>Σύνολο περιουσιακών στοιχείων</b>		253.289	226.161	168.875	153.799
<b>ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΗ</b>					
<b>Αποθέματα στους μετόχους της Μητρικής:</b>					
Μετοχικό Κεφάλαιο	16	11.499	14.237	11.499	14.237
Υπό το όριο	16	593	593	593	593
Αποθεματικό επίλογη αξίας		23.605	16.947	18.901	16.947
Λογία αποθεματικό	17	59.830	56.096	49.618	46.078
Αποτέλεσμα εις νέον		84.697	71.439	59.767	49.205
		180.224	159.312	140.678	130.869
Αποθέματα μεταφράσεις:		10.427	7.530	-	-
<b>Σύνολο καθαρού θύλου</b>		190.651	166.842	140.678	130.869
<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Μικροπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>					
Δάνεια	19	8.777	971	8.500	0
Αναβαλλόμενος φόρος αποθέματος	21	5.508	2.641	4.294	3.228
Προβλέψεις για παροχή στους εργαζόμενους	22	2.530	2.393	1.956	1.870
Υποχρεώσεις από χρηματοδοτική μέθοδο	20	482	732	0	0
Επιχορηγήσεις περιουσιακών στοιχείων	23	14	54	14	51
Λογία Προβλέψεις		10	0	0	0
Λογία μικροπρόθεσμες υποχρεώσεις		1	1	1	1
		17.322	7.812	14.765	5.150
<b>Πραγματοποιήσιμες υποχρεώσεις</b>					
Πραγματοποιήσιμες		12.893	21.392	4.144	13.880
Πραγματοποιήσιμα δάνεια	18	17.435	20.534	2	2
Πραγματοποιήσιμες δόσεις μικροπρόθεσμων δανείων	18	1.694	1.042	1.000	0
Πραγματοποιήσιμες δόσεις χρηματοδοτικών μεθόδων	19	270	262	0	0
Τρέχων φόρος αποθέματος	20	2.526	2.099	1.006	1.460
Λογία υποχρεώσεις & μεταβιβάσιμα για γαρνισοί	23	9.704	6.878	6.480	3.247
		44.536	52.597	12.632	18.589
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>		61.858	59.519	27.397	23.729
<b>Σύνολο Καθαρού θύλου και Υποχρεώσεων</b>		253.289	226.161	168.875	153.799

<i>(Ποσά σε χιλιάδες ευρώ)</i>		Ο Όμιλος		Η Εταιρεία	
<b>2α. Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσεως</b>	<b>Σημ.</b>	<b>1.1 – 31.12.2015</b>	<b>1.1 – 31.12.2014</b>	<b>1.1 – 31.12.2015</b>	<b>1.1 – 31.12.2014</b>
Κόστος Εργασιών (Πωλήσεις)	26	257.182	235.757	128.690	115.569
Κόστος πωλήσεων	12, 26	-200.901	-188.173	-100.583	-91.928
<b>Μικτά Κέρδη</b>		<b>56.281</b>	<b>47.584</b>	<b>28.107</b>	<b>23.641</b>
Άλλα έσοδα	29	1.932	1.731	673	750
Έξοδα διαθέσιμα		-14.714	-13.716	-8.691	-8.063
Έξοδα διοικήσεως		-9.217	-8.277	-3.383	-2.910
Άλλα έξοδα	30	-2.873	-2.618	-762	-1.102
<b>Κέρδη εκμεταλλεύσεως</b>		<b>31.409</b>	<b>24.704</b>	<b>15.944</b>	<b>12.316</b>
Χρηματοοικονομικό κόστος (καθαρό)	31	-493	-215	-1	538
Συναλλαγματικές διαφορές		-1.155	-2485	383	879
Κέρδη / (Ζημιές) από χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία	32	-53	-65	0	-46
Αποτελέσματα από συγγενείς και θυγατρικές επιχειρήσεις	9	0	-14	1.415	286
Αποτέλεσμα από αναπροσαρμογή εύλογης αξίας παγίων		-2.940	0	-449	0
<b>Καθαρά Κέρδη προ φόρων</b>		<b>26.768</b>	<b>21.925</b>	<b>17.292</b>	<b>13.973</b>
Φόρος εισοδήματος	20	-8.097	-6.406	-5.053	-4.524
<b>Καθαρά Κέρδη Χρήσεως</b>		<b>18.671</b>	<b>15.519</b>	<b>12.239</b>	<b>9.449</b>
<b>Τα Καθαρά Κέρδη της χρήσεως κατατέθηκαν σε:</b>					
- Διοικήσεις της Μητρικής εταιρείας		16.479	14.340	12.239	9.449
- Δικαιώματα μειοψηφίας		2.192	1.179	-	-
		<b>18.671</b>	<b>15.519</b>	<b>12.239</b>	<b>9.449</b>
<b>Κέρδη προ φόρων, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>					
Αποβέσεις ενσωματωμένες στο λειτουργικό κόστος	27	6.510	7.069	3.317	4.001
Αποβέσεις επχορηγήσεων περιουσιακών στοιχείων	27	-40	-79	-37	-50
<b>Κέρδη προ φόρων, χρηματοδοτικών, επενδυτικών αποτελεσμάτων και συνολικών αποβέσεων (ΕΒΠΓΔΑ)</b>		<b>37.824</b>	<b>31.729</b>	<b>19.150</b>	<b>16.253</b>

## Γ.2.Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. 2015 – 2016

<i>(Όλα τα μισθία είναι)</i>					
		Ό Όμιλος		Η Εταιρεία	
<b>I. Ισολογισμός της 31<sup>ης</sup> Δεκεμβρίου</b>		<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
<b>€</b>					
<b>ΠΡΟΫΨΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>					
<b>Μη εκδιωφερόμενα περιουσιακά στοιχεία</b>					
Επιόψια πύργου	7	93.017	93.133	93.553	93.986
Άλλα περιουσιακά στοιχεία	8	1.170	1.379	86	101
Επιπρόσθετα σε συνδεδεμένων επιχειρήσεις	9	0	0	19.222	19.222
Διαθέσιμα για πώληση χρηματοοικονομικά στοιχεία	10	1.501	708	1.385	591
Άσπες απαιτήσεις	11	11.175	249	11.089	131
		<b>106.863</b>	<b>95.469</b>	<b>96.335</b>	<b>79.031</b>
<b>Κυδιωφερόμενα περιουσιακά στοιχεία</b>					
Αποθέματα	12	57.854	50.863	26.641	25.449
Παύσης	13	63.124	64.063	41.880	41.188
Προκαταβολές και άσπες απαιτήσεις	14	8.571	6.616	6.189	4.326
Βραχυπρόθεσμες δόσεις χρηματοδοτικών μεθόδων	15, 19	0	0	0	0
Διαθέσιμα για πώληση χρηματοοικονομικά στοιχεία	10	7	971	0	965
Ταμιακά διαθέσιμα και αποθέματα	15	46.794	34.507	23.297	17.116
		<b>176.349</b>	<b>157.029</b>	<b>98.007</b>	<b>89.044</b>
<b>Σύνολο περιουσιακών στοιχείων</b>		<b>283.203</b>	<b>252.489</b>	<b>194.342</b>	<b>168.075</b>
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΘΕΣΗ</b>					
<b>Αποθέματα στους μισθούς της Μητρικής:</b>					
Μισθούς Καρτέλας	16	17.249	11.499	17.249	11.499
Υπό το έργο	16	593	593	593	593
Αποθεματικό πώλησης αξίας		23.476	23.605	18.746	18.901
Άσπες αποθεματικό	17	57.309	59.830	43.584	49.918
Αποθέματα ως νέων		100.657	84.697	69.383	59.767
		<b>199.284</b>	<b>180.224</b>	<b>151.555</b>	<b>140.678</b>
Ασπυόματα με κορυφώσε:		11.826	10.427	-	-
<b>Σύνολο καθαρής θέσε:</b>		<b>211.110</b>	<b>190.651</b>	<b>151.555</b>	<b>140.678</b>
<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>					
Δόσεις	18	7.651	8.777	7.500	8.500
Αυτοακλόματες φόρος αποθέματος	21	5.056	5.508	3.716	4.294
Προβλέψεις για παροχές στους εργαζόμενους	22	2.647	2.530	1.972	1.956
Υποχρεώσεις από χρηματοδοτικό μίσθωση	20	314	462	0	0
Επιχορηγήσεις περιουσιακών στοιχείων	23	0	14	0	14
Άσπες Προβλέψεις			10	0	0
Άσπες μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις		1	1	1	1
		<b>15.669</b>	<b>17.322</b>	<b>13.189</b>	<b>14.765</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>					
Προμηθευτές		19.035	12.893	11.225	4.144
Βραχυπρόθεσμα δόσεις	18	19.065	17.435	1	2
Βραχυπρόθεσμες δόσεις μακροπρόθεσμων δανείων	18	1.316	1.691	1.000	1.000
Βραχυπρόθεσμες δόσεις χρηματοδοτικών μεθόδων	19	307	270	0	0
Τρέχον φόρος αποθέματος	20	4.025	2.526	2.308	1.006
Επιχορηγήσεις περιουσιακών στοιχείων	23	7	0	7	0
Άσπες υποχρεώσεις & μεταβλητά λογισμικά	23	12.669	9.701	9.137	6.480
		<b>56.424</b>	<b>44.516</b>	<b>23.598</b>	<b>12.632</b>
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>		<b>72.093</b>	<b>61.838</b>	<b>36.787</b>	<b>27.397</b>
<b>Σύνολο Καθαρής Θέσε:</b>		<b>283.203</b>	<b>252.489</b>	<b>194.342</b>	<b>168.075</b>

<i>(Ποσά σε χιλιάδες ευρώ)</i>					
<b>2α. Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσεως</b>	Σημ.	<b>Ο Όμιλος</b>		<b>Η Εταιρεία</b>	
		1.1 – 31.12.2016	1.1 – 31.12.2015	1.1 – 31.12.2016	1.1 – 31.12.2015
Κόστος Εργασιών (Παρήσει)	26	274.643	257.182	140.059	128.690
Κόστος πωλήσεων	12, 26	-210.154	-200.901	-106.400	-100.583
<b>Μικτά Κέρδη</b>		<b>64.489</b>	<b>56.281</b>	<b>33.659</b>	<b>28.107</b>
Άλλα έσοδα	29	1.281	1.932	499	673
Έσοδα διαθέσιμα		-15.326	-14.714	-9.350	-8.691
Έσοδα διοικήσεως		-8.345	-9.217	-2.910	-3.383
Άλλα έσοδα	30	-4.295	-2.873	-2.726	-762
<b>Κέρδη εκμεταλλείσεως</b>		<b>37.804</b>	<b>31.409</b>	<b>19.172</b>	<b>15.944</b>
Χρηματοοικονομικό κόστος (καθαρό)	31	-508	-493	76	-1
Συναλλαγματικές διαφορές		2.117	-1.155	733	383
Κέρδη / (Ζημιές) από χρηματοοικονομικά πρωτογενικά στοιχεία	32	144	-53	144	0
Αποτελέσματα από συγγενείς και θυγατρικές επιχειρήσεις	9	0	0	2.038	1.415
Αποτέλεσμα από αναπροσαρμογή αξιολογής αξίας παγίων		0	-2.940	0	-449
<b>Καθαρά Κέρδη προ φόρων</b>		<b>39.557</b>	<b>26.768</b>	<b>22.163</b>	<b>17.292</b>
Φόρος εισοδήματος	20	-10.550	-8.097	-6.183	-5.053
<b>Καθαρά Κέρδη Χρήσεως</b>		<b>29.007</b>	<b>18.671</b>	<b>15.980</b>	<b>12.239</b>
<b>Τα Καθαρά Κέρδη της χρήσεως κατανομούνται σε:</b>					
- Ιδιωκτήτες της Μητρικής εταιρείας		26.252	16.479	15.980	12.239
- Διακρίματα μειοψηφίας		2.755	2.192	-	-
		<b>29.007</b>	<b>18.671</b>	<b>15.980</b>	<b>12.239</b>
<b>Κέρδη προ φόρων, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>		<b>38.168</b>	<b>31.354</b>	<b>19.401</b>	<b>15.870</b>
Αποσβέσεις ενσωματωμένες στο λειτουργικό κόστος	27	7.233	6.510	3.681	3.317
Αποσβέσεις ετχορηγήσεων πρωτογενών στοιχείων	27	-7	-40	-7	-37
<b>Κέρδη προ φόρων, χρηματοδοτικών, επενδυτικών αποτελεσμάτων και συνολικών αποσβέσεων (EBITDA)</b>		<b>45.394</b>	<b>37.824</b>	<b>23.075</b>	<b>19.150</b>

## Γ.3.Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. 2016 – 2017

### Ισολογισμός

(Ποσά σε χιλιάδες ευρώ)

	Σημ.	Ο Όμιλος		Η Εταιρεία	
		2017	2016	2017	2016
<b>ΠΕΡΩΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΙΑ</b>					
<b>Μη κλεισφορέντα περιουσιακά στοιχεία</b>					
Επιόψεις πύργου	7	91.332	93.017	98.644	98.553
Άλλα περιουσιακά στοιχεία	8	958	1.170	137	86
Επιόψεις σε συνδεδεμένες επιχειρήσεις	9	0	0	19.158	19.232
Χρηματοοικονομικά στοιχεία διαθέσιμα για πώληση	10	376	707	362	594
Προκαταβιβάζ και λοιπές απαιτήσεις	11	7.095	2.710	7.098	2.624
<b>Σύνολο μη κλεισφορέντων περιουσιακών στοιχείων</b>		<b>99.759</b>	<b>97.604</b>	<b>133.399</b>	<b>131.189</b>
<b>Κλεισφορέντα περιουσιακά στοιχεία</b>					
Αποθέματα	12	60.323	55.796	26.031	24.543
Πόσους	13	58.028	63.124	38.117	41.880
Προκαταβιβάζ και λοιπές απαιτήσεις	14	19.783	19.124	16.468	16.752
Χρηματοοικονομικά στοιχεία διαθέσιμα για πώληση	10	501	801	498	794
Τραπεζικά διαθέσιμα και εισπληρωμα	15	48.926	46.784	26.226	23.297
<b>Σύνολο κλεισφορέντων περιουσιακών στοιχείων</b>		<b>187.561</b>	<b>185.599</b>	<b>107.342</b>	<b>107.266</b>
<b>Σύνολο περιουσιακών στοιχείων</b>		<b>287.320</b>	<b>283.203</b>	<b>240.741</b>	<b>238.455</b>
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ</b>					
Μετοχικό Κεφάλαιο	16	11.225	17.249	11.225	17.249
Διαφορά από έκδοση υπερ το όριο	16	456	593	456	593
Αποθεματικό επί-λογος αξίας		23.242	23.478	18.584	18.746
Λοιπά αποθεματικά	17	56.505	57.309	48.409	45.584
Απο πώληματα εκ νέου		123.302	100.657	83.864	69.383
<b>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων που ανήκουν σε μετόχους της μητρικής Εταιρείας</b>		<b>214.730</b>	<b>199.284</b>	<b>162.538</b>	<b>151.555</b>
Μη ελέγχουτες συμμετοχές		12.032	11.826	-	-
<b>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων</b>		<b>226.762</b>	<b>211.110</b>	<b>162.538</b>	<b>151.555</b>
<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Μικροπρόθεσμες υποχρεώσεις και προβλέψεις</b>					
Μικροπρόθεσμες θανατικές υποχρεώσεις	18	1.609	7.651	1.500	7.500
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	20	5.091	5.056	3.656	3.716
Προβλέψεις για παροχές στους εργαζόμενους	21	2.676	2.564	2.047	1.972
Υποχρεώσεις χρηματοδοτικών μισθώσεων	19	261	314	0	0
Λοιπές μικροπρόθεσμες υποχρεώσεις		1	1	1	1
<b>Σύνολο μικροπρόθεσμων υποχρεώσεων και προβλέψεων</b>		<b>9.638</b>	<b>15.586</b>	<b>7.204</b>	<b>13.189</b>
<b>Μεσοπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>					
Προμηθευτές		17.652	19.025	10.129	11.225
Μεσοπρόθεσμα δάνεια	18	16.222	19.085	1	1
Μεσοπρόθεσμες δόσεις μικροπρόθεσμων δανείων	18	1.042	1.316	1.000	1.000
Μεσοπρόθεσμες δόσεις χρηματοδοτικών μισθώσεων	19	284	307	0	0
Τράπεζες φόρος αποθέματος	20	874	4.025	126	2.208
Επιχορηγήσεις περιουσιακών στοιχείων	22	0	7	0	7
Λοιπές υποχρεώσεις & μεταβιβασιμώ λογισμικοί	23	14.746	12.752	11.643	9.157
<b>Σύνολο μεσοπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>49.820</b>	<b>56.507</b>	<b>22.900</b>	<b>23.598</b>
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>		<b>60.458</b>	<b>72.093</b>	<b>30.113</b>	<b>36.787</b>
<b>Σύνολο Ιδίων κεφαλαίων και Υποχρεώσεων</b>		<b>287.320</b>	<b>283.203</b>	<b>240.741</b>	<b>238.455</b>



## Κατάσταση αποτελεσμάτων χρήσεως

(Ποσά σε χιλιάδες ευρώ)	Σημ.	Ο Όμιλος		Η Εταιρία	
		1.1 – 31.12.2017	1.1 – 31.12.2016	1.1 – 31.12.2017	1.1 – 31.12.2016
Κόστος Εργασιών (Πωλήσεις)	25	283.139	274.643	142.651	140.059
Κόστος πωλήσεων	12,26	-216.680	-210.154	-107.681	-106.400
<b>Μικτά Κέρδη</b>		<b>66.459</b>	<b>64.489</b>	<b>34.970</b>	<b>33.659</b>
Άλλα έσοδα εκμετάλλευσης	28	2.916	1.281	545	499
Έξοδα διαθέσιμα		-15.764	-15.326	-9.483	-9.350
Έξοδα διακίνησης		-8.065	-8.345	-2.601	-2.910
Άλλα έξοδα εκμετάλλευσης	29	-4.126	-4.295	-765	-2.726
<b>Κέρδη εκμετάλλευστας</b>		<b>41.420</b>	<b>37.804</b>	<b>22.666</b>	<b>19.172</b>
Χρηματοοικονομικό κόστος (καθαρό)	30	-192	-508	345	76
Κέρδη / (Ζημιές) από συναλλαγματικές διαφορές		-4.006	2.117	-1.424	733
Κέρδη / (Ζημιές) από χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία	31	-1	144	2	144
Κέρδη / (Ζημιές) από θυγατρικές επιχειρήσεις	9	0	0	2.632	2.038
<b>Καθαρά Κέρδη προ φόρων</b>		<b>37.221</b>	<b>39.557</b>	<b>24.221</b>	<b>22.163</b>
Φόρος αποδόματος	20	-10.831	-10.550	-6.915	-6.183
<b>Καθαρά Κέρδη Χρήσεως</b>		<b>26.390</b>	<b>29.007</b>	<b>17.306</b>	<b>15.980</b>
<b>Τα Καθαρά Κέρδη της χρήσεως κατανομούνται σε:</b>					
- Ιδιοκτήτες της Μητρικής εταιρίας		24.333	26.252	17.306	15.980
- Μη ελέγχουσες συμμετοχές		2.057	2.755	-	-
		<b>26.390</b>	<b>29.007</b>	<b>17.306</b>	<b>15.980</b>
<b>Κέρδη προ φόρων, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>		<b>41.362</b>	<b>38.168</b>	<b>22.653</b>	<b>19.401</b>
Αποσβέσεις ενσωματωμένες στο λειτουργικό κόστος	26	7.547	7.233	3.897	3.681
Αποσβέσεις επηρεορηθέντων περιουσιακών στοιχείων	26	-7	-7	-7	-7
<b>Κέρδη προ φόρων, χρηματοδοτικών, επενδυτικών αποτελεσμάτων και συνολικών αποσβέσεων (EBITDA)</b>		<b>48.902</b>	<b>45.394</b>	<b>26.543</b>	<b>23.075</b>

## Γ.4.Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. 2017 – 2018

### Ισολογισμός

		Ο Όμιλος		Η Εταιρεία	
		31η Δεκεμβρίου 2018	2017	31η Δεκεμβρίου 2018	2017
		(Ποσά σε χιλιάδες ευρώ)			
	Σημ.				
<b>ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>					
Μη κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία					
Ενόμια πάγια	7	103.141	91.332	64.089	58.644
Άυλα περιουσιακά στοιχεία	8	3.829	956	102	137
Επενδύσεις σε συνδεδεμένες επιχειρήσεις	9	0	0	21.458	19.158
Χρηματοοικονομικά στοιχεία αποτιμώμενα στην εύλογη αξία μέσω συνολικών εισοδημάτων	10	780	376	766	362
Προκαταβολές και λοιπές απαιτήσεις	11	1.817	7.095	1.753	7.008
<b>Σύνολο μη κυκλοφορούντων περιουσιακών στοιχείων</b>		<b>109.567</b>	<b>99.759</b>	<b>88.168</b>	<b>85.309</b>
Κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία					
Αποθέματα	12	61.509	60.323	27.554	26.031
Παύσιμα	13	60.003	58.128	36.315	38.117
Προκαταβολές και λοιπές απαιτήσεις	14	17.045	19.783	13.498	16.468
Χρηματοοικονομικά στοιχεία αποτιμώμενα στην εύλογη αξία μέσω συνολικών εισοδημάτων	10	205	501	203	498
Ταμιακό διαθέσιμα και ισοδύναμα	15	58.231	48.826	32.056	26.228
<b>Σύνολο κυκλοφορούντων περιουσιακών στοιχείων</b>		<b>196.993</b>	<b>187.561</b>	<b>109.626</b>	<b>107.342</b>
<b>Σύνολο περιουσιακών στοιχείων</b>		<b>306.560</b>	<b>287.320</b>	<b>197.794</b>	<b>192.651</b>
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ</b>					
Μίσθια Κεφάλαια	16	8.214	11.225	8.214	11.225
Διαφορά από έκδοση υπέρ το όριο	16	456	456	456	456
Αποθεματικά εύλογης αξίας		26.489	23.242	19.162	18.584
Λοιπά αποθεματικά	17	65.269	56.505	58.334	48.409
Αποκλείσματα εις νέον		134.539	123.302	88.365	83.864
<b>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων που αναλογούν σε μέτοχους της μητρικής Εταιρείας</b>		<b>234.967</b>	<b>214.730</b>	<b>174.531</b>	<b>162.538</b>
Μη ελέγχουσες συμμετοχές		15.010	12.132	-	-
<b>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων</b>		<b>249.977</b>	<b>226.862</b>	<b>174.531</b>	<b>162.538</b>
<b>ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις και προβλέψεις					
Μακροπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις	18	392	1.609	50	1.500
Υποχρεώσεις χρηματοδοτικών μισθώσεων	18,19	237	261	0	0
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	20	6.013	5.091	2.995	3.656
Προβλέψεις για παροχές στους εργαζόμενους	21	2.729	2.676	2.107	2.047
Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις		31	1	1	1
<b>Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων και προβλέψεων</b>		<b>9.402</b>	<b>9.638</b>	<b>5.153</b>	<b>7.204</b>
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις					
Προμηθευτές		18.595	17.652	9.122	10.139
Βραχυπρόθεσμα δάνεια	18	14.340	16.222	0	1
Βραχυπρόθεσμες δόσεις μακροπρόθεσμων δανείων	18	62	1.042	0	1.000
Βραχυπρόθεσμες δόσεις χρηματοδοτικών μισθώσεων	19	109	284	0	0
Τρέχων φόρος εισοδήματος	20	1.770	874	0	126
Λοιπές υποχρεώσεις & μεταβατικοί λογαριασμοί	22	12.305	14.746	8.988	11.643
<b>Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>47.181</b>	<b>50.820</b>	<b>18.110</b>	<b>22.909</b>
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>		<b>56.583</b>	<b>60.458</b>	<b>23.263</b>	<b>30.113</b>
<b>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων και υποχρεώσεων</b>		<b>306.560</b>	<b>287.320</b>	<b>197.794</b>	<b>192.651</b>

Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσεως

(Ποσά σε χιλιάδες ευρώ)		Ο Όμιλος		Η Εταιρεία		
		1.1 - 31.12.2018	1.1 - 31.12.2017	1.1 - 31.12.2018	1.1 - 31.12.2017	
Σημ.						
	Κύκλος Εργασιών (Πωλήσεις)	24	279.370	283.139	139.202	142.651
	Κόστος πωλήσεων	12,26	-214.412	-216.680	-105.578	-107.681
	<b>Μικτά Κέρδη</b>		<b>64.958</b>	<b>66.459</b>	<b>33.624</b>	<b>34.970</b>
	Άλλα έσοδα εκμετάλλευσης	27	2.231	2.916	547	545
	Έξοδα διαθέσεως	26	-15.417	-15.764	-9.399	-9.483
	Έξοδα διακρίσεως	26	-8.576	-8.065	-3.239	-2.601
	Άλλα έξοδα εκμετάλλευσης	28	-3.507	-4.126	-1.032	-765
	<b>Κέρδη εκμεταλλεύσεως</b>		<b>39.689</b>	<b>41.420</b>	<b>20.501</b>	<b>22.666</b>
	Χρηματοοικονομικό κόστος (καθαρό)	29	148	-192	576	345
	Κέρδη / (Ζημίες) από συναλλαγματικές διαφορές		-524	-4.006	603	-1.424
	Κέρδη / (Ζημίες) από χρηματοοικονομικά στοιχεία		-1	-1	0	2
	Κέρδη / (Ζημίες) από απατίτηση παγίων	7,9	-507	0	-224	0
	Έσοδα συμμεταχόν		-	-	5.151	2.696
	(Ζημίες) από επενδύσεις σε θυγατρικές επιχειρήσεις	9	-	-	-2.270	-64
	<b>Καθαρά Κέρδη προ φόρων</b>		<b>38.805</b>	<b>37.221</b>	<b>24.337</b>	<b>24.221</b>
	Φόρος εισοδήματος	20	-9.900	-10.831	-5.796	-6.915
	<b>Καθαρά Κέρδη Χρήσεως</b>		<b>28.905</b>	<b>26.390</b>	<b>18.541</b>	<b>17.306</b>
	Τα Καθαρά Κέρδη της χρήσεως κατανέμονται σε:					
	- Ιδιοκτήτες της Μητρικής εταιρείας		26.419	24.333	18.541	17.306
	- Μη ελέγχουσες συμμετοχές		2.486	2.057	-	-
			28.905	26.390	18.541	17.306
	<b>Κέρδη προ φόρων, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων</b>		<b>39.646</b>	<b>41.362</b>	<b>20.455</b>	<b>22.653</b>
	Αποσβέσεις ενσωματωμένες στο λειτουργικό κόστος	26	7.991	7.547	4.195	3.897
	Αποσβέσεις επιχορηγήσεων περιουσιακών στοιχείων		0	-7	0	-7
	<b>Κέρδη προ φόρων, χρηματοδοτικών, επενδυτικών αποτελεσμάτων και συνολικών αποσβέσεων (EBITDA)</b>		<b>47.637</b>	<b>48.902</b>	<b>24.650</b>	<b>26.543</b>

## Γ.5.Χρηματοοικονομικές Καταστάσεις Πλαστικά Κρήτης Α.Β.Ε.Ε. 2018 – 2019

### Ισολογισμός

(Ποσά σε χιλιάδες ευρώ)

Σημ.	Ο Όμιλος		Η Εταιρεία		
	31η Δεκεμβρίου		31η Δεκεμβρίου		
	2019	2018	2019	2018	
<b>ΠΕΡΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>					
<b>Μη κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία</b>					
Ενσώματα πάγια	7	117.130	103.141	69.930	64.089
Περιουσιακά στοιχεία με δικαίωμα χρήσης	8	5.631	-	2.013	-
Άυλα περιουσιακά στοιχεία	9	3.416	3.829	72	102
Επενδύσεις σε συνδεδεμένες επιχειρήσεις	10	0	0	22.460	21.458
Χρηματοοικονομικά στοιχεία αποτιμώμενα στην εύλογη αξία μέσω συνολικών εισοδημάτων	11	3.032	780	3.018	766
Προκαταβολές και λοιπές απαιτήσεις	12	634	1.817	291	1.753
<b>Σύνολο μη κυκλοφορούντων περιουσιακών στοιχείων</b>		<b>129.843</b>	<b>109.567</b>	<b>97.784</b>	<b>88.168</b>
<b>Κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία</b>					
Αποθέματα	13	57.672	61.509	25.734	27.554
Παύσιμα	14	60.381	59.889	37.297	36.315
Προκαταβολές και λοιπές απαιτήσεις	15	13.703	17.045	9.512	13.498
Χρηματοοικονομικά στοιχεία αποτιμώμενα στην εύλογη αξία μέσω συνολικών εισοδημάτων	11	292	205	290	203
Ταμιακά διαθέσιμα και ισοδύναμα	16	77.034	58.231	41.114	32.056
<b>Σύνολο κυκλοφορούντων περιουσιακών στοιχείων</b>		<b>209.082</b>	<b>196.879</b>	<b>113.947</b>	<b>109.626</b>
<b>Σύνολο περιουσιακών στοιχείων</b>		<b>338.925</b>	<b>306.446</b>	<b>211.731</b>	<b>197.794</b>
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΚΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ</b>					
Μετοχικό Κεφάλαιο	17	8.214	8.214	8.214	8.214
Διαφορά από έκδοση υπέρ το άρθεο	17	456	456	456	456
Αποθεματικά εύλογης αξίας		26.577	26.489	19.250	19.162
Λοιπά αποθεματικά	18	75.632	65.269	68.372	58.334
Αποσπλάγματα εις νέον		151.014	134.539	93.614	88.365
<b>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων που αναλογούν σε μέτοχους της μητρικής Εταιρείας</b>		<b>261.893</b>	<b>234.967</b>	<b>189.906</b>	<b>174.531</b>
Μη ελέγχουσες συμμετοχές		16.997	15.010	-	-
<b>Σύνολο ιδίων κεφαλαίων</b>		<b>278.890</b>	<b>249.977</b>	<b>189.906</b>	<b>174.531</b>
<b>ΥΠΟΚΡΕΩΣΕΙΣ</b>					
<b>Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις και προβλέψεις</b>					
Μακροπρόθεσμες δανειακές υποχρεώσεις	19	3.708	392	0	50
Υποχρεώσεις μισθώσεων	20	4.450	237	1.504	0
Αναβαλλόμενες φορολογικές υποχρεώσεις	21	5.499	6.013	2.666	2.995
Προβλέψεις για παροχές στους εργαζόμενους	22	3.109	2.729	2.303	2.107
Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις		20	31	1	1
<b>Σύνολο μακροπρόθεσμων υποχρεώσεων και προβλέψεων</b>		<b>16.786</b>	<b>9.402</b>	<b>6.474</b>	<b>5.153</b>
<b>Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις</b>					
Πραγματοειδείς		20.777	18.568	10.252	9.122
Βραχυπρόθεσμα δάνεια	19	10.311	14.340	0	0
Βραχυπρόθεσμες δόσεις μακροπρόθεσμων δανείων	19	839	62	50	0
Βραχυπρόθεσμες δόσεις μισθώσεων	20	1.174	109	231	0
Τρέχων φόρος εισοδήματος		1.933	1.770	0	0
Λοιπές υποχρεώσεις & μεταβατικοί λογαριασμοί	23	8.215	12.218	4.818	8.988
<b>Σύνολο βραχυπρόθεσμων υποχρεώσεων</b>		<b>43.249</b>	<b>47.067</b>	<b>15.351</b>	<b>18.110</b>
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>		<b>60.035</b>	<b>56.469</b>	<b>21.825</b>	<b>23.263</b>
<b>Σύνολο Ιδίων κεφαλαίων και Υποχρεώσεων</b>		<b>338.925</b>	<b>306.446</b>	<b>211.731</b>	<b>197.794</b>

## Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσεως

(Ποσά σε χιλιάδες ευρώ)		Ο Όμιλος		Η Εταιρεία	
		1.1 - 31.12.2019	1.1 - 31.12.2018	1.1 - 31.12.2019	1.1 - 31.12.2018
Σημ.					
Κύκλος Εργασιών (Πωλήσεις)	25	288.792	280.493	144.499	139.202
Κόστος πωλήσεων	13,27	-216.092	-215.626	-107.046	-105.578
<b>Μικτά Κέρδη</b>	25	<b>72.700</b>	<b>64.867</b>	<b>37.453</b>	<b>33.624</b>
Άλλα έσοδα εκμετάλλευσης	28	658	1.107	534	547
Έξοδα διαθέσεως	27	-15.987	-15.205	-9.867	-9.399
Έξοδα διοικήσεως	27	-8.414	-8.540	-3.136	-3.239
Έξοδα έρευνας & ανάπτυξης (R&D)	27	-1.348	-1.347	-734	-768
Άλλα έξοδα εκμετάλλευσης	29	-1.006	-1.193	-38	-264
<b>Κέρδη εκμεταλλεύσεως</b>		<b>46.603</b>	<b>39.689</b>	<b>24.212</b>	<b>20.501</b>
Χρηματοοικονομικό κόστος (καθαρό)	30	153	148	515	576
Κέρδη / (Ζημίες) από συναλλαγματικές διαφορές		1.443	-524	282	603
Κέρδη / (Ζημίες) από χρηματοοικονομικά στοιχεία	11	5	-1	5	0
Κέρδη / (Ζημίες) από αποτίμηση παγίων	7	0	-507	0	-224
Έσοδα συμμετοχών		-	-	2.923	5.151
(Ζημίες) από επενδύσεις σε θυγατρικές επιχειρήσεις	10	-	-	0	-2.270
<b>Καθαρά Κέρδη προ φόρων</b>	25	<b>48.204</b>	<b>38.805</b>	<b>27.937</b>	<b>24.337</b>
Φόρος εισοδήματος		-9.852	-9.900	-4.468	-5.796
<b>Καθαρά Κέρδη Χρήσεως</b>	25	<b>38.352</b>	<b>28.905</b>	<b>23.469</b>	<b>18.541</b>
<i>Τα Καθαρά Κέρδη της χρήσεως κατανέμονται σε:</i>					
- Ιδιοκτήτες της Μητρικής εταιρείας		35.289	26.419	23.469	18.541
- Μη ελέγχουσες συμμετοχές		3.063	2.486	-	-
<b>Καθαρά Κέρδη Χρήσεως</b>		<b>38.352</b>	<b>28.905</b>	<b>23.469</b>	<b>18.541</b>
Κέρδη προ φόρων, χρηματοδοτικών και επενδυτικών αποτελεσμάτων		46.601	39.646	24.204	20.455
Αποσβέσεις ενσωματωμένες στο λειτουργικό κόστος	27	9.147	7.991	4.661	4.195
<b>Κέρδη προ φόρων, χρηματοδοτικών, επενδυτικών αποτελεσμάτων και συνολικών αποσβέσεων (EBITDA)</b>		<b>55.748</b>	<b>47.637</b>	<b>28.865</b>	<b>24.650</b>

## **ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ**

Ένα μεγάλο ευχαριστώ στους γονείς μου για την στήριξη , την υπομονή και την εμπιστοσύνη που μου έδειξαν καθ ' όλη την διάρκεια των σπουδών μου , για ακόμη μια φορά .

Χωρίς την στήριξη τους δεν θα τα κατάφερα .

Επίσης όλους αυτούς που πίστεψαν σε μένα και στάθηκαν δίπλα μου .

Τέλος ευχαριστώ τον καθηγητή μου κ. Συμεών Παπαδόπουλο για την άριστη συνεργασία και την πολύτιμη βοήθεια που μου προσέφερε κατά την εκπόνηση της εργασίας μου , για ακόμη μια φορά , αλλά και κατά την διάρκεια των σπουδών μου.