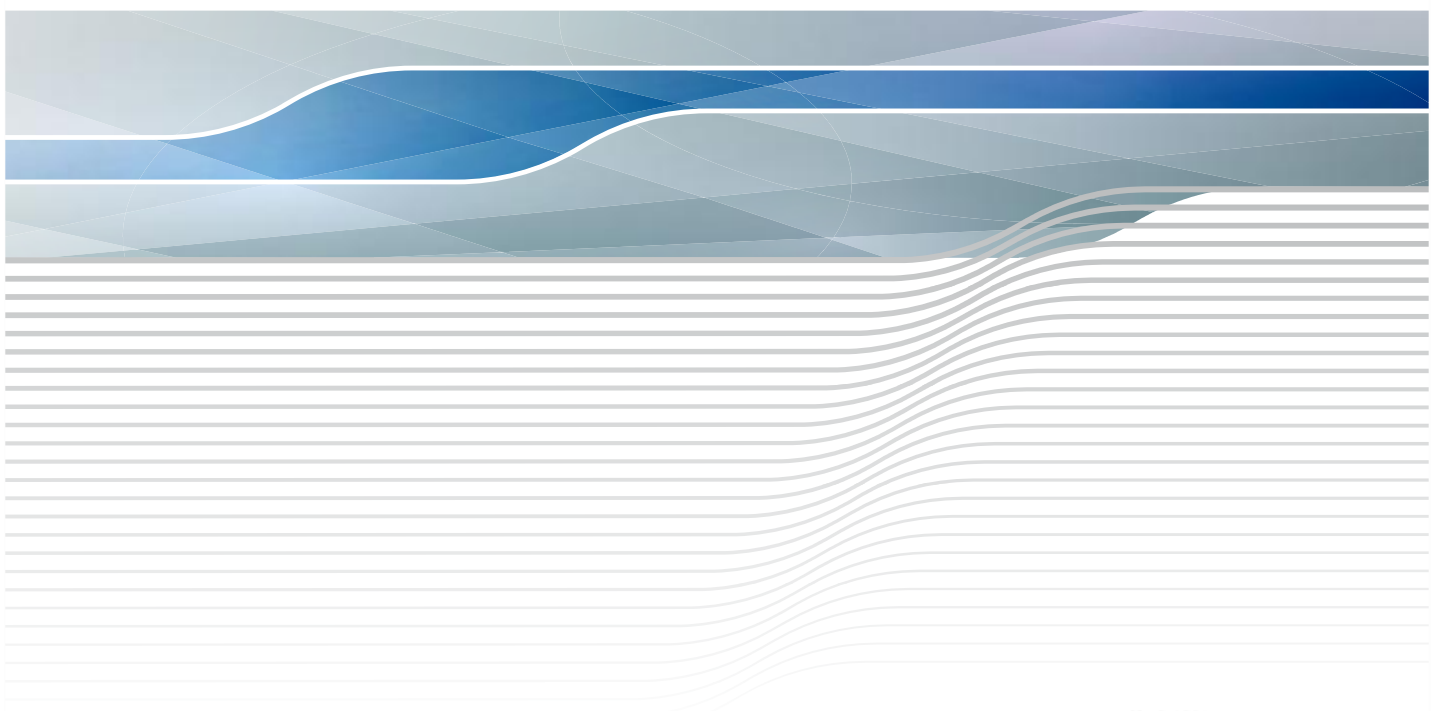


18

Αγορά Χρεωγράφων
Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο
Securities Market
Monthly Statistical Bulletin
Νοέμβριος / November



ATHEXGROUP
Athens Exchange Group



ATHEXGROUP
Όμιλος Χρηματιστηρίου Αθηνών



ATHEXGROUP
Athens Exchange Group

Περιεχόμενα	Σελίδα Page	Διάγ/μα Πίνακας	CONTENTS
Εξελίξεις μηνός Νοεμβρίου 2018	3		Developments in November 2018
1. Αγορές και Δείκτες			1. Markets & Indices
Βασικοί Δείκτες Αγοράς Μετοχών Χρηματιστηρίου Αθηνών	4		ATHEX Main Stock Market Indices
Διάγραμμα Γ.Δ. Τιμών & Αξίας Συναλλαγών Χρεογράφων	4	1	Composite Share Price Index Chart & Securities Value of Transactions Chart
Λοιποί Δείκτες Μετοχών Χρηματιστηρίου Αθηνών	5		ATHEX Other Market Indices
Κλαδικοί Δείκτες Μετοχών Χρηματιστηρίου Αθηνών	6		ATHEX Sector Market Indices
Χρηματιστηριακή Αξία	7		Market Capitalisation
Διάγραμματα Χρηματιστηριακής Αξίας	7	2	Market Capitalisation Charts
Αξία Συναλλαγών	8		Transactions Value
Διάγραμματα Αξίας Συναλλαγών	8	3	Transactions Charts Value
Συναλλαγές μηνός Νοεμβρίου 2018	9		November 2018 Transactions
2. Ανάλυση Συναλλακτικής Δραστηριότητας			2. Transactional Activity Analysis
Στοιχεία Μέσης Ημερήσιας Αξίας Συναλλαγών μετοχών ανά κατηγορία διαπραγμάτευσης	10-11		Average daily stocks value of transactions data per trading category
Στοιχεία Μέσης Ημερήσιας Αξίας Συναλλαγών μετοχών ανά δείκτη κατηγορίας Μεγάλης Κεφαλαιοποίησης	12-13		Average daily stocks value of transactions data per index of Big Cap category
3. Μηνιαία Ρευστότητα			3. Monthly Liquidity
Μηνιαίοι Μέσοι Όροι Spread	14	4	Monthly average Spread
Μηνιαία μέση Κυκλοφοριακή Ταχύτητα	15	5-6	Monthly average Velocity
Μηνιαία ιστορική Μεταβλητότητα	16	7-8	Monthly historical Volatility
Ομόλογα Διαπραγματεύσιμα στην Α.Α.Σ.Ε.	17-18		Bonds traded in Fixed Income Securities Market
Σημειώσεις Ομολόγων	19		Bonds Notes
Μηνιαία Στοιχεία Μετοχών	20-31		Monthly Stocks Data
Επεξήγηση Πινάκων	32		Explanation of Tables
Σημειώσεις Μετοχών	33		Stocks Notes
Σταθμισμένο P/E των επιμέρους κλάδων και συνόλου αγοράς	34-35		Sectoral and composite weighted P/E ratio
Σταθμισμένο D.Y. των επιμέρους κλάδων και συνόλου αγοράς	36-37		Sectoral and composite weighted D.Y. ratio
Οι 10 μετοχές με τα μεγαλύτερα και μικρότερα P/E	38		10 stocks with the highest and the lowest P/E ratio
Μετοχές με τις μεγαλύτερες και τις μικρότερες Μερισματοποδόσεις στο Χρηματιστήριο Αθηνών	38		Stocks with the Highests and Lowest Dividend Yields in the Athex Exchange
Τα 10 χρεόγραφα με τις μεγαλύτερες και μικρότερες μεταβολές τιμής	38		10 securities with the highest and the lowest price changes
Τα 10 χρεόγραφα με την μεγαλύτερη Αξία Συναλλαγών	39		10 securities with the highest Transactions Value
Οι 10 μετοχές με την μεγαλύτερη Εμπορευσιμότητα	39		10 stocks with the highest Marketability
Οι 10 μεγαλύτερες εταιρείες με βάση την Χρηματιστηριακή τους Αξία κατά την 30/11/2018	39		10 biggest companies based on their Market Capitalisation on 30/11/2018
Αποκοπές Μερισμάτων	40		Dividends
Μεταβολές Μετοχικού Κεφαλαίου	41		Share Capital Changes
Δικαιώματα μετοχών	42		Stocks Rights



Νέες Εταιρείες	43		New Companies
Εκποιήσεις Μετοχών	44		Forced Sales
Αριθμός Εισηγμένων Ομολογιακών Δανείων, Εταιριών & Μετοχικών Εκδόσεων	45		Number of Listed Bonds, Companies and Stock Issues
Διάγραμμα αριθμού Εισηγμένων Εταιριών & Μετοχικών Εκδόσεων	45	9	Number of Listed Companies and Stock Issues chart
5. Σύγκριση Γ.Δ. με δείκτες ξένων χρηματιστηρίων		4. Comparison Composite Index to foreign exchange	
Κυριότεροι ευρωπαϊκοί χρηματιστηριακοί Δείκτες	46		Major european stock exchanges Indices
Διάγραμμα σωρευτικών μεταβολών	46	10	Cumulative changes chart
Στοιχεία συντελεστών συσχέτισης των κυριότερων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γ.Δ.	47-49		Correlation co-efficients data between major foreign exchanges indices with the Composite index
Πίνακας συντελεστών συσχέτισης των κυριότερων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γ.Δ. 01/10/2018-30/11/2018	50	11	Table of correlation co-efficients data between the major foreign exchanges indices with the Composite index 1/10/2018-30/11/2018
Διαγράμματα συσχέτισης των κυριότερων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γ.Δ. 30/11/2017-30/11/2018	51-53	12	Correlation charts between major foreign exchanges indices with the Composite index for the period 30/11/2017-30/11/2018

Η εταιρεία Ελληνικά Χρηματιστήρια-Χρηματιστήριο Αθηνών ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε να διασφαλίσει ότι οι πληροφορίες και τα λοιπά στοιχεία που εμφανίζονται στο Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο είναι ορθά και πλήρη αλλά δεν έχει καμία ευθύνη για ενδεχόμενο λάθος ή παράλειψη στοιχείων και / ή ευθύνη σχετικά με την ακρίβεια, αξιοπιστία, επικαιροποίηση και πληρότητα των παραπάνω πληροφοριών και στοιχείων ή ευθύνη προερχόμενη άμεσα ή έμμεσα από την χρήση των παραπάνω πληροφοριών.

Η Εταιρεία δεν έχει καμία ευθύνη για την ακρίβεια των στοιχείων που περιλαμβάνονται στις ανακοινώσεις των εισηγμένων εταιρειών. Πιθανές προσβολές δικαιωμάτων τρίτων από το περιεχόμενο των ανακοινώσεων συστατούν αποκλειστική ευθύνη του αποστολέα των ανακοινώσεων.

Όλα τα αναγραφόμενα στο Μ.Σ.Δ. στοιχεία παρέχονται μόνο για τους σκοπούς της πληροφόρησης και δεν συστατούν παροχή επενδυτικών συμβουλών ή πρόσκληση για επένδυση σε κινητές αξίες που διαπραγματεύονται στο Χρηματιστήριο.

Αναγνωρίζεται και συμφωνείται ότι όλα τα δικαιώματα επί των πληροφοριών που εμφανίζονται στο ΜΣΔ αποτελούν κυριότητα της εταιρείας και οποιοδήποτε άλλο δικαίωμα συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος πνευματικής ιδιοκτησίας σήματος κ.λ.π ανήκουν στην εταιρεία.

Hellenic Exchanges-Athens Stock Exchange S.A endeavours to ensure that the data and other material ("Information") presented on the Monthly Statistical Bulletin are accurate and complete, but it is not liable for any errors or omissions of data or /and for the accuracy, credibility, updating and completeness of the aforesaid information nor it has any liability arising directly or indirectly from the use of the above Information.

The Company is not liable for the accuracy of the data included in listed companies' announcements. Only the sender of such an announcement is fully and solely liable for any infringement of third party's rights from the content of such announcement.

All contents of the Monthly Statistical Bulletin List are provided only for information purposes and do not constitute investment advice or solicitation to invest in securities or other products listed for trading on the company.

You acknowledge and agree that the Company is the owner of any property rights related to any Information appearing on the Monthly Statistical Bulletin including intellectual property rights copyright, trademarks, etc.

ΕΚΔΟΤΗΣ : ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ

Υπεύθυνο Τμήμα : Τμήμα Ανάλυσης Αγορών

Λεωφόρος Αθηνών 110, 10442 Αθήνα

Τηλ.: (210) 33.66.259, Fax: (210) 33.66.668

www.athexgroup.gr

PUBLISHER: HELLENIC EXCHANGES - ATHENS STOCK EXCHANGE S.A

Dpt in Charge : Market Analysis Department

110, Athinon Ave., 104 42 Athens, Greece

Tel.: +30 210 33.66.259, Fax: +30 210 33.66.668

www.athexgroup.gr

Τον Νοέμβριο ο **Γενικός Δείκτης του Χρηματιστηρίου Αθηνών** έκλεισε στις 630,23 μονάδες σημειώνοντας πτώση της τάξεως του 1,35% σε σύγκριση με το κλείσιμο του προηγούμενου μήνα. Η ανώτατη τιμή του Νοεμβρίου ήταν 649,38 μονάδες, καταγράφηκε κατά την διάρκεια της συνεδρίασης της 08/11/2018, η κατώτατη τιμή του μήνα ήταν 592,70 μονάδες και καταγράφηκε κατά την διάρκεια της συνεδρίασης της 20/11/2018.

Ο δείκτης FTSE/XA Large Cap, έκλεισε στις 1657,17 μονάδες σημειώνοντας πτώση 1,57% σε σχέση με τον προηγούμενο μήνα που έκλεισε στις 1683,67 μονάδες ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Νοέμβριο του 2017 που είχε κλείσει στις 1920,77 μονάδες, σημείωσε πτώση 13,72%. Ο δείκτης FTSE/X.A Mid Cap, έκλεισε στις 958,17 μονάδες σημειώνοντας πτώση 4,19% σε σχέση με τον προηγούμενο μήνα που έκλεισε στις 1000,05 ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Νοέμβριο του 2017 που είχε κλείσει στις 1051,93 μονάδες, σημείωσε πτώση 8,91%. Αντίστοιχα ο δείκτης FTSE/X.A Mid & Small Cap **Θεμελιωδών μεγεθών** έκλεισε στις 2208,96 μονάδες σημειώνοντας πτώση 2,23% σε σχέση με τον προηγούμενο μήνα που είχε κλείσει στις 2259,23 μονάδες ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Νοέμβριο του 2017 που είχε κλείσει στις 1921,72 μονάδες σημείωσε άνοδο 14,59%.

Η **μηνιαία αξία συναλλαγών** έφτασε το ύψος των 1335,58 εκ. ευρώ. σε σχέση με τον Σεπτέμβριο που ήταν στο επίπεδο των 1088,52 εκ. ευρώ σημείωσε άνοδο 22,70%, ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Νοέμβριο του 2017 που βρισκόταν στα 1116,30 εκ. ευρώ σημείωσε άνοδο 19,64%.

Η **μέση ημερήσια συναλλακτική κίνηση** έφτασε τα 60,04 εκ. ευρώ έναντι 46,69 εκ. ευρώ του Οκτωβρίου και των 50,14 εκ. ευρώ του Νοεμβρίου 2017. Ο **μέσος ημερήσιος αριθμός πράξεων** έφτασε τις 21182 έναντι 20378 του Οκτωβρίου και των 17696 σε σχέση με τον Νοέμβριο του 2017.

Η **χρηματιστηριακή αξία** των μετοχών στην τελευταία ημέρα διαπραγμάτευσής τους έφτασε τα 45731,51 εκ. ευρώ έναντι 46108,53 εκ. ευρώ του Οκτωβρίου πτώση 0,85%, ενώ σε σχέση με τον Νοέμβριο 2017 που είχε φτάσει στο επίπεδο των 50409,68 εκ. ευρώ σημείωσε πτώση 9,28%.

Από τα **χρεόγραφα που κινήθηκαν περισσότερο** σε αξία τον μήνα Νοέμβριο ήταν οι: ΥΓΕΙΑ (ΚΟ), EUROBANK ERGASIAS (ΚΟ), ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ), ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΚΟ) και ΟΤΕ (ΚΟ).

In November, the ATHEX Composite Share Price Index closed at 630.23 units and compared to last month's closing price was decreased by 1.35%. During the month of November the highest price which was 649.38 units was recorded during the session of November 08, 2018 while the lowest price which was 592.70 units as recorded during the session of November 20, 2018.

The FTSE/ATHEX Large Cap Index closed at 1657.17 units, marking a decrease of 1.57% compared to the previous month's closing price which was 1683,67 units and a decrease of 13.72% compared to November 2017 closing price that was 1920.77 units. The FTSE/X.A Mid Cap Index closed at 958.17 units, marking a decrease of 4.19% compared to the previous month's closing price which was 1000.05 units and a decrease of 8.91% compared to November 2017 closing price that was 1051.93 units. The FTSE/X.A Mid & Small Cap Factor-Weighted Index closed at 2208.96 units, recording a decrease of 2.23% compared to the previous month's closing price which was 2259.23 units and an increase of 14.59% compared to November 2017 closing price that was 1921.72 units.

The monthly value of transactions reached 1335.58 million euros, recording an increase of 22.70% compared to 1088.52 million euros recorded in November and an increase of 19.64% compared to November 2017 (1116.30 m €).

The average daily value of transactions amounted to 60.04 million euros versus 46.69 million in October and 50.14 million euros to November 2017. The average daily number of trades reached 21182 versus 20378 in September and 17696 compared to November 2017.

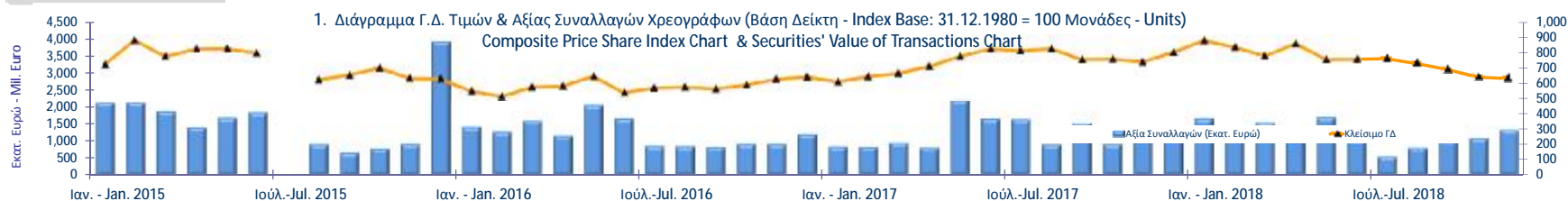
The market capitalisation of shares during their last trading day amounted to 45731,51 million euros and compared to October's figure which was 46108,53 million euros marks a decrease of 0.85%. Compared to November 2017 capitalisation recorded at 50409,68 million a decrease of 9.28%.

Also, the most active securities in November were the following: HYGEIA (CR), EUROBANK ERGASIAS (CR), NATIONAL BANK (CR), MOTOR OIL (CR) and OTE (CR).

1.1 ΒΑΣΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΤΟΧΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ - HELLENIC EXCHANGES - ATHENS STOCK EXCHANGE MARKET INDICES *

Βάση Δείκτη FTSE/XA Large Cap-FTSE/ATHEX Large Cap Index Base: 23.09.1997 = 1000 Μονάδες - Units,
 Βάση Δείκτη FTSE/X.A - Χ.Α.Κ Τραπεζικός Δείκτης -FTSE/ATHEX - CSE Banking Index Base: 31.10.2008 = 2000 Μονάδες - Units
 Βάση Δείκτη Τιμών Μεσαίας & Μικρής Κεφαλαιοποίησης - Athex Mid & SmallCap Category Price Index Base: 28.11.2008 = 5000 Μονάδες - Units
 Βάση Δείκτη FTSE/XA MID CAP-FTSE/ATHEX MID CAP Index Base: 08.12.1999 = 1000 Μονάδες - Units, Βάση Δείκτη FTSE/XA SmallCap -FTSE/ATHEX SmallCap Index Base: 31.05.2001,
 Βάση Δείκτη FTSE/XA ΔΕΙΚΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ-FTSE/ATHEX MARKET INDEX Index Base: 31.12.2002 = 2000 Μονάδες - Units, Βάση Δείκτη FTSE MED 100 - FTSE MED 100 Index Base:19.06.2003=5000 Μονάδες - Units,
 Βάση Δείκτη FTSE/XA Διεθνούς Δραστηριοποίησης-FTSE/ATHEX Global Traders Index Plus Plus Index Base: 03.12.2012 = 1000 Μονάδες - Units, Βάση Δείκτη FTSE/X.A. Διεθνούς Δραστηριοποίησης - FTSE/ATHEX Global Traders Index Index Base: 03.12.2012 = 1000 Μονάδες - Units,
 Βάση Δείκτη GT - 30 Price Index : 31.12.2005 = 1000 Μονάδες - Units, Βάση Δείκτη FTSE/XA Mid & Small Cap Θεμελιωδών μεγεθών-FTSE/ATHEX Mid & Small Cap Factor-Weighted: Index Base 29.10.2012= 1000 Μονάδες-Units, Βάση Δείκτη ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ MID & SMALL CAP/HELLENIC MID & SMALL CAP INDEX Index Base:14.01.2013 = 1000 Μονάδες - Units

Μήνας Months	Γενικός Δείκτης Composite Index			FTSE/X.A. Large Cap - FTSE/Athex Large Cap	FTSE/X.A. Mid Cap - FTSE/Athex Mid Cap	FTSE/X.A. - Χ.Α.Κ. Τραπεζικός Δείκτης - FTSE/Athex - CSE Banking Index	ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ MID & SMALL CAP - HELLENIC MID & SMALL CAP INDEX	FTSE/X.A. Διεθνούς Δραστηριοποίησης Plus - FTSE/ATHEX Global Traders Index Plus	FTSE/X.A. Διεθνούς Δραστηριοποίησης - FTSE/ATHEX Global Traders Index	FTSE/X.A Mid & Small Cap Θεμελιωδών μεγεθών	Δείκτης Τιμών Μεσαίας & Μικρής Κεφαλαιοποίησης Χ.Α ATHEX Mid & SmallCap Price Index	FTSE/X.A. Δείκτης Αγοράς - FTSE/Athex Market Index
	Κλείσιμο Last	Κατώτερη Έτους Year Low	Ανώτερη Έτους Year High									
2017 Νοέμ.-Nov.	740.20	602.43	859.78	1,920.77	1,051.93	559.72	981.61	2,256.19	2,039.79	1,921.72	3,259.53	473.92
Δεκ.-Dec.	802.37	602.43	859.78	2,083.22	1,198.22	663.16	1,032.05	2,339.63	2,178.30	1,953.64	3,462.23	514.92
Ιαν. - Jan.	878.83	802.37	889.17	2,236.84	1,378.50	724.66	1,164.51	2,614.63	2,419.44	2,234.40	4,192.19	554.81
Φεβ. - Feb.	835.66	802.37	895.64	2,129.81	1,324.54	691.80	1,111.60	2,520.48	2,320.04	2,345.18	4,275.78	528.53
Μάρ. - Mar.	780.50	777.37	895.64	2,019.80	1,279.20	594.10	1,051.90	2,389.74	2,186.77	2,337.85	4,178.65	501.73
Απρ. - Apr.	858.22	767.17	895.64	2,213.55	1,323.46	780.38	1,102.10	2,575.21	2,331.80	2,432.57	4,360.37	548.34
Μάιος - May	755.85	735.66	895.64	1,990.59	1,196.74	635.04	987.65	2,264.37	2,066.67	2,352.32	4,123.26	493.30
Ιούν.-Jun.	757.57	735.66	895.64	1,986.85	1,233.61	652.39	983.65	2,187.56	2,068.98	2,376.29	3,893.69	493.05
Ιούλ.-Jul.	761.23	735.66	895.64	2,019.36	1,179.06	646.16	979.83	2,185.42	2,079.35	2,404.76	4,039.12	499.96
Αύγ. - Aug.	729.62	700.27	895.64	1,920.65	1,193.64	553.17	975.17	2,231.57	2,097.41	2,360.26	4,032.83	476.73
Σεπ. - Sep.	691.69	675.77	895.64	1,822.33	1,115.05	437.11	974.63	2,271.24	2,087.25	2,339.63	3,916.64	452.03
Οκτ. - Oct.	640.15	610.51	895.64	1,683.67	1,000.05	411.87	912.35	2,062.71	1,946.58	2,259.23	3,736.42	417.27
2018 Νοέμ.-Nov.	630.23	592.70	895.64	1,657.17	958.17	354.55	920.42	1,989.11	1,965.45	2,208.96	3,811.36	410.36



ΛΟΙΠΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΜΕΤΟΧΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ / HELLENIC EXCHANGES - ATHENS STOCK EXCHANGE OTHER MARKET INDIC

Μήνας Months	FTSE/Med 100 - FTSE/Med 100	Συν. Απόδοσης Γενικού Δείκτη ΧΑ Total Return of ATHEX Composite Index	FTSE/X.A. Large Cap Σ.Α. - FTSE/Athex Large Cap Total Return	FTSE/X.A. Large Cap Net Σ.Α. - FTSE/ATHEX Large Cap Net Total Return	FTSE/X.A Mid Cap Συνολικής Απόδοσης FTSE/ATHEX Mid Cap Total Return Index	FTSE/X.A.-Χ.ΑΚ Τραπεζικός Δείκτης Συνολικής Απόδοσης FTSE/ATHEX-CSE Banking Total Return Index
2017 Νοέμ.-Nov.	4,065.38	1,143.68	2,817.15	820.64	1,287.26	574.61
Δεκ.-Dec.	4,335.32	1,247.44	3,018.64	896.18	1,442.56	635.46
Ιαν. - Jan.	4,473.06	1,366.46	3,241.43	962.32	1,659.62	694.41
Φεβ. - Feb.	4,320.50	1,299.33	3,086.31	916.27	1,594.69	662.93
Μάρ. - Mar.	4,029.81	1,215.64	2,931.06	870.10	1,540.12	569.30
Απρ. - Apr.	4,199.07	1,336.70	3,212.22	953.56	1,593.41	747.83
Μάιος - May	4,390.53	1,180.77	2,897.83	859.85	1,442.12	608.57
Ιούν.-Jun.	4,366.49	1,196.08	2,928.99	867.55	1,489.66	625.18
Ιούλ.-Jul.	4,463.39	1,203.26	2,926.48	882.24	1,451.17	608.75
Αύγ. - Aug.	4,634.00	1,153.63	2,783.88	839.23	1,470.74	521.12
Σεπ. - Sep.	4,509.15	1,093.66	2,641.38	796.26	1,376.19	411.79
Οκτ. - Oct.	4,294.14	1,012.90	2,442.89	736.32	1,234.29	388.02
2018 Νοέμ.-Nov.	4,419.29	997.20	2,404.43	724.73	1,182.60	334.01

1.3 ΚΛΑΔΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΜΕΤΟΧΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ / HELLENIC EXCHANGES - ATHEX STOCK EXCHANGE MARKET INDICES *

Βάση Κλαδικών Δεικτών Χρηματιστηρίου Αθηνών - Athex Sectoral Indices Base: 30.12.2005=5000

Βάση Δείκτη Όλων των Μετοχών-All Share Index Base: 04.01.1988 = 100 Μονάδες - Units

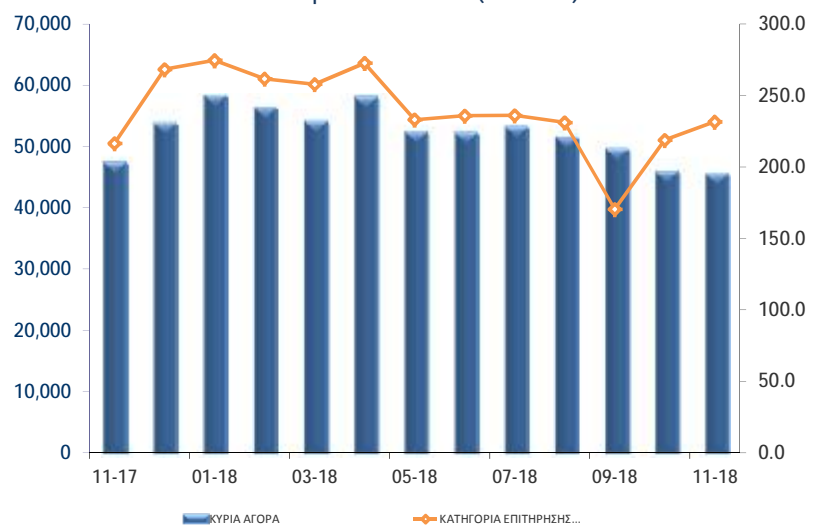
Μήνας Months	FTSE/X.A. Τράπεζες - FTSE/Athex Banks	FTSE/X.A. Χρηματοοικονομικές Υπηρεσίες - FTSE/Athex Financial Services	FTSE/X.A. Βιομηχανικά Προϊόντα & Υπηρεσίες - FTSE/Athex Industrial Goods & Services	FTSE/X.A. Εμπόριο - FTSE/Athex Retail	FTSE/X.A. Ακίνητης Περιουσίας - FTSE/Real Estate	FTSE/X.A. Προσωπικά & Οικιακά Προϊόντα - FTSE/Athex Personal & Household Goods	FTSE/X.A. Τρόφιμα & Ποτά - FTSE/Athex Food & Beverage	FTSE/X.A. Πρώτες Ύλες - FTSE/Athex Basic Resources	FTSE/X.A. Κατασκευές & Υλικά - FTSE/Athex Construction & Materials	FTSE/X.A. Πετρέλαιο & Αέριο - FTSE/Athex Oil & Gas	FTSE/X.A. Χημικά - FTSE/Athex Chemicals	FTSE/X.A. Ταξίδια & Αναψυχή - FTSE/Athex Travel & Leisure	FTSE/X.A. Τεχνολογία - FTSE/Athex Technology	FTSE/X.A. Τηλ/νίες - FTSE/Athex Telecommu- nications	FTSE/X.A. Υπηρεσίες Κοινής Ωφέλειας - FTSE/Athex Utilities	FTSE/X.A. Υγεία - FTSE/Athex Health Care	Όλων των μετοχών - All Share Index
2017 Νοέμ.-Nov.	739.52	966.41	2,127.38	2,280.72	3,051.47	7,050.35	9,964.88	4,030.56	2,602.30	4,753.47	10,028.96	1,776.02	819.58	2,793.86	2,007.54	216.17	177.51
Δεκ.-Dec.	876.19	1,125.44	2,246.15	2,782.06	3,408.70	8,000.46	10,153.19	4,032.43	2,818.18	4,529.60	11,472.39	1,829.76	910.40	3,165.46	1,992.30	258.02	190.26
Ιαν. - Jan.	957.45	1,280.33	2,616.37	2,832.12	3,504.66	8,599.65	10,293.68	4,454.52	3,163.68	4,973.39	11,115.86	1,919.64	1,082.46	3,482.00	2,438.87	327.48	206.12
Φεβ. - Feb.	914.03	1,130.73	2,488.44	2,577.10	3,519.35	8,168.30	10,173.35	4,252.21	2,972.71	4,722.84	10,453.46	1,793.13	1,048.95	3,217.75	2,281.07	312.76	198.95
Μάρ. - Mar.	784.95	1,111.38	2,382.02	2,338.38	3,247.33	7,929.71	11,147.83	3,838.33	2,676.73	4,489.30	10,706.99	1,665.08	987.39	3,022.32	2,135.97	432.34	191.25
Απρ. - Apr.	1,031.07	1,181.46	2,510.45	2,321.94	3,372.95	8,246.89	10,417.87	4,402.61	2,875.92	4,849.67	11,169.88	1,772.25	1,056.14	3,316.85	2,208.26	406.58	205.23
Μάιος - May	839.05	1,054.76	2,264.64	747.30	3,280.23	7,657.79	11,085.83	4,000.59	2,797.00	4,195.62	9,895.73	1,628.61	910.90	2,821.38	1,955.53	386.35	186.16
Ιούν.-Jun.	861.97	981.45	2,224.96	55.00	3,145.45	7,844.67	10,641.66	3,757.06	2,956.80	4,184.84	10,021.51	1,699.59	891.84	2,917.72	1,954.63	390.39	185.15
Ιούλ.-Jul.	853.74	985.20	2,219.33	56.77	3,140.64	7,603.87	11,361.53	3,906.64	2,901.08	4,342.19	9,688.63	1,649.61	849.99	3,055.35	2,004.72	393.16	188.59
Αύγ. - Aug.	730.88	972.73	2,193.12	57.92	3,200.56	7,222.16	11,043.71	3,794.97	2,808.71	4,728.23	9,556.79	1,606.22	917.28	3,025.07	1,984.73	394.60	181.86
Σεπ. - Sep.	577.53	919.88	2,187.07	63.98	3,024.94	7,153.47	10,994.25	3,392.68	2,839.06	5,137.04	8,765.10	1,562.69	892.67	2,909.47	1,943.31	397.52	175.21
Οκτ. - Oct.	544.18	815.16	1,990.44	65.39	2,885.88	6,976.39	9,815.11	3,243.73	2,582.19	4,778.05	8,263.66	1,425.53	792.00	2,711.28	1,859.66	364.13	162.28
2018 Νοέμ.-Nov.	468.44	804.14	1,984.49	64.78	3,179.89	7,221.76	9,828.88	3,084.34	2,531.99	4,734.36	8,137.73	1,431.19	716.47	2,873.68	1,831.71	504.82	160.91

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΞΙΑ 2018 (σε Εκατομμύρια Ευρώ)
2018 MARKET CAPITALISATION (Million Euro)

ΜΗΝΑΣ MONTH	ΚΥΡΙΑ ΑΓΟΡΑ MAIN MARKET	ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ SURVEILLANCE	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΤΟΧΩΝ STOCKS TOTAL
31/10/2017	48,780.71	204.82	51,842.66
30/11/2017	47,372.52	216.57	50,409.68
29/12/2017	53,786.95	268.37	54,055.32
31/01/2018	58,270.84	274.64	58,545.48
28/02/2018	56,245.95	261.79	56,507.74
29/03/2018	54,067.90	257.96	54,325.85
30/04/2018	58,023.99	272.76	58,296.75
31/05/2018	52,316.60	233.11	52,549.71
29/06/2018	52,211.28	235.90	52,447.18
31/07/2018	53,190.57	236.10	53,426.67
31/08/2018	51,422.25	231.13	51,653.39
28/09/2018	49,543.66	170.46	49,714.12
31/10/2018	45,889.70	218.83	46,108.53
30/11/2018	45,499.90	231.62	45,731.51

Σημειώσεις -Notes

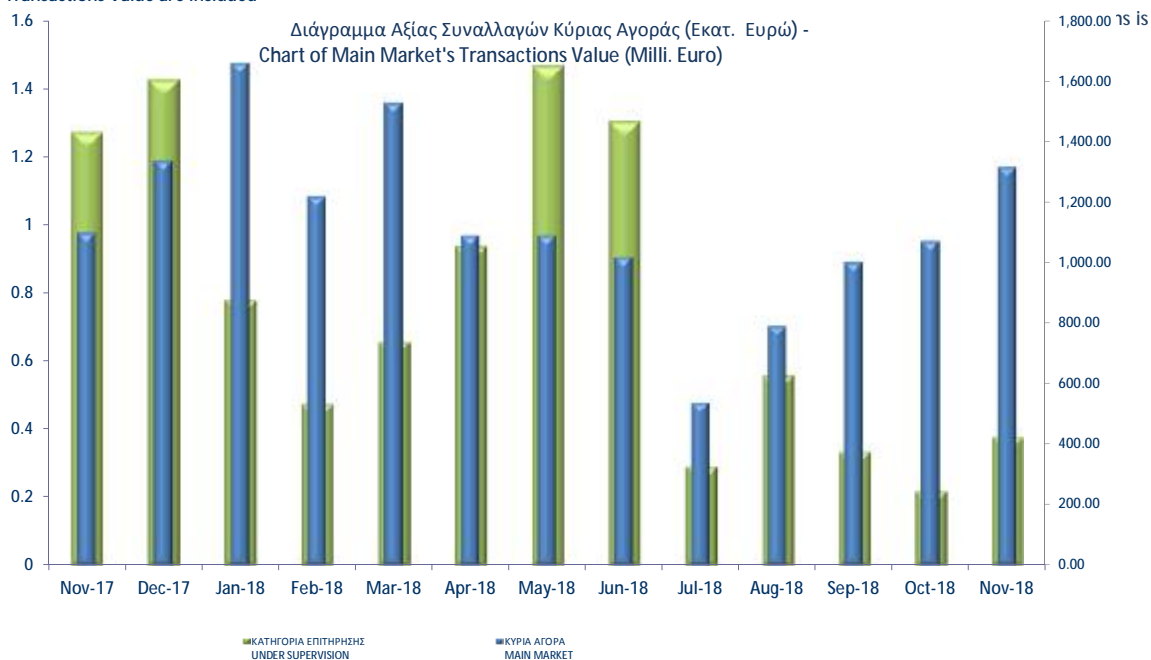
2. Διάγραμμα Χρηματιστηριακής Αξίας Κύριας Αγοράς (Εκατ. Ευρώ) -
Market Capitalisation Chart (Mill. Euro)



ΑΞΙΑ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ 2018 (σε Εκατομμύρια Ευρώ)
2018 TRANSACTIONS VALUE (Million Euro)

ΜΗΝΑΣ MONTH	ΑΞΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ BONDS	ΜΕΤΟΧΕΣ - STOCKS			ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ SUSPENSION STATUS	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΟΛΟΓΩΝ & ΧΡΕΟΓΡΑΦΩΝ GRAND TOTAL BONDS & SECURITIES
		ΚΥΡΙΑ ΑΓΟΡΑ MAIN MARKET	ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ SURVEILLANCE	ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΙΜΑ ΑΜΟΙΒΑΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ (Δ.Α.Κ) EXCHANGE TRADED FUNDS ETFs		
Ιαν. - Jan.	13.08	1,662.68	0.78	3.77	0.00	1,680.32
Φεβ. - Feb.	12.76	1,221.30	0.47	0.21	0.00	1,234.75
Μάρ. - Mar.	14.15	1,530.80	0.66	0.09	0.00	1,545.71
Απρ. - Apr.	12.46	1,091.70	0.94	0.10	0.01	1,105.20
Μάιος - May	19.41	1,576.15	1.47	1.15	104.58	1,702.77
Ιούν.-Jun.	13.83	1,019.98	1.31	1.22	0.10	1,036.44
Ιούλ.-Jul.	10.19	539.19	0.29	0.74	0.00	550.41
Αύγ. - Aug.	5.68	792.58	0.56	1.60	0.00	800.42
Σεπ. - Sep.	12.15	1,004.53	0.33	0.42	0.25	1,017.69
Οκτ. - Oct.	14.67	1,073.31	0.22	0.33	0.00	1,088.52
Νοέμ.-Nov.	14.80	1,318.25	0.38	2.15	0.00	1,335.58
Σύνολο 2018 Total	143.18	12,830.48	7.41	11.78	104.95	13,097.81

Σημείωση - Note: Στην αξία Συναλλαγών των Μετοχών περιλαμβάνονται όλοι οι τύποι Πακέτων - All Blocks Methods' Transactions Value are included



Συναλλαγές τον Νοέμβριο 2018
November 2018 Transactions

	Όγκος Συναλλαγών Transactions Volume	Αξία Συναλλαγών (Ευρώ - Euro) Transactions Value	Ποσοστό Συμμετοχής Percentage (%)
A. Δάνεια - Bonds			
Ομολογιακά Δάνεια Επιχειρήσεων – Οργανωμένη Αγορά (Μη Μετατρέψιμα) Non Convertible Corporate Bonds - Regulated Market	12,352,037	12,566,745.79	0.94
Ομολογιακά Δάνεια Επιχειρήσεων – Οργανωμένη Αγορά (Μετατρέψιμα) - Convertible Corporate Bonds - Regulated Market	0	0.00	0.00
Ομόλογα Ελληνικού Δημοσίου - Government Bonds - Dematerialized Securities	2,495,096	2,235,251.71	0.17
Σύνολο Δανείων - Total of Bonds	14,847,133	14,801,997.50	1.11
B. Μετοχές - Stocks **			
Τράπεζες-Banks	671,431,244	513,156,560.12	38.42
Ασφάλειες-Insurance	110,270	373,413.93	0.03
Ακίνητη Περιουσία-Real Estate	9,530,787	66,538,116.29	4.98
Χρηματοοικονομικές Υπηρεσίες-Financial Services	1,176,535	4,907,061.60	0.37
Βιομηχανικά Προϊόντα & Υπηρεσίες-Industrial Goods & Services	11,128,486	48,230,087.94	3.61
Κατασκευές & Υλικά Κατασκευών-Construction & Materials	8,963,261	35,118,561.82	2.63
Εμπόριο-Retail	192,521	288,566.92	0.02
Μέσα Ενημέρωσης-Media	182,581	20,448.58	0.00
Πετρέλαιο & Αέριο-Oil & Gas	8,009,360	132,634,909.17	9.93
Προσωπικά & Οικιακά Αγαθά-Personal & Household Goods	5,366,054	44,199,945.18	3.31
Πρώτες Ύλες-Basic Resources	1,739,182	2,055,465.40	0.15
Υπηρεσίες Κοινής Ωφέλειας-Utilities	8,570,916	22,347,452.06	1.67
Τεχνολογία-Technology	2,915,003	2,530,680.10	0.19
Τηλεπικοινωνίες-Telecommunications	9,268,620	93,145,993.73	6.97
Τρόφιμα & Ποτά-Food & Beverage	5,281,941	19,375,314.69	1.45
Υγεία-Health Care	273,405,543	259,965,419.20	19.46
Ταξίδια & Αναψυχή-Travel & Leisure	15,880,287	58,554,607.06	4.38
Χημικά-Chemicals	547,568	1,007,292.71	0.08
<i>Κύρια Αγορά - Main Market</i>	<i>1,053,395,978</i>	<i>1,318,246,546.14</i>	<i>98.70</i>
<i>Κατηγορία Επιτήρησης - Under Supervision</i>	<i>3,727,657</i>	<i>378,623.05</i>	<i>0.03</i>
<i>Αναστολή - Under Suspension</i>	<i>0</i>	<i>0.00</i>	<i>0.00</i>
Σύνολο Μετοχών - Total of Stocks	1,057,123,635	1,318,625,169.19	98.73
Γ. Διαπραγματεύσιμα Αμοιβαία Κεφάλαια (Δ.Α.Κ) - ETFs	130,571	2,153,537.42	0.16
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΡΕΟΓΡΑΦΩΝ - SECURITIES GRAND TOTAL	1,072,101,339	1,335,580,704.11	100.00
<i>Σύνολο Δικαιωμάτων - Total of Rights *</i>	<i>0</i>	<i>0.00</i>	<i>0.0000</i>

Στην Αξία Συναλλαγών των Μετοχών περιλαμβάνονται όλοι οι τύποι Πακέτων - All Blocks Methods' Transactions Value are included.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΣΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΑΞΙΑΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ
AVERAGE DAILY MARKET VALUE OF TRANSACTIONS DATA PER TRADING CATEGORY

	Κύρια Αγορά Main Market	Επιτήρηση Surveillance	ΣΥΝΟΛΟ-Total	
	01/11/2018-30/11/2018	01/11/2018-30/11/2018	01/11/2018-30/11/2018	
	<i>Μέση Αξία Συναλλαγών χωρίς δικαιώματα (Σύνολο σε εκατ. Euro) / Average daily value of transactions without right trades (Total in million of Euros)</i>			
A 1. ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΦΑΣΗ				A1. ANALYSIS PER TRADING PHASE
ΣΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ	0.49	0.00	0.49	At the Open
ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ	32.70	0.00	32.70	Continuous Trading
ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΚΤΙΟΝ	0.08	0.00	0.08	Intraday Auctions
ΑΥΚΤΙΟΝ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ	10.37	0.01	10.38	Closing Auction
ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ	1.02	0.00	1.02	At the Close
ΣΥΝΟΛΟ	44.66	0.02	44.67	Total
Πακέτα	15.26	0.00	15.26	Block Trades
Γενικό ΣΥΝΟΛΟ	59.92	0.02	59.94	Grand total
Αξία συναλλαγών ανοικτών πωλήσεων	0.00%	0.00%	0.00%	Value of Transactions Short selling
Αξία συναλλαγών ειδικών διαπραγματευτών	7.06%	0.00%	7.06%	Value of Transactions of Market Makers
Αξία συναλλαγών μέσω ODL	52.49%	0.00%	52.50%	Value of Transactions ODL
% Στο σύνολο	99.97%	0.03%	100.00%	% on the Total
	Κύρια Αγορά Main Market	Επιτήρηση Surveillance	ΣΥΝΟΛΟ-Total	
	<i>Μέση Αξία Συναλλαγών χωρίς δικαιώματα (Σύνολο σε εκατ. Euro) / Average daily value of transactions without right trades (Total in million of Euros)</i>			
B 1. ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ				B1. CONTINUOUS TRADING PHASE
A' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ('Εως 11:00:00) *	3.01	0.00	3.01	1st Period (till 11:00:00) *
B' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:00:01 - 11:30:00)	2.68	0.00	2.68	2rd Period (11:00:01 - 11:30:00)
Γ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:30:01 - 12:00:00)	2.24	0.00	2.24	3rd Period (11:30:01 - 12:00:00)
Δ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:00:01 - 12:30:00)	2.04	0.00	2.04	4th Period (12:00:01 - 12:30:00)
Ε' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:30:01 - 13:00:00)	2.11	0.00	2.11	5th Period (12:30:01 - 13:00:00)
ΣΤ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:00:01 - 13:30:00)	1.83	0.00	1.83	6th Period (14:00:01 - 13:30:00)
Ζ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:30:01 - 14:00:00)	1.94	0.00	1.94	7th Period (13:30:01 - 14:00:00)
Η' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:00:01 - 14:30:00)	1.85	0.00	1.85	8th Period (14:00:01 - 14:30:00)
Θ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:30:01 - 15:00:00)	2.05	0.00	2.05	9th Period (14:30:01 - 15:00:00)
Ι' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:00:01 - 15:30:00)	2.09	0.00	2.09	10th Period (Από 15:00:01 - 15:30:00)
ΙΑ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:30:01 - 16:00:00)	2.50	0.00	2.50	11th Period (15:30:01 - 16:00:00)
ΙΒ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:00:01 - 16:30:00)	3.35	0.00	3.35	12th Period (16:00:01 - 16:30:00)
ΙΓ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:30:01)	5.01	0.00	5.01	13th Period (16:30:01)
Γ(i) ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:50:00) - ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 10 ΛΕΠΤΑ	2.21	0.00	2.21	C (i) (From 16:50:00) Last ten minutes of Continuous Trading
Γ(ii) ΑΞΙΑ 30% ΠΡΑΞΕΩΝ ΤΟΥ ΒΑΣΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ	10.64	0.00	10.64	C (ii) The Value of 30% of the trades which are included to the calculation of the closing prices
ΣΥΝΟΛΟ*	32.70	0.00	32.70	TOTAL

* Δεν περιλαμβάνεται η αξία των συναλλαγών στο άνοιγμα

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΣΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΑΞΙΑΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ
AVERAGE DAILY STOCK VALUE OF TRANSACTIONS DATA PER TRADING CATEGORY

	Κύρια Αγορά Main Market	Επιτήρηση Surveillance	ΣΥΝΟΛΟ-Total	
	01/11/2018-30/11/2018	01/11/2018-30/11/2018	01/11/2018-30/11/2018	
	<i>Μέσος Αριθμός Πράξεων χωρίς δικαιώματα. / Average daily number of transactions without right trades</i>			
Γ 1. ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΦΑΣΗ				C1. ANALYSIS PER TRADING PHASE
ΣΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ	290.14	35.05	325.18	At the Open
ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ	19,807.86	0.00	19,807.86	ContinuousTrading
ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΧΤΙΟΝ	31.09	18.05	49.14	Intraday Auctions
ΑΥΧΤΙΟΝ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ	781.45	22.09	803.55	Closing Auction
ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ	183.41	4.36	187.77	At the Close
ΣΥΝΟΛΟ	21,093.95	79.55	21,173.50	Total
Πακέτα	6.32	0.00	6.32	BlockTrades
Γενικό ΣΥΝΟΛΟ	21,100.27	79.55	21,179.82	Grand total
Αριθμός Πράξεων ανοικτών πωλήσεων	0.00%	0.00%	0.00%	Number of Trades of Short selling
Αριθμός Πράξεων ειδικών διαπραγματευτών	11.59%	0.00%	11.55%	Number of Trades of Market Makers
Αριθμός Πράξεων μέσω ODL	78.07%	79.51%	78.07%	Number of Trades through ODL
% Στο σύνολο	99.62%	0.38%	100.00%	% on the Total
	Κύρια Αγορά Main Market	Επιτήρηση Surveillance	ΣΥΝΟΛΟ-Total	
	<i>Μέσος Αριθμός Πράξεων χωρίς δικαιώματα. / Average daily number of transactions without right trades</i>			
Δ 1. ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ				D1. CONTINUOUS TRADING PHASE
A' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ('Εως 11:00:00) *	1,776.64	0.00	1,776.64	1st Period (till 11:00:00) *
B' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:00:01 - 11:30:00)	1,700.45	0.00	1,700.45	2rd Period (11:00:01 - 11:30:00)
Γ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:30:01 - 12:00:00)	1,436.18	0.00	1,436.18	3rd Period (11:30:01 - 12:00:00)
Δ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:00:01 - 12:30:00)	1,328.36	0.00	1,328.36	4th Period (12:00:01 - 12:30:00)
Ε' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:30:01 - 13:00:00)	1,368.59	0.00	1,368.59	5th Period (12:30:01 - 13:00:00)
ΣΤ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:00:01 - 13:30:00)	1,164.32	0.00	1,164.32	6th Period (14:00:01 - 13:30:00)
Ζ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:30:01 - 14:00:00)	1,181.36	0.00	1,181.36	7th Period (13:30:01 - 14:00:00)
Η' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:00:01 - 14:30:00)	1,159.64	0.00	1,159.64	8th Period (14:00:01 - 14:30:00)
Θ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:30:01 - 15:00:00)	1,272.41	0.00	1,272.41	9th Period (14:30:01 - 15:00:00)
Ι' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:00:01 - 15:30:00)	1,256.09	0.00	1,256.09	10th Period (Από 15:00:01 - 15:30:00)
ΙΑ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:30:01 - 16:00:00)	1,495.05	0.00	1,495.05	11th Period (15:30:01 - 16:00:00)
ΙΒ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:00:01 - 16:30:00)	1,906.64	0.00	1,906.64	12th Period (16:00:01 - 16:30:00)
ΙΓ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:30:01)	2,762.14	0.00	2,762.14	13th Period (16:30:01)
Γ(i) ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:50:00) - ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 10 ΛΕΠΤΑ	1,245.82	0.00	1,245.82	C (i) (From 16:50:00) Last ten minutes of Continuous Trading
Γ(ii) ΑΞΙΑ 30% ΠΡΑΞΕΩΝ ΤΟΥ ΒΑΣΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ	900.05	0.00	900.05	C (ii) The Value of 30% of the trades which are included to the calculation of the closing prices
ΣΥΝΟΛΟ*	19,807.86	0.00	19,807.86	TOTAL

* δεν περιλαμβάνεται η αξία των συναλλαγών στο άνοιγμα

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΣΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΑΞΙΑΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ ΑΝΑ ΔΕΙΚΤΗ ΚΥΡΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ
AVERAGE DAILY STOCKS VALUE OF TRANSACTIONS DATA PER INDEX OF MAIN MARKET

ΓΔ Composite Index	FTSE/X.A. Large Cap - FTSE/Athex Large Cap	FTSE/X.A. Mid Cap - FTSE/Athex Mid Cap	FTSE/X.A Mid & Small Cap Θεμελιωδών μεγεθών		
01/11/2018- 30/11/2018	01/11/2018- 30/11/2018	01/11/2018-30/11/2018	01/11/2018-30/11/2018		
<i>Μέση Αξία Συναλλαγών χωρίς δικαιώματα (Σύνολο σε εκατ. Euro) / Average daily value of transactions without right trades (Total in million of Euros)</i>					
A 1. ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΦΑΣΗ				A1. ANALYSIS PER TRADING PHASE	
ΣΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ	0.47	0.29	0.17	At the Open	
ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ	32.27	29.82	2.09	Continuous Trading	
ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΚΤΙΟΝ	0.08	0.07	0.00	Intraday Auctions	
ΑΥΚΤΙΟΝ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ	10.36	10.21	0.14	Closing Auction	
ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ	1.01	0.96	0.03	At the Close	
ΣΥΝΟΛΟ	44.19	41.36	2.42	Total	
Πακέτα	15.22	5.18	10.04	Block Trades	
Γενικό ΣΥΝΟΛΟ	59.41	46.54	12.46	Grand total	
Αξία συναλλαγών ανοικτών πωλήσεων	0.00%	0.00%	0.00%	Value of Transactions Short selling	
Αξία συναλλαγών ειδικών διαπραγματευτών	7.02%	8.49%	1.57%	Value of Transactions of Market Makers	
Αξία συναλλαγών μέσω ODL	52.42%	63.79%	9.52%	Value of Transactions ODL	
% Στο σύνολο	99.12%	77.65%	20.79%	% on the Total	
ΓΔ Composite Index	FTSE/X.A. Large Cap - FTSE/Athex Large Cap	FTSE/X.A. Mid Cap - FTSE/Athex Mid Cap	FTSE/X.A Mid & Small Cap Θεμελιωδών μεγεθών		
<i>Μέση Αξία Συναλλαγών χωρίς δικαιώματα (Σύνολο σε εκατ. Euro) / Average daily value of transactions without right trades (Total in million of Euros)</i>					
B 1. ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ				B1. CONTINUOUS TRADING PHASE	
A' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (* Έως 11:00:00) *	2.99	2.65	0.29	0.00	1st Period (till 11:00:00) *
B' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:00:01 - 11:30:00)	2.64	2.43	0.19	0.01	2nd Period (11:00:01 - 11:30:00)
Γ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:30:01 - 12:00:00)	2.21	1.96	0.22	0.02	3rd Period (11:30:01 - 12:00:00)
Δ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:00:01 - 12:30:00)	2.01	1.87	0.13	0.01	4th Period (12:00:01 - 12:30:00)
Ε' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:30:01 - 13:00:00)	2.07	1.94	0.11	0.01	5th Period (12:30:01 - 13:00:00)
ΣΤ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:00:01 - 13:30:00)	1.80	1.67	0.11	0.01	6th Period (14:00:01 - 13:30:00)
Z' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:30:01 - 14:00:00)	1.92	1.69	0.18	0.01	7th Period (13:30:01 - 14:00:00)
H' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:00:01 - 14:30:00)	1.80	1.63	0.14	0.01	8th Period (14:00:01 - 14:30:00)
Θ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:30:01 - 15:00:00)	2.01	1.89	0.10	0.01	9th Period (14:30:01 - 15:00:00)
I' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:00:01 - 15:30:00)	2.06	1.95	0.09	0.01	10th Period (Από 15:00:01 - 15:30:00)
ΙΑ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:30:01 - 16:00:00)	2.48	2.37	0.09	0.01	11th Period (15:30:01 - 16:00:00)
ΙΒ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:00:01 - 16:30:00)	3.33	3.14	0.17	0.01	12th Period (16:00:01 - 16:30:00)
ΙΓ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:30:01)	4.93	4.63	0.27	0.01	13th Period (16:30:01)
Γ(Ι) ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:50:00) - ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 10 ΛΕΠΤΑ	2.15	2.09	0.05	0.01	C (i) (From 16:50:00) Last ten minutes of Continuous Trading
Γ(ΙΙ) ΑΞΙΑ 30% ΠΡΑΞΕΩΝ ΤΟΥ ΒΑΣΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ	10.53	10.21	0.29	0.02	C (iii) The Value of 30% of the trades which are included to the calculation of the closing prices
ΣΥΝΟΛΟ*	32.27	29.82	2.09	0.12	TOTAL
* δεν περιλαμβάνεται η αξία των συναλλαγών στο άνοιγμα					

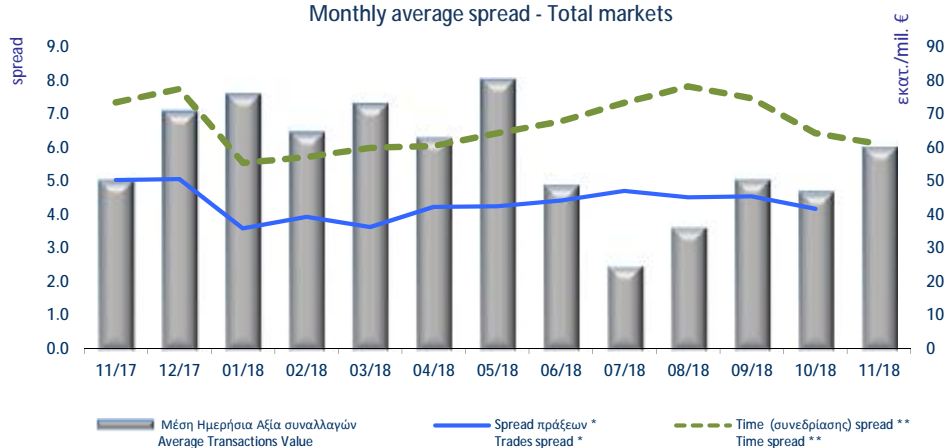
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΣΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΑΞΙΑΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ ΑΝΑ ΔΕΙΚΤΗ ΚΥΡΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ
AVERAGE DAILY STOCKS VALUE OF TRANSACTIONS DATA PER INDEX OF MAIN MARKET

ΓΔ Composite Index	FTSE/X.A. Large Cap - FTSE/Athex Large Cap	FTSE/X.A. Mid Cap - FTSE/Athex Mid Cap	FTSE/X.A Mid & Small Cap Θεμελιωδών μεγεθών	
01/11/2018- 30/11/2018	01/11/2018- 30/11/2018	01/11/2018-30/11/2018	01/11/2018-30/11/2018	
<i>Μέσος Αριθμός Πράξεων χωρίς πακέτα. / Average daily number of transactions without right trades</i>				
Γ 1. ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΦΑΣΗ				C1. ANALYSIS PER TRADING PHASE
ΣΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ	236.27	187.00	37.32	At the Open
ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ	19,298.86	17,367.68	1,486.55	ContinuousTrading
ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΑΥΚΤΙΟΝ	27.09	22.73	1.64	Intraday Auctions
ΑΥΚΤΙΟΝ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ	748.91	654.32	73.23	Closing Auction
ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ	165.32	125.00	31.64	At the Close
ΣΥΝΟΛΟ	20,476.45	18,356.73	1,630.36	Total
Πακέτα	6.18	5.27	0.91	BlockTrades
Γενικό ΣΥΝΟΛΟ	20,482.64	18,362.00	1,631.27	Grand total
Αριθμός Πράξεων ανοικτών πωλήσεων	0.00%	0.00%	0.00%	Number of Trades of Short selling
Αριθμός Πράξεων ειδικών διαπραγματευτών	11.64%	10.94%	19.86%	Number of Trades of Market Makers
Αριθμός Πράξεων μέσω ODL	78.09%	78.08%	79.29%	Number of Trades through ODL
% Στο σύνολο	96.71%	86.70%	7.70%	% on the Total
ΓΔ Composite Index	FTSE/X.A. Large Cap - FTSE/Athex Large Cap	FTSE/X.A. Mid Cap - FTSE/Athex Mid Cap	FTSE/X.A Mid & Small Cap Θεμελιωδών μεγεθών	
<i>Μέσος Αριθμός Πράξεων χωρίς πακέτα. / Average daily number of transactions without block trades</i>				
Δ 1. ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ				D1. CONTINUOUS TRADING PHASE
Α' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Έως 11:00:00) *	1,742.64	1,589.77	115.14	1st Period (till 11:00:00) *
Β' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:00:01 - 11:30:00)	1,660.05	1,496.23	125.68	2rd Period (11:00:01 - 11:30:00)
Γ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:30:01 - 12:00:00)	1,398.27	1,248.55	115.50	3rd Period (11:30:01 - 12:00:00)
Δ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:00:01 - 12:30:00)	1,294.14	1,157.05	109.77	4th Period (12:00:01 - 12:30:00)
Ε' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:30:01 - 13:00:00)	1,324.55	1,181.18	109.23	5th Period (12:30:01 - 13:00:00)
ΣΤ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:00:01 - 13:30:00)	1,122.82	993.64	97.82	6th Period (14:00:01 - 13:30:00)
Ζ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:30:01 - 14:00:00)	1,145.23	1,009.05	97.59	7th Period (13:30:01 - 14:00:00)
Η' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:00:01 - 14:30:00)	1,124.64	1,006.05	88.41	8th Period (14:00:01 - 14:30:00)
Θ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:30:01 - 15:00:00)	1,236.41	1,111.09	94.18	9th Period (14:30:01 - 15:00:00)
Ι' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:00:01 - 15:30:00)	1,220.73	1,088.91	104.36	10th Period (Από 15:00:01 - 15:30:00)
ΙΑ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:30:01 - 16:00:00)	1,457.41	1,314.59	115.59	11th Period (15:30:01 - 16:00:00)
ΙΒ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:00:01 - 16:30:00)	1,870.59	1,712.55	125.55	12th Period (16:00:01 - 16:30:00)
ΙΓ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:30:01)	2,701.41	2,459.05	187.73	13th Period (16:30:01)
Γ(i) ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:50:00) - ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 10 ΛΕΠΤΑ	1,215.55	1,100.36	89.09	C (i) (From 16:50:00) Last ten minutes of Continuous Trading
Γ(ii) ΑΞΙΑ 30% ΠΡΑΞΕΩΝ ΤΟΥ ΒΑΣΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ	788.50	654.32	91.59	C (iii) The Value of 30% of the trades which are included to the calculation of the closing prices
ΣΥΝΟΛΟ*	19,298.86	17,367.68	1,486.55	TOTAL
* δεν περιλαμβάνεται η αξία των συναλλαγών στο άνοιγμα				

Μηνιαίοι μέσοι όροι spread - Σύνολο αγορών Monthly average spread - Total of markets

ΜΗΝΑΣ-ΕΤΟΣ MONTH/YEAR	Spread πράξεων * Trades spread *	Time (συνεδρίασης) spread ** Time spread **	Μέση Ημερήσια Αξία συναλλαγών Average Transactions Value
11-17	5.035	7.352	50.13
12-17	5.069	7.755	70.61
01-18	3.593	5.550	75.78
02-18	3.938	5.718	64.32
03-18	3.635	5.999	72.93
04-18	4.236	6.053	62.71
05-18	4.252	6.434	80.16
06-18	4.429	6.790	48.70
07-18	4.711	7.348	24.56
08-18	4.517	7.833	36.12
09-18	4.549	7.475	50.28
10-18	4.173	6.432	46.69
11-18	4.124	6.116	60.04

4. Μηνιαίοι μέσοι όροι spread - Σύνολο αγορών
Monthly average spread - Total markets



∴

ημιάρθροισμα αυτών των τιμών.

Spread: The spread is defined as the ratio of the difference between the best ask and the best bid price over the average of the sum of the two prices.

* **Spread πράξεων:** Ο σταθμισμένος, με την ποσοστιαία αξία συναλλαγών των πράξεων, μέσος όρος των spread που αντιστοιχούν σε αυτές τις πράξεις. Το spread που αντιστοιχεί στην αξία συναλλαγών κάποιας πράξης είναι αυτό που παρατηρείται ακριβώς πριν τη διενέργεια της πράξης.

Trades spread: The weighted, by traded value, average of the spreads corresponding to these trades. The spread that corresponds to a trade is the one experienced exactly before the trade.

** **Υπολογισμός Spread σύμφωνα με τον κανονισμό του ΧΑ.** - Spread calculation according to the ATHEX regulation

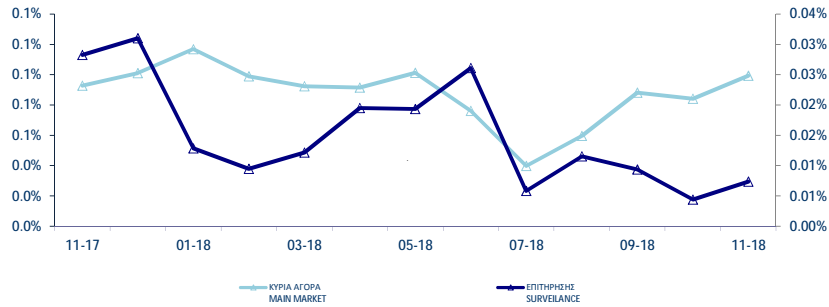
Spread **συνεδρίασης:** Ο σταθμισμένος, με την ποσοστιαία χρονική διάρκεια, μέσος όρος των spread που παρατηρούνται κατά τη διάρκεια της συνεδρίασης.

Time spread: The weighted, by time duration, average of spreads experienced during a trading session.

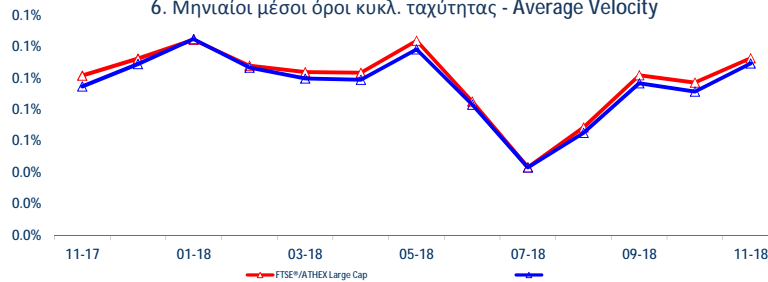
Μηνιαία μέση κυκλοφοριακή ταχύτητα
Monthly average velocity

ΜΗΝΑΣ-ΕΤΟΣ MONTH/YEAR	ΚΥΡΙΑ ΑΓΟΡΑ MAIN MARKET	ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ SURVEILLANCE	FTSE®/ATHEX Large Cap	Γενικός Δείκτης ΧΑ ATHEX Composite Index
11-17	0.093%	0.028%	0.102%	0.095%
12-07	0.101%	0.031%	0.112%	0.109%
01-18	0.117%	0.013%	0.124%	0.125%
02-18	0.099%	0.009%	0.108%	0.107%
03-18	0.092%	0.012%	0.104%	0.100%
04-18	0.091%	0.020%	0.103%	0.099%
05-18	0.101%	0.019%	0.124%	0.118%
06-18	0.076%	0.026%	0.085%	0.083%
07-18	0.040%	0.006%	0.043%	0.043%
08-18	0.060%	0.012%	0.069%	0.065%
09-18	0.088%	0.009%	0.102%	0.097%
10-18	0.084%	0.004%	0.097%	0.091%
11-18	0.099%	0.007%	0.113%	0.109%

5. Μηνιαίοι μέσοι όροι κυκλ. ταχύτητας - Average Velocity



6. Μηνιαίοι μέσοι όροι κυκλ. ταχύτητας - Average Velocity



Κυκλοφοριακή Ταχύτητα : Αξία Συναλλαγών / Κεφαλαιοποίηση Velocity : Trading Value / Capitalisation

$$\sum_{i=1}^m \frac{V_i}{XA_i}$$

V_i
 XA_i

: αξία συναλλαγών της μετοχής για κάθε μέρα διαπραγμάτευσης i -
trading value of the stock in each trading day i

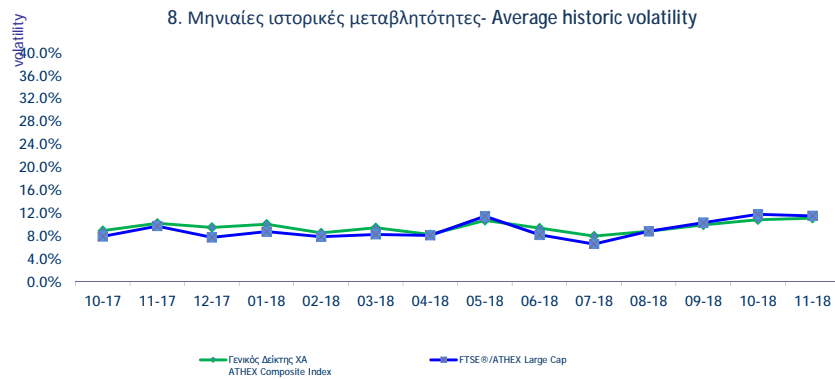
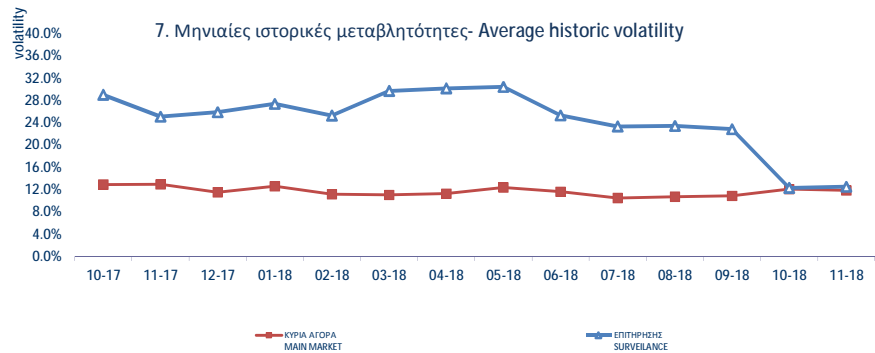
: χρηματιστηριακή αξία της μετοχής - market capitalisation of the stock

m

: αριθμός ημερών που διαπραγματεύτηκε η μετοχή - number of trading days of the stock

Μηνιαία ιστορική μεταβλητότητα (volatility) Monthly historical volatility

ΜΗΝΑΣ-ΕΤΟΣ MONTH/YEAR	ΚΥΡΙΑ ΑΓΟΡΑ MAIN MARKET	ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ SURVEILLANCE	FTSE®/ATHEX Large Cap	Γενικός Δείκτης ΧΑ ATHEX Composite Index
10-17	12.90%	29.01%	7.86%	8.85%
11-17	12.93%	25.08%	9.66%	10.17%
12-17	11.52%	25.89%	7.66%	9.42%
01-18	12.58%	27.36%	8.68%	10.00%
02-18	11.15%	25.28%	7.83%	8.47%
03-18	11.04%	29.71%	8.22%	9.37%
04-18	11.26%	30.15%	8.04%	8.17%
05-18	12.38%	30.43%	11.40%	10.67%
06-18	11.60%	25.31%	8.12%	9.31%
07-18	10.48%	23.33%	6.52%	7.91%
08-18	10.70%	23.41%	8.74%	8.76%
09-18	10.86%	22.84%	10.26%	9.86%
10-18	12.06%	12.30%	11.69%	10.77%
11-18	11.83%	12.48%	11.45%	11.05%



Μηνιαία Μεταβλητότητα: Προκύπτει από την μεταβολή των τιμών κλεισίματος για κάθε συνεδριακή ημέρα του μήνα.
Volatility: Is calculated from the closing price changes for each working day of the month.

ΟΜΟΛΟΓΑ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΙΜΑ ΣΤΗΝ Α.Α.Σ.Ε. BONDS TRADED IN FIXED INCOME SECURITIES' MARKET

Όνομασκή Αξία Nominal Value	Σημερινό Επιτόκιο Today's Interest Rate	Αξία Τελευταίου Αποδοτικού Πληρωμένου Value of Last Paid	Δεδουλευμένοι Τόκοι Accrued Interest	Απόδοση στη Λήξη Yield to Maturity (%)	Ημερομηνία Έκδοσης Issue Date	Διάρκεια (Ετη)- No. Σημείωσης - Note Nr	Όνομασία Name	Μηνιαίες Τιμές Συναλλαγών επί τους Εκατά (%) Monthly Transactions in Percentage (%)			Όγκος Συναλλαγών Volume of Transactions	Αξία Συναλλαγών (χιλ.€) Value of Transactions (thous. €)	Τιμές Έτους από 1.1. 2018		
								Κατώτερη - Low (%)	Ανώτερη - High (%)	Κλεισιμο-Clο (%)			Κατώτερη - Low (%)	Ανώτερη - High (%)	
ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΑ ΔΑΝΕΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ – ΟΡΓΑΝΩΜΕΝΗ ΑΓΟΡΑ (ΜΕΤΑΤΡΕΨΙΜΑ) - CONVERTIBLE CORPORATE BONDS - REGULATED MARKET															
€	0.30	1.00%	0.00		11.10.16	9	FORTHNET A.E. (Μ.Ο.Δ.) - FORTHNET S.A. (Convertible)	100.00	100.00	100.00		100.00	100.00		
ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΑ ΔΑΝΕΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ – ΟΡΓΑΝΩΜΕΝΗ ΑΓΟΡΑ (ΜΗ ΜΕΤΑΤΡΕΨΙΜΑ) NON CONVERTIBLE CORPORATE BONDS - REGULATED MARKET															
€	1.00	5.00%	0.01	0.0085	3.83	04.10.16	5	HOUSEMARKET A.E. (Μη Μετατρέψιμο) - HOUSEMARKET S.A. (Non Convertible)	101.41	102.50	101.95	988,037.00	1,013.91	98.94	105.10
€	1,000.00	3.50%	17.89	7.1944	2.79	21.03.17	5	Ο.Π.Α.Π. Α.Ε. (Μη Μετατρέψιμο) - Ο.Π.Α.Π. Σ.Α. (Non Convertible)	99.31	102.80	101.67	2,614,000.00	2,688.35	101.30	103.15
€	1,000.00	4.25%	21.60	19.5972	4.18	20.06.17	5	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ SUNLIGHT Α.Β.Ε.Ε. (Μη Μετατρέψιμο) - SYSTEMS SUNLIGHT S.A. (Non Convertible)	98.20	100.00	99.40	986,000.00	996.89	98.00	103.20
€	1,000.00	3.10%	15.67	13.7778	2.80	27.06.17	5	ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ Α.Ε. ΟΜ. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (Μη Μετατρέψιμο) - ΜΥΤΙΛΙΝΕΟΣ HOLDINGS S.A. (Non Convertible)	99.01	102.00	100.59	4,004,000.00	4,086.02	100.19	103.48
€	1,000.00	3.85%	19.46	14.3306	3.53	21.07.17	5	ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Μ.Α.Ε.Χ. (Μη μετατρέψιμο) - TERNA ENERGY FINANCE S.A. (Non Convertible)	100.31	101.80	100.42	1,000,000.00	1,022.92	99.32	103.49
€	1,000.00	3.95%	20.08	6.6931	4.03	04.04.18	7	ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ Α.Ε. (Μη μετατρέψιμο) - GEK TERNA S.A. (Non Convertible)	98.00	100.40	99.03	1,275,000.00	1,274.14	98.67	102.99
€	1,000.00	3.00%	15.33	1.8333	2.77	11.05.18	5	CORAL Α.Ε. (Μη μετατρέψιμο) - CORAL Α.Ε. (Non Convertible)	100.00	101.30	100.75	1,124,000.00	1,136.64	100.00	101.35
€	1,000.00	4.95%	25.30	22.1375	5.85	26.06.18	5	B&F Α.Β.Ε.Ε. ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ (Μη μετατρέψιμο) - B&F COMM. & GARM. INDUS. S.A. (Non Convertible)	92.40	96.27	96.27	361,000.00	347.87	92.40	100.00

ΟΜΟΛΟΓΑ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΙΜΑ ΣΤΗΝ Α.Α.Σ.Ε. BONDS TRADED IN FIXED INCOME SECURITIES' MARKET

Όνομασκή Αξία Nominal Value	Σημερινό Επιτόκιο Today's Interest Rate	Αξία Τελευταίου Αποπληρωθέντος Value of Last Paid	Δεδουλευμένοι Τόκοι Accrued Interest	Απόδοση στη Λήξη Yield to Maturity (%)	Ημερομηνία Έκδοσης Issue Date	Διάρκεια (Ετη)- No. Σημείων - Note Nr	Όνομασία Name	Μηνιαίες Τιμές Συναλλαγών επί τοις Εκατό (%) Monthly Prices in Percentage (%)			Όγκος Συναλλαγών Volume of Transactions	Αξία Συναλλαγών (χιλ.€) Value of Transactions (thous. €)	Τιμές Έτους από 1.1. 2018	
								Κατώτερη - Low (%)	Ανώτερη - High (%)	Κλεισιμο-Ολο (%)			Κατώτερη - Low (%)	Ανώτερη - High (%)
ΟΜΟΛΟΓΑ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ - GOVERNMENT BONDS - DEMATERIALIZED SECURITIES														
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	11	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240223-11X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240223-11Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	101,139.00	102.57	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	12	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240224-12X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240224-12Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	124,754.00	125.33	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	13	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240225-13X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240225-13Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	23,615.00	23.35	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	14	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240226-14X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240226-14Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	124,754.00	122.09	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	15	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240227-15X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240227-15Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	124,754.00	120.85	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	16	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240228-16X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240228-16Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	127.42	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	17	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240229-17X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240229-17Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	125.76	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	18	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240230-18X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240230-18Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	123.98	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	19	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240231-19X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240231-19Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	122.10	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	20	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240232-20X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240232-20Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	120.13	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	21	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240233-21X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240233-21Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	117.87	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	22	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240234-22X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240234-22Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	116.42	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	23	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240235-23X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240235-23Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	114.94	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	24	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240236-24X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240236-24Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	112.95	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	25	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240237-25X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240237-25Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	111.52	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	26	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240238-26X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240238-26Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	111.17	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	27	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240239-27X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240239-27Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	110.36	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	28	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240240-28X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240240-28Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	109.57	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	29	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240241-29X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240241-29Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	108.80	10.00	10.00
€ 1.00	3.00%	0.02			09.03.12	30	ΟΕΑ-ΣΤΘ-240242-30X-2,000-1,00 - GGB-FXD-240242-30Y-2,000-1,00	10.00	10.00	10.00	133,072.00	108.08	10.00	10.00
€ 1,000.00	4.75%	47.50			17.04.14	5	ΟΕΑ-ΚΥΜ-170419-05X-4,750-1,000 - GGB-FXD-170419-05Y-4,750-1,000	99.13	99.13	99.13		99.13	99.13	
€ 1,000.00	0.93% flr	1.77			11.08.14	5	ΟΕΑ-ΚΥΜ-100819-05X-0,934-1,000 - GGB-FLT-100819-05Y-0,934-1,000	100.00	100.00	100.00		100.00	100.00	
€ 1,000.00	4.38%	43.75			01.08.17	5	ΟΕΑ-ΣΤΘ-010822-05X-4,375-1,000 - GGB-FXD-010822-05Y-4,375-1,000	98.91	98.91	98.91		98.91	98.91	
€ 1.00	3.50%	0.01			05.12.17	5	ΟΕΑ-ΣΤΘ-300123-05X-3,500-1,00 - GGB-FXD-300123-05Y-3,500-1,00	94.57	94.57	94.57		94.57	94.57	
€ 1.00	3.75%	0.01			05.12.17	10	ΟΕΑ-ΣΤΘ-300128-10X-3,750-1,00 - GGB-FXD-300128-10Y-3,750-1,00	85.46	85.46	85.46		85.46	85.46	
€ 1.00	3.90%	0.01			05.12.17	15	ΟΕΑ-ΣΤΘ-300133-15X-3,900-1,00 - GGB-FXD-300133-15Y-3,900-1,00	78.67	78.67	78.67		78.67	78.67	
€ 1.00	4.00%	0.01			05.12.17	19	ΟΕΑ-ΣΤΘ-300137-19X-4,000-1,00 - GGB-FXD-300137-19Y-4,000-1,00	77.04	77.04	77.04		77.04	77.04	
€ 1.00	4.20%	0.01			05.12.17	24	ΟΕΑ-ΣΤΘ-300142-24X-4,200-1,00 - GGB-FXD-300142-24Y-4,200-1,00	77.76	77.76	77.76		77.76	77.76	
€ 1,000.00	3.38%	33.75			15.02.18	7	ΟΕΑ-ΣΤΘ-150225-07X-3,375-1,000 - GGB-FXD-150225-07Y-3,375-1,000	99.24	99.24	99.24		99.24	99.24	

ΟΜΟΛΟΓΑ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΙΜΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΕΚΦΩΝΗΣΗΣ-ΑΝΤΙΦΩΝΗΣΗΣ BONDS TRADED WITH THE OPEN OUTCRY METHOD

Όνομαστική Αξία / Ελάχιστη Διαπραγματεύσιμη Ποσότητα Nominal Value / Minimum Nominal Traded Value	Σημερινό Επιτόκιο Today's Interest Rate	Αξία Τελευταίου Αποπληρώσιμου Τόκου / Value of Last Paid Coupon	Απόδοση στη Λήξη	Ημερομηνία Έκδοσης Issue Date	Διάρκεια(Έτη) Duration (Years)	Νο. Σημείωσης - Note Nr	ΔΑΝΕΙΑ ONDS	Μηνιαίες Τιμές Εκφώνησης Monthly Outcry Prices			Συναλλαγές σε Τεμάχια	Αξία Συναλλαγών	Τιμές Έτους από 1.1. 2018	
								Κατώτερη - Low	Ανώτερη-High	Τελευταία-Last			Κατώτερη Low	Ανώτερη High

ΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΣΕ ΣΥΝΑΛΛΑΓΜΑ ΚΑΙ ΕΥΡΩ - CORPORATION BONDS IN FOREIGN CURRENCY AND EURO

GBP	10.00	2.50	0.250000	01/12/1928	09.04.00		E.K.T.E. - National Mortgage Bank						0.00	0.00
GBP	10.00	2.50	0.250000	01/12/1930	07.04.00		E.K.T.E. σειρά - National Mortgage B	2.27	2.27	2.27			2.27	2.27

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΟΜΟΛΟΓΩΝ - BONDS NOTES

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΟΜΟΛΟΓΩΝ: Υπολογίζεται η ετησιοποιημένη απόδοση στην λήξη του Ομολόγου στο νόμισμα εκδοσής του όπου α) δεν λαμβάνονται υπόψη οι δυνατότητες μετατροπής των ομολογιών σε μετοχές και β) τα ομόλογα κυμαινόμενου επιτοκίου θεωρείται ότι μέχρι να λήξουν θα έχουν το σημερινό επιτόκιο / BONDS YIELD: Annualised Bond's Yield to Maturity (YTM) in terms of the Bond's clause is calculated, where a) the entitlement of a convertible bond to be converted into shares is not considered and b) the floating interest rate Bonds are considered to retain the current interest rate up to their redemption date.

- * Όσον αφορά τα ομόλογα που διαπραγματεύονται στην Α.Α.Σ.Ε όλες οι τιμές εκφράζονται επί τοις εκατό (%) της ονομαστικής τιμής τους. Ο όγκος συναλλαγών υπολογίζεται ως (Τεμάχια) * (Ονομαστική τιμή). Transactions Volume = (Pieces) * (Face Value).

Η αξία συναλλαγών υπολογίζεται ως (Τεμάχια)*(Ονομαστική Τιμή)*(Τιμή%)+(Δεδουλευμένοι Τόκοι) / All the prices for the bonds that are traded in the F.I.S.M. refer to percentage (%) upon the nominal value, while the volume of transactions refer to euro. Transactions Value = (Pieces) * (Nominal value) * (price %) + (Accrued interest).

Συντμήσεις - Abbreviations Α.Α.Σ.Ε = ΑΓΟΡΑ ΑΞΙΩΝ ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ / F.I.S.M.=FIXED INCOME SECURITIES' MARKET

Σύμβολο ΟΑΣΗΣ OASHS Code	Χρεόγραφο (1)	Αριθμός Εισηγμένων Χρεογράφων Number of Listed Securities (2)	Όνομαστική Αξία Χρημ/κή Αξία (Εκατ. Ευρώ) Market Capitalisation (Million Euro) (**)	% στη Συνολική Χρημ/κή Αξία% in Total Market Capitalisation	Κατηγορία - Category (\$)	No Σημείωσης - Note Nr	Τιμή Κλεισίματος Closing Price	Τιμή Κλεισίματος πρ. μήνα Previous Month Closing	% Μεταβολή Μηνός % Monthly Price Change	Κέρδη ανά Μετοχή Profits per Share		Έτος χρήσης Fiscal year
										πρ. φόρων Before tax	μετά φόρων after tax	
Τράπεζες												
6 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		5,991,345,386	4,841.56	10.48								
ΑΛΦΑ	ALPHA BANK (ΚΟ)	1,543,699,381	0.3	1,929.62	4.18	K	1.25	1.34	-6.37	0.11	0.01	---
ΑΤΤ	ΑΤΤΙΣΑ BANK Α.Τ.Ε. (ΚΟ)	461,254,013	0.3	55.26	0.12	K	0.120	0.141	-14.89	0.00	0.00	---
ΕΛΛ	ΕΛΛΑΔΟΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ)	19,864,886	5.6	250.30	0.54	K	12.60	12.40	1.61	0.00	0.00	---
ΕΤΕ	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ)	914,715,153	3	936.67	2.03	K	1.02	1.53	-33.07	-0.02	-0.05	---
ΕΥΡΩΒ	ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS (ΚΟ)	2,185,998,765	0.3	1,232.90	2.67	K	0.564	0.595	-5.21	0.06	0.05	---
ΠΕΙΡ	ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ)	436,659,164	6	382.08	0.83	K	0.875	1.30	-32.69	-2.76	-0.47	---
ΤΒΑΝΚ	T BANK (ΚΟ)	144,688,060	0.6	6.95	0.02	A	0.048	0.048	0.00	0.00	0.00	---
ΤΤ	ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΟ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΙΟ (ΚΟ)	284,465,964	3.7	47.79	0.10	A	0.168	0.168	0.00	0.00	0.00	---
Ασφάλειες Ιδιοκτησίας & Ζημιών												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		27,503,677	93.51	0.20								
ΕΥΠΙΚ	ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΠΙΣΤΗ (ΚΟ)	27,503,677	0.63	93.51	0.20	K	3.40	3.40	0.00	0.83	0.58	---
Μεσίτες Ασφαλίσεων												
0 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		6,000,000	.05	0.00								
ΕΥΒΡΚ	ΓΙΟΥΡΟΜΠΡΟΚΕΡΣ (ΚΟ)	6,000,000	0.6	0.05	0.00	A	0.008	0.008	0.00	0.00	0.00	---
Εταιρείες Επενδύσεων												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		2,653,208	9.19	0.02								
ΑΙΟΛΚ	ΑΙΟΛΙΚΗ ΑΕΕΧ (ΚΟ)	2,235,600	0.35	0.92	0.00	A	0.410	0.410	0.00	0.00	0.00	---
ΑΝΔΡΟ	ΑΝΔΡΟΜΕΔΑ ΑΕΕΧ (ΚΟ)	417,608	16	8.27	0.02	K	19.80	20.00	-1.00	0.00	0.00	2017
Επενδυτικές Υπηρεσίες												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		60,348,000	232.94	0.50								
ΕΧΑΕ	ΕΛΛΗΝ. ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ-Χ.Α. (ΚΟ)	60,348,000	0.69	232.94	0.50	K	3.86	3.90	-1.03	0.08	0.05	---
Συμμετοχές & Ανάπτυξη Ακίνητης Περιουσίας												
5 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		257,685,855	583.25	1.26								
ΒΑΛΚ	ΒΑΛΚΑΝ ΑΚΙΝΗΤΑ (ΚΟ)	20,121,710	1.21	3.82	0.01	A	0.190	0.190	0.00	0.00	0.00	---
ΒΩΒΟΣ	ΒΩΒΟΣ ΜΠΑΛΠΗΣ (ΚΟ)	33,930,000	0.3	10.31	0.02	A	0.304	0.304	0.00	0.00	0.00	---
ΕΛΒΙΟ	ΕΛΒΙΕΜΕΚ (ΚΟ)	7,085,888	1.59	33.30	0.07	E	4.70	4.70	0.00	0.00	0.00	---
ΚΑΜΠ	REDS (ΚΟ)	57,434,884	1.31	41.64	0.09	K	0.725	0.810	-10.49	-0.02	-0.03	---
ΚΕΚΡ	ΚΕΚΡΩΦ (ΚΟ)	19,804,134	0.3	28.52	0.06	K	1.44	1.49	-3.36	0.00	0.00	2017
ΚΕΡΑΔ	ΚΕΡΑΜΕΙΑ-ΑΛΛΑΤΙΝΗ (ΚΟ)	24,619,524	0.5	2.17	0.00	A	0.088	0.088	0.00	0.00	0.00	---
ΛΑΜΔΑ	LAMDA DEVELOPMENT(ΚΟ)	79,721,775	0.3	462.39	1.00	K	5.80	6.10	-4.92	-0.28	-0.55	---
ΠΑΣΑΛ	PASAL A.E. (ΚΟ)	14,967,940	0.5	1.09	0.00	E	0.073	0.086	-15.12	-1.30	-1.44	---
Υπηρεσίες Ακίνητης Περιουσίας												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		14,000,000	82.6	0.18								
ΑΣΤΑΚ	ALPHA ΑΣΤΙΚΑ ΑΚΙΝΗΤΑ (ΚΟ)	14,000,000	4.15	82.60	0.18	K	5.90	6.15	-4.07	-0.12	-0.21	---
Ε.Ε.Α.Π. Βιομηχανικών & Επαγγελματικών Χώρων												
3 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		348,106,718	1,294.93	2.80								
ΜΠΡΙΚ	BRIQ PROPERTIES (ΚΟ)	11,921,531	2.33	24.44	0.05	K	2.05	1.93	6.22	0.00	0.00	2017
ΠΑΝΓΑΙ	ΕΘΝΙΚΗ ΠΑΝΓΑΙΑ (ΚΟ)	255,494,534	3	1,205.93	2.61	K	4.72	4.72	0.00	0.37	0.33	---
ΤΡΑΣΤΟ	TRASTOR A.E.E.A.Π. (ΚΟ)	80,690,653	0.5	64.55	0.14	K	0.800	0.700	14.29	0.00	0.00	2017
Εξειδικευμένες Ε.Ε.Α.Π.												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		101,260,000	903.24	1.96								
ΓΡΙΒ	GRIVALIA PROPERTIES (ΚΟ)	101,260,000	2.13	903.24	1.96	K	8.92	7.59	17.52	0.70	0.62	---
Εξειδικευμένες Χρηματοοικονομικές Υπηρεσίες												
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		940,295,248	72.29	0.16								
CNLCP	CNL CAPITAL (ΚΟ)	784,500	10	7.47	0.02	K	9.52	9.66	-1.42	0.00	0.00	---
ΜΙΓ	MARFIN INVESTMENT GROUP (ΚΟ)	939,510,748	0.3	64.83	0.14	K	0.069	0.071	-2.82	-0.08	-0.08	---
Σταθερή Τηλεφωνία												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		490,150,389	5,117.17	11.08								
ΟΤΕ	ΟΤΕ (ΚΟ)	490,150,389	2.83	5,117.17	11.08	K	10.44	9.85	5.99	0.36	0.05	---
Εξοπλισμός Τηλεπικοινωνιών												
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		82,456,530	80.81	0.17								
ΙΝΤΚΑ	INTRACOM HOLDINGS (ΚΟ)	76,000,000	1	47.88	0.10	K	0.630	0.844	-25.36	0.03	-0.01	---
ΣΠΕΙΣ	SPACE HELLAS (ΚΟ)	6,456,530	1.08	32.93	0.07	K	5.10	5.25	-2.86	0.26	0.17	---
Διαλιστήρια												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		110,782,980	2,243.36	4.86								
ΜΟΗ	ΜΟΤΟΡ ΟΪΛ (ΚΟ)	110,782,980	0.75	2,243.36	4.86	K	20.25	20.90	-3.11	4.06	2.83	---
Καθετοποιημένες Εταιρ. Πετρελαίου & Φυσικού Αερίου												
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		329,463,315	2,286.33	4.95								
ΕΛΙΝ	ΕΛΙΝΟΪΛ (ΚΟ)	23,828,130	0.5	30.74	0.07	K	1.29	1.34	-3.73	0.26	0.18	---
ΕΛΠΕ	ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ (ΚΟ)	305,635,185	2.18	2,255.59	4.88	K	7.38	7.02	5.13	1.70	1.26	---
Συμβατικός Ηλεκτρισμός												
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		464,000,000	677.21	1.47								
ΑΔΜΗΕ	ΑΔΜΗΕ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε. (ΚΟ)	232,000,000	2.12	371.20	0.80	K	1.60	1.61	-0.87	0.00	0.00	2017
ΔΕΗ	ΔΕΗ (ΚΟ)	232,000,000	2.48	306.01	0.66	K	1.32	1.33	-0.53	1.17	1.02	---

P/E	Προφύων before tax	Μετα after tax	Μέρισμα / Προμήρισμα 2015 Dividend / Interim	Μέρισμα / Προμήρισμα 2016 Dividend / Interim	Μεταγενετική Dividend Yield (%) (1)	Διακυμάνσεις Τιμών Νοεμβρίου Monthly Price in November		Διακυμάνσεις Τιμών από 1/1/2018 Price Range since 1.1.2018		Αξία Συμμετοχών Value of Transactions (2)	Όγκος συναλλαγών Transactions Volume (3)	Αριθμός Πράξεων Number of Trades	Μηνιαία Ευρωπαϊκή Μεταβλητότητα Monthly Volatility (%)	Securities (3)
						Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Κατώτερη Low	Ανώτερη High					
Banks														
										513,156,560.12	671,431,244	222,933	11.21	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	1.05	1.37	1.05	2.25	84,487,631.01	70,991,175	48,825	4.60	ALPHA BANK (CR)
---	---	---	---	---	---	0.11	0.15	0.11	0.51	261,708.97	2,021,811	1,453	0.44	ATTICA BANK S.A. (CR)
---	---	0.67	0.67	5.33	11.90	12.90	11.90	19.20	1,318,401.40	106,456	1,375	0.54	BANK OF GREECE (CR)	
---	---	---	---	---	---	0.92	1.55	0.92	3.55	149,387,098.60	135,949,159	59,534	14.86	NATIONAL BANK (CR)
---	---	---	---	---	---	0.44	0.63	0.44	1.06	212,113,480.06	395,645,041	69,227	18.10	EUROBANK ERGASIAS (CR)
---	---	---	---	---	---	0.84	1.31	0.84	3.93	65,588,240.08	66,717,602	42,519	15.28	PIRAEUS BANK (CR)
---	---	---	---	---	---	0.05	0.05	0.05	0.05	0.00	0	0	0.00	T BANK (CR)
---	---	---	---	---	---	0.17	0.17	0.17	0.17	0.00	0	0	0.00	TT HELLENIC POSTBANK (CR)
Property & Casualty Insurance														
										373,413.93	110,270	333	0.40	: TOTAL OF SECTOR
---	---	0.10	0.12	3.53	3.27	3.47	3.26	4.05	373,413.93	110,270	333	0.40	EUROPEAN RELIANCE INSUR. (CR)	
Insurance Brokers														
										0.00	0	0	0.00	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0	0	0.00	EUROBROKERS S.A. (CR)
Equity Investment Instruments														
										550,364.40	27,519	14	1.04	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	0.41	0.41	0.35	0.65	0.00	0	0	0.00	AEOLIAN INVESTMENT FUND (CR)
---	---	---	0.75	3.79	19.80	21.60	18.00	23.60	550,364.40	27,519	14	6.59	ANDROMEDA SA (CR)	
Investment Services														
										4,356,697.20	1,149,016	4,666	1.90	: TOTAL OF SECTOR
---	---	0.06	0.05	1.30	3.51	4.04	3.51	5.87	4,356,697.20	1,149,016	4,666	1.90	HELLENIC EXCHANGES-A.S.E. (CR)	
Real Estate Holding & Development														
										9,002,190.42	2,085,888	6,634	0.81	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	0.19	0.19	0.19	0.19	0.00	0	0	0.00	BALKAN R.E. (CR)
---	---	---	---	---	---	0.30	0.30	0.30	0.30	0.00	0	0	0.00	BABIS VOVOS SA (CR)
---	---	---	---	---	---	4.70	4.70	4.70	4.70	0.00	0	0	0.00	ELVIEMEK (CR)
---	---	---	---	---	---	0.69	0.82	0.69	1.05	125,204.18	169,541	217	0.30	REDS S.A. (CR)
---	---	---	---	---	---	1.37	1.65	0.72	1.84	771,952.83	512,180	1,776	2.59	KEKROPS SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.09	0.09	0.09	0.09	0.00	0	0	0.00	KERAMIA-ALLATINI (CR)
---	---	---	---	---	---	5.58	6.30	5.58	7.52	8,100,172.87	1,353,771	4,620	1.70	LAMDA DEVELOPMENT SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.06	0.10	0.06	0.14	4,860.54	50,396	21	0.34	PASAL DEVELOPMENT S.A. (CR)
Real Estate Services														
										40,479.90	6,791	146	0.05	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	5.70	6.30	5.70	7.50	40,479.90	6,791	146	0.05	ALPHA REAL ESTATE SA(CR)
Industrial & Office REITs														
										188,344.07	180,011	281	0.05	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	0.04	1.71	1.88	2.13	1.72	2.13	54,527.98	26,692	105	0.22	BRIQ PROPERTIES (CR)	
---	---	0.20	0.22	4.66	4.26	4.80	4.26	5.25	16,246.32	3,475	32	0.00	NBG PANGAEA (CR)	
---	---	---	---	---	---	0.70	0.81	0.69	0.90	117,569.77	149,844	144	0.19	TRASTOR REAL EST. INV. CO.(CR)
Specialty REITs														
										56,966,685.60	7,192,134	13,221	7.10	: TOTAL OF SECTOR
---	---	0.19	0.36	4.09	7.16	9.00	7.16	9.65	56,966,685.60	7,192,134	13,221	7.10	GRIVALIA PROPERTIES (CR)	
Specialty Finance														
										1,617,071.51	21,870,738	4,402	2.33	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	9.45	9.80	9.45	10.44	52,667.57	5,500	86	0.70	CNL CAPITAL (CR)
---	---	---	---	---	---	0.06	0.08	0.06	0.18	1,564,403.94	21,865,238	4,316	2.33	MARFIN INVESTMENT GROUP (CR)
Fixed Line Telecommunications														
										93,145,993.73	9,268,620	18,535	1.89	: TOTAL OF SECTOR
---	---	0.16	0.35	3.38	9.52	10.45	9.39	12.81	93,145,993.73	9,268,620	18,535	1.89	OTE (CR)	
Telecommunications Equipment														
										1,295,654.79	1,771,752	4,285	2.15	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	0.52	0.86	0.52	1.72	1,248,492.66	1,762,526	4,186	2.32	INTRACOM HOLDINGS (CR)
---	---	---	---	---	---	4.86	5.25	3.60	7.25	47,162.13	9,226	99	0.14	SPACE HELLAS SA (CR)
Exploration & Production														
										118,940,435.42	6,138,759	32,079	5.54	: TOTAL OF SECTOR
---	---	0.90	1.30	6.42	17.50	21.40	16.88	23.90	118,940,435.42	6,138,759	32,079	5.54	MOTOR OIL (CR)	
Integrated Oil & Gas														
										13,694,473.75	1,870,601	9,789	0.57	: TOTAL OF SECTOR
---	---	0.05	0.06	4.65	1.21	1.35	1.21	1.95	14,254.28	11,087	58	0.05	ELINOIL S.A. (CR)	
---	---	---	0.40	5.42	6.85	7.80	6.60	8.88	13,680,219.47	1,859,514	9,731	0.61	HELLENIC PETROLEUM (CR)	
Conventional Electricity														
										7,497,511.69	5,521,786	12,424	1.19	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	1.52	1.67	1.52	2.28	2,087,707.00	1,308,606	3,364	0.56	ADMIE (PTO) HOLDING S.A. (CR)
---	---	---	---	---	---	1.15	1.39	1.11	3.35	5,409,804.69	4,213,180	9,060	1.82	PPC (CR)

Σύμβολο ΟΑΣΗΣ OASIS Code	Χρεόγραφο (1)	Αριθμός Εισηγμένων Χρεογράφων Number of Listed Securities (2)	Όνομαστική Αξία	Χρημ/κή Αξία (εκατ. Ευρώ) Market Capitalisation (Million Euro) (**)	% στη Συνολική Χρημ/κή Αξία % in Total Market Capitalisation	Κατηγορία - Category (\$)	No Σημείωσης - Note Nr	Τιμή Κλεισίματος Closing Price	Τιμή Κλεισίματος πρ. μήνα Previous Month Closing	% Μεταβολή Μηνός Monthly Price Change	Κέρδη ανά Μετοχή Profits per Share		Έτος χρήσης Fiscal year
											πρ φόρων Before tax	μετά φόρων after tax	
Υδρευση													
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		142,800,000		705.17	1.53								
ΕΥΑΠΣ	ΕΥΑΘ (ΚΟ)	36,300,000	1.12	151.37	0.33	K		4.17	4.26	-2.11	0.69	0.45	---
ΕΥΔΑΠ	ΕΥΔΑΠ (ΚΟ)	106,500,000	0.6	553.80	1.20	K		5.20	5.20	0.00	0.62	0.41	---
Βασικά Χημικά													
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		26,730,187		31.94	0.07								
ΕΛΤΟΝ	ΕΛΤΟΝ (ΚΟ)	26,730,187	0.52	31.94	0.07	K		1.20	1.17	2.14	0.17	0.13	2017
Εξειδικευμένα Χημικά													
5 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		118,432,040		455.28	0.99								
ΔΔΙΟΣ	ΔΔΙΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΟ)	15,000,000	0.3	42.00	0.09	K		2.80	2.76	1.45	0.23	0.13	---
ΔΡΟΥΚ	ΝΤΡΟΥΚΦΑΡΜΠΕΝ ΕΛΛΑΣ (ΚΟ)	3,873,120	0.3	5.42	0.01	K		1.40	0.940	48.94	-0.73	-0.89	---
ΠΛΑΘ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ (ΚΟ)	43,741,452	0.66	83.55	0.18	K		1.91	1.96	-2.55	0.32	0.25	---
ΠΛΑΚΡ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ (ΚΟ)	27,379,200	0.3	317.60	0.69	K		11.60	12.30	-5.69	1.36	0.96	---
ΣΠΥΡ	ΣΠΥΡΟΥ ΑΓΡ. ΟΙΚ. (ΚΟ)	28,438,268	0.3	6.71	0.01	K		0.236	0.236	0.00	-0.06	-0.06	---
Αλουμίνιο													
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		27,016,250		4.63	0.01								
ΑΛΚΟ	ΑΛΚΟ ΕΛΛΑΣ (ΚΟ)	5,000,000	0.4	0.90	0.00	A		0.180	0.180	0.00	0.00	0.00	---
ΑΛΜΥ	ΑΛΟΥΜΥΛ (ΚΟ)	22,016,250	0.37	3.73	0.01	K		0.170	0.160	6.25	-1.14	-0.82	---
Μη Σιδηρούχα Μέταλλα													
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		375,241,586		461.55	1.00								
ΕΛΧΑ	ΕΒΑΛΧΑΛΚΟΡ (ΚΑ)	375,241,586	0.39	461.55	1.00	K		1.23	1.22	1.23	0.50	0.33	---
Χάλυβας													
7 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		77,670,443		37.1	0.08								
ΕΛΣΤΡ	ΕΛΑΣΤΡΟΝ (ΚΟ)	18,410,839	1	20.71	0.04	K		1.13	1.19	-5.46	0.17	0.13	2017
ΚΟΡΔΕ	ΚΟΡΔΕΛΛΟΥ Χ. ΑΦΟΙ (ΚΟ)	21,224,340	0.42	6.88	0.01	K		0.324	0.352	-7.95	0.00	0.00	2017
ΛΕΒΚ	ΛΕΒΕΝΤΕΡΗΣ Ν. (ΚΑ)	8,321,682	0.67	1.95	0.00	K		0.165	0.165	0.00	0.00	0.00	2017
ΛΕΒΠ	ΛΕΒΕΝΤΕΡΗΣ Ν. (ΠΑ)	2,160,524	0.67			K		0.266	0.226	17.70	0.00	0.00	2017
ΜΠΤΚ	ΜΠΗΤΡΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΙΚΗ (ΚΟ)	15,842,391	1.51	2.68	0.01	E		0.169	0.191	-11.52	-0.90	-0.92	---
ΣΙΔΑΜ	ΣΙΔΑΜΑ (ΚΟ)	10,186,667	1.35	3.67	0.01	E		0.360	0.360	0.00	-0.26	-0.24	---
ΤΖΚΑ	ΤΖΙΡΑΚΙΑΝ ΠΡΟΦΙΛ (ΚΑ)	1,524,000	0.3	1.22	0.00	K		0.800	1.62	-50.62	0.00	0.00	2017
Ορυχεία													
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		468,700		23.9	0.05								
ΜΕΡΚΟ	ΜΕΡΜΕΡΕΝ ΚΟΜΒ. Α.Δ. ΡΡ. (ΕΛΠ)	468,700	---	23.90	0.05	K		51.00	41.80	22.01	0.00	0.00	2017
Οικοδομικά Υλικά & Εξαρτήματα													
9 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		195,520,727		1,819.77	3.94								
ΑΚΡΙΤ	ΑΚΡΙΤΑΣ (ΚΟ)	13,000,000	1	3.61	0.01	E		0.278	0.278	0.00	-0.43	-0.40	---
ΒΙΟΣΚ	UNIBIOS (ΚΟ)	3,125,463	0.3	0.95	0.00	K		0.303	0.325	-6.77	-0.18	-0.13	---
ΙΚΤΙΝ	ΙΚΤΙΝΟΣ ΕΛΛΑΣ (ΚΟ)	28,580,100	0.4	134.33	0.29	K		4.70	5.30	-11.32	0.51	0.32	---
ΜΑΘΙΟ	ΜΑΘΙΟΣ ΠΥΡΙΜΑΧΑ (ΚΟ)	9,819,370	0.69	1.68	0.00	K		0.171	0.180	-5.00	-0.07	-0.07	---
ΜΟΝΤΑ	ΒΑΡΒΕΡΗΣ Ν. - ΜΟΔΑ ΒΑΓΝΟ (ΚΟ)	18,810,000	0.4	9.22	0.02	K		0.490	0.490	0.00	-0.09	-0.10	---
ΞΥΛΚ	ΙΝΤΕΡΓΟΥΝΤ-ΞΥΛΕΜΠΟΡΙΑ (ΚΟ)	34,986,430	0.44	2.97	0.01	K		0.080	0.086	-6.98	0.00	-0.01	---
ΞΥΛΠ	ΙΝΤΕΡΓΟΥΝΤ-ΞΥΛΕΜΠΟΡΙΑ (ΠΟ)	2,566,836	0.44			K		0.073	0.066	10.61	0.00	-0.01	---
ΤΙΤΚ	ΤΙΤΑΝ (ΚΟ)	77,063,568	3.45	1,667.02	3.61	K		19.80	19.44	1.85	0.75	0.52	---
ΤΙΤΠ	ΤΙΤΑΝ (ΠΟ)	7,568,960	3.45			K		18.65	18.85	-1.06	0.75	0.52	---
Κατασκευές													
10 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		713,503,974		771.53	1.67								
ΑΒΑΞ	J. & P. - ΑΒΑΞ (ΚΟ)	77,654,850	0.3	26.36	0.06	K		0.340	0.369	-7.86	-0.03	-0.14	---
ΑΕΓΕΚ	ΑΕΓΕΚ (ΚΟ)	33,301,715	0.32	1.00	0.00	E		0.030	0.035	-14.29	-1.14	-1.28	---
ΑΤΤΙΚ	ΑΤΤΙ - ΚΑΤ (ΚΟ)	81,644,555	0.3	0.98	0.00	A		0.012	0.012	0.00	0.00	0.00	---
ΒΙΟΤ	ΒΙΟΤΕΡ (ΚΟ)	17,579,754	4.16	1.65	0.00	E		0.094	0.100	-6.00	-1.01	-1.00	---
ΓΕΚΤΕΡ1	ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ (ΚΟ)	103,423,291	0.57	444.72	0.96	K		4.30	4.68	-8.02	1.48	0.92	---
ΔΟΜΙΚ	ΔΟΜΙΚΗ ΚΡΗΤΗΣ (ΚΟ)	15,878,748	0.48	0.80	0.00	E		0.051	0.072	-29.17	-0.12	-0.10	---
ΕΔΡΑ	ΕΔΡΑΣΗ - ΨΑΛΛΙΔΑΣ Χ. (ΚΟ)	7,847,611	1.2	1.18	0.00	A		0.150	0.150	0.00	-1.26	-1.20	---
ΕΚΤΕΡ	ΕΚΤΕΡ (ΚΟ)	11,250,000	0.52	13.16	0.03	K		1.17	1.04	12.50	-0.15	-0.12	---
ΕΛΛΑΚΤ	ΕΛΛΑΚΤΩΡ (ΚΟ)	177,001,313	1.03	217.00	0.47	K		1.23	1.27	-3.77	0.22	-0.05	---
ΙΝΚΑΤ	ΙΝΤΡΑΚΤ (ΚΟ)	30,477,156	0.3	29.93	0.06	K		0.982	1.09	-9.49	-0.73	-0.90	---
ΚΛΑΜ	ΚΛΟΥΚΙΝΑΣ - ΛΑΠΠΑΣ (ΚΟ)	40,219,218	0.3	22.12	0.05	K		0.550	0.578	-4.84	0.01	0.00	---
ΜΗΧΚ	ΜΗΧΑΝΙΚΗ (ΚΟ)	66,937,526	0.7	9.19	0.02	A		0.100	0.100	0.00	0.00	0.00	---
ΜΗΧΠ	ΜΗΧΑΝΙΚΗ (ΠΟ)	25,968,987	0.7			A		0.096	0.096	0.00	0.00	0.00	---
ΠΡΔ	ΠΡΟΔΕΥΤΙΚΗ (ΚΟ)	24,319,250	0.3	3.43	0.01	E		0.141	0.120	17.50	-0.02	-0.01	---
Υλικά Συσκευασίας													
5 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		40,292,972		183.07	0.40								
ΒΙΣ	ΒΙΣ (ΚΟ)	4,968,600	2.88	4.65	0.01	K		0.935	0.935	0.00	0.00	0.00	2017
ΚΑΡΤΖ	ΚΑΡΑΤΖΗ (ΚΟ)	14,679,792	1.68	85.88	0.19	K		5.85	6.30	-7.14	1.64	1.13	---
ΠΑΙΡ	ΠΑΙΡΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ (ΚΟ)	4,971,466	1.46	0.99	0.00	K		0.200	0.148	35.14	-0.38	-0.26	---
ΠΠΑΚ	ΡΑΡΕΡΡΑΚΚ (ΚΟ)	3,953,090	0.3	11.86	0.03	K		3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	2017
ΦΛΕΞΟ	ΦΛΕΧΟΡΑΚΚ (ΚΟ)	11,720,024	0.54	79.70	0.17	K		6.80	7.20	-5.56	0.89	0.63	---

P/E	Προφύλλον before tax	Μετα φύλλον after tax	Μέρισμα / Προμήθεια 2015 Dividend / Interim		Μέρισμα / Προμήθεια 2016 Dividend / Interim		Μετααποδόση Dividend Yield (%) ⁽¹⁾		Διακινούμενες Τιμών Νοεμβρίου Monthly Price in November		Διακινούμενες Τιμών από 1/1/2018 Price Range since 1.1.2018		Αξία Συμβαλλόντων Value of Transactions € ⁽¹⁰⁾	Όγκος συναλλαγών Transactions Volume ⁽⁷⁾ €	Αριθμός Πράξεων Number of Trades	Μηνιαία Ευρωπαϊκή Μεταβλητότητα Monthly Volatility (%)	Securities ⁽⁹⁾
			Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Κατώτερη Low	Ανώτερη High							
<i>Water</i>																	
													1,825,511.25	373,095	3,428	0.26	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	0.23	0.22	5.30	4.00	4.28	4.00	5.22			286,495.81	69,404	513	0.19	THESSALONIKA WATER & SEWERAGE	
---	---	---	0.11	0.20	3.85	4.90	5.24	4.87	6.97			1,539,015.44	303,691	2,915	0.29	EYDAP S.A. (CR)	
<i>Commodity Chemicals</i>																	
													24,232.09	20,391	93	0.08	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	0.04	3.35	1.12	1.24	1.09	1.71			24,232.09	20,391	93	0.08	ELTON SA (CR)		
<i>Specialty Chemicals</i>																	
													983,060.62	527,177	1,785	0.45	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	2.72	2.80	2.52	2.88			115,781.60	41,352	20	0.28	DAIOS PLASTICS SA (CR)		
---	---	---	---	---	0.83	1.42	0.83	1.42			268,217.59	191,799	126	4.95	DRUCKFARBEN HELLAS (CR)		
---	---	---	0.05	2.46	1.84	2.00	1.84	2.98			557,330.03	287,457	1,578	0.66	THRACE PLASTICS SA (CR)		
---	---	---	0.15	1.28	11.10	12.90	9.05	15.20			41,030.60	3,532	56	0.01	CRETE PLASTICS SA (CR)		
---	---	---	0.23	0.24	0.16	0.38					700.80	3,037	5	0.01	SPIROY AGRICULTURE SA (CR)		
<i>Aluminum</i>																	
													12,895.12	87,990	218	0.33	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	0.18	0.18	0.18	0.18					0.00	0	0	0.00	ALCO HELLAS SA (CR)		
---	---	---	0.13	0.18	0.13	0.46					12,895.12	87,990	218	0.40	ALUMIL (CR)		
<i>Nonferrous Metals</i>																	
													1,774,571.04	1,484,868	2,348	0.40	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	1.10	1.27	1.10	2.10					1,774,571.04	1,484,868	2,348	0.40	ELVALHALCOR (CB)		
<i>Steel</i>																	
													96,382.84	162,881	566	0.21	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	1.06	1.23	1.06	1.74					62,940.61	56,043	343	0.30	ELASTRON (CR)		
---	---	0.01	0.01	1.54	0.31	0.35	0.30	0.56			7,930.41	23,916	43	0.11	KORDELLOS BROS SA (CR)		
---	---	---	0.15	0.17	0.13	0.21					52.15	350	5	0.00	N. LEVEDERIS SA (CB)		
---	---	0.04	---	0.23	0.29	0.18	0.30					17,776.77	66,424	29	3.07	N. LEVEDERIS SA (PB)	
---	---	---	0.14	0.20	0.10	0.22					1,625.46	9,737	45	0.06	BITROS HOLDING SA (CR)		
---	---	---	0.30	0.36	0.23	0.46					135.00	450	3	0.00	SIDMA SA (CR)		
---	---	---	0.76	1.62	0.04	2.00					5,922.44	5,961	98	0.39	GIRAKIAN PROFIL SA (CB)		
<i>General Mining</i>																	
													171,616.40	3,443	363	0.73	: TOTAL OF SECTOR
---	---	0.73	0.73	39.40	67.60	14.80	67.60					171,616.40	3,443	363	0.73	MERMEREN KOMB. A.D. PR. (GDR)	
<i>Building Materials & Fixtures</i>																	
													23,551,393.24	1,397,184	9,189	0.71	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	0.22	0.28	0.12	0.52					451.41	1,925	64	0.01	AKRITAS SA (CR)		
---	---	---	0.26	0.33	0.26	0.82					2,366.33	7,879	108	0.25	UNIBIOS (CR)		
---	---	0.22	4.68	4.33	5.38	2.18	6.56					961,950.36	198,902	1,824	0.70	IKTINOS HELLAS SA (CR)	
---	---	---	0.17	0.25	0.15	0.36					3,301.89	16,936	62	0.17	MATHIOS REFRACTORY SA (CR)		
---	---	---	0.49	0.49	0.44	0.49					0.00	0	0	0.00	VARVERIS - MODA BAGNO SA (CR)		
---	---	---	0.08	0.09	0.08	0.15					701.18	8,600	18	0.02	INTERWOOD-XYLEMPORIA (CR)		
---	---	---	0.07	0.07	0.06	0.07					297.25	4,100	2	0.16	INTERWOOD-XYLEMPORIA (PR)		
---	---	0.10	0.05	0.27	19.00	19.96	18.22	25.35					21,361,127.92	1,093,572	6,751	1.42	TITAN CEMENT (CR)
---	---	0.10	0.05	0.28	18.20	19.20	15.10	20.00					1,221,196.90	65,270	360	0.86	TITAN CEMENT CO. (PR)
<i>Heavy Construction</i>																	
													11,567,168.58	7,566,077	13,321	1.06	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	0.31	0.38	0.31	1.05					110,645.35	319,247	1,022	0.41	J & P - AVAX SA (CR)		
---	---	---	0.02	0.04	0.02	0.09					2,984.83	106,288	160	0.32	AEGEK (CR)		
---	---	---	0.01	0.01	0.01	0.01					0.00	0	0	0.00	ATTI - KAT SA (CR)		
---	---	---	0.07	0.10	0.05	0.14					3,712.58	39,882	58	0.23	BIOTER SA (CR)		
---	---	---	4.11	4.92	4.11	5.64					4,069,204.68	902,650	3,866	0.87	GEK TERNA (CR)		
---	---	---	0.05	0.07	0.05	0.18					1,609.35	26,689	31	0.17	DOMIKI KRITIS SA (CR)		
---	---	---	0.15	0.15	0.15	0.15					0.00	0	0	0.00	EDRASIS - C. PSALLIDAS SA (CR)		
---	---	0.04	---	1.03	1.26	0.63	1.28					468,518.66	420,028	1,048	3.73	EKTER SA (CR)	
---	---	---	1.10	1.39	1.10	2.16					6,499,241.10	5,245,184	5,876	2.96	ELLAKTOR (CR)		
---	---	---	0.93	1.13	0.88	1.60					338,394.31	327,311	906	1.07	INTRACOM CONSTR. (CR)		
---	---	---	0.51	0.58	0.51	0.84					66,921.87	125,818	235	0.31	KLOUKINAS - LAPPAS SA (CR)		
---	---	---	0.10	0.10	0.10	0.10					0.00	0	0	0.00	MICHANIKI SA (CR)		
---	---	---	0.10	0.10	0.10	0.10					0.00	0	0	0.00	MICHANIKI SA (PR)		
---	---	---	0.09	0.14	0.05	0.14					5,935.85	52,980	119	0.22	PROOFTIKH SA (CR)		
<i>Containers & Packaging</i>																	
													55,749.91	27,418	138	0.07	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	0.85	0.94	0.72	1.03					323.35	371	4	0.01	VIS SA (CR)		
---	---	0.07	---	5.60	6.30	5.20	7.95					34,083.50	5,736	67	0.04	KARATZIS SA (CR)	
---	---	---	0.15	0.20	0.09	0.45					2,697.94	15,633	45	0.31	PAIRIS SA (CR)		
---	---	0.20	0.16	5.33	2.92	3.20	2.20	3.70					16,370.62	5,329	15	0.13	PAPERPACK (CR)
---	---	---	6.40	7.20	5.35	7.50					2,274.50	349	7	0.00	FLEXOPACK SA (CR)		

Σύμβολο ΟΑΣΗΣ OASIS Code	Χρεόγραφο (1)	Αριθμός Εισηγμένων Χρεογράφων Number of Listed Securities (2)	Ονομαστική Αξία	Χρημ/κή Αξία (εκατ. Ευρώ) Market Capitalisation (Million Euro) (**)	% στη Συνολική Χρημ/κή Αξία % in Total Market Capitalisation	Κατηγορία - Category (\$)	No Σημείωσης - Note Nr	Τιμή Κλεισίματος Closing Price	Τιμή Κλεισίματος πρ. μήνα Previous Month Closing	% Μεταβολή Μηνός % Monthly Price Change	Κέρδη ανά Μετοχή Profits per Share		Έτος χρήσης Fiscal year
											πρ φόρων Before tax	μετά φόρων after tax	
Διαφοροποιημένες Βιομηχανίες													
3 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		592,243,603		1,985.27	4.30								
CENER	CENERGY HOLDINGS (ΚΑ)	190,162,681	---	215.26	0.47	K	1.13	1.11	1.62	-0.06	-0.03	---	
BIO	ΒΙΟΗΑΛCO SA/NV (ΚΑ)	259,189,761	---	672.60	1.46	K	2.60	2.55	1.96	0.22	0.32	---	
ΜΥΤΙΛ	ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ (ΚΟ)	142,891,161	0.97	1,097.40	2.38	K	7.68	7.81	-1.66	1.27	1.10	---	
Ηλεκτρικά Μέρη & Εξοπλισμός													
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		22,996,875		37.48	0.08								
ΑΛΚΑΤ	ΝΕΧΑΝΣ ΕΛΛΑΣ (ΚΟ)	22,996,875	1.25	37.48	0.08	K	1.63	1.65	-1.21	0.00	0.00	2017	
Εμπορικά Οχήματα και Φορτηγά													
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		44,585,245		78.82	0.17								
ΕΑΤΚ	ΕΑΤΡΑΚ (ΚΟ)	14,050,971	0.34	29.23	0.06	K	2.08	2.00	4.00	0.40	0.35	---	
ΝΕΩΡΣ	ΝΕΩΡΙΟΝ (ΚΟ)	23,463,874	0.8	2.93	0.01	A	0.125	0.125	0.00	0.00	0.00	---	
ΠΕΤΡΟ	ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΕΤΡΟΣ (ΚΟ)	7,070,400	0.93	46.66	0.10	K	6.60	6.62	-0.30	0.45	0.33	---	
Μηχανήματα Βιομηχανικού Εξοπλισμού													
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		365,937,751		54.26	0.12								
ΜΕΒΑ	ΜΕΒΑCO (ΚΟ)	10,500,000	0.95	10.19	0.02	K	0.970	0.970	0.00	0.00	0.00	2017	
ΦΡΙΓΟ	FRIGOGLOSS (ΚΟ)	355,437,751	0.36	44.07	0.10	E	0.124	0.153	-18.95	0.96	0.29	---	
Υπηρεσίες Μεταφορών													
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		35,080,000		653.05	1.41								
ΟΛΘ	ΟΛΘ (ΚΟ)	10,080,000	3	258.05	0.56	K	25.60	23.70	8.02	0.00	0.00	2017	
ΟΛΠ	ΟΛΠ (ΚΟ)	25,000,000	2	395.00	0.86	K	15.80	15.60	1.28	0.00	0.00	2017	
Υποστηρικτικές Υπηρεσίες προς Επιχειρήσεις													
4 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		67,892,234		32.05	0.07								
ΕΣΥΜΒ	ΕΥΡΩΣΥΜΒΟΥΛΟΙ (ΚΟ)	11,125,110	0.3	2.20	0.00	E	0.198	0.199	-0.50	-0.11	-0.12	---	
ΛΥΚ	INFORM ΛΥΚΟΣ Π. (ΚΟ)	20,578,374	0.62	15.43	0.03	K	0.750	0.754	-0.53	-0.01	-0.02	---	
ΝΙΟΥΣ	ΕΙΔΗΣΕΟΦΩΝΙΚΗ ΕΛΛΑΣ (ΚΟ)	27,848,000	0.3	9.91	0.02	K	0.356	0.338	5.33	0.01	0.01	---	
ΧΑΙΔΕ	ΧΑΙΔΕΜΕΝΟΣ (ΚΟ)	8,340,750	1.16	4.50	0.01	K	0.540	0.540	0.00	0.00	0.00	2017	
Προμηθευτές Βιομηχανίας													
3 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		36,252,311		32.	0.07								
ΒΟΣΥΣ	ΒΟΠΑΤΖΟΓΛΟΥ SYSTEMS (ΚΟ)	6,325,000	0.6	12.02	0.03	K	1.90	2.10	-9.52	0.23	0.23	---	
ΓΕΒΚΑ	ΓΕΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΟΥ (ΚΟ)	24,060,000	0.3	15.88	0.03	K	0.660	0.670	-1.49	0.04	0.03	---	
ΔΙΟΝ	ΔΙΟΝIC (ΚΟ)	5,867,311	0.3	4.11	0.01	E	0.700	0.750	-6.67	-1.00	-0.70	---	
Απόσταξη & Ονοπααραγωγή													
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		44,737,112		14.44	0.03								
ΚΤΗΛΑ	ΚΤΗΜΑ Κ. ΛΑΖΑΡΙΔΗ (ΚΟ)	18,017,472	0.36	13.69	0.03	K	0.760	0.710	7.04	0.02	0.02	---	
ΜΠΟΚΑ	ΜΠΟΥΤΑΡΗΣ Ι. & ΥΙΟΣ (ΚΑ)	25,179,640	0.6	0.74	0.00	A	0.026	0.026	0.00	-0.01	0.00	---	
ΜΠΟΠ	ΜΠΟΥΤΑΡΗΣ Ι. & ΥΙΟΣ (ΠΑ)	1,540,000	0.6			A	0.057	0.057	0.00	-0.01	0.00	---	
Αναψυκτικά													
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		371,365,550		9,785.48	21.19								
ΕΕΕ	COCA-COLA HBC AG (ΚΟ)	371,365,550	3.7CHF	9,785.48	21.19	K	26.35	26.31	0.15	1.54	1.16	---	
Γεωργία & Αλιεία													
3 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		577,029,192		62.43	0.14								
ΕΛΙΧΘ	ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΙΧΘΥΟΚΑΛΥΡΓΕΙΕΣ (ΚΟ)	30,390,000	0.31	2.13	0.00	A	0.070	0.070	0.00	0.00	0.00	---	
ΚΡΕΚΑ	ΚΡΕΚΑ (ΚΟ)	7,125,216	0.65	0.24	0.00	E	0.034	0.034	0.00	0.00	0.00	2017	
ΝΗΡ	ΝΗΡΕΥΣ (ΚΟ)	294,016,812	0.3	48.57	0.11	K	0.165	0.172	-4.07	0.08	0.08	---	
ΣΕΛΟ	ΣΕΛΟΝΤΑ (ΚΟ)	245,497,164	0.3	11.49	0.02	K	0.047	0.058	-18.97	-0.03	-0.02	---	
Τρόφιμα													
11 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		330,818,968		319.75	0.69								
ΕΒΖ	ΕΛ. ΒΙΟΜ. ΖΑΧΑΡΗΣ (ΚΑ)	36,748,909	0.73	2.76	0.01	A	0.075	0.075	0.00	0.13	0.07	---	
ΕΒΡΟΦ	ΕΒΡΟΦΑΡΜΑ (ΚΟ)	13,673,200	0.88	7.86	0.02	K	0.575	0.530	8.49	0.08	0.04	---	
ΕΛΓΕΚ	ΕΛΓΕΚΑ (ΚΟ)	31,734,530	1.6	4.41	0.01	K	0.139	0.151	-7.95	0.09	0.08	---	
ΚΑΝΑΚ	ΚΑΝΑΚΗΣ Σ. (ΚΟ)	7,500,000	0.33	26.25	0.06	K	3.50	3.50	0.00	0.00	0.00	2017	
ΚΕΠΕΝ	ΚΕΠΕΝΟΥ ΜΥΛΟΙ (ΚΟ)	6,700,000	0.8	8.71	0.02	K	1.30	1.19	9.24	0.00	0.00	2017	
ΚΜΟΛ	ΚΑΡΑΜΟΛΕΓΚΟΣ (ΚΟ)	9,742,920	0.4	16.56	0.04	K	1.70	1.80	-5.56	-0.29	-0.25	---	
ΚΡΕΤΑ	ΚΡΕΤΑ ΦΑΡΜ (ΚΟ)	29,480,000	0.42	12.97	0.03	K	0.440	0.463	-4.97	0.00	0.01	---	
ΚΡΙ	ΚΡΙ - ΚΡΙ (ΚΟ)	33,065,136	0.38	145.49	0.31	K	4.40	4.33	1.62	0.00	0.00	2017	
ΛΟΥΛΗ	ΛΟΥΛΗ ΜΥΛΟΙ (ΚΟ)	17,120,280	0.94	33.56	0.07	K	1.96	2.02	-2.97	0.26	0.16	---	
ΝΙΚΑΣ	ΝΙΚΑΣ (ΚΟ)	119,596,817	0.3	41.86	0.09	E	0.350	0.320	9.38	0.31	0.39	---	
ΠΕΡΣ	ΠΕΡΣΕΥΣ (ΚΟ)	17,240,776	0.37	16.38	0.04	K	0.950	0.840	13.10	0.00	0.00	2017	
ΣΑΡΑΝ	ΣΑΡΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΚΥΛ/ΜΥΛΟΙ (ΚΟ)	4,181,450	0.5	2.38	0.01	K	0.570	0.570	0.00	-0.03	-0.04	---	
ΧΚΡΑΝ	ΧΑΤΖΗΚΡΑΝΙΩΤΗ Ε. ΥΙΟΙ (ΚΟ)	4,034,950	0.68	0.56	0.00	A	0.140	0.140	0.00	0.00	0.00	---	
Διαρκή Καταναλωτικά Αγαθά													
4 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		195,272,748		252.97	0.55								
ΓΕΔ	Γ.Ε. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (ΚΟ)	77,126,446	0.34	0.89	0.00	E	0.012	0.014	-14.29	-0.04	-0.04	---	
ΕΦΤΖΙ	F.G. EUROPE (ΚΟ)	52,800,154	0.3	18.90	0.04	K	0.358	0.344	4.07	0.00	0.00	---	
ΤΡΟΠ	ΤΡΟΠΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΙΚΗ (ΚΟ)	510,840	1	1.02	0.00	A	2.00	2.00	0.00	-0.41	-1.28	---	

P/E	Προφύων before tax	Μετα φύων after tax	Μερίσματα / Προμήθεια 2015 Dividend / Interim		Μερίσματα / Προμήθεια 2016 Dividend / Interim		Μεταβατική Μεταβατικότητα Dividend Yield (%) ⁽¹⁾		Διακυμάνσεις Τιμών Νοεμβρίου Monthly Price in November		Διακυμάνσεις Τιμών από 1/1/2018 Price Range since 1.1.2018		Αξία Συλλογών Value of Transactions € ⁽¹⁰⁾	Όγκος συναλλαγών Transactions Volume ⁽⁷⁾ € ⁽³⁾	Αριθμός Πράξεων Number of Trades	Μηνιαία Ευρωπαϊκή Μεταβλητότητα Monthly Volatility (%)	Securities ⁽⁹⁾		
			Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Κατώτερη Low	Ανώτερη High									
Diversified Industrials																			
													46,927,475.35	8,792,422	24,608	1.48	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	1.05	1.15	1.01	1.60			1,193,271.64	1,077,605	1,502	0.57	CENERGY HOLDINGS (CB)		
---	---	---	---	---	---	---	2.46	2.82	2.44	4.00			6,173,039.57	2,363,571	4,540	0.91	VIOHALCO SA/NV (CB)		
---	---	---	---	0.32	4.17	6.59	8.28	6.59	10.76			39,561,164.14	5,351,246	18,566	3.74	MYTILINEOS HOLDINGS (CR)			
Electrical Components & Equipment																			
													152,754.77	94,208	129	0.41	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	1.61	1.68	1.13	1.82			152,754.77	94,208	129	0.41	NEXANS HELLAS SA (CR)		
Commercial Vehicles & Trucks																			
													832,450.74	317,128	229	0.71	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	1.96	2.12	1.96	3.82			548,669.26	274,089	63	1.95	ELTRAK SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.13	0.13	0.13	0.13			0.00	0	0	0.00	NEORION SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	6.48	6.64	5.02	6.68			283,781.48	43,039	166	0.61	PETROPOULOS PETROS (CR)		
Industrial Machinery																			
													261,657.17	1,897,310	481	0.52	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.91	1.00	0.91	1.15			11,360.40	11,978	52	0.11	MEVACO SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.12	0.16	0.12	0.27			250,296.77	1,885,332	429	0.53	FRIGOGLASS SA (CR)		
Transportation Services																			
													2,724,481.14	157,709	2,171	0.45	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	0.49	0.45	1.76	23.10	26.50	22.80	31.40			664,799.30	25,868	474	0.26	TPA SA (CR)			
---	---	---	0.09	0.17	1.08	15.00	15.86	15.00	17.70			2,059,681.84	131,841	1,697	0.53	P.P.A. S.A. (CR)			
Business Support Services																			
													40,525.83	97,743	283	0.14	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.16	0.20	0.12	0.54			2,206.35	11,240	8	0.10	EUROCONSULTANTS S.A. (CR)		
---	---	---	0.07	0.10	13.33	0.71	0.80	0.66	1.00			14,852.05	19,705	108	0.10	INFORM P. LYKOS SA (CR)			
---	---	---	---	---	---	---	0.94	0.31	0.36	0.23	0.46			19,405.67	58,827	120	0.21	NEWSPHONE HELLAS SA (CR)	
---	---	---	---	---	---	---	0.47	0.70	0.31	0.70			4,061.76	7,971	47	0.10	HAIDEMENOS SA (CR)		
Industrial Suppliers																			
													30,169.35	42,245	165	0.12	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	0.11	0.15	7.89	1.90	2.10	1.36	2.32			5,068.88	2,575	10	0.04	VOGIATZOGLOU SYSTEMS SA (CR)			
---	---	---	0.01	0.01	1.52	0.59	0.70	0.49	0.76			24,890.47	39,370	153	0.16	GEN. COMMERCIAL & IND. SA (CR)			
---	---	---	---	---	---	---	0.70	0.75	0.18	0.94			210.00	300	2	0.01	DIONIC (CR)		
Distillers & Vintners																			
													9,576.88	13,609	36	0.03	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.62	0.78	0.50	0.80			9,576.88	13,609	36	0.08	KTIMA KOSTAS LAZARIDIS SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.03	0.03	0.02	0.07			0.00	0	0	0.00	J.BOUTARIS & SON HOLD. SA (CB)		
---	---	---	---	---	---	---	0.06	0.06	0.06	0.09			0.00	0	0	0.00	J.BOUTARIS & SON HOLD. (PB)		
Soft Drinks																			
													18,360,658.29	693,995	3,396	0.19	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	0.44	0.54	2.05	25.05	27.67	24.93	31.90			18,360,658.29	693,995	3,396	0.19	CC HBC AG (CR)			
Farming Fishing & Plantations																			
													306,003.78	4,197,280	1,523	0.73	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.07	0.07	0.07	0.07			0.00	0	0	0.00	HELLENIC FISHFARMING SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.03	0.04	0.03	0.34			331.41	9,874	10	0.14	KRE.KA SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.14	0.20	0.12	0.34			146,044.20	867,345	570	0.29	NIREFS SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.04	0.06	0.04	0.25			159,628.17	3,320,061	943	1.35	SELONDA AQUACULTURE SA (CR)		
Food Products																			
													699,075.74	377,057	1,267	0.11	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.08	0.08	0.08	0.08			0.00	0	0	0.00	HEL. SUGAR INDUSTRY SA (CB)		
---	---	---	---	---	---	---	0.52	0.61	0.32	0.68			22,057.65	39,211	183	0.29	EVROFARMA SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.13	0.15	0.13	0.26			783.43	5,673	15	0.02	ELGEKA SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	3.40	3.66	3.16	4.20			36,119.20	10,130	62	0.14	S.KANAKIS SA (CR)		
---	---	---	0.03	0.03	2.15	1.17	1.39	1.17	2.00			4,442.61	3,464	21	0.05	MILLS KEPENOS (CR)			
---	---	---	---	---	---	---	1.53	1.80	1.53	2.46			679.51	408	16	0.00	KARAMOLEGOS SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.41	0.49	0.41	0.84			45,019.52	100,147	254	0.34	KRETA FARM SA (CR)		
---	---	---	0.09	0.12	2.61	4.25	4.62	3.00	4.90			415,991.04	94,573	423	0.29	KRI-KRI S.A. (CR)			
---	---	---	---	---	---	---	1.90	2.20	1.90	2.56			114,053.68	57,256	84	0.33	LOULIS MILLS SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.34	0.35	0.28	0.50			1,100.19	3,221	13	0.00	NIKAS SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.83	1.05	0.33	1.14			58,615.51	62,571	192	0.36	PERSEUS SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.52	0.57	0.52	0.70			213.40	403	4	0.01	FLOUR MILLS SARANTOPOULOS SA		
---	---	---	---	---	---	---	0.14	0.14	0.10	0.18			0.00	0	0	0.00	CHATZIKRANIOTIS & SONS SA (CR)		
Durable Household Products																			
													9,447,313.01	2,201,327	5,028	1.13	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.01	0.02	0.01	0.03			1,276.79	113,983	45	0.15	G.E. DIMITRIOU (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.29	0.37	0.29	0.77			6,413.84	19,401	38	0.04	F.G. EUROPE S.A. (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	2.00	2.00	2.00	2.00			0.00	0	0	0.00	TROPEA HOLDING (CR)		

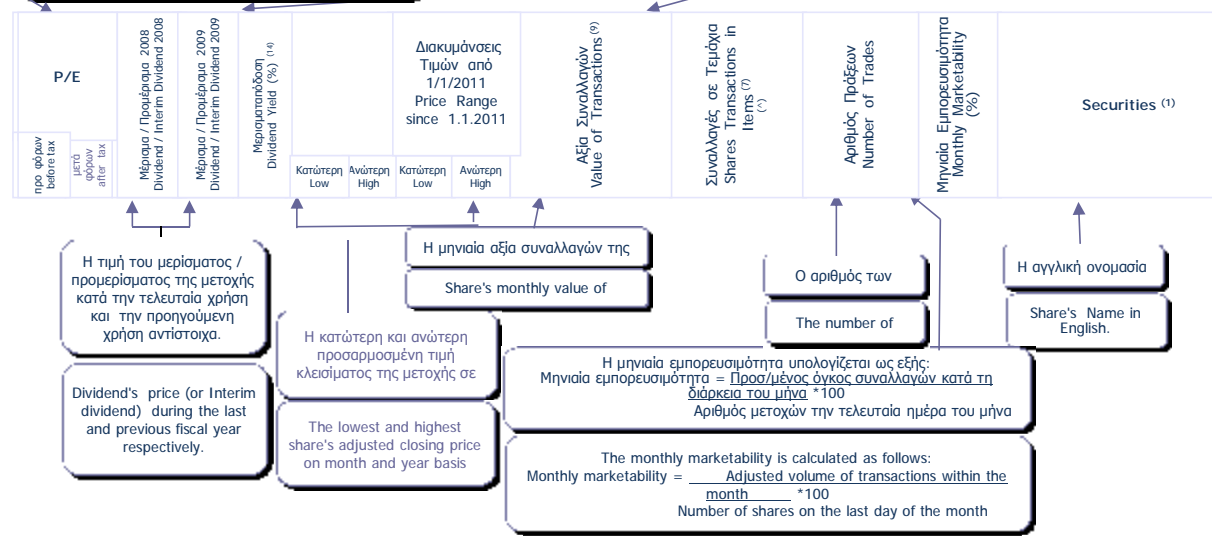
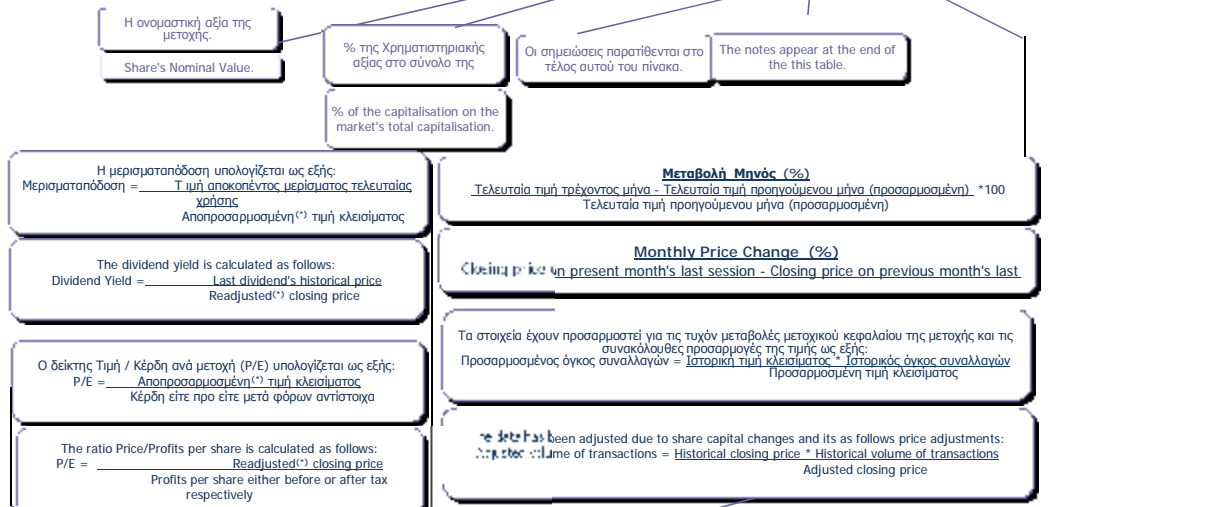
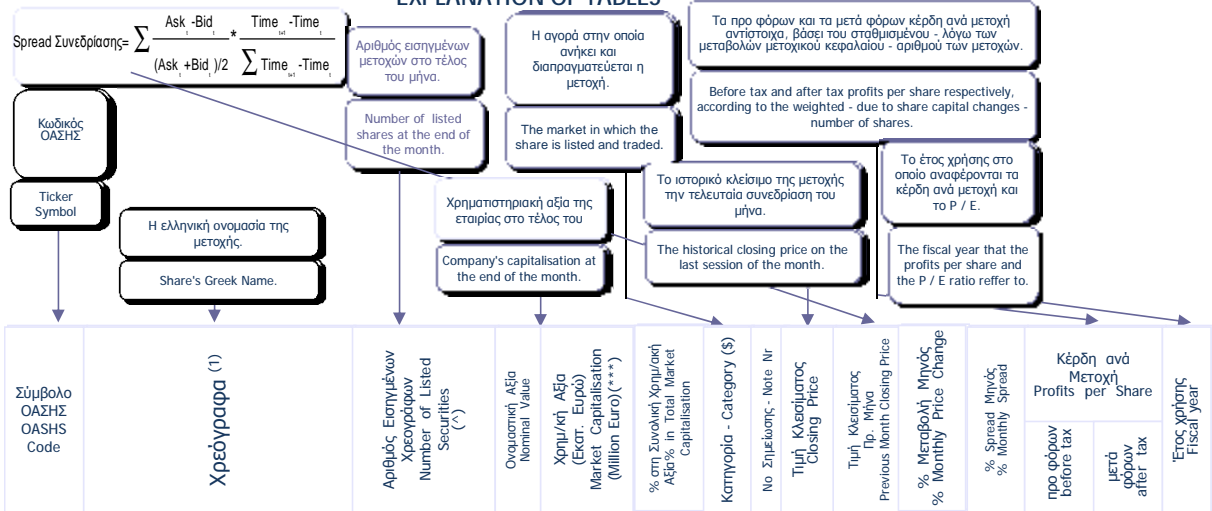
Σύμβολο ΟΑΣΗΣ OASIS Code	Χρεογράφα (1)	Αριθμός Εισηγμένων Χρεογράφων Number of Listed Securities (2)	Όνομαστική Αξία Χρημ/κή Αξία (εκατ. Ευρώ) Market Capitalisation (Million Euro) (3)	% στη Συνολική Χρημ/κή Αξία % in Total Market Capitalisation	Κατηγορία - Category (5)	No Σημείωσης - Note Nr	Τιμή Κλεισίματος Closing Price	Τιμή Κλεισίματος πρ. μήνα Previous Month Closing	% Μεταβολή Μηνός Monthly Price Change	Κέρδη ανά Μετοχή Profits per Share		Έτος χρήσης Fiscal year
										πρ. φόρων Before tax	μετά φόρων after tax	
Διαρκή Καταναλωτικά Αγαθά (Συνέχεια)												
ΥΑΛΚΟ	ΥΑΛΚΟ - ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ (ΚΑ)	13,191,620	0.62	2.35	0.01	Ε	0.178	0.178	0.00	-1.33	-1.10	---
ΦΡΛΚ	FOURLIS ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ (ΚΟ)	51,643,688	0.91	229.81	0.50	Κ	4.45	4.33	2.77	0.28	0.20	---
Έπιπλα												
4 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		128,770,271		21.6	0.05							
ΒΑΡΓ	ΒΑΡΑΓΚΗΣ (ΚΟ)	4,737,503	0.32	0.23	0.00	Ε	0.048	0.048	0.00	-0.29	-0.35	---
ΒΙΟΚΑ	ΒΙΟΚΑΡΠΕΤ (ΚΟ)	23,986,500	1.05	12.47	0.03	Κ	0.520	0.550	-5.45	-0.04	-0.04	---
ΔΡΟΜΕ	ΔΡΟΜΕΑΣ (ΚΟ)	34,720,000	0.31	6.94	0.02	Κ	0.200	0.200	0.00	-0.02	-0.03	---
ΣΑΤΟΚ	ΣΑΤΟ ΑΕ (ΚΟ)	65,326,268	0.53	1.96	0.00	Ε	0.030	0.030	0.00	-0.06	-0.06	---
Κατασκευή Κατοικιών												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		40,693,350		48.02	0.10							
ΟΛΥΜΠ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ (ΚΟ)	40,693,350	5	48.02	0.10	Κ	1.18	1.33	-10.94	-0.44	-0.40	---
Παιχνίδια												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		136,059,759		1,828.64	3.96							
ΜΠΕΛΑ	JUMBO (ΚΟ)	136,059,759	0.88	1,828.64	3.96	Κ	13.44	12.88	4.35	1.27	0.96	---
Ρουχισμός & Αξεσουάρ												
11 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		141,709,659		42.4	0.09							
ΑΑΑΚ	ΤΡΙΑ ΑΛΦΑ (ΚΟ)	766,000	1	2.02	0.00	Ε	2.42	2.20	10.00	0.00	0.00	2017
ΑΑΑΠ	ΤΡΙΑ ΑΛΦΑ (ΠΟ)	245,000	1			Ε	0.660	0.660	0.00	0.00	0.00	2017
ΒΑΡΝΗ	ΒΑΡΒΑΡΕΟΣ (ΚΑ)	1,638,344	0.3	0.71	0.00	Ε	0.436	0.436	0.00	0.00	0.00	2017
ΔΟΥΡΟ	ΔΟΥΡΟΣ (ΚΟ)	3,961,300	1.28	0.93	0.00	Ε	0.236	0.236	0.00	0.00	0.00	2017
ΕΛΒΕ	ΕΛΒΕ Α.Β.Ε.Ε. (ΚΟ)	3,307,500	0.71	10.85	0.02	Κ	3.28	3.08	6.49	0.49	0.18	---
ΕΠΙΑΚ	ΕΠΙΛΕΚΤΟΣ (ΚΟ)	51,830,520	0.3	5.70	0.01	Ε	0.110	0.116	-5.17	-0.10	-0.11	---
ΛΑΝΑΚ	ΛΑΝΑΚΑΜ (ΚΟ)	5,939,268	0.62	1.96	0.00	Κ	0.330	0.320	3.13	0.00	0.00	2017
ΜΙΝ	ΜΙΝΕΡΝΑ (ΚΑ)	6,200,000	0.5	1.00	0.00	Κ	0.162	0.200	-19.00	-0.05	-0.05	---
ΜΟΥΖΚ	ΜΟΥΖΑΚΗΣ (ΚΑ)	32,188,050	1.04	10.88	0.02	Κ	0.338	0.268	26.12	-0.01	-0.01	---
ΝΑΥΠ	ΚΛΩΣ/ΓΙΑ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ (ΚΑ)	11,510,102	0.89	4.88	0.01	Κ	0.424	0.476	-10.92	0.09	0.07	---
ΤΕΞΤ	ΤΕΞΑΠΡΕΤ (ΚΟ)	13,920,000	0.32	1.11	0.00	Α	0.080	0.080	0.00	0.00	0.00	---
ΦΙΕΡ	ΦΙΕΡΑΤΕΣ (ΚΟ)	10,203,575	0.73	2.35	0.01	Κ	0.230	0.224	2.68	0.00	0.00	2017
Είδη Προσωπικής Φροντίδας												
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		94,995,894		514.01	1.11							
ΠΑΠ	ΠΑΠΟΥΤΣΑΝΗΣ (ΚΟ)	25,118,410	0.61	24.87	0.05	Κ	0.990	0.828	19.57	0.00	0.00	2017
ΣΑΡ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΓΡ. (ΚΟ)	69,877,484	0.78	489.14	1.06	Κ	7.00	7.02	-0.28	1.00	0.83	---
Καπνός												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		2,760,000		678.96	1.47							
ΚΑΡΕΛ	ΚΑΡΕΛΙΑ (ΚΑ)	2,760,000	11.83	678.96	1.47	Κ	246.00	254.00	-3.15	26.00	19.83	---
Ιατρικές Υπηρεσίες												
3 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		556,701,385		529.83	1.15							
ΑΧΟΝ	ΑΧΟΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ (ΚΟ)	20,255,805	0.3	1.17	0.00	Α	0.058	0.058	0.00	0.00	0.00	---
ΕΥΡΟΜ	ΕΥΡΟΜΕΔΙΚΑ (ΚΟ)	21,820,410	0.8	9.78	0.02	Α	0.448	0.448	0.00	0.00	0.00	---
ΙΑΣΩ	ΙΑΣΩ (ΚΟ)	122,156,754	0.44	141.70	0.31	Κ	1.16	0.718	61.56	0.07	0.12	2017
ΙΑΤΡ	ΙΑΤΡΙΚΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΚΟ)	86,735,980	0.31	86.74	0.19	Κ	1.00	1.08	-7.41	0.07	0.03	---
ΥΓΕΙΑ	ΥΓΕΙΑ (ΚΟ)	305,732,436	0.41	290.45	0.63	Κ	0.950	0.856	10.98	0.03	-0.01	---
Ιατρικός Εξοπλισμός												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		4,419,616		5.3	0.01							
ΜΕΝΤΙ	ΜΕΔΙΣΟΝ ΕΛΛΑΣ (ΚΟ)	4,419,616	1.58	5.30	0.01	Ε	1.20	1.25	-4.00	0.52	0.40	---
Φαρμακευτικά Προϊόντα												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		51,081,030		7.3	0.02							
ΛΑΒΙ	ΛΑΒΙΦΑΡΜ (ΚΟ)	51,081,030	1	7.30	0.02	Ε	0.143	0.160	-10.63	0.25	0.25	---
Εξειδικευμένο Λιανικό Εμπόριο												
5 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		143,770,269		392.62	0.85							
ΑΣΚΟ	A.S. COMPANY (ΚΟ)	13,126,020	0.56	34.65	0.08	Κ	2.64	2.60	1.54	0.32	0.23	---
ΜΟΤΟ	ΜΟΤΟΔΥΝΑΜΙΚΗ (ΚΟ)	11,700,000	0.36	8.07	0.02	Κ	0.690	0.850	-18.82	0.12	0.11	---
ΝΑΚΑΣ	ΝΑΚΑΣ ΜΟΥΣΙΚΗ (ΚΟ)	6,340,000	0.6	10.14	0.02	Κ	1.60	1.69	-2.52	0.13	0.12	2017
ΡΕΒΟΙΑ	ΡΕΒΟΙΑ (ΚΟ)	21,912,599	0.3	9.38	0.02	Κ	0.428	0.482	-11.20	-0.13	-0.11	---
ΣΦΑ	ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗΣ (ΚΟ)	23,743,440	0.3	9.02	0.02	Ε	0.380	0.318	19.50	-0.49	-0.69	---
ΦΦΓΚΡΙ	FOLLI-FOLLIE (ΚΟ)	66,948,210	0.3	321.35	0.70	Α	4.80	4.80	0.00	3.62	3.24	---
Τηλεόραση & Ψυχαγωγία												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		151,912,941		11.82	0.03							
ΑΒΕ	AUDIOVISUAL (ΚΟ)	51,119,369	0.7	5.78	0.01	Κ	0.113	0.103	9.71	-0.13	-0.09	---
ΤΗΛΕΤ	ΤΗΛΕΤΥΠΟΣ (ΚΟ)	100,793,572	0.3	6.05	0.01	Α	0.060	0.060	0.00	0.00	0.00	---
Εκδόσεις												
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		65,719,655		12.31	0.03							
ΑΤΕΚ	ΑΤΤΙΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ (ΚΟ)	15,300,000	0.3	7.73	0.02	Κ	0.505	0.505	0.00	0.08	0.05	---
ΛΙΒΑΝ	ΛΙΒΑΝΗ ΕΚΔΟΣΤ. ΟΡΓ. (ΚΟ)	7,734,375	1	0.35	0.00	Ε	0.046	0.046	0.00	-0.37	-0.38	---
ΝΑΥΤ	ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ (ΚΟ)	23,935,280	0.3	2.56	0.01	Α	0.107	0.107	0.00	0.00	0.00	---

P/E	Προ φόρων before tax	μετά φόρων after tax	Μέρισμα / Προμήθεια 2015 Dividend / Interim	Μέρισμα / Προμήθεια 2016 Dividend / Interim	Μεταβατική Μεταβατικότητα Dividend Yield (%) (1)	Διακιμάνσεις Τιμών Νοεμβρίου Monthly Price in November		Διακιμάνσεις Τιμών από 1/1/2018 Price Range since 1.1.2018		Αξία Συλλογών Value of Transactions (2)	Όγκος συναλλαγών Transactions Volume (3)	Αριθμός Πράξεων Number of Trades	Μηνιαία Ευρωπαϊκή Μεταβλητότητα Monthly Volatility (%)	Securities (4)
						Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Κατώτερη Low	Ανώτερη High					
<i>(Continued) Durable Household Products</i>														
---	---	---	---	---	---	0.18	0.18	0.06	0.18	0.00	0	0	0.00	YALCO - CONSTANTINOU SA (CB)
---	---	---	---	---	---	4.12	5.11	4.12	6.26	9,439,622.38	2,067,943	4,945	4.00	FOURLIS (CR)
<i>Furnishings</i>														
										22,891.08	105,253	189	0.08	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	0.05	0.05	0.03	0.17	0.00	0	0	0.00	VARANGIS AVEPE S.A. (CR)
---	---	---	---	---	---	0.52	0.55	0.30	0.71	5,983.00	11,500	8	0.05	BIOKARPET S.A.(CR)
---	---	---	---	---	---	0.18	0.22	0.18	0.35	16,576.04	82,459	165	0.24	DROMEAS SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.02	0.03	0.02	0.08	332.04	11,294	16	0.02	SATO SA (CR)
<i>Home Construction</i>														
										109,670.70	88,887	493	0.22	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	1.16	1.35	1.16	2.57	109,670.70	88,887	493	0.22	TECHNICAL OLYMPIC SA (CR)
<i>Toys</i>														
										34,538,450.64	2,708,381	9,781	1.99	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	0.36	0.36	2.68	12.02	13.44	10.56	16.40	34,538,450.64	2,708,381	9,781	1.99	JUMBO SA (CR)
<i>Clothing & Accessories</i>														
										81,619.75	262,206	470	0.19	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	1.76	2.42	1.71	2.48	1,804.66	826	10	0.11	TRIA ALFA SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.55	0.79	0.53	0.79	226.46	329	5	0.13	TRIA ALFA SA (PR)
---	---	---	---	---	---	0.35	0.44	0.23	1.08	87.92	251	6	0.02	VARVARESSOS SA (CB)
---	---	---	---	---	---	0.24	0.24	0.12	0.30	23.60	100	1	0.00	DUROS SA (CR)
---	---	---	---	---	---	3.02	3.38	2.48	3.58	16,426.36	5,044	35	0.15	ELVE SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.08	0.13	0.08	0.28	8,141.41	78,359	115	0.15	SELECTED TEXT. IND. ASSOC (CR)
---	---	---	---	---	---	0.30	0.35	0.23	0.57	1,379.67	4,236	13	0.07	LANAKAM SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.15	0.20	0.15	0.43	1,638.97	9,181	18	0.15	MINERVA KNITWEAR SA (CB)
---	---	---	---	---	---	0.26	0.34	0.26	0.45	34,958.42	123,127	213	0.38	EL. D. MOUZAKIS SA (CB)
---	---	---	---	---	---	0.40	0.52	0.31	0.67	15,976.40	35,575	26	0.31	NAFPAKTOS TEXTILE IND. SA (CB)
---	---	---	---	---	---	0.08	0.08	0.08	0.08	0.00	0	0	0.00	TEXAPRET SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.13	0.23	0.13	0.32	955.88	5,178	28	0.05	FIERATEX SA (CR)
<i>Personal Products</i>														
										3,173,671.12	561,118	2,707	0.59	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	0.77	1.10	0.50	1.10	102,389.04	116,066	261	0.46	PAPOUTSANIS (CR)
---	---	---	0.09	0.14	2.00	6.60	7.20	6.33	8.28	3,071,282.08	445,052	2,446	0.64	GR. SARANTIS S.A. (CR)
<i>Tobacco</i>														
										1,748,028.00	6,842	51	0.25	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	9.20	9.20	3.74	246.00	258.00	244.00	306.00	1,748,028.00	6,842	51	0.25	KARELIA TOBACCO CO. SA (CB)
<i>Health Care Providers</i>														
										259,947,760.04	273,328,371	8,123	49.10	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	0.06	0.06	0.06	0.06	0.00	0	0	0.00	AXON HOLDING SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.45	0.45	0.08	0.45	0.00	0	0	0.00	EUROMEDICA SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.65	1.21	0.65	1.21	5,526,032.33	5,476,515	4,978	4.48	IASO SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.96	1.09	0.96	1.62	158,109.03	153,811	529	0.18	ATHENS MEDICAL CENTER SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.84	0.96	0.56	0.99	254,263,618.68	267,698,045	2,616	87.56	HYGEIA SA (CR)
<i>Medical Equipment</i>														
										8,379.88	7,301	54	0.17	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	1.00	1.30	0.66	1.50	8,379.88	7,301	54	0.17	MEDICON S.A (CR)
<i>Pharmaceuticals</i>														
										9,279.28	69,871	87	0.14	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	0.12	0.16	0.12	0.25	9,279.28	69,871	87	0.14	LAVIPHARM SA (CR)
<i>Specialty Retailers</i>														
										288,566.92	192,521	518	0.13	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	2.26	2.66	1.58	2.70	196,759.12	80,073	262	0.61	AS COMPANY SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.68	0.87	0.61	1.20	31,369.78	42,413	129	0.36	MOTODYNAMICS S.A. (CR)
10.3	10.8	---	---	---	3.13	1.44	1.73	1.15	1.85	41,216.95	25,807	28	0.41	NAKAS MUSIC
---	---	---	---	---	---	0.40	0.49	0.38	0.69	18,324.36	41,133	85	0.19	REVOIL (CR)
---	---	---	---	---	---	0.28	0.45	0.25	0.63	896.71	3,095	14	0.01	SFAKIANAKIS SA (CR)
---	---	---	---	---	---	4.80	4.80	4.80	19.90	0.00	0	0	0.00	FOLLI FOLLIE (CR)
<i>Broadcasting & Entertainment</i>														
										20,373.44	182,431	137	0.12	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	0.10	0.13	0.09	0.17	20,373.44	182,431	137	0.36	AUDIO VISUAL ENTERPRISES (CR)
---	---	---	---	---	---	0.06	0.06	0.06	0.06	0.00	0	0	0.00	TELETIPOS SA (CR)
<i>Publishing</i>														
										75.14	150	3	0.00	: TOTAL OF SECTOR
---	---	---	---	---	---	0.46	0.55	0.45	0.66	75.14	150	3	0.00	ATTICA PUBLICATIONS SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.05	0.05	0.02	0.12	0.00	0	0	0.00	LIVANIS SA (CR)
---	---	---	---	---	---	0.11	0.11	0.11	0.11	0.00	0	0	0.00	NAYTEMPORIKI PUBLISHING SA(CR)

Σύμβολο ΟΑΣΗΣ OASIS Code	Χρεογράφα (1)	Αριθμός Εισηγμένων Χρεογράφων Number of Listed Securities (2)	Όνομαστική Αξία Χρημ/κή Αξία (Εκατ. Ευρώ) Market Capitalisation (Million Euro) (**)	% στη Συνολική Χρημ/κή Αξία % in Total Market Capitalisation	Κατηγορία - Category (\$)	No Σημείωσης - Note Nr	Τιμή Κλεισίματος Closing Price	Τιμή Κλεισίματος πρ. μήνα Previous Month Closing	% Μεταβολή Μηνός % Monthly Price Change	Κέρδη ανά Μετοχή Profits per Share		Έτος χρήσης Fiscal year
										πρ φόρων Before tax	μετά φόρων after tax	
Εκδόσεις (Συνέχεια)												
ΠΗΓΑΣ	ΠΗΓΑΣΟΣ ΕΚΔΟΤΙΚΗ Α.Ε. (ΚΟ)	18,750,000	0.3	1.67	0.00	A	0.089	0.089	0.00	0.00	0.00	---
Τυχερά Παγνίδια												
3 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		577,085,527		2,735.73	5.92							
ΙΝΛΟΤ	ΙΝΤΡΑΛΟΤ (ΚΟ)	156,961,721	0.3	76.91	0.17	K	0.490	0.593	-17.37	0.06	-0.04	---
ΟΠΑΠ	ΟΠΑΠ (ΚΟ)	319,000,000	0.3	2,647.70	5.73	K	8.30	8.30	0.00	0.61	0.41	---
ΣΕΝΤΡ	ΣΕΝΤΡΙΚ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ (ΚΟ)	101,123,806	0.36	11.12	0.02	K	0.110	0.105	4.76	-0.02	-0.13	---
Ξενοδοχεία												
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		29,782,750		431.34	0.93							
ΛΑΜΨΑ	ΛΑΜΨΑ (ΚΟ)	21,364,000	1.12	388.82	0.84	K	18.20	18.20	0.00	0.57	0.41	---
ΠΡΕΖΤ	ΓΕΚΕ (ΚΑ)	8,418,750	0.3	42.51	0.09	K	5.05	4.80	5.21	0.00	0.00	2017
Ταξίδια & Τουρισμός												
7 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		786,709,295		816.4	1.77							
ΑΝΕΚ	ΑΝΕΚ (ΚΟ)	185,373,016	0.3	10.81	0.02	E	0.057	0.058	-1.72	0.05	0.04	---
ΑΝΕΠ	ΑΝΕΚ (ΠΟ '90)	312,163	0.3			E	0.060	0.060	0.00	0.05	0.04	---
ΑΝΕΠΟ	ΑΝΕΚ (ΠΟ '96)	2,969,713	0.3			E	0.077	0.077	0.00	0.05	0.04	---
ΑΤΤΙΚΑ	ΑΤΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ (ΚΟ)	215,805,843	0.3	246.02	0.53	K	1.14	1.31	-12.98	0.01	0.01	---
ΚΥΡΙΟ	ΚΥΡΙΑΚΟΥΛΗΣ (ΚΟ)	7,595,160	0.6	6.46	0.01	K	0.850	0.910	-6.59	0.10	0.07	---
ΜΙΝΟΑ	ΜΙΝΩΙΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΑΝΕ (ΚΟ)	106,980,050	2.25	256.75	0.56	K	2.40	2.40	0.00	0.04	0.04	---
ΝΕΛ	ΝΕΛ (ΚΟ)	255,459,600	0.3	17.88	0.04	A	0.070	0.070	0.00	0.00	0.00	---
ΟΤΟΕΛ	ΑΥΤΟHELLAS (ΚΟ)	12,213,750	0.32	278.47	0.60	K	22.80	22.80	0.00	3.39	2.59	---
Υπηρεσίες Ηλεκτρονικών Υπολογιστών												
5 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		301,743,506		194.76	0.42							
ΑΓΚΡΙ	ΑΛΦΑ ΓΚΡΙΣΙΝ Α.Ε. (ΚΟ)	14,870,100	0.3	0.21	0.00	A	0.014	0.014	0.00	0.00	0.00	---
ΑΛΤΕΚ	ΑΛΤΕΚ (ΚΟ)	215,246,452	0.3	2.58	0.01	A	0.012	0.012	0.00	0.00	0.00	---
ΒΥΤΕ	ΒΥΤΕ COMPUTER (ΚΟ)	15,816,009	0.3	7.91	0.02	K	0.500	0.490	2.04	-0.03	-0.03	---
ΚΟΥΑΛ	QUALITY & RELIABILITY (ΚΟ)	27,345,120	0.47	6.02	0.01	K	0.220	0.205	7.32	0.00	0.00	---
ΚΟΥΕΣ	QUEST ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ (ΚΟ)	11,913,632	0.68	162.03	0.35	K	13.60	14.60	-6.85	1.27	0.50	---
ΛΟΓΟΣ	LOGISMOS (ΚΟ)	4,740,000	0.86	1.85	0.00	K	0.390	0.400	-2.50	0.00	0.00	2017
ΠΡΟΦ	PROFILE (ΚΟ)	11,812,193	0.47	14.17	0.03	K	1.20	1.25	-4.00	0.12	0.09	---
Διαδίκτυο												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		163,854,177		40.31	0.09							
ΦΟΡΟ	FORTHNET (ΚΟ)	163,854,177	0.3	40.31	0.09	E	0.246	0.157	56.69	-0.20	-0.18	---
Λογισμικό												
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		20,643,132		61.7	0.13							
ΙΛΥΔΑ	ΙΛΥΔΑ (ΚΟ)	8,226,132	0.9	1.60	0.00	K	0.195	0.206	-5.34	0.04	0.03	---
ΜΛΣ	MLS ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ (ΚΟ)	12,417,000	0.31	60.10	0.13	K	4.84	4.69	3.20	0.00	0.00	2017
Υλικό Υπολογιστών												
3 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		43,216,365		93.01	0.20							
ΙΝΤΕΤ	ΙΝΤΕΡΤΕΚ (ΚΟ)	11,233,200	0.73	2.47	0.01	K	0.220	0.288	-23.61	0.00	0.00	2017
ΠΛΑΙΣ	ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS (ΚΟ)	22,075,665	0.33	88.30	0.19	K	4.00	3.84	4.17	0.33	0.22	---
ΣΠΙ	CPH (ΚΟ)	9,907,500	0.3	2.24	0.00	K	0.226	0.200	13.00	0.00	0.00	2018
Ηλεκτρονικός Εξοπλισμός Γραφείων												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		8,298,467		6.93	0.02							
ΙΝΤΕΚ	ΙΝΤΕΑΛ ΟΜΙΛΟΣ (ΚΟ)	8,298,467	0.4	6.93	0.02	K	0.835	0.780	7.05	-0.07	-0.07	---
Αεροπορικές Εταιρείες												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		71,417,100		524.92	1.14							
ΑΡΑΙΓ	ΑΕΡΟΠΟΡΙΑ ΑΙΓΑΙΟΥ (ΚΟ)	71,417,100	0.65	524.92	1.14	K	7.35	6.68	10.03	1.20	0.85	---
Εναλλακτικός Ηλεκτρισμός												
2 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		196,585,936		815.78	1.77							
ΑΝΕΜΟ	ΕΛ.ΤΕΧ. ΑΝΕΜΟΣ Α.Ε. (ΚΟ)	82,667,000	0.3	132.27	0.29	K	1.60	1.79	-10.61	0.16	0.12	---
ΤΕΝΕΡΓ	ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ (ΚΟ)	113,918,936	0.3	683.51	1.48	K	6.00	6.13	-2.12	0.52	0.34	---
Διαπραγματεύσιμα Αμοιβαία Κεφάλαια												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		642,382		0.00	0.00							
ΑΔΑΚ	ΑΛΡΗΑ ETF FTSE Athex Large Cap	642,382	---	0.00	0.00	ΔΑΚ	16.30	16.80	-2.98	0.00	0.00	---
Διαφοροποιημένες Ε.Ε.Α.Π.												
1 Τίτλοι-Stocks, ΣΥΝΟΛΟ ΚΛΑΔΟΥ :		10,500,000		56.18	0.12							
ΙΝΤΕΡΚ	ΙΝΤΕΡCONTINENTAL (ΚΟ)	10,500,000	4	56.18	0.12	K	5.35	5.25	1.90	0.33	0.26	---
		17,357,012,240		46,190.27	100.00							

P/E	Προ φόρων before tax	Μετα φώνων after tax	Μερίσματα / Προμήστια 2015 Dividend / Interim		Μερίσματα / Προμήστια 2016 Dividend / Interim		Μεταβατική Μερίσματα Dividend Yield (%) (1)		Διακυμάνσεις Τιμών Νοεμβρίου Monthly Price in November		Διακυμάνσεις Τιμών από 1/1/2018 Price Range since 1.1.2018		Αξία Συμβαλλώνων Value of Transactions (2)	Όγκος Συμβαλλώνων Transactions Volume (2)	Αριθμός Πράξεων Number of Trades	Μηνιαία Ευρωπαϊκή Μεταβλητότητα Monthly Volatility (%)	Securities (3)		
			Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Κατώτερη Low	Ανώτερη High									
(Continued)																			
<i>Publishing</i>																			
---	---	---	---	---	---	---	0.09	0.09	0.09	0.09			0.00	0	0	0.00	PEGASUS PUBLISHING S.A. (CR)		
<i>Gambling</i>																			
---	---	---	---	---	---	---	0.38	0.64	0.38	1.51			56,849,086.42	14,249,064	25,075	2.47	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.38	0.64	0.38	1.51			4,051,132.96	7,510,645	7,037	4.79	INTRALOT (CR)		
---	---	---	0.72	0.40	4.82	7.64	8.59	7.64	11.15				52,762,740.21	6,404,613	17,774	2.01	OPAP (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.10	0.12	0.10	0.21			35,213.25	333,806	264	0.33	CENTRIC HOLDINGS (CR)		
<i>Hotels</i>																			
---	---	---	---	---	---	---	0.20	1.10	17.80	18.20	16.50	19.00	47,889.90		3,584	60	0.01	: TOTAL OF SECTOR	
---	---	---	---	---	---	---	0.20	1.10	17.80	18.20	16.50	19.00	41,651.10	2,314	40	0.01	LAMPASA HOTEL SA (CR)		
---	---	---	0.30	0.28	5.54	4.68	5.10	4.38	5.90				6,238.80	1,270	20	0.02	GEKE SA (CB)		
<i>Travel & Tourism</i>																			
---	---	---	---	---	---	---	0.03	0.06	0.03	0.10			1,657,630.74	1,627,639	1,803	0.21	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.03	0.06	0.03	0.10			54,809.71	1,156,697	380	0.62	ANEK LINES SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.05	0.06	0.05	0.09			1.30	27	3	0.01	ANEK LINES SA (PR, issue '90)		
---	---	---	---	---	---	---	0.08	0.08	0.06	0.13			0.00	0	0	0.00	ANEK LINES SA (PR, issue '96)		
---	---	---	---	---	---	---	1.10	1.32	1.10	1.80			195,922.80	163,381	563	0.08	ATTICA HOLDINGS (CR)		
---	---	---	0.03	3.10	0.85	1.16	0.62	1.61					8,560.55	9,276	88	0.12	KIRIAKOULIS SHIPPING SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	2.24	2.42	2.24	2.64			630,967.98	264,270	440	0.25	MINOAN LINES SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.07	0.07	0.07	0.07			0.00	0	0	0.00	NEL SA (CR)		
---	---	---	0.85	1.10	4.82	23.80	20.40	26.00					767,368.40	33,988	329	0.28	AUTOHELLAS SA (CR)		
<i>Computer Services</i>																			
---	---	---	---	---	---	---	0.01	0.01	0.01	0.01			716,472.85	910,134	1,304	0.30	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.01	0.01	0.01	0.01			0.00	0	0	0.00	ALPHA GRISSIN S.A. (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.01	0.01	0.01	0.01			0.00	0	0	0.00	ALTEC SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.48	0.53	0.45	0.71			13,047.58	26,176	112	0.17	BYTE COMPUTER SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.20	0.25	0.18	0.37			172,474.70	752,668	527	2.75	QUALITY & RELIABILITY SA (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	13.20	14.80	9.30	14.80			414,986.85	29,214	277	0.25	QUEST HOLDINGS (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	0.39	0.40	0.32	0.48			3,323.00	8,494	14	0.18	LOGISMOS S.A. (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	1.15	1.28	0.70	1.63			112,640.72	93,582	374	0.79	PROFILE SA (CR)		
<i>Internet</i>																			
---	---	---	---	---	---	---	0.13	0.25	0.09	0.45			17,903.55	87,210	75	0.05	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.13	0.25	0.09	0.45			17,903.55	87,210	75	0.05	Forthnet (CR)		
<i>Software</i>																			
---	---	---	---	---	---	---	0.18	0.25	0.16	0.27			292,281.47	78,967	631	0.38	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.18	0.25	0.16	0.27			3,425.07	16,238	55	0.20	ILYDA S.A. (CR)		
---	---	---	---	---	---	---	4.48	4.84	3.99	4.84			288,856.40	62,729	576	0.51	MLS MULTIMEDIA SA (CR)		
<i>Computer Hardware</i>																			
---	---	---	---	---	---	---	0.19	0.30	0.19	0.54			208,367.44	66,940	461	0.15	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.19	0.30	0.19	0.54			1,913.94	8,260	78	0.07	INTERTECH SA (CR)		
---	---	---	0.05	0.07	1.75	3.70	4.04	3.66	4.74				205,386.21	52,744	374	0.24	PLAISIO COMPUTERS SA (CR)		
17.4	48.7	---	---	---	---	---	0.17	0.23	0.12	0.36			1,067.29	5,936	9	0.06	CPI SA (CR)		
<i>Electronic Office Equipment</i>																			
---	---	---	---	---	---	---	0.76	0.85	0.68	1.00			769.16	929	14	0.01	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	0.76	0.85	0.68	1.00			769.16	929	14	0.01	IDEAL GROUP SA (CR)		
<i>Airlines</i>																			
---	---	---	0.40	0.55	7.48	6.52	7.50	6.52	9.59				4,840,556.58	686,152	4,588	0.96	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	0.40	0.55	7.48	6.52	7.50	6.52	9.59				4,840,556.58	686,152	4,588	0.96	AEGEAN AIRLINES (CR)		
<i>Alternative Electricity</i>																			
---	---	---	---	---	---	---	1.53	1.81	1.53	2.12			13,024,429.12	2,676,035	8,644	1.36	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	1.53	1.81	1.53	2.12			1,210,746.63	741,956	1,326	0.90	ELTECH ANEMOS S.A. (CR)		
---	---	---	0.09	0.04	---	5.95	6.34	4.40	6.54				11,813,682.49	1,934,079	7,318	1.70	TERNA ENERGY (CR)		
<i>ETF</i>																			
---	---	---	---	---	---	---	11.53	17.11	11.53	22.90			2,153,537.42	130,571	60	20.33	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	---	---	---	---	11.53	17.11	11.53	22.90			2,153,537.42	130,571	60	20.33	ALPHA ETF FTSE Athex Large Cap		
<i>Diversified REITs</i>																			
---	---	---	0.28	0.31	5.79	5.00	5.45	4.70	6.10				340,416.30	65,963	181	0.63	: TOTAL OF SECTOR		
---	---	---	0.28	0.31	5.79	5.00	5.45	4.70	6.10				340,416.30	65,963	181	0.63	INTERCONTINENTAL (CR)		
													1,320,778,706.61	1,057,254,206	466,016	6.09			

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΠΙΝΑΚΩΝ EXPLANATION OF TABLES



(7) Προσαρμοσμένη τιμή = Ιστορική τιμή κλεισίματος * Συντελεστής προσαρμογής - Adjusted price = Historical closing price * Adjustment co-efficient
 Αποπροσαρμοσμένη τιμή = Ιστορική τιμή κλεισίματος * (1 / Συντελεστής προσαρμογής) - Readjusted price = Historical closing price * (1 / Adjustment co-efficient)
 Όπου : Συντελεστής προσαρμογής = Προσαρμοσμένη τιμή κλεισίματος / Ιστορική τιμή κλεισίματος την ημέρα πραγματοποίησης της μεταβολής μετοχικού κεφαλαίου -
 Where: Adjustment co-efficient = Adjusted closing price / Historical closing price on the day of the share capital change realisation

Αρχής γενομένης του Μηνιαίου Στατιστικού Δελτίου του Ιανουαρίου 2002 για την προσαρμογή των τιμών των μετοχών στις περιπτώσεις εταιρικών πράξεων χρησιμοποιείται η μεθοδολογία του Σταθερού Συντελεστή σύμφωνα με την οποία οι ιστορικές τιμές, προγενέστερων της ημερομηνίας αποκοπής δικαιωμάτων εταιρικής πράξης, πολλαπλασιάζονται με τον σταθερό συντελεστή προσαρμογής όπως αυτός προκύπτει κατά την ημερομηνία αποκοπής. - Adjustments made to share prices following a corporate action, are made through the use of a fixed co-efficient method, whereby prices of the share, during the period prior to the corporate action, are multiplied by the co-efficient.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΜΕΤΟΧΩΝ - STOKS NOTES

1	Συντμήσεις - Abbreviations: Κ = Κοινές = Com. = Common., Πρ. = Προνομιούχες = Pref. = Preferred., Ον. = Ονομαστικές = Reg. = Registered., Αν. = Ανώνυμες = Bear. = Bearer.	***	Τα στοιχεία αφορούν σε σύνολα εταιριών και όχι σε επιμέρους μετοχικές εκδόσεις - Data concern total value of the companies.
14	Η Μερισμααπόδοση προκύπτει από το τελευταίο αποκοπέν μέρισμα (και όχι από τυχόν προμέρισμα) - The Dividend Yield results from the last distributed dividend (and not from any interim dividend).	**	Το P/E είναι μεγαλύτερο από 100. - P/E is higher than 100.
\$	Κ= ΚΥΡΙΑ ΑΓΟΡΑ - MAIN MARKET, Χ=ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ - LOW DISPERSION, Ε= ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ - SURVEILLANCE, Δ= ΠΡΟΣ ΔΙΑΓΡΑΦΗ - UNDER DELETION, Α= ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ - SUSPENSION STAUS - Δ = ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΙΜΑ ΑΜΟΙΒΑΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ - EXCHANGE TRADED FUNDS, W=ΤΙΤΛΟΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΙ - WARRANTS	9	Στην αξία συναλλαγών των μετοχών συμπεριλαμβάνεται και η αξία των δικαιωμάτων, ενώ στα τεμάχια όχι. - The value of stocks' transactions also includes the rights' transactions while the volume of transactions are not include them.
(*)	Στην περίπτωση του Δ.Α.Κ ο όρος μερίδια αντικαθιστά τον όρο χρεόγραφα - In the case of ETFs the term "Units" replaces the term securities.	10	Στην Αξία Συναλλαγών των Μετοχών περιλαμβάνονται όλοι οι τύποι Πακέτων - All Blocks Methods' Transactions Value are included.

ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΟ Ρ/Ε (μετά φόρων) ΤΩΝ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΚΛΑΔΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ
 SECTORAL AND COMPOSITE WEIGHTED P/E RATIO (after tax) *

	2017						2018								
	Οκτ. Oct	Νοέμ. Nov.	Δεκ. Dec.	Ιαν. Jan.	Φεβ. Feb.	Μάρ. Mar.	Απρ. Apr.	Μάι. May	Ιούν. Jun.	Ιούλ. Jul.	Αύγ. Aug.	Σεπ. Sep		Οκτ. Oct	Νοέμ. Nov.
Τράπεζες															Banks
Επενδυτικές Υπηρεσίες															Investment Services
Ασφάλειες Ιδιοκτησίας & Ζημιών															Property & Casualty Insurance
Εμπορικά Οχήματα και Φορτηγά															Commercial Vehicles & Trucks
Μηχανήματα Βιομηχανικού Εξοπλισμού															Industrial Machinery
Προμηθευτές Βιομηχανίας															Industrial Suppliers
Υλικά Συσκευασίας															Containers & Packaging
Υπηρεσίες Μεταφορών															Transportation Services
Υποστηρικτικές Υπηρεσίες προς Επιχειρήσεις															Business Support Services
Εξειδικευμένο Λιανικό Εμπόριο	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8	Specialty Retailers
Κατασκευές															Heavy Construction
Οικοδομικά Υλικά & Εξαρτήματα															Building Materials & Fixtures
Εκδόσεις															Publishing
Καθετοποιημένες Εταιρ. Πετρελαίου & Φυσικού Αερίου															Integrated Oil & Gas
Είδη Προσωπικής Φροντίδας															Personal Products
Καπνός															Tobacco
Παιχνίδια	16.9	16.9	16.8	16.8	16.8	16.8									Toys
Ρουχισμός & Αξεσουάρ															Clothing & Accessories
Μη Σιδηρούχα Μέταλλα															Nonferrous Metals
Ορυχεία															General Mining
Ξενοδοχεία															Hotels
Ταξίδια & Τουρισμός															Travel & Tourism
Τυχερά Παιχνίδια															Gambling
Εξοπλισμός Τηλεπικοινωνιών															Telecommunications Equipment
Ηλεκτρονικός Εξοπλισμός Γραφείων															Electronic Office Equipment
Λογισμικό															Software

ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΟ P/E (μετά φόρων) ΤΩΝ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΚΛΑΔΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ
SECTORAL AND COMPOSITE WEIGHTED P/E RATIO (after tax) *

	2017												2018		
	Οκτ.	Νοέμ.	Δεκ.	Ιαν.	Φεβ.	Μάρ.	Απρ.	Μάι.	Ιούν.	Ιούλ.	Αύγ.	Σεπ.	Οκτ.	Νοέμ.	
	Oct	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sep	Oct	Nov.	
Υλικό Υπολογιστών	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	Computer Hardware
Υπηρεσίες Ηλεκτρονικών Υπολογιστών															Computer Services
Σταθερή Τηλεφωνία															Fixed Line Telecommunications
Γεωργία & Αλιεία															Farming Fishing & Plantations
Τρόφιμα															Food Products
Ιατρικός Εξοπλισμός															Medical Equipment
Συμβατικός Ηλεκτρισμός															Conventional Electricity
Υδρευση															Water
Βασικά Χημικά															Commodity Chemicals
Εξειδικευμένα Χημικά															Specialty Chemicals
Υπηρεσίες Ακίνητης Περιουσίας															Real Estate Services
Ε.Ε.Α.Π. Βιομηχανικών & Επαγγελματικών Χώρων															Industrial & Office REITS
Εξειδικευμένες Ε.Ε.Α.Π.															Specialty REITS
Αεροπορικές Εταιρείες															Airlines
Εναλλακτικός Ηλεκτρισμός															Alternative Electricity
ΣΥΝΟΛΟ	16.8	16.8	16.7	16.7	16.7	16.7	17.9	17.6	17.9	18.1	18.6	17.6	16.7	17.6	TOTAL

* Για τη στάθμιση του P/E λαμβάνεται υπόψη η κεφαλαιοποίηση των εισηγμένων εταιριών σε σχέση με το άθροισμα της κεφαλαιοποίησης του κλάδου. - In the calculation of the weighted composite and sectoral P/E ratio the market value of each listed company, compared to the each market value each sector is taken into consideration. Με βάση την τιμή κλεισίματος στο τέλος του μήνα - Based on the closing price at the end of each month.

Σημείωση: Εταιρίες που παρουσίασαν "Ζημιές" ή P/E μεγαλύτερο ή ίσο του 100 δεν λαμβάνονται υπόψη. - Companies with "Losses" as well as with P/E ratio over or equal to 100 points are not taken into consideration.

ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΜΕΡΙΣΜΑΤΑΠΟΔΟΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΚΛΑΔΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ
SECTORAL AND COMPOSITE WEIGHTED D.Y. RATIO *

	2017												2018		
	Οκτ. Oct	Νοέμ. Nov.	Δεκ. Dec.	Ιαν. Jan.	Φεβ. Feb.	Μάρ. Mar.	Απρ. Apr.	Μάι. May	Ιούν. Jun.	Ιούλ. Jul.	Αύγ. Aug.	Σεπ. Sep	Οκτ. Oct	Νοέμ. Nov.	
Τράπεζες	4.8	4.9	4.4	3.8	4.0	4.6	4.5	4.8	4.7	4.6	4.7	4.8	5.4	5.3	Banks
Επενδυτικές Υπηρεσίες	1.4	1.4	1.2	1.1	1.3	1.4			1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	Investment Services
Εταιρείες Επενδύσεων							3.6	3.9	3.8	3.9	4.0	3.8	3.8	3.8	Equity Investment Instruments
Ασφάλειες Ιδιοκτησίας & Ζημιών	2.9	3.0	2.8	2.7	2.9	2.7		3.2	3.5	3.4	3.5	3.3	3.5	3.5	Property & Casualty Insurance
Προμηθευτές Βιομηχανίας	4.7	4.8	4.6	3.6	3.7	3.6				4.3	4.2	3.9	4.0	4.3	Industrial Suppliers
Υλικά Συσκευασίας	1.8	1.8	1.8	1.4	1.4	1.4			4.7	4.6	4.7	5.0	5.3	5.3	Containers & Packaging
Υπηρεσίες Μεταφορών	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0				1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	Transportation Services
Υποστηρικτικές Υπηρεσίες προς Επιχειρήσεις	9.3	9.9	9.2	7.4	8.1	8.4			11.9	11.5	7.8	7.8	8.6	8.5	Business Support Services
Εμπόριο Ενδυμάτων															Apparel Retailers
Εξειδικευμένο Λιανικό Εμπόριο													3.0	3.1	Specialty Retailers
Κατασκευές	6.4	6.8	6.3	4.8	4.6	4.5									Heavy Construction
Οικοδομικά Υλικά & Εξαρτήματα	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5		1.7	0.3	0.3	0.4	0.3	0.6	0.6	Building Materials & Fixtures
Διωλιστήρια	4.4	4.5	4.8	4.5	4.7	4.9			7.6	7.2	6.4	5.8	6.2	6.4	Exploration & Production
Καθετοποιημένες Εταιρ. Πετρελαίου & Φυσικού Αερίου	3.6	3.7	3.7	2.8	2.9	3.3					5.6	5.5	5.3	5.7	Integrated Oil & Gas
Είδη Προσωπικής Φροντίδας	1.4	1.3	1.4	1.2	1.2	1.2		1.9	1.9	2.0	1.9	1.9	2.0	2.0	Personal Products
Καπνός	3.1	3.4	3.3	3.1	3.2	3.2				3.3	3.7	3.6	3.6	3.7	Tobacco
Παιχνίδια	2.6	2.8	2.4	2.3	2.4	2.5	2.4	2.6	2.6	2.6	2.8	2.8	2.8	2.7	Toys
Ορυχεία	5.4	5.0	4.9	4.0	4.0	4.1									General Mining
Χάλυβας	3.6	4.0	3.5	3.0	3.1	3.0						1.4	1.4	1.5	Steel
Ξενοδοχεία	5.7	5.1	6.4	6.4	6.5	6.4			1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	Hotels
Ταξίδια & Τουρισμός	3.7	3.7	3.6	3.5	3.4	3.7		4.9	4.6	4.7	5.1	4.8	4.8	4.8	Travel & Tourism
Τυχερά Παιχνίδια	7.5	7.0	6.9	6.7	7.2	7.8		4.4	4.1	4.2	4.3	4.4	4.8	4.8	Gambling
Υλικά Υπολογιστών	1.3	1.4	1.2	1.1	1.1	1.2		1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	Computer Hardware
Σταθερή Τηλεφωνία	1.6	1.6	1.4	1.3	1.4	1.5			3.3	3.2	3.2	3.3	3.6	3.4	Fixed Line Telecommunications
Αναψυκτικά	1.5	1.7	1.6	1.6	1.6	1.5			1.9	1.8	1.8	1.8	2.1	2.1	Soft Drinks
Τρόφιμα	2.9	2.9	2.8	2.3	2.4	2.3			1.7	1.7	2.9	2.5	2.6	2.6	Food Products

ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΜΕΡΙΣΜΑΤΑΠΟΔΟΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΚΛΑΔΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ
SECTORAL AND COMPOSITE WEIGHTED D.Y. RATIO *

	2017												2018			
	Οκτ. Oct	Νοέμ. Nov.	Δεκ. Dec.	Ιαν. Jan.	Φεβ. Feb.	Μάρ. Mar.	Απρ. Apr.	Μάι. May	Ιούν. Jun.	Ιούλ. Jul.	Αύγ. Aug.	Σεπ. Sep	Οκτ. Oct	Νοέμ. Nov.		
Υδρευση	2.5	2.5	2.4	2.2	2.4	2.5			3.8	3.7	3.9	4.0	4.1	4.2	Water	
Βασικά Χημικά											2.8	2.7	3.2	3.4	3.4	Commodity Chemicals
Εξειδικευμένα Χημικά								2.0	2.0	1.2	1.2	1.3	1.4	1.5	Specialty Chemicals	
Ε.Ε.Α.Π. Βιομηχανικών & Επαγγελματικών Χώρων	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	4.2	1.8	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	Industrial & Office REITs	
Εξειδικευμένες Ε.Ε.Α.Π.	2.1	2.3	2.1	2.0	2.0	4.1	4.0	3.9	4.2	4.3	4.3	4.6	4.8	4.1	Specialty REITs	
Διαφοροποιημένες Βιομηχανίες									3.7	3.7	3.7	3.7	4.1	4.2	Diversified Industrials	
Αεροπορικές Εταιρείες	5.1	5.2	4.9	4.4	4.4	4.5		6.4	6.5	6.8	7.0	7.2	8.2	7.5	Airlines	
Εναλλακτικός Ηλεκτρισμός	2.3	2.1	2.1	1.9	1.8	1.9									Alternative Electricity	
Διαφοροποιημένες Ε.Ε.Α.Π.					5.1	5.3			6.4	5.8	6.0	5.6	5.9	5.8	Diversified REITs	
ΣΥΝΟΛΟ	2.6	2.7	2.6	2.5	2.6	2.6	1.0	3.9	3.1	3.1	3.1	3.1	3.4	3.3	TOTAL	

* Για τη στάθμιση της D.Y. λαμβάνεται υπόψη η κεφαλαιοποίηση των εισηγμένων εταιριών σε σχέση με το άθροισμα της κεφαλαιοποίησης του κλάδου. - In the calculation of the weighted composite and sectoral D.Y. ratio the market value of each listed company, as compared to the total amount of market value in each sector is taken into consideration. Με βάση την τιμή κλεισίματος στο τέλος του μήνα - Based on the closing price at the end of the month.

Οι 10 Μετοχές με τα μεγαλύτερα και μικρότερα (μετά φόρων) P/Es κατά την 30/11/2018
10 Stocks with the Highest and Lowest (after tax) P/Es on 30/11/2018 (*)

ΜΕΤΟΧΗ - SHARE NAME	P/E	ΜΕΤΟΧΗ - SHARE NAME	P/E
CPI (ΚΟ) - CPI SA (CR)	48.68		
ΝΑΚΑΣ ΜΟΥΣΙΚΗ (ΚΟ) - ΝΑΚΑΣ MUSIC	10.76		

* Εξαίρονται οι Μετοχές με P/E αρνητικό ή >= 100 - The Shares, whose P/E is negative or >= 100 are not Included.

Μετοχές με τις μεγαλύτερες και μικρότερες Μερισματοδόσεις στο Χρηματιστήριο Αθηνών κατά την 30/11/2018
Stocks with the Highest and Lowest Dividend Yields in the Athex Stock Exchange on 30/11/2018 (*)

ΜΕΤΟΧΗ - SHARE NAME	Μερισ/δόση Divident Yield (%)	ΜΕΤΟΧΗ - SHARE NAME	Μερισ/ δόση Dividen
INFORM ΛΥΚΟΣ Π. (ΚΟ) - INFORM P. LYKOS SA (CR)	13.33	ΤΙΤΑΝ (ΚΟ) - TITAN CEMENT (CR)	0.27
ΒΟΓΙΑΤΖΟΓΛΟΥ SYSTEMS (ΚΟ) - VOGIATZOGLOU SYSTEMS SA (CR)	7.89	ΤΙΤΑΝ (ΠΟ) - TITAN CEMENT CO. (PR)	0.28
ΑΕΡΟΠΟΡΙΑ ΑΙΓΑΙΟΥ (ΚΟ) - AEGEAN AIRLINES (CR)	7.48	ΕΙΔΗΣΕΟΦΩΝΙΚΗ ΕΛΛΑΣ (ΚΟ) - NEWSPHONE HELLAS SA (CR)	0.94
ΜΟΤΟΡ ΟΪΛ (ΚΟ) - MOTOR OIL (CR)	6.42	ΟΛΠ (ΚΟ) - P.P.A. S.A. (CR)	1.08
INTERCONTINENTAL (ΚΟ) - INTERCONTINENTAL (CR)	5.79	ΛΑΜΨΑ (ΚΟ) - LAMPASA HOTEL SA (CR)	1.10
ΓΕΚΕ (ΚΑ) - GEKE SA (CB)	5.54	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ (ΚΟ) - CRETE PLASTICS SA (CR)	1.28
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ (ΚΟ) - HELLENIC PETROLEUM (CR)	5.42	ΕΛΛΗΝ. ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ-Χ.Α. (ΚΟ) - HELLENIC EXCHANGES-A.S.E. (CR)	1.30
PAPERPACK (ΚΟ) - PAPERPACK (CR)	5.33	ΓΕΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΟΥ (ΚΟ) - GEN. COMMERCIAL & IND.SA (CR)	1.52
ΕΛΛΑΔΟΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - BANK OF GREECE (CR)	5.33	ΚΟΡΔΕΛΛΟΥ Χ. ΑΦΟΙ (ΚΟ) - KORDELLOS BROS SA (CR)	1.54
ΕΥΑΘ (ΚΟ) - THESSALONIKA WATER & SEWERAGE	5.30	BRIQ PROPERTIES (ΚΟ) - BRIQ PROPERTIES (CR)	1.71

Τα 10 χρεόγραφα με τις μεγαλύτερες και μικρότερες Μεταβολές Τιμής μέσα στο μήνα Νοέμβριο 2018
10 Securities with the Highest and Lowest Price Changes on November 2018 (*)

ΜΕΤΟΧΗ - SHARE NAME	Μεταβ. Τιμής Pr.Change (%)	ΜΕΤΟΧΗ - SHARE NAME	Μεταβ. Τιμής Pr.Change (%)
ΙΑΣΩ (ΚΟ) - IASO SA (CR)	61.56	ΤΖΙΡΑΚΙΑΝ ΠΡΟΦΙΛ (ΚΑ) - GIRAKIAN PROFIL SA (CB)	-50.62
FORTHNET (ΚΟ) - Forthnet (CR)	56.69	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - NATIONAL BANK (CR)	-33.07
ΝΤΡΟΥΚΦΑΡΜΠΕΝ ΕΛΛΑΣ (ΚΟ) - DRUCKFARBEN HELLAS (CR)	48.94	ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - PIRAEUS BANK (CR)	-32.69
ΠΑΪΡΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ (ΚΟ) - PAIRIS SA (CR)	35.14	ΔΟΜΙΚΗ ΚΡΗΤΗΣ (ΚΟ) - DOMIKI KRITIS SA (CR)	-29.17
ΜΟΥΖΑΚΗΣ (ΚΑ) - EL. D. MOUZAKIS SA (CB)	26.12	INTRACOM HOLDINGS (ΚΟ) - INTRACOM HOLDINGS (CR)	-25.36
MERMEREN KOMB. A.D. PR. (ΕΛΠ) - MERMEREN KOMB. A.D. PR. (C	22.01	ΙΝΤΕΡΤΕΚ (ΚΟ) - INTERTECH SA (CR)	-23.61
ΠΑΠΟΥΤΣΑΝΗΣ (ΚΟ) - PAPOUTSANIS (CR)	19.57	MINERVA (ΚΑ) - MINERVA KNITWEAR SA (CB)	-19.00
ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗΣ (ΚΟ) - SFAKIANAKIS SA (CR)	19.50	ΣΕΛΟΝΤΑ (ΚΟ) - SELONDA AQUACULTURE SA (CR)	-18.97
ΛΕΒΕΝΤΕΡΗΣ Ν. (ΠΑ) - N. LEVEDERIS SA (PB)	17.70	FRIGOGLASS (ΚΟ) - FRIGOGLASS SA (CR)	-18.95
GRIVALIA PROPERTIES (ΚΟ) - GRIVALIA PROPERTIES (CR)	17.52	ΜΟΤΟΔΥΝΑΜΙΚΗ (ΚΟ) - MOTODYNAMICS S.A. (CR)	-18.82

* Οι Μεταβολές Τιμών έχουν λάβει υπόψιν τις αποκοπές Μερισμάτων & Δικαιωμάτων - The Price Changes have considered the Dividen
Ακόμη, εξαίρονται οι Μετοχές, που έχουν Μηδενικές Μεταβολές Τιμών - The Stocks whose Price Changes equal to zero are not

Τα 10 χρεόγραφα με την μεγαλύτερη Αξία Συναλλαγών κατά το μήνα Νοέμβριο 2018
10 Securities with the highest Transactions Value on November 2018

ΜΕΤΟΧΗ - SHARE NAME	Αξία Συναλλαγών (Ευρώ) Value of Transactions (Euro)	Συμμετοχή * Participation (%)	Όγκος Συναλλαγών (Ευρώ) Transactions Volume (Euro)	Συμμετοχή * Participation (%)
ΥΓΕΙΑ (ΚΟ) - HYGEIA SA (CR)	254,263,618.68	19.25	267,698,045	25.32
ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS (ΚΟ) - EUROBANK ERGASIAS (CR)	212,113,480.06	16.06	395,645,041	37.42
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - NATIONAL BANK (CR)	149,387,098.60	11.31	135,949,159	12.86
ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΚΟ) - MOTOR OIL (CR)	118,940,435.42	9.01	6,138,759	0.58
ΟΤΕ (ΚΟ) - ΟΤΕ (CR)	93,145,993.73	7.05	9,268,620	0.88
ALPHA BANK (ΚΟ) - ALPHA BANK (CR)	84,487,631.01	6.40	70,991,175	6.71
ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - PIRAEUS BANK (CR)	65,588,240.08	4.97	66,717,602	6.31
GRIVALIA PROPERTIES (ΚΟ) - GRIVALIA PROPERTIES (CR)	56,966,685.60	4.31	7,192,134	0.68
ΟΠΑΠ (ΚΟ) - ΟΠΑΠ (CR)	52,762,740.21	3.99	6,404,613	0.61
ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ (ΚΟ) - MYTILINEOS HOLDINGS (CR)	39,561,164.14	3.00	5,351,246	0.51
ΣΥΝΟΛΟ - TOTAL	1,127,217,087.53	85.34	971,356,394	91.88

* Επί του Συνόλου των Μετοχών - It refers to the Total of Shares.

Τα 10 Χρεόγραφα με τη μεγαλύτερη εμπορευσιμότητα κατά το μήνα Νοέμβριο 2018
10 Securities with the Highest Marketability on November 2018

ΜΕΤΟΧΗ - SHARE NAME	Εμπορ/τα (%) Marketability	Αξία Συναλλαγών (Ευρώ) Value of Transactions (Euro)	Συμμετοχή * Participation (%)	Όγκος Συναλλαγών (Ευρώ) Transactions Volume (Euro)	Συμμετοχή * Participation (%)
ΥΓΕΙΑ (ΚΟ) - HYGEIA SA (CR)	87.56	254,263,618.68	24.05	267,698,045.00	20.27
ALPHA ETF FTSE Athex Large Cap - ALPHA ETF FTSE Athex Large Cap	20.33	2,153,537.42	0.20	130,571.00	0.01
ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS (ΚΟ) - EUROBANK ERGASIAS (CR)	18.10	212,113,480.06	20.06	395,645,041.00	29.96
ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - PIRAEUS BANK (CR)	15.28	65,588,240.08	6.20	66,717,602.00	5.05
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - NATIONAL BANK (CR)	14.86	149,387,098.60	14.13	135,949,159.00	10.29
GRIVALIA PROPERTIES (ΚΟ) - GRIVALIA PROPERTIES (CR)	7.10	56,966,685.60	5.39	7,192,134.00	0.54
ΑΝΔΡΟΜΕΔΑ ΑΕΧ (ΚΟ) - ANDROMEDA SA (CR)	6.59	550,364.40	0.05	27,519.00	0.00
ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΚΟ) - MOTOR OIL (CR)	5.54	118,940,435.42	11.25	6,138,759.00	0.46
ΝΤΡΟΥΚΦΑΡΜΠΕΝ ΕΛΛΑΣ (ΚΟ) - DRUCKFARBEN HELLAS (CR)	4.95	268,217.59	0.03	191,799.00	0.01
ΙΝΤΡΑΛΟΤ (ΚΟ) - INTRALOT (CR)	4.79	4,051,132.96	0.38	7,510,645.00	0.57
ΣΥΝΟΛΟ - TOTAL	---	864,282,811	81.75	887,201,274.00	67.17

* Επί του Συνόλου των Μετοχών - It refers to the Total of Shares.

Οι 10 Μεγαλύτερες Εταιρίες με Βάση τη Χρηματιστηριακή τους Αξία κατά την 30/11/2018
10 Biggest Companies Based on their Market Capitalisation on 30/11/2018

ΕΤΑΙΡΙΕΣ - NAME OF COMPANIES	Χρημ/κή Αξία (Ευρώ) Market Capitalisation (Euro)	Συμμετοχή * Participation (%)
COCA-COLA HBC AG - COCA-COLA HBC AG	9,785,482,242.50	21.19
ΟΤΕ Α.Ε. - HELLENIC TELECOM. ORG.	5,117,170,061.16	11.08
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΓΝΩΣΤΙΚΩΝ ΑΓΩΝΩΝ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ Α.Ε. - GREEK ORGANISATION OF FOOTBALL PROGNOSTICS S.A.	2,647,700,000.00	5.73
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ Α.Ε. - HELLENIC PETROLEUM S.A.	2,255,587,665.30	4.88
ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΕΛΛΑΣ) ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΑΕ - MOTOR OIL (HELLAS) CORINTH REFINERIES SA	2,243,355,345.00	4.86
ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.	1,929,624,226.25	4.18
JUMBO ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - JUMBO S.A.	1,828,643,160.96	3.96
ΤΙΤΑΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΟΝ - TITAN CEMENT COMPANY S.A.	1,667,019,750.40	3.61
ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS Α.Ε. - EUROBANK ERGASIAS S.A.	1,232,903,303.46	2.67
ΕΘΝΙΚΗ ΠΑΝΓΑΙΑ Α.Ε.Ε.Α.Π. - NBG PANGAEA R.E.I.C.	1,205,934,200.48	2.61
ΣΥΝΟΛΟ - TOTAL	29,913,419,955.51	64.76

* Επί του Συνόλου της Χρηματιστηριακής Αξίας των Μετοχών - It refers to the Total Shares' Market Capitalisation.

ΑΠΟΚΟΠΕΣ ΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
DIVIDENDS

Επωνυμία Μετοχής / Εταιρείας Name of Share / Company	Χρόνος Fiscal Year	Ημερ. Αποκοπής Μερισμάτων Ex Dividend Date	Μέρισμα ανά μετοχή (Ευρώ) Dividend per share (Euro)	Συνολική Αξία Πληρωμών (Ευρώ) Total Value of Payments (Euro)
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ - TOTAL OF PAID DIVIDENDS :				0.00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ & ΤΟΚΟΜΕΡΙΔΙΩΝ - GRAND TOTAL OF PAID DIVIDENDS & COUPONS :				0.00

ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ- SHARE CAPITAL CHANGES

ΜΕΤΟΧΗ NAME OF STOCK	Ημερομηνία Αποκοπής Ex Date	Αριθμός Νέων Δωρεάν Μετοχών Number of New Bonus Shares	Αριθμός Νέων Μετοχών (Με Καταβολή Μετρητών) Number of New Shares (By Rights' Issue)	Τιμή - Διάθεσης Ευρώ Issue Price Euro	Αλλαγή Ονομ. Αξίας (Ευρώ) Change of Nominal Value	
					Νέα New	Παλιά Old
ΝΑΚΑΣ ΜΟΥΣΙΚΗ (ΚΟ) - NAKAS MUSIC (CR)	30/11/2018				0.69	0.60

Ημερομηνία Αποκοπή Δικαιώματος Ex Coupon Date for Rights Issue	Αριθμός Μερισματούδεσης No of Coupon	ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΜΕΤΟΧΩΝ STOCKS RIGHTS	Στοιχεία Τελευταίας Συνεδρίασης του Μήνα Data of Month's Last Session				Συναλλαγές Μηνός σε Τεμάχια Monthly Transactions in Items	Αριθμός Πόρων Μηνός Monthly Nr of Trades	Αξία Συναλλαγών Μηνός (Ευρώ) Monthly Value of Transactions (Euro)
Τιμές Συναλλαγών Τοις Μετρητοίς (Ευρώ) Transactions' Prices in Cash (Euro)			Κατώτερη Low	Ανώτερη High	Τελευταία Last	Τιμή Τελευταίας Προσφοράς Price of Last Offer	Τεμάχια Τελευταίας Προσφοράς Volume of Last Offer		
Τιμή Τελευταίας Ζήτησεως Τεμάχια Τελευταίας Ζήτησεως Volume of Last Bid									

ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ ΝΕΩΝ ΕΤΑΙΡΙΩΝ - LISTING OF NEW COMPANIES

Ημερομηνία Εισαγωγής - Issue Date	Εταιρία - Company	Αγορά - Market

ΕΚΠΟΙΗΣΕΙΣ
FORCED SALES

Ελληνική ονομασία χρεογράφου Αγγλική ονομασία χρεογράφου	Τύπος χρεογράφου Security Type	Τύπος Type	Αξία συναλλαγών (€) Value of transactions	% συνολικής αξίας συναλλαγών % Total trans.value	Όγκος συναλλαγών Volume of transactions	% συνολικού όγκου συναλλαγών % Total trans.volume	Αριθμός πράξεων Number of trades
ΙΑΣΩ - ΙΑΣΩ Α.Ε. (ΚΟ)	Μετοχή - Stock	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	430,771	7.8%	496,045	9.1%	28
Δ090312Ζ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240228-16X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	127,416	100%	133,072	100%	2
Δ090312Π1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240238-26X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	111,170	100%	133,072	100%	2
Δ090312Η1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240229-17X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	125,764	100%	133,072	100%	2
Δ090312Ρ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240239-27X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	110,361	100%	133,072	100%	2
Δ090312Σ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240240-28X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	109,565	100%	133,072	100%	2
Δ090312Γ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240225-13X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	23,347	100%	23,615	100%	1
Δ090312Ξ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240236-24X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	112,947	100%	133,072	100%	2
Δ090312Α1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240223-11X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	102,572	100%	101,139	100%	1
Δ090312Β1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240224-12X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	125,327	100%	124,754	100%	2
Δ090312Ο1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240237-25X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	111,523	100%	133,072	100%	2
Δ090312Κ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240232-20X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	120,130	100%	133,072	100%	2
Δ090312Δ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240226-14X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	122,092	100%	124,754	100%	2
Δ090312Μ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240234-22X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	116,415	100%	133,072	100%	2
Δ090312Ε1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240227-15X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	120,845	100%	124,754	100%	2
Δ090312Θ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240230-18X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	123,982	100%	133,072	100%	2
Δ090312Τ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240241-29X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	108,798	100%	133,072	100%	2
Δ090312Ι1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240231-19X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	122,102	100%	133,072	100%	2
Δ090312Λ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240233-21X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	117,872	100%	133,072	100%	2
Δ090312Ν1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240235-23X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	114,943	100%	133,072	100%	2
Δ090312Υ1 - ΟΕΔ-ΣΤΘ-240242-30X- 2,000-1,00	Ομόλογο - Bonds	Κανονική Εκποίηση - Norma Forced Sale	108,080	100%	133,072	100%	2

ΣΥΝΟΛΟ / TOTAL

2,666,022.68

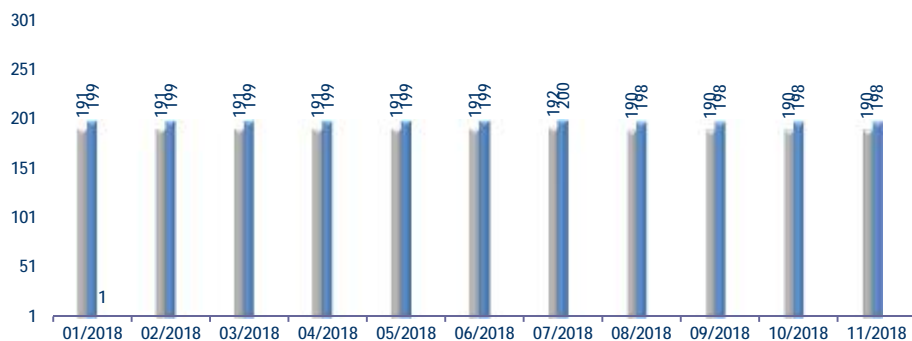
2,991,141

66

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΗΓΜΕΝΩΝ ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΩΝ ΔΑΝΕΙΩΝ, ΕΤΑΙΡΙΩΝ & ΜΕΤΟΧΙΚΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΣΤΟ

ETH YEARS	ΧΡΕΟΓΡΑΦΑ - SECURITIES								
	Αριθμός Ομολογιακών Δανείων Number of Bonds *		Κύρια Αγορά Main Market		Επιτήρηση Surveillance		Αναστολή Under Suspension		Δ.Α.Κ. - E.T.F.s
	Εθνικά National	Εταιρικά Corporate	Αριθμός Εταιριών Number of Companies	Αριθμός Εισηγμένων Μετοχών Number of Listed Shares Issues	Αριθμός Εταιριών Number of Companies	Αριθμός Εισηγμένων Μετοχών Number of Listed Shares Issues	Αριθμός Εταιριών Number of Companies	Αριθμός Εισηγμένων Μετοχών Number of Listed Shares Issues	
2017	30	7	140	144	29	32	22	23	
2018 Ιαν. - Jan.	30	7	140	144	29	32	22	23	1
2018 Φεβ. - Feb.	31	7	140	144	30	33	21	22	1
2018 Μάρ. - Mar.	31	7	140	144	30	33	21	22	1
2018 Απρ. - Apr.	31	8	139	142	26	29	26	28	1
2018 Μάιος - May	31	9	136	139	26	28	29	32	1
2018 Ιούν. - Jun.	31	10	134	137	26	28	31	34	1
2018 Ιούλ. - Jul.	31	10	136	139	24	26	32	35	1
2018 Αύγ. - Aug.	31	10	136	139	25	28	29	31	1
2018 Σεπ. - Sep.	31	10	136	139	24	27	30	32	1
2018 Οκτ. - Oct.	31	10	136	139	27	30	27	29	1
2018 Νοέμ. - Nov.	31	9	135	138	28	31	27	29	1

9. Διάγραμμα Αριθμού Εισηγμένων Εταιριών & Μετοχών -
Number of Listed Companies & Stock Issues Chart



Ανοδικές/Καθοδικές συνεδριάσεις, Μεταβλητότητα και Συντελεστές Συσχέτισης ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γενικό Δείκτη Posit./Neg. Trading Sessions, Volatility and Correlation Co-Efficients of major foreign indices with the ATHEX Composite Index

Τρίμηνα Quarters	FTSE*100				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Correlation with ATHEX Composite Index	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με FTSE*100 Positive trading both for the session and FTSE*100	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με FTSE*100 Negative in common with FTSE*100	
2017:1	34	29	2.52%	0.47%	0.28	35	22	28	17	3.48%
2017:2	29	31	-0.14%	0.61%	0.39	39	22	22	14	23.67%
2017:3	32	31	0.82%	0.60%	0.35	34	20	30	18	-8.27%
2017:4	34	29	4.27%	0.48%	-0.02	37	18	26	10	6.19%
2018:1	29	34	-8.21%	0.79%	0.41	28	17	34	22	-2.73%
2018:2	36	23	8.22%	0.78%	0.30	29	20	31	14	-2.94%
2018:3	34	30	-1.66%	0.66%	0.41	30	21	34	21	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	18	27	-7.06%	0.77%	0.29	21	11	24	17	-8.89%
Τρίμηνα Quarters	DAX				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Correlation with ATHEX Composite Index	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με DAX Positive sessions in common with DAX	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με DAX Negative in common with DAX	
2017:1	37	27	7.25%	0.67%	0.43	35	25	28	17	3.48%
2017:2	31	30	0.10%	0.70%	0.35	39	21	22	12	23.67%
2017:3	35	29	4.09%	0.68%	0.30	34	21	30	16	-8.27%
2017:4	30	31	0.69%	0.63%	0.10	37	19	26	15	6.19%
2018:1	32	31	-6.35%	1.06%	0.36	28	18	34	20	-2.73%
2018:2	31	28	1.73%	0.96%	0.41	29	18	31	18	-2.94%
2018:3	37	28	-0.48%	0.77%	0.50	30	23	34	20	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	15	29	-8.08%	0.96%	0.44	21	12	24	20	-8.89%
Τρίμηνα Quarters	CAC 40				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Correlation with ATHEX Composite Index	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με CAC 40 Positive trading both for the session and CAC 40	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με CAC 40 Negative trading both for the session and	
2017:1	36	28	5.35%	0.60%	0.36	35	23	28	15	3.48%
2017:2	25	36	-0.04%	0.85%	0.32	39	18	22	15	23.67%
2017:3	35	29	4.08%	0.68%	0.32	34	21	30	16	-8.27%
2017:4	28	35	-0.32%	0.53%	0.02	37	19	26	17	6.19%
2018:1	34	29	-2.73%	0.92%	0.51	28	20	34	20	-2.73%
2018:2	31	29	3.02%	0.76%	0.43	29	17	31	17	-2.94%
2018:3	38	27	3.19%	0.69%	0.45	30	23	34	19	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	15	30	-8.91%	0.92%	0.37	21	11	24	20	-8.89%
Τρίμηνα Quarters	IBEX 35				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Χ.Α. Correlation with ATHEX Composite Index	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με IBEX 35 Positive sessions in common with IBEX 35	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με IBEX 35 Negative in common with IBEX 35	
2017:1	34	30	11.88%	0.72%	0.36	35	21	28	16	3.48%
2017:2	30	31	-0.18%	0.88%	0.21	39	21	22	13	23.67%
2017:3	31	33	-0.60%	0.76%	0.30	34	20	30	19	-8.27%
2017:4	26	37	-3.25%	0.90%	0.05	37	16	26	16	6.19%
2018:1	34	29	-4.42%	0.91%	0.53	28	21	34	21	-2.73%
2018:2	34	26	0.23%	0.89%	0.42	29	20	31	17	-2.94%
2018:3	36	29	-2.43%	0.66%	0.36	30	19	34	17	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	19	26	-3.32%	0.88%	0.32	21	11	24	16	-8.89%

Ανοδικές/Καθοδικές συνεδριάσεις, Μεταβλητότητα και Συντελεστές Συσχέτισης ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γενικό Δείκτη Posit./Neg. Trading Sessions, Volatility and Correlation Co-Efficients of major foreign indices with the ATHEX Composite index

Τρίμηνα Quarters	BEL-20				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Correlation with ATHEX Composite Index	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με BEL-20 Positive sessions in common with BEL-20	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με BEL-20 Negative in common with BEL-20	
2017:1	33	31	5.84%	0.64%	0.37	35	23	28	18	3.48%
2017:2	29	32	-0.61%	0.74%	0.35	39	22	22	15	23.67%
2017:3	37	27	5.91%	0.59%	0.22	34	22	30	15	-8.27%
2017:4	32	31	-0.99%	0.45%	0.03	37	20	26	14	6.19%
2018:1	34	29	-3.04%	0.87%	0.50	28	20	34	20	-2.73%
2018:2	28	32	-3.56%	0.73%	0.45	29	17	31	20	-2.94%
2018:3	38	27	-0.35%	0.58%	0.38	30	21	34	17	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	19	26	-5.90%	0.98%	0.31	21	14	24	19	-8.89%
Τρίμηνα Quarters	AEX				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Correlation with ATHEX Composite Index	Γενικός Δείκτης Χ.Α - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με AEX Positive sessions in common with AEX	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με AEX Negative in common with AEX	
2017:1	34	30	6.91%	0.59%	0.40	35	23	28	17	3.48%
2017:2	32	29	-1.82%	0.59%	0.45	39	24	22	14	23.67%
2017:3	33	30	5.90%	0.57%	0.28	34	19	30	15	-8.27%
2017:4	34	29	1.40%	0.48%	0.01	37	20	26	12	6.19%
2018:1	35	28	-2.77%	0.92%	0.41	28	19	34	18	-2.73%
2018:2	37	23	4.18%	0.76%	0.40	29	21	31	15	-2.94%
2018:3	37	28	-0.37%	0.62%	0.47	30	22	34	19	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	23	22	-5.50%	0.87%	0.30	21	14	24	15	-8.89%
Τρίμηνα Quarters	PSI-20				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Correlation with ATHEX Composite Index	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με PSI-20 Positive sessions in common with PSI-20	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με PSI-20 Negative in common with PSI-20	
2017:1	35	29	7.02%	0.84%	0.43	35	22	28	15	3.48%
2017:2	31	30	2.90%	0.77%	0.37	39	23	22	14	23.67%
2017:3	37	27	4.98%	0.65%	0.14	34	22	30	15	-8.27%
2017:4	31	32	-0.39%	0.49%	0.09	37	18	26	13	6.19%
2018:1	31	32	0.32%	0.85%	0.47	28	16	34	19	-2.73%
2018:2	34	26	2.27%	0.93%	0.40	29	19	31	16	-2.94%
2018:3	31	34	-3.06%	0.59%	0.38	30	17	34	20	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	19	26	-8.31%	0.79%	0.36	21	10	24	15	-8.89%
Τρίμηνα Quarters	FTSE MIB				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Correlation with ATHEX Composite Index	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με OBX Positive sessions in common with OBX	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με OBX Negative in common with OBX	
2017:1	38	26	6.54%	0.97%	0.35	35	23	28	14	3.48%
2017:2	31	30	0.45%	1.08%	0.28	39	21	22	12	23.67%
2017:3	37	27	10.26%	0.71%	0.30	34	20	30	13	-8.27%
2017:4	30	33	-3.71%	0.71%	0.05	37	19	26	15	6.19%
2018:1	38	25	2.55%	1.09%	0.50	28	21	34	17	-2.73%
2018:2	34	26	-3.50%	1.29%	0.35	29	18	31	15	-2.94%
2018:3	30	34	-4.23%	1.05%	0.44	30	19	34	23	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	16	29	-7.35%	1.17%	0.33	21	13	24	21	-8.89%

Ανοδικές/Καθοδικές συνεδριάσεις, Μεταβλητότητα και Συντελεστές Συσχέτισης ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γενικό Δείκτη Posit./Neg. Trading Sessions, Volatility and Correlation Co-Efficients of major foreign indices with the ATHEX Composite index

Τρίμηνα Quarters	S&P500				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Correlation with ATHEX Composite Index	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με S&P500 Positive sessions in common with S&P500	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με S&P500 Negative in common with S&P500	
2017:1	33	28	5.53%	0.41%	0.43	35	22	28	17	3.48%
2017:2	32	29	2.57%	0.47%	0.19	39	22	22	12	23.67%
2017:3	39	23	3.96%	0.44%	0.17	34	22	30	11	-8.27%
2017:4	36	26	6.12%	0.35%	-0.02	37	19	26	9	6.19%
2018:1	34	27	-1.22%	1.23%	0.28	28	20	34	19	-2.73%
2018:2	33	27	2.93%	0.66%	0.16	29	18	31	16	-2.94%
2018:3	36	27	7.20%	0.45%	0.17	30	20	34	16	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	18	26	-5.28%	1.29%	0.13	21	10	24	15	-8.89%

Τρίμηνα Quarters	DJI				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Correlation with ATHEX Composite Index	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με FTSE- 100 Positive sessions in common with DJI	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με DJI Negative in common with DJI	
2017:1	29	32	4.56%	0.42%	0.44	35	19	28	18	3.48%
2017:2	31	30	3.32%	0.46%	0.18	39	21	22	12	23.67%
2017:3	40	22	4.94%	0.40%	0.06	34	20	30	8	-8.27%
2017:4	42	20	10.33%	0.39%	0.02	37	23	26	7	6.19%
2018:1	34	27	-2.49%	1.34%	0.29	28	20	34	19	-2.73%
2018:2	30	30	0.70%	0.74%	0.15	29	14	31	15	-2.94%
2018:3	38	25	9.01%	0.50%	0.13	30	22	34	16	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	21	23	-3.48%	1.27%	0.15	21	9	24	11	-8.89%

Τρίμηνα Quarters	NIKKEI-225				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Correlation with ATHEX Composite Index	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με NIKKEI- 225 Positive sessions in common with NIKKEI-225	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με NIKKEI-225 Negative in common with NIKKEI-225	
2017:1	29	31	-1.07%	0.94%	0.14	35	17	28	14	3.48%
2017:2	29	28	5.95%	0.67%	0.24	39	21	22	14	23.67%
2017:3	29	32	1.61%	0.59%	-0.19	34	15	30	15	-8.27%
2017:4	38	22	11.83%	0.72%	0.07	37	21	26	8	6.19%
2018:1	27	31	-7.05%	1.41%	0.04	28	12	34	17	-2.73%
2018:2	34	23	5.41%	0.69%	0.29	29	20	31	14	-2.94%
2018:3	35	27	8.14%	0.83%	0.21	30	21	34	20	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	22	21	-7.33%	1.35%	-0.14	21	11	24	12	-8.89%

Τρίμηνα Quarters	HANGSENG				Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη Correlation with ATHEX Composite Index	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ATHEX COMPOSITE INDEX				Δ%
	Συνεδριάσεις Trading sessions		Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility		Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative				Ανοδικές Positive	Κοινά ανοδικές με HANGSENG Positive sessions in common with HANGSENG	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με HANGSENG Negative in common with HANGSENG	
2017:1	35	26	9.60%	0.66%	0.03	35	20	28	11	3.48%
2017:2	32	26	6.86%	0.60%	0.33	39	23	22	11	23.67%
2017:3	39	24	6.95%	0.72%	0.24	34	25	30	15	-8.27%
2017:4	35	26	8.58%	0.83%	0.23	37	22	26	11	6.19%
2018:1	37	24	0.58%	1.35%	0.56	28	22	34	19	-2.73%
2018:2	29	28	-3.78%	1.19%	0.19	29	15	31	17	-2.94%
2018:3	30	33	-4.03%	1.04%	0.27	30	17	34	20	-8.70%
1/10/2018- 30/11/2018	22	21	-4.61%	1.49%	0.09	21	12	24	12	-8.89%

Συντελεστής συσχέτισης : $\rho = \text{covariance}(x,y) / (sd(x) * sd(y))$

όπου :

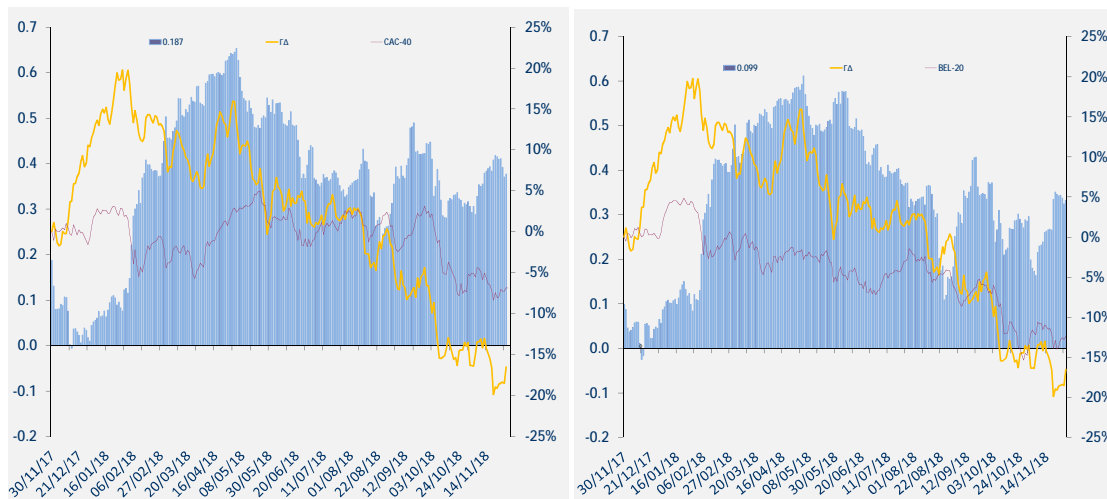
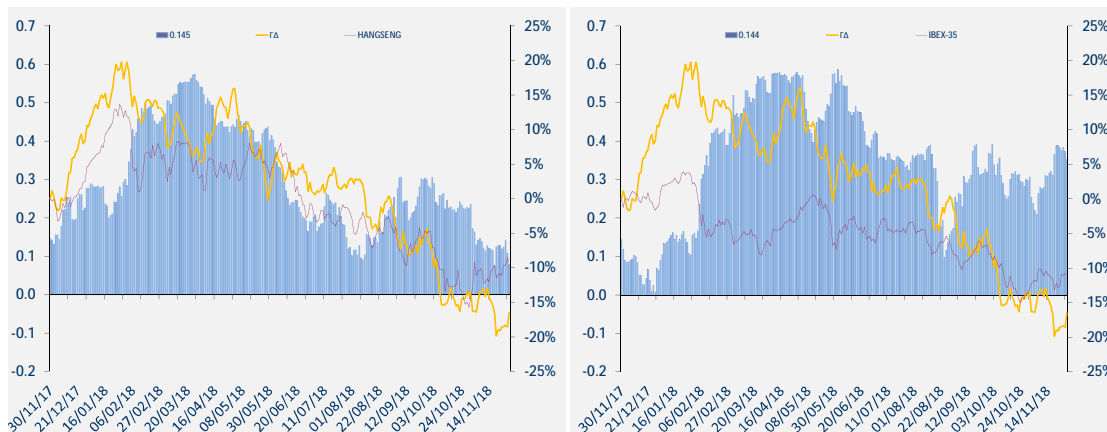
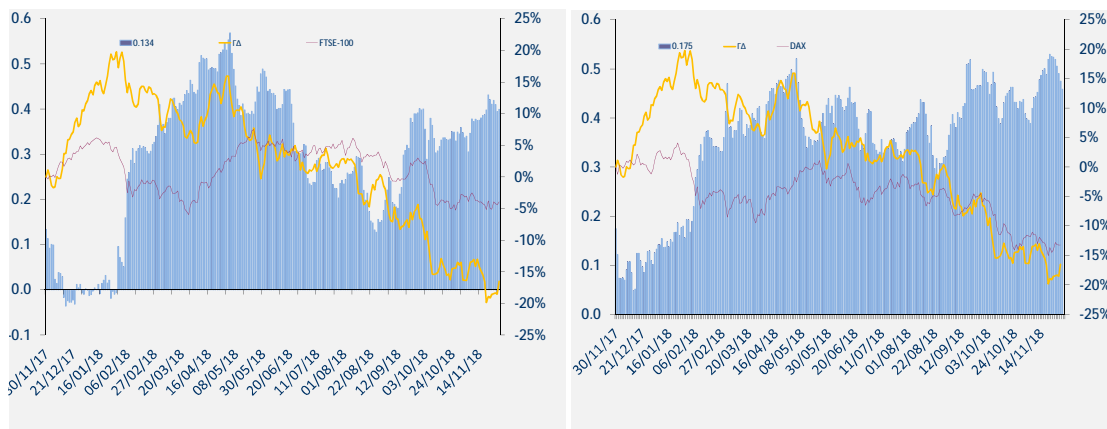
$sd(x)$: τυπική απόκλιση του x (π.χ. ο Γενικός Δείκτης) και $sd(y)$: είναι η τυπική απόκλιση του συγκρινόμενου ξένου δείκτη
 covariance (συνδιακύμανση) = $\sum ((x-\mu_x) * (y-\mu_y)) / \text{αριθμός παρατηρήσεων}$

Σημειώνεται πως x=ημερήσια ποσοστιαία μεταβολή

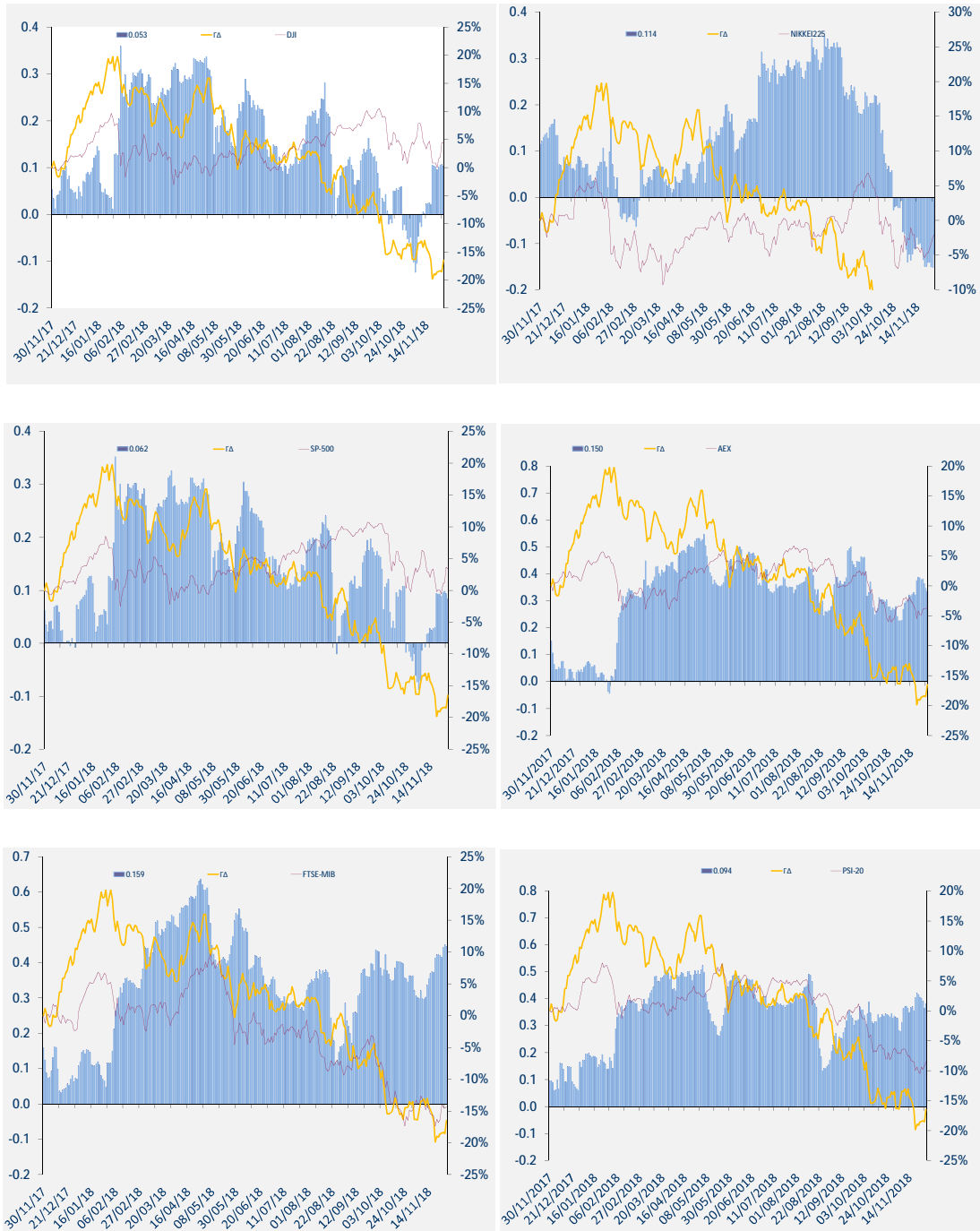
11. Πίνακας συντελεστών συσχέτισης μεταξύ των κυριότερων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών (01/10/2018 - 30/11/2018)
 Table of correlation co-efficients data between the major foreign exchanges indices (01/10/2018 - 30/11/2018)

	ΓΔ	FTSE-100	DAX	CAC-40	IBEX-35	BEL-20	AEX	PSI-20	FTSE MIB	SP-500	DJI	NIKKEI 225	HANGSENG
ΓΔ	1.000												
FTSE-100	0.291	1.000											
DAX	0.444	0.792	1.000										
CAC-40	0.368	0.832	0.892	1.000									
IBEX-35	0.318	0.763	0.839	0.852	1.000								
BEL-20	0.315	0.765	0.844	0.821	0.793	1.000							
AEX	0.300	0.825	0.874	0.926	0.869	0.853	1.000						
PSI-20	0.361	0.728	0.674	0.743	0.612	0.649	0.725	1.000					
FTSE MIB	0.334	0.705	0.838	0.779	0.886	0.745	0.780	0.637	1.000				
SP-500	0.131	0.470	0.596	0.639	0.612	0.555	0.663	0.606	0.579	1.000			
DJI	0.155	0.452	0.575	0.616	0.599	0.550	0.647	0.590	0.548	0.982	1.000		
NIKKEI 225	-0.142	0.165	0.159	0.217	0.179	0.170	0.238	0.144	0.063	0.244	0.229	1.000	
HANGSENG	0.092	0.370	0.384	0.397	0.351	0.485	0.380	0.236	0.373	0.308	0.278	-0.201	1.000

12. Διαγράμματα συσχέτισης των κυριότερων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γενικό Δείκτη για την περίοδο 31/10/2017-31/10/2018
 Correlation charts between major foreign exchanges indices with the ATHEX Composite Index for the period 31/10/2017-31/10/2018



12. Διαγράμματα συσχέτισης των κυριότερων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γενικό Δείκτη για την περίοδο 31/10/2017-31/10/2018
 Correlation charts between major foreign exchanges indices with the ATHEX Composite Index for the period 31/10/2017-31/10/2018



12. Διαγράμματα συσχέτισης των κυριότερων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γενικό Δείκτη για την περίοδο 31/10/2017-31/10/2018
Correlation charts between major foreign exchanges indices with the ATHEX Composite Index for the period 31/10/2017-31/10/2018

ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 30/11/2017-30/11/2018	
Changes 30/11/2017-30/11/2018	
ΓΔ (Ελλάδα)	-14.9%
FTSE-100 (Ην. Βασίλειο)	-4.7%
DAX (Γερμανία)	-13.6%
CAC-40 (Γαλλία)	-6.9%
IBEX-35 (Ισπανία)	-11.1%
BEL-20 (Βέλγιο)	-12.5%
AEX (Ολλανδία)	-3.8%
PSI-20 (Πορτογαλία)	-8.4%
FTSE MIB (Ιταλία)	-14.2%
SP-500 (ΗΠΑ)	4.3%
DJI (ΗΠΑ)	5.2%
NIKKEI225 (Ιαπωνία)	-1.6%
HANGSENG (Χονγκ-Κονγκ)	-9.2%

Όλοι οι δείκτες απεικονίζονται ως % μεταβολές ως προς μια κοινή ημερομηνίας 30/11/2018.
Το ραβδόγραμμα απεικονίζει τον συντελεστή συσχέτισης (r) μεταξύ του ΓΔ και αντίστοιχου δείκτη ξένου χρηματιστηρίου, όπως αυτός υπολογίζεται διαχρονικά από κυλιόμενο δείγμα 60 παρατηρήσεων (συνεδριάσεις) το οποίο καλύπτει περίπου ένα ημερολογιακό τρίμηνο.



ATHEX
Athens Stock Exchange

Λεωφ. Αθηνών 110 104 42 Αθήνα
110, Athinon Ave. GR 104 42 Athens
tel. (+30)210-33.66.800, fax (+30)210-33.66.101
www.athexgroup.gr