



**ATHEXGROUP**  
Athens Exchange Group

2015

μηνιαίο στατιστικό δελτίο  
χρηματιστηριακές εξελίξεις  
monthly statistical bulletin  
exchange developments

απρίλιος  
april

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	Σελίδα Page	Διάγ/μα Πίνακας Chart table	CONTENTS
Περιεχόμενα	1-2		Contents
Εξελίξεις μηνός Απριλίου 2015	3		Developments in April 2015
<b>1. Αγορές και Δείκτες</b>			<b>1. Markets &amp; Indices</b>
Βασικοί Δείκτες Αγοράς Μετοχών EXAE	4		HELEX 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 EXAE	5		HELEX Other Market Indices
Κλαδικοί Δείκτες Μετοχών EXAE	6		HELEX Sector Market Indices
Χρηματιστηριακή Αξία 2015	7		2015 Market Capitalisation
Διάγραμμα Χρηματιστηριακής Αξίας 2015	7	2	2015 Market Capitalisation Chart
Αξία Συναλλαγών 2015	8		2015Transactions Value
Διάγραμμα Αξίας Συναλλαγών 2015	8	3	2015Transactions Chart Value
Συναλλαγές μηνός Απριλίου 2015	9		April 2015 Transactions
<b>2. Ανάλυση Συναλλακτικής Δραστηριότητας</b>			<b>2. Transactional Activity Analysis</b>
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
<b>3. Μηνιαία Ρευστότητα</b>			<b>3. Monthly Liquidity</b>
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 με την Μέθοδο Εκφώνησης - Αντιφώνησης	17		Bonds Traded with the Open Outcry Method
Σημειώσεις Ομολόγων	18		Bonds Notes
Ομόλογα Διαπραγματεύσιμα στην Α.Α.Σ.Ε.	19		Bonds traded in Fixed Income Securities Market
Επεξήγηση Πινάκων	20		Explanation of Tables
Μηνιαία Στοιχεία Μετοχών	21-34		Monthly Stocks Data
Σημειώσεις Μετοχών	35		Stocks Notes
Σταθμισμένο P/E των επιμέρους κλάδων και συνόλου αγοράς	36-37		Sectoral and composite weighted P/E ratio
Σταθμισμένο D.Y. των επιμέρους κλάδων και συνόλου αγοράς	38-39		Sectoral and composite weighted D.Y. ratio
Οι 10 μετοχές με τα μεγαλύτερα και μικρότερα P/E	40		10 stocks with the highest and the lowest P/E ratio
Μετοχές με τις μεγαλύτερες και τις μικρότερες Μερισματαποδόσεις στο Χρηματιστήριο Αθηνών	40		Stocks with the Highest and Lowest Dividend Yields in the Athes Exchange
Τα 10 χρεόγραφα με τις μεγαλύτερες και μικρότερες μεταβολές τιμής	40		10 securities with the highest and the lowest price changes
Τα 10 χρεόγραφα με την μεγαλύτερη Αξία Συναλλαγών	41		10 securities with the highest Transactions Value
Οι 10 μετοχές με την μεγαλύτερη Εμπορευσιμότητα	41		10 stocks with the highest Marketability
Οι 10 μεγαλύτερες εταιρίες με βάση την Χρηματιστηριακή τους Αξία κατά την 30/04/2015	41		10 biggest companies based on their Market Capitalisation on 30/04/2015
Αποκοπές Μερισμάτων	42		Dividends
Μεταβολές Μετοχικού Κεφαλαίου	43		Share Capital Changes
Δικαιώματα μετοχών	44		Stocks Rights

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	Σελίδα Page	Διάγ/μα Πίνακας Chart table	CONTENTS
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
<b>5. Σύγκριση Γ.Δ. με δείκτες ξένων χρηματιστηρίων</b>			<b>5. Comparison Composite Index to foreign exchanges indices</b>
Κυριότεροι ευρωπαϊκοί χρηματιστηριακοί Δείκτες	46		Major european stock exchanges Indices
Διάγραμμα σωρευτικών μεταβολών		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. 01/04/2015-30/04/2015	50	11	Table of correlation co-efficients data between the major foreign exchanges indices with the Composite index 01/04/2015-30/04/2015
Διαγράμματα συσχέτισης των κυριότερων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γ.Δ. 30/4/2014-30/04/2015	51-53	12	Correlation charts between major foreign exchanges indices with the Composite index for the period 30/4/2014-30/04/2015

\* Η εταιρεία Ελληνικά Χρηματιστήρια-Χρηματιστήριο Αθηνών 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, αξιοποίηση, επικαιροποίηση και πληρότητα των παραπάνω πληροφοριών και στοιχείων ή ευθύνη προερχόμενη άμεσα ή έμμεσα από την χρήση των παραπάνω πληροφοριών.

Η Εταιρία 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 συνιστούν αποκλειστική ευθύνη του αποστολέα των ανακοινώσεων.

Όλα τα αναγραφόμενα στο Μ.Σ.Δ. στοιχεία παρέχονται μόνο για τους σκοπούς της πληροφόρησης και δεν συνιστούν παροχή επενδυτικών συμβουλών ή πρόσλησης για επένδυση σε κινητές αξίες που διαπραγματεύονται στο Χρηματιστήριο. Αναγνωρίζεται και συμφωνείται ότι όλα τα δικαιώματα επι των πληροφοριών που εμφανίζονται στο Μ.Σ.Δ. θα αποτελούν κυριότητα της εταιρίας και οποιοδήποτε άλλο δικαίωμα συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος πνευματικής ιδιοκτησίας, σήματος κλπ. ανήκουν στην εταιρεία.

ΕΚΔΟΤΗΣ : ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
Υπεύθυνο Τμήμα : Τμήμα Ανάλυσης Αγορών  
Λεωφόρος Αθηνών 110, 10442 Αθήνα, Τηλ.: (210) 33.66.800, Fax: (210) 33.66.666  
[www.athex.gr](http://www.athex.gr)

\* Hellenic Exchanges-Athens Exchange 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 Staistical Bulletin including intellectual property rights copyright, trademarks, etc.

PUBLISHER :HELLENIC EXCHANGES - ATHENS STOCK EXCHANGE

Dpt in Charge : Market Analysis Department  
110, Athinon Ave., 104 42 Athens, Greece, Tel.: (210) 33.66.800, Fax: (210) 33.66.666  
[www.athex.gr](http://www.athex.gr)

Τον Απρίλιο ο **Γενικός Δείκτης του Χρηματιστηρίου Αθηνών** έκλεισε στις 822,88 μονάδες σημειώνοντας άνοδο της τάξεως του 6,12% σε σύγκριση με το κλείσιμο του προηγούμενου μήνα. Η ανώτατη τιμή του Απρίλιου ήταν 826,15 μονάδες, καταγράφηκε κατά την διάρκεια της συνεδρίασης της 30/04/2015, η κατώτατη τιμή του μήνα ήταν 691,43 μονάδες και καταγράφηκε κατά την διάρκεια της συνεδρίασης της 22/04/2015.

Ο δείκτης FTSE/XA Large Cap, έκλεισε στις 245,27 μονάδες σημειώνοντας άνοδο 6,64% σε σχέση με τον προηγούμενο μήνα που έκλεισε στις 230,00 μονάδες ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Απρίλιο του 2014 που είχε κλείσει στις 399,62 μονάδες, σημείωσε πτώση 38,16%. Ο δείκτης FTSE/X.A Mid Cap, έκλεισε στις 809,48 μονάδες σημειώνοντας άνοδο 1,31% σε σχέση με τον προηγούμενο μήνα που έκλεισε στις 799,04 μονάδες ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Απρίλιο του 2014 που είχε κλείσει στις 1201,47 μονάδες, σημείωσε πτώση 32,63%. Αντίστοιχα ο δείκτης FTSE/X.A Mid & Small Cap Θεμελιωδών μεγεθών έκλεισε στις 1235,35 μονάδες σημειώνοντας άνοδο 6,18% σε σχέση με τον προηγούμενο μήνα που είχε κλείσει στις 1163,46 μονάδες ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Απρίλιο του 2014 που είχε κλείσει στις 1414,74 μονάδες σημείωσε πτώση 12,68%.

Η **μηνιαία αξία συναλλαγών** έφτασε το ύψος των 1404,79 εκ. ευρώ. σε σχέση με τον Μάρτιο που ήταν στο επίπεδο των 1875,72 εκ. ευρώ, σημείωσε πτώση 25,11% ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Απρίλιο του 2014 που βρισκόταν στα 3229,23 εκ. ευρώ σημείωσε πτώση κατά 56,50%.

Η **μέση ημερήσια συναλλακτική κίνηση** έφτασε τα 78,04 εκ. ευρώ έναντι 89,32 εκ. ευρώ του Μαρτίου και των 161,46 εκ. ευρώ του Απρίλιο 2014. Ο **μέσος ημερήσιος αριθμός πράξεων** έφτασε τις 27389 έναντι 29983 του Μαρτίου και των 29734 σε σχέση με τον Απρίλιο του 2014.

Η **χρηματιστηριακή αξία** των μετοχών στην τελευταία ημέρα διαπραγμάτευσής τους έφτασε τα 48005,98 εκ. ευρώ έναντι 45296,13 εκ. ευρώ του Μαρτίου παρουσιάζοντας άνοδο 5,98% ενώ σε σχέση με τον Απρίλιο 2014 που είχε φτάσει στο επίπεδο των 70936,44 εκ. ευρώ σημείωσε μείωση κατά 32,33%.

Από τα **χρεόγραφα που κινήθηκαν περισσότερο** σε αξία τον μήνα Απρίλιο ξεχώρισαν οι: ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ), OTE A.E (ΚΟ), ΟΠΑΠ (ΚΟ), ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS (ΚΟ), ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) και ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ).

In April, the ATHEX Composite Share Price Index closed at 822.88 units and compared to last month's closing price was increased by 6.12%. During the month of April the highest price which was 826.15 units was recorded during the session of April 30, 2015 while the lowest price which was 691.43 units as recorded during the session of April 22, 2015.

The FTSE/ATHEX Large Cap Index closed at 245.27 units, marking an increase of 6.64% compared to the previous month's closing price which was 230.00 units and a decrease of 38.16% compared to April 2014 closing price that was 399.62 units. The FTSE/X.A Mid Cap Index closed at 809.48 units, marking an increase of 1.31% compared to the previous month's closing rice which was 799.04 units and a decrease of 32.63% compared to April 2014 closing price that was 1201.47 units. The FTSE/X.A Mid & Small Cap Factor-Weighted Index closed at 1235.35 units, recording an increase of 6.18% compared to the previous month's closing price which was 1163.46 and a decrease of 12.68% compared to April 2014 closing price that was 1414.74 units.

The monthly value of transactions reached 1404.79 million euros, recording a decrease of 25.11% compared to 1875.72 million euros recorded in March and a decrease of 56.50% compared to April 2014 (3229.23 m €).

The average daily value of transactions amounted to 78.04 million euros versus 89.32 million in March and 161.46 million euros compared to April 2014. The average daily number of trades reached 29983 versus 46737 in March and 29734 compared to April 2014.

The market capitalisation of shares during their last trading day amounted to 48005.98 million euros and compared to March's figure which was 45296.13 million euros marks an increase of 5.98%. Compared to April 2014 capitalisation recorded at 70936.44 million signalling a decrease of 32.33%.

Also, the most active securities in April were the following: NATIONAL BANK OF GREECE (CR), OTE S.A (CR), OPAP (CR), EUROBANK ERGASIAS (CR), ALPHA BANK (CR) and PIRAEUS BANK (CR).

Τον Απρίλιο ο **Γενικός Δείκτης του Χρηματιστηρίου Αθηνών** έκλεισε στις 822,88 μονάδες σημειώνοντας άνοδο της τάξεως του 6,12% σε σύγκριση με το κλείσιμο του προηγούμενου μήνα. Η ανώτατη τιμή του Απρίλιου ήταν 826,15 μονάδες, καταγράφηκε κατά την διάρκεια της συνεδρίασης της 30/04/2015, η κατώτατη τιμή του μήνα ήταν 691,43 μονάδες και καταγράφηκε κατά την διάρκεια της συνεδρίασης της 22/04/2015.

Ο δείκτης FTSE/XA Large Cap, έκλεισε στις 245,27 μονάδες σημειώνοντας άνοδο 6,64% σε σχέση με τον προηγούμενο μήνα που έκλεισε στις 230,00 μονάδες ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Απρίλιο του 2014 που είχε κλείσει στις 399,62 μονάδες, σημείωσε πτώση 38,16%. Ο δείκτης FTSE/X.A Mid Cap, έκλεισε στις 809,48 μονάδες σημειώνοντας άνοδο 1,31% σε σχέση με τον προηγούμενο μήνα που έκλεισε στις 799,04 μονάδες ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Απρίλιο του 2014 που είχε κλείσει στις 1201,47 μονάδες, σημείωσε πτώση 32,63%. Αντίστοιχα ο δείκτης FTSE/X.A Mid & Small Cap Θεμελιωδών μεγεθών έκλεισε στις 1235,35 μονάδες σημειώνοντας άνοδο 6,18% σε σχέση με τον προηγούμενο μήνα που είχε κλείσει στις 1163,46 μονάδες ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Απρίλιο του 2014 που είχε κλείσει στις 1414,74 μονάδες σημείωσε πτώση 12,68%.

Η **μηνιαία αξία συναλλαγών** έφτασε το ύψος των 1404,79 εκ. ευρώ. σε σχέση με τον Μάρτιο που ήταν στο επίπεδο των 1875,72 εκ. ευρώ, σημείωσε πτώση 25,11% ενώ σε σχέση με τον αντίστοιχο Απρίλιο του 2014 που βρισκόταν στα 3229,23 εκ. ευρώ σημείωσε πτώση κατά 56,50%.

Η **μέση ημερήσια συναλλακτική κίνηση** έφτασε τα 78,04 εκ. ευρώ έναντι 89,32 εκ. ευρώ του Μαρτίου και των 161,46 εκ. ευρώ του Απρίλιο 2014. Ο **μέσος ημερήσιος αριθμός πράξεων** έφτασε τις 27389 έναντι 29983 του Μαρτίου και των 29734 σε σχέση με τον Απρίλιο του 2014.

Η **χρηματιστηριακή αξία** των μετοχών στην τελευταία ημέρα διαπραγμάτευσής τους έφτασε τα 48005,98 εκ. ευρώ έναντι 45296,13 εκ. ευρώ του Μαρτίου παρουσιάζοντας άνοδο 5,98% ενώ σε σχέση με τον Απρίλιο 2014 που είχε φτάσει στο επίπεδο των 70936,44 εκ. ευρώ σημείωσε μείωση κατά 32,33%.

Από τα **χρεόγραφα που κινήθηκαν περισσότερο** σε αξία τον μήνα Απρίλιο ξεχώρισαν οι: ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ), OTE A.E (ΚΟ), ΟΠΑΠ (ΚΟ), ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS (ΚΟ), ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) και ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ).

In April, the ATHEX Composite Share Price Index closed at 822.88 units and compared to last month's closing price was increased by 6.12%. During the month of April the highest price which was 826.15 units was recorded during the session of April 30, 2015 while the lowest price which was 691.43 units as recorded during the session of April 22, 2015.

The FTSE/ATHEX Large Cap Index closed at 245.27 units, marking an increase of 6.64% compared to the previous month's closing price which was 230.00 units and a decrease of 38.16% compared to April 2014 closing price that was 399.62 units. The FTSE/X.A Mid Cap Index closed at 809.48 units, marking an increase of 1.31% compared to the previous month's closing rice which was 799.04 units and a decrease of 32.63% compared to April 2014 closing price that was 1201.47 units. The FTSE/X.A Mid & Small Cap Factor-Weighted Index closed at 1235.35 units, recording an increase of 6.18% compared to the previous month's closing price which was 1163.46 and a decrease of 12.68% compared to April 2014 closing price that was 1414.74 units.

The monthly value of transactions reached 1404.79 million euros, recording a decrease of 25.11% compared to 1875.72 million euros recorded in March and a decrease of 56.50% compared to April 2014 (3229.23 m €).

The average daily value of transactions amounted to 78.04 million euros versus 89.32 million in March and 161.46 million euros compared to April 2014. The average daily number of trades reached 29983 versus 46737 in March and 29734 compared to April 2014.

The market capitalisation of shares during their last trading day amounted to 48005.98 million euros and compared to March's figure which was 45296.13 million euros marks an increase of 5.98%. Compared to April 2014 capitalisation recorded at 70936.44 million signalling a decrease of 32.33%.

Also, the most active securities in April were the following: NATIONAL BANK OF GREECE (CR), OTE S.A (CR), OPAP (CR), EUROBANK ERGASIAS (CR), ALPHA BANK (CR) and PIRAEUS BANK (CR).

1.1 ΒΑΣΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΤΟΧΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ - 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 - X.A.K 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 Index Base: 28.11.2008 = 5000 Μονάδες - Units

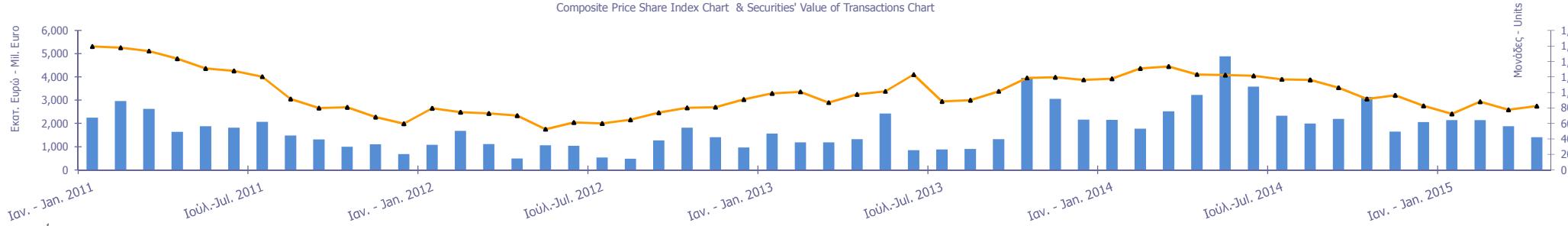
Βάση Δείκτη FTSE/XA MID CAP-FTSE/ATHEX MID CAP Index Base: 08.12.1999 = 1000 Μονάδες - Units, Βάση Δείκτη FTSE/XA SmallCap -FTSE/ATHEX SmallCap Index Base: 31.05.2001,

Βάση Δείκτη FTSE/XA ΔΙΕΘΝΟΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ-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 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 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. Custom Capped - FTSE/ATHEX Custom Capped	FTSE/X.A. Mid Cap FTSE/Athex Mid Cap	FTSE/X.A.- X.A.K. 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	GT-30 Δείκτης Τιμών GT-30 Price Index	Δείκτης Τιμών Μεσαίας & Μικρής Κεφαλαιοποίησης X.A ATHEX Mid & SmallCap Price Index	FTSE/X.A. Δείκτης Αγοράς - FTSE/Athex Market Index	
	Κλειστό Last	Κατώτερη Έτους Year Low	Ανώτερη Έτους Year High												
2014	Απρ. - Apr.	1,232.12	1,115.09	1,379.42	396.62	1,274.48	1,201.47	131.81	1,224.00	1,673.28	1,942.94	1,414.74	683.44	3,016.84	952.02
	Μάιος - May	1,223.48	1,062.66	1,379.42	395.98	1,271.97	1,132.99	134.27	1,191.41	1,693.34	1,892.62	1,356.66	739.08	3,003.73	949.20
	Ιούν.-Jun.	1,214.31	1,062.66	1,379.42	392.05	1,270.45	1,132.06	127.83	1,194.42	1,691.76	1,908.67	1,347.86	726.36	3,057.28	940.43
	Ιούλ.-Jul.	1,169.01	1,062.66	1,379.42	374.76	1,228.74	1,099.60	117.43	1,173.86	1,697.94	1,884.14	1,343.43	746.69	3,061.26	899.63
	Αύγ. - Aug.	1,161.81	1,044.23	1,379.42	376.66	1,224.29	1,053.59	120.24	1,124.55	1,623.61	1,837.64	1,307.43	742.27	3,031.84	902.44
	Σεπ. - Sep.	1,061.58	1,044.23	1,379.42	344.64	1,121.19	946.52	109.72	1,007.74	1,532.95	1,718.01	1,254.30	677.96	2,787.70	825.52
	Οκτ. - Oct.	915.83	852.87	1,379.42	299.27	964.97	826.42	93.75	827.61	1,329.04	1,449.76	1,147.04	693.66	2,538.36	717.23
	Νοέμ.-Nov.	963.19	852.87	1,379.42	312.96	0.00	856.80	92.71	876.54	1,420.57	1,581.54	1,163.58	742.22	2,502.24	749.45
	Δεκ.-Dec.	826.18	756.80	1,379.42	264.86	871.32	773.03	72.80	769.23	1,282.89	1,438.53	1,096.11	679.88	2,439.68	636.14
	Ιαν. - Jan.	721.93	708.61	845.53	215.63	736.54	730.08	453.60	743.22	1,308.06	1,370.97	1,080.51	678.55	2,432.47	521.69
	Φεβ. - Feb.	880.48	708.61	945.81	258.52	892.65	941.53	565.19	938.69	1,522.43	1,621.19	1,210.56	655.42	2,508.01	626.86
	Μάρ.- Mar.	775.46	708.61	945.81	230.00	788.52	799.04	425.67	797.43	1,427.38	1,470.22	1,163.46	621.50	2,460.93	557.16
2015	Απρ. - Apr.	822.88	691.43	945.81	245.27	838.54	809.48	492.86	825.60	1,485.06	1,527.41	1,235.35	609.46	2,333.02	592.64

1. Διάγραμμα Γ.Δ. Τιμών & Αξίας Συναλλαγών Χρεογράφων (Βάση Δείκτη - Index Base: 31.12.1980 = 100 Μονάδες - Units)  
Composite Price Share Index Chart & Securities' Value of Transactions Chart



1.2 ΛΟΙΠΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΜΕΤΟΧΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ- ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ / HELLENIC EXCHANGES - ATHENS STOCK EXCHNAGE OTHER MARKET INDICES \*

Μήνας Months	FTSE/Med 100 - FTSE/Med 100	Συν. Απόδοσης Γενικού Δείκτη XA 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. Custom Capped Σ.Α. - FTSE/ATHEX Custom Capped T.R.	FTSE/X.A Mid Cap Συνολικής Απόδοσης FTSE/ATHEX Mid Cap Total Return Index	GT-30 Συνολικής Απόδοσης GT-30 Total Return Index	FTSE/X.A.-XAκ Τραπεζικός Δείκτης Συνολικής Απόδοσης FTSE/ATHEX-CSE Banking Total Return Index
2013 Απρ. - Apr.	5,027.06	1,784.93	543.15	1,590.74	1,331.43	1,512.64	822.93	126.86
Μάιος - May	5,132.25	1,776.06	543.34	1,591.64	1,332.50	1,431.50	892.42	129.25
Ιούν.-Jun.	5,195.81	1,764.46	529.48	1,576.90	1,332.87	1,434.50	878.50	119.34
Ιούλ.-Jul.	5,226.96	1,702.26	507.28	1,510.84	1,291.78	1,393.37	903.09	109.62
Αύγ. - Aug.	5,181.51	1,692.80	509.87	1,518.51	1,287.10	1,335.30	898.28	112.26
Σεπ. - Sep.	5,254.14	1,546.75	466.53	1,389.45	1,178.71	1,199.65	820.46	102.44
Οκτ. - Oct.	5,016.21	1,335.63	405.91	1,207.28	1,015.38	1,061.57	839.75	87.40
Νοέμ.-Nov.	5,144.72	1,404.76	417.16	1,262.49	1,059.83	1,096.81	899.17	84.91
Δεκ.-Dec.	5,037.02	1,207.73	359.32	1,070.06	916.83	982.92	823.06	67.92
Ιαν. - Jan.	5,073.40	1,057.21	293.33	873.31	776.41	928.33	821.87	423.00
Φεβ. - Feb.	5,313.96	1,289.41	351.62	1,046.99	940.97	1,197.19	793.86	527.05
Μάρ. - Mar.	5,780.70	1,136.60	313.12	931.94	832.02	1,015.97	754.18	396.94
2015 Απρ. - Apr.	5,638.35	1,210.22	335.99	999.56	890.53	1,036.47	750.86	459.58

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

Βάση Κλαδικών Δεικτών X.A - Sectoral Indices Base: 30.12.2005=5000

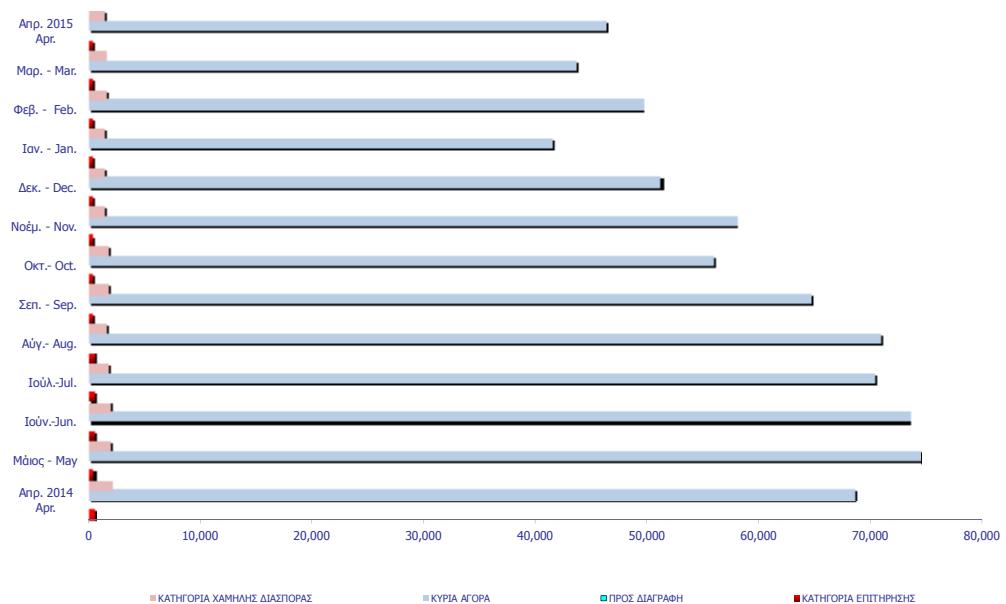
Βάση Δεικτή Όλων των Μετοχών-All Share Index Base: 04.01.1988 = 100 Μονάδες - Units

Μήνας Months	FTSE/X.A. Τράπεζες - FTSE/Athex Banks	FTSE/X.A. Χρηματοοικονομ ικές 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 <sup>1</sup> Προϊόντα - FTSE/Athex Personal & Household Goods	FTSE/X.A. Τρόφιμα & Ποτά - FTSE/Athex Food & Beverage	FTSE/X.A. Πρώτες γ'λες - FTSE/Athex Basic Resources	FTSE/X.A. Κατασκευές & Υλικά - FTSE/Athex Construction & Materials	FTSE/X.A. Πετρέλαιο & Άρειο - FTSE/Athex Oil & Gas	FTSE/X.A. Χημικά - FTSE/Athex Chemicals	FTSE/X.A. Μέσα Ενημέρωσης - FTSE/Athex Media	FTSE/X.A. Ταξίδια & Αναψυχή - FTSE/Athex Travel & Leisure	FTSE/X.A. Τεχνολογία - FTSE/Athex Technology	FTSE/X.A. Τηλεπικοινωνίες - FTSE/Athex Telecommunications	FTSE/X.A. Υπηρεσίες Κοινής Ωφέλειος - FTSE/Athex Utilities	FTSE/X.A. Υγεία - FTSE/Athex Health Care	Όλων των μετοχών - All Share Index
2014																		
Απρ. - Apr.	174.15	1,995.86	3,371.65	3,522.16	2,738.49	6,493.75	6,789.73	2,924.14	3,101.87	2,712.77	6,347.64	2,363.90	1,992.00	1,083.32	3,162.70	3,967.37	249.82	251.01
Μάιος - May	177.41	1,965.21	3,350.54	4,049.62	2,576.95	6,037.80	6,346.04	2,872.22	3,073.31	2,450.89	5,920.96	2,216.16	2,137.64	1,021.08	2,892.95	4,007.69	214.66	271.78
Ιούν.-Jun.	168.90	1,950.37	3,299.33	4,093.29	2,697.55	6,574.46	6,326.41	2,715.82	3,225.48	2,419.70	6,349.17	2,105.35	2,200.72	993.06	2,972.78	4,039.61	208.17	268.19
Ιούλ.-Jul.	155.15	1,789.04	3,162.29	4,400.15	2,927.91	6,278.47	6,516.11	2,811.11	3,099.97	2,487.46	6,099.41	2,334.35	2,055.09	954.75	2,832.39	3,971.29	192.70	255.78
Αύγ. - Aug.	158.86	1,676.75	2,993.67	4,428.57	2,840.41	6,215.58	6,597.68	2,683.10	2,796.65	2,443.73	5,899.79	2,474.71	2,032.56	988.30	2,994.80	3,961.39	192.64	257.06
Σεπ. - Sep.	144.97	1,379.47	2,600.72	4,243.84	2,734.05	5,558.17	6,355.48	2,655.56	2,628.07	2,162.72	5,203.43	2,363.90	1,772.21	824.69	2,862.67	3,306.28	181.06	236.38
Οκτ. - Oct.	123.86	1,145.73	2,059.88	3,760.45	2,540.86	4,773.72	6,379.51	2,217.29	2,146.73	1,771.90	5,064.17	2,142.29	1,645.96	714.99	2,480.07	2,239.49	158.93	205.33
Νοέμ.-Nov.	122.49	1,216.83	2,127.39	4,264.30	2,572.61	5,504.08	6,780.77	2,494.80	2,292.35	1,987.19	5,469.16	2,201.38	1,718.12	704.44	2,711.28	2,429.71	167.86	209.94
Δεκ.-Dec.	96.18	1,001.58	1,954.09	3,802.12	2,281.86	4,552.55	5,858.00	1,928.21	2,184.92	1,814.84	5,122.63	2,061.03	1,533.14	726.07	2,504.84	2,098.52	144.34	185.94
Ιαν.- Jan.	599.30	976.27	1,967.96	3,813.27	2,237.83	4,436.16	5,386.27	2,071.59	2,122.34	1,727.23	5,311.26	1,994.54	1,345.06	665.80	2,014.88	1,926.99	122.13	151.48
Φεβ.- Feb.	746.75	1,268.47	2,455.48	4,075.73	2,725.90	5,377.18	6,027.38	2,611.88	2,559.06	2,197.19	6,880.29	1,795.09	1,504.13	729.50	2,449.79	2,651.64	139.58	180.92
Μάρ.- Mar.	562.41	928.22	2,104.43	3,994.07	2,367.75	4,995.82	6,302.75	2,315.88	2,257.84	1,826.82	6,742.29	1,920.67	1,554.30	707.18	2,270.87	2,107.70	118.96	159.05
2015 Απρ. - Apr.	651.18	1,138.93	2,100.03	3,875.10	2,224.10	4,724.48	7,152.04	2,550.60	2,397.54	2,153.08	6,546.28	1,403.57	1,454.09	730.06	2,229.58	2,189.05	122.13	168.64

**ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΞΙΑ 2015 (σε Εκατομμύρια Ευρώ)**  
**2015 MARKET CAPITALISATION (Million Euro)**

ΜΗΝΑΣ MONTH	ΚΥΡΙΑ ΑΓΟΡΑ MAIN MARKET	ΧΑΜΗΛΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ LOW DISPERSION	ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ SURVEILLANCE	ΠΡΟΣ ΔΙΑΓΡΑΦΗ UNDER DELETION	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΤΟΧΩΝ STOCKS TOTAL
30/04/2014	68,469.71	2,025.33	430.36	11.03	70,936.44
30/05/2014	74,376.68	1,987.45	433.54	11.16	76,808.83
30/06/2014	73,383.10	1,966.95	459.99	10.50	75,820.54
31/07/2014	70,275.34	1,704.04	454.88	10.21	72,444.47
31/08/2014	<b>70,718.63</b>	1,603.68	450.15	10.21	72,782.67
30/09/2014	64,601.20	1,755.86	423.26	8.49	66,788.80
31/10/2014	55,830.19	1,733.23	382.51	6.40	57,952.33
28/11/2014	57,937.63	1,409.04	351.08	6.61	59,704.36
31/12/2014	51,154.33	1,407.52	346.31	8.29	52,916.45
31/01/2015	41,430.33	1,392.38	322.17	7.13	43,152.03
27/02/2015	49,536.11	1,606.62	316.25	6.32	51,465.30
31/03/2015	43,507.13	1,453.55	328.89	6.57	45,296.13
30/04/2015	46,266.29	1,406.40	326.06	7.23	<b>48,005.98</b>

2. Διάγραμμα Χρηματιστηριακής Αξίας (Εκατομμύρια Ευρώ) - Market Capitalisation Chart (Million Euro)



■ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ  
LOW DISPERSION

■ ΚΥΡΙΑ ΑΓΟΡΑ

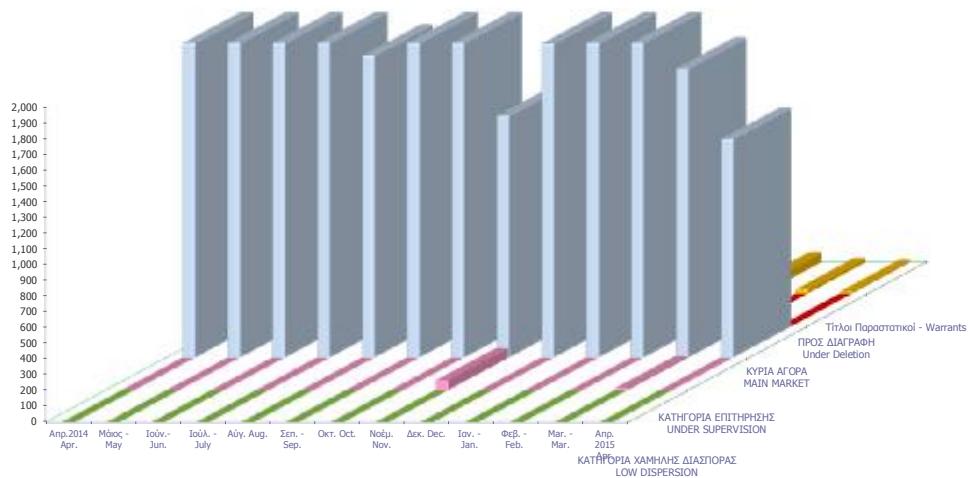
■ ΠΡΟΣ ΔΙΑΓΡΑΦΗ

■ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ  
UNDER SUPERVISION

**AΞΙΑΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ 2015 (σε Εκατομμύρια Ευρώ)**  
**2015 TRANSACTIONS VALUE (Million Euro)**

ΜΗΝΑΣ MONTH	ΑΞΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΕΙΣΩΔΗΜΑΤΟΣ BONDS	ΜΕΤΟΧΕΣ - STOCKS				ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΙΜΑ ΑΜΟΙΒΑΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ (Δ.Α.Κ) EXCHANGE TRADED FUNDS ETFs	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ SUSPENSION STATUS	ΤΙΤΛΟΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΙ WARRANTS	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΟΛΟΓΩΝ & ΧΡΕΟΓΡΑΦΩΝ & SECURITIES GRAND TOTAL BONDS & SECURITIES
		ΚΥΡΙΑ ΑΓΟΡΑ MAIN MARKET	ΧΑΜΗΛΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ LOW DISPERSION	ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ SURVEILLANCE	ΠΡΟΣ ΔΙΑΓΡΑΦΗ UNDER DELETION				
2014	0.28	29,768.53	11.42	76.64	0.01	15.35	0.00	1,637.08	31,509.31
Ιαν. - Jan.	0.04	2,075.36	1.38	0.83	0.00	0.61	0.00	64.00	2,142.21
Φεβ. - Feb.	0.00	2,885.18	1.75	0.39	0.00	1.45	0.00	64.36	2,953.14
Μάρ. - Mar.	0.00	1,837.76	0.73	10.62	0.00	0.19	0.00	26.42	1,875.72
Απρ. - Apr.	0.00	1,390.01	0.46	0.27	0.00	0.81	0.00	13.22	1,404.79
<b>Σύνολο 2015 Total</b>	<b>0.04</b>	<b>8,188.31</b>	<b>4.32</b>	<b>12.11</b>	<b>0.01</b>	<b>3.06</b>	<b>0.00</b>	<b>168.01</b>	<b>8,375.86</b>

3. Διάγραμμα Αξίας Συναλλαγών (Εκατομμύρια Ευρώ) -  
Transactions Value Chart (Million Euro)



Συναλλαγές τον Απρίλιο 2015 April 2015 Transactions	Ογκος Συναλλαγών Transactions Volume	Αξία Συναλλαγών (Ευρώ) Transactions Value (Euro)	Ποσοτή Συμμετοχής Percentage (%)
<b>A. Δάνεια - Bonds</b>			
Ομολογιακά Δάνεια Επιχειρήσεων (Α.Α.Σ.Ε.) - Corporate Bonds (F.I.S.M.)	0	0.00	0.00
Ομολογιακά Δάνεια Διεθνών Οργανισμάτων (Α.Α.Σ.Ε.)- Bonds of International Organizations (	0	0.00	0.00
Ομολογιακά Δάνεια Ελληνικού Δημοσίου (Α.Α.Σ.Ε.)- Bonds of the Hellenic Republic (F.I.S.M)	0	0.00	0.00
Δάνεια Απαλλοτριώσεως & Λαχεισαρά - Expropriation & Lottery Bonds	0	0.00	0.00
Νομικών Προσώπων & Εταιριών σε Ξ.Ν. & Δρχ.-Corporation Bonds in F.X. & GRD	0	0.00	0.00
Ο.Ε.Δ. με ρήτρα ECU, USD, DEM, GBP - Government Bonds Linked to F.X.	0	0.00	0.00
Ομόλογα Ελλην. Δημ. Δραχμικά Φυσ. Τίτλοι (Α.Α.Σ.Ε.)- Govern. Bonds in GRD/ Materialized	0	0.00	0.00
Ομόλογα Ελλην. Δημ. Δραχμικά Άυλοι Τίτλοι - Govern. Bonds in GRD/ Dematerialized Titles	0	0.00	0.00
Δάνεια Οικονομικής Εξυγιάνσεως - Economic Recovery Government Bonds	0	0.00	0.00
Ετήσια Ομόλογα Κρατικών Τραπεζών - State-Owned Banks Short Term Bonds	0	0.00	0.00
Έντοκα Γραμμάτια του Ελληνικού Δημοσίου - Greek Treasury Bills	0	0.00	0.00
<b>Σύνολο Ομολόγων Διαπραγματεύσιμα στην Α.Α.Σ.Ε. - Total of Bonds Traded in F.I.S.M. @</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Σύνολο (εκτός Α.Α.Σ.Ε.) - Total of Bonds (F.I.S.M. excluded)</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Σύνολο Δανείων - Total of Bonds</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>B. Μετοχές - Stocks **</b>			
Τράπεζες-Banks	2,825,880,749	704,186,134.47	50.13
Χρηματοοικονομικές Υπηρεσίες-Financial Services	29,957,706	21,677,951.68	1.54
Ακίνητη Περιουσία - Real Estate	3,749,808	15,446,393.59	1.10
Ασφάλειες-Insurance	128,521	170,551.64	0.01
Βιομηχανικά Προϊόντα & Υπηρεσίες-Industrial Goods & Services	6,524,017	25,752,861.85	1.83
Κατασκευές & Υλικά Κατασκευών-Construction & Materials	10,105,009	39,220,652.12	2.79
Εμπόριο-Retail	2,366,797	52,687,098.02	3.75
Μέσα Ενημέρωσης-Media	59,907	13,113.67	0.00
Πετρέλαιο & Αέριο-Oil & Gas	5,510,821	29,177,749.08	2.08
Προσωπικά & Οικιακά Αναθά-Personal & Household Goods	12,562,288	65,524,436.34	4.66
Πρώτες Ύλες-Basic Resources	5,961,149	21,289,736.08	1.52
Υπηρεσίες Κοινής Ωφέλειας-Utilities	10,946,893	45,905,278.43	3.27
Τεχνολογία-Technology	1,963,192	2,417,758.39	0.17
Τηλεπικοινωνίες-Telecommunications	23,432,917	181,051,663.07	12.89
Τρόφιμα & Ποτά-Food & Beverage	2,162,185	22,731,264.99	1.62
Υγεία-Health Care	1,659,739	355,416.65	0.03
Ταξίδια & Αναψυχή-Travel & Leisure	25,839,227	175,958,903.25	12.53
Χημικά-Chemicals	212,077	408,866.95	0.03
<b>Κύρια Αγορά - Main Market</b>	<b>2,868,497,674</b>	<b>1,390,014,925.49</b>	<b>98.95</b>
<b>Χαμηλής Διασποράς - Low Dispersion</b>	<b>185,720</b>	<b>463,236.49</b>	<b>0.03</b>
<b>Κατηγορία Επιτήρησης - Under Supervision</b>	<b>3,058,569</b>	<b>271,986.42</b>	<b>0.02</b>
<b>Προς Διαγραφή - Under Deletion</b>	<b>466,752</b>	<b>4,069.33</b>	<b>0.00</b>
<b>Σύνολο Μετοχών - Total of Stocks</b>	<b>2,872,208,715</b>	<b>1,390,754,217.73</b>	<b>99.00</b>
<b>Γ. Διαπραγματεύσιμα Αμοιβαία Κεφάλαια (Δ.Α.Κ) - ETFs</b>	<b>133,576</b>	<b>809,747</b>	<b>0.06</b>
<b>Δ. Παραστατικοί Τίτλοι - Warrants</b>	<b>96,814,287</b>	<b>13,221,613</b>	<b>0.94</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΡΕΟΓΡΑΦΩΝ - SECURITIES GRAND TOTAL</b>	<b>2,969,156,578</b>	<b>1,404,785,576.91</b>	<b>100.00</b>
<b>Σύνολο Δικαιωμάτων - Total of Rights *</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.0000</b>

\* Η αξία συναλλαγών των δικαιωμάτων των μετοχών συμπεριλαμβάνεται στις κατά κατηγορία κλαδικές συναλλαγές, ενώ των τεμαχίων όχι.

The rights' value of transactions is included in the sectors breakdown, while the volume is not.

@ Ο όγκος συναλλαγών που πραγματοποιήθηκε στην Α.Α.Σ.Ε. αναφέρεται σε Ευρώ και δεν συμπεριλαμβάνεται στο Γενικό Σύνολο.

The volume of transactions realized in the fixed income securities' Market is referred to Euro and is not included in the Grand To

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 STOCKS VALUE OF TRANSACTIONS DATA PER TRADING CATEGORY**

	Κύρια Αγορά Main Market	Χαμηλή Διασπορά Low Dispersion	Επιτήρηση Surveillance	Προς Διαγραφή Under Deletion	ΣΥΝΟΛΟ-Total
	01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015- 30/04/2015
<b>Μέση Αξία Συναλλαγών χωρίς δικαιώματα (Σύνολο σε εκατ.Euro) / Average daily value of transactions without right trades (Total in million of Euros)</b>					
<b>Α 1. ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΦΑΣΗ</b>					
ΣΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ	0.94	0.01	0.01	0.00	0.96
ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ	61.71	0.00	0.00	0.00	61.71
ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ AUCTION	0.26	0.00	0.00	0.00	0.27
AUCTION ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ	5.72	0.01	0.00	0.00	5.74
ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ	2.20	0.00	0.00	0.00	2.20
ΣΥΝΟΛΟ	70.83	0.03	0.02	0.00	70.87
Πακέτα	6.40	0.00	0.00	0.00	6.40
Γενικό ΣΥΝΟΛΟ	77.22	0.03	0.02	0.00	77.26
Αξία συναλλαγών ανοικτών πωλήσεων	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Αξία συναλλαγών ειδικών διαπραγματευτών	12.07%	0.00%	0.00%	0.00%	12.06%
Αξία συναλλαγών μέσω ODL	68.69%	46.44%	0.00%	69.38%	68.68%
% Στο σύνολο	99.95%	0.03%	0.02%	0.00%	100.00%

	Κύρια Αγορά Main Market	Χαμηλή Διασπορά Low Dispersion	Επιτήρηση Surveillance	Προς Διαγραφή Under Deletion	ΣΥΝΟΛΟ-Total
<b>Μέση Αξία Συναλλαγών χωρίς δικαιώματα (Σύνολο σε εκατ.Euro) / Average daily value of transactions without right trades (Total in million of Euros)</b>					

<b>B 1. ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ</b>	
Α' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Έως 11:00:00) *	7.12
Β' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:00:01 - 11:30:00)	5.16
Γ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:30:01 - 12:00:00)	4.16
Δ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:00:01 - 12:30:00)	3.54
Ε' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:30:01 - 13:00:00)	3.71
ΣΤ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:00:01 - 13:30:00)	3.93
Ζ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:30:01 - 14:00:00)	3.48
Η' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:00:01 - 14:30:00)	3.90
Θ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:30:01 - 15:00:00)	3.24
Ι' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:00:01 - 15:30:00)	3.43
ΙΑ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:30:01 - 16:00:00)	3.80
ΙΒ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:00:01 - 16:30:0)	5.88
ΙΓ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:30:01)	10.35
Γ(i) ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:50:00) - ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 10 ΛΕΠΤΑ	4.45

Γ(ii) ΑΞΙΑ 30% ΠΡΑΞΕΩΝ ΤΟΥ ΒΑΣΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ	24.84	0.00	0.00	0.00	24.84
---	-------	------	------	------	-------

**ΣΥΝΟΛΟ\***

\* δεν περιλαμβάνεται η αξία των συναλλαγών στο άνοιγμα

**A1. ANALYSIS PER TRADING PHASE**

At the Open	ΣΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ
Continuous Trading	ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ
Intraday Auctions	ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ AUCTION
Closing Auction	AUCTION ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ
At the Close	ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ
Total	ΣΥΝΟΛΟ
BlockTrades	Πακέτα
Grand total	Γενικό ΣΥΝΟΛΟ
Value of Transactions	Αξία συναλλαγών ανοικτών πωλήσεων
Short selling	Αξία συναλλαγών ειδικών διαπραγματευτών
Value of Transactions of Market Makers	Αξία συναλλαγών μέσω ODL
Value of Transactions ODL	% Στο σύνολο
% on the Total	

**B1. CONTINUOUS TRADING PHASE**

1st Period (till 11:00:00) *	Α' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Έως 11:00:00) *
2nd Period (11:00:01 - 11:30:00)	Β' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:00:01 - 11:30:00)
3rd Period (11:30:01 - 12:00:00)	Γ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:30:01 - 12:00:00)
4th Period (12:00:01 - 12:30:00)	Δ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:00:01 - 12:30:00)
5th Period (12:30:01 - 13:00:00)	Ε' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:30:01 - 13:00:00)
6th Period (14:00:01 - 13:30:00)	ΣΤ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:00:01 - 13:30:00)
7th Period (13:30:01 - 14:00:00)	Ζ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:30:01 - 14:00:00)
8th Period (14:00:01 - 14:30:00)	Η' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:00:01 - 14:30:00)
9th Period (14:30:01 - 15:00:00)	Θ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:30:01 - 15:00:00)
10th Period (Από 15:00:01 - 15:30:00)	Ι' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:00:01 - 15:30:00)
11th Period (15:30:01 - 16:00:00)	ΙΑ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:30:01 - 16:00:00)
12th Period (16:00:01 - 16:30:00)	ΙΒ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:00:01 - 16:30:0)
13th Period (16:30:01)	ΙΓ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:30:01)
C (i) (From 16:50:00) Last ten minutes of Continuous Trading	Γ(i) ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:50:00) - ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 10 ΛΕΠΤΑ
C (iii) The Value of 30% of the trades which are included to the calculation of the closing prices	ΣΥΝΟΛΟ*
TOTAL	

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

Kύρια Αγορά Main Market	Χαμηλή Διασπορά Low Dispersion	Επιτήρηση Surveillance	Προς Διαγραφή Under Deletion	ΣΥΝΟΛΟ-Total
01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015- 30/04/2015
<b>Μέσος Αριθμός Πράξεων χωρίς δικαιώματα.</b> / Average daily number of transactions without right trades				
ΣΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ	555.22	9.50	29.17	3.67
ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ	24,509.00	0.00	0.00	24,509.00
ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ AUCTION	46.44	3.39	11.44	0.00
AUCTION ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ	890.28	7.06	18.33	0.00
ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ	292.78	1.61	3.39	0.11
ΣΥΝΟΛΟ	26,293.72	21.56	62.33	3.78
Πακέτα	7.50	0.00	0.00	0.00
Γενικό ΣΥΝΟΛΟ	26,301.22	21.56	62.33	3.78
Αριθμός Πράξεων ανοικτών πωλήσεων	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Αριθμός Πράξεων ειδικών διαπραγματευτών	13.11%	0.00%	0.00%	0.00%
Αριθμός Πράξεων μέσω ODL	78.11%	75.64%	79.81%	84.56%
% Στο σύνολο	99.67%	0.08%	0.24%	0.01%
<b>Μέσος Αριθμός Πράξεων χωρίς δικαιώματα.</b> / Average daily number of transactions without right trades				
Κύρια Αγορά Main Market	Χαμηλή Διασπορά Low Dispersion	Επιτήρηση Surveillance	Προς Διαγραφή Under Deletion	ΣΥΝΟΛΟ-Total
<b>Δ 1. ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ</b>				
Α' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ( 'Έως 11:00:00) *	2,801.89	0.00	0.00	0.00
Β' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:00:01 - 11:30:00)	2,166.33	0.00	0.00	0.00
Γ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:30:01 - 12:00:00)	1,651.28	0.00	0.00	0.00
Δ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:00:01 - 12:30:00)	1,574.17	0.00	0.00	0.00
Ε' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:30:01 - 13:00:00)	1,598.28	0.00	0.00	0.00
ΣΤ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:00:01 - 13:30:00)	1,700.06	0.00	0.00	0.00
Ζ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:30:01 - 14:00:00)	1,347.22	0.00	0.00	0.00
Η' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:00:01 - 14:30:00)	1,614.67	0.00	0.00	0.00
Θ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:30:01 - 15:00:00)	1,375.28	0.00	0.00	0.00
Ι' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:00:01 - 15:30:00)	1,457.56	0.00	0.00	0.00
ΙΑ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:30:01 - 16:00:00)	1,519.72	0.00	0.00	0.00
ΙΒ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:00:01 - 16:30:00)	2,171.67	0.00	0.00	0.00
ΙΓ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:30:01)	3,530.89	0.00	0.00	0.00
Γ(i) ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:50:00) - ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 10 ΛΕΠΤΑ	1,608.11	0.00	0.00	0.00
Γ(ii) ΑΞΙΑ 30% ΠΡΑΞΕΩΝ ΤΟΥ ΒΑΣΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ	7,804.78	0.00	0.00	1.11
<b>ΣΥΝΟΛΟ*</b>	<b>24,509.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

\* δεν περιλαμβάνεται η αξία των συναλλαγών στο άνοιγμα

**C1. ANALYSIS PER TRADING PHASE**

At the Open
ContinuousTrading
Intraday Auctions
Closing Auction
At the Close
Total
BlockTrades
Grand total
Number of Trades of Short selling
Number of Trades of Market Makers
Number of Trades through ODL
% on the Total

**D1. CONTINUOUS TRADING PHASE**

1st Period (till 11:00:00) *
2nd Period (11:00:01 - 11:30:00)
3rd Period (11:30:01 - 12:00:00)
4th Period (12:00:01 - 12:30:00)
5th Period (12:30:01 - 13:00:00)
6th Period (14:00:01 - 13:30:00)
7th Period (13:30:01 - 14:00:00)
8th Period (14:00:01 - 14:30:00)
9th Period (14:30:01 - 15:00:00)
10th Period (Από 15:00:01 - 15:30:00)
11th Period (15:30:01 - 16:00:00)
12th Period ( 16:00:01 - 16:30:00)
13th Period (16:30:01)
C (i) (From 16:50:00) Last ten minutes of Continuous Trading
C (iii) The Value of 30% of the trades which are included to the calculation of the closing prices
<b>TOTAL</b>

"

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

**A 1. ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΦΑΣΗ**

ΣΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ  
ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ  
ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ AUCTION  
AUCTION ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ  
ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ  
ΣΥΝΟΛΟ  
Πακέτα  
Γενικό ΣΥΝΟΛΟ  
Αξία συναλλαγών ανοικτών πωλήσεων  
Αξία συναλλαγών ειδικών διαπραγματευτών  
Αξία συναλλαγών μέσω ODL  
% Στο σύνολο

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
01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015-30/04/2015	01/04/2015-30/04/2015
<i>Μέση Αξία Συναλλαγών χωρίς δικαιώματα (Σύνολο σε εκατ.Euro) / Average daily value of transactions without right trades (Total in million of Euros)</i>			
0.92	0.89	0.02	0.00
61.15	59.47	1.24	0.09
0.26	0.26	0.00	0.00
5.69	5.62	0.06	0.00
2.19	2.16	0.03	0.00
70.21	68.40	1.34	0.10
6.39	6.23	0.15	0.00
76.60	74.62	1.49	0.10
0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
12.14%	12.35%	6.31%	12.78%
68.66%	68.97%	59.28%	63.35%
99.14%	96.58%	1.93%	0.13%

**A1. ANALYSIS PER TRADING PHASE**

At the Open  
ContinuousTrading  
Intraday Auctions  
Closing Auction  
At the Close  
Total  
BlockTrades  
Grand total  
Value of Transactions Short selling  
Value of Transactions of Market Makers  
Value of Transactions ODL  
% on the Total

**B 1. ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ**

A' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ( 'Εως 11:00:00) \*  
B' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:00:01 - 11:30:00)  
Γ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:30:01 - 12:00:00)  
Δ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:00:01 - 12:30:00)  
Ε' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:30:01 - 13:00:00)  
ΣΤ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:00:01 - 13:30:00)  
Ζ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:30:01 - 14:00:00)  
Η' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:00:01 - 14:30:00)  
Θ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:30:01 - 15:00:00)  
Ι' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:00:01 - 15:30:00)  
ΙΑ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:30:01 - 16:00:00)  
ΙΒ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:00:01 - 16:30:00)  
ΙΓ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:30:01)  
Γ(i) ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:50:00) -  
ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 10 ΛΕΠΤΑ

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>			
7.06	6.97	0.09	0.01
5.11	4.99	0.09	0.00
4.11	3.87	0.09	0.00
3.50	3.42	0.08	0.01
3.68	3.55	0.08	0.00
3.91	3.79	0.11	0.01
3.46	3.38	0.08	0.01
3.86	3.76	0.09	0.01
3.21	3.12	0.07	0.01
3.39	3.27	0.07	0.01
3.75	3.63	0.10	0.01
5.84	5.71	0.12	0.01
10.26	10.00	0.18	0.01
4.40	4.24	0.09	0.00
24.61	24.09	0.42	0.03
61.15	59.47	1.24	0.09

**B1. CONTINUOUS TRADING PHASE**

1st Period (till 11:00:00) \*  
2nd Period (11:00:01 - 11:30:00)  
3rd Period (11:30:01 - 12:00:00)  
4th Period (12:00:01 - 12:30:00)  
5th Period (12:30:01 - 13:00:00)  
6th Period (14:00:01 - 13:30:00)  
7th Period (13:30:01 - 14:00:00)  
8th Period (14:00:01 - 14:30:00)  
9th Period (14:30:01 - 15:00:00)  
10th Period (Από 15:00:01 - 15:30:00)  
11th Period (15:30:01 - 16:00:00)  
12th Period ( 16:00:01 - 16:30:00)  
13th Period (16:30:01)

C (i) (From 16:50:00) Last ten minutes of Continuous Trading  
C (ii) The Value of 30% of the trades which are included to the calculation of the closing prices

**TOTAL**

**ΣΥΝΟΛΟ\***

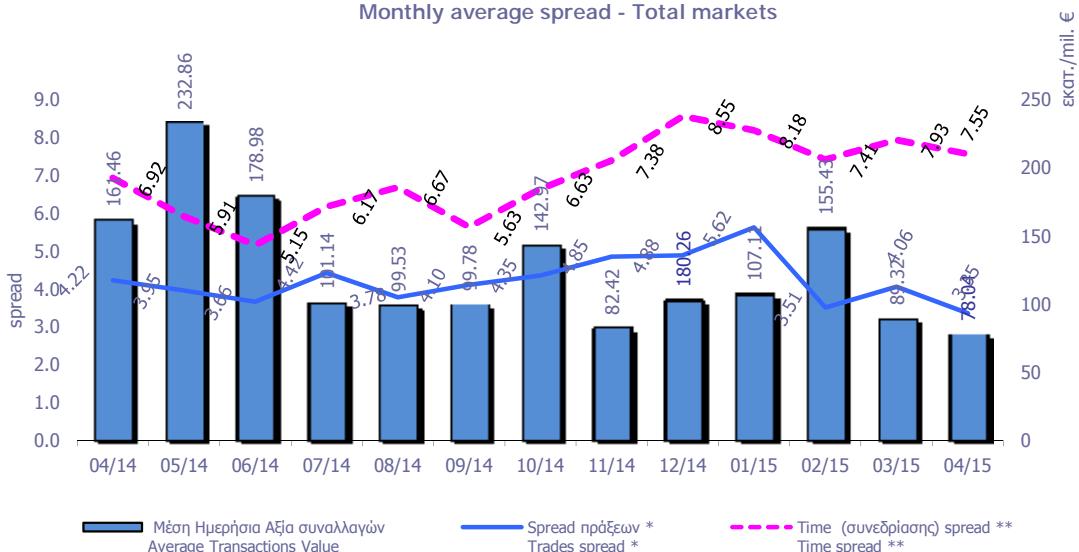
\* δεν περιλαμβάνεται η αξία των συναλλαγών στο άνοιγμα

	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	
	01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015- 30/04/2015	01/04/2015-30/04/2015	01/04/2015-30/04/2015	
<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	494.94	416.50	48.22	14.89	At the Open
ΣΥΝΕΧΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ	23,874.22	22,120.61	1,643.83	154.39	ContinuousTrading
ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ AUCTION	41.17	35.89	3.67	1.94	Intraday Auctions
AUCTION ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ	855.78	771.72	66.72	11.50	Closing Auction
ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ	279.72	242.00	34.44	4.50	At the Close
ΣΥΝΟΛΟ	25,545.83	23,586.72	1,796.89	187.22	Total
Πακέτα	7.44	7.06	0.33	0.00	BlockTrades
Γενικό ΣΥΝΟΛΟ	25,553.28	23,593.78	1,797.22	187.22	Grand total
Αριθμός Πράξεων ανοικτών πωλήσεων	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	Number of Trades of Short selling
Αριθμός Πράξεων ειδικών διαπραγματευτών	13.18%	13.74%	7.96%	18.58%	Number of Trades of Market Makers
Αριθμός Πράξεων μέσω ODL	78.25%	78.64%	72.20%	73.92%	Number of Trades through ODL
% Στο σύνολο	96.83%	89.41%	6.81%	0.71%	% on the Total
<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 ( 'Εως 11:00:00) *	2,739.11	2,591.00	135.56	16.28	1st Period (till 11:00:00) *
Β' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:00:01 - 11:30:00)	2,121.67	1,972.00	138.00	8.61	2nd Period (11:00:01 - 11:30:00)
Γ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (11:30:01 - 12:00:00)	1,596.28	1,484.67	109.94	8.06	3rd Period (11:30:01 - 12:00:00)
Δ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:00:01 - 12:30:00)	1,525.56	1,410.94	110.89	12.61	4th Period (12:00:01 - 12:30:00)
Ε' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (12:30:01 - 13:00:00)	1,556.94	1,448.50	99.72	9.06	5th Period (12:30:01 - 13:00:00)
ΣΤ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:00:01 - 13:30:00)	1,663.83	1,533.61	127.17	9.06	6th Period (14:00:01 - 13:30:00)
Ζ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (13:30:01 - 14:00:00)	1,314.33	1,212.56	98.89	9.83	7th Period (13:30:01 - 14:00:00)
Η' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:00:01 - 14:30:00)	1,569.89	1,452.22	111.44	11.00	8th Period (14:00:01 - 14:30:00)
Θ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (14:30:01 - 15:00:00)	1,342.89	1,230.78	97.89	8.17	9th Period (14:30:01 - 15:00:00)
Ι' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:00:01 - 15:30:00)	1,414.67	1,313.22	96.89	10.78	10th Period (Από 15:00:01 - 15:30:00)
ΙΑ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (15:30:01 - 16:00:00)	1,474.61	1,355.28	116.22	14.00	11th Period (15:30:01 - 16:00:00)
ΙΒ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:00:01 - 16:30:00)	2,123.17	1,972.17	145.89	13.22	12th Period (16:00:01 - 16:30:00)
ΙΙ' ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:30:01)	3,431.28	3,143.67	255.33	23.72	13th Period (16:30:01)
Γ(i) ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ (Από 16:50:00) - ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 10 ΛΕΠΤΑ	1,555.89	1,415.61	125.06	13.00	C (i) (From 16:50:00) Last ten minutes of Continuous Trading
Γ(ii) ΑΞΙΑ 30% ΠΡΑΞΕΩΝ ΤΟΥ ΒΑΣΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ	7,579.28	7,002.11	528.33	56.44	C (ii) The Value of 30% of the trades which are included to the calculation of the closing
ΣΥΝΟΛΟ*	23,874.22	22,120.61	1,643.83	154.39	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
Apr-2014	4.224	6.917	161.46
May-2014	3.953	5.908	232.86
Jun-2014	3.657	5.155	178.98
Jul-2014	4.417	6.165	101.14
Aug-2014	3.777	6.673	99.53
Sep-2014	4.101	5.629	99.78
Oct-2014	4.346	6.632	142.97
Nov-2014	4.850	7.383	82.42
Dec-2014	4.878	8.551	102.68
Jan-2015	5.616	8.176	107.11
Feb-2015	3.505	7.414	155.43
Mar-2015	4.056	7.930	89.32
Apr-2015	3.352	7.551	78.04

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



Spread: Ως spread ορίζεται το πιθανό της διαφοράς της καλύτερης τιμής αγοράς από την καλύτερη τιμή πώλησης προς το ημιάθροισμα 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 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 or 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

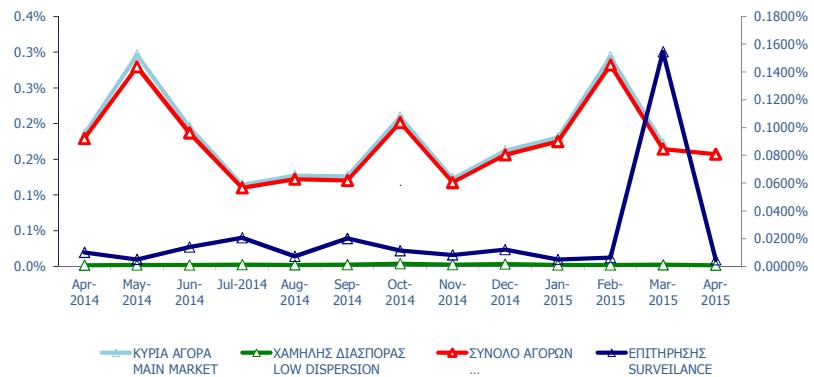
Spread συνεδρίασης: Ο σταθμισμένος, με την ποσοστιαία χρονική διάρκεια, μέσος όρος των spread που παρατηρούνται κατά τη διάρκεια της συνεδρίασης.

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

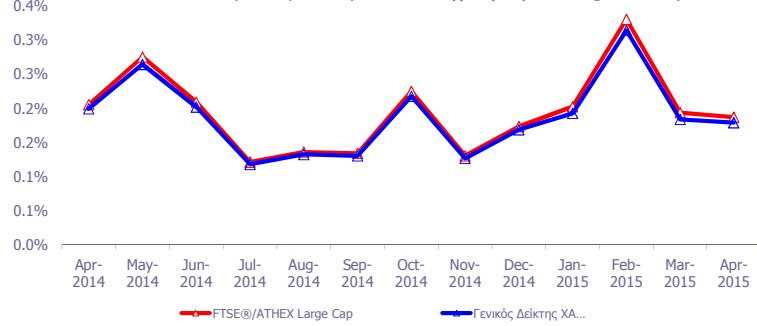
Μηνιαία μέση κυκλοφοριακή ταχύτητα  
Monthly average velocity

ΜΗΝΑΣ-ΕΤΟΣ MONTH/YE- AR	ΚΥΡΙΑ ΑΓΟΡΑ MAIN MARKET	ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ LOW DISPERSION	ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ SURVEILLANCE	ΣΥΝΟΛΟ ΑΓΟΡΩΝ TOTAL MARKETS	FTSE®/ATH EX Large Cap	Γενικός Δείκτης ΧΑ ATHEX Composite Index
Apr-2014	0.18%	0.002%	0.0101%	0.1789%	0.205%	0.199%
May-2014	0.30%	0.002%	0.0051%	0.2796%	0.275%	0.264%
Jun-2014	0.19%	0.002%	0.0139%	0.1868%	0.209%	0.202%
Jul-2014	0.11%	0.003%	0.0207%	0.1099%	0.121%	0.118%
Aug-2014	0.13%	0.002%	0.0073%	0.1222%	0.136%	0.132%
Sep-2014	0.13%	0.002%	0.0201%	0.1203%	0.134%	0.130%
Oct-2014	0.21%	0.004%	0.0113%	0.2014%	0.225%	0.217%
Nov-2014	0.12%	0.003%	0.0083%	0.1175%	0.130%	0.127%
Dec-2014	0.16%	0.003%	0.0121%	0.1561%	0.173%	0.168%
Jan-2015	0.18%	0.002%	0.0049%	0.1748%	0.202%	0.192%
Feb-2015	0.29%	0.002%	0.0063%	0.2820%	0.330%	0.314%
Mar-2015	0.17%	0.002%	0.1546%	0.1642%	0.193%	0.184%
Apr-2015	0.17%	0.002%	0.0047%	0.1572%	0.187%	0.179%

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

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

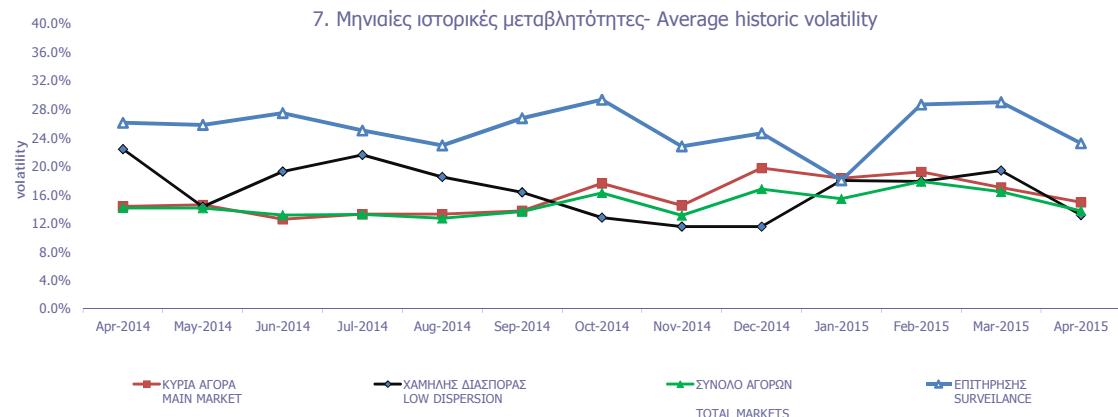
της ισρέμος ημερών που διαπραγματεύτηκε η μετοχή - number of trading days of the stock

$V_i$  : αξία συναλλαγών της μετοχής για κάθε μέρα διαπραγμάτευσης i - trading value of the stock in each trading day i  
 $X_A$  : χρηματιστηριακή αξία της μετοχής - market capitalisation of the stock

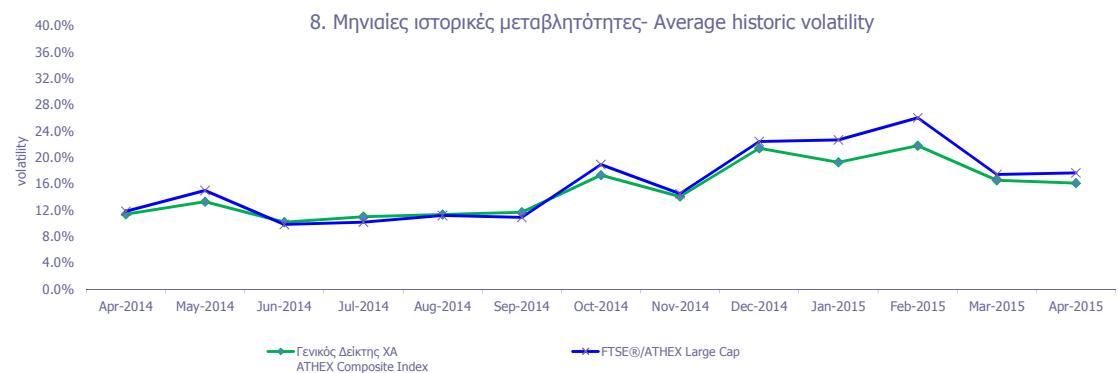
**Μηνιαία ιστορική μεταβλητότητα (volatility)**  
**Monthly historical volatility**

ΜΗΝΑΣ-ΕΤΟΣ MONTH/YEAR	ΚΥΡΙΑ ΑΓΟΡΑ MAIN MARKET	ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ LOW DISPERSION	ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ SURVEILANCE	ΣΥΝΟΛΟ ΑΓΟΡΩΝ TOTAL MARKETS	FTSE®/ATHEX Large Cap	Γενικός Δείκτης ΧΑ ATHEX Composite Index
Apr-2014	14.36%	22.37%	26.08%	14.13%	11.77%	11.33%
May-2014	14.56%	14.32%	25.77%	14.11%	14.96%	13.23%
Jun-2014	12.55%	19.26%	27.44%	13.13%	9.79%	10.13%
Jul-2014	13.25%	21.57%	25.00%	13.24%	10.12%	10.98%
Aug-2014	13.26%	18.50%	22.91%	12.68%	11.14%	11.28%
Sep-2014	13.73%	16.33%	26.72%	13.62%	10.85%	11.64%
Oct-2014	17.59%	12.79%	29.30%	16.24%	18.86%	17.26%
Nov-2014	14.48%	11.53%	22.77%	13.08%	14.46%	14.00%
Dec-2014	19.73%	11.51%	24.62%	16.78%	22.36%	21.36%
Jan-2015	18.30%	17.97%	18.01%	15.40%	22.62%	19.23%
Feb-2015	19.19%	17.85%	28.64%	17.85%	25.98%	21.73%
Mar-2015	17.00%	19.39%	28.96%	16.40%	17.36%	16.48%
Apr-2015	14.92%	13.14%	23.20%	13.73%	17.59%	16.03%

7. Μηνιαίες ιστορικές μεταβλητότητες- Average historic volatility



8. Μηνιαίες ιστορικές μεταβλητότητες- Average historic volatility



**Μηνιαία Μεταβλητότητα:** Προκύπτει από την μεταβολή των τιμών κλεισμάτων για κάθε συνεδριακή ημέρα του μήνα.

Volatility: Is calculated from the closing price changes for each working day of the month.

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

Ονοματική Άξια Nominal Value	Αρχικό Επιτόκιο Initial Interest Rate (%)	Σημερινό Επιτόκιο Today's Interest Rate (%)	Ετήσιος Τόκος, Annual Interest	Απόδοση στη λίξη (***) Yield to Maturity	Ημερομηνία Έκδοσης Date of Issue	Αριθμός Ετησίων Ανανέωσης Number of Yearly Renewals	Μηνιαίες Τιμές Εκφώνησης τοις Μετρητοίς (Ευρώ) Monthly Cash Outcry Prices	Κατώτερη- Low	Ανώτερη- High	Τιμή - Price	Συναλλαγές σε Τελευταία Transactions In	Τιμές Έτους από 1.1.2015. (Εισιτή)	Κατώτερη Low	Ανώτερη High
€ 1,182.96	4.90	2.48	29.69	31.05.08	7								0.00	0.00
<b>ΟΜΟΛΟΓΑ ΚΡΑΤΙΚΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ ΕΤΗΣΙΑΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ</b> <b>STATE - OWNED BANKS SHORT TERM BONDS (α, β)</b> <b>E.T.B.A. - H.I.D.B.</b>														

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

Ονομαστική Αξία / Ελάχιστη Διαπραγματεύουμενη Γιασότηρα Nominal Value / Minimum Nominal Traded Value	Σημερινό Επιτόκιο % (***) Today's Interest Rate % (***)	Αξία Τελευταιου Αποκοπέντος Value of Last Paid Coupon	Απόδοση στη λήξη (***) Yield to Maturity (%)	Ημερομηνία Έκδοσης Issue Date	Διάρκεια(Έτη) Duration (Years)	Νο Σημείωσης - Note Nr	ΔΑΝΕΙΑ BONDS	Μηνιαίες Τιμές Εκφώνησης Monthly Outcry Prices	Συνολογεύς σε Τελώνα * Transactions in Items	Τιμές Έτους από 1.1. 2015 (Ευρώ) Price Range since 1.1. 2015 (Euro)
--	--	--	---	----------------------------------	-----------------------------------	------------------------	-----------------	---	---	--

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

GBP	10.00	2.50	0.250000	Δ/Y	01/12/1928	100	E.K.T.E. - National Mortgage Bank		0.00	0.00
GBP	10.00	2.50	0.250000	Δ/Y	01/12/1930	98	E.K.T.E. σειρά - National Mortgage Bank	2.27	2.27	2.27

**ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΑ ΔΑΝΕΙΑ ΔΙΕΘΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ - BONDS OF INTERNATIONAL ORGANIZATIONS**

€	1,000.00	5.00	flr	Δ/Y	21/07/2006	10	ΟΜΟΛΟΓΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕ		0.00	0.00
---	----------	------	-----	-----	------------	----	--------------------------------------	--	------	------

**ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΟΜΟΛΟΓΩΝ - BONDS NOTES**

1	Συντήρεις - Abbreviations A.A.Σ.Ε = ΑΓΟΡΑ ΑΞΙΩΝ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ / F.I.S.M=FIXEDINCOME SECURITIES' MARKET	a	Tα επιτόκια των ετησίων Ομολόγων ΕΤΒΑ είναι απαλλαγμένα των φόρων (καθαρά) / 1 interest rates of the Yearly H.I.D.B. Bonds are tax-free (net).
2	** FLR (Floating Interest Rate) σημαίνει ομόλογο μεταβλητού επιτοκίου / FLR means " a Floating Interest Rate Bond"	b	Για τα Ομόλογα έκδοσης μέχρι και 30/09/2008 ο δεδουλευμένος τόκος έχει κεφ αλαιοποιηθεί / i the Bonds issued up to 30.09.08, the occurred interest has been capitalized.
3	* Όσον αφορά τα ομόλογα που διαπραγματεύονται στην Α.Α.Σ.Ε όλες οι τιμές εκφράζονται επί τοις επατό (%) της ονομαστικής τιμής τους.Ο όγκος συναλλαγών υπολογίζεται ως (Τεμάχιο) * (Ονομαστική τιμή). Η αξία συναλλαγών υπολογίζεται ως (Τεμάχιο)* (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 Volume = (Pieces) * (Face Value). Transactions Value = (Pieces) * (Nominal value) * (price %) + (Accrued interest).	***	AΠΟ ΔΟΣΕΙΣ ΟΜΟΛΟΓΩΝ: Αρχικά, βρίσκεται η τιμή κτήσεως, που προκύπτει αν στην τρέχον χρηματιστηριακή αξία προσθέσουμε τους δεδουλευμένους τόκους. Εξαρτάται της απελευθεροποίησης των χρηματιστηριακών μεσοπειών, η τελευταία από 1/1/2001 δεν υπολογίζεται πλέον στη προδιορισμό της απόδοσης. Στην συνέχεια υπολογίζεται η (επροσποιημένη) απόδοση στην λιτόχειοφόρον δανείων, β) δεν λαμβάνονται υπόψη οι δύνατοντες μετατροπής των ομολογών σε μετοχές και γ) τα ομόλογα κυριανόν μένουν επιτοκίου θεωρείται ότι μέχρι να λήσουν θα έχουν ομερνό επιτόκιο / BONDS YIELD: Initially, the bid price (which is the market price of the bond plus accrued interest – due to liberalisation of stock broker fees, the latter are not taken into consideration to the determination of bonds' yield since 1/1/2001) is found. Subsequently, (annualised) Bond's Yield to Maturity (YTM) in terms of the Bond's clause is calculated, where the lotteries of the lottery Bonds are not considered, b) the entitlement of a convertible bond to be converted into shares is not considered and c) the floating interest rate Bonds are considered to retain the current interest rate up to their redemption date.
4	Η αξία του τρέχοντος τοκομερίου για τις εκδόσεις με ονομαστική αξία 0.01 Ευρώ αν αφέρεται σε ονομαστική αξία 100 Ευρώ / The Value of current coupon for the issues with NV 0.01 euro refers to euro while the volume of transactions refer to items.	1	To αμόλογο είναι αορίστου διάρκειας - The bonds are of indefinite duration.
5	Η ελάχιστη διαπραγματεύσιμη ονομαστική αξία για όλους τους Αύλους τίτλους είναι τα 100 Ευρώ / The minimum traded Nominal Value for all dematerialized securities is equal to 100 Euros		



## ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΠΙΝΑΚΩΝ EXPLANATION OF TABLES

<p><b>Κωδικός ΟΑΣΗΣ</b></p> <p><b>Ticker Symbol</b></p> <p><b>Η ελληνική ονομασία της μετοχής.</b></p> <p><b>Share's Greek Name.</b></p>	<p><b>Spread Συνδρίσισης =</b></p> $\sum \frac{\text{Ask} - \text{Bid}}{(\text{Ask} + \text{Bid})/2} \times \frac{\text{Time} - \text{Time}_{\text{Time}}}{\text{Time}_{\text{Time}}}$ <p><b>Αριθμός εισηγμένων μετοχών στο τέλος του μήνα.</b></p> <p><b>Number of listed shares at the end of the month.</b></p>	<p><b>Χρηματιστηριακή αξία της εταιρίας στο τέλος του μήνα.</b></p> <p><b>Company's capitalisation at the end of the month.</b></p>	<p><b>Το ιστορικό κλείσιμο της μετοχής την τελευταία συνεδρίση του μήνα.</b></p> <p><b>The historical closing price on the last-session of the month.</b></p>	<p><b>Τα πρόφρων και τα μετά φόρων κέρδη ανά μετοχή αντίστοιχα, βάσει του σταθμισμένου - λόγω των μεταβολών μετοχικού κεφαλαίου - αριθμού των μετοχών.</b></p> <p><b>Before tax and after tax profits per share respectively, according to the weighted - due to share capital changes - number of shares.</b></p>	<p><b>Το έτος χρήσης στο οποίο αναφέρονται τα κέρδη ανά μετοχή και το P / E.</b></p> <p><b>The fiscal year that the profits per share and the P / E ratio refer to.</b></p>
<p><b>Σύμβολο ΟΑΣΗΣ OASHS Code</b></p>	<p><b>Χρέογραφα (1)</b></p>	<p><b>Αριθμός Εισηγμένων Χρεούργων Number of Listed Securities (της)</b></p>	<p><b>Ουογοκή Αξία Nominal Value</b> <b>Χρηματιστηριακή Αξία (Ευρώ, Ευρώ) Market Capitalisation (Million Euro) (**) (%)</b> <b>% από Συνολική Χρηματιστηριακή Αξία (%) in Total Market Capitalisation</b></p>	<p><b>Κατηγορία - Category (\$)</b> <b>Νο. Σημείωσης - Note Nr.</b> <b>Τιμή Κλεισιμούς Closing Price</b> <b>Τιμή Κλεισιμούς, Την Ημέρα Previous Month Closing Price</b> <b>% Μετρητών Μήνος % Monthly Price Change</b> <b>% Spread Μήνος % Monthly Spread</b></p>	<p><b>Κέρδη ανά Μετοχή Profits per Share</b> <b>προ φόρων before tax</b> <b>μετά φόρων after tax</b></p>
<p><b>Η ονομαστική αξία της μετοχής.</b></p> <p><b>Share's Nominal Value.</b></p>	<p><b>% της Χρηματιστηριακής αξίας στο σύνολο της</b></p> <p><b>% of the capitalisation on the market's total capitalisation.</b></p>	<p><b>Οι σημειώσεις παρατίθενται στο τέλος αυτού του πίνακα.</b></p> <p><b>The notes appear at the end of this table.</b></p>	<p><b>Μεταβολή Μηνός (%)</b> <b>Τελευταία τιμή τρέχοντας μήνα - Τελευταία τιμή προηγουμένου μήνα (προσαρμοσμένη). *100</b> <b>Τελευταία τιμή προηγουμένου μήνα (προσαρμοσμένη)</b></p>	<p><b>Monthly Price Change (%)</b> <b>Closing price on present month's last session - Closing price on previous month's last</b></p>	
<p><b>Η μεριματαπόδοση υπολογίζεται ως εξής:</b> <b>Μεριματαπόδοση = <math>\frac{\text{Τιμή αποκοπέντων μερισμάτων τελευταίας χρήσης}{\text{Απορροφαρμοσμένη(*) τιμή κλεισιμάτων}}</math></b></p>	<p><b>The dividend yield is calculated as follows:</b> <b>Dividend Yield = <math>\frac{\text{Last dividend's historical price}}{\text{Readjusted(*) closing price}}</math></b></p>	<p><b>Ο δεικτής Τιμή / Κέρδη ανά μετοχή (P/E) υπολογίζεται ως εξής:</b> <b>P/E = <math>\frac{\text{Απορροφαρμοσμένη(*) τιμή κλεισιμάτων}}{\text{Κέρδη είτε προ είτε μετά φόρων αντίστοιχα}}</math></b></p>	<p><b>Τα στοιχεία έχουν προσαρμοστεί για τις τυχόν μεταβολές μετοχικού κεφαλαίου της μετοχής και τις συνακόλουθες προσαρμογές της τιμής ως εξής:</b> <b>Προσαρμοσμένος όγκος συναλλαγών = <math>\frac{\text{Ιστορική τιμή κλεισιμάτων} * \text{Ιστορικός όγκος συναλλαγών}}{\text{Προσαρμοσμένη τιμή κλεισιμάτως}}</math></b></p>	<p><b>Η τιμή έχει αναρρωγή λόγω των συναλλαγών που έγιναν στην περίοδο από την ημέρα προηγουμένη στην ημέρα προσαρμοσμένη της τιμής κλεισιμάτων.</b> <b>Adjusted volume of transactions = <math>\frac{\text{Historical closing price} * \text{Historical volume of transactions}}{\text{Adjusted closing price}}</math></b></p>	<p><b>Price/Yield Ratio (%)</b> <b>Dividend Yield (%)</b></p>
<p><b>P/E</b></p> <p><b>προ φόρων before tax</b> <b>μετά φόρων after tax</b></p>	<p><b>Μέσηνα / Προηγούμενα 2008 Dividend / Interim Dividend 2008</b> <b>Μέσηνα / Προηγούμενα 2009 Dividend / Interim Dividend 2009</b> <b>Μεριματαπόδοση (%) Dividend Yield (%)<sup>(1)</sup></b></p>	<p><b>Διακυμάνσεις Τιμών από 1/1/2011 Price Range since 1.1.2011</b> <b>Κατώτερη Low Ανώτερη High Κατώτερη Low Ανώτερη High</b></p>	<p><b>Αξία Συναλλαγών Value of Transactions (της)</b></p>	<p><b>Συναλλαγές σε Τελικά Shares Transactions in Items (της)</b></p>	<p><b>Αριθμός Πρόξεινων Trades</b> <b>Μηνιαία Επορευσιμότητα (%)</b></p>
<p><b>Η τιμή του μερισμάτος / προμερισμάτος της μετοχής κατά την τελευταία χρήση και την προηγούμενη χρήση αντίστοιχα.</b></p> <p><b>Dividend's price (or Interim dividend) during the last and previous fiscal year respectively.</b></p>	<p><b>Η μηνιαία αξία συναλλαγών της</b></p> <p><b>Share's monthly value of</b></p>	<p><b>Η κατώτερη και ανώτερη προσαρμοσμένη τιμή κλεισιμάτων της μετοχής σε</b></p> <p><b>The lowest and highest share's adjusted closing price on month and year basis</b></p>	<p><b>Η μηνιαία εμπορευσιμότητα υπολογίζεται ως εξής:</b> <b>Μηνιαία εμπορευσιμότητα = <math>\frac{\text{Προσαρμοσμένος όγκος συναλλαγών κατά τη διάρκεια του μήνα}}{\text{Αριθμός μετοχών την τελευταία ημέρα του μήνα}} *100</math></b></p>	<p><b>Ο αριθμός των</b> <b>The number of</b></p>	<p><b>Η αγγλική ονομασία</b></p> <p><b>Share's Name in English.</b></p>

(\*) Προσαρμοσμένη τιμή = Ιστορική τιμή κλεισιμάτως \* Συντελεστής προσαρμογής - Adjusted price = Historical closing price \* Adjustment co-efficient

Απορροφαρμοσμένη τιμή = Ιστορική τιμή κλεισιμάτως \*(1 / Συντελεστής προσαρμογής) - Readjusted price = Historical closing price \* (1 / Adjustment co-efficient)

'Όου : Συντελεστής προσαρμογής = Προσαρμοσμένη τιμή κλεισιμάτως / Ιστορική τιμή κλεισιμάτως την ημέρα πραγματοποιήσης της μεταβολής μετοχικού κεφαλαίου - Where: Adjustment co-efficient = Adjusted closing price / Historical closing price on the day of the share capital change realisation

Αρχή γενομένης του Μηνιαίου Στατιστικού Δελτίου του Ιανουαρίου 2002 για την προσαρμογή των τιμών των μετοχών στις περιπτώσεις εταιρικών πράξεων χρησιμοποιείται η μεθόδολογία του Σταθερού Συντελεστή σύμφωνα με την οποία οι ιστορικές τιμές, προγενέστερων της πμερομηνίας αποκοπής δικαιώματος εταιρικής πράξης, πολλαπλασιάζονται με τον σταθερό συντελεστή προσαρμογής όπως αυτός προκύπτει κατά την πμερομηνία 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: K = Κονές = Com. = Common., Πρ. = Προνομιούχες = Pref. = Preferred., Ον. = Ονομαστικές = Reg. = Registered., Αν. = Ανόνυμες = Bear. = Bearer.	\$	K= ΚΥΡΙΑ ΑΓΟΡΑ - MAIN MARKET, X=ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ · LOW DISPERSION, E= ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ - SURVEILLANCE, Δ= ΓΠΡΟΣ ΔΙΑΓΡΑΦΗ - UNDER DELETION, A= ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ - SUSPENSION STATUS - Δ = ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΙΜΑ ΑΜΟΙΒΑΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ - EXCHANGE TRADED FUNDS, W=ΤΙΤΟΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΙ - WARRANTS
7	Οι τιμές εμφανίζονται σε Ευρώ εκτός από τις περιπτώσεις που επισημαίνεται . - Prices are presented in Euro except for cases it is pointed out. Τα στοιχεία έχουν προσαρμοστεί για τις διανομές νέων μετοχών (δωρέαν ή με μετρητά) και τις συνακόλουθες προσαρμογές των χρηματιστηριακών τιμών. - Data have been adjusted for new stocks' distribution and the consequent stocks' price adjustments.	***	Τα στοιχεία αφορούν σε σύνολα εταιριών και όχι σε επιμέρους μετοχικές εκδόσεις - Data concern total value of the companies.
14	Η Μερισματοπόδιση 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).	8	Δευτερογενής εισαγωγή-Secondary trading
(^)	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.	18	Η εταιρεία πραγματοποίησε πακέτο μεταβίβασης αφισταμένων μετοχών στον ανάδοχο πριν την εισαγωγή της στο Χρηματιστήριο. - The company realized block transfer of already issued stocks to the underwriter before its listing on the Athens Exchange.
		**	Το P/E είναι μεγαλύτερο από 100. - P/E is higher than 100.
		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.
		10	Στην Αξία Συναλλαγών των Μετοχών περιλαμβάνονται όλοι οι τύποι Πλακέτων - All Blocks Methods' Transactions Value are included.









Οι 10 Μετοχές με τα μεγαλύτερα και μικρότερα (μετά φόρων) P/Eς κατά την 30/04/2015  
 10 Stocks with the Highest and Lowest (after tax) P/E's on 30/04/2015 (\*)

METOXH - SHARE NAME	P/E	METOXH - SHARE NAME	P/E
TITAN (KO) - TITAN CEMENT (CR)	45.42	ΣΕΛΟΝΤΑ (KO) - SELONDA AQUACULTURE SA (CR)	0.35
ΒΟΓΙΑΤΖΟΓΛΟΥ SYSTEMS (KO) - VOGIATZOGLOU SYSTEMS SA (CR)	44.13	MERMEREN KOMB. A.D. PR. (ΕΛΠ) - MERMEREN KOMB. A.D. PR. (GDR)	0.46
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (KO) - NATIONAL BANK (CR)	42.95	ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ (KO) - KATHIMERINI SA (CR)	2.00
ΟΛΠ (KO) - P.P.A. S.A. (CR)	38.81	ΕΛΒΕ Α.Β.Ε.Ε. (KO) - ELVE SA (CR)	2.30
ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ (KO) - TERNA ENERGY (CR)	35.15	MEDICON ΕΛΛΑΣ (KO) - MEDICON S.A (CR)	2.30
ΕΥΡΩΣΥΜΒΟΥΛΟΙ (KO) - EUROCONSULTANTS S.A. (CR)	33.28	INTRACOM HOLDINGS (KO) - INTRACOM HOLDINGS (CR)	2.39
ΝΑΚΑΣ ΜΟΥΣΙΚΗ (KO) - NAKAS MUSIC	33.14	ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗ (KO) - PROODEFTIKH SA (CR)	2.45
ΑΤΤΙΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ (KO) - ATTICA PUBLICATIONS SA (CR)	32.64	PAPERPACK (KO) - PAPERPACK (CR)	2.55
QUALITY & RELIABILITY (KO) - QUALITY & RELIABILITY SA (CR)	31.52	ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΠΙΣΤΗ (KO) - EUROPEAN RELIANCE INSUR. (CR)	3.75
MLS ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ (KO) - MLS MULTIMEDIA SA (CR)	30.18	ΒΑΡΒΑΡΕΣΟΣ (KA) - VARVARESSOS SA (CB)	3.81

\* Εξαιρούνται 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 30/04/2015  
 Stocks with the Highest and Lowest Dividend Yields in the Athex Exchange on 30/04/2015 (\*)

METOXH - SHARE NAME	Μερισματοδόσεις (%)
ΟΠΑΠ (KO) - OPAP (CR)	8.83
ΕΛΛΑΔΟΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (KO) - BANK OF GREECE (CR)	7.07
PROFILE (KO) - PROFILE SA (CR)	4.35
GRIVALIA PROPERTIES (KO) - GRIVALIA PROPERTIES (CR)	4.28
JUMBO (KO) - JUMBO SA (CR)	1.96
ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ (KO) - THRACE PLASTICS SA (CR)	1.77

\* Χρήση 2014 - Fiscal Year 2014

Τα 10 χρεόγραφα με τις μεγαλύτερες και μικρότερες Μεταβολές Τιμής μέσα στο μήνα Απρίλιο 2015  
 10 Securities with the Highest and Lowest Price Changes on April 2015 (\*)

METOXH - SHARE NAME	Μεταβ. Τιμής Pr.Change (%)	METOXH - SHARE NAME	Μεταβ. Τιμής Pr.Change (%)
ΓΑΛΑΞΙΔΙ (KO) - GALAXIDI S.A. (CR)	127.00	ΝΕΑ (KO) - NEL SA (CR)	-55.36
ΜΠΟΥΤΑΡΗΣ Ι. & ΥΙΟΣ (KA) - J.BOUTARIS & SON HOLD. SA (CB)	94.74	Γ.Ε. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (KO) - G.E. DIMITRIOU (CR)	-42.31
ΒΙΣ (KO) - VIS SA (CR)	86.33	ΠΕΡΣΕΥΣ (KO) - PERSEUS SA (CR)	-41.07
ΤΗΛΕΤΥΠΟΣ (KO) - TELETIPOS SA (CR)	81.82	ΕΥΡΩΣΥΜΒΟΥΛΟΙ (KO) - EUROCONSULTANTS S.A. (CR)	-37.04
ΚΥΡΙΑΚΟΥΛΗΣ (KO) - KIRIAKOLIS SHIPPING SA (CR)	51.43	YALCO - ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ (KA) - YALCO - CONSTANTINOU SA (CB)	-34.91
ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗΣ (KO) - SFAKIANAKIS SA (CR)	46.47	ΚΟΡΔΕΛΛΟΥ Χ. ΑΦΟΙ (KO) - KORDELLOS BROS SA (CR)	-32.79
ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΙΧΘΥΟΚΑΛ/ΡΓΕΙΕΣ (KO) - HELLENIC FISHFARMING SA (CR)	46.00	AUDIOVISUAL (KO) - AUDIO VISUAL ENTERPRISES (CR)	-26.92
CENTRIC ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ (KO) - CENTRIC HOLDINGS (CR)	43.53	ANEK (ΠΟ '96) - ANEK LINES SA (PR, issue '96)	-26.83
ΤΖΙΡΑΚΙΑΝΗ ΠΡΟΦΙΛ (KA) - GIRAKIAN PROFIL SA (CB)	42.37	ΓΕΚΕ (KA) - GEKE SA (CB)	-26.22
ΑΕΒΑΝΤΕΡΗΣ Ν. (ΠΑ) - N. LEVEDERIS SA (PB)	32.89	ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗ (KO) - PROODEFTIKH SA (CR)	-25.93

\* Οι Μεταβολές Τιμών έχουν λάβει υπόψιν τις αποκοπές Μερισμάτων & Δικαιωμάτων - The Price Changes have considered the Dividends & Rights Issues.  
 Άκρως, εξαιρούνται οι Μετοχές, που έχουν Μηδενικές Μεταβολές Τιμών - The Stocks whose Price Changes equal to zero are not considered.



**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ**  
**SHARE CAPITAL CHANGES**

METOXA 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)	Αλλαγή Ονομ. Αξίας (Ευρώ) Change of Nominal Value (Euro)	
				Τιμή Ημέρας Εmission Price	New Old
ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS A.E.B.E. (KO) - PLAISIO COMPUTERS S.A. (CR)	27/04/2015			0.83	0.33
ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS A.E.B.E. (KO) - PLAISIO COMPUTERS S.A. (CR)	27/04/2015			0.33	0.83

ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΜΕΤΟΧΩΝ STOCKS RIGHTS			Στοιχεία Τελευταίας Συνεδρίασης του Μήνα Data of Month's Last Session
Κατώτερη Low	Τιμές Συναλλαγών Τοις Μετρητοίς (Ευρώ) Transactions' Prices in Cash (Euro)	Τιμή Τελευταίας Προσφοράς, Price of Last Bid	Τιμές Συναλλαγών Τοις Μετρητοίς (Ευρώ) Transactions' Prices in Cash (Euro)
Ανώτερη High		Τελευταία Ζητήσιμης Συναλλαγής Volume of Last Bid	
Τελευταία Last		Τιμή Τελευταίας Προσφοράς, Price of Last Offer	
Τελευταία Ζητήσιμης Συναλλαγής Monthly Transaction's Price of Last Offer			Συναλλαγές Μήνας σε Τελογικά Monthly Transactions in Items
Αριθμός Προσφορών Monthly Nr of Trades			Αξία Συναλλαγών Μήνας (Ευρώ) Monthly Value of Transactions (Euro)

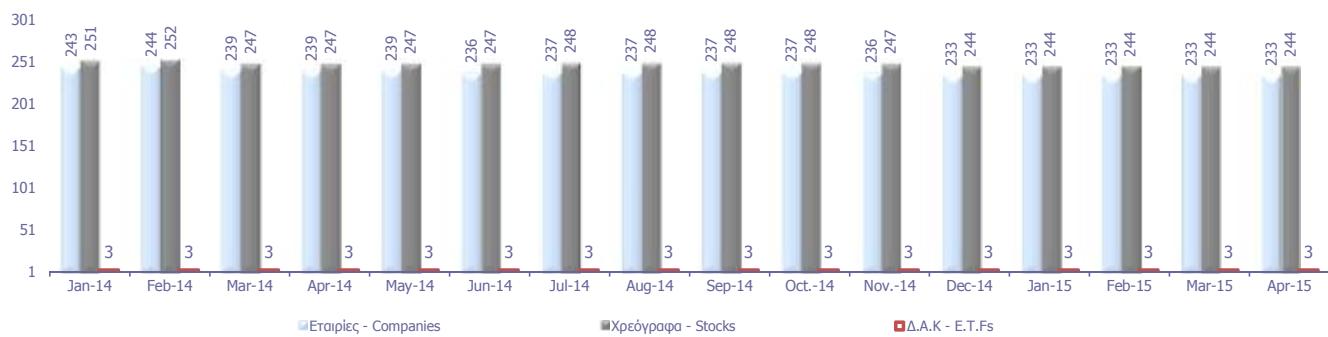
Ημερομηνία Αποκοπής Δικαιώματος  
Ex Coupon Date for Rights Issue

Αριθμός Μεριμνωτού δεσμού  
No of Coupon

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΗΓΜΕΝΩΝ ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΩΝ ΔΑΝΕΙΩΝ, ΕΤΑΙΡΙΩΝ & ΜΕΤΟΧΙΚΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΣΤΟ ΤΕΛΟΣ ΤΟΥ ΜΗΝΑ  
NUMBER OF LISTED BONDS LOANS, COMPANIES & STOCK ISSUES AT THE END OF THE MONTH

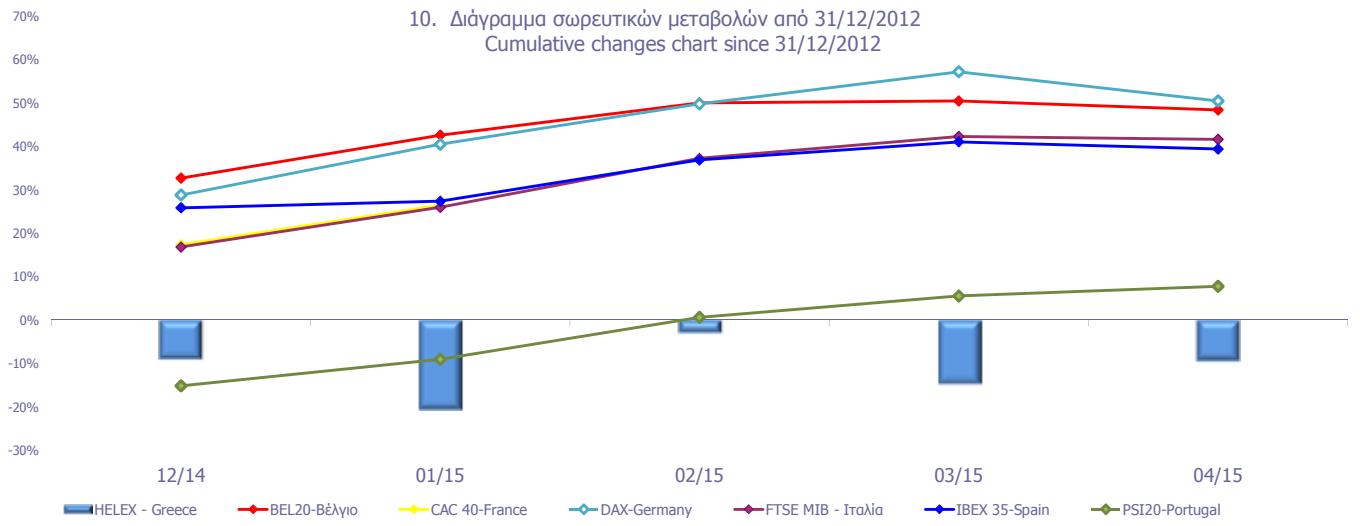
ETH YEARS	ΧΡΕΟΓΡΑΦΑ - SECURITIES														Δ.Α.Κ - Ε.Τ.Φs
	Αριθμός Ομολογιακών Δανείων Number of Bonds *		Κύρια Αγορά Main Market		Χαμηλής Διασποράς Low Dispersion		Επιτήρηση Surveillance		Προς Διαγραφή Under Deletion		Αναστολή Under Suspension				
	Εθνικά National	Διεθνή Foreign	Αριθμός Εταιριών 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	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			
2013	8 **	1	148	151	12	10	41	43	1	2	41	45	3		
2014	30 **	1	144	147	11	11	37	40	3	4	38	42	3		
2015 Ιαν. - Ιαν.	30 **	1	144	147	11	11	37	40	3	4	38	42	3		
2015 Φεβ. - Φεβ.	29 **	1	144	147	11	11	38	41	3	4	37	41	3		
2015 Μάρ. - Μάρ.	28 **	1	143	146	11	11	39	42	3	4	37	41	3		
2015 Απρ. - Απρ.	28 **	1	141	144	11	11	36	39	5	6	40	44	3		

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



Κυριότεροι ευρωπαϊκοί χρηματιστηριακοί δείκτες (κλείσιμο τέλους περιόδου). Σωρευτικές μεταβολές από 31/12/2012  
 Major European stock exchanges indices (closing at the end of period). Cumulative changes since 31/12/2012

ΕΤΟΣ / ΜΗΝΑΣ	HELEX - Greece		BEL20-Bέλγιο		CAC 40-France		DAX-Germany		FTSE MIB - Ιταλία		IBEX 35-Spain		PSI20-Portugal	
	Τιμή στο κλείσιμο	Δ%	Τιμή στο κλείσιμο	Δ%	Τιμή στο κλείσιμο	Δ%	Τιμή στο κλείσιμο	Δ%	Τιμή στο κλείσιμο	Δ%	Τιμή στο κλείσιμο	Δ%	Τιμή στο κλείσιμο	Δ%
YEAR / MONTH														
2012	907.90		2,475.81		3,641.07		7,612.39		16,273.38		8,167.50		5,655.15	
2013	1,162.68	28.06%	2,923.82	18.10%	4,295.95	17.99%	9,552.16	25.48%	18,967.71	16.56%	9,916.70	21.42%	6,558.85	15.98%
2014	826.18	-9.00%	3,285.26	32.69%	4,272.75	17.35%	9,805.55	28.81%	19,011.96	16.83%	10,279.50	25.86%	4,798.99	-15.14%
Jan-15	721.93	-20.48%	3,530.31	42.59%	4,604.25	26.45%	10,694.32	40.49%	20,503.38	25.99%	10,403.30	27.37%	5,144.55	-9.03%
Feb-15	880.48	-3.02%	3,714.44	50.03%	4,951.48	35.99%	11,401.66	49.78%	22,337.79	37.27%	11,178.30	36.86%	5,689.70	0.61%
Mar-15	775.46	-14.59%	3,725.82	50.49%	5,033.64	38.25%	11,966.17	57.19%	23,157.12	42.30%	11,521.10	41.06%	5,968.53	5.54%
Apr-15	822.88	-9.36%	3,674.18	48.40%	5,046.49	38.60%	11,454.38	50.47%	23,045.52	41.61%	11,385.00	39.39%	6,094.68	7.77%



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

Τρίμηνα Quarters	FTSE® 100					Γενικός Δείκτης X.A - ATHEX COMPOSITE INDEX					Δ%	
	Συνεδριάσεις Trading sessions			Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη X.A. Correlation with ATHEX Composite Index	Ανοδικές Positive	Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative						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		
2013:3	32	37	3.97%	3.20%	0.17	42	22	26	16		19.64%	
2013:4	36	26	4.44%	0.60%	0.14	36	23	26	13		14.66%	
2014:1	27	30	-2.23%	2.14%	0.06	29	14	30	16		14.88%	
2014:2	34	25	-0.48%	0.61%	0.18	29	20	32	17		-9.09%	
2014:3	33	35	0.85%	0.75%	0.39	32	22	37	26		-12.58%	
2014:4	35	31	-0.86%	1.03%	0.39	31	18	35	18		-22.17%	
2015:1	33	28	3.15%	0.90%	0.17	27	15	33	15		-6.14%	
1/4/2015- 30/4/2015	12	6	2.77%	0.79%	0.13	10	7	8	3		6.12%	
Τρίμηνα Quarters	DAX					Γενικός Δείκτης X.A - ATHEX COMPOSITE INDEX					Δ%	
	Συνεδριάσεις Trading sessions			Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη X.A. Correlation with ATHEX Composite Index	Ανοδικές Positive	Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative						Κοινά ανοδικές με DAX Positive sessions in common with DAX	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με DAX Negative in common with DAX		
2013:3	40	29	7.98%	4.02%	0.09	42	25	26	11		19.64%	
2013:4	34	28	11.14%	0.70%	0.21	36	23	26	15		14.66%	
2014:1	32	27	0.04%	0.99%	0.07	29	15	30	13		14.88%	
2014:2	34	27	2.90%	0.74%	0.38	29	22	32	20		-9.09%	
2014:3	35	34	-3.65%	0.99%	0.49	32	24	37	26		-12.58%	
2014:4	39	25	3.50%	1.36%	0.45	31	20	35	15		-22.17%	
2015:1	39	22	22.03%	1.18%	0.26	27	20	33	14		-6.14%	
1/4/2015- 30/4/2015	10	8	-4.28%	1.46%	0.26	10	5	8	3		6.12%	
Τρίμηνα Quarters	CAC 40					Γενικός Δείκτης X.A - ATHEX COMPOSITE INDEX					Δ%	
	Συνεδριάσεις Trading sessions			Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελ. Συσχέτισης (correlation) με Γενικό Δείκτη X.A. Trading sessions /Ανοδικές- Positive/Καθοδικές- Negative	Ανοδικές Positive	Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative						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 CAC 40		
2013:3	40	29	10.82%	0.86%	0.29	42	27	26	13		19.64%	
2013:4	31	32	3.68%	0.82%	0.32	36	21	26	16		14.66%	
2014:1	33	26	2.22%	0.87%	0.10	29	18	30	15		14.88%	
2014:2	30	31	0.71%	0.63%	0.35	29	17	32	19		-9.09%	
2014:3	34	35	-0.15%	0.99%	0.44	32	22	37	25		-12.58%	
2014:4	38	28	-3.25%	1.41%	0.48	31	21	35	18		-22.17%	
2015:1	38	23	17.81%	1.11%	0.31	27	20	33	15		-6.14%	
1/4/2015- 30/4/2015	12	6	0.26%	1.11%	0.26	10	7	8	3		6.12%	
Τρίμηνα Quarters	IBEX 35					Γενικός Δείκτης X.A - ATHEX COMPOSITE INDEX					Δ%	
	Συνεδριάσεις Trading sessions			Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη X.A. Correlation with ATHEX Composite Index	Ανοδικές Positive	Συνεδριάσεις - Trading sessions				
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative						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		
2013:3	44	25	18.34%	1.08%	0.34	42	30	26	12		19.64%	
2013:4	38	25	7.95%	0.95%	0.29	36	24	26	12		14.66%	
2014:1	33	26	4.27%	1.12%	0.25	29	18	30	15		14.88%	
2014:2	35	26	5.64%	0.86%	0.42	29	22	32	19		-9.09%	
2014:3	39	30	-0.90%	1.10%	0.65	32	27	37	25		-12.58%	
2014:4	34	32	-5.04%	1.54%	0.48	31	17	35	18		-22.17%	
2015:1	36	25	12.08%	1.27%	0.48	27	19	33	16		-6.14%	
1/4/2015- 30/4/2015	11	7	-1.18%	0.95%	0.41	10	7	8	4		6.12%	

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

Τρίμηνα Quarters	BEL-20					Γενικός Δείκτης Χ.Α - ATHEX COMPOSITE INDEX					Δ%	
	Συνεδριάσεις Trading sessions			Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη X.A. Correlation with ATHEX Composite Index	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	Καθοδικές Negative		
2013:3	39	30	10.93%	0.86%	0.30	42	24	26	11	19.64%		
2013:4	28	35	4.34%	0.74%	0.20	36	20	26	18	14.66%		
2014:1	39	20	7.05%	0.75%	0.16	29	21	30	12	14.88%		
2014:2	33	28	-0.09%	0.55%	0.44	29	22	32	21	-9.09%		
2014:3	33	36	3.01%	0.70%	0.55	32	23	37	27	-12.58%		
2014:4	38	28	1.98%	1.19%	0.48	31	20	35	17	-22.17%		
2015:1	37	24	13.41%	0.89%	0.29	27	20	33	16	-6.14%		
1/4/2015- 30/4/2015	10	8	-1.39%	1.13%	0.21	10	5	8	3	6.12%		
<b>AEX</b>												
Τρίμηνα Quarters	Συνεδριάσεις Trading sessions			Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη X.A. Correlation with ATHEX Composite Index	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	Καθοδικές Negative	Δ%	
	40	29	8.80%	0.74%	0.19	42	25	26	11	19.64%		
2013:3	35	28	7.17%	0.72%	0.26	36	23	26	14	14.66%		
2014:1	32	27	0.35%	0.73%	0.17	29	19	30	17	14.88%		
2014:2	32	29	2.47%	0.51%	0.44	29	19	32	19	-9.09%		
2014:3	38	31	1.93%	0.81%	0.51	32	26	37	25	-12.58%		
2014:4	35	31	0.79%	1.26%	0.47	31	18	35	18	-22.17%		
2015:1	38	23	15.30%	1.02%	0.30	27	18	33	13	-6.14%		
1/4/2015- 30/4/2015	11	7	-0.32%	1.17%	0.20	10	6	8	3	6.12%		
<b>PSI-20</b>												
Τρίμηνα Quarters	Συνεδριάσεις Trading sessions			Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη X.A. Correlation with ATHEX Composite Index	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	Καθοδικές Negative	Δ%	
	36	33	7.14%	1.29%	0.27	42	25	26	15	19.64%		
2013:3	37	26	10.17%	0.84%	0.15	36	26	26	16	14.66%		
2014:1	33	26	16.08%	1.15%	0.18	29	20	30	17	14.88%		
2014:2	29	32	-10.59%	1.14%	0.42	29	19	32	22	-9.09%		
2014:3	29	40	-15.61%	2.02%	0.64	32	21	37	29	-12.58%		
2014:4	27	39	-16.40%	1.60%	0.47	31	16	35	24	-22.17%		
2015:1	39	22	24.28%	1.30%	0.40	27	20	33	14	-6.14%		
1/4/2015- 30/4/2015	11	7	2.11%	1.37%	0.27	10	6	8	3	6.12%		
<b>FTSE MIB</b>												
Τρίμηνα Quarters	Συνεδριάσεις Trading sessions			Δ%	Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη X.A. Correlation with ATHEX Composite Index	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	Καθοδικές Negative	Δ%	
	38	30	14.41%	1.18%	0.32	42	24	26	12	19.64%		
2013:3	34	28	8.79%	1.18%	0.19	36	21	26	13	14.66%		
2014:1	36	23	14.36%	1.00%	0.27	29	20	30	14	14.88%		
2014:2	29	32	-1.88%	1.33%	0.43	29	18	32	21	-9.09%		
2014:3	32	37	-1.84%	1.47%	0.54	32	21	37	26	-12.58%		
2014:4	29	36	-9.00%	1.84%	0.47	31	17	35	23	-22.17%		
2015:1	35	26	21.80%	1.43%	0.39	27	19	33	17	-6.14%		
1/4/2015- 30/4/2015	9	9	-0.48%	1.27%	0.36	10	6	8	5	6.12%		

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

Τρίμηνα Quarters	S&P500					Γενικός Δείκτης X.A - ATHEX COMPOSITE INDEX					Δ%		
	Συνεδριάσεις Trading sessions			Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη X.A. Correlation with ATHEX Composite Index	Ανοδικές Positive	Συνεδριάσεις - Trading sessions						
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative	Δ%				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				
2013:3	39	27	4.69%	0.54%	0.31	42	24	26	9	19.64%			
2013:4	35	26	9.92%	0.66%	0.05	36	21	26	12	14.66%			
2014:1	29	26	1.30%	0.69%	0.01	29	17	30	15	14.88%			
2014:2	38	21	4.69%	0.59%	0.14	29	21	32	14	-9.09%			
2014:3	36	30	0.61%	0.59%	0.26	32	23	37	22	-12.58%			
2014:4	38	26	4.39%	0.88%	0.22	31	20	35	16	-22.17%			
2015:1	26	33	0.44%	0.87%	0.29	27	12	33	18	-6.14%			
1/4/2015- 30/4/2015	11	7	-0.03%	0.54%	0.07	10	7	8	4	6.12%			
DJI					Γενικός Δείκτης X.A - ATHEX COMPOSITE INDEX								
Τρίμηνα Quarters	Συνεδριάσεις Trading sessions			Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη X.A. Correlation with ATHEX Composite Index	Ανοδικές Positive	Συνεδριάσεις - Trading sessions			Κοινά ανοδικές με FTSE- 100 Positive sessions in common with DJI	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με DJI Negative in common with DJI	Δ%
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative	Δ%				Κοινά ανοδικές με FTSE- 100 Positive sessions in common with DJI	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με DJI Negative in common with DJI				
2013:3	33	33	1.48%	0.51%	0.34	42	23	26	14	19.64%			
2013:4	36	26	9.56%	0.64%	0.03	36	22	26	12	14.66%			
2014:1	26	31	-0.28%	0.67%	0.02	29	16	30	18	14.88%			
2014:2	37	21	2.24%	0.54%	0.12	29	19	32	13	-9.09%			
2014:3	37	30	1.29%	0.56%	0.25	32	24	37	22	-12.58%			
2014:4	37	28	4.58%	0.85%	0.24	31	21	35	18	-22.17%			
2015:1	28	30	-11.70%	2.11%	0.21	27	13	33	17	-6.14%			
1/4/2015- 30/4/2015	9	8	17.46%	1.85%	0.10	10	5	8	3	6.12%			
NIKKEI-225					Γενικός Δείκτης - X.A.								
Τρίμηνα Quarters	Συνεδριάσεις Trading sessions			Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη X.A. Correlation with ATHEX Composite Index	Ανοδικές Positive	Συνεδριάσεις - Trading sessions			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	Δ%
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative	Δ%				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				
2013:3	35	31	5.69%	1.57%	0.11	42	22	26	12	19.64%			
2013:4	33	26	12.70%	1.20%	0.13	36	20	26	12	14.66%			
2014:1	25	29	-8.98%	1.64%	0.10	29	15	30	17	14.88%			
2014:2	32	26	2.25%	1.06%	0.31	29	17	32	15	-9.09%			
2014:3	34	32	6.67%	0.76%	0.47	32	19	37	19	-12.58%			
2014:4	37	24	7.90%	1.56%	0.06	31	20	35	16	-22.17%			
2015:1	21	18	10.06%	0.88%	0.03	27	9	33	11	-6.14%			
1/4/2015- 30/4/2015	9	8	1.63%	1.07%	-0.14	10	7	8	5	6.12%			
HANGSENG					Γενικός Δείκτης - X.A.								
Τρίμηνα Quarters	Συνεδριάσεις Trading sessions			Μεταβλητότητα (SD) Volatility	Συντελεστής Συσχέτισης με Γεν. Δείκτη X.A. Correlation with ATHEX Composite Index	Ανοδικές Positive	Συνεδριάσεις - Trading sessions			Κοινά ανοδικές με HANGSENG Positive sessions in common with HANGSENG	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με HANGSENG Negative in common with HANGSENG	Δ%
	Ανοδικές Positive	Καθοδικές Negative	Δ%				Κοινά ανοδικές με HANGSENG Positive sessions in common with HANGSENG	Καθοδικές Negative	Κοινά καθοδικές με HANGSENG Negative in common with HANGSENG				
2013:3	38	28	9.89%	1.00%	0.20	42	25	26	11	19.64%			
2013:4	28	33	1.95%	0.83%	0.22	36	15	26	14	14.66%			
2014:1	30	27	-4.96%	1.04%	0.15	29	16	30	16	14.88%			
2014:2	31	28	4.69%	0.78%	0.06	29	17	32	17	-9.09%			
2014:3	34	33	-1.11%	0.81%	0.39	32	20	37	22	-12.58%			
2014:4	33	31	2.93%	1.02%	0.16	31	17	35	17	-22.17%			
2015:1	33	26	5.49%	0.69%	0.09	27	15	33	15	-6.14%			
1/4/2015- 30/4/2015	12	5	12.98%	1.44%	-0.25	10	7	8	3	6.12%			

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

όπου :

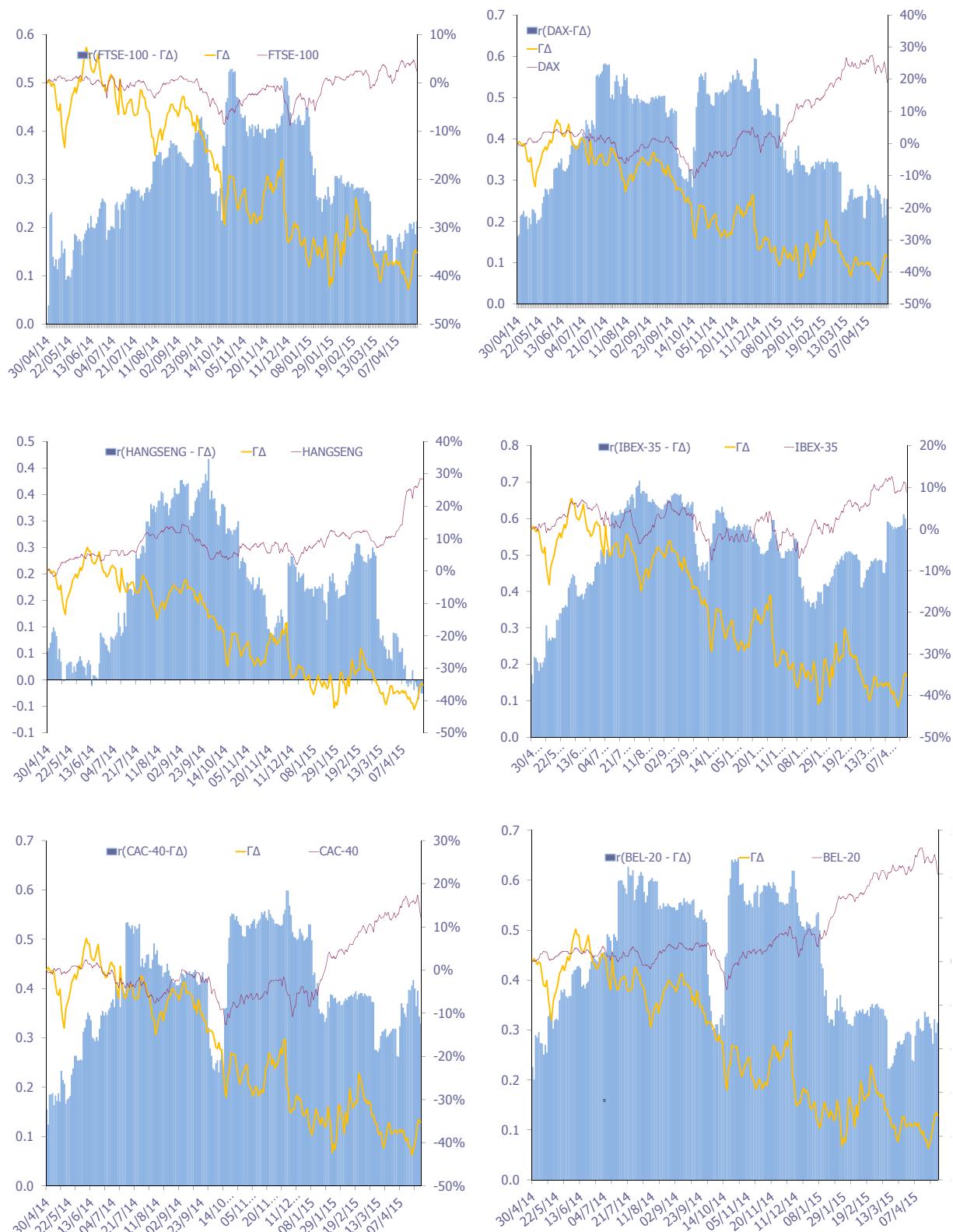
$\text{sd}(x)$ : τυπική απόκλιση του  $x$  (π.χ. ο Γενικός Δείκτης) και  $\text{sd}(y)$ : είναι η τυπική απόκλιση του συγκρινόμενου διέκτη covariance (συνδιακύμανση) =  $\sum ((x-\text{χρήστος}) * (y-\text{χρήστος})) / \text{αριθμός παρατηρήσεων}$

Σημειώνεται πως  $x=\text{ημερήσια ποσοστιαία μεταβολή}$

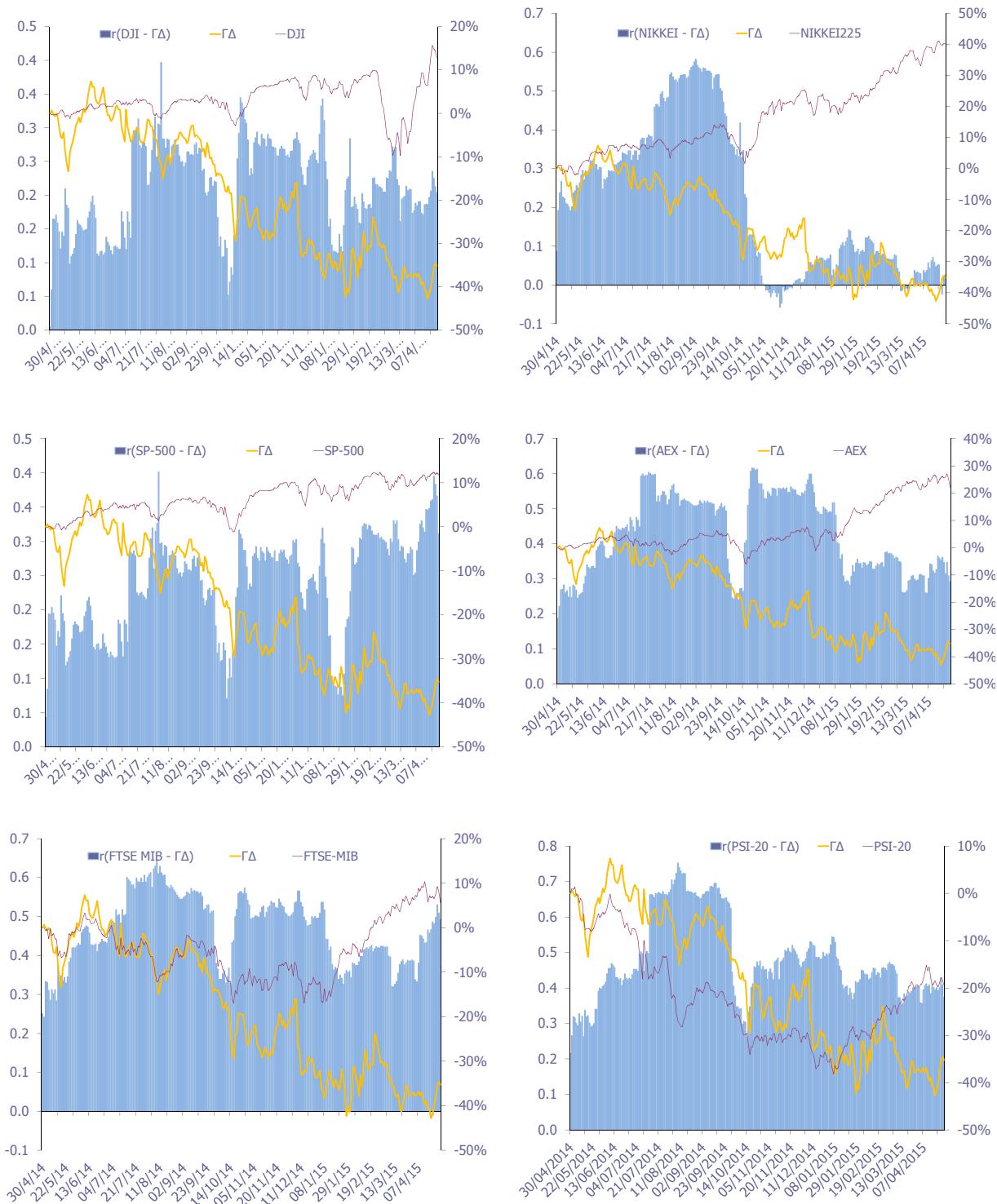
11. Πίνακας συντελεστών συσχέτισης μεταξύ των κυριότερων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών (01/04/2015 -30/04/2015)  
 Table of correlation co-efficients data between the major foreign exchanges indices (01/04/2015 - 30/04/2015)

	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	0.128	1.000											
DAX	0.263	0.846	1.000										
CAC-40	0.259	0.863	0.930	1.000									
IBEX-35	0.411	0.755	0.858	0.825	1.000								
BEL-20	0.205	0.910	0.908	0.903	0.862	1.000							
AEX	0.200	0.900	0.906	0.934	0.809	0.912	1.000						
PSI-20	0.267	0.566	0.726	0.670	0.764	0.659	0.504	1.000					
FTSE MIB	0.363	0.806	0.924	0.917	0.905	0.859	0.858	0.758	1.000				
SP-500	0.065	0.391	0.362	0.389	0.438	0.515	0.479	0.226	0.445	1.000			
DJI	0.097	0.254	0.189	0.339	0.461	0.326	0.238	0.302	0.398	0.383	1.000		
NIKKEI 225	-0.143	0.196	0.082	0.170	0.205	0.324	0.324	0.040	0.088	0.642	0.185	1.000	
HANGSENG	-0.255	0.092	0.154	0.183	0.138	0.212	0.097	0.295	0.022	0.074	0.156	0.385	1.000

12. Διαγράμματα συσχέτισης των κυριοτέρων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γενικό Δείκτη για την περίοδο 30/04/14-30/04/15  
 Correlation charts between major foreign exchanges indices with the Composite Index for the period 30/4/14-30/4/15



12. Διαγράμματα συσχέτισης των κυριοτέρων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γενικό Δείκτη για την περίοδο 30/04/14-30/04/15  
 Correlation charts between major foreign exchanges indices with the Composite Index for the period 30/4/14-30/4/15



12. Διαγράμματα συσχέτισης των κυριοτέρων ξένων χρηματιστηριακών δεικτών με Γενικό Δείκτη για την περίοδο 30/04/14-30/04/15  
Correlation charts between major foreign exchanges indices with the Composite Index for the period 30/04/14-30/04/15

ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 30/04/14 - 30/04/15	
Changes 30/04/14 - 30/04/15	
ΓΔ (Ελλάδα)	-33.2%
FTSE-100 (Hν. Βασίλειο)	2.7%
DAX (Γερμανία)	19.3%
CAC-40 (Γαλλία)	12.5%
IBEX-35 (Ισπανία)	8.9%
BEL-20 (Βέλγιο)	18.9%
AEX (Ολλανδία)	21.8%
PSI-20 (Πορτογαλία)	-18.3%
FTSE MIB (Ιταλία)	5.8%
SP-500 (ΗΠΑ)	10.7%
DJI (ΗΠΑ)	12.5%
NIKKEI225 (Ιαπωνία)	36.5%
HANGSENG (Χονγκ-Κονγκ)	27.1%

Όλοι οι δείκτες απεικονίζονται ως % μεταβολές ως προς μια κοινή ημερομηνίας βάσης 30/04/2015

Το ραβδόγραμμα απεικονίζει τον συντελεστή συσχέτισης ( $r$ ) μεταξύ του ΓΔ και αντίστοιχου δείκτη ξένου χρηματιστηρίου, όπως αυτός υπολογίζεται διαχρονικά από κυλόμενο δείγμα 60 παραπτηρήσεων (συνεδριάσεις) το οποίο καλύπτει περίπου ένα ημερολογιακό τρίμηνο.



**ATHEXGROUP**

Όμιλος Χρηματιστηρίου Αθηνών

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](http://www.athexgroup.gr)