



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο - Monthly Statistical Bulletin  
Αγορά Παραγώγων - Derivatives Market

# Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο

## Αγορά Παραγώγων



A T H E N S  
E X C H A N G E S.A.

Derivatives Market



ΕΛΛΗΝΙΚΑ  
ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ Α.Ε.

**Χρηματιστήριο Αθηνών, Αγορά Παραγώγων**  
**Athens Exchange Derivatives Market**

**Όμιλος Ελληνικά Χρηματιστήρια (ΕΧΑΕ)**  
**Hellenic Exchanges Group (HELEX)**

**ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2011 - APRIL 2011**



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.

Αγορά Παραγώγων

## Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο - Monthly Statistical Bulletin

### Αγορά Παραγώγων - Derivatives Market

Για σχόλια-διευκρινήσεις παρακαλούμε επικοινωνήστε με το + 30 210 3366800  
For more information please contact us at + 30 210 3366800

Το παρόν Δελτίο συντάσσεται με στοιχεία και πληροφορίες που συλλέγονται και επεξεργάζονται στο Τμήμα Υπηρεσιών Πληροφόρησης του Χ.Α. Σε περίπτωση χρήσης εξωτερικών στοιχείων γίνεται πάντα αναφορά στην πηγή.  
The present report is produced using data and information collected and processed by the Information Services Department of the Athens Exchanges S.A. In the case of external data use there is always a source reference.

**Αποποίηση Ευθύνης:** Τα στοιχεία που περιέχονται στο παρόν δελτίο έχουν αποκλειστικά στατιστικό χαρακτήρα και ως εκ τούτου δεν συνιστούν παροχή επενδυτικών ή άλλου είδους συμβουλών ή πρόσκληση για επένδυση σε παράγωγα προϊόντα που διαπραγματεύονται στην Αγορά Παραγώγων του Χρηματιστηρίου Αθηνών (Χ.Α).

Τα ανωτέρω στοιχεία αποτελούν ιδιοκτησία του Χ.Α και προστατεύονται σύμφωνα με τις διατάξεις περί πνευματικής ιδιοκτησίας. Απαγορεύεται α) η με οποιοδήποτε τρόπο ή μέσο αναπαραγωγή, αναδημοσίευση, τροποποίηση, αντιγραφή, πώληση, μετάδοση ή διανομή του συνόλου ή μέρους τους, χωρίς αναφορά στην πηγή και β) η εμπορική εκμετάλλευση των στοιχείων από τρίτους. Το Χ.Α δεν φέρει καμία ευθύνη προερχόμενη άμεσα ή έμμεσα από χρήση ή τυχόν αλλοίωση των ανωτέρω στοιχείων όταν αυτά χρησιμοποιούνται από τρίτους.

**Disclaimer:** The data included in the present report are intended solely for statistical purposes and under no circumstances do they constitute investment proposals, or other kinds of investment advice for derivative products traded in the Derivatives Market of the Athens Exchange.

The above data are a property of the Athens Exchange and are copyright protected. Users are forbidden to reproduce, modify, copy, sale, transmit or redistribute, by all reproduction means and methods, part or the whole of the above data, without reference to their source.

The commercial exploitation of these data is, also, forbidden by third parties. Athens Exchange does not carry any responsibility, direct or indirect, derived from usage or accidental alteration of the above data when used by third parties.



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.

Αγορά Παραγώγων

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ - TABLE OF CONTENTS

### 1. ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΥ ΜΗΝΑ - LAST MONTH EXECUTIVE SUMMARY

### 2. ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΟΓΚΟΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ - TOTAL TRADED VOLUME

- 2.1. Συνοπτικά Στατιστικά Στοιχεία της Αγοράς Παραγώγων - Derivatives Market Figures Overview
- 2.2. Συνολικός Όγκος Συναλλαγών - Total Traded Volume
- 2.3. Μέσος Αριθμός Ανοικτών Θέσεων - Open Interest Monthly Average
- 2.4. Λόγος Όγκου Συναλλαγών προς Αριθμό Ανοικτών Θέσεων - Traded Volume to Open Interest Ratio
- 2.5. Πίνακας Ετήσιας Ανάπτυξης της Αγοράς Παραγώγων του Χ.Α. - Derivatives Market Annual Growth Table

### 3. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - KEY FIGURES PER PRODUCT

- 3.1. Συμβόλαιο Μελλοντικής Εκπλήρωσης στον FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Stock Index Futures
- 3.2. Συμβόλαιο Μελλοντικής Εκπλήρωσης στον FTSE/XA-XAK Τραπεζικό Δείκτη - FTSE/ATHEX-CSE Banking Index Futures
- 3.3. Δικαιώματα Προαίρεσης στον FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Stock Index Options
- 3.4. Συμβόλαιο Μελλοντικής Εκπλήρωσης σε μετοχές - Stock Futures
- 3.5. Δικαιώματα Προαίρεσης σε μετοχές - Stock Options
- 3.6. Συμβάσεις Πώλησης με Σύμφωνο Επαναγοράς - Stock Repos
- 3.7. Ανοικτές Πωλήσεις Αγοράς Μετοχών - Stock Market Short Selling
- 3.8. Λόγος Δικαιωμάτων Αγοράς προς Δικαιώματα Πώλησης - Call Put Ratio
- 3.9. Κατανομή όγκου και ανοικτών θέσεων για ΣΜΕ σε μετοχές - Volume and Open Interest for Stock Futures

### 4. ΣΧΕΣΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΚΗΣ ΠΡΟΣ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΗ ΑΓΟΡΑ - DERIVATIVES TO SPOT MARKET RATIOS

- 4.1. Σχέση Τζήρου Δεικτών και Μετοχών προς Σύνολο Αγοράς - Index and Stock Derivatives to Spot Market Ratios
- 4.2. Σχέση Συνόλου Παραγώγων προς Υποκείμενη Αγορά - Derivatives to Spot Market Traded Value Ratio
- 4.3. Σχέση Παραγώγων προς Υποκείμενη Αγορά ανά Προϊόν - Derivatives to Spot Market Ratio per product
- 4.4. Σχέση Αξίας Συναλλαγών Μετοχών Δεικτών με το Σύνολο Μετοχών - Indexes Spot Traded Value against Total Number of Shares
- 4.5. Χρηματιστήριο Αθηνών Αγορά Παραγώγων : Ετήσια Ονομαστική Αξία Συναλλαγών επί Παραγώγων (σε €) - Athens Exchange Derivatives Market : Yearly Nominal Value of Derivatives (in €)

### 5. ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ - INVESTORS ACTIVITY

- 5.1. Κωδικοί Επενδυτών (Ετήσιο Σύνολο) - Investor Accounts (Year Total)
- 5.2. Κωδικοί Επενδυτών (Σύνολο και Ενεργοί ανά μήνα) - Investor Accounts (Total and Active per Month)
- 5.3. Ενεργότητα Κωδικών ανά Κατηγορία Προϊόντος - Account Activity per Product Category
- 5.4. Ποσοστό Αγοράς ανά Προϊόν - Product Market Share
- 5.5. Μέσος Αριθμός Συμβολαίων ανά Ενεργό Κωδικό Επενδυτή - Average Number of Contracts per Active Investor Account
- 5.6. Ποσοστό % Ενδοσυνεδριακών Συναλλαγών ανά Προϊόν - Percentage % of Intraday Trades per Product

### 6. ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΜΕΛΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - MEMBER & INVESTORS ACTIVITY PER PRODUCT

- 6.1. ΣΜΕ επί του FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Index Futures
- 6.2. ΣΜΕ επί του FTSE/XA-XAK Τραπεζικού Δείκτη - FTSE/ATHEX-CSE Banking Index Futures
- 6.3. Δικαιώματα επί του FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Index Options

### 7. ΜΕΡΙΔΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΛΩΝ - MEMBERS MARKET SHARE

### 8. ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΗΝΑ - CURRENT MONTH KEY EVENTS

### 9. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ - SCHEDULE OF TRAINING UNIT



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.

Αγορά Παραγώγων

## 1. ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΥ ΜΗΝΑ - LAST MONTH EXECUTIVE SUMMARY

Μείωση κατά 48,0% σημειώθηκε στο μέσο ημερήσιο αριθμό αγοραπωλησιών του συνόλου των συμβολαίων, που διαπραγματεύτηκαν στην Αγορά Παραγώγων του Χ.Α. κατά τον Απρίλιο του 2011, σε σχέση με τον αντίστοιχο μέσο όρο του τελευταίου τριμήνου (Ιανουάριος-Μάρτιος). Συγκεκριμένα, τον Απρίλιο 2011 διαπραγματεύτηκαν 32.732 συμβόλαια, κατά μέσο όρο, ημερησίως, έναντι 62.992 συμβολαίων του τελευταίου τριμήνου.

Πτωτικά, κινήθηκε ο μέσος ημερήσιος όγκος συναλλαγών στα ΣΜΕ επί μετοχών παρουσιάζοντας μείωση της τάξεως του 52,9% σε σχέση με το προηγούμενο τρίμηνο. Να σημειωθεί ότι οι συναλλαγές πελατείας για τα ΣΜΕ σε μετοχές ανήλθαν στο 60.3% της αξίας συναλλαγών τον Απρίλιο 2011, όταν ο μέσος όρος του έτους 2010 είχε διαμορφωθεί στο 55.2%.

Μείωση παρουσίασε ο λόγος του συνολικού τζίρου της Αγοράς Παραγώγων προς το συνολικό τζίρο της Αγοράς Μετοχών του Χ.Α., ο οποίος διαμορφώθηκε στο 101.2% για το μήνα Απρίλιο 2011.

Τέλος, οι κωδικοί συναλλαγών στο τέλος Απριλίου του 2011 ανήλθαν σε 41,596, ήτοι 159 περισσότεροι από τα τέλη Μαρτίου του 2011. Από τους κωδικούς αυτούς, συναλλαγές πραγματοποίησαν οι 3,147 ή ποσοστό 7.6%.

The daily average number of contracts, traded at the Derivatives Market of the Athens Exchange during April 2011 decreased by 48.0%, when compared to the respective average number of the last quarter (January - March). Specifically, 32,732 contracts were traded in April 2011, compared to the 62,992 contracts, on average, of the previous quarter.

Decreasingly moved the average traded volume of the stock options realizing a decrease of 52.9% compared to the previous quarter. It is noted that, in April 2011, the client account trades for stock futures accounted for 60.3% of the trades value, when the 2010 total average was 55.2%.

The Derivatives to Spot traded value ratio has decreased to 101.2% in April 2011.

As far as the end-clients (investors) are concerned, the trading number accounts were 41,596 at the end of April 2011, that is 159 more than the end of March 2011. Out of these trading accounts, 3,147 concluded trades or the 7.6% of the total.

## 2. ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΟΓΚΟΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ - TOTAL TRADED VOLUME

## 2.1. Συνοπτικά στατιστικά στοιχεία της Αγοράς Παραγώγων - Derivatives market figures overview

## Συναλλαγές στην Αγορά Παραγώγων - Derivatives Market Volumes

Από - From : 01/01/2011 Έως - To : 29/04/2011

| Παραγώγα Προϊόντα - Derivative Products                                | Όγκος Συναλλαγών<br>Απρίλιος 2011 - Traded<br>Volume April 2011 | Αθροιστικός Όγκος Συναλλαγών - Cumulative<br>Traded Volume |                                |                                             | Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume |                                              |                               |                               |                                          |                                                |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                                                        |                                                                 | 1 / 2011<br>έως το<br>4 / 2011                             | 1 / 2010<br>έως το<br>4 / 2010 | Ποσοστό<br>Μεταβολής -<br>Percentage Change | Από την αρχή του<br>έτους - From year<br>start                 | Τελευταίου 3<br>μήνου - Last 3<br>months (*) | Απρίλιος 2010 -<br>April 2010 | Απρίλιος 2011 -<br>April 2011 | Ποσοστό Μεταβολής -<br>Percentage Change | Ποσοστό<br>Μεταβολής -<br>Percentage<br>Change |
| <b>ΣΜΕ επί δεικτών - Index Futures</b>                                 |                                                                 | [1]                                                        | [2]                            | [1] / [2]                                   | [5]                                                            |                                              |                               |                               |                                          |                                                |
| FTSE/ATHEX-20                                                          | 154,160                                                         | 824,351                                                    | 1,158,199                      | -28.82%                                     | 10,304                                                         | 10,987                                       | 16,012                        | 8,114                         | -49.33%                                  | -26.15%                                        |
| FTSE/ATHEX-CSE Banking Index                                           | 149                                                             | 285                                                        | 1,370                          | -79.20%                                     | 4                                                              | 2                                            | 69                            | 8                             | -88.55%                                  | 251.74%                                        |
| <b>Σύνολο - Total</b>                                                  | 154,309                                                         | 824,636                                                    | 1,159,569                      | -28.89%                                     | 10,308                                                         | 10,989                                       | 16,081                        | 8,122                         | -49.50%                                  | -26.09%                                        |
| <b>Δικαιώματα επί δεικτών - Index Options</b>                          |                                                                 |                                                            |                                |                                             |                                                                |                                              |                               |                               |                                          |                                                |
| FTSE/ATHEX-20                                                          | 33,574                                                          | 149,165                                                    | 210,490                        | -29.13%                                     | 1,865                                                          | 1,895                                        | 4,253                         | 1,767                         | -58.45%                                  | -6.75%                                         |
| <b>Σύνολο - Total</b>                                                  | 33,574                                                          | 149,165                                                    | 210,490                        | -29.13%                                     | 1,865                                                          | 1,895                                        | 4,253                         | 1,767                         | -58.45%                                  | -6.75%                                         |
| <b>ΣΜΕ επί μετοχών - Stock Futures</b>                                 |                                                                 |                                                            |                                |                                             |                                                                |                                              |                               |                               |                                          |                                                |
| Alpha Τράπεζα - Alpha Bank                                             | 29,987                                                          | 200,551                                                    | 171,947                        | 16.64%                                      | 2,507                                                          | 2,796                                        | 2,182                         | 1,578                         | -27.68%                                  | -43.56%                                        |
| Coca - Cola Τρία Εψών (Κο) - Coca - Cola Hbc (Cr)                      | 445                                                             | 7,013                                                      | 20,016                         | -64.96%                                     | 88                                                             | 108                                          | 119                           | 23                            | -80.31%                                  | -78.25%                                        |
| EUROBANK - EUROBANK                                                    | 16,517                                                          | 123,396                                                    | 103,363                        | 19.36%                                      | 1,542                                                          | 1,752                                        | 1,692                         | 869                           | -48.62%                                  | -50.38%                                        |
| INTRAKOM - INTRACOM                                                    | 1,680                                                           | 16,616                                                     | 25,201                         | -34.07%                                     | 208                                                            | 245                                          | 225                           | 88                            | -60.72%                                  | -63.89%                                        |
| Marfin Investment Group - Marfin Investment Group                      | 4,490                                                           | 98,315                                                     | 105,755                        | -7.04%                                      | 1,229                                                          | 1,538                                        | 1,639                         | 236                           | -85.58%                                  | -84.64%                                        |
| Marfin Popular Bank (Κο) - Marfin Popular Bank (Cr)                    | 10,236                                                          | 214,222                                                    | 54,314                         | 294.41%                                     | 2,678                                                          | 3,344                                        | 622                           | 539                           | -13.34%                                  | -83.89%                                        |
| Αγροτική Τράπεζα - Agricultural Bank Of Greece                         | 10,949                                                          | 37,649                                                     | 32,004                         | 17.64%                                      | 471                                                            | 438                                          | 354                           | 576                           | 62.76%                                   | 31.66%                                         |
| Βιοχάλκο - Viohalco                                                    | 905                                                             | 4,939                                                      | 6,477                          | -23.75%                                     | 62                                                             | 66                                           | 63                            | 48                            | -24.09%                                  | -27.97%                                        |
| ΓΕΚ Τέρνα (Κο) - ΓΕΚ Τέρνα (Cr)                                        | 4,598                                                           | 78,229                                                     | 136,103                        | -42.52%                                     | 978                                                            | 1,207                                        | 416                           | 242                           | -41.84%                                  | -79.95%                                        |
| ΔΕΗ - Public Power Corporation                                         | 8,156                                                           | 51,614                                                     | 33,693                         | 53.19%                                      | 645                                                            | 712                                          | 354                           | 429                           | 21.18%                                   | -39.75%                                        |
| Εθνική Τράπεζα - National Bank Of Greece                               | 72,464                                                          | 417,733                                                    | 395,655                        | 5.58%                                       | 5,222                                                          | 5,660                                        | 6,366                         | 3,814                         | -40.09%                                  | -32.62%                                        |
| Ελλάκτωρ - Ellaktor                                                    | 1,195                                                           | 18,141                                                     | 22,029                         | -17.65%                                     | 227                                                            | 278                                          | 155                           | 63                            | -59.50%                                  | -77.36%                                        |
| Ελληνικά Πετρέλεια - Hellenic Petroleum                                | 1,618                                                           | 12,999                                                     | 8,501                          | 52.91%                                      | 162                                                            | 187                                          | 64                            | 85                            | 33.16%                                   | -54.36%                                        |
| ΕΧΑΕ - Hellenic Exchanges Holding S.A.                                 | 2,114                                                           | 10,726                                                     | 10,461                         | 2.53%                                       | 134                                                            | 141                                          | 78                            | 111                           | 41.83%                                   | -21.19%                                        |
| Ιντραλόντ - Intralot                                                   | 1,558                                                           | 19,302                                                     | 17,646                         | 9.38%                                       | 241                                                            | 291                                          | 180                           | 82                            | -54.34%                                  | -71.81%                                        |
| Κύπρου Τράπεζα - Bank Of Cyprus                                        | 7,081                                                           | 60,807                                                     | 45,402                         | 33.93%                                      | 760                                                            | 881                                          | 398                           | 373                           | -6.40%                                   | -57.69%                                        |
| METKA (Κο) - METKA (Cr)                                                | 1,139                                                           | 5,433                                                      | 7,452                          | -27.09%                                     | 68                                                             | 70                                           | 96                            | 60                            | -37.52%                                  | -14.84%                                        |
| Μότορ Οйл - Motor Oil                                                  | 1,973                                                           | 11,030                                                     | 8,168                          | 35.04%                                      | 138                                                            | 148                                          | 151                           | 104                           | -31.30%                                  | -30.06%                                        |
| Μυτιλήνιος - Mitilinaios                                               | 4,228                                                           | 48,174                                                     | 23,180                         | 107.83%                                     | 602                                                            | 720                                          | 322                           | 223                           | -30.85%                                  | -69.11%                                        |
| ΟΠΑΠ (Κο) - Orap (Cr)                                                  | 6,088                                                           | 22,883                                                     | 25,097                         | -8.82%                                      | 286                                                            | 275                                          | 215                           | 320                           | 49.21%                                   | 16.38%                                         |
| ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization                          | 21,554                                                          | 124,946                                                    | 166,805                        | -25.09%                                     | 1,562                                                          | 1,695                                        | 779                           | 1,134                         | 45.55%                                   | -33.07%                                        |
| ΣΙΔΕΝΟΡ (Κο) - SIDENOR (Cr)                                            | 355                                                             | 4,877                                                      | 6,437                          | -24.23%                                     | 61                                                             | 74                                           | 56                            | 19                            | -66.46%                                  | -74.80%                                        |
| Ταχυδρομικό Ταμιευτήριο - Greek Postal Savings Bank                    | 10,600                                                          | 58,513                                                     | 33,782                         | 73.21%                                      | 731                                                            | 785                                          | 315                           | 558                           | 77.08%                                   | -28.97%                                        |
| TITAN - TITAN Cement Company                                           | 678                                                             | 4,586                                                      | 4,209                          | 8.96%                                       | 57                                                             | 64                                           | 63                            | 36                            | -43.67%                                  | -44.30%                                        |
| Τράπεζα Πειραιώς - Piraeus Bank                                        | 33,098                                                          | 328,764                                                    | 97,233                         | 238.12%                                     | 4,110                                                          | 4,847                                        | 1,312                         | 1,742                         | 32.80%                                   | -64.06%                                        |
| <b>Σύνολο - Total</b>                                                  | 253,706                                                         | 1,981,458                                                  | 1,560,950                      | 26.94%                                      | 24,768                                                         | 28,324                                       | 18,217                        | 13,353                        | -26.70%                                  | -52.88%                                        |
| <b>Δικαιώματα επί μετοχών - Stock Options</b>                          |                                                                 |                                                            |                                |                                             |                                                                |                                              |                               |                               |                                          |                                                |
| Alpha Τράπεζα - Alpha Bank                                             | 35                                                              | 2,842                                                      | 24,979                         | -88.62%                                     | 36                                                             | 46                                           | 526                           | 2                             | -99.65%                                  | -96.00%                                        |
| ΔΕΗ - Public Power Corporation                                         | 677                                                             | 1,479                                                      | 1,589                          | -6.92%                                      | 18                                                             | 13                                           | 3                             | 36                            | 1150.23%                                 | 171.01%                                        |
| Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece                               | 1,459                                                           | 8,078                                                      | 27,653                         | -70.79%                                     | 101                                                            | 109                                          | 382                           | 77                            | -79.88%                                  | -29.23%                                        |
| ΟΠΑΠ (Κο) - Orap (Cr)                                                  | 815                                                             | 2,097                                                      | 2,605                          | -19.50%                                     | 26                                                             | 21                                           | 42                            | 43                            | 2.13%                                    | 104.10%                                        |
| ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization                          | 648                                                             | 1,545                                                      | 2,294                          | -32.65%                                     | 19                                                             | 15                                           | 10                            | 34                            | 257.12%                                  | 131.93%                                        |
| <b>Σύνολο - Total</b>                                                  | 3,634                                                           | 16,041                                                     | 59,120                         | -72.87%                                     | 201                                                            | 203                                          | 962                           | 191                           | -80.12%                                  | -5.96%                                         |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ &amp; ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ - TOTAL FUTURES &amp; OPTIONS</b>      | 445,223                                                         | 2,971,300                                                  | 2,990,129                      | -0.63%                                      | 37,141                                                         | 41,411                                       | 39,512                        | 23,433                        | -40.69%                                  | -43.41%                                        |
| <b>Προϊόντα Δανεισμού Τίτλων - Stock Repos and Stock Reverse Repos</b> |                                                                 |                                                            |                                |                                             |                                                                |                                              |                               |                               |                                          |                                                |
| Stock Repos                                                            | 87,868                                                          | 708,446                                                    | 692,806                        | 2.26%                                       | 8,856                                                          | 10,173                                       | 8,654                         | 4,625                         | -46.56%                                  | -54.54%                                        |
| Stock Reverse Repos                                                    | 58,212                                                          | 647,427                                                    | 535,929                        | 20.80%                                      | 8,093                                                          | 9,659                                        | 7,122                         | 3,064                         | -56.98%                                  | -68.28%                                        |
| <b>Σύνολο - Total</b>                                                  | 146,080                                                         | 1,355,873                                                  | 1,228,735                      | 10.35%                                      | 16,948                                                         | 19,833                                       | 15,776                        | 7,689                         | -51.27%                                  | -61.23%                                        |
| <b>Συμβόλαιο Επαναγοράς Ειδικού Τύπου - Repurchase Agreement</b>       |                                                                 |                                                            |                                |                                             |                                                                |                                              |                               |                               |                                          |                                                |
| Repurchase Agreement                                                   | 30,607                                                          | 137,262                                                    | 70,682                         | 94.20%                                      | 1,716                                                          | 1,748                                        | 1,099                         | 1,611                         | 46.52%                                   | -7.87%                                         |
| <b>Σύνολο - Total</b>                                                  | 30,607                                                          | 137,262                                                    | 70,682                         | 94.20%                                      | 1,716                                                          | 1,748                                        | 1,099                         | 1,611                         | 46.52%                                   | -7.87%                                         |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ - TOTAL</b>                                                  | 621,910                                                         | 4,464,435                                                  | 4,289,546                      | 4.08%                                       | 55,805                                                         | 62,992                                       | 56,387                        | 32,732                        | -41.95%                                  | -48.04%                                        |

(\*) Αφορά τους μήνες: Ιανουάριο, Φεβρουάριο και Μάρτιο.

Refers to months: January, February and March.

Στήλες [2] και [4]: Στα αθροίσματα συμπεριλαμβάνονται στοιχεία για προϊόντα που δεν διαπραγματεύονται πλέον.

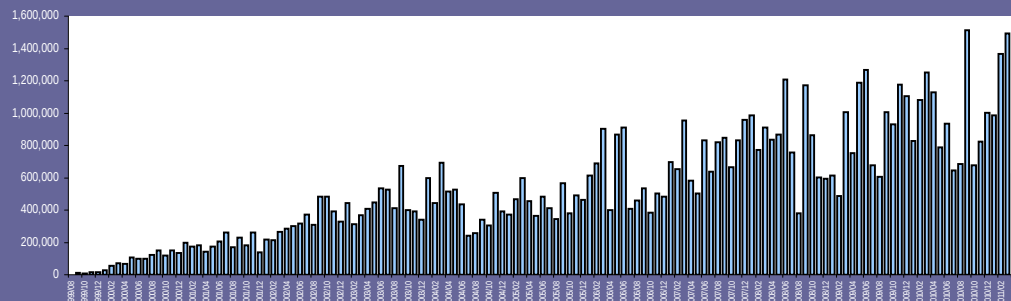
Columns [2] and [4]: The summarized data includes information on products not traded any more.



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

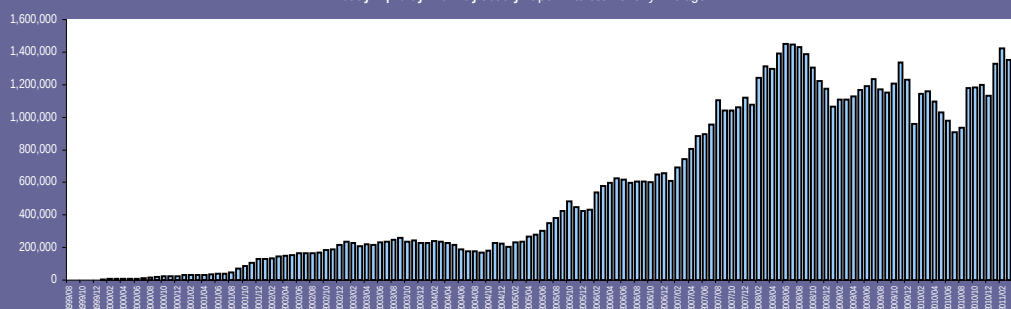
## 2.2. Συνολικός Όγκος Συναλλαγών - Total Traded Volume

Μηνιαίος Όγκος Συναλλαγών - Monthly Traded Volume



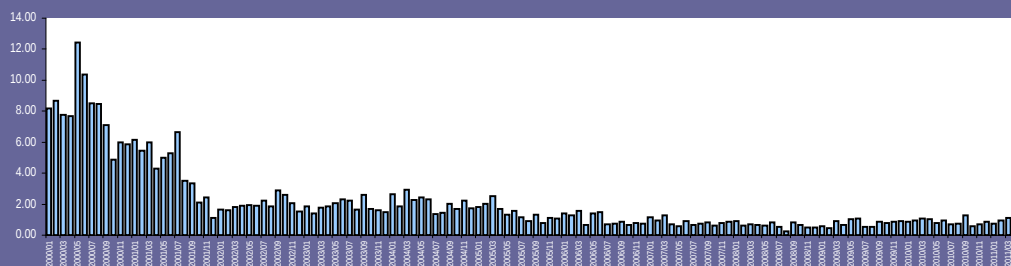
## 2.3. Μέσος Αριθμός Ανοικτών Θέσεων - Open Interest Monthly Average

Μέσες Μηνιαίες Ανοικτές Θέσεις - Open Interest Monthly Average



## 2.4. Λόγος Όγκου Συναλλαγών προς Αριθμό Ανοικτών Θέσεων - Traded Volume to Open Interest Ratio

Λόγος Όγκου Συναλλαγών προς Αριθμό Ανοικτών Θέσεων - Traded Volume to Open Interest Ratio





ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

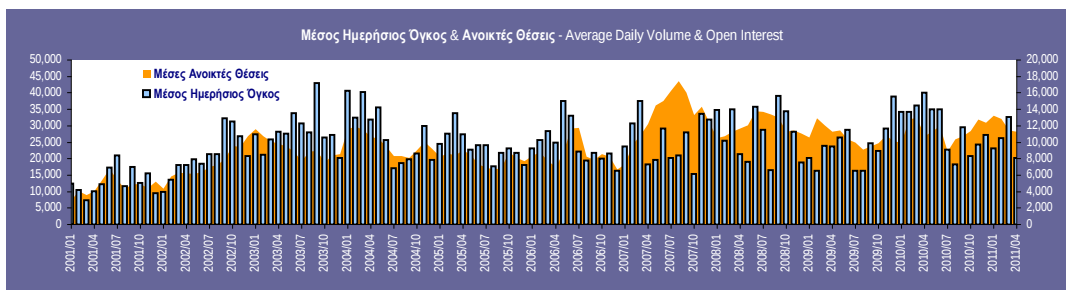
## 2.5. Πίνακας Ετήσιας Ανάπτυξης της Αγοράς Παραγώγων του Χ.Α. - Derivatives Market Annual Growth Table

| ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ Χ.Α. |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                   |                   |
|---------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
|                                                         | 2003             | 2004             | 2005             | 2006             | 2007             | 2008             | 2009              | 2010              |
| <b>Μέλη διαπραγμάτευσης</b>                             | <b>67</b>        | <b>60</b>        | <b>55</b>        | <b>54</b>        | <b>51</b>        | <b>54</b>        | <b>50</b>         | <b>47</b>         |
| Νέα μέλη                                                | 1                | 2                | 2                | 3                | 1                | 4                | 0                 | 0                 |
| Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών                        | -4               | -9               | -7               | -4               | -4               | -1               | -4                | -3                |
| <b>Μέλη εκκαθάρισης</b>                                 | <b>47</b>        | <b>41</b>        | <b>36</b>        | <b>37</b>        | <b>35</b>        | <b>34</b>        | <b>31</b>         | <b>32</b>         |
| Νέα μέλη ανά έτος                                       | 2                | 2                | 0                | 3                | 0                | 0                | 0                 | 2                 |
| Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών                        | -2               | -8               | -5               | -2               | -2               | -1               | -3                | -1                |
| Άμεσα εκκαθαριστικά μέλη                                | 35               | 29               | 24               | 24               | 23               | 22               | 19                | 20                |
| Γενικά εκκαθαριστικά μέλη                               | 12               | 12               | 12               | 13               | 12               | 12               | 12                | 12                |
| <b>Τερματικά συναλλαγών</b>                             | <b>429</b>       | <b>405</b>       | <b>310</b>       | <b>303</b>       | <b>295</b>       | <b>291</b>       | <b>295</b>        | <b>292</b>        |
| <b>Όγκος συναλλαγών (αρ. συμβολαίων)</b>                | <b>4,841,522</b> | <b>4,894,778</b> | <b>5,333,804</b> | <b>7,156,391</b> | <b>8,972,210</b> | <b>9,942,628</b> | <b>10,816,781</b> | <b>11,359,800</b> |
| Κωδικοί επενδυτών                                       | 21,256           | 24,373           | 27,399           | 31,355           | 33,860           | 34,915           | 39,237            | 40,780            |
| <b>Προϊόντα</b>                                         | <b>10</b>        | <b>11</b>        | <b>11</b>        | <b>54</b>        | <b>43</b>        | <b>35</b>        | <b>32</b>         | <b>33</b>         |
| Συμβάσεις API                                           | 35               | 33               | 30               | 32               | 29               | 32               | 35                | 35                |

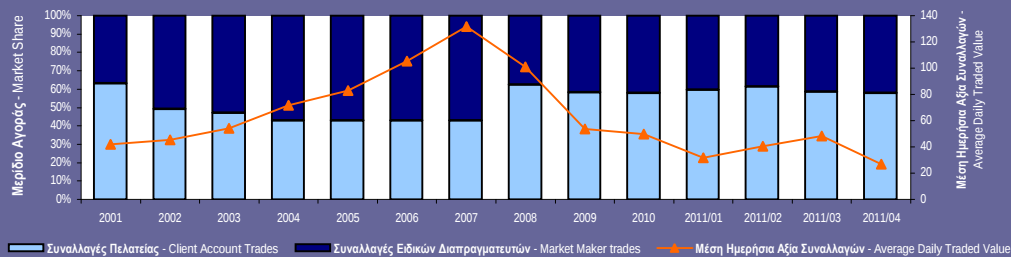
| ATHEX DERIVATIVES MARKET ANNUAL GROWTH TABLE |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                   |                   |
|----------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
|                                              | 2003             | 2004             | 2005             | 2006             | 2007             | 2008             | 2009              | 2010              |
| <b>Trading Members</b>                       | <b>67</b>        | <b>60</b>        | <b>55</b>        | <b>54</b>        | <b>51</b>        | <b>54</b>        | <b>50</b>         | <b>47</b>         |
| New members                                  | 1                | 2                | 2                | 3                | 1                | 4                | 0                 | 0                 |
| Members mergers and resignations             | -4               | -9               | -7               | -4               | -4               | -1               | -4                | -3                |
| <b>Clearing Members</b>                      | <b>47</b>        | <b>41</b>        | <b>36</b>        | <b>37</b>        | <b>35</b>        | <b>34</b>        | <b>31</b>         | <b>32</b>         |
| New Members per year                         | 2                | 2                | 0                | 3                | 0                | 0                | 0                 | 2                 |
| Members mergers and resignations             | -2               | -8               | -5               | -2               | -2               | -1               | -3                | -1                |
| Direct clearing members                      | 35               | 29               | 24               | 24               | 23               | 22               | 19                | 20                |
| General clearing members                     | 12               | 12               | 12               | 13               | 12               | 12               | 12                | 12                |
| <b>Trading screens</b>                       | <b>429</b>       | <b>405</b>       | <b>310</b>       | <b>303</b>       | <b>295</b>       | <b>291</b>       | <b>295</b>        | <b>292</b>        |
| <b>Traded volume (no of contracts)</b>       | <b>4,841,522</b> | <b>4,894,778</b> | <b>5,333,804</b> | <b>7,156,391</b> | <b>8,972,210</b> | <b>9,942,628</b> | <b>10,816,781</b> | <b>11,359,800</b> |
| Investors accounts                           | 21,256           | 24,373           | 27,399           | 31,355           | 33,860           | 34,915           | 39,237            | 40,780            |
| <b>Products</b>                              | <b>10</b>        | <b>11</b>        | <b>11</b>        | <b>11</b>        | <b>43</b>        | <b>35</b>        | <b>32</b>         | <b>33</b>         |
| API licences                                 | 35               | 33               | 30               | 32               | 29               | 32               | 35                | 35                |

## 3. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - KEY FIGURES PER PRODUCT

## 3.1. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης στον FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Stock Index Futures

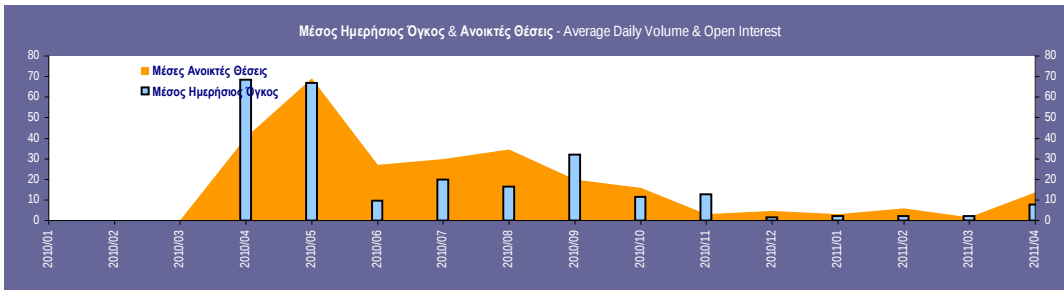


|                           |      | Εργάσιμες Ημέρες -<br>Trading Days | Μέσος Ημερήσιος Όγκος<br>Συναλλαγών - Daily<br>Average Traded Volume | Αξία Συναλλαγών<br>(εκαρ. Ευρώ) -<br>Traded Value<br>(mil. Euro) | Λόγος Αξίας Συναλλαγών<br>Παραγώγου / Υποκείμενη -<br>Derivative / Spot Traded<br>Value Ratio | Συναλλαγές Ειδικών<br>Διαπραγματευτών - Market<br>Maker trades | Συναλλαγές Πελάτες -<br>Client Account Trades |
|---------------------------|------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2001 | 250                                | 5,283                                                                | 10,464.48                                                        | 59.00%                                                                                        | 37.00%                                                         | 63.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2002 | 247                                | 8,442                                                                | 11,181.61                                                        | 111.00%                                                                                       | 51.00%                                                         | 49.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2003 | 247                                | 11,373                                                               | 13,374.84                                                        | 76.00%                                                                                        | 53.00%                                                         | 47.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2004 | 253                                | 11,036                                                               | 18,146.57                                                        | 74.00%                                                                                        | 57.00%                                                         | 43.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2005 | 250                                | 9,520                                                                | 20,680.70                                                        | 54.83%                                                                                        | 57.27%                                                         | 42.73%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2006 | 249                                | 9,833                                                                | 26,241.68                                                        | 74.00%                                                                                        | 57.00%                                                         | 43.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2007 | 252                                | 10,273                                                               | 33,202.21                                                        | 74.00%                                                                                        | 57.00%                                                         | 43.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2008 | 249                                | 11,280                                                               | 25,202.43                                                        | 39.00%                                                                                        | 37.72%                                                         | 62.28%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2009 | 248                                | 9,563                                                                | 13,342.44                                                        | 31.28%                                                                                        | 41.65%                                                         | 58.35%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2010 | 252                                | 11,855                                                               | 12,548.27                                                        | 40.22%                                                                                        | 42.16%                                                         | 57.84%                                        |
| Ιανουάριος - January      | 2011 | 20                                 | 9,296                                                                | 629.81                                                           | 32.87%                                                                                        | 40.28%                                                         | 59.72%                                        |
| Φεβρουάριος - February    | 2011 | 20                                 | 10,525                                                               | 808.09                                                           | 30.03%                                                                                        | 38.70%                                                         | 61.30%                                        |
| Μάρτιος - March           | 2011 | 21                                 | 13,037                                                               | 1,014.58                                                         | 46.26%                                                                                        | 41.49%                                                         | 58.51%                                        |
| Απρίλιος - April          | 2011 | 19                                 | 8,114                                                                | 513.16                                                           | 33.96%                                                                                        | 42.25%                                                         | 57.75%                                        |
| Μάιος - May               | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Ιούνιος - June            | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Ιούλιος - July            | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Αύγουστος - August        | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Σεπτέμβριος - September   | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Οκτώβριος - October       | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Νοέμβριος - November      | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Δεκέμβριος - December     | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                               |                                                                |                                               |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2011 | 80                                 | 10,304                                                               | 2,965.64                                                         | 35.78%                                                                                        | 40.68%                                                         | 59.32%                                        |

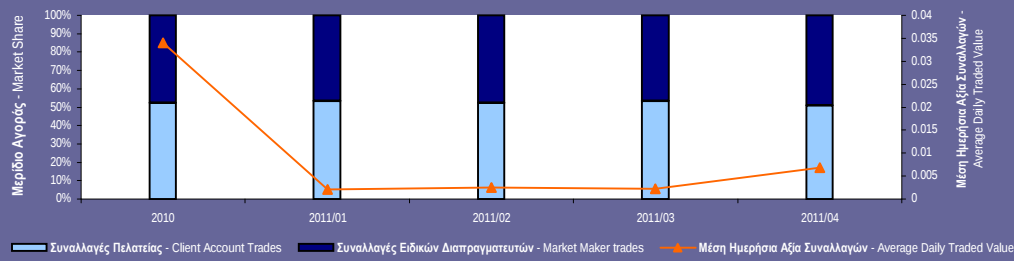


### 3. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - KEY FIGURES PER PRODUCT

#### 3.2. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης στον FTSE/ΧΑ-ΧΑΚ Τραπεζικό Δείκτη - FTSE/ATHEX-CSE Banking Index Futures

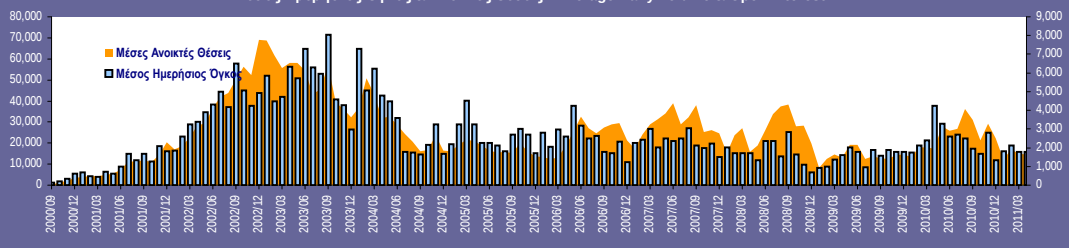


|                           |      | Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days | Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume | Αξία Συναλλαγών (εκστ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro) | Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio | Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades | Συναλλαγές Πελάτες - Client Account Trades |
|---------------------------|------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2010 | 192                             | 26                                                             | 6.52                                                    | 0.02%                                                                                | 47.83%                                                   | 52.17%                                     |
| Ιανουάριος - January      | 2011 | 20                              | 2                                                              | 0.04                                                    | 0.00%                                                                                | 46.59%                                                   | 53.41%                                     |
| Φεβρουάριος - February    | 2011 | 20                              | 2                                                              | 0.05                                                    | 0.00%                                                                                | 47.83%                                                   | 52.17%                                     |
| Μάρτιος - March           | 2011 | 21                              | 2                                                              | 0.05                                                    | 0.00%                                                                                | 46.74%                                                   | 53.26%                                     |
| Απρίλιος - April          | 2011 | 19                              | 8                                                              | 0.13                                                    | 0.01%                                                                                | 48.99%                                                   | 51.01%                                     |
| Μάιος - May               | 2011 |                                 |                                                                |                                                         |                                                                                      |                                                          |                                            |
| Ιούνιος - June            | 2011 |                                 |                                                                |                                                         |                                                                                      |                                                          |                                            |
| Ιούλιος - July            | 2011 |                                 |                                                                |                                                         |                                                                                      |                                                          |                                            |
| Αύγουστος - August        | 2011 |                                 |                                                                |                                                         |                                                                                      |                                                          |                                            |
| Σεπτέμβριος - September   | 2011 |                                 |                                                                |                                                         |                                                                                      |                                                          |                                            |
| Οκτώβριος - October       | 2011 |                                 |                                                                |                                                         |                                                                                      |                                                          |                                            |
| Νοέμβριος - November      | 2011 |                                 |                                                                |                                                         |                                                                                      |                                                          |                                            |
| Δεκέμβριος - December     | 2011 |                                 |                                                                |                                                         |                                                                                      |                                                          |                                            |
| Σύνολο Ετους - Year Total | 2011 | 80                              | 4                                                              | 0.27                                                    | 0.00%                                                                                | 47.05%                                                   | 52.95%                                     |

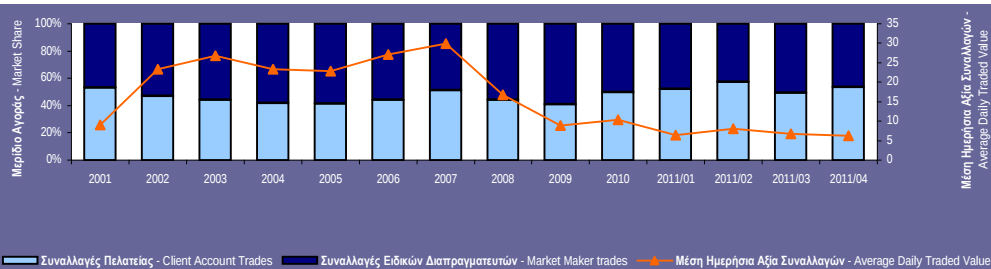


## 3.3. Δικαιώματα Προαίρεσης στον FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Stock Index Options

Μέσος Ημερήσιος Όγκος &amp; Ανοικτές Θέσεις - Average Daily Volume &amp; Open Interest



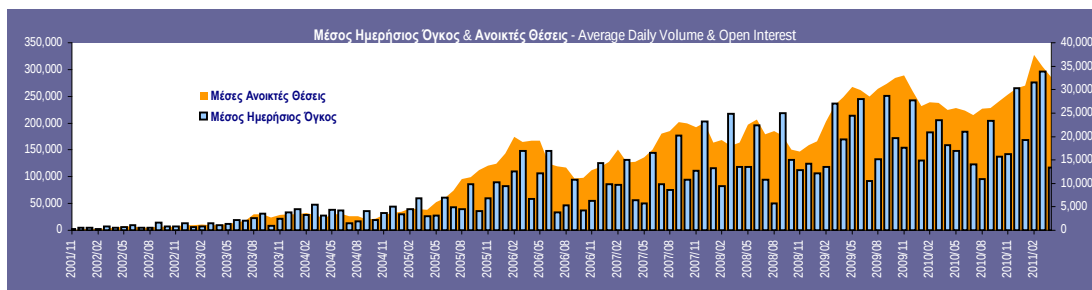
|                           |      | Εργάσιμες Ημέρες -<br>Trading Days | Μέσος Ημερήσιος Όγκος<br>Συναλλαγών - Daily<br>Average Traded Volume | Αξία Συναλλαγών<br>(εκτ. Ευρώ) -<br>Traded Value<br>(mil. Euro) | Λόγος Αξίας Συναλλαγών<br>Παραγώγου / Υποκείμενη -<br>Derivative / Spot Traded<br>Value Ratio | Συναλλαγές Ειδικών<br>Διαπραγματευτών - Market<br>Maker trades | Συναλλαγές Πελατών -<br>Client Account Trades |
|---------------------------|------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2001 | 250                                | 1,148                                                                | 2,255.63                                                        | 13.00%                                                                                        | 47.00%                                                         | 53.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2002 | 247                                | 4,117                                                                | 5,776.49                                                        | 58.00%                                                                                        | 53.00%                                                         | 47.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2003 | 247                                | 5,548                                                                | 6,606.23                                                        | 37.00%                                                                                        | 56.00%                                                         | 44.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2004 | 253                                | 3,593                                                                | 5,889.89                                                        | 24.00%                                                                                        | 58.00%                                                         | 42.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2005 | 250                                | 2,637                                                                | 5,719.81                                                        | 15.09%                                                                                        | 58.78%                                                         | 41.22%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2006 | 249                                | 2,520                                                                | 6,732.71                                                        | 11.53%                                                                                        | 56.01%                                                         | 43.99%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2007 | 252                                | 2,347                                                                | 7,544.57                                                        | 8.93%                                                                                         | 48.76%                                                         | 51.25%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2008 | 249                                | 1,770                                                                | 4,166.80                                                        | 6.40%                                                                                         | 55.82%                                                         | 44.18%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2009 | 248                                | 1,547                                                                | 2,191.04                                                        | 5.04%                                                                                         | 59.08%                                                         | 40.92%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2010 | 252                                | 2,441                                                                | 2,626.53                                                        | 8.63%                                                                                         | 50.46%                                                         | 49.54%                                        |
| Ιανουάριος - January      | 2011 | 20                                 | 1,811                                                                | 128.04                                                          | 6.68%                                                                                         | 47.67%                                                         | 52.33%                                        |
| Φεβρουάριος - February    | 2011 | 20                                 | 2,115                                                                | 162.48                                                          | 6.04%                                                                                         | 42.87%                                                         | 57.13%                                        |
| Μάρτιος - March           | 2011 | 21                                 | 1,765                                                                | 141.37                                                          | 6.45%                                                                                         | 50.71%                                                         | 49.29%                                        |
| Απρίλιος - April          | 2011 | 19                                 | 1,767                                                                | 118.78                                                          | 7.86%                                                                                         | 46.35%                                                         | 53.65%                                        |
| Μάιος - May               | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Ιούνιος - June            | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Ιούλιος - July            | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Αύγουστος - August        | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Σεπτέμβριος - September   | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Οκτώβριος - October       | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Νοέμβριος - November      | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Δεκέμβριος - December     | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Σύνολο Έτους - Year Total | 2011 | 80                                 | 1,865                                                                | 550.68                                                          | 6.76%                                                                                         | 46.90%                                                         | 53.10%                                        |



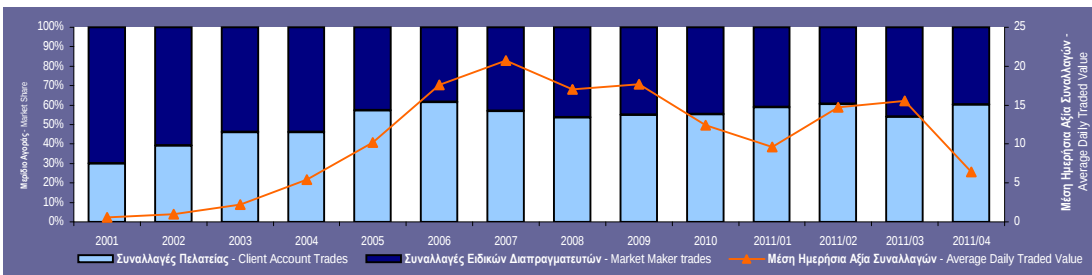


ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορές Παράγωγων

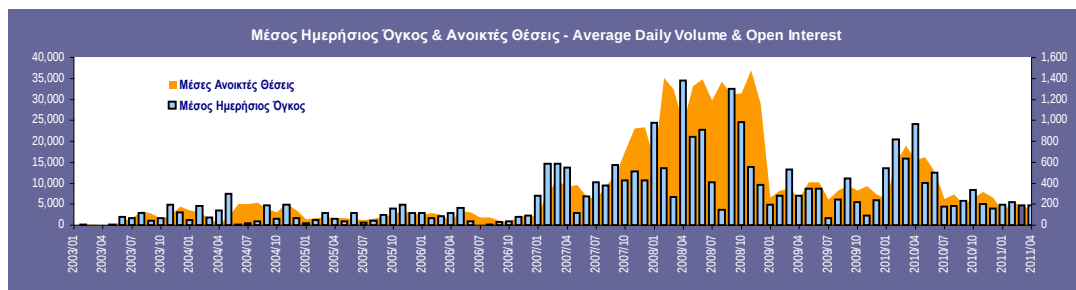
### 3.4. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης σε μετοχές - Stock Futures



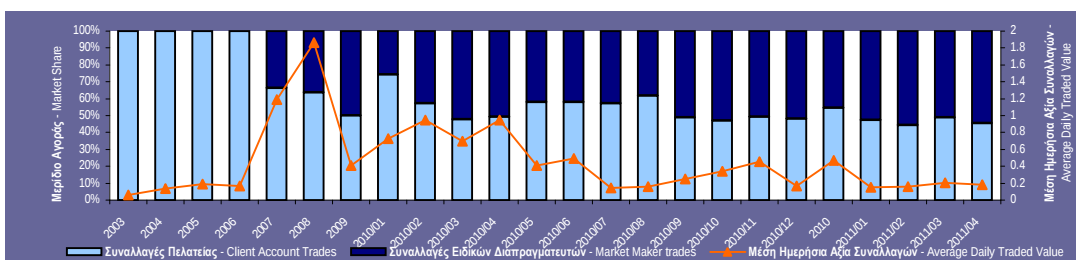
|                           |      | Εργάσιμες Ημέρες -<br>Trading Days | Μέσος Ημερήσιος Όγκος<br>Συναλλαγών - Daily<br>Average Traded Volume | Αξία Συναλλαγών<br>(εκατ. Ευρώ) -<br>Traded Value<br>(mil. Euro) | Λόγος Αξίας Συναλλαγών<br>Παράγωγου / Υποκείμενου -<br>Derivative / Spot Traded<br>Value Ratio | Συναλλαγές Ειδικών<br>Διαπραγματευτών - Market<br>Maker trades | Συναλλαγές Πελάτες -<br>Client Account Trades |
|---------------------------|------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2001 | 40                                 | 352                                                                  | 23.64                                                            | 3.00%                                                                                          | 70.00%                                                         | 30.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2002 | 247                                | 821                                                                  | 246.26                                                           | 4.00%                                                                                          | 61.00%                                                         | 39.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2003 | 247                                | 1,933                                                                | 539.70                                                           | 6.00%                                                                                          | 54.00%                                                         | 46.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2004 | 253                                | 3,635                                                                | 1,370.29                                                         | 7.00%                                                                                          | 54.00%                                                         | 46.00%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2005 | 250                                | 5,726                                                                | 2,550.34                                                         | 6.88%                                                                                          | 42.66%                                                         | 57.34%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2006 | 249                                | 9,946                                                                | 4,384.22                                                         | 7.70%                                                                                          | 38.49%                                                         | 61.51%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2007 | 252                                | 12,308                                                               | 5,220.05                                                         | 6.25%                                                                                          | 43.15%                                                         | 56.85%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2008 | 249                                | 14,913                                                               | 4,241.53                                                         | 7.41%                                                                                          | 46.23%                                                         | 53.77%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2009 | 248                                | 20,311                                                               | 4,392.40                                                         | 10.18%                                                                                         | 45.06%                                                         | 54.94%                                        |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2010 | 252                                | 18,921                                                               | 3,136.40                                                         | 10.61%                                                                                         | 44.76%                                                         | 55.24%                                        |
| Ιανουάριος - January      | 2011 | 20                                 | 19,262                                                               | 191.80                                                           | 9.91%                                                                                          | 41.12%                                                         | 58.88%                                        |
| Φεβρουάριος - February    | 2011 | 20                                 | 31,575                                                               | 294.52                                                           | 10.85%                                                                                         | 39.53%                                                         | 60.47%                                        |
| Μάρτιος - March           | 2011 | 21                                 | 33,858                                                               | 326.34                                                           | 14.87%                                                                                         | 46.05%                                                         | 53.95%                                        |
| Απρίλιος - April          | 2011 | 19                                 | 13,353                                                               | 121.83                                                           | 8.07%                                                                                          | 39.66%                                                         | 60.34%                                        |
| Μάιος - May               | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                                |                                                                |                                               |
| Ιούνιος - June            | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                                |                                                                |                                               |
| Ιούλιος - July            | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                                |                                                                |                                               |
| Αύγουστος - August        | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                                |                                                                |                                               |
| Σεπτέμβριος - September   | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                                |                                                                |                                               |
| Οκτώβριος - October       | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                                |                                                                |                                               |
| Νοέμβριος - November      | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                                |                                                                |                                               |
| Δεκέμβριος - December     | 2011 |                                    |                                                                      |                                                                  |                                                                                                |                                                                |                                               |
| Σύνολο Έτους - Year Total | 2011 | 80                                 | 24,768                                                               | 934.49                                                           | 10.92%                                                                                         | 41.59%                                                         | 58.41%                                        |



## 3.5. Δικαιώματα Προαίρεσης σε μετοχές - Stock Options



|                                  |             | Εργασίες Ημέρες -<br>Trading Days | Μέσος Ημερήσιος Όγκος<br>Συναλλαγών - Daily<br>Average Traded Volume | Αξία Συναλλαγών<br>(εκπ. Ευρώ) -<br>Traded Value<br>(mil. Euro) | Λόγος Αξίας Συναλλαγών<br>Παραγώγου / Υποκείμενη -<br>Derivative / Spot Traded<br>Value Ratio | Συναλλαγές Ειδικών<br>Διαπραγματευτών - Market<br>Maker trades | Συναλλαγές Πελάτες -<br>Client Account Trades |
|----------------------------------|-------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL</b> | <b>2003</b> | 247                               | 60                                                                   | 15.77                                                           | 0.00%                                                                                         | 0.00%                                                          | 100.00%                                       |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL</b> | <b>2004</b> | 253                               | 109                                                                  | 34.96                                                           | 0.00%                                                                                         | 0.00%                                                          | 100.00%                                       |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL</b> | <b>2005</b> | 250                               | 87                                                                   | 48.28                                                           | 0.30%                                                                                         | 0.00%                                                          | 100.00%                                       |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL</b> | <b>2006</b> | 249                               | 69                                                                   | 41.52                                                           | 0.18%                                                                                         | 0.00%                                                          | 100.00%                                       |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL</b> | <b>2007</b> | 252                               | 424                                                                  | 299.84                                                          | 0.65%                                                                                         | 33.85%                                                         | 66.15%                                        |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL</b> | <b>2008</b> | 249                               | 734                                                                  | 464.96                                                          | 1.20%                                                                                         | 36.25%                                                         | 63.75%                                        |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL</b> | <b>2009</b> | <b>248</b>                        | <b>273</b>                                                           | <b>101.39</b>                                                   | <b>0.44%</b>                                                                                  | <b>50.13%</b>                                                  | <b>49.87%</b>                                 |
| Ιανουάριος - January             | 2010        | 19                                | 546                                                                  | 13.76                                                           | 0.51%                                                                                         | 25.72%                                                         | 74.28%                                        |
| Φεβρουάριος - February           | 2010        | 19                                | 819                                                                  | 17.93                                                           | 0.76%                                                                                         | 42.78%                                                         | 57.22%                                        |
| Μάρτιος - March                  | 2010        | 22                                | 634                                                                  | 15.35                                                           | 0.69%                                                                                         | 52.38%                                                         | 47.62%                                        |
| Απρίλιος - April                 | 2010        | 20                                | 962                                                                  | 18.99                                                           | 0.63%                                                                                         | 50.73%                                                         | 49.27%                                        |
| Μάιος - May                      | 2010        | 20                                | 401                                                                  | 8.15                                                            | 0.44%                                                                                         | 41.87%                                                         | 58.13%                                        |
| Ιούνιος - June                   | 2010        | 22                                | 503                                                                  | 10.77                                                           | 0.91%                                                                                         | 42.14%                                                         | 57.86%                                        |
| Ιούλιος - July                   | 2010        | 22                                | 176                                                                  | 3.15                                                            | 0.24%                                                                                         | 42.70%                                                         | 57.30%                                        |
| Αύγουστος - August               | 2010        | 22                                | 180                                                                  | 3.50                                                            | 0.38%                                                                                         | 38.28%                                                         | 61.72%                                        |
| Σεπτέμβριος - September          | 2010        | 22                                | 232                                                                  | 5.44                                                            | 0.41%                                                                                         | 51.14%                                                         | 48.86%                                        |
| Οκτώβριος - October              | 2010        | 20                                | 337                                                                  | 6.85                                                            | 0.47%                                                                                         | 53.19%                                                         | 46.81%                                        |
| Νοέμβριος - November             | 2010        | 22                                | 199                                                                  | 9.95                                                            | 0.76%                                                                                         | 50.57%                                                         | 49.43%                                        |
| Δεκέμβριος - December            | 2010        | 22                                | 159                                                                  | 3.70                                                            | 0.42%                                                                                         | 52.05%                                                         | 47.95%                                        |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL</b> | <b>2010</b> | <b>252</b>                        | <b>420</b>                                                           | <b>117.54</b>                                                   | <b>0.55%</b>                                                                                  | <b>45.30%</b>                                                  | <b>54.70%</b>                                 |
| Ιανουάριος - January             | 2011        | 20                                | 196                                                                  | 2.97                                                            | 0.26%                                                                                         | 52.74%                                                         | 47.26%                                        |
| Φεβρουάριος - February           | 2011        | 20                                | 223                                                                  | 3.17                                                            | 0.21%                                                                                         | 55.61%                                                         | 44.39%                                        |
| Μάρτιος - March                  | 2011        | 21                                | 191                                                                  | 4.31                                                            | 0.31%                                                                                         | 51.00%                                                         | 49.00%                                        |
| Απρίλιος - April                 | 2011        | 19                                | 191                                                                  | 3.53                                                            | 0.37%                                                                                         | 54.39%                                                         | 45.61%                                        |
| Μάιος - May                      | 2011        |                                   |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Ιούνιος - June                   | 2011        |                                   |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Ιούλιος - July                   | 2011        |                                   |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Αύγουστος - August               | 2011        |                                   |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Σεπτέμβριος - September          | 2011        |                                   |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Οκτώβριος - October              | 2011        |                                   |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Νοέμβριος - November             | 2011        |                                   |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| Δεκέμβριος - December            | 2011        |                                   |                                                                      |                                                                 |                                                                                               |                                                                |                                               |
| <b>Σύνολο Έτους - Year Total</b> | <b>2011</b> | <b>80</b>                         | <b>201</b>                                                           | <b>13.99</b>                                                    | <b>0.29%</b>                                                                                  | <b>53.43%</b>                                                  | <b>46.57%</b>                                 |



## 3.6. Συμβάσεις Πώλησης με Σύμφωνο επαναγοράς - Stock Repos

Stock Repos - Οι 20 καλύτερες αποδόσεις για το μήνα Απρίλιο 2011  
Stock Repos - Top 20 annualised returns for April 2011

| ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ * -<br>SHARE NAME *                        | Ανοικτά Συμβόλαια<br>(μηνιαίος μέσος όρος) -<br>Open Interest (monthly<br>average) | Μηνιαίος Όγκος<br>Συναλλαγών - Monthly<br>Traded Volume | Επιστοιποιημένη Απόδοση<br>ανά μετοχή (%) -<br>Annualised Return per<br>share (%) |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ALAPIS (ΚΟ) - ALAPIS (CR)                                   | 17,132                                                                             | 81                                                      | 12.04                                                                             |
| ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - ΑΤΕ (CR)                            | 410,063                                                                            | 5,050                                                   | 9.12                                                                              |
| ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - PIRAEUS BANK (CR)                   | 1,181,492                                                                          | 3,315                                                   | 6.31                                                                              |
| EUROBANK EFG (ΚΟ) - EUROBANK EFG (CR)                       | 1,386,633                                                                          | 14,203                                                  | 6.14                                                                              |
| MARFIN INVESTMENT GROUP (ΚΟ) - MARFIN INVESTMENT GROUP (CR) | 1,025,561                                                                          | 33,278                                                  | 4.57                                                                              |
| ΚΥΠΡΟΥ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - BANK OF CYPRUS (CR)                   | 455,208                                                                            | 1,191                                                   | 4.00                                                                              |
| FOURLIS ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ (ΚΟ) - FOURLIS (CR)                      | 7,904                                                                              | 94                                                      | 3.77                                                                              |
| COCA - COLA ΤΡΙΑ ΕΨΙΛΟΝ (ΚΟ) - COCA - COLA HBC (CR)         | 83,844                                                                             | 267                                                     | 3.36                                                                              |
| ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΟ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΙΟ (ΚΟ) - TT HELLENIC POSTBANK (CR)    | 139,739                                                                            | 1,508                                                   | 2.99                                                                              |
| ΟΤΕ (ΚΟ) - ΟΤΕ (CR)                                         | 194,881                                                                            | 2,215                                                   | 2.87                                                                              |
| ALPHA BANK (ΚΟ) - ALPHA BANK (CR)                           | 1,854,866                                                                          | 2,619                                                   | 2.40                                                                              |
| ΚΑΕ (ΚΟ) - HELL. DUTY FREE SHOPS SA (CR)                    | 14,282                                                                             | 703                                                     | 1.87                                                                              |
| ΟΠΑΠ (ΚΟ) - ΟΡΑΡ (CR)                                       | 232,390                                                                            | 449                                                     | 1.85                                                                              |
| ΓΕΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - ΓΕΝΙΚΗ BANK (CR)                      | 7,589                                                                              | 371                                                     | 1.58                                                                              |
| ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ (ΚΟ) - GEK TERNA (CR)                             | 17,040                                                                             | 76                                                      | 1.29                                                                              |
| ΔΕΗ (ΚΟ) - PPC (CR)                                         | 106,818                                                                            | 59                                                      | 0.94                                                                              |
| ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ (ΚΟ) - HELLENIC PETROLEUM (CR)           | 99,767                                                                             | 76                                                      | 0.86                                                                              |
| ΕΛΛΑΚΤΩΡ (ΚΟ) - ELLAKTOR (CR)                               | 117,449                                                                            | 348                                                     | 0.83                                                                              |
| ΜΕΤΚΑ (ΚΟ) - ΜΕΤΚΑ (CR)                                     | 27,949                                                                             | 169                                                     | 0.79                                                                              |
| ΙΝΤΡΑΛΟΤ (ΚΟ) - INTRALOT (CR)                               | 136,116                                                                            | 112                                                     | 0.66                                                                              |

\* Μέγεθος συμβολαίου = 100 μετοχές

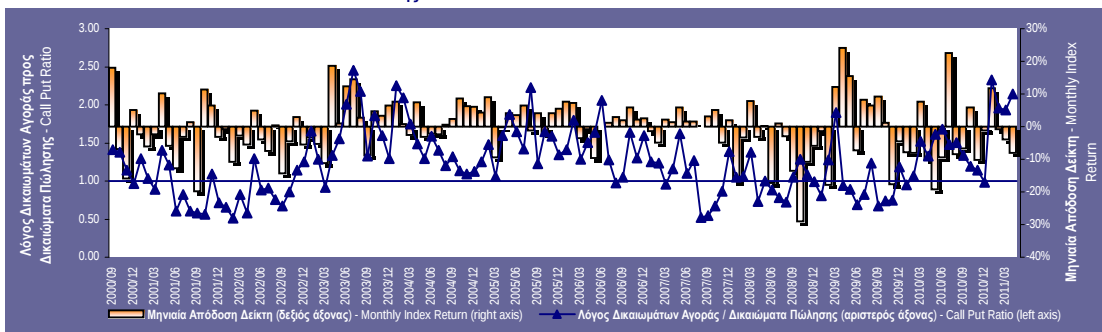
## 3.7. Ανοικτές Πωλήσεις Αγοράς Μετοχών - Stock Market Short Selling

Ανοικτές Πωλήσεις - Οι 10 μετοχές με τη μεγαλύτερη κίνηση τον Απρίλιο 2011  
Short Selling - Top 10 stocks for April 2011

| ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ * -<br>SHARE NAME *                                             | Συνολικός Όγκος<br>Συναλλαγών - Monthly<br>Total Traded Volume | Συνολικά Τεμάχια<br>Ανοικτής Πώλησης -<br>Monthly Total Short<br>Selling Volume | % στο συνολικό όγκο -<br>% in the total volume | Συνολικά Τεμάχια από<br>Κλείσιμο Θέσης Ανοικτής<br>Πώλησης - Buy to Close<br>Volume | % στο συνολικό όγκο -<br>% in the total volume |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| EUROBANK PROPERTIES Α.Ε.Ε.Α.Π. (ΚΟ) - EUROBANK PROPERTIES R.E.I.C. (CR)          | 9,240                                                          | 1,915                                                                           | 20.73%                                         | 0                                                                                   | 0.00%                                          |
| ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ (ΚΟ) - TITAN CEMENT COMPANY S.A. (CR)           | 255,203                                                        | 49,532                                                                          | 19.41%                                         | 0                                                                                   | 0.00%                                          |
| FRIGOGLASS Α.Β.Ε.Ε. (ΚΟ) - FRIGOGLASS S.A.(CR)                                   | 19,769                                                         | 3,644                                                                           | 18.43%                                         | 0                                                                                   | 0.00%                                          |
| ΜΕΤΚΑ Α.Ε. (ΚΟ) - ΜΕΤΚΑ S.A. (CR)                                                | 25,430                                                         | 2,861                                                                           | 11.25%                                         | 0                                                                                   | 0.00%                                          |
| ΟΤΕ Α.Ε. (ΚΟ) - HELLENIC TELECOM. ORGANISATION (CR)                              | 11,326,520                                                     | 1,137,754                                                                       | 10.05%                                         | 0                                                                                   | 0.00%                                          |
| ΒΙΟΧΑΛΚΟ Ε.Β. ΧΑΛΚΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜ. (ΚΑ) - VIOHALCO (CB)                             | 242,263                                                        | 24,003                                                                          | 9.91%                                          | 2,000                                                                               | 0.83%                                          |
| ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. (ΚΟ) - NATIONAL BANK OF GREECE S.A. (CR)         | 66,403,759                                                     | 4,999,612                                                                       | 7.53%                                          | 2,054,017                                                                           | 3.09%                                          |
| ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. (ΚΟ) - AGRICULTURAL BANK OF GREECE S.A. (CR)   | 3,839,801                                                      | 285,559                                                                         | 7.44%                                          | 100,000                                                                             | 2.60%                                          |
| LAMDA DEVELOPMENT Α.Ε. (ΚΟ) - LAMDA DEVELOPMENT S.A. (CR)                        | 59,870                                                         | 4,269                                                                           | 7.13%                                          | 0                                                                                   | 0.00%                                          |
| ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΕΛΛΑΣ) ΔΙΥΛ. ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΑΕ (ΚΟ) - MOTOR OIL (HELLAS) REFINERIES SA (CR) | 65,861                                                         | 4,000                                                                           | 6.07%                                          | 0                                                                                   | 0.00%                                          |

## 3.8. Λόγος Δικαιωμάτων Αγοράς προς Δικαιώματα Πώλησης - Call Put Ratio

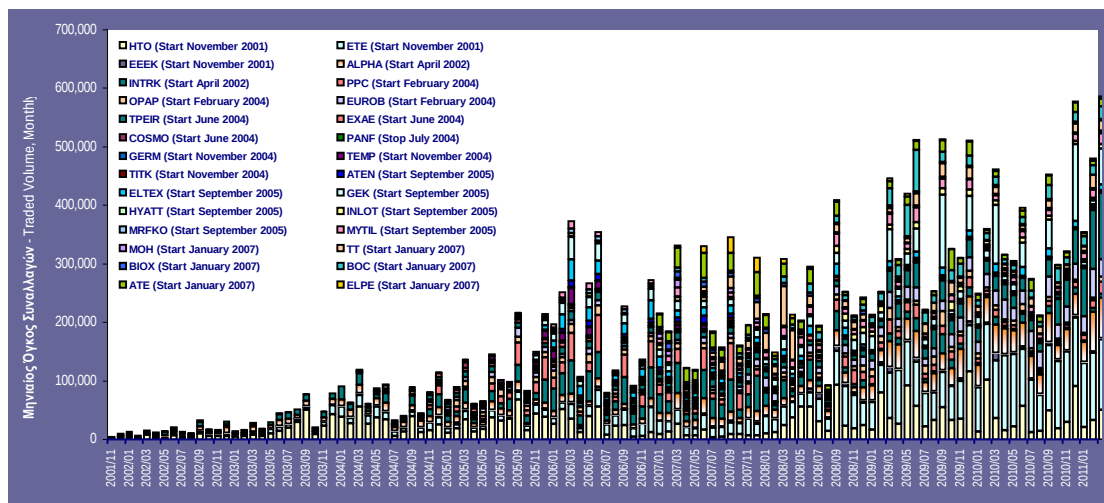
Δείκτης FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Index



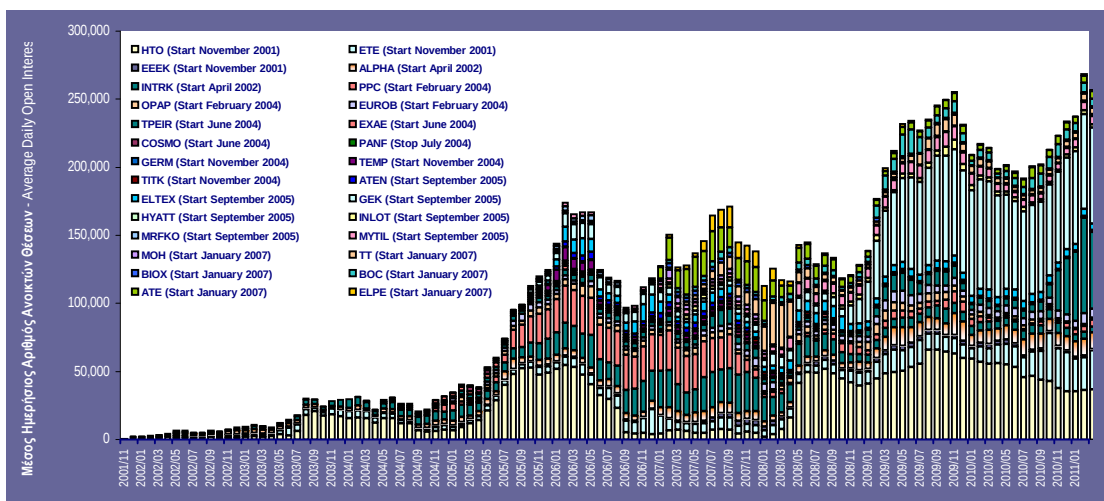
|                         |      | Όγκος Δικαιωμάτων Αγοράς -<br>Traded Volume Calls | Όγκος Δικαιωμάτων Πώλησης -<br>Traded Volume Puts | Λόγος Δικαιωμάτων<br>Αγοράς προς Δικαιώματα<br>Πώλησης - Call Put Ratio |
|-------------------------|------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ - APRIL        | 2008 | 14,590                                            | 19,894                                            | 0.73                                                                    |
| ΜΑΙΟΣ - MAY             | 2008 | 14,025                                            | 14,001                                            | 1.00                                                                    |
| ΙΟΥΝΙΟΣ - JUNE          | 2008 | 22,230                                            | 25,184                                            | 0.88                                                                    |
| ΙΟΥΛΙΟΣ - JULY          | 2008 | 23,990                                            | 30,683                                            | 0.78                                                                    |
| ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - AUGUST      | 2008 | 13,027                                            | 17,953                                            | 0.73                                                                    |
| ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ - SEPTEMBER | 2008 | 31,880                                            | 30,328                                            | 1.05                                                                    |
| ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ - OCTOBER     | 2008 | 20,439                                            | 15,943                                            | 1.28                                                                    |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ - NOVEMBER    | 2008 | 11,488                                            | 10,561                                            | 1.09                                                                    |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ - DECEMBER   | 2008 | 7,085                                             | 7,163                                             | 0.99                                                                    |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - JANUARY    | 2009 | 8,264                                             | 10,240                                            | 0.81                                                                    |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - FEBRUARY  | 2009 | 11,084                                            | 8,675                                             | 1.28                                                                    |
| ΜΑΡΤΙΟΣ - MARCH         | 2009 | 17,967                                            | 9,479                                             | 1.90                                                                    |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ - APRIL        | 2009 | 14,199                                            | 15,020                                            | 0.95                                                                    |
| ΜΑΪΟΣ - MAY             | 2009 | 19,017                                            | 21,321                                            | 0.89                                                                    |
| ΙΟΥΝΙΟΣ - JUNE          | 2009 | 15,339                                            | 22,166                                            | 0.69                                                                    |
| ΙΟΥΛΙΟΣ - JULY          | 2009 | 10,124                                            | 12,286                                            | 0.82                                                                    |
| ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - AUGUST      | 2009 | 21,688                                            | 17,541                                            | 1.24                                                                    |
| ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ - SEPTEMBER | 2009 | 13,867                                            | 20,700                                            | 0.67                                                                    |
| ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ - OCTOBER     | 2009 | 16,797                                            | 22,742                                            | 0.74                                                                    |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ - NOVEMBER    | 2009 | 16,032                                            | 21,518                                            | 0.75                                                                    |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ - DECEMBER   | 2009 | 20,325                                            | 17,164                                            | 1.18                                                                    |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - JANUARY    | 2010 | 15,973                                            | 16,876                                            | 0.95                                                                    |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - FEBRUARY  | 2010 | 20,680                                            | 19,385                                            | 1.07                                                                    |
| ΜΑΡΤΙΟΣ - MARCH         | 2010 | 31,698                                            | 20,824                                            | 1.52                                                                    |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ - APRIL        | 2010 | 48,538                                            | 36,516                                            | 1.33                                                                    |
| ΜΑΪΟΣ - MAY             | 2010 | 40,551                                            | 25,147                                            | 1.61                                                                    |
| ΙΟΥΝΙΟΣ - JUNE          | 2010 | 35,817                                            | 21,258                                            | 1.68                                                                    |
| ΙΟΥΛΙΟΣ - JULY          | 2010 | 35,361                                            | 23,906                                            | 1.48                                                                    |
| ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - AUGUST      | 2010 | 33,134                                            | 22,036                                            | 1.50                                                                    |
| ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ - SEPTEMBER | 2010 | 24,492                                            | 18,305                                            | 1.34                                                                    |
| ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ - OCTOBER     | 2010 | 18,161                                            | 15,209                                            | 1.19                                                                    |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ - NOVEMBER    | 2010 | 33,009                                            | 28,906                                            | 1.14                                                                    |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ - DECEMBER   | 2010 | 14,525                                            | 14,815                                            | 0.98                                                                    |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - JANUARY    | 2011 | 25,346                                            | 10,881                                            | 2.33                                                                    |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - FEBRUARY  | 2011 | 27,997                                            | 14,295                                            | 1.96                                                                    |
| ΜΑΡΤΙΟΣ - MARCH         | 2011 | 24,436                                            | 12,636                                            | 1.93                                                                    |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ - APRIL        | 2011 | 22,892                                            | 10,682                                            | 2.14                                                                    |

## 3.9. Κατανομή όγκου και ανοικτών θέσεων για ΣΜΕ σε μετοχές - Volume and Open Interest for Stock Futures

Όγκος Συναλλαγών - Volume



Αριθμός Ανοικτών Θέσεων - Open Interest





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ  
ΑΥΤΟΡΡΕΥΣΗ  
Αγορά Παραγώγων

# Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο - Monthly Statistical Bulletin

Αγορά Παραγώγων - Derivatives Market

## 4. ΣΧΕΣΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΚΗΣ ΠΡΟΣ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΗ ΑΓΟΡΑ - DERIVATIVES TO SPOT MARKET RATIOS

### 4.1. Σχέση Τζήρου Δεικτών και Μετοχών προς Σύνολο Αγοράς - Index and Stock Derivatives to Spot Market Ratios

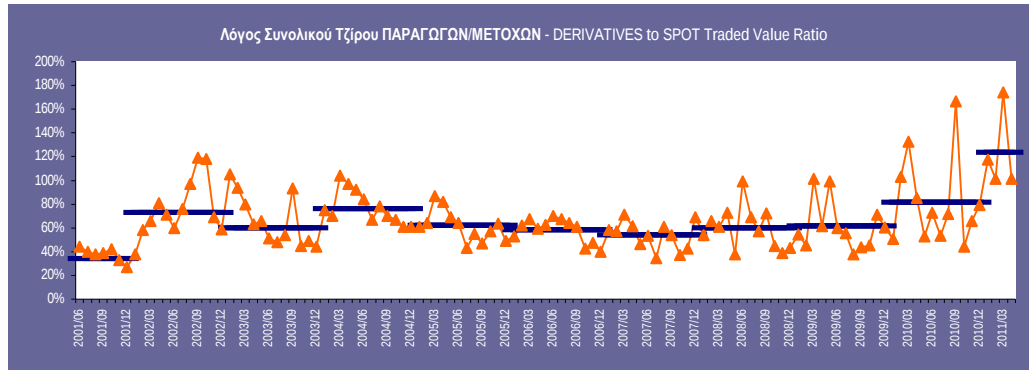
| Λόγοι Αξίας Μετοχών και Αξίας Παραγώγων - Stock and Derivatives Traded Value Ratios |                                                                                                                                     |                                                                                        |                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                                                                                              |                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΜΗΝΑΣ - MONTH                                                                       | Λόγος Τζήρου μετοχών σε Δείκτες με ΣΜΕ προς Τζήρο συνόλου μετοχών - Stocks in Indexes with Futures to All Stocks Traded Value Ratio | Λόγος Συνολικού Τζήρου Παραγώγων προς Μετοχές - Derivatives to Spot Traded Value Ratio | Δείκτες: Λόγος Αξίας ΣΜΕ & δικαιωμάτων προς Αξία Μετοχών - Indexes: Futures & options to Spot Traded Value Ratio | FTSE/ATHEX-20: Λόγος Αξίας ΣΜΕ & δικαιωμάτων προς Αξία Μετοχών - FTSE/ATHEX-20: Futures & options to Spot Traded Value Ratio | FTSE/ATHEX-20: Λόγος Αξίας ΣΜΕ & δικαιωμάτων προς Αξία Μετοχών - FTSE/ATHEX-20: Futures & options to Spot Traded Value Ratio | Τζήρος ΣΜΕ & Δικαιωμάτων μετοχών προς Συνολικό Τζήρο Μετοχών - Stock Futures & Options to Stock Traded Value Ratio |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2002 - YEARLY 2002                                                       | 54%                                                                                                                                 | 73%                                                                                    | 135%                                                                                                             | 169%                                                                                                                         |                                                                                                                              | 4%                                                                                                                 |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2003 - YEARLY 2003                                                       | 67%                                                                                                                                 | 60%                                                                                    | 87%                                                                                                              | 113%                                                                                                                         |                                                                                                                              | 6%                                                                                                                 |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2004 - YEARLY 2004                                                       | 81%                                                                                                                                 | 76%                                                                                    | 90%                                                                                                              | 98%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 7%                                                                                                                 |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2005 - YEARLY 2005                                                       | 89%                                                                                                                                 | 62%                                                                                    | 64%                                                                                                              | 68%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 7%                                                                                                                 |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2006 - YEARLY 2006                                                       | 85%                                                                                                                                 | 58%                                                                                    | 45%                                                                                                              | 57%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 5%                                                                                                                 |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2007 - YEARLY 2007                                                       | 83%                                                                                                                                 | 54%                                                                                    | 39%                                                                                                              | 48%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 4%                                                                                                                 |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2008 - YEARLY 2008                                                       | 93%                                                                                                                                 | 60%                                                                                    | 38%                                                                                                              | 45%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 6%                                                                                                                 |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2009 - JANUARY 2009                                                      | 83%                                                                                                                                 | 55%                                                                                    | 32%                                                                                                              | 39%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 8%                                                                                                                 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2009 - FEBRUARY 2009                                                    | 83%                                                                                                                                 | 45%                                                                                    | 29%                                                                                                              | 34%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 11%                                                                                                                |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2009 - MARCH 2009                                                           | 84%                                                                                                                                 | 102%                                                                                   | 35%                                                                                                              | 41%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 13%                                                                                                                |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2009 - APRIL 2009                                                          | 77%                                                                                                                                 | 62%                                                                                    | 24%                                                                                                              | 32%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 8%                                                                                                                 |
| ΜΑΪΟΣ 2009 - MAY 2009                                                               | 77%                                                                                                                                 | 99%                                                                                    | 25%                                                                                                              | 33%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 8%                                                                                                                 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2009 - JUNE 2009                                                            | 81%                                                                                                                                 | 60%                                                                                    | 34%                                                                                                              | 42%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 11%                                                                                                                |
| ΙΟΥΛΙΟΣ 2009 - JULY 2009                                                            | 85%                                                                                                                                 | 56%                                                                                    | 24%                                                                                                              | 28%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 6%                                                                                                                 |
| ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2009 - AUGUST 2009                                                        | 81%                                                                                                                                 | 38%                                                                                    | 26%                                                                                                              | 32%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 8%                                                                                                                 |
| ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2009 - SEPTEMBER 2009                                                   | 83%                                                                                                                                 | 44%                                                                                    | 30%                                                                                                              | 36%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 10%                                                                                                                |
| ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2009 - OCTOBER 2009                                                       | 83%                                                                                                                                 | 45%                                                                                    | 26%                                                                                                              | 31%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 7%                                                                                                                 |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2009 - NOVEMBER 2009                                                      | 89%                                                                                                                                 | 71%                                                                                    | 33%                                                                                                              | 37%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 7%                                                                                                                 |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2009 - DECEMBER 2009                                                     | 86%                                                                                                                                 | 61%                                                                                    | 44%                                                                                                              | 51%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 11%                                                                                                                |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2009 - YEARLY 2009                                                       | 83%                                                                                                                                 | 61%                                                                                    | 30%                                                                                                              | 36%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 9%                                                                                                                 |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2010 - JANUARY 2010                                                      | 92%                                                                                                                                 | 51%                                                                                    | 35%                                                                                                              | 39%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 6%                                                                                                                 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2010 - FEBRUARY 2010                                                    | 92%                                                                                                                                 | 103%                                                                                   | 36%                                                                                                              | 40%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 9%                                                                                                                 |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2010 - MARCH 2010                                                           | 89%                                                                                                                                 | 133%                                                                                   | 48%                                                                                                              | 56%                                                                                                                          |                                                                                                                              | 11%                                                                                                                |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2010 - APRIL 2010                                                          | 91%                                                                                                                                 | 85%                                                                                    | 40%                                                                                                              | 44%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 6%                                                                                                                 |
| ΜΑΪΟΣ 2010 - MAY 2010                                                               | 92%                                                                                                                                 | 53%                                                                                    | 43%                                                                                                              | 48%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 8%                                                                                                                 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2010 - JUNE 2010                                                            | 87%                                                                                                                                 | 73%                                                                                    | 58%                                                                                                              | 68%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 11%                                                                                                                |
| ΙΟΥΛΙΟΣ 2010 - JULY 2010                                                            | 89%                                                                                                                                 | 54%                                                                                    | 43%                                                                                                              | 49%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 8%                                                                                                                 |
| ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2010 - AUGUST 2010                                                        | 89%                                                                                                                                 | 72%                                                                                    | 50%                                                                                                              | 57%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 9%                                                                                                                 |
| ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2010 - SEPTEMBER 2010                                                   | 92%                                                                                                                                 | 166%                                                                                   | 45%                                                                                                              | 55%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 11%                                                                                                                |
| ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2010 - OCTOBER 2010                                                       | 92%                                                                                                                                 | 44%                                                                                    | 30%                                                                                                              | 33%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 8%                                                                                                                 |
| ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2010 - NOVEMBER 2010                                                      | 91%                                                                                                                                 | 66%                                                                                    | 44%                                                                                                              | 49%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 9%                                                                                                                 |
| ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2010 - DECEMBER 2010                                                     | 89%                                                                                                                                 | 79%                                                                                    | 56%                                                                                                              | 65%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 19%                                                                                                                |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2010 - YEARLY 2010                                                       | 90%                                                                                                                                 | 82%                                                                                    | 44%                                                                                                              | 50%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 10%                                                                                                                |
| ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2011 - JANUARY 2011                                                      | 89%                                                                                                                                 | 118%                                                                                   | 35%                                                                                                              | 40%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 9%                                                                                                                 |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2011 - FEBRUARY 2011                                                    | 89%                                                                                                                                 | 101%                                                                                   | 32%                                                                                                              | 37%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 10%                                                                                                                |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2011 - MARCH 2011                                                           | 81%                                                                                                                                 | 174%                                                                                   | 43%                                                                                                              | 54%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 12%                                                                                                                |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2011 - APRIL 2011                                                          | 91%                                                                                                                                 | 101%                                                                                   | 38%                                                                                                              | 42%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 8%                                                                                                                 |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2011 - YEARLY 2011                                                       | 87%                                                                                                                                 | 123%                                                                                   | 37%                                                                                                              | 43%                                                                                                                          | 0%                                                                                                                           | 10%                                                                                                                |



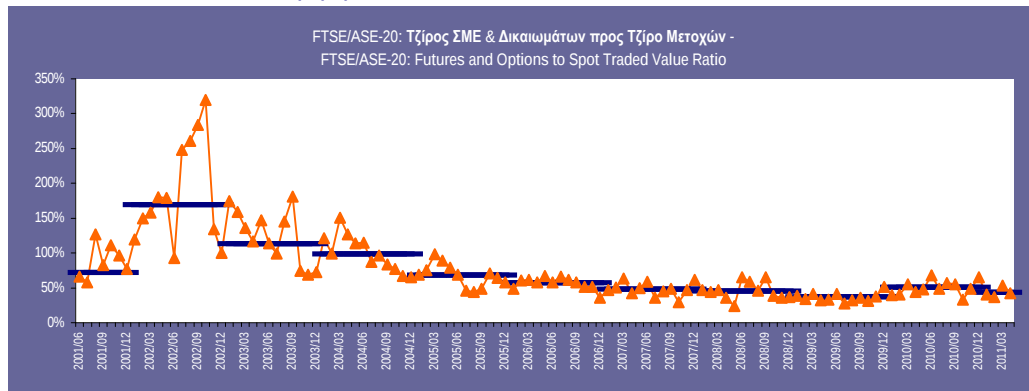
ΕΛΛΗΝΙΚΗ  
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ  
ΑΥΤΟΡΑΤΕΙΑ  
ΑΘΗΝΑ

Αγορά Παραγώγων

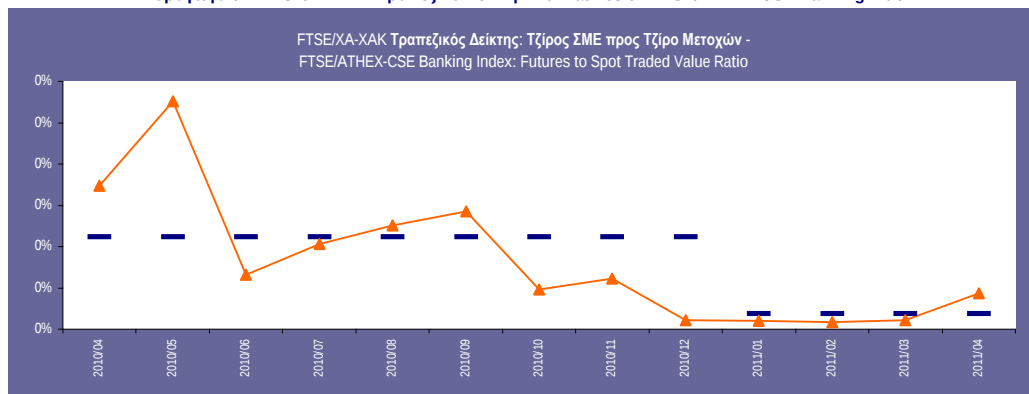
#### 4.2. Σχέση Συνόλου Παραγώγων προς Υποκείμενη Αγορά - Derivatives to Spot Market Traded Value Ratio



#### 4.3. Σχέση Παραγώγων προς Υποκείμενη Αγορά ανά Προϊόν - Derivatives to Spot Market Ratio per Product Παράγωγα επί FTSE/ATHEX 20 - Derivatives on FTSE/ATHEX 20



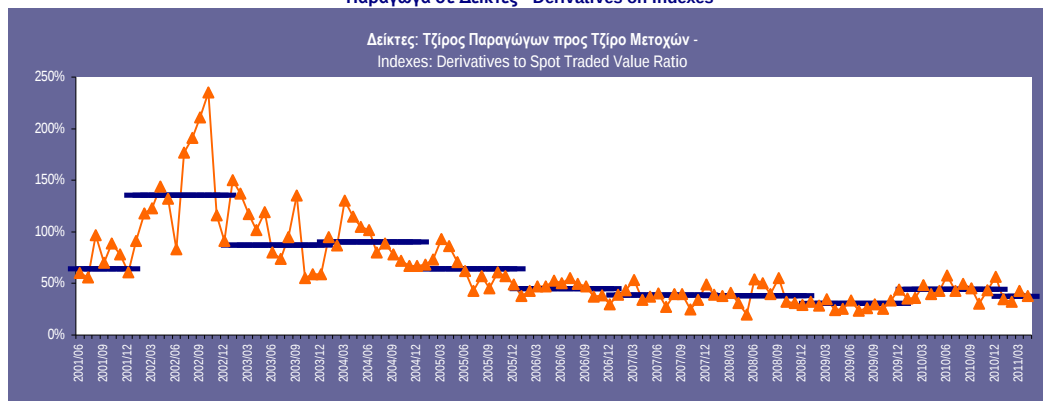
#### Παράγωγα επί FTSE/ΧΑ-ΧΑΚ Τραπεζικό Δείκτη - Derivatives on FTSE/ATHEX-CSE Banking Index



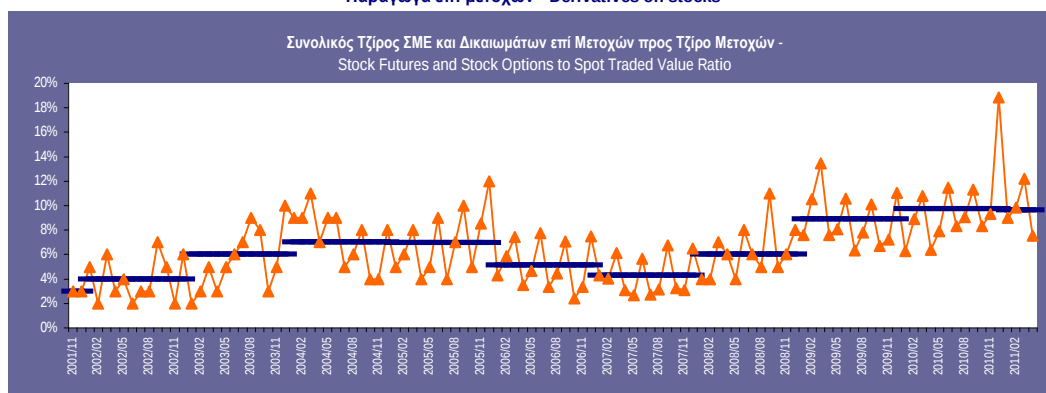


ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

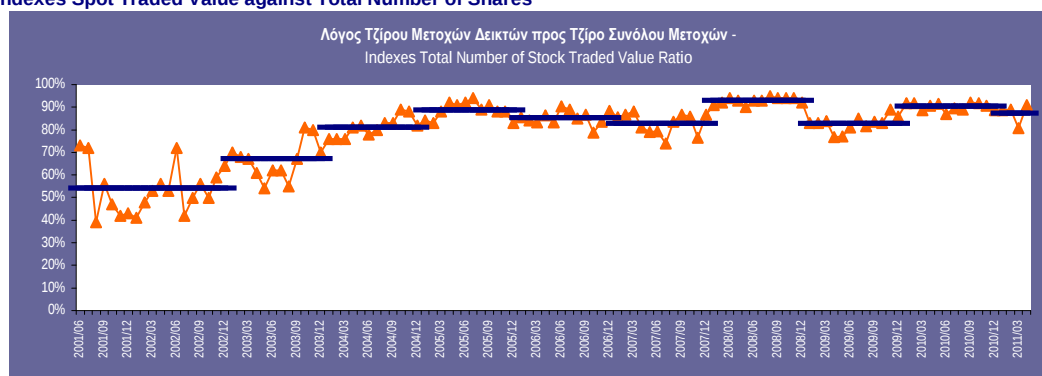
#### Παράγωγα σε Δείκτες - Derivatives on Indexes



#### Παράγωγα επί μετοχών - Derivatives on stocks

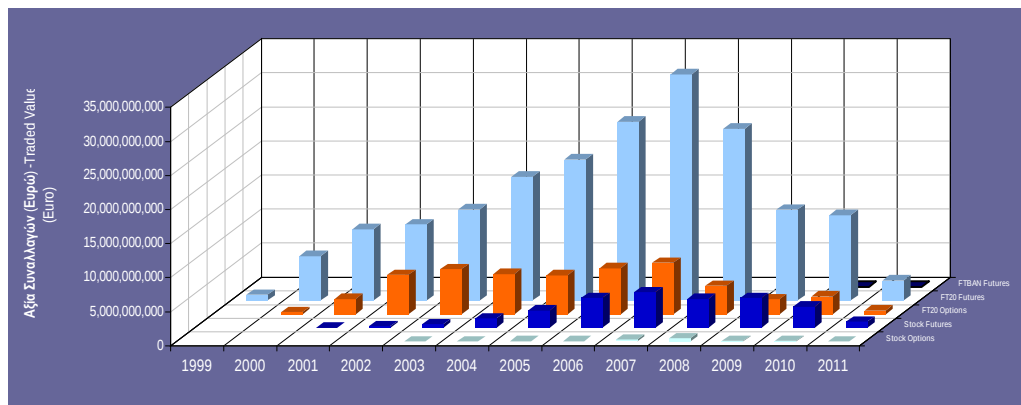


#### 4.4. Σχέση Αξίας Συναλλαγών Μετοχών Δεικτών με το Σύνολο Μετοχών - Indexes Spot Traded Value against Total Number of Shares





#### 4.5. Χρηματιστήριο Αθηνών Αγορά Παραγώγων: Ετήσια Ονομαστική Αξία Συναλλαγών Παραγώγων (σε Ευρώ) Athens Exchange Derivatives Market: Yearly Nominal Value of Derivatives (in Euro)

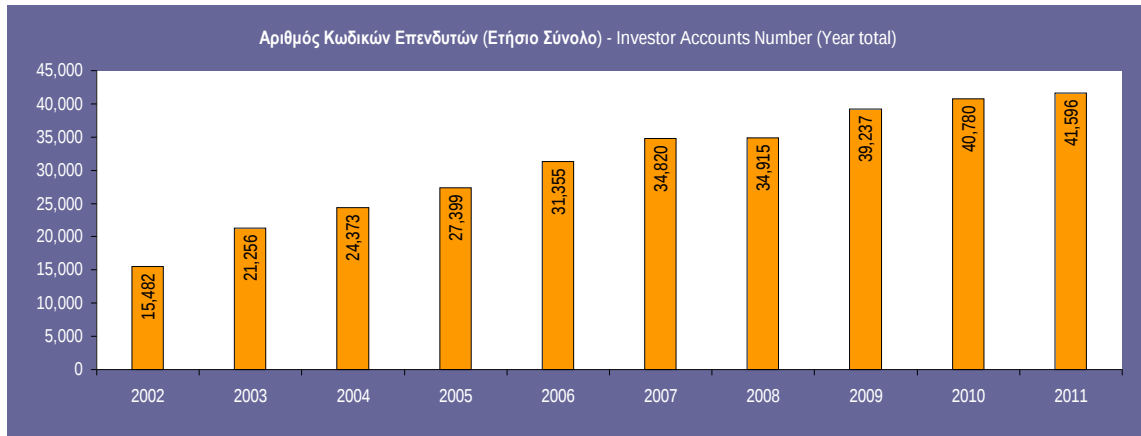




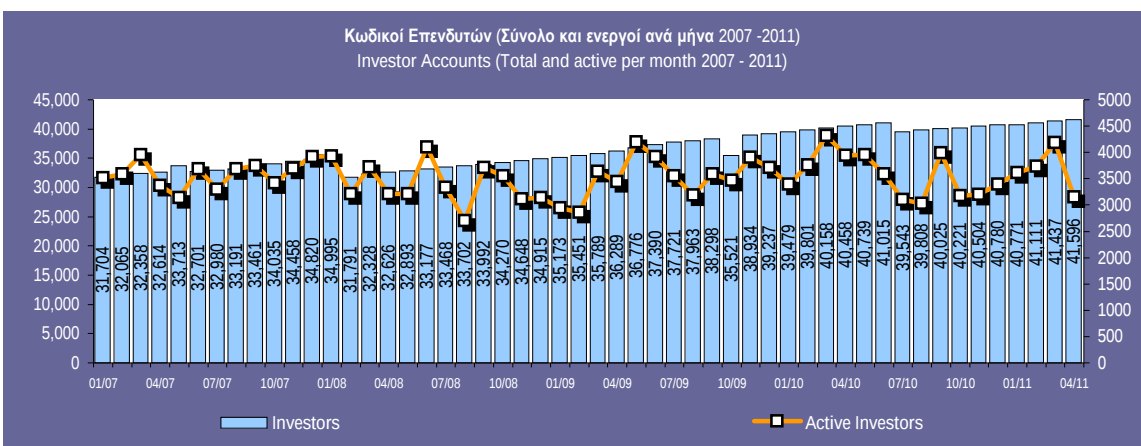
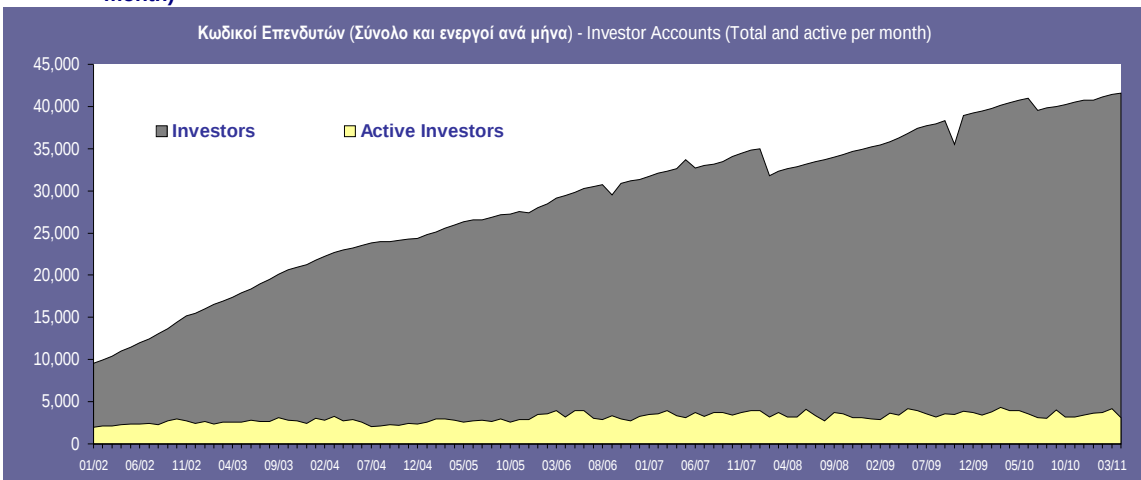
ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

## 5. ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ - INVESTORS ACTIVITY

### 5.1. Κωδικοί Επενδυτών (Ετήσιο Σύνολο) - Investor Accounts (Year total)



### 5.2. Κωδικοί Επενδυτών (Σύνολο και Ενεργοί ανά μήνα) - Investor Accounts (Total and active per month)





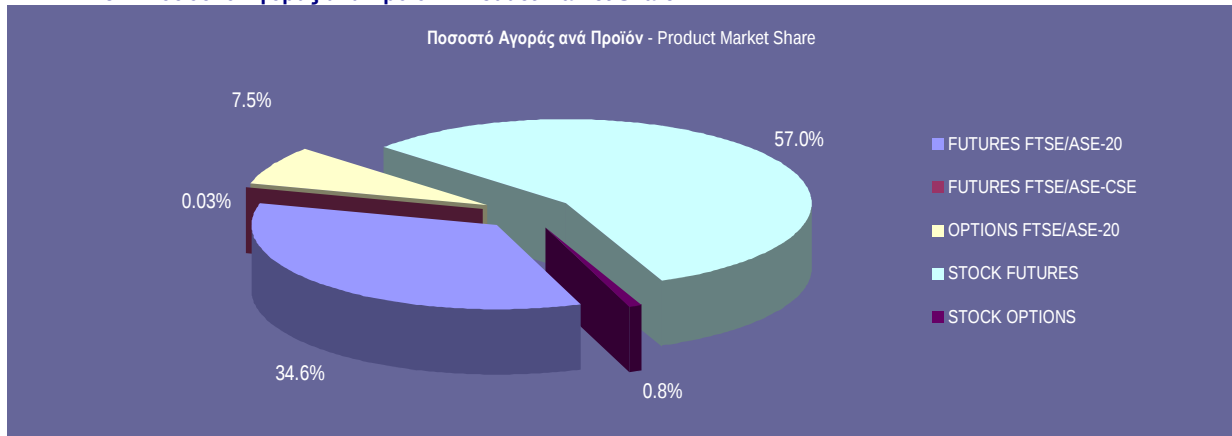
ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

### 5.3. Ενεργότητα Κωδικών ανά Κατηγορία Προϊόντος - Account Activity per Product Category

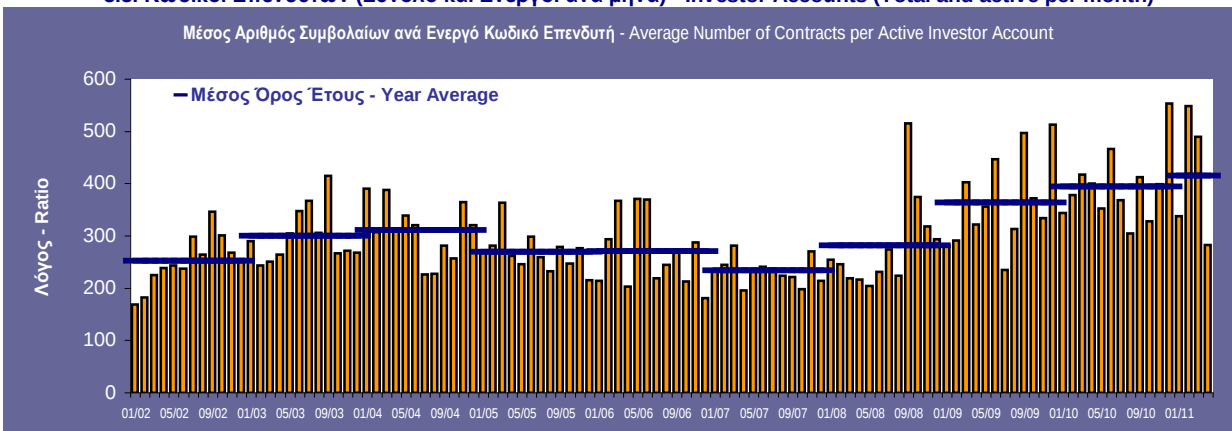
| ΠΡΟΪΟΝ - PRODUCT                                                        | Ενεργοί Κωδικοί - Active Accounts |                |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------|
|                                                                         | Απρίλιος 2011 - April 2011        | 2010           |
| <b>-ΣΜΕ επί δεικτών - Index Futures</b>                                 |                                   |                |
| FTSE/ATHEX-20                                                           | 1,398                             | 21,253         |
| FTSE/ATHEX-CSE Banking Index                                            | 9                                 | 195            |
| * <b>Σύνολο - Total</b>                                                 | <b>1,407</b>                      | <b>21,448</b>  |
| <b>-Δικαιώματα επί δεικτών - Index Options</b>                          |                                   |                |
| FTSE/ATHEX-20                                                           | 0                                 | 3,381          |
| * <b>Σύνολο - Total</b>                                                 | <b>0</b>                          | <b>3,381</b>   |
| <b>-ΣΜΕ επί μετοχών - Stock Futures</b>                                 |                                   |                |
| Alpha Τράπεζα - Alpha Bank                                              | 582                               | 9,246          |
| ΕΕΕΚ - ΕΕΕΚ                                                             | 76                                | 1,754          |
| Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece                                | 1,306                             | 17,157         |
| Eurobank - Eurobank                                                     | 467                               | 7,064          |
| EXAE - Hellenic Exchanges Holding S.A.                                  | 100                               | 1,175          |
| ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization                           | 435                               | 5,123          |
| Ιντρακόμ - Intracom                                                     | 14                                | 1,402          |
| ΟΠΑΠ - OPAP                                                             | 223                               | 2,649          |
| ΔΕΗ - Public Power Corporation                                          | 333                               | 2,966          |
| TITAN - TITAN Cement Company                                            | 50                                | 840            |
| Τράπεζα Πειραιώς - Piraeus Bank                                         | 441                               | 5,807          |
| ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ - GEK TERNA                                                   | 146                               | 1,220          |
| ΕΛΛΑΚΤΩΡ - ELLAKTOR                                                     | 78                                | 1,130          |
| Ιντραλότ - Intralot                                                     | 89                                | 1,553          |
| Μυτιληναίος - Mitilinaios                                               | 197                               | 2,493          |
| Μότορ Οίλ - Motor Oil                                                   | 37                                | 765            |
| Ταχυδρομικό Ταμιευτήριο - Greek Postal Savings Bank                     | 324                               | 3,455          |
| Βιοχάλκο - Viohalco                                                     | 45                                | 854            |
| Κύπρου Τράπεζα - Bank of Cyprus                                         | 226                               | 3,089          |
| Αγροτική Τράπεζα - Agricultural Bank of Greece                          | 151                               | 1,934          |
| Ελληνικά Πετρέλαια - Hellenic Petroleum                                 | 47                                | 1,024          |
| Marfin Popular Bank - Marfin Popular Bank                               | 163                               | 2,347          |
| ΜΕΤΚΑ - ΜΕΤΚΑ                                                           | 43                                | 759            |
| ΣΙΔΕΝΟΡ - SIDENOR                                                       | 38                                | 852            |
| Marfin Investment Group - Marfin Investment Group                       | 147                               | 3,599          |
| * <b>Σύνολο - Total</b>                                                 | <b>5,795</b>                      | <b>80,257</b>  |
| <b>-Δικαιώματα επί μετοχών - Stock Options</b>                          |                                   |                |
| Alpha Τράπεζα - Alpha Bank                                              | 3                                 | 66             |
| Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece                                | 31                                | 503            |
| ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization                           | 214                               | 155            |
| ΔΕΗ - Public Power Corporation                                          | 9                                 | 80             |
| ΟΠΑΠ - OPAP                                                             | 8                                 | 92             |
| * <b>Σύνολο - Total</b>                                                 | <b>265</b>                        | <b>896</b>     |
| * <b>ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ &amp; ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ - TOTAL FUTURES &amp; OPTIONS</b>     | <b>7,467</b>                      | <b>105,982</b> |
| <b>-Προϊόντα Δανεισμού Τίτλων - Stock Repos and Stock Reverse Repos</b> |                                   |                |
| Stock Repo                                                              | 11                                | 413            |
| Stock Reverse Repo                                                      | 217                               | 2,418          |
| Repurchase Agreements                                                   | 32                                | 523            |
| * <b>Σύνολο - Total</b>                                                 | <b>260</b>                        | <b>3,354</b>   |
| * <b>ΣΥΝΟΛΟ - TOTAL</b>                                                 | <b>7,727</b>                      | <b>109,336</b> |

\* Κάθε κωδικός μπορεί να ενεργοποιείται σε περισσότερα του ενός προϊόντα - Each account could be activated in more than one products.

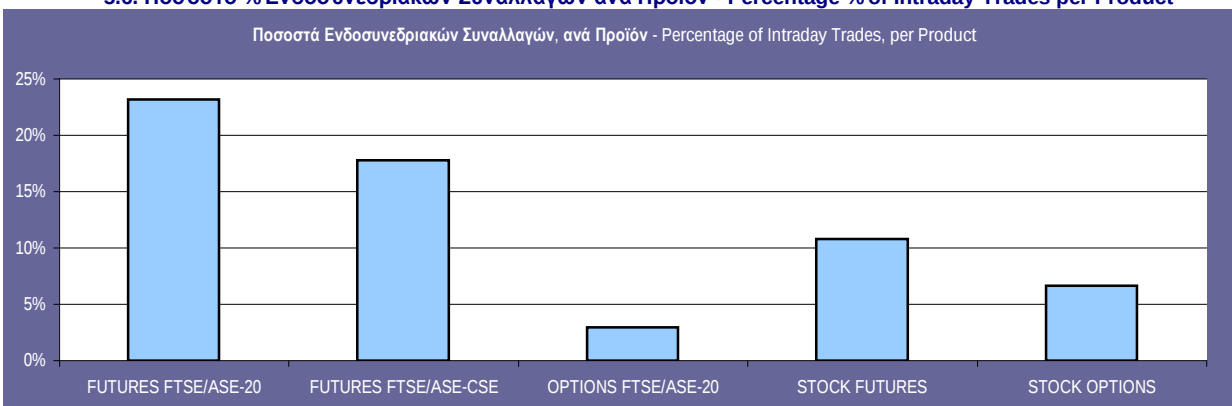
#### 5.4. Ποσοστό Αγοράς ανά Προϊόν - Product Market Share



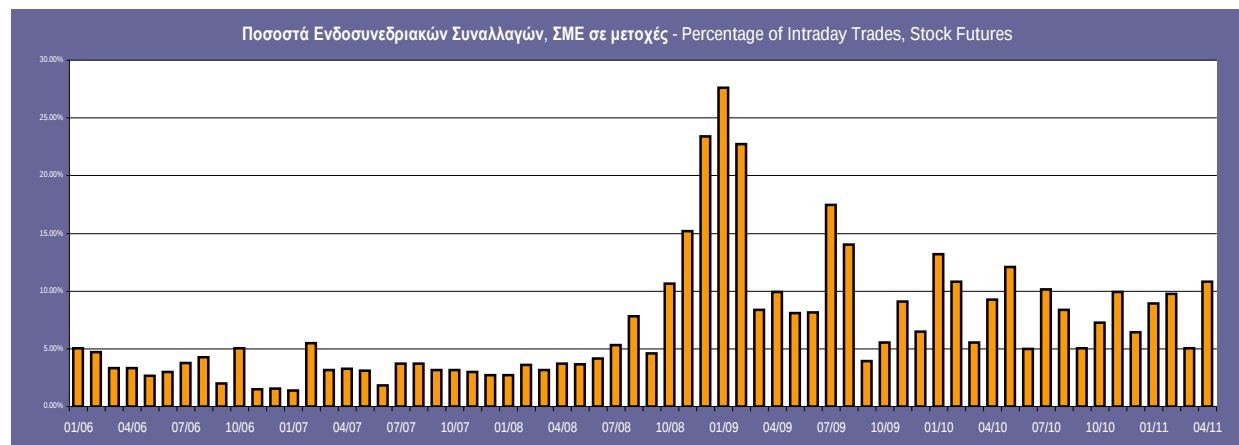
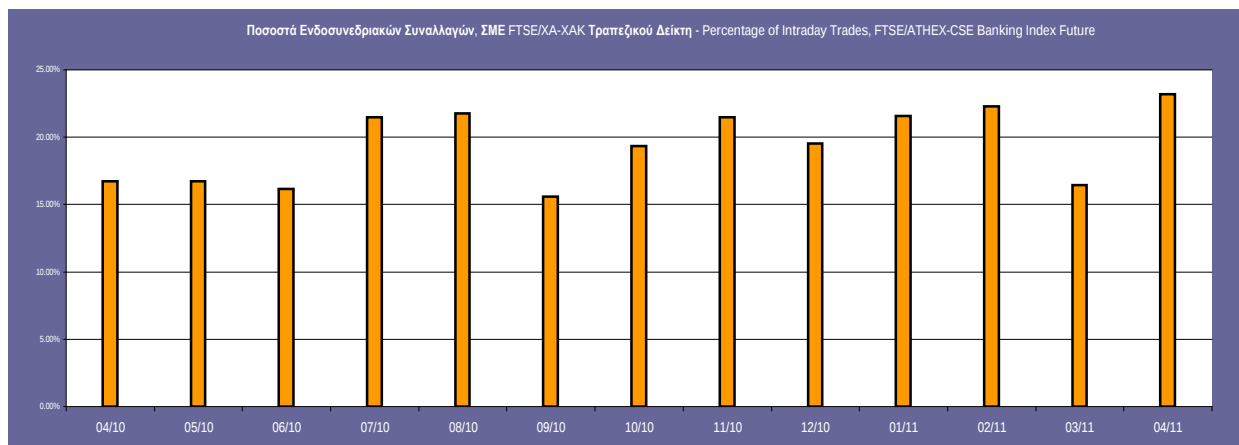
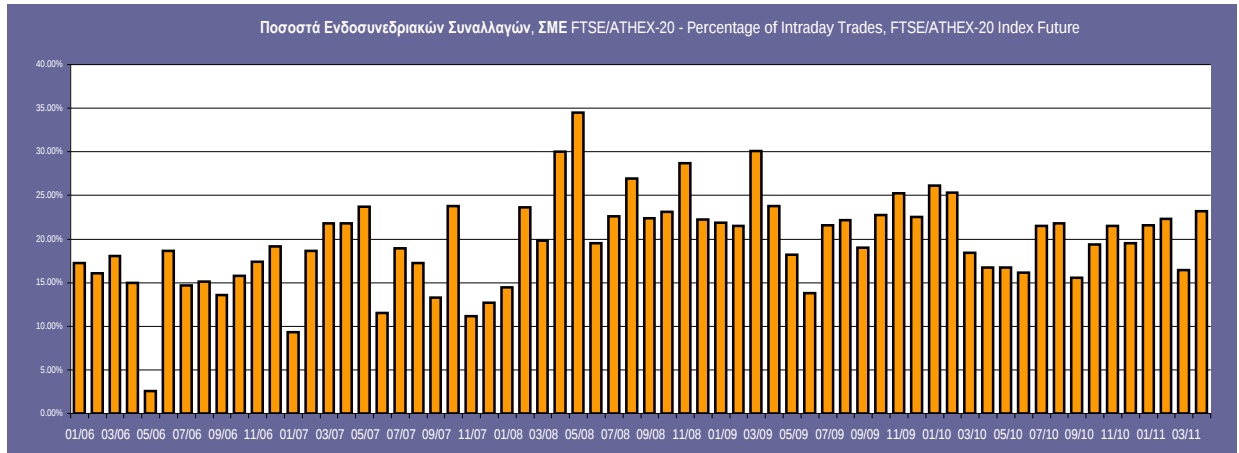
#### 5.5. Κωδικοί Επενδυτών (Σύνολο και Ενεργοί ανά μήνα) - Investor Accounts (Total and active per month)



#### 5.6. Ποσοστό % Ενδοσυνεδριακών Συναλλαγών ανά Προϊόν - Percentage % of Intraday Trades per Product



### 5.6. Ποσοστό % Ενδοσυνεδριακών Συναλλαγών ανά Προϊόν - Percentage % of Intraday Trades per Product





ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

## 6. ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΜΕΛΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - MEMBER & INVESTORS ACTIVITY PER PRODUCT

Κατανομή Αριθμού Μελών με βάση το Συνολικό Μηνιαίο Πελατειακό Όγκο και τον Ενεργό Αριθμό Κωδικών, ανά Μέλος - Distribution of Members based on the Total Monthly Client Contracts and the Number of Active Accounts, per Member

### 6.1. ΣΜΕ επί του FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Index Futures

(ενεργός κωδικός: 10 συμβόλαια/μήνα - active account: 10 contracts/month)

ΑΡΧΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - INITIAL MAPPING:

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2010 - DECEMBER 2010

| Συνολικός μηνιαίος αριθμός συμβολαίων Πελατών ανά Μέλος - Total monthly number of Client contracts per Member |          | Αριθμός ενεργών κωδικών ανά Μέλος - Active investor accounts per member |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|----|
|                                                                                                               |          | 0                                                                       | 1-15 | 16-25 | 26-50 | 51-75 | 76-100 | 101-125 | 126-150 | 151-175 | 176-200 | 201-225 | 226-250 | 251-300 | 301-350 | 351-400 | 401-450 | 451-500 | 501-999 | 1000- |    |
| 0                                                                                                             | -        | 4                                                                       |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 4  |
| 1                                                                                                             | - 100    | 1                                                                       | 6    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 7  |
| 101                                                                                                           | - 250    |                                                                         | 9    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 9  |
| 251                                                                                                           | - 500    |                                                                         | 2    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 2  |
| 501                                                                                                           | - 1,000  |                                                                         | 4    | 1     |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 5  |
| 1,001                                                                                                         | - 2,500  |                                                                         | 4    | 4     |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 8  |
| 2,501                                                                                                         | - 5,000  |                                                                         | 2    |       | 2     | 1     |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 5  |
| 5,001                                                                                                         | - 10,000 |                                                                         |      |       | 1     |       | 1      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 2  |
| 10,001                                                                                                        | - 20,000 |                                                                         |      | 1     | 1     |       |        |         |         | 1       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 3  |
| 20,001                                                                                                        | - 40,000 |                                                                         |      |       |       |       | 1      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 1  |
| 40,001                                                                                                        | - 50,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
| 50,001                                                                                                        | - .....  |                                                                         |      |       | 1     | 1     |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 2  |
|                                                                                                               |          | 5                                                                       | 27   | 6     | 5     | 2     | 2      |         |         | 1       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 48 |

ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - CURRENT MAPPING:

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2011 - APRIL 2011

| Συνολικός μηνιαίος αριθμός συμβολαίων Πελατών ανά Μέλος - Total monthly number of Client contracts per Member |          | Αριθμός ενεργών κωδικών ανά Μέλος - Active investor accounts per member |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|----|
|                                                                                                               |          | 0                                                                       | 1-15 | 16-25 | 26-50 | 51-75 | 76-100 | 101-125 | 126-150 | 151-175 | 176-200 | 201-225 | 226-250 | 251-300 | 301-350 | 351-400 | 401-450 | 451-500 | 501-999 | 1000- |    |
| 0                                                                                                             | -        | 5                                                                       |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 5  |
| 1                                                                                                             | - 100    | 3                                                                       | 5    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 8  |
| 101                                                                                                           | - 250    |                                                                         | 4    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 4  |
| 251                                                                                                           | - 500    |                                                                         | 2    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 2  |
| 501                                                                                                           | - 1,000  |                                                                         | 5    | 1     |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 6  |
| 1,001                                                                                                         | - 2,500  |                                                                         | 2    | 4     | 1     |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 7  |
| 2,501                                                                                                         | - 5,000  |                                                                         | 3    | 1     | 2     |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 6  |
| 5,001                                                                                                         | - 10,000 |                                                                         |      |       | 1     | 2     | 1      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 4  |
| 10,001                                                                                                        | - 20,000 |                                                                         |      | 1     | 2     |       |        |         |         | 1       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 4  |
| 20,001                                                                                                        | - 40,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
| 40,001                                                                                                        | - 50,000 |                                                                         |      |       | 1     |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 1  |
| 50,001                                                                                                        | - .....  |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
|                                                                                                               |          | 8                                                                       | 21   | 7     | 7     | 2     | 1      |         |         | 1       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 47 |



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

## 6. ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΜΕΛΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - MEMBER & INVESTORS ACTIVITY PER PRODUCT

Κατανομή Αριθμού Μελών με βάση το Συνολικό Μηνιαίο Πελατειακό Όγκο και τον Ενεργό Αριθμό Κωδικών, ανά Μέλος - Distribution of Members based on the Total Monthly Client Contracts and the Number of Active Accounts, per Member

### 6.2. ΣΜΕ επί του FTSE/ΧΑ-ΧΑΚ Τραπεζικός Δείκτης - FTSE/ATHEX-CSE Banking Index Futures

(ενεργός κωδικός: 10 συμβόλαια/μήνα - active account: 10 contracts/month)

ΑΡΧΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - INITIAL MAPPING:

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2010 - DECEMBER 2010

| Συνολικός μηνιαίος αριθμός συμβολαίων Πελατών ανά Μέλος - Total monthly number of Client contracts per Member |          | Αριθμός ενεργών κωδικών ανά Μέλος - Active investor accounts per member |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|                                                                                                               |          | 0                                                                       | 1-15 | 16-25 | 26-50 | 51-75 | 76-100 | 101-125 | 126-150 | 151-175 | 176-200 | 201-225 | 226-250 | 251-300 | 301-350 | 351-400 | 401-450 | 451-500 | 501-999 | 1000- |
| 0                                                                                                             | -        | 45                                                                      |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 1                                                                                                             | - 100    | 3                                                                       |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 101                                                                                                           | - 250    |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 251                                                                                                           | - 500    |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 501                                                                                                           | - 1,000  |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 1,001                                                                                                         | - 2,500  |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 2,501                                                                                                         | - 5,000  |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 5,001                                                                                                         | - 10,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 10,001                                                                                                        | - 20,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 20,001                                                                                                        | - 40,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 40,001                                                                                                        | - 50,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 50,001                                                                                                        | - .....  |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                                               |          | 48                                                                      |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | 48    |

ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - CURRENT MAPPING:

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2011 - APRIL 2011

| Συνολικός μηνιαίος αριθμός συμβολαίων Πελατών ανά Μέλος - Total monthly number of Client contracts per Member |   |        | Αριθμός ενεργών κωδικών ανά Μέλος - Active investor accounts per member |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|-------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|                                                                                                               |   |        | 0                                                                       | 1-15 | 16-25 | 26-50 | 51-75 | 76-100 | 101-125 | 126-150 | 151-175 | 176-200 | 201-225 | 226-250 | 251-300 | 301-350 | 351-400 | 401-450 | 451-500 | 501-999 | 1000- |
| 0                                                                                                             | - |        | 42                                                                      |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | 42    |
| 1                                                                                                             | - | 100    | 2                                                                       | 2    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | 4     |
| 101                                                                                                           | - | 250    |                                                                         | 1    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | 1     |
| 251                                                                                                           | - | 500    |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 501                                                                                                           | - | 1,000  |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 1,001                                                                                                         | - | 2,500  |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 2,501                                                                                                         | - | 5,000  |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 5,001                                                                                                         | - | 10,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 10,001                                                                                                        | - | 20,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 20,001                                                                                                        | - | 40,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 40,001                                                                                                        | - | 50,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 50,001                                                                                                        | - | .....  |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|                                                                                                               |   |        | 44                                                                      | 3    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | 47    |



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

## 6. ΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑ ΜΕΛΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - MEMBER & INVESTORS ACTIVITY PER PRODUCT

### 6.3. Δικαιώματα επί του FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Index Options

(ενεργός κωδικός: 10 συμβόλαια/μήνα - active account: 10 contracts/month)

ΑΡΧΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - INITIAL MAPPING:

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2010 - DECEMBER 2010

| Συνολικός μηνιαίος αριθμός συμβολαίων Πελατών ανά Μέλος<br>Total monthly number of Client contracts per Member |          | Αριθμός ενεργών κωδικών ανά Μέλος - Active investor accounts per member |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|----|
|                                                                                                                |          | 0                                                                       | 1-15 | 16-25 | 26-50 | 51-75 | 76-100 | 101-125 | 126-150 | 151-175 | 176-200 | 201-225 | 226-250 | 251-300 | 301-350 | 351-400 | 401-450 | 451-500 | 501-999 | 1000- |    |
| 0                                                                                                              | -        | 18                                                                      |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 18 |
| 1                                                                                                              | - 100    | 8                                                                       | 6    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 14 |
| 101                                                                                                            | - 250    |                                                                         | 4    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 4  |
| 251                                                                                                            | - 500    |                                                                         | 1    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 1  |
| 501                                                                                                            | - 1,000  |                                                                         | 3    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 3  |
| 1,001                                                                                                          | - 2,500  |                                                                         | 2    | 1     |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 3  |
| 2,501                                                                                                          | - 5,000  |                                                                         | 3    | 2     |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 5  |
| 5,001                                                                                                          | - 10,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
| 10,001                                                                                                         | - 20,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
| 20,001                                                                                                         | - 40,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
| 40,001                                                                                                         | - 50,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
| 50,001                                                                                                         | - .....  |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
|                                                                                                                |          | 26                                                                      | 19   | 3     |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 48 |

ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - CURRENT MAPPING:

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2011 - APRIL 2011

| Συνολικός μηνιαίος αριθμός συμβολαίων Πελατών ανά Μέλος - Total monthly number of Client contracts per Member |          | Αριθμός ενεργών κωδικών ανά Μέλος - Active investor accounts per member |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|----|
|                                                                                                               |          | 0                                                                       | 1-15 | 16-25 | 26-50 | 51-75 | 76-100 | 101-125 | 126-150 | 151-175 | 176-200 | 201-225 | 226-250 | 251-300 | 301-350 | 351-400 | 401-450 | 451-500 | 501-999 | 1000- |    |
| 0                                                                                                             | -        | 18                                                                      |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 18 |
| 1                                                                                                             | - 100    | 6                                                                       | 8    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 14 |
| 101                                                                                                           | - 250    |                                                                         | 2    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 2  |
| 251                                                                                                           | - 500    |                                                                         | 4    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 4  |
| 501                                                                                                           | - 1,000  |                                                                         | 1    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 1  |
| 1,001                                                                                                         | - 2,500  |                                                                         | 5    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 5  |
| 2,501                                                                                                         | - 5,000  |                                                                         |      | 1     |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 1  |
| 5,001                                                                                                         | - 10,000 |                                                                         | 1    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 1  |
| 10,001                                                                                                        | - 20,000 |                                                                         | 1    |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 1  |
| 20,001                                                                                                        | - 40,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
| 40,001                                                                                                        | - 50,000 |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
| 50,001                                                                                                        | - .....  |                                                                         |      |       |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |    |
|                                                                                                               |          | 24                                                                      | 22   | 1     |       |       |        |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | 47 |



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

## 7. ΜΕΡΙΔΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΛΩΝ - MEMBERS MARKET SHARE

Αριθμός Εργασιμών Ημερών / Number of Trading Days: 19

Προϊόν / Product: ΣΜΕ FTSE/ATHEX-20 - FUTURES FTSE/ATHEX-20

| Α/Α | Επωνυμία Μέλους / Member Name                                                     | Συμβόλαια<br>Contracts | %      |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|
| 1   | ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.                  | 92,149                 | 29.89% |
| 2   | ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES                           | 66,475                 | 21.56% |
| 3   | EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A  | 24,166                 | 7.84%  |
| 4   | SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A                                | 18,965                 | 6.15%  |
| 5   | ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.                       | 18,324                 | 5.94%  |
| 6   | HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A.            | 13,856                 | 4.49%  |
| 7   | ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.                                     | 11,083                 | 3.59%  |
| 8   | EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.                                      | 8,900                  | 2.89%  |
| 9   | ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΑΤΕ SECURITIES S.A.                                   | 6,587                  | 2.14%  |
| 10  | ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A.                     | 6,525                  | 2.12%  |
| 11  | ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES                                              | 5,155                  | 1.67%  |
| 12  | PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A.                                | 4,839                  | 1.57%  |
| 13  | ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A.             | 4,206                  | 1.36%  |
| 14  | EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A.                          | 3,843                  | 1.25%  |
| 15  | CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A.                                    | 3,269                  | 1.06%  |
| 16  | ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A                                 | 2,887                  | 0.94%  |
| 17  | MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE | 2,294                  | 0.74%  |
| 18  | ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.                   | 2,216                  | 0.72%  |
| 19  | PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.                | 2,038                  | 0.66%  |
| 20  | ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.                        | 1,693                  | 0.55%  |
| 21  | MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A                                         | 1,345                  | 0.44%  |
| 22  | FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A.                          | 1,141                  | 0.37%  |
| 23  | ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A.                                   | 976                    | 0.32%  |
| 24  | GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A                        | 934                    | 0.30%  |
| 25  | ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΚΥΠΡΟΥ SECURITIES S.A.                             | 923                    | 0.30%  |
| 26  | SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.                                     | 855                    | 0.28%  |
| 27  | N. ΣΑΡΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - N. SARROS SECURITIES S.A.                        | 570                    | 0.18%  |
| 28  | ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A                                 | 528                    | 0.17%  |
| 29  | T BANK ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - T BANK S.A.                                    | 367                    | 0.12%  |
| 30  | ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A.                  | 310                    | 0.10%  |
| 31  | N. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISSOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A.                     | 214                    | 0.07%  |
| 32  | ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A             | 209                    | 0.07%  |
| 33  | ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.                    | 104                    | 0.03%  |
| 34  | ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.                   | 103                    | 0.03%  |
| 35  | ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A.           | 76                     | 0.02%  |
| 36  | CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.        | 63                     | 0.02%  |
| 37  | ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A.                    | 59                     | 0.02%  |
| 38  | Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER   | 26                     | 0.01%  |
| 39  | ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A.                                  | 21                     | 0.01%  |
| 40  | ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD                                   | 15                     | 0.00%  |
| 41  | N. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A.                                | 6                      | 0.00%  |
| 42  | MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A                            | 5                      | 0.00%  |
| 43  | ΑΛΦΑ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.                                               | 0                      |        |
| 44  | NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - NUNTIUS SECURITIES S.A                     | 0                      |        |
| 45  | ΔΙΕΘΝΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - INTERSEC S.A.                                 | 0                      |        |
| 46  | ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.                          | 0                      |        |
| 47  | ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.                                         | 0                      |        |

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:  
ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:

Client :  
Own :

308,320  
57.75%  
42.25%

ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/03/2011 - 31/03/2011)  
/ CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:

-239,220 -43.69%



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 19

Προϊόν / Product : Σ.Μ.Ε FTSE/ΧΑ-ΧΑΚ Τραπεζικός Δείκτης - FUTURES FTSE/Athex-CSE Banking Index

| Α/Α | Επωνυμία Μέλους / Member Name                                                     | Συμβόλαια<br>Contracts | %      |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|
| 1   | ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES                           | 146                    | 48.99% |
| 2   | ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES                                              | 102                    | 34.23% |
| 3   | ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.                  | 27                     | 9.06%  |
| 4   | HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A.            | 20                     | 6.71%  |
| 5   | PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A.                                | 2                      | 0.67%  |
| 6   | SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A.                               | 1                      | 0.34%  |
| 7   | ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.                                              | 0                      |        |
| 8   | ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD                                   | 0                      |        |
| 9   | AXON ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A.                                  | 0                      |        |
| 10  | BETA ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A.                     | 0                      |        |
| 11  | CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A.                                    | 0                      |        |
| 12  | CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.        | 0                      |        |
| 13  | EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A  | 0                      |        |
| 14  | EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A.                          | 0                      |        |
| 15  | EUROXX Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.                                      | 0                      |        |
| 16  | FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A.                          | 0                      |        |
| 17  | GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A                        | 0                      |        |
| 18  | MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A                            | 0                      |        |
| 19  | MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE | 0                      |        |
| 20  | MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A                                         | 0                      |        |
| 21  | NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - NUNTIUS SECURITIES S.A                     | 0                      |        |
| 22  | PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.                | 0                      |        |
| 23  | SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.                                     | 0                      |        |
| 24  | ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.                       | 0                      |        |
| 25  | ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΑΤΕ SECURITIES S.A.                                   | 0                      |        |
| 26  | ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A                                 | 0                      |        |
| 27  | Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER   | 0                      |        |
| 28  | ΔΙΕΘΝΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - INTERSEC S.A.                                 | 0                      |        |
| 29  | ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A.                                   | 0                      |        |
| 30  | ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.                    | 0                      |        |
| 31  | ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A.             | 0                      |        |
| 32  | ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A.                  | 0                      |        |
| 33  | ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A.                    | 0                      |        |
| 34  | ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.                          | 0                      |        |
| 35  | ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A.           | 0                      |        |
| 36  | ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.                        | 0                      |        |
| 37  | ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΚΥΠΡΟΥ SECURITIES S.A.                             | 0                      |        |
| 38  | ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.                   | 0                      |        |
| 39  | ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A             | 0                      |        |
| 40  | Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A.                                | 0                      |        |
| 41  | Ν. ΣΑΡΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - N. SARROS SECURITIES S.A.                        | 0                      |        |
| 42  | Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A.                      | 0                      |        |
| 43  | ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.                                     | 0                      |        |
| 44  | ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A                                 | 0                      |        |
| 45  | ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.                   | 0                      |        |
| 46  | T BANK ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - T BANK S.A.                                    | 0                      |        |
| 47  | ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.                                         | 0                      |        |

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:  
ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:

Client :  
Own :

298  
51.01%  
48.99%

ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/03/2011 - 31/03/2011)  
/ CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:

206 223.91%



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 19

Προϊόν / Product : ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ FTSE/ATHEX-20 - OPTIONS FTSE/ATHEX-20

| Α/Α | Επωνυμία Μέλους / Member Name                                                     | Συμβόλαια<br>Contracts | %      |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|
| 1   | ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.                  | 19,393                 | 28.88% |
| 2   | ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES                           | 16,558                 | 24.66% |
| 3   | EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A  | 6,419                  | 9.56%  |
| 4   | HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A.            | 6,353                  | 9.46%  |
| 5   | ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.                                     | 5,271                  | 7.85%  |
| 6   | SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A                                | 4,795                  | 7.14%  |
| 7   | ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΑΤΕ SECURITIES S.A.                                   | 3,179                  | 4.73%  |
| 8   | ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES                                              | 1,021                  | 1.52%  |
| 9   | ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.                    | 1,000                  | 1.49%  |
| 10  | EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.                                      | 707                    | 1.05%  |
| 11  | PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A.                                | 450                    | 0.67%  |
| 12  | ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.                       | 434                    | 0.65%  |
| 13  | ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A.                     | 351                    | 0.52%  |
| 14  | ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.                  | 269                    | 0.40%  |
| 15  | EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A.                          | 214                    | 0.32%  |
| 16  | ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A.             | 148                    | 0.22%  |
| 17  | ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A.                  | 143                    | 0.21%  |
| 18  | CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A.                                    | 99                     | 0.15%  |
| 19  | FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A.                          | 96                     | 0.14%  |
| 20  | ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A                                 | 69                     | 0.10%  |
| 21  | ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΚΥΠΡΟΥ SECURITIES S.A.                             | 61                     | 0.09%  |
| 22  | Ν. ΣΑΡΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - Ν. SARROS SECURITIES S.A.                        | 33                     | 0.05%  |
| 23  | Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER   | 21                     | 0.03%  |
| 24  | PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.                | 19                     | 0.03%  |
| 25  | ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A                                 | 15                     | 0.02%  |
| 26  | ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.                        | 11                     | 0.02%  |
| 27  | ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A.                                  | 9                      | 0.01%  |
| 28  | ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A.           | 4                      | 0.01%  |
| 29  | ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ΣΤ. ΕΜ. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.                   | 3                      | 0.00%  |
| 30  | T BANK ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - T BANK S.A.                                    | 3                      | 0.00%  |
| 31  | ΑΛΦΑ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.                                               | 0                      |        |
| 32  | ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD                                   | 0                      |        |
| 33  | CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.        | 0                      |        |
| 34  | GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A                        | 0                      |        |
| 35  | MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A                            | 0                      |        |
| 36  | MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE | 0                      |        |
| 37  | MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A                                         | 0                      |        |
| 38  | NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - NUNTIUS SECURITIES S.A                     | 0                      |        |
| 39  | SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.                                     | 0                      |        |
| 40  | ΔΙΕΘΝΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - INTERSEC S.A.                                 | 0                      |        |
| 41  | ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A.                                   | 0                      |        |
| 42  | ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A.                    | 0                      |        |
| 43  | ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.                          | 0                      |        |
| 44  | ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A             | 0                      |        |
| 45  | Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - ΝΙC. COMNINOS SECURITIES S.A.                                | 0                      |        |
| 46  | Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - Ν. CHRISOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A.                      | 0                      |        |
| 47  | ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.                                         | 0                      |        |

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:  
ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:

Client :  
Own :

67,148  
53.65%  
46.35%

ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/03/2011 - 31/03/2011)  
/ CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:

-6,996  
-9.44%



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 19

Προϊόν / Product: ΣΜΕ ΣΕ ΜΕΤΟΧΕΣ - STOCK FUTURES

| Α/Α | Επωνυμία Μέλους / Member Name                                                     | Συμβόλαια<br>Contracts | %      |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|
| 1   | ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.                  | 117,993                | 23.25% |
| 2   | ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES                           | 63,168                 | 12.45% |
| 3   | EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A  | 55,493                 | 10.94% |
| 4   | ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.                                     | 44,083                 | 8.69%  |
| 5   | SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A                                | 37,089                 | 7.31%  |
| 6   | EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.                                      | 30,691                 | 6.05%  |
| 7   | ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES                                              | 29,009                 | 5.72%  |
| 8   | ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.                       | 26,636                 | 5.25%  |
| 9   | ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A.                     | 22,012                 | 4.34%  |
| 10  | FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A.                          | 10,272                 | 2.02%  |
| 11  | PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A.                                | 8,453                  | 1.67%  |
| 12  | ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A                                 | 7,906                  | 1.56%  |
| 13  | PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.                | 7,692                  | 1.52%  |
| 14  | ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A.                  | 4,993                  | 0.98%  |
| 15  | ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΚΥΠΡΟΥ SECURITIES S.A.                             | 4,012                  | 0.79%  |
| 16  | Ν. ΣΑΡΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - N. SARROS SECURITIES S.A.                        | 3,818                  | 0.75%  |
| 17  | CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A.                                    | 3,247                  | 0.64%  |
| 18  | MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A                                         | 3,048                  | 0.60%  |
| 19  | ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.                        | 2,978                  | 0.59%  |
| 20  | ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.                    | 2,748                  | 0.54%  |
| 21  | ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A.             | 2,610                  | 0.51%  |
| 22  | HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A.            | 2,503                  | 0.49%  |
| 23  | ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ATE SECURITIES S.A.                                   | 2,093                  | 0.41%  |
| 24  | ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A.                                   | 2,085                  | 0.41%  |
| 25  | MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE | 2,049                  | 0.40%  |
| 26  | EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A.                          | 1,563                  | 0.31%  |
| 27  | ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.                  | 1,503                  | 0.30%  |
| 28  | ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A                                 | 1,425                  | 0.28%  |
| 29  | ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A.                    | 1,401                  | 0.28%  |
| 30  | GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A                       | 1,051                  | 0.21%  |
| 31  | T BANK ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - T BANK S.A.                                    | 750                    | 0.15%  |
| 32  | ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A.                                  | 719                    | 0.14%  |
| 33  | Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A.                      | 696                    | 0.14%  |
| 34  | ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A            | 599                    | 0.12%  |
| 35  | CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.        | 332                    | 0.07%  |
| 36  | ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A.           | 247                    | 0.05%  |
| 37  | ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD                                   | 223                    | 0.04%  |
| 38  | Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A.                                | 125                    | 0.02%  |
| 39  | MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A                            | 87                     | 0.02%  |
| 40  | Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER   | 8                      | 0.00%  |
| 41  | ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.                   | 2                      | 0.00%  |
| 42  | ΑΛΦΑ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.                                               | 0                      |        |
| 43  | NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - NUNTIUS SECURITIES S.A                    | 0                      |        |
| 44  | SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.                                     | 0                      |        |
| 45  | ΔΙΕΘΝΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - INTERSEC S.A.                                | 0                      |        |
| 46  | ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.                          | 0                      |        |
| 47  | ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.                                         | 0                      |        |

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:  
ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:

Client :  
Own :

507,412  
60.34%  
39.66%

ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/03/2011 - 31/03/2011)  
/ CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:

-914,632 -64.32%



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 19

**Προϊόν / Product: ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΣΕ ΜΕΤΟΧΕΣ - STOCK OPTIONS**

| Α/Α | Επωνυμία Μέλους / Member Name                                                     | Συμβόλαια<br>Contracts | %      |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|
| 1   | ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.                  | 5,013                  | 68.97% |
| 2   | EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A  | 466                    | 6.41%  |
| 3   | ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A                                 | 370                    | 5.09%  |
| 4   | SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A                                | 325                    | 4.47%  |
| 5   | ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.                                     | 309                    | 4.25%  |
| 6   | ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES                           | 274                    | 3.77%  |
| 7   | ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A.                     | 249                    | 3.43%  |
| 8   | HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A.            | 235                    | 3.23%  |
| 9   | GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A                        | 20                     | 0.28%  |
| 10  | EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.                                      | 3                      | 0.04%  |
| 11  | Ν. ΣΑΡΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - N. SARROS SECURITIES S.A.                        | 3                      | 0.04%  |
| 12  | ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - KYPPOU SECURITIES S.A.                             | 1                      | 0.01%  |
| 13  | ΑΛΦΑ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.                                               | 0                      |        |
| 14  | ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD                                   | 0                      |        |
| 15  | ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A.                                  | 0                      |        |
| 16  | CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A.                                    | 0                      |        |
| 17  | CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.        | 0                      |        |
| 18  | EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A.                          | 0                      |        |
| 19  | FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A.                          | 0                      |        |
| 20  | MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A                            | 0                      |        |
| 21  | MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE | 0                      |        |
| 22  | MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A                                         | 0                      |        |
| 23  | NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - NUNTIUS SECURITIES S.A                     | 0                      |        |
| 24  | PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.                | 0                      |        |
| 25  | PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A.                                | 0                      |        |
| 26  | SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.                                     | 0                      |        |
| 27  | ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.                       | 0                      |        |
| 28  | ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ATE SECURITIES S.A.                                   | 0                      |        |
| 29  | ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A                                 | 0                      |        |
| 30  | Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER   | 0                      |        |
| 31  | ΔΙΕΘΝΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - INTERSEC S.A.                                 | 0                      |        |
| 32  | ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A.                                   | 0                      |        |
| 33  | ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES                                              | 0                      |        |
| 34  | ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.                    | 0                      |        |
| 35  | ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A.             | 0                      |        |
| 36  | ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A.                  | 0                      |        |
| 37  | ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A.                    | 0                      |        |
| 38  | ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.                          | 0                      |        |
| 39  | ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A.           | 0                      |        |
| 40  | ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.                        | 0                      |        |
| 41  | ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.                   | 0                      |        |
| 42  | ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A             | 0                      |        |
| 43  | Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A.                                | 0                      |        |
| 44  | Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A.                      | 0                      |        |
| 45  | ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.                   | 0                      |        |
| 46  | T BANK ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - T BANK S.A.                                    | 0                      |        |
| 47  | ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.                                         | 0                      |        |

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:  
ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:

Client :  
Own :

7,268  
45.61%  
54.39%

ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/03/2011 - 31/03/2011)  
/ CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:

-772  
-9.60%



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

## 8. ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΗΝΑ - CURRENT MONTH KEY EVENTS

**27.04.2011**

**Θέμα: Ανανέωση οδηγού «Παράμετροι Διαχείρισης Κινδύνου»**

Με την παρούσα σας ενημερώνουμε για την διάθεση νέας έκδοσης του οδηγού «Παράμετροι Διαχείρισης Κινδύνου» με ημερομηνία ισχύος την Πέμπτη 28 Απριλίου 2011.

Οι αλλαγές αφορούν σε:

- Μεταβολή της κεντρικής μεταβλητότητας (fixed volatility) που λαμβάνει υπόψη του το RI.VA. για τον υπολογισμό των περιθωρίων ασφάλισης παραγώγων προϊόντων στο δείκτη FTSE/ASE-20 από 40% σε 44%.
- Αλλαγή του ποσοστού μεταβλητότητας για το κλείσιμο θέσεων πώλησης σε δικαιώματα που χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό του κινδύνου μέλους (ΥΚΜ) από 50% σε 54%.

**27.04.2011**

**Subject: Renewal of «RISK MANAGEMENT PARAMETERS»**

We would like to inform you for the disposal of new version of «Risk Management Parameters» that will come in effect on Thursday, 28 April 2011.

Changes concerning:

- Change of fixed volatility parameter that RI.VA. uses for the margin calculation for the derivative products on the index FTSE/ASE-20 is being adjusted from 40% to 44%.
- Percentage change of ask volatility, for short position closing on options, that is been used for the calculation of member risk from 50% to 54%.



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.  
Αγορά Παραγώγων

## 9. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ - SCHEDULE OF TRAINING UNIT

Για πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα μονάδας εκπαίδευσης επισκεφτείτε την ηλεκτρονική διεύθυνση:

<http://www.helex.gr>

For more information about the training unit schedule visit the following link:

<http://www.helex.gr>