ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

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

# Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο

## Αγορά Παραγώγων

ATHENS EXCHANGE S.A.

Derivatives Market

ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ Α.Ε.

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

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

***ΙΟΥΛΙΟΣ 2011 - JULY 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.

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

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

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ - TABLE OF CONTENTS

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

Μείωση κατά 14,6% σημειώθηκε στο μέσο ημέρησιο αριθμό αγοραπωλησιών του συνόλου των συμβολαίων, που διαπραγματεύτηκαν στην Αγορά Παραγώγων του Χ.Α. κατά τον Ιούλιο του 2011, σε σχέση με τον αντίστοιχο μέσο όρο του τελευταίου τριμήνου (Απρίλιος-Ιούνιος). Συγκεκριμένα, τον Ιούλιο 2011 διαπραγματεύτηκαν 38.144 συμβόλαια, κατά μέσο όρο, ημερησίως, έναντι 44.684 συμβολαίων του τελευταίου τριμήνου.

Ανοδικά, κινήθηκε ο μέσος ημερήσιος όγκος συναλλαγών στα ΣΜΕ επί μετοχών παρουσιάζοντας αύξηση της τάξεως του 7,9% σε σχέση με το προηγούμενο τρίμηνο. Να σημειωθεί ότι οι συναλλαγές πελατείας για τα ΣΜΕ σε μετοχές ανήλθαν στο 62.5% της αξίας συναλλαγών τον Ιούλιο 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 35.2% για το μήνα Ιούλιο 2011.

Τέλος, οι κωδικοί συναλλαγών στο τέλος Ιουλίου του 2011 ανήλθαν σε 41,327, ήτοι 791 λιγότεροι από τα τέλη Ιουνίου του 2011. Από τους κωδικούς αυτούς, συναλλαγές πραγματοποίησαν οι 3,013 ή ποσοστό 7.3%.

The daily average number of contracts, traded at the Derivatives Market of the Athens Exchange during July 2011 decreased by 14.6%, when compared to the respective average number of the last quarter (April - June). Specifically, 38,144 contracts were traded in July 2011, compared to the 44,684 contracts, on average, of the previous quarter.

Increasingly moved the average traded volume of the stock options realizing an increase of 7.9% compared to the previous quarter. It is noted that, in July 2011, the client account trades for stock futures accounted for 62.5% of the trades value, when the 2010 total average was 55.2%.

The Derivatives to Spot traded value ratio has decreased to 35.2% in July 2011.

As far as the end-clients (investors) are concerned, the trading number accounts were 41,327 at the end of July 2011, that is 791 less than the end of June 2011. Out of these trading accounts, 3,013 concluded trades or the 7.3% of the total.

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων



## 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

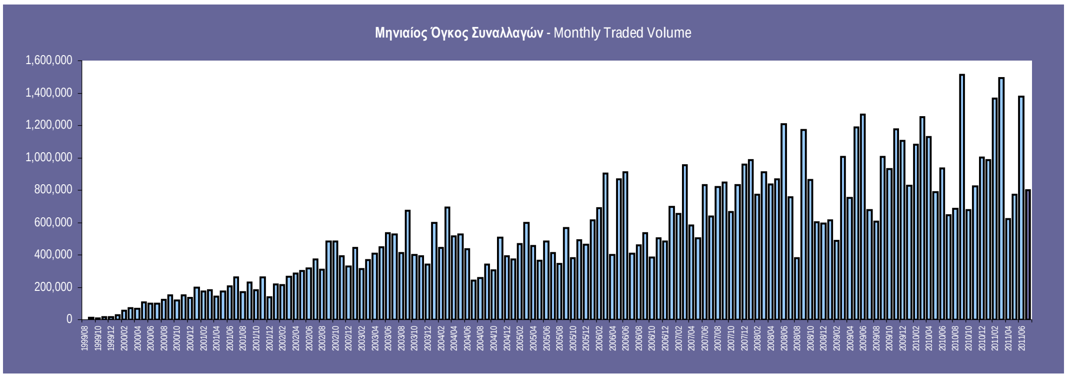
**Από - From :** 01/01/2011 **Έως - To :** 29/07/2011

| Παράγωγα Προϊόντα - Derivative Products | Όγκος Συναλλαγών Ιούλιος 2011 - Traded Volume July 2011 | Αθροιστικός Όγκος Συναλλαγών - Cummulative Traded Volume: 1 / 2011 έως-to 7 / 2011 | 1 / 2010 έως-to 7 / 2010 | Ποσοστό Μεταβολής - Percentage Change | Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume: Από την αρχή του έτους - From year start | Τελευταίου 3-μήνου - Last 3 months (*) | Ιούλιος 2010 - July 2010 | Ιούλιος 2011 - July 2011 | Ποσοστό Μεταβολής - Percentage Change | Ποσοστό Μεταβολής - Percentage Change |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **-ΣΜΕ επί δεικτών** - Index Futures | | [1] | [2] | [1] / [2] | | [5] | [4] | [3] | [3] / [4] | [3] / [5] |
| FTSE/ATHEX-20 | 169,817 | 1,542,428 | 1,946,917 | -20.78% | 10,711 | 11,329 | 9,071 | 8,087 | -10.85% | -28.62% |
| FTSE/ATHEX-CSE Banking Index | 380 | 1,327 | 3,356 | -60.46% | 9 | 13 | 20 | 18 | -8.69% | 38.34% |
| **Σύνολο** - Total | 170,197 | 1,543,755 | 1,950,273 | -20.84% | 10,721 | 11,342 | 9,091 | 8,105 | -10.85% | -28.55% |
| **-Δικαιώματα επί δεικτών** - Index Options | | | | | | | | | | |
| FTSE/ATHEX-20 | 28,973 | 235,741 | 392,530 | -39.94% | 1,637 | 1,471 | 2,694 | 1,380 | -48.79% | -6.18% |
| **Σύνολο** - Total | 28,973 | 235,741 | 392,530 | -39.94% | 1,637 | 1,471 | 2,694 | 1,380 | -48.79% | -6.18% |
| **-ΣΜΕ επί μετοχών** - Stock Futures | | | | | | | | | | |
| Alpha Τράπεζα - Alpha Bank | 49,083 | 344,883 | 289,232 | 19.24% | 2,395 | 2,020 | 1,786 | 2,337 | 30.84% | 15.71% |
| Coca - Cola Τρια Εψιλον (Κο) - Coca - Cola Hbc (Cr) | 431 | 9,476 | 29,506 | -67.88% | 66 | 40 | 81 | 21 | -74.62% | -48.63% |
| EUROBANK - EUROBANK | 56,442 | 259,639 | 177,356 | 46.39% | 1,803 | 1,554 | 1,305 | 2,688 | 106.00% | 73.01% |
| INTRAKOM - INTRACOM | 309 | 18,280 | 45,701 | -60.00% | 127 | 49 | 153 | 15 | -90.38% | -69.94% |
| Marfin Investment Group - Marfin Investment Group | 8,055 | 157,998 | 196,553 | -19.62% | 1,097 | 905 | 976 | 384 | -60.70% | -57.62% |
| Marfin Popular Bank (Ko) - Marfin Popular Bank (Cr) | 10,235 | 275,230 | 87,293 | 215.29% | 1,911 | 984 | 502 | 487 | -2.83% | -50.47% |
| Αγροτική Τράπεζα - Agricultural Bank Of Greece | 96,971 | 211,686 | 65,060 | 225.37% | 1,470 | 1,420 | 843 | 4,618 | 447.74% | 225.28% |
| Βιοχάλκο - Viohalko | 810 | 7,965 | 12,124 | -34.30% | 55 | 50 | 74 | 39 | -47.78% | -23.38% |
| ΓΕΚ Τέρνα (Κο) - GEK Terna (Cr) | 2,787 | 144,461 | 192,167 | -24.83% | 1,003 | 1,097 | 82 | 133 | 61.40% | -87.91% |
| ΔΕΗ - Public Power Corporation | 10,570 | 84,335 | 48,715 | 73.12% | 586 | 489 | 157 | 503 | 219.76% | 2.97% |
| Εθνική Τράπεζα - National Bank Of Greece | 152,247 | 927,846 | 705,175 | 31.58% | 6,443 | 6,941 | 4,049 | 7,250 | 79.06% | 4.45% |
| Ελλάκτωρ - Ellaktor | 3,482 | 30,981 | 41,457 | -25.27% | 215 | 170 | 95 | 166 | 75.29% | -2.59% |
| Ελληνικά Πετρέλαια - Hellenic Petroleum | 815 | 20,021 | 20,143 | -0.61% | 139 | 126 | 79 | 39 | -50.87% | -69.25% |
| ΕΧΑΕ - Hellenic Exchanges Holding S.A. | 1,796 | 18,121 | 16,888 | 7.30% | 126 | 124 | 139 | 86 | -38.49% | -31.25% |
| Ιντραλότ - Intralot | 5,154 | 32,290 | 33,451 | -3.47% | 224 | 151 | 237 | 245 | 3.44% | 62.02% |
| Κύπρου Τράπεζα - Bank Of Cyprus | 20,626 | 109,080 | 79,245 | 37.65% | 758 | 560 | 538 | 982 | 82.67% | 75.35% |
| ΜΕΤΚΑ (Κο) - ΜΕΤΚΑ (Cr) | 1,207 | 10,140 | 14,098 | -28.07% | 70 | 75 | 103 | 57 | -44.10% | -23.18% |
| Μότορ Οϊλ - Motor Oil | 1,267 | 17,395 | 16,929 | 2.75% | 121 | 114 | 65 | 60 | -7.50% | -47.10% |
| Μυτιληναίος - Mitilinaios | 6,045 | 74,989 | 52,345 | 43.26% | 521 | 403 | 423 | 288 | -31.87% | -28.61% |
| ΟΠΑΠ (Κο) - Opap (Cr) | 5,470 | 45,478 | 50,936 | -10.72% | 316 | 374 | 277 | 260 | -5.86% | -30.43% |
| ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization | 8,436 | 255,713 | 258,031 | -0.90% | 1,776 | 2,321 | 570 | 402 | -29.51% | -82.69% |
| ΣΙΔΕΝΟΡ (Κο) - SIDENOR (Cr) | 721 | 7,090 | 11,499 | -38.34% | 49 | 30 | 65 | 34 | -47.07% | 15.25% |
| Ταχυδρομικό Ταμιευτήριο - Greek Postal Savings Bank | 8,516 | 96,994 | 58,370 | 66.17% | 674 | 654 | 579 | 406 | -29.90% | -38.02% |
| ΤΙΤΑΝ - TITAN Cement Company | 1,331 | 9,800 | 9,862 | -0.63% | 68 | 74 | 45 | 63 | 39.86% | -13.84% |
| Τράπεζα Πειραιώς - Piraeus Bank | 73,756 | 525,676 | 159,810 | 228.94% | 3,651 | 2,520 | 886 | 3,512 | 296.35% | 39.36% |
| **Σύνολο** - Total | 526,562 | 3,695,567 | 2,671,946 | 38.31% | 25,664 | 23,246 | 14,107 | 25,074 | 77.74% | 7.87% |
| **-Δικαιώματα επί μετοχών** - Stock Options | | | | | | | | | | |
| Alpha Τράπεζα - Alpha Bank | 117 | 2,989 | 28,941 | -89.67% | 21 | 1 | 34 | 6 | -83.37% | 431.43% |
| ΔΕΗ - Public Power Corporation | 15 | 2,765 | 2,411 | 14.68% | 19 | 31 | 11 | 1 | -93.31% | -97.73% |
| Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece | 1,087 | 19,667 | 36,376 | -45.93% | 137 | 193 | 29 | 52 | 80.18% | -73.17% |
| ΟΠΑΠ (Κο) - Opap (Cr) | 205 | 3,052 | 5,334 | -42.78% | 21 | 25 | 1 | 10 | 615.87% | -61.33% |
| ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization | 250 | 2,401 | 9,016 | -73.37% | 17 | 20 | 102 | 12 | -88.29% | -41.14% |
| **Σύνολο** - Total | 1,674 | 30,874 | 82,078 | -62.38% | 214 | 271 | 176 | 80 | -54.68% | -70.57% |
| **ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ & ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ** - TOTAL FUTURES & OPTIONS | 727,406 | 5,505,937 | 5,096,827 | 8.03% | 38,236 | 36,330 | 26,068 | 34,638 | 32.88% | -4.66% |
| **-Προϊόντα Δανεισμού Τίτλων** - Stock Repos and Stock Reverse Repos | | | | | | | | | | |
| Stock Repos | 4,961 | 757,541 | 698,129 | 8.51% | 5,261 | 2,129 | 124 | 236 | 89.82% | -88.90% |
| Stock Reverse Repos | 51,355 | 892,189 | 755,969 | 18.02% | 6,196 | 4,058 | 2,861 | 2,445 | -14.52% | -39.74% |
| **Σύνολο** - Total | 56,316 | 1,649,730 | 1,454,098 | 13.45% | 11,456 | 6,187 | 2,985 | 2,682 | -10.17% | -56.66% |
| **-Συμβόλαια Επαναγοράς Ειδικού Τύπου** - Repurchase Agreement | | | | | | | | | | |
| Repurchase Agreement | 17,304 | 258,314 | 108,676 | 137.69% | 1,794 | 2,167 | 306 | 824 | 169.04% | -61.98% |
| **Σύνολο** - Total | 17,304 | 258,314 | 108,676 | 137.69% | 1,794 | 2,167 | 306 | 824 | 169.04% | -61.98% |
| **ΣΥΝΟΛΟ** - TOTAL | 801,026 | 7,413,981 | 6,659,601 | 11.33% | 51,486 | 44,684 | 29,360 | 38,144 | 29.92% | -14.64% |

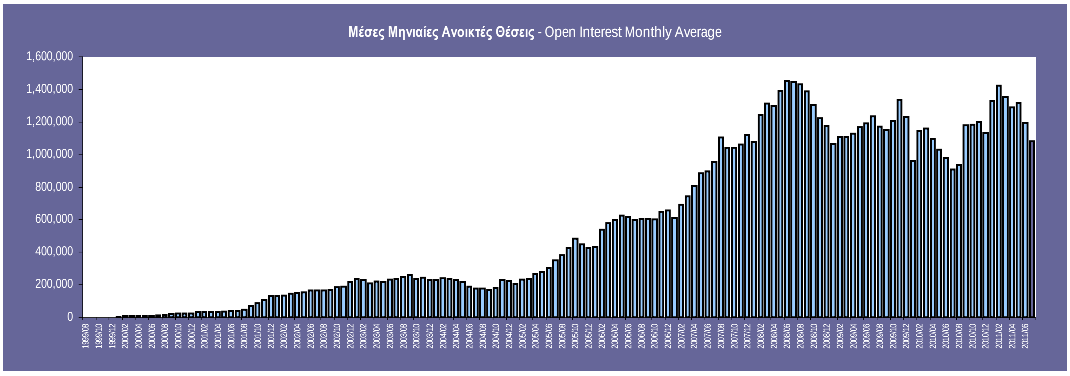
(*) Αφορά τους μήνες: Απρίλιο, Μάιο και Ιούνιο.
Refers to months: April, May and June.

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.

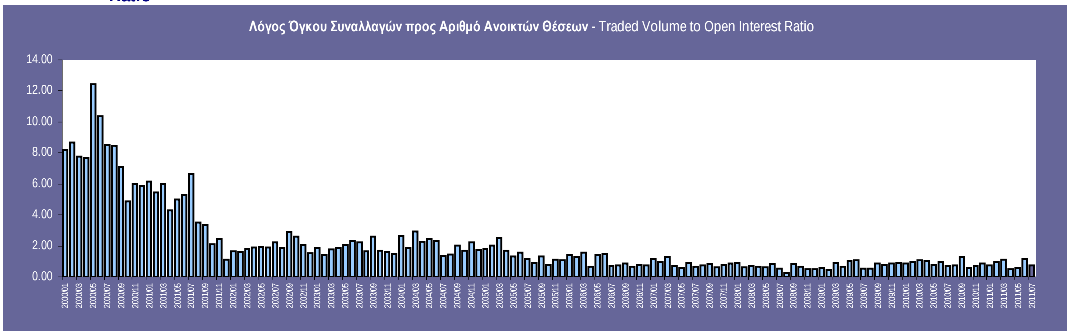
### 2.2. Συνολικός Όγκος Συναλλαγών - Total Traded Volume




### 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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ Χ.Α.

| | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Μέλη διαπραγμάτευσης** | **67** | **60** | **55** | **54** | **51** | **54** | **50** | **47** |
| Νέα μέλη | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών | -4 | -9 | -7 | -4 | -4 | -1 | -4 | -3 |
| **Μέλη εκκαθάρισης** | **47** | **41** | **36** | **37** | **35** | **34** | **31** | **32** |
| 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 |
| **Τερματικά συναλλαγών** | **429** | **405** | **310** | **303** | **295** | **291** | **295** | **292** |
| **Όγκος συναλλαγών (αρ. συμβολαίων)** | **4,841,522** | **4,894,778** | **5,333,804** | **7,156,391** | **8,972,210** | **9.942.628** | **10,816,781** | **11,359,800** |
| **Κωδικοί επενδυτών** | **21,256** | **24,373** | **27,399** | **31,355** | **33,860** | **34,915** | **39,237** | **40,780** |
| **Προϊόντα** | **10** | **11** | **11** | **54** | **43** | **35** | **32** | **33** |
| **Συμβάσεις API** | **35** | **33** | **30** | **32** | **29** | **32** | **35** | **35** |

ATHEX DERIVATIVES MARKET ANNUAL GROWTH TABLE

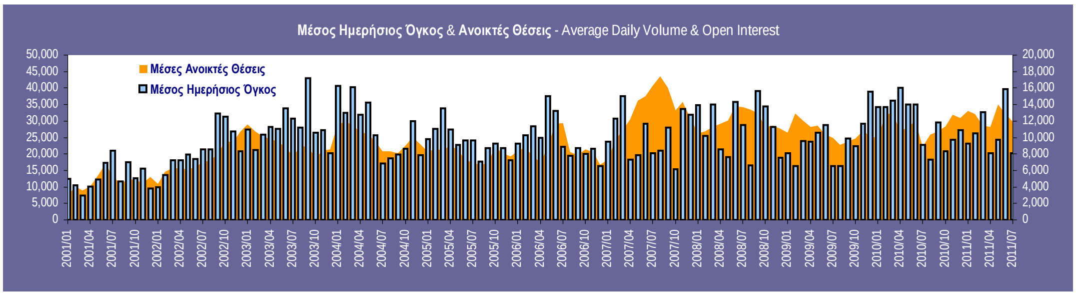
| | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Trading Members** | **67** | **60** | **55** | **54** | **51** | **54** | **50** | **47** |
| New members | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| Members mergers and resignations | -4 | -9 | -7 | -4 | -4 | -1 | -4 | -3 |
| **Clearing Members** | **47** | **41** | **36** | **37** | **35** | **34** | **31** | **32** |
| 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 |
| **Trading screens** | **429** | **405** | **310** | **303** | **295** | **291** | **295** | **292** |
| **Traded volume (no of contracts)** | **4,841,522** | **4,894,778** | **5,333,804** | **7,156,391** | **8,972,210** | **9.942.628** | **10,816,781** | **11,359,800** |
| **Investors accounts** | **21,256** | **24,373** | **27,399** | **31,355** | **33,860** | **34,915** | **39,237** | **40,780** |
| **Products** | **10** | **11** | **11** | **11** | **43** | **35** | **32** | **33** |
| **API licences** | **35** | **33** | **30** | **32** | **29** | **32** | **35** | **35** |

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

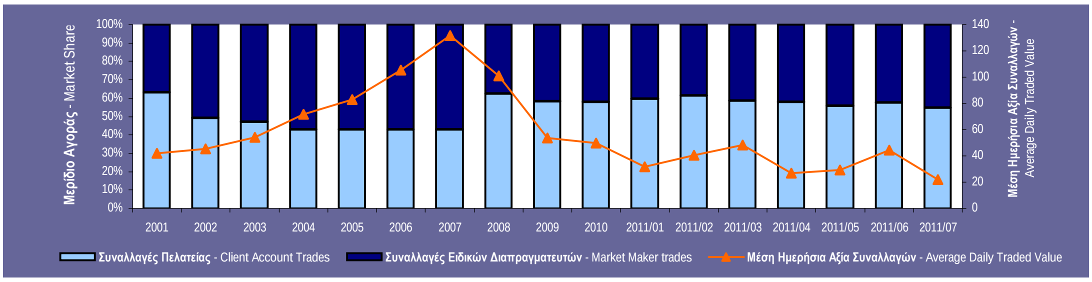


## 3. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - KEY FIGURES PER PRODUCT

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

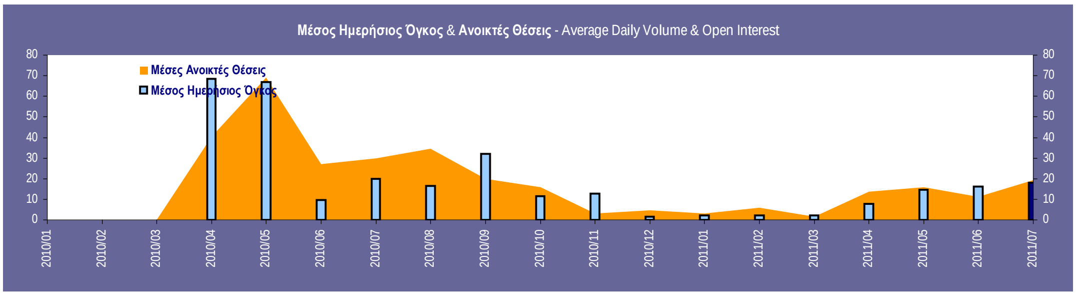



| | | Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days | Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume | Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro) | Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio | Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades | Συναλλαγές Πελατείας - 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 | 32.52% | 40.28% | 59.72% |
| Φεβρουάριος - February | 2011 | 20 | 10,525 | 808.09 | 30.02% | 38.70% | 61.30% |
| Μάρτιος - March | 2011 | 21 | 13,037 | 1,014.58 | 46.05% | 41.49% | 58.51% |
| Απρίλιος - April | 2011 | 19 | 8,114 | 513.16 | 33.86% | 42.25% | 57.75% |
| Μάϊος - May | 2011 | 22 | 9,748 | 639.10 | 37.66% | 44.30% | 55.70% |
| Ιούνιος - June | 2011 | 21 | 15,895 | 936.38 | 56.22% | 42.48% | 57.52% |
| Ιούλιος - July | 2011 | 21 | 8,087 | 462.32 | 23.86% | 45.47% | 54.53% |
| Αύγουστος - August | 2011 | | | | | | |
| Σεπτέμβριος - September | 2011 | | | | | | |
| Οκτώβριος - October | 2011 | | | | | | |
| Νοέμβριος - November | 2011 | | | | | | |
| Δεκέμβριος - December | 2011 | | | | | | |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL | 2011 | 144 | 10,711 | 5,003.44 | 37.17% | 42.14% | 57.86% |

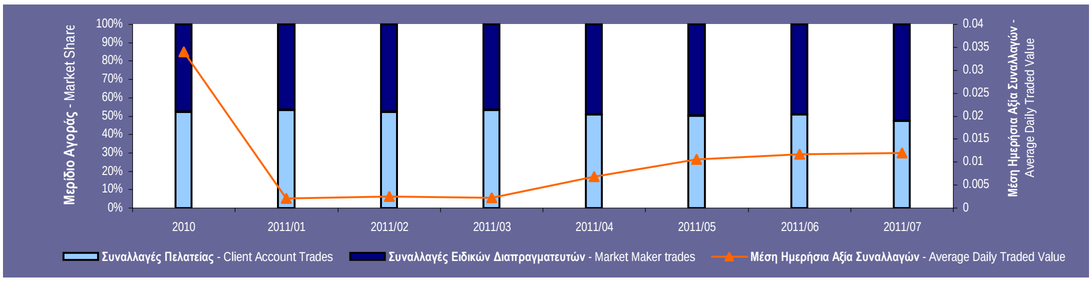


## 3. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - KEY FIGURES PER PRODUCT

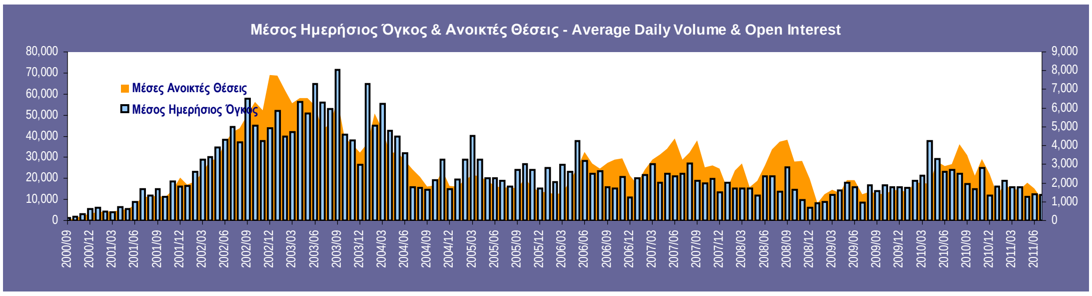
### 3.2. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης στον FTSE/ΧΑ-ΧΑΚ Τραπεζικό Δείκτη - FTSE/ATHEX-CSE Banking Index Futures



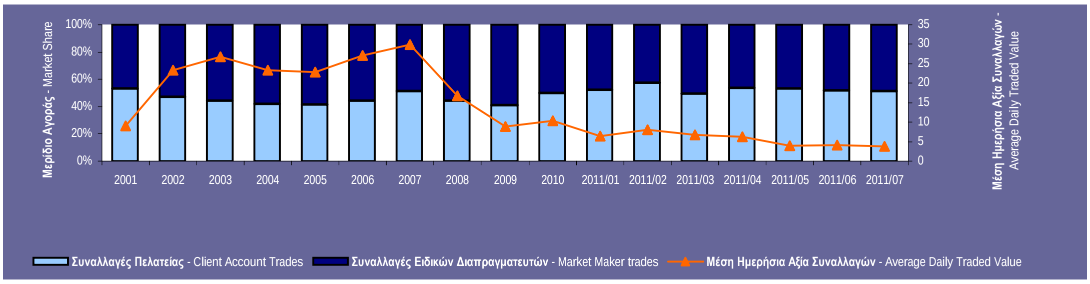

| | | Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days | Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume | Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro) | Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio | Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades | Συναλλαγές Πελατείας - 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% |
| Μάϊος - May | 2011 | 22 | 15 | 0.23 | 0.01% | 49.69% | 50.31% |
| Ιούνιος - June | 2011 | 21 | 16 | 0.25 | 0.01% | 49.12% | 50.88% |
| Ιούλιος - July | 2011 | 21 | 18 | 0.25 | 0.01% | 52.63% | 47.37% |
| Αύγουστος - August | 2011 | | | | | | |
| Σεπτέμβριος - September | 2011 | | | | | | |
| Οκτώβριος - October | 2011 | | | | | | |
| Νοέμβριος - November | 2011 | | | | | | |
| Δεκέμβριος - December | 2011 | | | | | | |
| **Σύνολο Έτους - Year Total** | **2011** | **144** | **9** | **1.00** | **0.01%** | **48.80%** | **51.20%** |



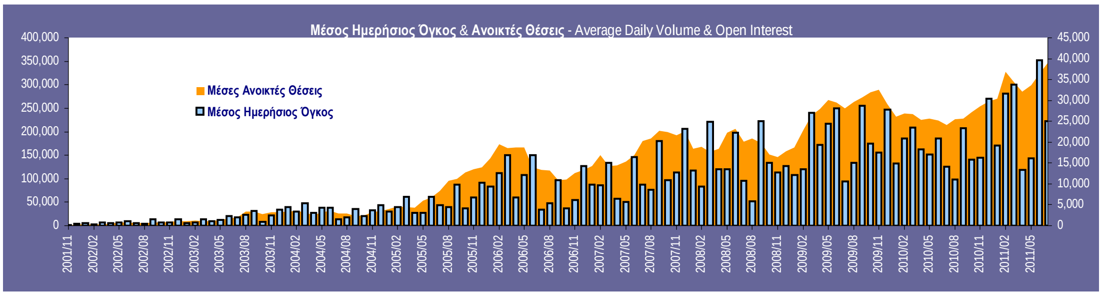
### 3.3. Δικαιώματα Προαίρεσης στον FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Stock Index Options



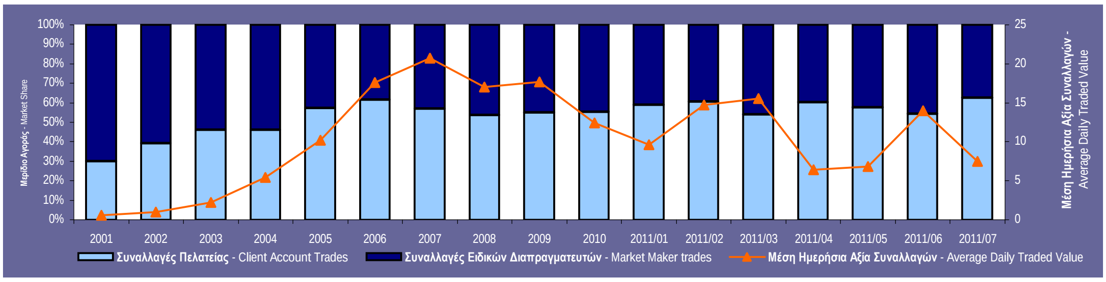

| | | Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days | Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume | Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro) | Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio | Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades | Συναλλαγές Πελατείας - 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 | 6.61% | 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 | 6.42% | 50.71% | 49.29% |
| Απρίλιος - April | 2011 | 19 | 1,767 | 118.78 | 7.84% | 46.35% | 53.65% |
| Μάϊος - May | 2011 | 22 | 1,278 | 87.52 | 5.16% | 47.11% | 52.89% |
| Ιούνιος - June | 2011 | 21 | 1,404 | 86.75 | 5.21% | 48.54% | 51.46% |
| Ιούλιος - July | 2011 | 21 | 1,380 | 79.89 | 4.12% | 48.71% | 51.29% |
| Αύγουστος - August | 2011 | | | | | | |
| Σεπτέμβριος - September | 2011 | | | | | | |
| Οκτώβριος - October | 2011 | | | | | | |
| Νοέμβριος - November | 2011 | | | | | | |
| Δεκέμβριος - December | 2011 | | | | | | |
| **Σύνολο Έτους - Year Total** | **2011** | **144** | **1,637** | **804.85** | **5.91%** | **47.42%** | **52.58%** |



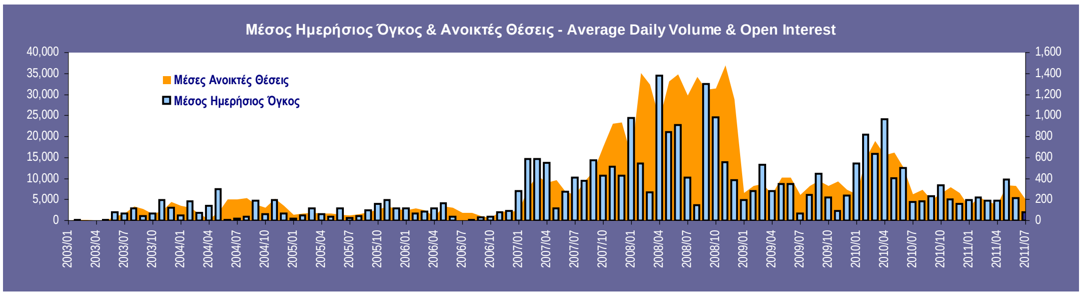
## 3.4. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης σε μετοχές - Stock Futures



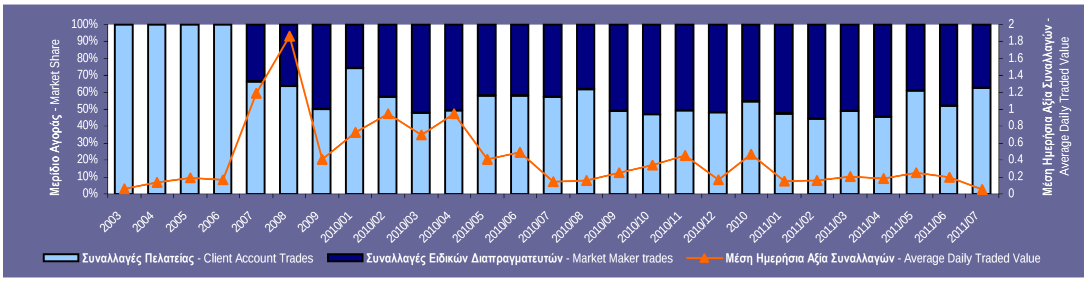

| | | Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days | Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume | Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro) | Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio | Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades | Συναλλαγές Πελατείας - 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% |
| Μάϊος - May | 2011 | 22 | 16,134 | 149.75 | 8.76% | 42.36% | 57.64% |
| Ιούνιος - June | 2011 | 21 | 39,648 | 292.93 | 17.79% | 45.66% | 54.34% |
| Ιούλιος - July | 2011 | 21 | 25,074 | 157.30 | 7.99% | 37.51% | 62.49% |
| Αύγουστος - August | 2011 | | | | | | |
| Σεπτέμβριος - September | 2011 | | | | | | |
| Οκτώβριος - October | 2011 | | | | | | |
| Νοέμβριος - November | 2011 | | | | | | |
| Δεκέμβριος - December | 2011 | | | | | | |
| **Σύνολο 'Ετους - Year Total** | **2011** | **144** | **25,664** | **1,534.47** | **11.18%** | **41.70%** | **58.30%** |



### 3.5. Δικαιώματα Προαίρεσης σε μετοχές - Stock Options




| | | Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days | Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume | Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro) | Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio | Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades | Συναλλαγές Πελατείας - Client Account Trades |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL** | **2003** | 247 | 60 | 15.77 | 0.00% | 0.00% | 100.00% |
| **ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL** | **2004** | 253 | 109 | 34.96 | 0.00% | 0.00% | 100.00% |
| **ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL** | **2005** | 250 | 87 | 48.28 | 0.30% | 0.00% | 100.00% |
| **ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL** | **2006** | 249 | 69 | 41.52 | 0.18% | 0.00% | 100.00% |
| **ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL** | **2007** | 252 | 424 | 299.84 | 0.65% | 33.85% | 66.15% |
| **ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL** | **2008** | **249** | **734** | **464.96** | **1.20%** | **36.25%** | **63.75%** |
| **ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL** | **2009** | **248** | **273** | **101.39** | **0.44%** | **50.13%** | **49.87%** |
| 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% |
| Μάϊος - 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% |
| **ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL** | **2010** | **252** | **420** | **117.54** | **0.55%** | **45.30%** | **54.70%** |
| 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% |
| Μάϊος - May | 2011 | 22 | 392 | 5.51 | 0.50% | 38.99% | 61.01% |
| Ιούνιος - June | 2011 | 21 | 216 | 4.18 | 0.40% | 47.99% | 52.01% |
| Ιούλιος - July | 2011 | 21 | 80 | 1.14 | 0.09% | 37.60% | 62.40% |
| Αύγουστος - August | 2011 | | | | | | |
| Σεπτέμβριος - September | 2011 | | | | | | |
| Οκτώβριος - October | 2011 | | | | | | |
| Νοέμβριος - November | 2011 | | | | | | |
| Δεκέμβριος - December | 2011 | | | | | | |
| **Σύνολο Έτους - Year Total** | **2011** | **144** | **214** | **24.81** | **0.31%** | **48.33%** | **51.67%** |



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων



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

**Stock Repos - Οι 20 καλύτερες αποδόσεις για το μήνα Ιούλιο 2011**
**Stock Repos - Top 20 annualised returns for July 2011**

| ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ * - SHARE NAME * | Ανοικτά Συμβόλαια (μηνιαίος μέσος όρος) - Open Interest (monthly average) | Μηνιαίος Όγκος Συναλλαγών - Monthly Traded Volume | Επησιοποιημένη Απόδοση ανά μετοχή (%) - Annualised Return per share (%) |
|---|---|---|---|
| ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - ATE (CR) | 172,862 | 37 | **6.13** |
| EUROBANK EFG (KO) - EUROBANK EFG (CR) | 1,569,124 | 2,956 | **5.40** |
| INTRACOM HOLDINGS (KO) - INTRACOM HOLDINGS (CR) | 64,949 | 228 | **3.03** |
| ALAPIS (KO) - ALAPIS (CR) | 1,836 | 10 | **2.08** |
| ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - PIRAEUS BANK (CR) | 1,278,375 | 1,223 | **1.51** |
| ΥΓΕΙΑ (ΚΟ) - HYGEIA SA (CR) | 5,865 | 30 | **0.35** |
| ΚΑΕ (ΚΟ) - HELL. DUTY FREE SHOPS SA (CR) | 21,665 | 275 | **0.23** |
| ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ (ΚΟ) - MYTILINEOS HOLDINGS (CR) | 118,319 | 192 | **0.08** |
| ΜΕΤΚΑ (ΚΟ) - METKA (CR) | 30,138 | 10 | **0.00** |

* Μέγεθος συμβολαίου = 100 μετοχές

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων



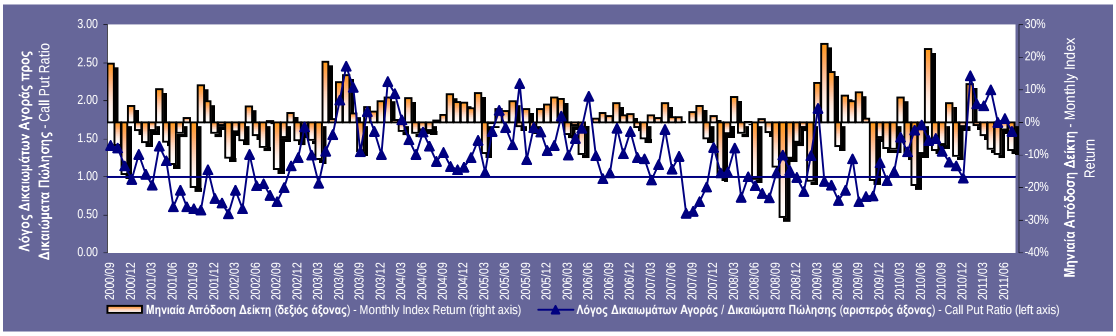
## 3.7. Ανοικτές Πωλήσεις Αγοράς Μετοχών - Stock Market Short Selling

**Ανοικτές Πωλήσεις - Οι 10 μετοχές με τη μεγαλύτερη κίνηση τον Ιούλιο 2011**
**Short Selling - Top 10 stocks for July 2011**

| ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ * - SHARE NAME * | Συνολικός Όγκος Συναλλαγών - Monthly Total Traded Volume | Συνολικά Τεμάχια Ανοικτής Πώλησης - Monthly Total Short Selling Volume | % στο συνολικό όγκο - % in the total volume | Συνολικά Τεμάχια από Κλείσιμο Θέσης Ανοικτής Πώλησης - Buy to Close Volume | % στο συνολικό όγκο - % in the total volume |
|---|---|---|---|---|---|
| ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. (ΚΟ) - PIRAEUS BANK S.A. (CR) | 81,784,114 | 10,895,768 | **13.32%** | 1,009,392 | **1.23%** |
| LAMDA DEVELOPMENT A.E. (KO) - LAMDA DEVELOPMENT S.A. (CR) | 26,426 | 3,328 | **12.59%** | 11 | **0.04%** |
| ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. (ΚΟ) - ALPHA BANK S.A. (CR) | 38,593,550 | 4,217,106 | **10.93%** | 366,184 | **0.95%** |
| ΓΕΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. (ΚΟ) - GENERAL BANK OF GREECE S.A. (CR) | 37,075 | 4,032 | **10.88%** | 0 | **0.00%** |
| ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. (ΚΟ) - NATIONAL BANK OF GREECE S.A. (CR) | 97,040,087 | 9,820,381 | **10.12%** | 3,722,845 | **3.84%** |
| MARFIN POPULAR BANK PUBLIC CO LTD (KO) - MARFIN POPULAR BANK PUBLIC CO LTD (CR) | 21,979,131 | 1,972,596 | **8.97%** | 612 | **0.00%** |
| ΤΡΑΠΕΖΑ EFG EUROBANK ERGASIAS A.E. (KO) - EFG EUROBANK ERGASIAS S.A. (CR) | 44,067,166 | 3,767,479 | **8.55%** | 535,386 | **1.21%** |
| ΙΝΤΡΑΛΟΤ Α.Ε. (ΚΟ) - INTRALOT S.A. (CR) | 1,996,943 | 161,000 | **8.06%** | 0 | **0.00%** |
| ATTICA BANK ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ (ΚΟ) - ATTICA BANK S.A. (CR) | 19,041 | 1,400 | **7.35%** | 0 | **0.00%** |
| ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΟ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Τ.Ε. (ΚΟ) - TT HELLENIC POSTBANK S.A. (CR) | 6,664,217 | 392,206 | **5.89%** | 35,918 | **0.54%** |

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

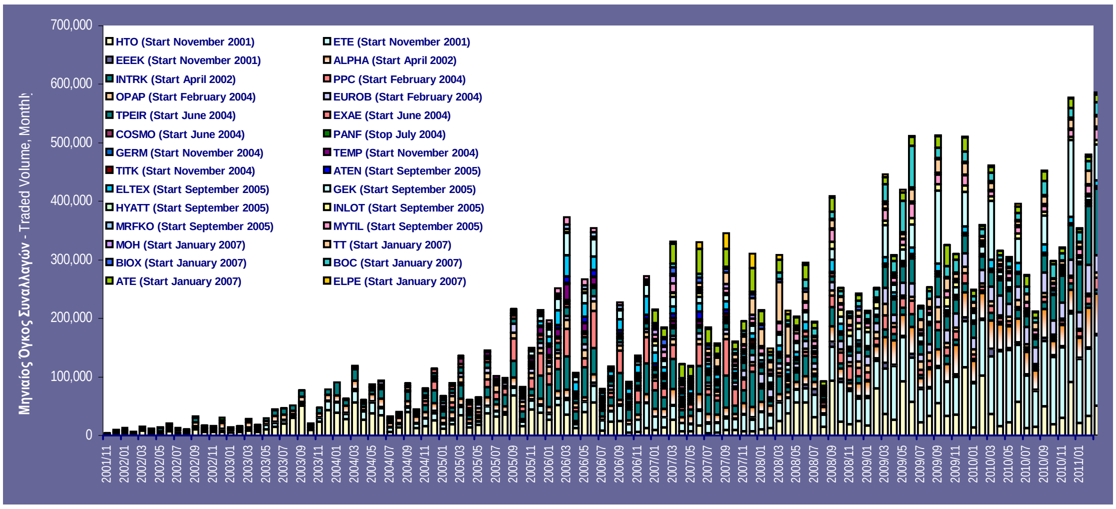
Δείκτης FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Index



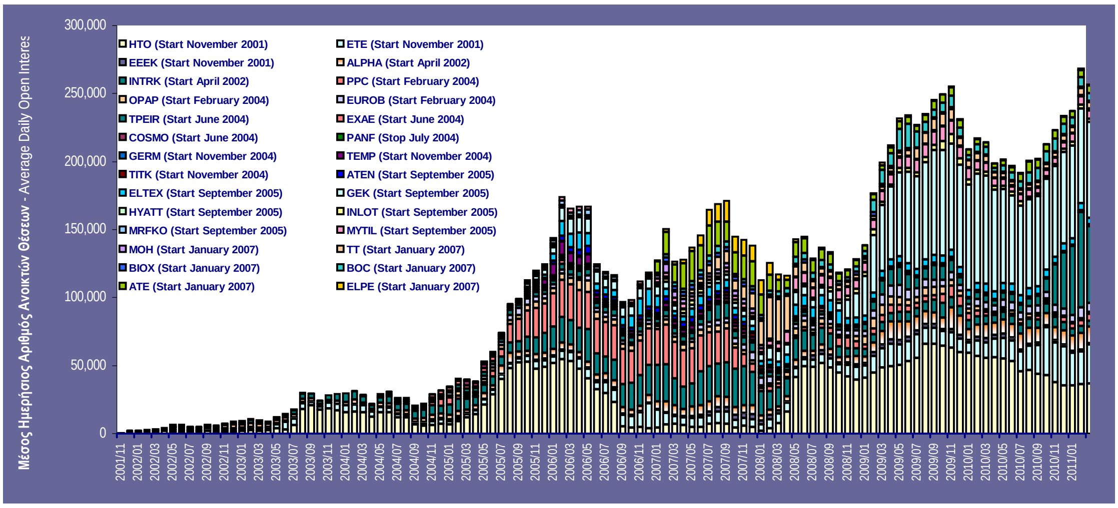

| | | Όγκος Δικαιωμάτων Αγοράς - Traded Volume Calls | Όγκος Δικαιωμάτων Πώλησης - Traded Volume Puts | Λόγος Δικαιωμάτων Αγοράς προς Δικαιώματα Πώλησης - Call Put Ratio |
|---|---|---|---|---|
| ΙΟΥΛΙΟΣ - JULY | 2008 | 23,990 | 30,683 | 0.78 |
| ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - AUGUST | 2008 | 13,027 | 17,953 | 0.73 |
| 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 |
| ΜΑΙΟΣ - MAY | 2011 | 17,771 | 10,352 | 1.72 |
| ΙΟΥΝΙΟΣ - JUNE | 2011 | 18,808 | 10,672 | 1.76 |
| ΙΟΥΛΙΟΣ - JULY | 2011 | 17,817 | 11,156 | 1.60 |

## 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



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

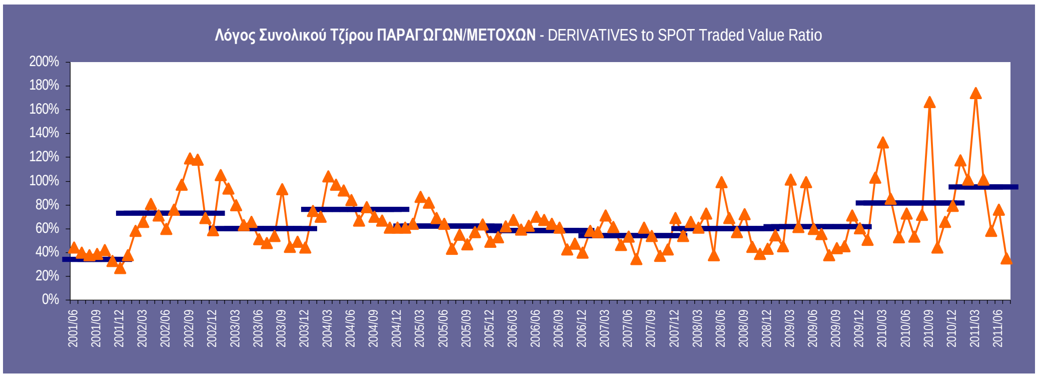
### 4.1. Σχέση Τζίρου Δεικτών και Μετοχών προς Σύνολο Αγοράς - Index and Stock Derivatives to Spot Market Ratios

| Λόγοι Αξίας Μετοχών και Αξίας Παραγώγων - Stock and Derivatives Traded Value Ratios | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ΜΗΝΑΣ - MONTH | Λόγος Τζίρου μετοχών σε Δείκτες με ΣΜΕ προς Τζίρο συνόλου μετοχών - Stocks in Indexes with Futures to All Stocks Traded Value Ratio | Λόγος Συνολικού Τζίρου 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/ΧΑ-ΧΑΚ Τραπεζικός Δείκτης: Λόγος Αξίας ΣΜΕ προς Αξία Μετοχών - FTSE/ATHEX-CSE Banking Index: Futures to Spot Traded Value Ratio | Τζίρος ΣΜΕ & Δικαιωμάτων μετοχών προς Συνολικό Τζίρο 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 | 90% | 118% | 35% | 40% | 0% | 9% |
| ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2011 - FEBRUARY 2011 | 89% | 101% | 32% | 37% | 0% | 10% |
| ΜΑΡΤΙΟΣ 2011 - MARCH 2011 | 81% | 174% | 43% | 53% | 0% | 12% |
| ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2011- APRIL 2011 | 91% | 101% | 38% | 42% | 0% | 8% |
| ΜΑΪΟΣ 2011 - MAY 2011 | 89% | 58% | 38% | 43% | 0% | 8% |
| ΙΟΥΝΙΟΣ 2011 - JUNE 2011 | 90% | 76% | 55% | 62% | 0% | 16% |
| ΙΟΥΛΙΟΣ 2011 - JULY 2011 | 91% | 35% | 26% | 28% | 0% | 7% |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2011 - YEARLY 2011 | 89% | 95% | 38% | 44% | 0% | 10% |

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

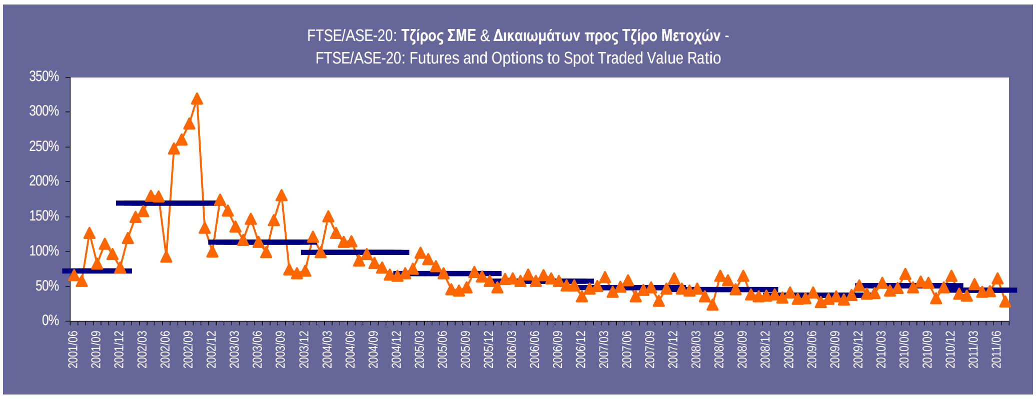
Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο - Monthly Statistical Bulletin
Αγορά Παραγώγων - Derivatives Market

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

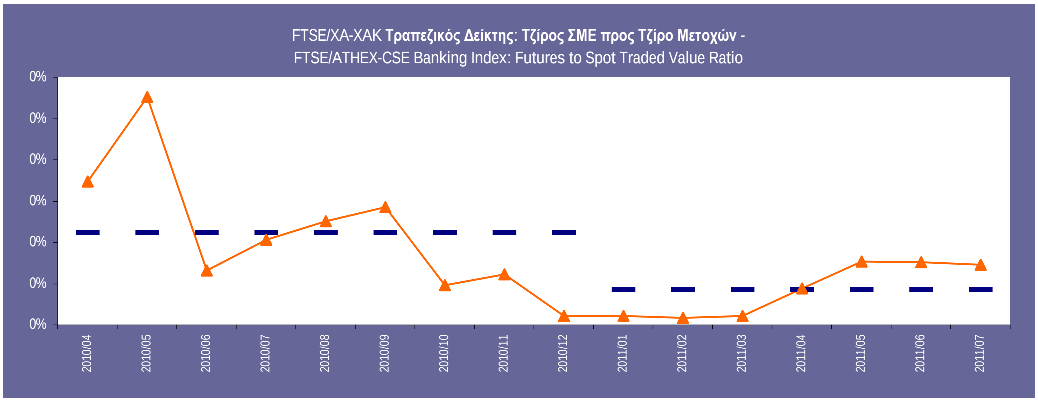



## 4.3. Σχέση Παραγώγων προς Υποκείμενη Αγορά ανά Προϊόν - Derivatives to Spot Market Ratio per Product

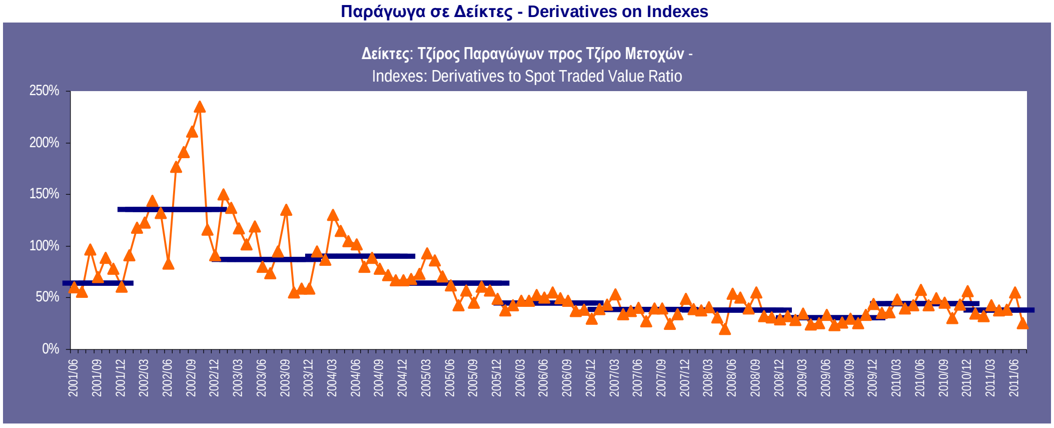
### Παράγωγα επί FTSE/ATHEX 20 - Derivatives on FTSE/ATHEX 20



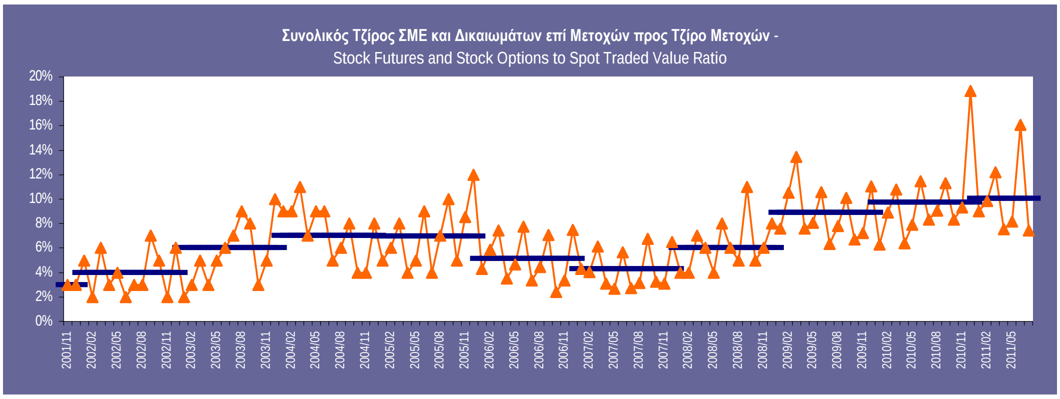

### Παράγωγα επί FTSE/ΧΑ-ΧΑΚ Τραπεζικό Δείκτη - Derivatives on FTSE/ATHEX-CSE Banking Index



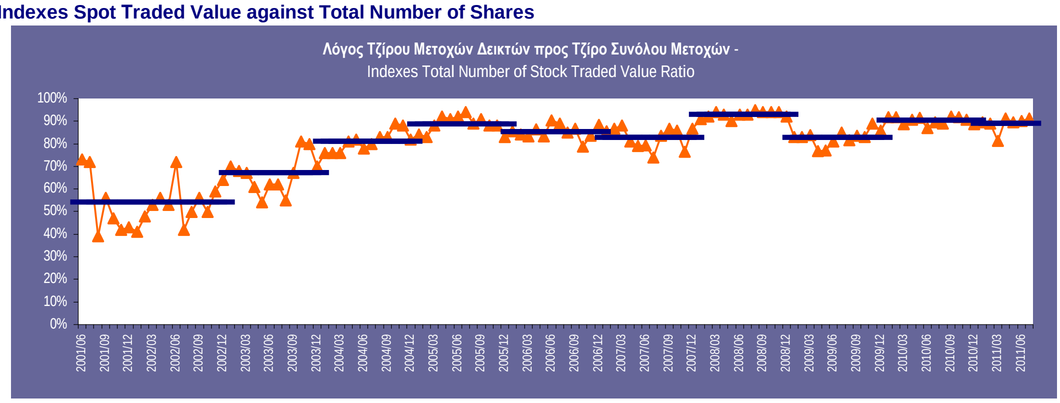
### Παράγωγα σε Δείκτες - Derivatives on Indexes



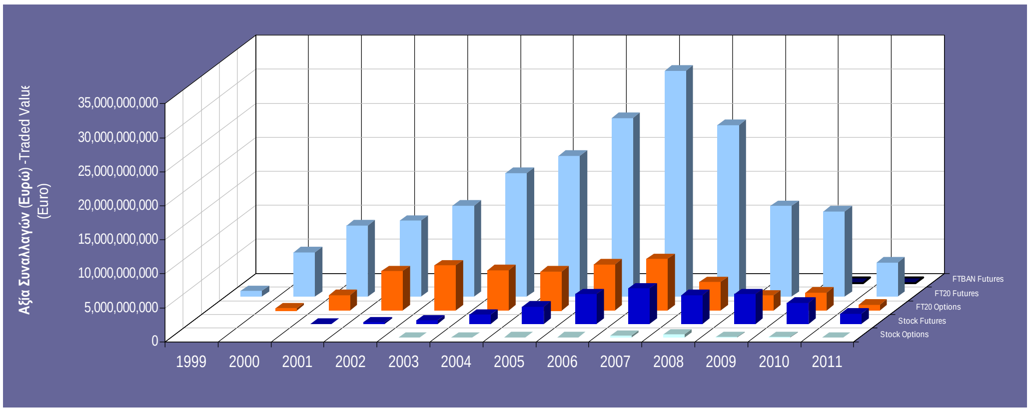

### Παράγωγα επί μετοχών - Derivatives on stocks




### 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)**

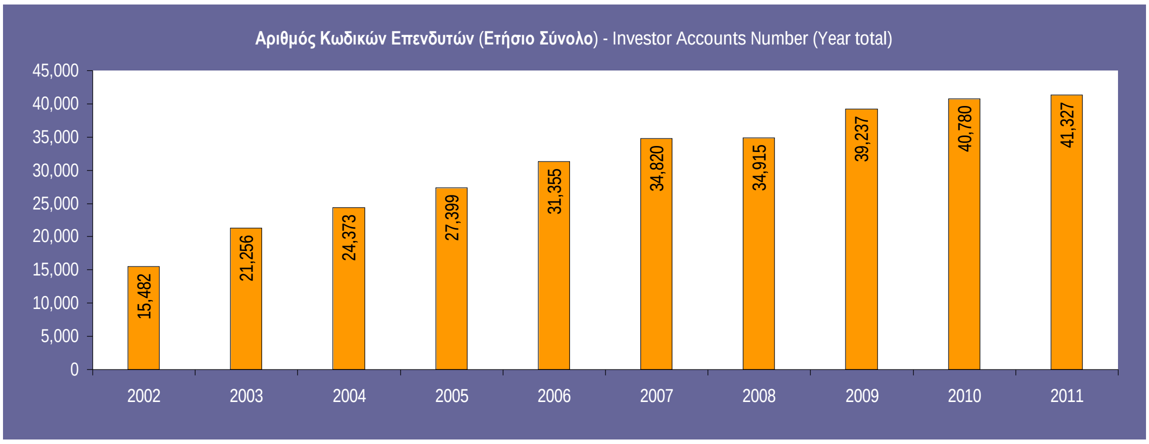


ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

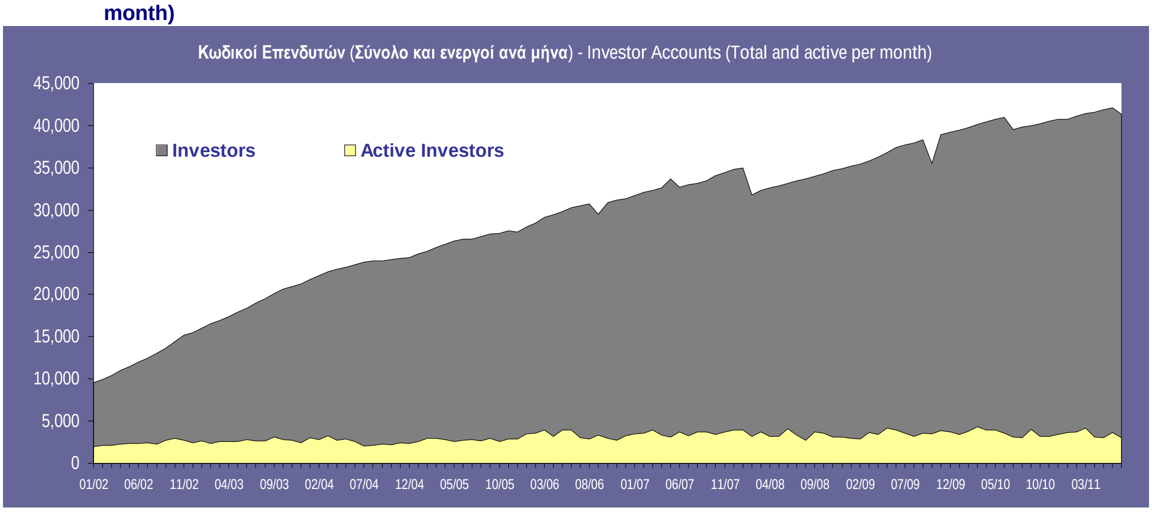
Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο - Monthly Statistical Bulletin
Αγορά Παραγώγων - Derivatives Market

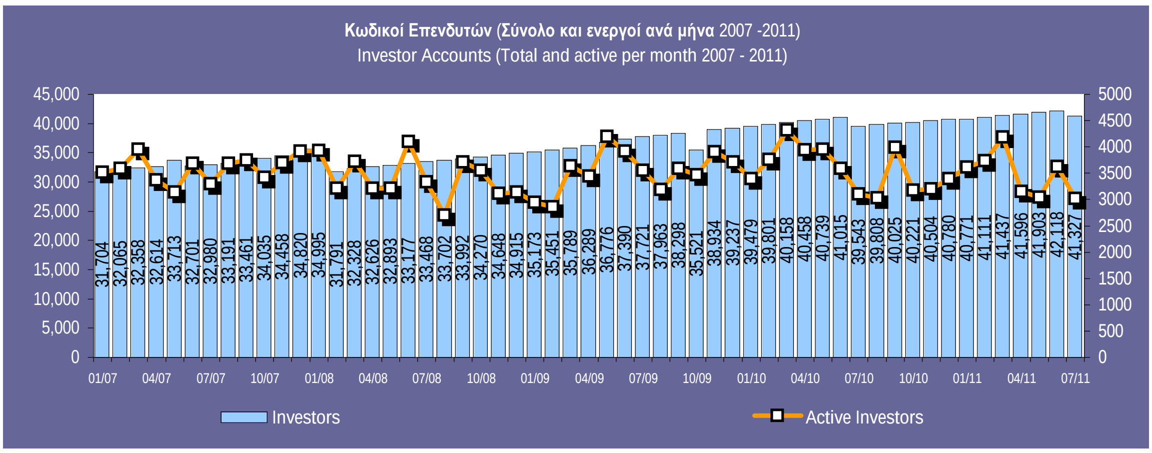
## 5. ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ - INVESTORS ACTIVITY

### 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

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

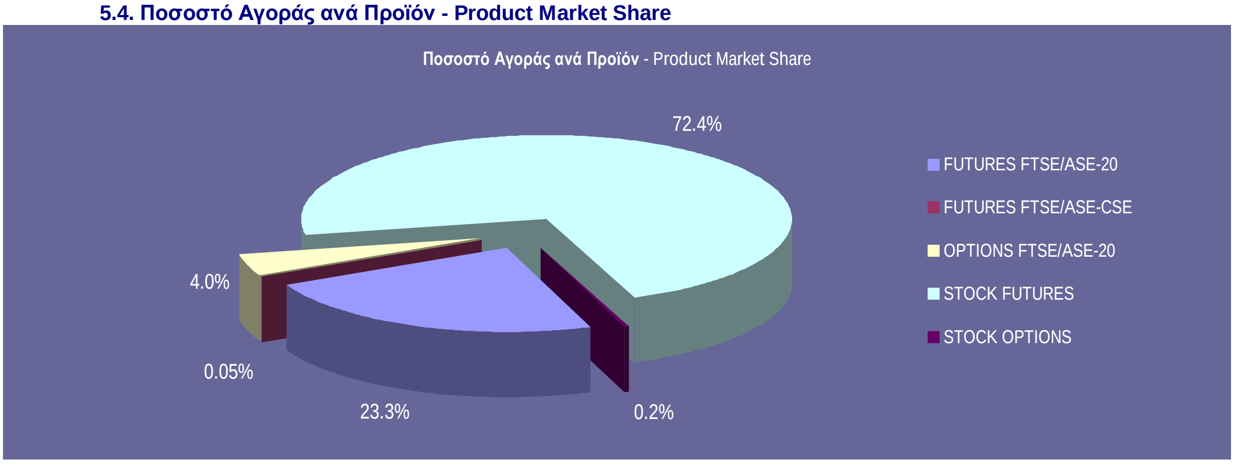
## 5.3. Ενεργότητα Κωδικών ανά Κατηγορία Προϊόντος - Account Activity per Product Category

| ΠΡΟΪΟΝ - PRODUCT | Ενεργοί Κωδικοί - Active Accounts: Ιούλιος 2011 - July 2011 | Ενεργοί Κωδικοί - Active Accounts: 2010 |
|---|---|---|
| **-ΣΜΕ επί δεικτών - Index Futures** | | |
| FTSE/ATHEX-20 | 1,386 | 21,253 |
| FTSE/ATHEX-CSE Banking Index | 6 | 195 |
| * **Σύνολο - Total** | **1,392** | **21,448** |
| **-Δικαιώματα επί δεικτών - Index Options** | | |
| FTSE/ATHEX-20 | 205 | 3,381 |
| * **Σύνολο - Total** | **205** | **3,381** |
| **-ΣΜΕ επί μετοχών - Stock Futures** | | |
| Alpha Τράπεζα - Alpha Bank | 610 | 9,246 |
| ΕΕΕΚ - ΕΕΕΚ | 47 | 1,754 |
| Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece | 1,409 | 17,157 |
| Eurobank - Eurobank | 714 | 7,064 |
| ΕΧΑΕ - Hellenic Exchanges Holding S.A. | 103 | 1,175 |
| ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization | 274 | 5,123 |
| Ιντρακόμ - Intracom | 18 | 1,402 |
| ΟΠΑΠ - ΟΡΑΡ | 214 | 2,649 |
| ΔΕΗ - Public Power Corporation | 269 | 2,966 |
| ΤΙΤΑΝ - TITAN Cement Company | 50 | 840 |
| Τράπεζα Πειραιώς - Piraeus Bank | 335 | 5,807 |
| ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ - GEK TERNA | 105 | 1,220 |
| ΕΛΛΑΚΤΩΡ - ELLAKTOR | 116 | 1,130 |
| Ιντραλότ - Intralot | 112 | 1,553 |
| Μυτιληναίος - Mitilinaios | 221 | 2,493 |
| Μότορ Οϊλ - Motor Oil | 52 | 765 |
| Ταχυδρομικό Ταμιευτήριο - Greek Postal Savings Bank | 274 | 3,455 |
| Βιοχάλκο - Viohalko | 41 | 854 |
| Κύπρου Τράπεζα - Bank of Cyprus | 315 | 3,089 |
| Αγροτική Τράπεζα - Agricultural Bank of Greece | 322 | 1,934 |
| Ελληνικά Πετρέλαια - Hellenic Petroleum | 33 | 1,024 |
| Marfin Popular Bank - Marfin Popular Bank | 167 | 2,347 |
| ΜΕΤΚΑ - ΜΕΤΚΑ | 57 | 759 |
| ΣΙΔΕΝΟΡ - SIDENOR | 61 | 852 |
| Marfin Investment Group - Marfin Investment Group | 186 | 3,599 |
| * **Σύνολο - Total** | **6,105** | **80,257** |
| **-Δικαιώματα επί μετοχών - Stock Options** | | |
| Alpha Τράπεζα - Alpha Bank | 4 | 66 |
| Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece | 25 | 503 |
| ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization | 4 | 155 |
| ΔΕΗ - Public Power Corporation | 2 | 80 |
| ΟΠΑΠ - ΟΡΑΡ | 3 | 92 |
| * **Σύνολο - Total** | **38** | **896** |
| * **ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ & ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ - TOTAL FUTURES & OPTIONS** | **7,740** | **105,982** |
| **-Προϊόντα Δανεισμού Τίτλων - Stock Repos and Stock Reverse Repos** | | |
| Stock Repo | 34 | 413 |
| Stock Reverse Repo | 29 | 2,418 |
| Repurchase Agreements | 38 | 523 |
| * **Σύνολο - Total** | **101** | **3,354** |
| * **ΣΥΝΟΛΟ - TOTAL** | **7,841** | **109,336** |

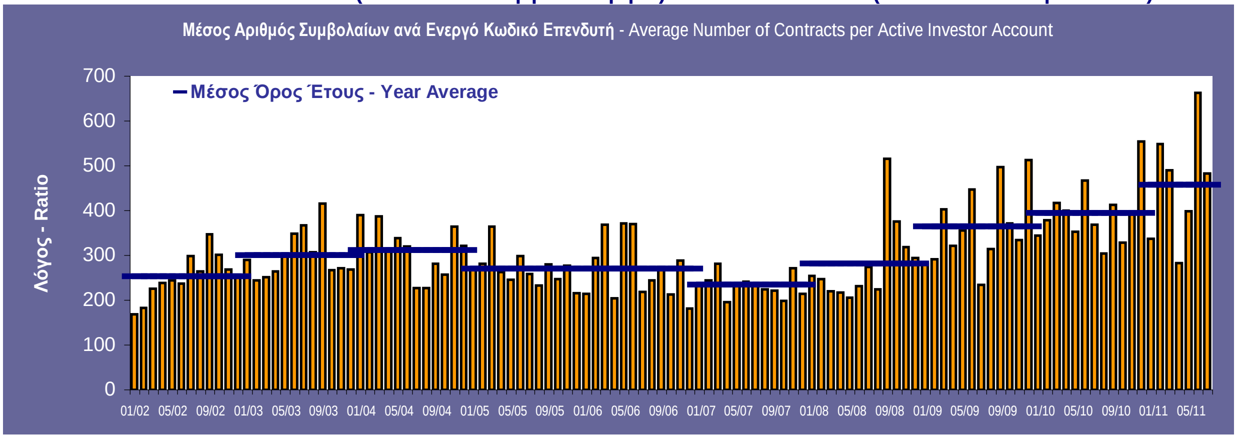
* Κάθε κωδικός μπορεί να ενεργοποιείται σε περισσότερα του ενός προϊόντα - Each account could be activated in more than one products.

**Μήνας - Month: 7/2011**

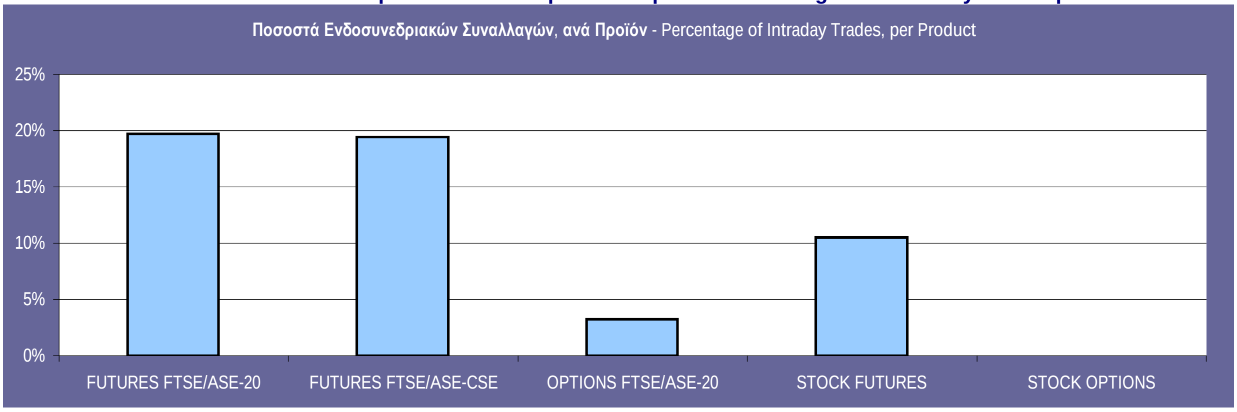
### 5.4. Ποσοστό Αγοράς ανά Προϊόν - Product Market Share




### 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

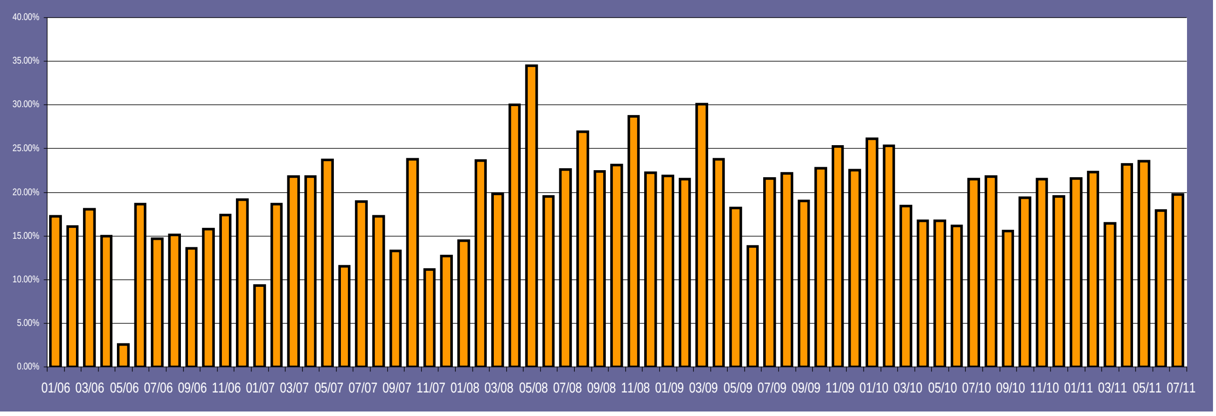


ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

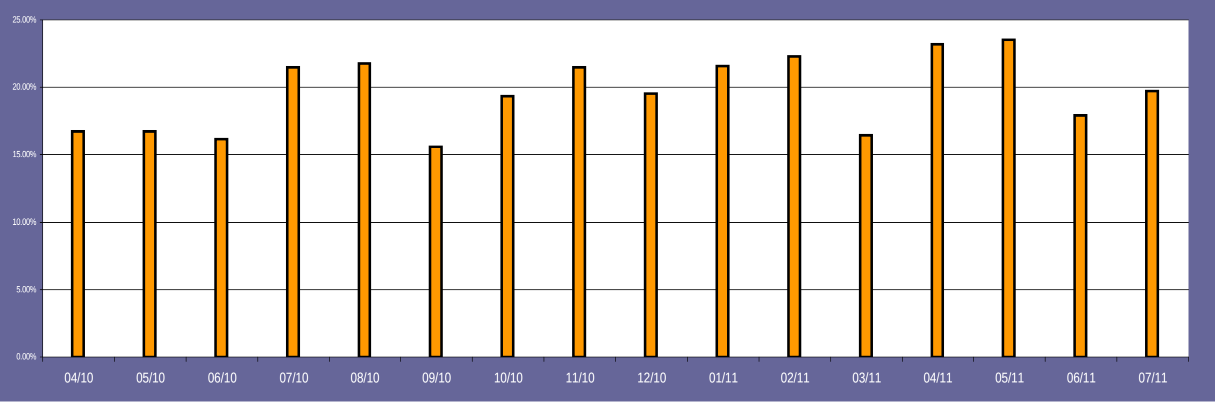
Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο - Monthly Statistical Bulletin
Αγορά Παραγώγων - Derivatives Market

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

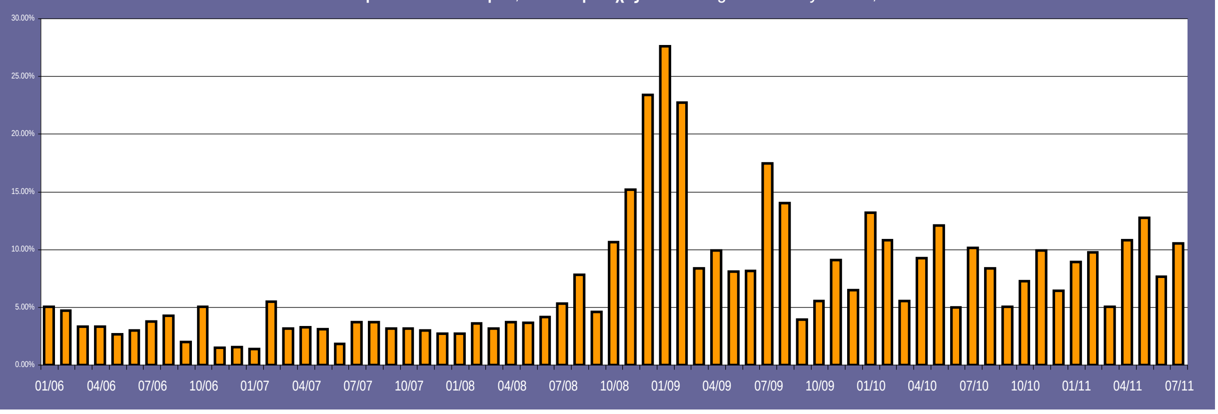
**Ποσοστά Ενδοσυνεδριακών Συναλλαγών, ΣΜΕ** FTSE/ATHEX-20 - Percentage of Intraday Trades, FTSE/ATHEX-20 Index Future




**Ποσοστά Ενδοσυνεδριακών Συναλλαγών, ΣΜΕ** FTSE/ΧΑ-ΧΑΚ **Τραπεζικού Δείκτη** - Percentage of Intraday Trades, FTSE/ATHEX-CSE Banking Index Future




**Ποσοστά Ενδοσυνεδριακών Συναλλαγών, ΣΜΕ σε μετοχές** - Percentage of Intraday Trades, Stock Futures



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:** **ΙΟΥΛΙΟΣ 2011 - JULY 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 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 1 - 100 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 |
| 101 - 250 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 |
| 251 - 500 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 501 - 1,000 | | 2 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 1,001 - 2,500 | | 6 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| 2,501 - 5,000 | | | 2 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 5,001 - 10,000 | | 1 | | 2 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 4 |
| 10,001 - 20,000 | | 1 | 2 | 1 | | 1 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | 7 |
| 20,001 - 40,000 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 40,001 - 50,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50,001 - ..... | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 23 | 6 | 6 | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | 44 |

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

## 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 45 |
| 1 - 100 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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:** **ΙΟΥΛΙΟΣ 2011 - JULY 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 | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 |
| 1 - 100 | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 101 - 250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 251 - 500 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 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 - ..... | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | *41* | *3* | | | | | | | | | | | | | | | | | | *44* |

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 - 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:** **ΙΟΥΛΙΟΣ 2011 - JULY 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 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | *16* |
| 1 - 100 | 7 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | *13* |
| 101 - 250 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | *2* |
| 251 - 500 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | *3* |
| 501 - 1,000 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | *3* |
| 1,001 - 2,500 | | 2 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | *3* |
| 2,501 - 5,000 | | 2 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | *3* |
| 5,001 - 10,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10,001 - 20,000 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | *1* |
| 20,001 - 40,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40,001 - 50,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50,001 - ..... | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | *23* | *19* | *2* | | | | | | | | | | | | | | | | | *44* |

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων



## 7. ΜΕΡΙΔΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΛΩΝ - MEMBERS MARKET SHARE

**Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 21**

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

| Α/Α | Επωνυμία Μέλους / Member Name | Συμβόλαια Contracts | % |
|---|---|---|---|
| 1 | ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A. | 113,172 | 33.32% |
| 2 | ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES | 65,213 | 19.20% |
| 3 | ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A. | 18,625 | 5.48% |
| 4 | EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A | 18,541 | 5.46% |
| 5 | SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A | 17,313 | 5.10% |
| 6 | EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A. | 14,477 | 4.26% |
| 7 | HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A. | 12,863 | 3.79% |
| 8 | CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A. | 12,753 | 3.75% |
| 9 | ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A. | 12,026 | 3.54% |
| 10 | ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A. | 8,854 | 2.61% |
| 11 | ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES | 7,986 | 2.35% |
| 12 | ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ATE SECURITIES S.A. | 7,051 | 2.08% |
| 13 | ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A | 5,610 | 1.65% |
| 14 | PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A. | 3,740 | 1.10% |
| 15 | EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A. | 3,467 | 1.02% |
| 16 | ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A. | 2,518 | 0.74% |
| 17 | ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A. | 2,480 | 0.73% |
| 18 | ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A. | 1,700 | 0.50% |
| 19 | ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A | 1,555 | 0.46% |
| 20 | MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A | 1,433 | 0.42% |
| 21 | PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A. | 1,372 | 0.40% |
| 22 | GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A | 1,064 | 0.31% |
| 23 | MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE | 1,030 | 0.30% |
| 24 | FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A. | 980 | 0.29% |
| 25 | SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A. | 691 | 0.20% |
| 26 | ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A. | 534 | 0.16% |
| 27 | ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD | 371 | 0.11% |
| 28 | Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISSOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A. | 354 | 0.10% |
| 29 | MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A | 343 | 0.10% |
| 30 | T BANK ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - T BANK S.A. | 321 | 0.09% |
| 31 | ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A | 239 | 0.07% |
| 32 | ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A. | 225 | 0.07% |
| 33 | ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A. | 186 | 0.05% |
| 34 | ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - KYPROU SECURITIES S.A. | 182 | 0.05% |
| 35 | ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A. | 109 | 0.03% |
| 36 | CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A. | 103 | 0.03% |
| 37 | ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A. | 69 | 0.02% |
| 38 | ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A. | 36 | 0.01% |
| 39 | NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - NUNTIUS SECURITIES S.A | 20 | 0.01% |
| 40 | ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A. | 16 | 0.00% |
| 41 | Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER | 8 | 0.00% |
| 42 | Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A. | 4 | 0.00% |
| 43 | ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A. | 0 | |
| 44 | ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A. | 0 | |

| | | |
|---|---|---|
| **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:** | **339,634** | |
| **ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:** Client : | | **54.53%** |
| Own : | | **45.47%** |
| **ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/06/2011 - 30/06/2011) / CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:** | **-327,974** | **-49.13%** |

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

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

**Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 21**

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

| Α/Α | Επωνυμία Μέλους / Member Name | Συμβόλαια Contracts | % |
|---|---|---|---|
| 1 | ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES | 400 | 52.63% |
| 2 | HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A. | 310 | 40.79% |
| 3 | ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A. | 38 | 5.00% |
| 4 | PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A. | 10 | 1.32% |
| 5 | SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A | 2 | 0.26% |
| 6 | ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD | 0 | |
| 7 | AXON ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A. | 0 | |
| 8 | BETA ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A. | 0 | |
| 9 | CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A. | 0 | |
| 10 | CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A. | 0 | |
| 11 | EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A | 0 | |
| 12 | EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A. | 0 | |
| 13 | EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A. | 0 | |
| 14 | FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A. | 0 | |
| 15 | GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A | 0 | |
| 16 | MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A | 0 | |
| 17 | MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE | 0 | |
| 18 | MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A | 0 | |
| 19 | NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - NUNTIUS SECURITIES S.A | 0 | |
| 20 | PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A. | 0 | |
| 21 | SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A. | 0 | |
| 22 | ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A. | 0 | |
| 23 | ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ATE SECURITIES S.A. | 0 | |
| 24 | ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A | 0 | |
| 25 | Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER | 0 | |
| 26 | ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A. | 0 | |
| 27 | ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES | 0 | |
| 28 | ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A. | 0 | |
| 29 | ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A. | 0 | |
| 30 | ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A. | 0 | |
| 31 | ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 32 | ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A. | 0 | |
| 33 | ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A. | 0 | |
| 34 | ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 35 | ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - KYPROU SECURITIES S.A. | 0 | |
| 36 | ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 37 | ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A | 0 | |
| 38 | Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 39 | Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISSOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A. | 0 | |
| 40 | ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 41 | ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A | 0 | |
| 42 | ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 43 | T BANK ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - T BANK S.A. | 0 | |
| 44 | ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A. | 0 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL: | | 760 | |
| ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL: | Client : | | 47.37% |
| | Own : | | 52.63% |
| ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/06/2011 - 30/06/2011) / CHANGE FROM PREVIOUS MONTH: | | 78 | 11.44% |

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

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

**Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 21**

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

| Α/Α | Επωνυμία Μέλους / Member Name | Συμβόλαια Contracts | % |
|---|---|---|---|
| 1 | ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A. | 19,670 | 33.95% |
| 2 | ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES | 14,930 | 25.77% |
| 3 | ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ATE SECURITIES S.A. | 5,240 | 9.04% |
| 4 | HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A. | 4,803 | 8.29% |
| 5 | ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A. | 3,345 | 5.77% |
| 6 | SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A | 3,007 | 5.19% |
| 7 | EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A | 2,853 | 4.92% |
| 8 | PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A. | 1,187 | 2.05% |
| 9 | ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES | 672 | 1.16% |
| 10 | ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A. | 526 | 0.91% |
| 11 | EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A. | 330 | 0.57% |
| 12 | PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A. | 330 | 0.57% |
| 13 | ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A. | 306 | 0.53% |
| 14 | ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A. | 175 | 0.30% |
| 15 | FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A. | 166 | 0.29% |
| 16 | GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A | 94 | 0.16% |
| 17 | ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A. | 92 | 0.16% |
| 18 | ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A | 90 | 0.16% |
| 19 | ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A. | 32 | 0.06% |
| 20 | ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A. | 24 | 0.04% |
| 21 | EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A. | 20 | 0.03% |
| 22 | Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER | 13 | 0.02% |
| 23 | ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A. | 11 | 0.02% |
| 24 | ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - KYPROU SECURITIES S.A. | 10 | 0.02% |
| 25 | ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A. | 8 | 0.01% |
| 26 | MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A | 5 | 0.01% |
| 27 | ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A. | 5 | 0.01% |
| 28 | T BANK ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - T BANK S.A. | 2 | 0.00% |
| 29 | ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD | 0 | |
| 30 | CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A. | 0 | |
| 31 | CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A. | 0 | |
| 32 | MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A | 0 | |
| 33 | MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE | 0 | |
| 34 | NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - NUNTIUS SECURITIES S.A | 0 | |
| 35 | SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A. | 0 | |
| 36 | ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A | 0 | |
| 37 | ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE 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 | ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A | 0 | |
| 41 | Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 42 | Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISSOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A. | 0 | |
| 43 | ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 44 | ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A. | 0 | |

| | | |
|---|---|---|
| **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:** | **57,946** | |
| **ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:** Client : | | **51.29%** |
| Own : | | **48.71%** |
| **ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/06/2011 - 30/06/2011) / CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:** | **-1,014** | **-1.72%** |

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 21

Προϊόν / Product: ΣΜΕ ΣΕ ΜΕΤΟΧΕΣ - STOCK FUTURES

| Α/Α | Επωνυμία Μέλους / Member Name | Συμβόλαια Contracts | % |
|---|---|---|---|
| 1 | ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A. | 212,935 | 20.22% |
| 2 | ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A. | 184,410 | 17.51% |
| 3 | ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES | 111,182 | 10.56% |
| 4 | EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A | 98,064 | 9.31% |
| 5 | SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A | 90,641 | 8.61% |
| 6 | EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A. | 76,821 | 7.29% |
| 7 | ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A. | 52,068 | 4.94% |
| 8 | ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES | 37,518 | 3.56% |
| 9 | ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A. | 25,032 | 2.38% |
| 10 | HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A. | 22,610 | 2.15% |
| 11 | PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A. | 22,414 | 2.13% |
| 12 | FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A. | 20,718 | 1.97% |
| 13 | ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A. | 14,452 | 1.37% |
| 14 | ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A | 13,560 | 1.29% |
| 15 | ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A. | 12,368 | 1.17% |
| 16 | PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A. | 6,878 | 0.65% |
| 17 | EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A. | 6,361 | 0.60% |
| 18 | ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ATE SECURITIES S.A. | 5,995 | 0.57% |
| 19 | ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - KYPROU SECURITIES S.A. | 5,903 | 0.56% |
| 20 | MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE | 5,014 | 0.48% |
| 21 | MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A | 4,060 | 0.39% |
| 22 | ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A. | 3,490 | 0.33% |
| 23 | ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A. | 3,316 | 0.31% |
| 24 | ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A. | 3,051 | 0.29% |
| 25 | CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A. | 1,826 | 0.17% |
| 26 | SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A. | 1,538 | 0.15% |
| 27 | T BANK ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - T BANK S.A. | 1,530 | 0.15% |
| 28 | ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A. | 1,394 | 0.13% |
| 29 | AXON ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A. | 1,347 | 0.13% |
| 30 | ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD | 1,346 | 0.13% |
| 31 | GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A | 1,065 | 0.10% |
| 32 | ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A | 863 | 0.08% |
| 33 | CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A. | 746 | 0.07% |
| 34 | ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A. | 644 | 0.06% |
| 35 | MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A | 624 | 0.06% |
| 36 | ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A | 518 | 0.05% |
| 37 | ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A. | 492 | 0.05% |
| 38 | Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A. | 235 | 0.02% |
| 39 | Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISSOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A. | 95 | 0.01% |
| 40 | NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - NUNTIUS SECURITIES S.A | 0 | |
| 41 | Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER | 0 | |
| 42 | ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A. | 0 | |
| 43 | ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 44 | ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A. | 0 | |

| | | |
|---|---|---|
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL: | 1,053,124 | |
| ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL: Client : | | 62.49% |
| Own : | | 37.51% |
| ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/06/2011 - 30/06/2011) / CHANGE FROM PREVIOUS MONTH: | -612,088 | -36.76% |

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

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

**Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 21**

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

| A/A | Επωνυμία Μέλους / Member Name | Συμβόλαια Contracts | % |
|---|---|---|---|
| 1 | HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A. | 1,334 | 39.84% |
| 2 | ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A. | 1,139 | 34.02% |
| 3 | ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A. | 341 | 10.19% |
| 4 | ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES | 172 | 5.14% |
| 5 | EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A | 146 | 4.36% |
| 6 | EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A. | 106 | 3.17% |
| 7 | EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A. | 70 | 2.09% |
| 8 | ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A. | 38 | 1.14% |
| 9 | ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES | 2 | 0.06% |
| 10 | ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD | 0 | |
| 11 | AXON ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A. | 0 | |
| 12 | CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A. | 0 | |
| 13 | CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A. | 0 | |
| 14 | FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A. | 0 | |
| 15 | GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A | 0 | |
| 16 | MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A | 0 | |
| 17 | MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE | 0 | |
| 18 | MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A | 0 | |
| 19 | NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - NUNTIUS SECURITIES S.A | 0 | |
| 20 | PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A. | 0 | |
| 21 | PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A. | 0 | |
| 22 | SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A. | 0 | |
| 23 | SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A | 0 | |
| 24 | ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A. | 0 | |
| 25 | ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ATE 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 | ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A. | 0 | |
| 29 | ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A. | 0 | |
| 30 | ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A. | 0 | |
| 31 | ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A. | 0 | |
| 32 | ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 33 | ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A. | 0 | |
| 34 | ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A. | 0 | |
| 35 | ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 36 | ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - KYPROU SECURITIES S.A. | 0 | |
| 37 | ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 38 | ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A | 0 | |
| 39 | Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 40 | Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISSOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A. | 0 | |
| 41 | ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A | 0 | |
| 42 | ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A. | 0 | |
| 43 | T BANK ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - T BANK S.A. | 0 | |
| 44 | ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A. | 0 | |

| | | |
|---|---|---|
| **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:** | **3,348** | |
| **ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:** Client : | | **62.40%** |
| Own : | | **37.60%** |
| **ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/06/2011 - 30/06/2011) / CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:** | **-5,708** | **-63.03%** |

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

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



**12.07.2011**
**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 Τετάρτη 13 Ιουλίου 2011.

Οι αλλαγές αφορούν σε:
• Μεταβολή της κεντρικής μεταβλητότητας (fixed volatility) που λαμβάνει υπόψη του το RI.VA. για τον υπολογισμό των περιθωρίων ασφάλισης παράγωγων προϊόντων στο δείκτη FTSE/ASE-20 από 54% σε 50%.
• Αλλαγή του ποσοστού μεταβλητότητας για το κλείσιμο θέσεων πώλησης σε δικαιώματα που χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό του κινδύνου μέλους (ΥΚΜ) από 64% σε 60%.

**12.07.2011**
**Subject: Renewal of «RISK MANAGEMENT PARAMETERS»**

We would like to inform you that a new version of «Risk Management Parameters» that will come in effect on Wednesday, 13 July 2011, is available.

Changes concerning:
• The fixed volatility parameter that RI.VA. uses for the margin calculation for the derivative products on the index FTSE/ASE-20 which is being adjusted from 54% to 50%.
• Percentage change of ask volatility, for short position closing on options, that is being used for the calculation of member risk from 64% to 60%.

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