



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)

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2013 - SEPTEMBER 2013



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. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης στον FTSE/ATHEX Large Cap - FTSE/ATHEX Large Cap Stock Index Futures
- 3.2. Δικαιώματα Προαίρεσης στον FTSE/ATHEX Large Cap - FTSE/ATHEX Large Cap Stock Index Options
- 3.3. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης σε μετοχές - Stock Futures
- 3.4. Δικαιώματα Προαίρεσης σε μετοχές - Stock Options
- 3.5. Συμβάσεις Πώλησης με Σύμφωνο Επαναγοράς - Stock Repos
- 3.6. Λόγος Δικαιωμάτων Αγοράς προς Δικαιώματα Πώλησης - Call Put Ratio
- 3.7. 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 Τζίρου 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 (Σύνολο και Ενεργοί ανά μήνα) - Investor Accounts (Total and Active per Month)
- 5.2. Ενεργότητα Κωδικών ανά Κατηγορία Προϊόντος - Account Activity per Product Category
- 5.3. Ποσοστό Αγοράς ανά Προϊόν - Product Market Share
- 5.4. Κωδικοί Επενδυτών (Σύνολο και Ενεργοί ανά μήνα) - Investor Accounts (Total and active per month)
- 5.5. 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 Large Cap - FTSE/ATHEX Large Cap Index Futures
- 6.2. Δικαιώματα επί του FTSE/ATHEX Large Cap - FTSE/ATHEX Large Cap Index Options

7. ΜΕΡΙΔΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΛΩΝ - MEMBERS MARKET SHARE

8. ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΗΝΑ - CURRENT MONTH KEY EVENTS



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.

Αγορά Παραγώγων

1. ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΥ ΜΗΝΑ - LAST MONTH EXECUTIVE SUMMARY

Αύξηση κατά 25,2% σημειώθηκε στο μέσο ημερήσιο αριθμό αγοραπωλησιών του συνόλου των συμβολαίων, που διαπραγματεύτηκαν στην Αγορά Παραγώγων του Χ.Α. κατά τον Σεπτέμβριο του 2013, σε σχέση με τον αντίστοιχο μέσο όρο του τελευταίου τριμήνου (Ιούνιος-Αύγουστος). Συγκεκριμένα, τον Σεπτέμβριο 2013 διαπραγματεύτηκαν 35.285 συμβόλαια, κατά μέσο όρο, ημερησίως, έναντι 28.184 συμβολαίων του τελευταίου τριμήνου.

Ανοδικά, κινήθηκε ο μέσος ημερήσιος όγκος συναλλαγών στα ΣΜΕ επί μετοχών παρουσιάζοντας αύξηση της τάξεως του 67,2% σε σχέση με το προηγούμενο τρίμηνο. Να σημειωθεί ότι οι συναλλαγές πελατείας για τα ΣΜΕ σε μετοχές ανήλθαν στο 44.1% της αξίας συναλλαγών τον Σεπτέμβριο 2013, όταν ο μέσος όρος του έτους 2012 είχε διαμορφωθεί στο 50.0%.

Μείωση παρουσίασε ο λόγος του συνολικού τζίρου της Αγοράς Παραγώγων προς το συνολικό τζίρο της Αγοράς Μετοχών του Χ.Α., ο οποίος διαμορφώθηκε στο 42.2% για το μήνα Σεπτέμβριο 2013.

Τέλος, οι κωδικοί συναλλαγών στο τέλος Σεπτεμβρίου του 2013 ανήλθαν σε 33,434, ήτοι 103 περισσότεροι από τα τέλη Αυγούστου του 2013. Από τους κωδικούς αυτούς, συναλλαγές πραγματοποιήσαν οι 2,437 ή ποσοστό 7.3%.

The daily average number of contracts, traded at the Derivatives Market of the Athens Exchange during September 2013 increased by 25.2%, when compared to the respective average number of the previous quarter (June - August). Specifically, in September 2013 35,285 contracts were traded, compared to 28,184 contracts, on average, of the previous quarter.

The average traded volume of the stock options was increased of 67.2% compared to the previous quarter. It is noted that, in September 2013, the client account trades for stock futures accounted for 44.1% of the trades value, when the 2012 total average was 50.0%.

In addition, the Derivatives to Spot traded value ratio was decreased to 42.2% in September 2013.

As far as the end-clients (investors) are concerned, the trading number accounts were 33,434 at the end of September 2013, that is 103 more than the end of August 2013. Out of these trading accounts, 2,437 concluded trades or the 7.3% 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

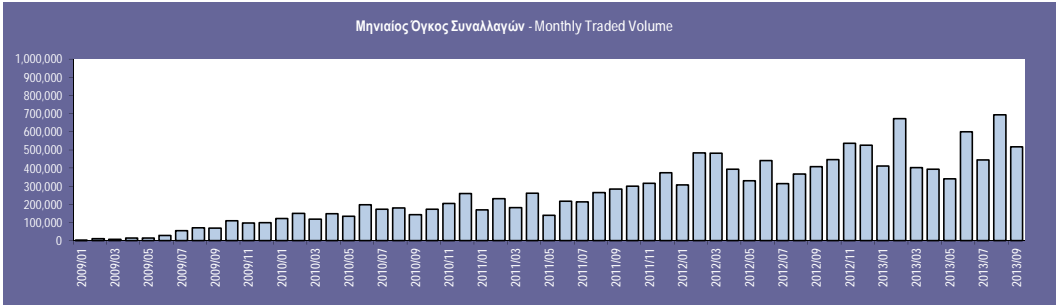
Από - From : 01/01/2013 Έως - To : 30/09/2013

Παραγωγα Προϊόντα - Derivative Products	Όγκος Συναλλαγών Σεπτεμβρίου 2013 - Traded Volume September 2013	Αθροιστικός Όγκος Συναλλαγών - Cumulative Traded Volume			Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume					
		1/2013 έως 9/2013	1/2012 έως 9/2012	Ποσοστό Μεταβολής - Percentage Change	Από την αρχή του έτους - From year start	Τελευταίου 3 μηνών - Last 3 months (*)	Σεπτέμβριος 2012 - September 2012	Σεπτέμβριος 2013 - September 2013	Ποσοστό Μεταβολής - Percentage Change	Ποσοστό Μεταβολής - Percentage Change
		[1]	[2]	[1] / [2]	[5]	[4]	[3]	[3] / [4]	[3] / [5]	
-ΣΜΕ επί δεικτών - Index Futures										
FTSE/ATHEX Large Cap	218,881	1,580,626	1,108,517	42.59%	8,590	11,213	8,144	10,423	27.99%	-7.05%
FTSE/ATHEX-CSE Banking Index	0	1,886	126	1396.83%	10	0	3	0	-100.00%	---
Σύνολο - Total	218,881	1,582,512	1,108,643	42.74%	8,601	11,213	8,147	10,423	27.94%	-7.05%
-Δικαιώματα επί δεικτών - Index Options										
FTSE/ATHEX Large Cap	15,555	154,571	159,992	-3.39%	840	675	1,019	741	-27.33%	9.66%
Σύνολο - Total	15,555	154,571	159,992	-3.39%	840	675	1,019	741	-27.33%	9.66%
-ΣΜΕ επί μετοχών - Stock Futures										
Alpha Τράπεζα - Alpha Bank	97,919	902,290	2,462,617	-63.36%	4,904	1,755	10,783	4,663	-56.76%	165.68%
Coca - Cola Τρια Εψιλον (Κο) - Coca - Cola Hbc (Ct)	0	8,658	19,783	-56.24%	47	0	117	0	-100.00%	---
Eurobank - Eurobank	14,387	266,943	38,421	594.78%	1,451	1,663	1,351	685	-49.28%	-58.79%
Marfin Investment Group - Marfin Investment Group	43,375	304,882	141,088	116.09%	1,657	1,088	1,368	2,065	51.04%	89.85%
Marfin Popular Bank - Marfin Popular Bank	0	25,066	347,515	-92.79%	136	0	4,552	0	-100.00%	---
Βιογάλο - Viohalco	2,875	19,690	5,581	252.80%	107	77	71	137	93.37%	77.54%
ΓΕΚ Τέρνα - GEK Terna	35,519	225,895	288,427	-21.68%	1,228	1,392	3,577	1,691	-52.71%	21.49%
ΔΕΗ - Public Power Corporation	27,334	336,581	264,569	27.22%	1,829	1,214	2,949	1,302	-55.86%	7.26%
Εθνική Τράπεζα - National Bank Of Greece	46,769	1,136,484	2,797,739	-59.38%	6,177	1,504	19,707	2,227	-88.70%	48.05%
Ελλάκτωρ - Ellaktor	12,916	98,713	33,182	197.49%	536	340	767	615	-19.80%	80.85%
Ελληνικά Πετρέλαια - Hellenic Petroleum	5,855	36,439	20,731	75.77%	198	231	213	279	30.96%	20.82%
EXAE - Hellenic Exchanges Holding S.A.	7,386	50,406	19,414	159.64%	274	244	61	352	476.58%	43.95%
Ιντραλότ - Intralot	8,447	119,546	41,570	187.58%	650	392	599	402	-32.80%	2.68%
Κύπρου Τράπεζα - Bank Of Cyprus	0	116,614	859,404	-86.43%	634	0	6,635	0	-100.00%	---
METKA - METKA	1,458	11,784	12,143	-2.96%	64	60	137	69	-49.25%	15.47%
Μότορ Οίλ - Motor Oil	2,190	16,663	22,044	-24.41%	91	81	117	104	-10.52%	28.87%
Μυτιληναίος - Mililinaios	21,659	127,634	89,012	43.39%	694	449	648	1,031	59.26%	129.57%
ΟΠΑΠ - Orap	11,562	241,723	228,792	5.65%	1,314	401	4,178	551	-86.82%	37.35%
ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization	38,191	500,991	489,702	2.31%	2,723	1,684	5,181	1,819	-64.90%	7.98%
ΣΙΔΕΝΟΡ - SIDENOR	3,996	31,946	9,643	231.29%	174	106	191	190	-0.61%	79.41%
TITAN - TITAN Cement Company	1,433	8,247	12,039	-31.50%	45	32	74	68	-7.91%	111.56%
Τράπεζα Πειραιώς - Piraeus Bank	80,043	680,487	500,558	35.95%	3,698	1,104	6,877	3,812	-44.57%	245.11%
ΟΛΠ - P.P.A.	1,581	7,142	0	---	39	0	0	75	---	---
Eurobank Properties - Eurobank Properties	1,425	9,787	0	---	53	0	0	68	---	---
Frigoglass - Frigoglass	1,546	9,558	0	---	52	0	0	74	---	---
Τέρνα Ενέργεια - Terna Energy	5,308	34,260	0	---	186	0	0	253	---	---
Jumbo - Jumbo	1,695	15,325	0	---	83	0	0	81	---	---
KAE - HELL. DUTY FREE SHOPS	652	9,196	0	---	50	0	0	31	---	---
CC HBC AG - CC HBC AG	1,747	4,024	0	---	22	0	0	83	---	---
ΕΥΔΑΠ - Athens Water Supply & Sewage	6,572	7,522	0	---	41	0	0	313	---	---
Σαλωναργεία Κορινθίου - Corinth Pipeworks	1,399	2,322	0	---	13	0	0	67	---	---
Σύνολο - Total	485,239	5,366,818	8,822,168	-39.17%	29,167	13,818	70,151	23,107	-67.06%	67.22%
-Δικαιώματα επί μετοχών - Stock Options										
Alpha Τράπεζα - Alpha Bank	0	84	1,892	-95.56%	0	0	20	0	-100.00%	---
ΔΕΗ - Public Power Corporation	106	2,521	4,526	-44.30%	14	17	15	5	-66.46%	-70.00%
Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece	120	1,125	5,021	-77.59%	6	8	25	6	-76.68%	-32.71%
ΟΠΑΠ (Κο) - Orap (Ct)	625	4,261	13,813	-69.15%	23	20	139	30	-78.53%	49.64%
ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization	172	1,436	1,773	-19.01%	8	5	19	8	-56.32%	73.74%
Τράπεζα Πειραιώς - Piraeus Bank	0	5	0	---	0	0	0	0	---	---
Σύνολο - Total	1,023	9,432	27,025	-65.10%	51	50	217	49	-77.54%	-2.42%
ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ & ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ - TOTAL FUTURES & OPTIONS										
	720,698	7,113,333	10,117,828	-29.70%	38,659	25,756	79,533	34,319	-56.85%	33.24%
-Προϊόντα Δαναισμού Τιτλων - Stock Repos and Stock Reverse Repos										
Stock Repos	4,999	401,336	500,649	-19.84%	2,181	1,283	40	238	502.65%	-81.45%
Stock Reverse Repos	12,646	208,073	413,243	-49.65%	1,131	618	2,784	602	-78.37%	-2.53%
Σύνολο - Total	17,645	609,409	913,892	-33.32%	3,312	1,901	2,823	840	-70.24%	-55.80%
-Συμβόλαια Επαναγοράς Ειδικού Τύπου - Repurchase Agreement										
Repurchase Agreement	2,639	117,485	96,300	22.00%	639	526	227	126	-44.75%	-76.12%
Σύνολο - Total	2,639	117,485	96,300	22.00%	639	526	227	126	-44.75%	-76.12%
ΣΥΝΟΛΟ - TOTAL	740,982	7,840,227	11,128,020	-29.55%	42,610	28,184	82,584	35,285	-57.27%	25.20%

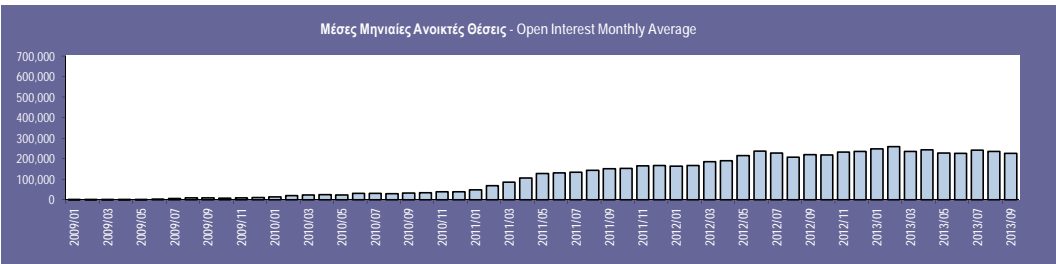
(*) Αφορά τους μήνες: Ιούνιο, Ιούλιο και Αύγουστο.
Refers to months: June, July and August.

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.

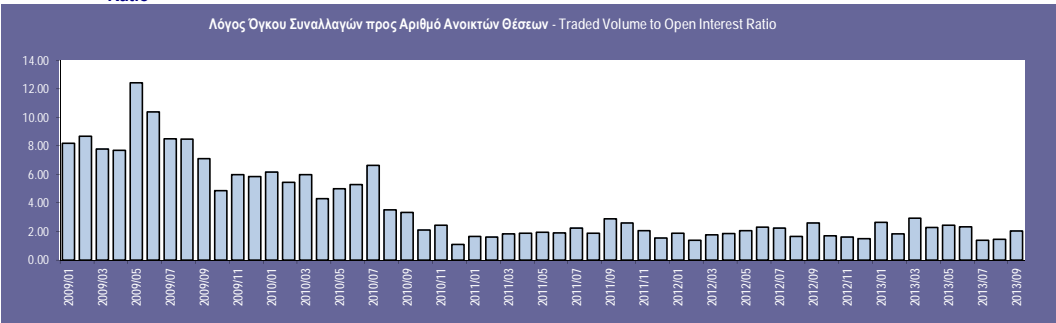
2.2. Συνολικός Όγκος Συναλλαγών - Total Traded Volume



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





ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

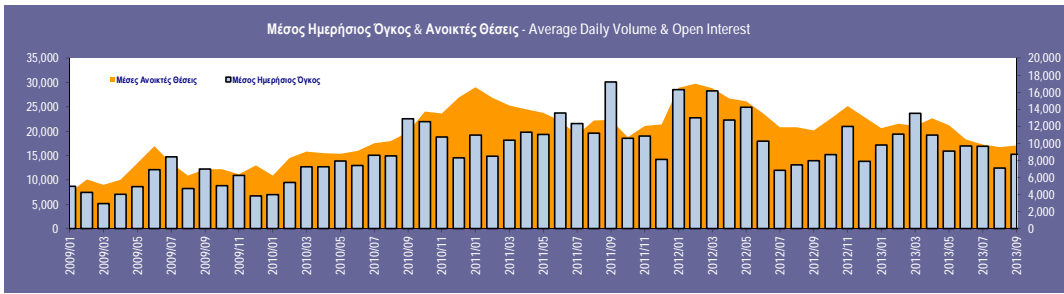
2.5. Πίνακας Ετήσιας Ανάπτυξης της Αγοράς Παραγώγων του Χ.Α. - Derivatives Market Annual Growth Table

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΟΥ Χ.Α.								
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Sep-13
Μέλη διαπραγμάτευσης	54	51	54	50	47	43	41	39
Νέα μέλη	3	1	4	0	0	0	2	
Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών	-4	-4	-1	-4	-3	-4	-4	-1
Μέλη εκκαθάρισης	37	35	34	31	32	29	26	23
Νέα μέλη ανά έτος	3	0	0	0	2	0	0	
Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών	-2	-2	-1	-3	-1	-3	-3	-1
Άμεσα εκκαθαριστικά μέλη	24	23	22	19	20	17	15	14
Γενικά εκκαθαριστικά μέλη	13	12	12	12	12	12	11	9
Τερματικά συναλλαγών	303	295	291	295	292	273	259	250
Όγκος συναλλαγών (αρ. συμβολαίων)	7,156,391	8,972,210	9,942,628	10,816,781	11,359,800	12,525,359	16,024,344	740,982
Προϊόντα	54	43	35	32	33	34	40	30
Συμβάσεις API	32	29	32	35	35	34	31	29

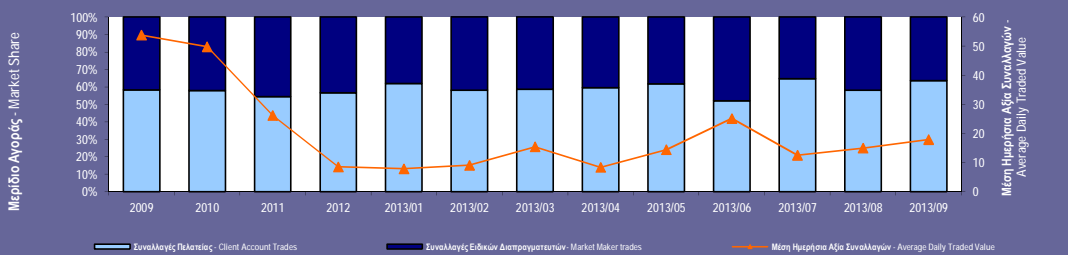
ATHEX DERIVATIVES MARKET ANNUAL GROWTH TABLE								
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Sep-13
Trading Members	54	51	54	50	47	43	41	39
New members	3	1	4	0	0	0	2	
Members mergers and resignations	-4	-4	-1	-4	-3	-4	-4	-1
Clearing Members	37	35	34	31	32	29	26	23
New Members per year	3	0	0	0	2	0	0	
Members mergers and resignations	-2	-2	-1	-3	-1	-3	-3	
Direct clearing members	24	23	22	19	20	17	15	14
General clearing members	13	12	12	12	12	12	11	9
Trading screens	303	295	291	295	292	273	259	250
Traded volume (no of contracts)	7,156,391	8,972,210	9,942,628	10,816,781	11,359,800	12,525,359	16,024,344	740,982
Products	11	43	35	32	33	34	40	30
API licences	32	29	32	35	35	34	31	29

3. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - KEY FIGURES PER PRODUCT

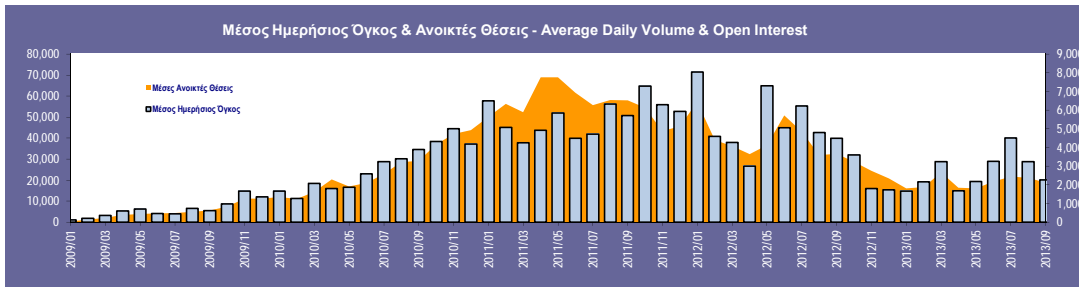
3.1. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης στον FTSE/ATHEX Large Cap - FTSE/ATHEX Large Cap Stock Index Futures



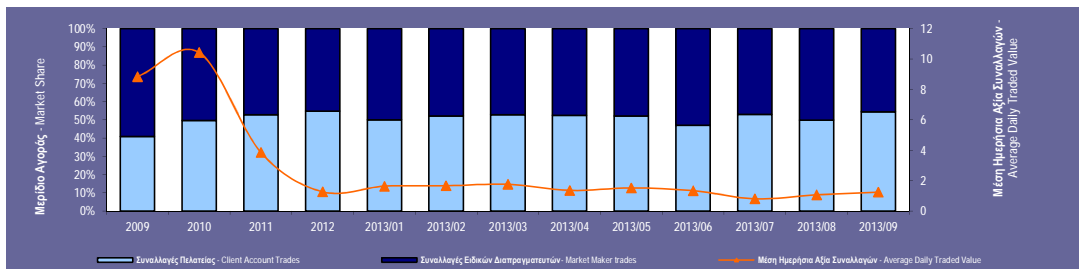
		Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days	Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume	Αξία Συναλλαγών (εκπρ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades	Συναλλαγές Πελάτες - Client Account Trades
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	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%
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2011	251	9,891	6,578.28	34.36%	45.62%	54.38%
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2012	249	6,146	2,118.94	16.97%	43.41%	56.59%
Ιανουάριος - January	2013	22	4,659	172.33	13.79%	38.12%	61.88%
Φεβρουάριος - February	2013	20	5,272	181.00	18.66%	42.00%	58.00%
Μάρτιος - March	2013	18	10,038	277.40	29.83%	41.39%	58.61%
Απρίλιος - April	2013	21	5,588	175.00	15.66%	40.36%	59.64%
Μάιος - May	2013	19	7,859	273.24	13.63%	38.33%	61.67%
Ιούνιος - June	2013	19	16,329	477.92	46.42%	47.98%	52.02%
Ιούλιος - July	2013	23	8,770	287.84	36.50%	35.39%	64.61%
Αύγουστος - August	2013	21	9,260	314.11	38.86%	41.90%	58.10%
Σεπτέμβριος - September	2013	21	10,423	376.50	32.80%	36.46%	63.54%
Οκτώβριος - October	2013						
Νοέμβριος - November	2013						
Δεκέμβριος - December	2013						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2013	184	8,590	2,535.34	27.35%	40.22%	59.78%



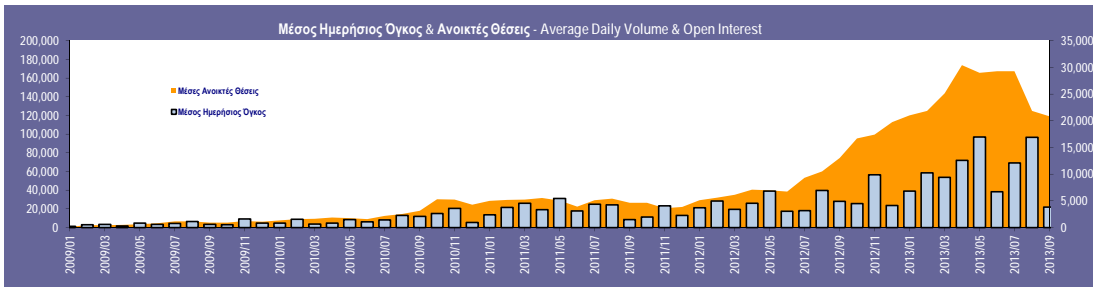
3.2. Δικαιώματα Προαίρεσης στον FTSE/ATHEX Large Cap - FTSE/ATHEX Large Cap Stock Index Options



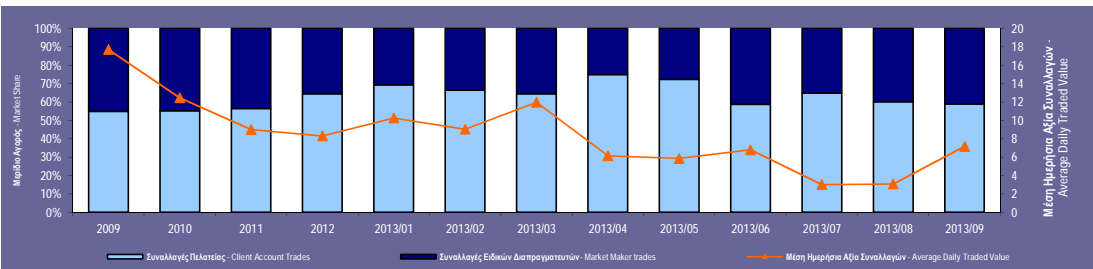
		Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days	Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume	Αξία Συναλλαγών (εκστ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades	Συναλλαγές Πελάτες - Client Account Trades
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	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%
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2011	251	1,308	965.54	4.78%	47.23%	52.77%
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2012	249	897	313.69	2.54%	45.28%	54.72%
Ιανουάριος - January	2013	22	999	35.98	2.88%	50.03%	49.97%
Φεβρουάριος - February	2013	20	965	33.21	3.42%	47.98%	52.02%
Μάρτιος - March	2013	18	1,093	31.63	3.40%	47.32%	52.68%
Απρίλιος - April	2013	21	914	28.45	2.55%	47.56%	52.44%
Μάιος - May	2013	19	859	28.79	1.44%	47.94%	52.06%
Ιούνιος - June	2013	19	825	25.48	2.48%	53.04%	46.96%
Ιούλιος - July	2013	23	543	18.48	2.34%	47.14%	52.86%
Αύγουστος - August	2013	21	686	22.28	2.76%	50.14%	49.86%
Σεπτέμβριος - September	2013	21	741	26.01	2.27%	45.57%	54.43%
Οκτώβριος - October	2013						
Νοέμβριος - November	2013						
Δεκέμβριος - December	2013						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2013	184	840	250.30	2.61%	48.52%	51.48%



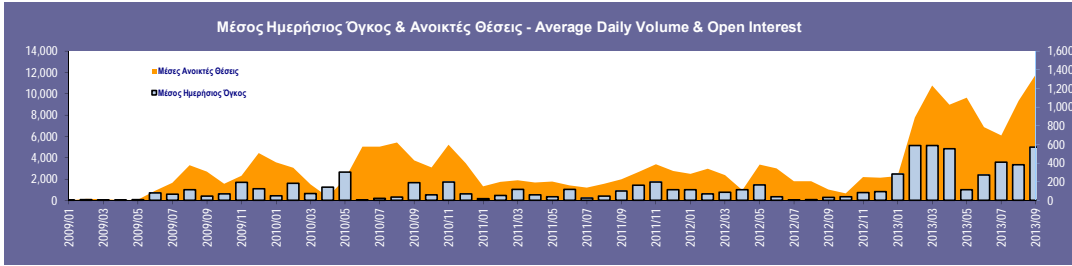
3.3. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης σε μετοχές - Stock Futures



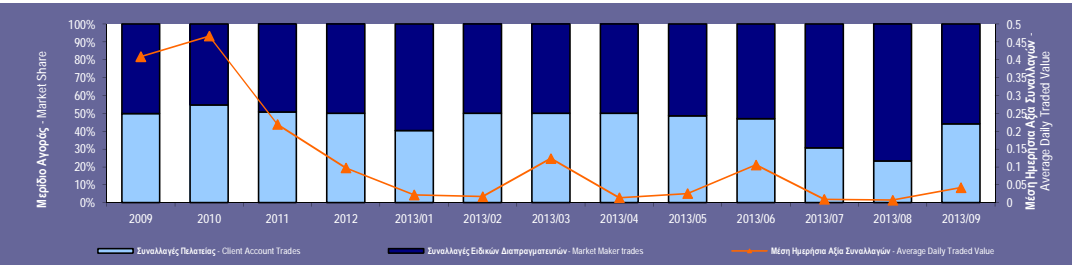
	Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days	Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume	Αξία Συναλλαγών (εκπ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades	Συναλλαγές Πελάτες - Client Account Trades	
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	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%
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2011	251	30,094	2,256.52	12.66%	43.48%	56.52%
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2012	249	52,392	2,067.37	16.53%	35.46%	64.54%
Ιανουάριος - January	2013	22	43,512	225.55	16.33%	30.61%	69.39%
Φεβρουάριος - February	2013	20	36,060	180.34	16.36%	33.55%	66.45%
Μάρτιος - March	2013	18	59,238	215.00	18.90%	35.46%	64.54%
Απρίλιος - April	2013	21	38,732	128.96	10.28%	25.10%	74.90%
Μάιος - May	2013	19	19,775	111.27	5.38%	27.69%	72.31%
Ιούνιος - June	2013	19	20,270	128.90	12.28%	41.31%	58.69%
Ιούλιος - July	2013	23	12,495	69.00	8.71%	35.11%	64.89%
Αύγουστος - August	2013	21	10,863	64.94	8.01%	39.92%	60.08%
Σεπτέμβριος - September	2013	21	23,107	150.17	12.97%	41.08%	58.92%
Οκτώβριος - October	2013						
Νοέμβριος - November	2013						
Δεκέμβριος - December	2013						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2013	184	28,912	1,274.12	12.14%	34.43%	65.57%



3.4. 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 Πελάτες - Client Account Trades
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%
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2010	252	420	117.54	0.55%	45.30%	54.70%
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2011	251	256	55.03	0.71%	49.22%	50.78%
Σύνολο Έτους - Year Total	2012	249	144	24.16	0.34%	49.98%	50.02%
Ιανουάριος - January	2013	22	46	0.47	0.06%	59.60%	40.40%
Φεβρουάριος - February	2013	20	29	0.33	0.05%	50.00%	50.00%
Μάρτιος - March	2013	18	137	2.22	0.34%	50.00%	50.00%
Απρίλιος - April	2013	21	22	0.28	0.03%	50.00%	50.00%
Μάιος - May	2013	19	38	0.49	0.03%	51.38%	48.62%
Ιούνιος - June	2013	19	122	2.00	0.28%	53.01%	46.99%
Ιούλιος - July	2013	23	20	0.21	0.04%	69.40%	30.60%
Αύγουστος - August	2013	21	18	0.15	0.03%	76.60%	23.40%
Σεπτέμβριος - September	2013	21	49	0.88	0.11%	55.87%	44.13%
Οκτώβριος - October	2013						
Νοέμβριος - November	2013						
Δεκέμβριος - December	2013						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2013	184	51	7.04	0.11%	57.32%	42.68%



3.5. Συμβάσεις Πώλησης με Σύμφωνο επαναγοράς - Stock Repos

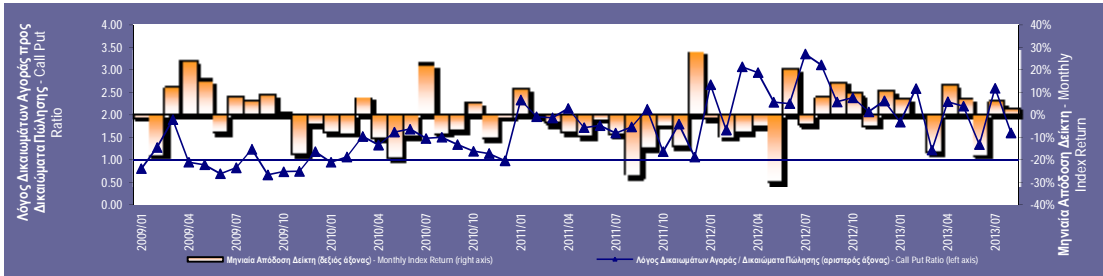
Stock Repos - Οι καλύτερες αποδόσεις για το μήνα Σεπτέμβριο 2013
Stock Repos - Top annualised returns for September 2013

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ * - SHARE NAME *	Ανοικτά Συμβόλαια (μηνιαίος μέσος όρος) - Open Interest (monthly average)	Μηνιαίος Όγκος Συναλλαγών - Monthly Traded Volume	Ετησιοποιημένη Απόδοση ανά μετοχή (%) - Annualised Return per share (%)
ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS (ΚΟ) - EUROBANK ERGASIAS (CR)	970	971	2.94
ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ (ΚΟ) - TERNA ENERGY (CR)	291	3	0.54
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - NATIONAL BANK (CR)	9,014	250	0.51
COCA-COLA HBC AG (ΚΟ) - CC HBC AG (CR)	1,255	13	0.24
ALPHA BANK (ΚΟ) - ALPHA BANK (CR)	54,488	736	0.21
ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - PIRAEUS BANK (CR)	8,322	765	0.19
AUTOHELLAS (ΚΟ) - AUTOHELLAS SA (CR)	52	4	0.10
FOLLI-FOLLIE (ΚΟ) - FOLLI FOLLIE (CR)	821	64	0.09
ΕΥΔΑΠ (ΚΟ) - EYDAP S.A. (CR)	335	20	0.08
ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ (ΚΟ) - TECHNICAL OLYMPIC SA (CR)	61	43	0.00

* Μέγεθος συμβολαίου = 100 μετοχές

3.6. Λόγος Δικαιωμάτων Αγοράς προς Δικαιώματα Πώλησης - Call Put Ratio

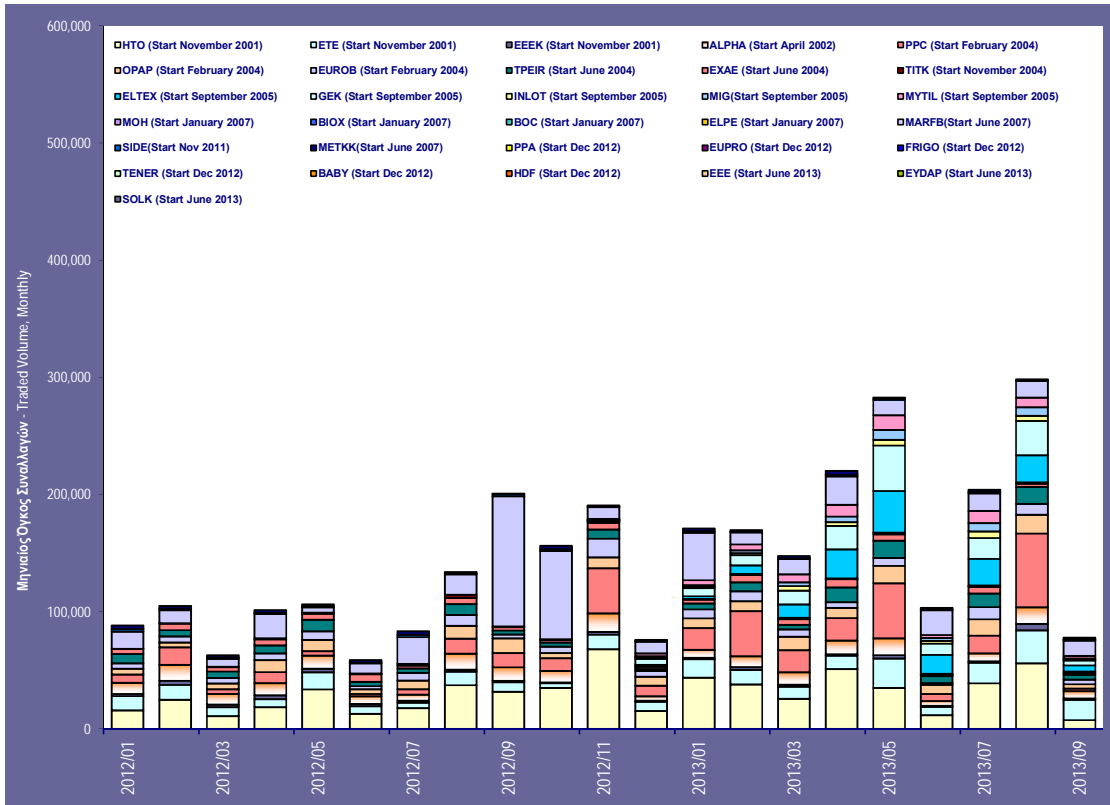
Δείκτης FTSE/ATHEX Large Cap - FTSE/ATHEX-Large Cap Index



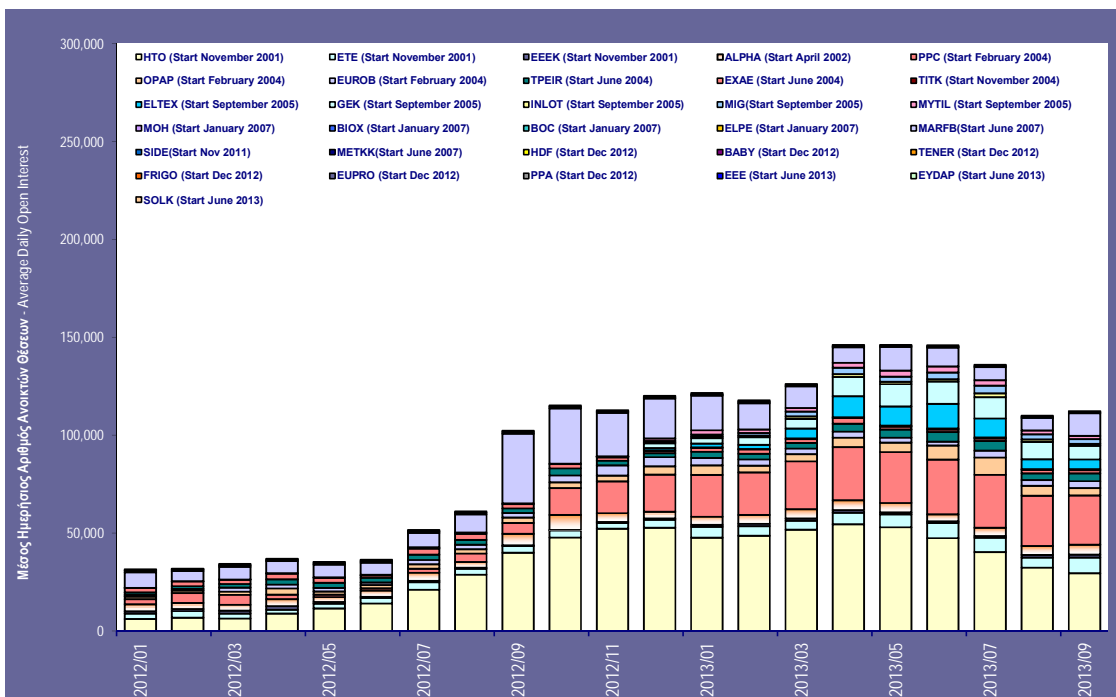
		Όγκος Δικαιωμάτων Αγοράς - Traded Volume Calls	Όγκος Δικαιωμάτων Πώλησης - Traded Volume Puts	Λόγος Δικαιωμάτων Αγοράς προς Δικαιώματα Πώλησης - Call Put Ratio
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ - SEPTEMBER	2011	13,955	6,573	2.12
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ - OCTOBER	2011	17,961	15,191	1.18
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ - NOVEMBER	2011	9,153	5,098	1.80
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ - DECEMBER	2011	5,050	4,773	1.06
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - JANUARY	2012	18,278	6,847	2.67
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - FEBRUARY	2012	16,364	9,843	1.66
ΜΑΡΤΙΟΣ - MARCH	2012	12,900	4,205	3.07
ΑΠΡΙΛΙΟΣ - APRIL	2012	6,808	2,318	2.94
ΜΑΪΟΣ - MAY	2012	15,149	6,640	2.28
ΙΟΥΝΙΟΣ - JUNE	2012	15,932	7,091	2.25
ΙΟΥΛΙΟΣ - JULY	2012	6,404	1,910	3.35
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - AUGUST	2012	6,747	2,170	3.11
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ - SEPTEMBER	2012	14,188	6,198	2.29
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ - OCTOBER	2012	17,832	7,489	2.38
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ - NOVEMBER	2012	14,258	6,897	2.07
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ - DECEMBER	2012	11,822	5,116	2.31
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - JANUARY	2013	14,241	7,741	1.84
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - FEBRUARY	2013	13,922	5,381	2.59
ΜΑΡΤΙΟΣ - MARCH	2013	10,807	8,867	1.22
ΑΠΡΙΛΙΟΣ - APRIL	2013	13,354	5,833	2.29
ΜΑΪΟΣ - MAY	2013	11,207	5,109	2.19
ΙΟΥΝΙΟΣ - JUNE	2013	8,973	6,698	1.34
ΙΟΥΛΙΟΣ - JULY	2013	9,008	3,474	2.59
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - AUGUST	2013	8,857	5,544	1.60
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ - SEPTEMBER	2013	8,777	6,778	1.29

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

Όγκος Συναλλαγών - Volume



Αριθμός Ανοικτών Θέσεων - Open Interest





ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.

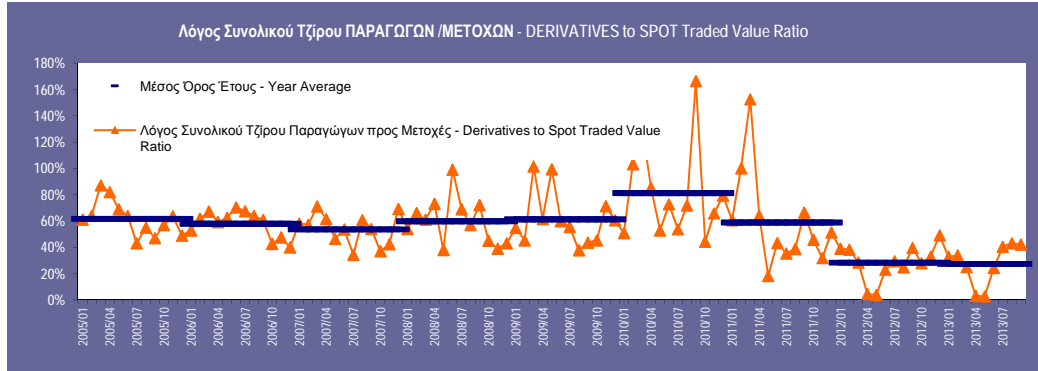
Αγορά Παραγώγων

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

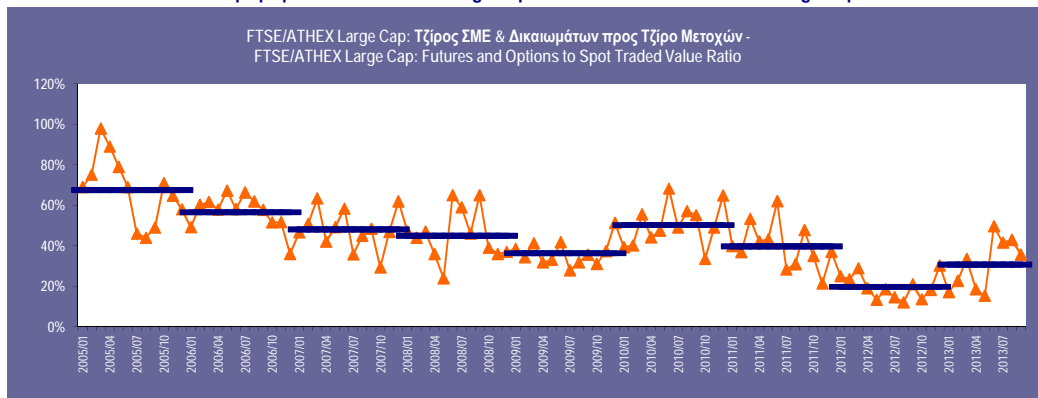
4.1. Σχέση Τζίρου Δεικτών και Μετοχών προς Σύνολο Αγοράς - Index and Stock Derivatives to Spot Market Ratios

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 Large Cap: Λόγος Αξίας ΣΜΕ & δικαιωμάτων προς Αξία Μετοχών - FTSE/ATHEX Large Cap: 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 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%
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2009 - YEARLY 2009	83%	61%	30%	36%		9%
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2010 - YEARLY 2010	90%	82%	44%	50%	0%	10%
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2011 - YEARLY 2011	90%	59%	35%	40%	0%	12%
ΙΟΥΛΙΟΣ 2012 - JULY 2012	93%	30%	13%	15%	0%	15%
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2012 - AUGUST 2012	95%	25%	11%	12%	0%	13%
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2012 - SEPTEMBER 2012	95%	40%	20%	21%	0%	19%
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2012 - OCTOBER 2012	92%	28%	12%	14%	0%	15%
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2012 - NOVEMBER 2012	92%	33%	17%	18%	0%	16%
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2012 - DECEMBER 2012	89%	49%	27%	30%	0%	22%
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2012 - YEARLY 2012	93%	28%	18%	20%	0%	16%
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2013 - JANUARY 2013	80%	33%	13%	17%	0%	15%
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2013 - FEBRUARY 2013	82%	34%	18%	23%	0%	16%
ΜΑΡΤΙΟΣ 2013- MARCH 2013	79%	25%	26%	33%	0%	19%
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2013- APRIL 2013	84%	3%	15%	18%	0%	10%
ΜΑΪΟΣ 2013 - MAY 2013	93%	3%	14%	15%	0%	5%
ΙΟΥΝΙΟΣ 2013 - JUNE 2012	85%	24%	42%	50%	0%	12%
ΙΟΥΛΙΟΣ 2013 - JULY 2013	83%	40%	32%	42%	0%	7%
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2013 - AUGUST 2013	85%	43%	35%	43%	0%	7%
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2013 - SEPTEMBER 2013	87%	42%	30%	36%	0%	11%
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2013 - YEARLY 2013	84%	28%	25%	31%	0%	11%

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



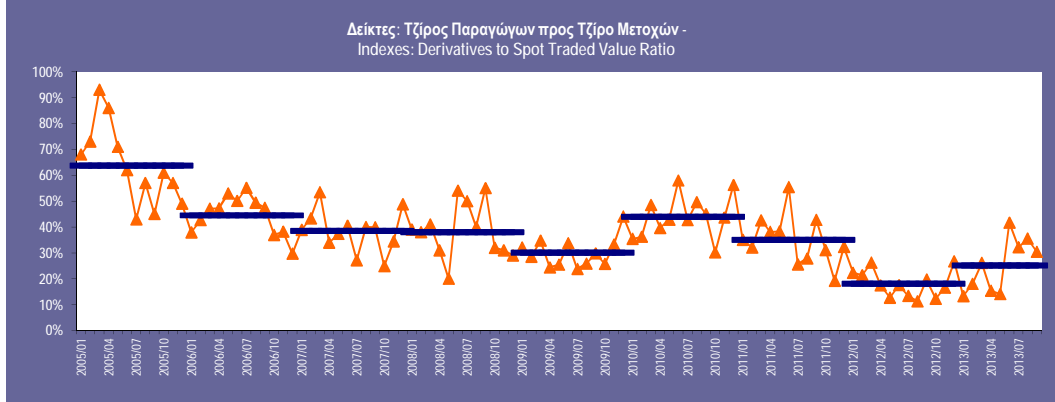
4.3. Σχέση Παραγώγων προς Υποκείμενη Αγορά ανά Προϊόν - Derivatives to Spot Market Ratio per Product Παράγωγα επί FTSE/ATHEX Large Cap - Derivatives on FTSE/ATHEX Large Cap



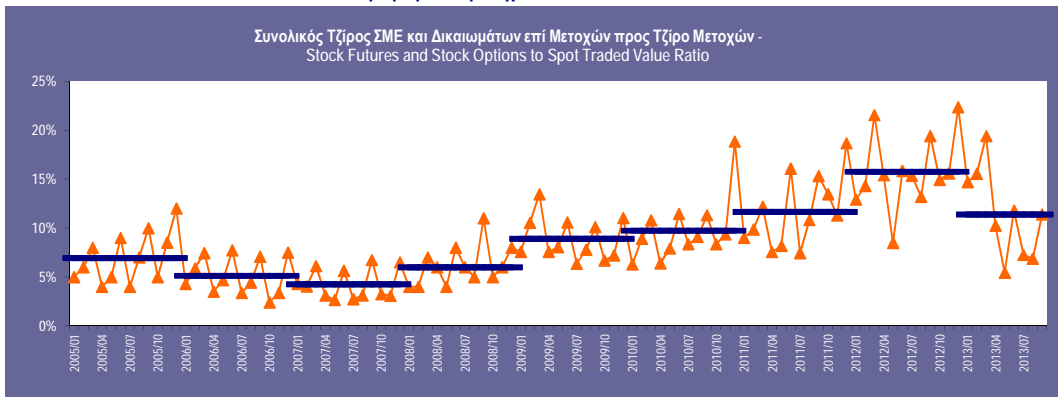


ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

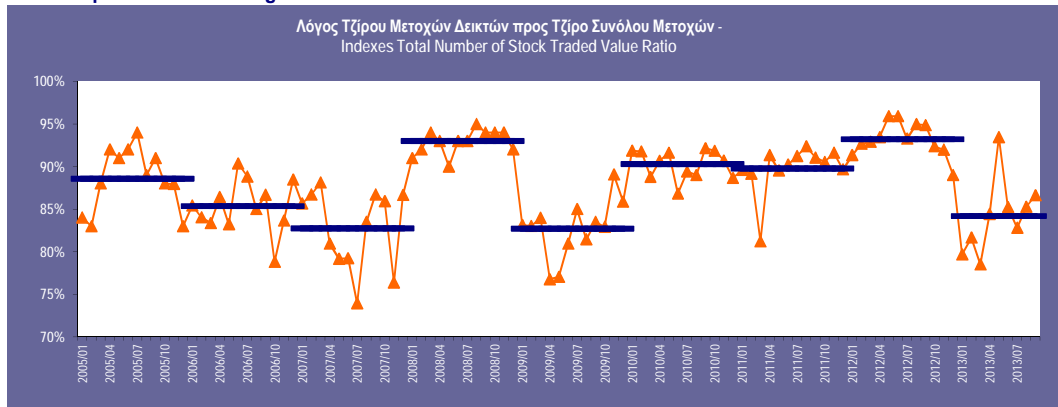
Παράγωγα σε Δείκτες - Derivatives on Indexes



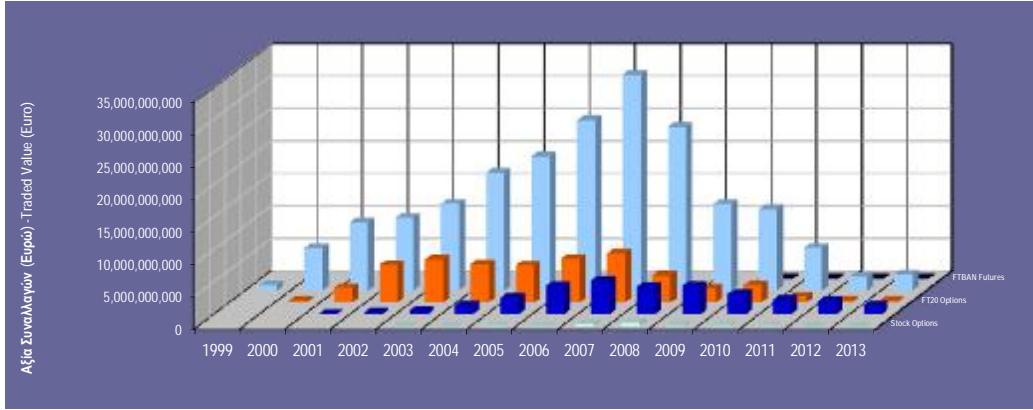
Παράγωγα επί μετοχών - Derivatives on stocks



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)

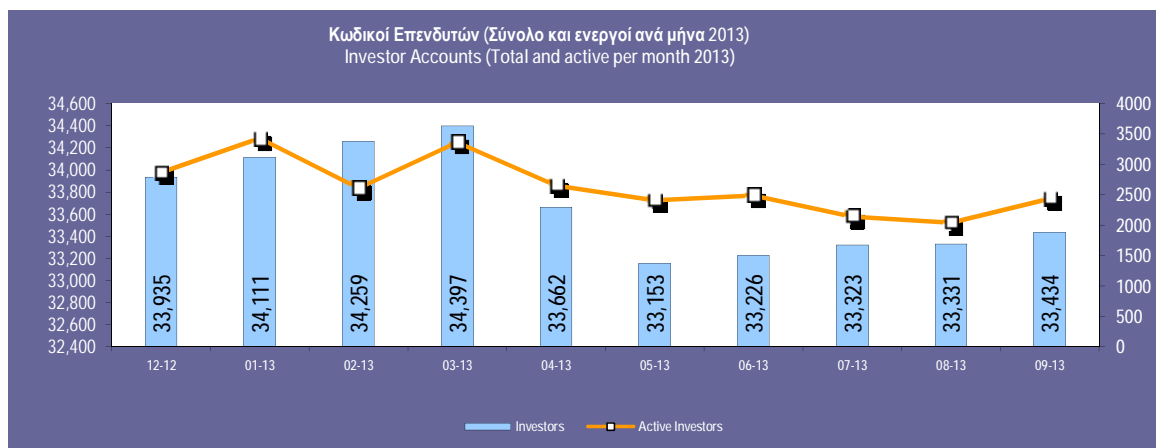
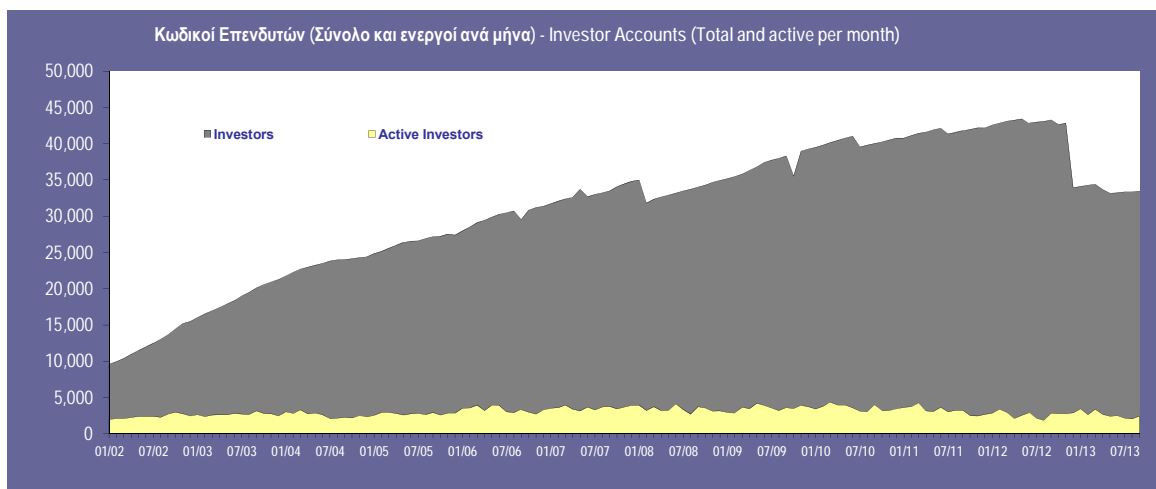




ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

5. ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ - INVESTORS ACTIVITY

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





ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

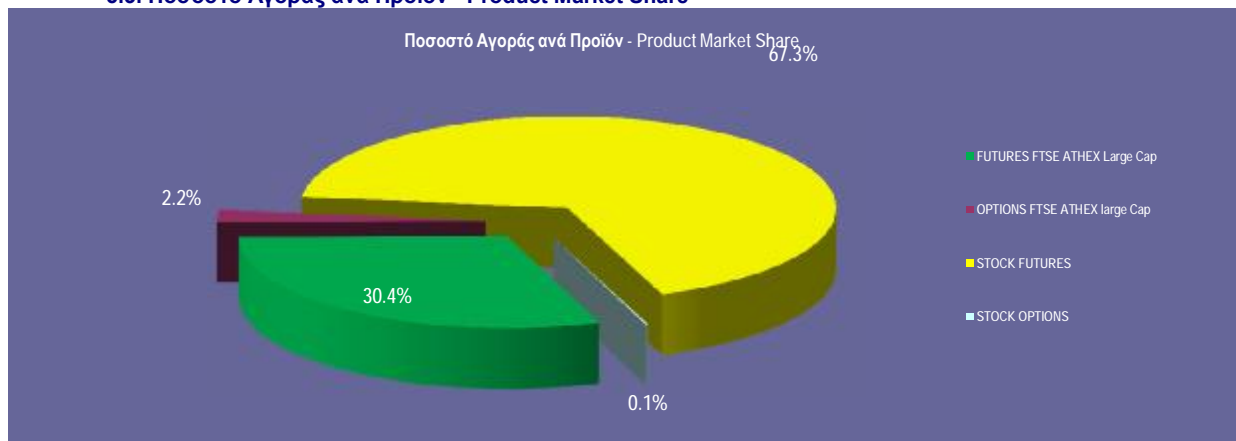
5.2. Ενεργότητα Κωδικών ανά Κατηγορία Προϊόντος - Account Activity per Product Category

ΠΡΟΪΟΝ - PRODUCT	Ενεργοί Κωδικοί - Active Accounts	
	Σεπτέμβριος 2013 - September 2013	2012
-ΣΜΕ επί δεικτών - Index Futures		
FTSE/ATHEX Large Cap	1,103	10,836
* Σύνολο - Total	1,103	10,867
-Δικαιώματα επί δεικτών - Index Options		
FTSE/ATHEX Large Cap	101	1,405
* Σύνολο - Total	101	1,405
-ΣΜΕ επί μετοχών - Stock Futures		
Alpha Τράπεζα - Alpha Bank	567	12,314
Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece	613	15,073
Eurobank - Eurobank	138	1,638
ΕΧΑΕ - Hellenic Exchanges Holding S.A.	249	1,633
ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization	637	6,728
ΟΠΑΠ - OPAP	328	6,565
ΔΕΗ - Public Power Corporation	631	6,698
TITAN - TITAN Cement Company	98	892
Τράπεζα Πειραιώς - Piraeus Bank	569	5,381
ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ - GEK TERNA	334	1,725
ΕΛΛΑΚΤΟΡ - ELLAKTOR	0	1,315
Ιντραλότ - Intralot	277	1,867
Μυτιληναίος - Mitilinaios	476	3,582
Μότορ Οίλ - Motor Oil	122	1,181
Βιοχάλκο - Viohalco	160	526
Ελληνικά Πετρέλαια - Hellenic Petroleum	147	1,070
ΜΕΤΚΑ - METKA	131	789
ΣΙΔΕΝΟΡ - SIDENOR	208	790
Marfin Investment Group - Marfin Investment Group	274	2,079
ΟΛΠ - P.P.A.	60	18
Eurobank Properties - Eurobank Properties	34	4
Frigoglass - Frigoglass	56	11
Τέρνα Ενεργειακή - Tema Energy	109	11
Jumbo - Jumbo	73	8
ΚΑΕ - HELL. DUTY FREE SHOPS	25	8
CC HBC AG - CC HBC AG	219	0
ΕΥΔΑΠ - Athens Water Supply & Sewage	43	0
Σωληνουργεία Κορίνθου - Corinth Pipeworks	75	0
* Σύνολο - Total	6,720	81,266
-Δικαιώματα επί μετοχών - Stock Options		
Alpha Τράπεζα - Alpha Bank	0	26
Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece	5	95
ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization	6	75
ΔΕΗ - Public Power Corporation	5	78
ΟΠΑΠ - OPAP	3	68
Τράπεζα Πειραιώς - Piraeus Bank	0	68
* Σύνολο - Total	19	410
* ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ & ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ - TOTAL FUTURES & OPTIONS		
	7,943	93,948
-Προϊόντα Δανεισμού Τίτλων - Stock Repos and Stock Reverse Repos		
Stock Repo	27	1,257
Stock Reverse Repo	15	196
Repurchase Agreements	12	188
* Σύνολο - Total	54	1,641
* ΣΥΝΟΛΟ - TOTAL		
	7,997	95,589

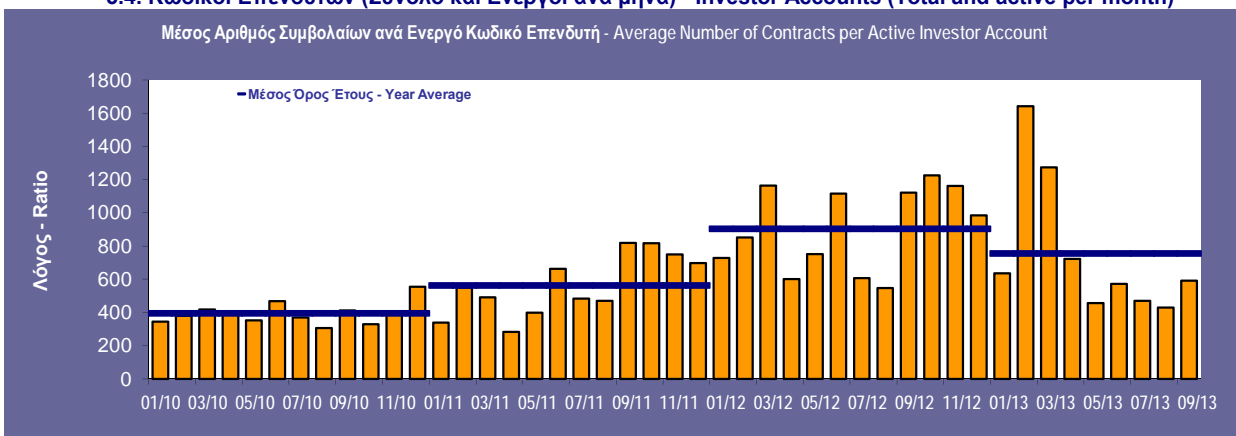
* Κάθε κωδικός μπορεί να ενεργοποιηθεί σε περισσότερα του ενός προϊόντα - Each account could be activated in more than one products.



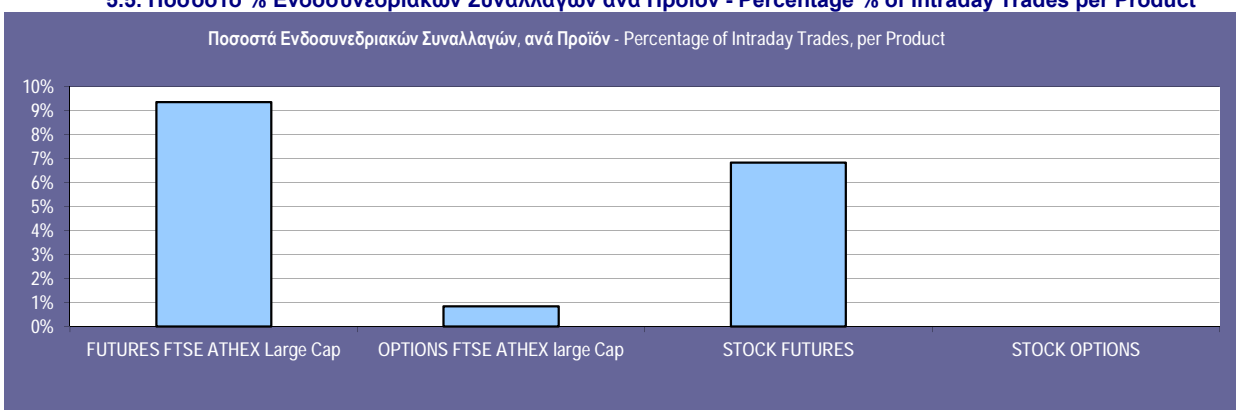
5.3. Ποσοστό Αγοράς ανά Προϊόν - Product Market Share



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



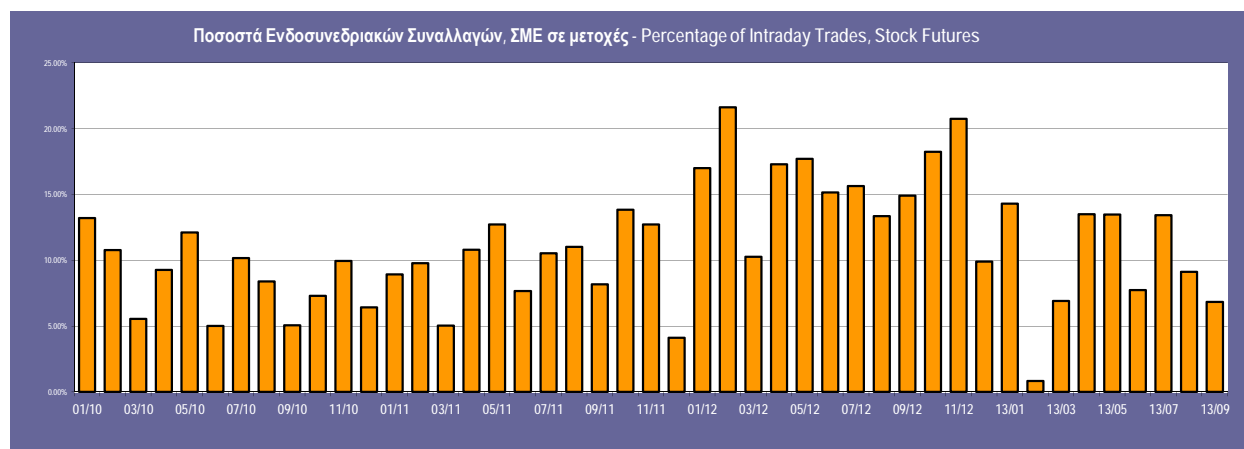
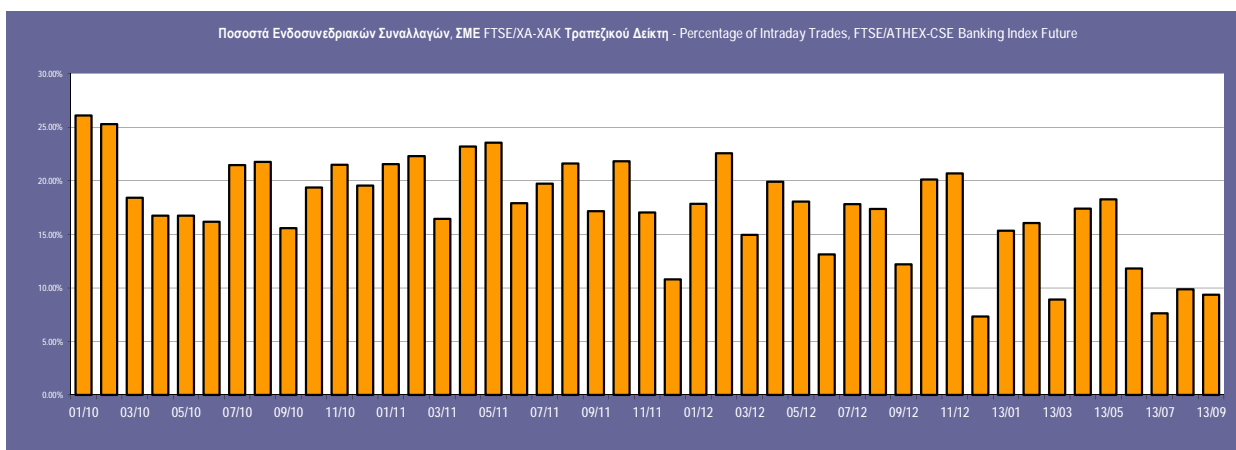
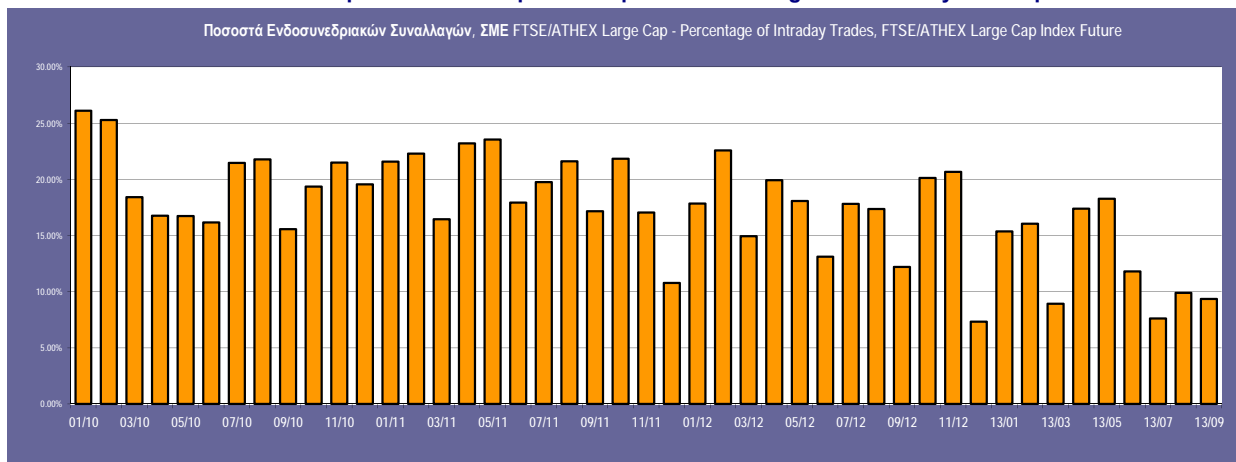
5.5. Ποσοστό % Ενδοσυνεδριακών Συναλλαγών ανά Προϊόν - Percentage % of Intraday Trades per Product





ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

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 Large Cap - FTSE/ATHEX Large Cap Index Futures

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

ΑΡΧΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - INITIAL MAPPING:

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2012 - DECEMBER 2012

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	9																			9
1 - 100	4	3																		7
101 - 250		6																		6
251 - 500		5																		5
501 - 1,000		3																		3
1,001 - 2,500		1		1																2
2,501 - 5,000		1	1	2																4
5,001 - 10,000			1																	1
10,001 - 20,000					1															1
20,001 - 40,000			1	1																2
40,001 - 50,000																				
50,001 -				1																1
		13	19	3	5	1														41

ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - CURRENT MAPPING:

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2013 - SEPTEMBER 2013

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	11																			11
1 - 100	2	3																		5
101 - 250		4																		4
251 - 500		2																		2
501 - 1,000		2	1																	3
1,001 - 2,500			2																	2
2,501 - 5,000			1	4	1															6
5,001 - 10,000			1				1													2
10,001 - 20,000																				
20,001 - 40,000		1		1																2
40,001 - 50,000				1																1
50,001 -				1		1														2
		13	12	5	7	1	1	1												40



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

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

6.2. Δικαιώματα επί του FTSE/ATHEX Large Cap- FTSE/ATHEX Large Cap Index Options

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

ΑΡΧΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - INITIAL MAPPING:

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2012 - DECEMBER 2012

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	22																			22
1 - 100	3	7																		10
101 - 250		1																		1
251 - 500		1																		1
501 - 1,000		2																		2
1,001 - 2,500		3																		3
2,501 - 5,000		1																		1
5,001 - 10,000		1																		1
10,001 - 20,000																				
20,001 - 40,000																				
40,001 - 50,000																				
50,001 -																				
	25	16																		41

ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - CURRENT MAPPING:

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2013 - SEPTEMBER 2013

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	25																			25
1 - 100	4	3																		7
101 - 250		1																		1
251 - 500																				
501 - 1,000		4																		4
1,001 - 2,500		1																		1
2,501 - 5,000		1																		1
5,001 - 10,000		1																		1
10,001 - 20,000																				
20,001 - 40,000																				
40,001 - 50,000																				
50,001 -																				
	29	11																		40



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗ
ΑΘΗΝΩΝ

Αγορά Παραγώγ

8. ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΗΝΑ - CURRENT MONTH KEY EVENTS

02.09.2013

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 **Δευτέρα 02 Σεπτεμβρίου 2013**.

Οι αλλαγές αφορούν σε:

- Απόδοση θετικού περιθωρίου στις θέσεις σε **Συμβάσεις Πώλησης με Σύμφωνο Επαναγοράς (Stock Repo)** θέσεις πώλησης σε **Συμβάσεις Επαναγοράς (RA)** για το **ΔΑΚΕΤ-30 «NBGAM ETF GREECE & TURKEY : ΜΕΤΟΧΙΚΟ»** λόγω έναρξης διαπραγμάτευσης.
- Εισαγωγή στη λίστα αποδεκτών κινητών αξιών έναντι περιθωρίου ασφάλισης του **ΔΑΚΕΤ-30 «NBGAM GREECE & TURKEY 30 - ΜΕΤΟΧΙΚΟ»**, λόγω έναρξης διαπραγμάτευσης.

02.09.2013

Subject: Update of «RISK MANAGEMENT PARAMETERS»

We would like to inform you that a new version of «Risk Management Parameters» that will come in effect Monday, 02 September 2013, is available.

Changes concerning:

- Positive Margin for Stock Repo (SR) and Repurchase Agreements (RA) Short Positions regarding ETF GT «NBGAM ETF GREECE & TURKEY 30 - EQUITY», due to resume trading.
- Import into the collaterals list of ETF GT-30 «NBGAM ETF GREECE & TURKEY 30 - EQUITY», due to rest trading.



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.athex.gr/content/gr/ann.asp?AnnID=65868>