



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)

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2010 - JANUARY 2010



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.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ - TABLE OF CONTENTS

1. ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΥ ΜΗΝΑ - LAST MONTH EXECUTIVE SUMMARY

2. ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΟΓΚΟΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ - TOTAL TRADED VOLUME

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

3. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - KEY FIGURES PER PRODUCT

- 3.1. Συμβόλαιο Μελλοντικής Εκπλήρωσης στον FTSE/ASE-20 - FTSE/ASE-20 Stock Index Futures
- 3.2. Δικαιώματα Προαίρεσης στον FTSE/ASE-20 - FTSE/ASE-20 Stock Index Options
- 3.3. Συμβόλαιο 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. Ανοικτές Πωλήσεις Αγοράς Μετοχών - Stock Market Short Selling
- 3.7. Λόγος Δικαιωμάτων Αγοράς προς Δικαιώματα Πώλησης - Call Put Ratio
- 3.8. Κατανομή όγκου και ανοικτών θέσεων για ΣΜΕ σε μετοχές - Volume and Open Interest for Stock Futures

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

- 4.1. Σχέση Τζήρου Δεικτών και Μετοχών προς Σύνολο Αγοράς - Index and Stock Derivatives to Spot Market Ratios
- 4.2. Σχέση Συνόλου Παραγώγων προς Υποκείμενη Αγορά - Derivatives to Spot Market Traded Value Ratio
- 4.3. Σχέση Παραγώγων προς Υποκείμενη Αγορά ανά Προϊόν - Derivatives to Spot Market Ratio per product
- 4.4. Σχέση Αξίας Συναλλαγών Μετοχών FTSE/ASE 20 και FTSE/ASE Mid 40 με Σύνολο Μετοχών - FTSE/ASE 20 and FTSE/ASE Mid 40 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 €)
- 4.6. Συγκριτικός Πίνακας με Ευρωπαϊκά Χρηματιστήρια - Comparison Table of European Exchanges
- 4.7. Σύγκριση Τζήρων Αγορών Μετρητοίς - Cash Market Traded Volume Comparison
- 4.8. Σύγκριση Τζήρων Αγορών Παραγώγων επί Δεικτών - Index Derivatives Traded Volume Comparison
- 4.9. Σύγκριση Λόγου Τζήρων Αγορών Παραγώγων προς Αγορών Μετοχών - Derivatives to Cash Traded Value Ratio Comparison

5. ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ - INVESTORS ACTIVITY

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

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

- 6.1. ΣΜΕ επί του FTSE/ASE-20 - FTSE/ASE-20 Index Futures
- 6.2. Δικαιώματα επί του FTSE/ASE-20 - FTSE/ASE-20 Index Options

7. ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΜΕ ΑΛΛΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - COMPARISON TO OTHER EUROPEAN EXCHANGES

- 7.1. ΣΜΕ σε Δείκτες - Stock Index Futures
- 7.2. Δικαιώματα σε Δείκτες - Stock Index Options
- 7.3. ΣΜΕ σε Δείκτες - Traded Value Comparison Stock Index Futures
- 7.4. Σύγκριση Αξίας Συναλλαγών Δικαιωμάτων σε Δείκτες - Traded Value Comparison Stock Index Options

8. ΜΕΡΙΔΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΛΩΝ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ Χ.Α. - ATHEX DERIVATIVES MEMBERS MARKET SHARE

9. ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΗΝΑ - CURRENT MONTH KEY EVENTS

10. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ - ADEX TRAINING UNIT SCHEDULE



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

1. ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΥ ΜΗΝΑ - LAST MONTH EXECUTIVE SUMMARY

Μείωση κατά 14,4% σημειώθηκε στο μέσο ημερήσιο αριθμό αγοραπωλησιών του συνόλου των συμβολαίων, που διαπραγματεύτηκαν στην Αγορά Παραγώγων του Χ.Α. κατά τον Ιανουάριο του 2010, σε σχέση με τον αντίστοιχο μέσο όρο του τελευταίου τριμήνου (Οκτώβριος-Δεκέμβριος). Συγκεκριμένα, τον Ιανουάριο 2010 διαπραγματεύτηκαν 43.635 συμβόλαια, κατά μέσο όρο, ημερησίως, έναντι 50.991 συμβολαίων το τελευταίο τρίμηνο.

Πτωτικά, κινήθηκε ο μέσος ημερήσιος όγκος συναλλαγών στα ΣΜΕ επί μετοχών παρουσιάζοντας μείωση της τάξεως του 31,5% σε σχέση με το προηγούμενο τρίμηνο. Να σημειωθεί ότι οι συναλλαγές πελατείας για τα ΣΜΕ σε μετοχές ανήλθαν στο 57.5% της αξίας συναλλαγών τον Ιανουάριο 2010, όταν ο μέσος όρος του έτους 2009 είχε διαμορφωθεί στο 54.9%.

Αύξηση παρουσίασε ο λόγος του συνολικού τζίρου της Αγοράς Παραγώγων προς την Αγορά Μετοχών του Χ.Α., ο οποίος διαμορφώθηκε στο 50.8% για το μήνα Ιανουάριο 2010.

Τέλος, οι κωδικοί συναλλαγών στο τέλος Ιανουαρίου του 2010 ανήλθαν σε 39,479, ήτοι 242 περισσότεροι από τα τέλη Δεκεμβρίου του 2009. Από τους κωδικούς αυτούς, συναλλαγές πραγματοποίησαν οι 3,397 ή ποσοστό 8.6%.

The daily average number of contracts, traded at the Derivatives Market of the Athens Exchange during January 2010 decreased by 14.4%, when compared to the respective average number of the last quarter (October - December). Specifically, 43,635 contracts were traded in January 2010, compared to the 50,991 contracts, on average, of the previous quarter.

Decreasingly moved the average traded volume of the stock options realizing a decrease of 31.5% compared to the previous quarter. It is noted that, in January 2010, the client account trades for Stock Futures accounted for 57.5% of the trades value, when the 2009 total average was 54.9%.

The Derivatives to Spot traded value ratio has increased to 50.8% in January 2010.

As far as the end-clients (investors) are concerned, the trading accounts were 39,479 at the end of January 2010, that is 242 more than the end of December 2009. Out of these trading accounts, 3,397 concluded derivative trades, or the 8.6% of the total.

2. ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΟΓΚΟΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ - TOTAL TRADED VOLUME

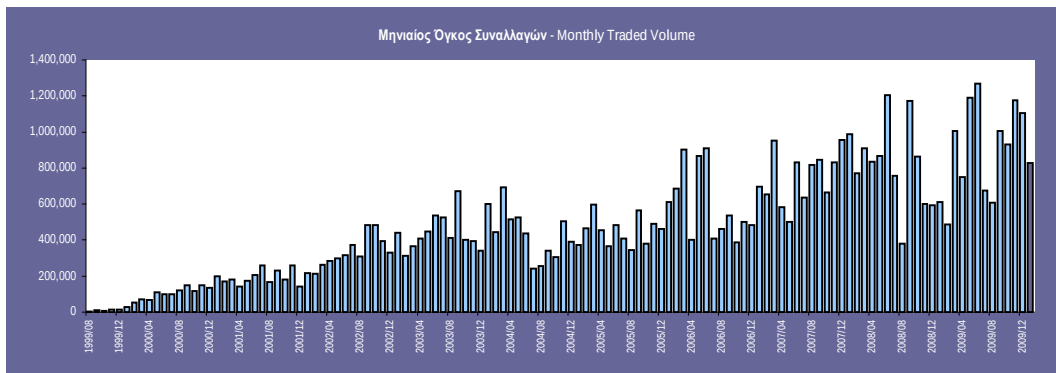
2.1. Συνοπτικά στατιστικά στοιχεία της Αγοράς Παραγώγων - Derivatives market figures overview
Συναλλαγές στην Αγορά Παραγώγων - Derivatives Market Volumes

Από - From : 01/01/2010 Έως - To : 29/01/2010

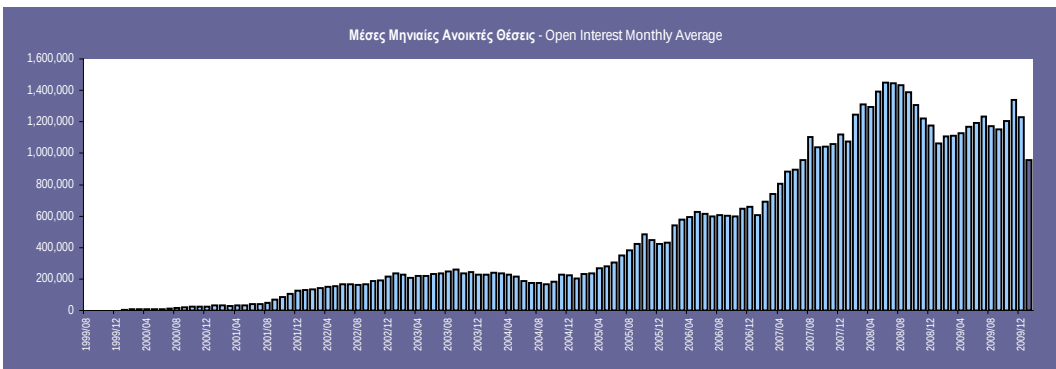
Παραγώγα Προϊόντα - Derivative Products	Όγκος Συναλλαγών Ιανουάριος 2010 - Traded Volume January 2010	Αθροιστικός Όγκος Συναλλαγών - Cumulative Traded Volume			Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume					
		1 / 2010 Έως το 1 / 2010	1 / 2009 Έως το 1 / 2009	Ποσοστό Μεταβολής - Percentage Change	Από την αρχή του έτους - From year start	Τελευταίους 3 μήνες - Last 3 months (*)	Ιανουάριος 2009 January 2009	Ιανουάριος 2010 January 2010	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	259,609	259,609	161,549	60.70%	13,664	12,050	8,077	13,664	69.16%	13.39%
Σύνολο - Total	259,609	259,609	161,549	60.70%	13,664	12,050	8,077	13,664	69.16%	13.39%
Δικαιώματα επί δεικτών - Index Options										
FTSE/ATHEX-20	32,849	32,849	18,504	77.52%	1,729	1,819	925	1,729	86.87%	-4.94%
Σύνολο - Total	32,849	32,849	18,504	77.52%	1,729	1,819	925	1,729	86.87%	-4.94%
ΣΜΕ επί μετοχών - Stock Futures										
Alpha Τράπεζα - Alpha Bank	36,112	36,112	25,242	43.06%	1,901	1,928	1,262	1,901	50.59%	-1.44%
Coca - Cola Τρία Εψίλων (Κο) - Coca - Cola Hbc (Cr)	2,287	2,287	3,192	-28.35%	120	185	160	120	-24.58%	-35.09%
EUROBANK - EUROBANK	20,370	20,370	15,847	28.54%	1,072	1,107	792	1,072	35.31%	-3.14%
INTRAKOM - INTRACOM	3,468	3,468	2,068	67.70%	183	627	103	183	76.52%	-70.88%
Marfin Investment Group - Marfin Investment Group	19,807	19,807	10,711	84.92%	1,042	1,507	536	1,042	94.65%	-30.83%
Marfin Popular Bank (Κο) - Marfin Popular Bank (Cr)	9,893	9,893	15,069	-34.35%	521	1,801	753	521	-30.89%	-71.09%
Αγροτική Τράπεζα - Agricultural Bank Of Greece	9,444	9,444	3,874	143.78%	497	1,113	194	497	156.61%	-55.33%
Βιοχάλκο - Viohalco	975	975	2,591	-62.37%	51	106	130	51	-60.39%	-51.81%
ΓΕΚ Τέρνα (Κο) - GEK Terna (Cr)	13,202	13,202	24,482	-46.07%	695	1,237	1,224	695	-43.24%	-43.81%
ΔΕΗ - Public Power Corporation	7,076	7,076	12,542	-43.58%	372	718	627	372	-40.61%	-48.16%
Εθνική Τράπεζα - National Bank Of Greece	75,067	75,067	47,453	58.19%	3,951	3,195	2,373	3,951	66.52%	23.67%
Ελλάκτωρ - Ellaktor	2,139	2,139	1,718	24.51%	113	273	86	113	31.06%	-58.71%
Ελληνικά Πετρέλεια - Hellenic Petroleum	2,473	2,473	881	180.70%	130	67	44	130	195.48%	95.66%
EXAE - Hellenic Exchanges Holding S.A.	2,605	2,605	1,903	36.89%	137	180	95	137	44.09%	-23.78%
Ιντρολόν - Intralot	3,362	3,362	7,015	-52.07%	177	562	351	177	-49.55%	-68.54%
Κύπρου Τράπεζα - Bank Of Cyprus	10,470	10,470	10,719	-2.32%	551	924	536	551	2.82%	-40.35%
METKA (Κο) - METKA (Cr)	1,959	1,959	879	122.87%	103	93	44	103	134.60%	10.34%
Μότορ Οίλ - Motor Oil	665	665	785	-15.29%	35	43	39	35	-10.83%	-19.29%
Μυτιληναίος - Mitilinaios	3,784	3,784	8,539	-55.69%	199	537	427	199	-53.35%	-62.90%
ΟΠΑΠ (Κο) - Orap (Cr)	8,807	8,807	11,989	-26.54%	464	402	599	464	-22.67%	15.42%
OTE - Hellenic Telecommunication Organization	13,439	13,439	16,235	-17.22%	707	2,919	812	707	-12.87%	-75.77%
ΣΙΔΕΝΟΡ (Κο) - SIDENOR (Cr)	1,049	1,049	1,820	-42.36%	55	60	91	55	-39.33%	-8.51%
Ταχυδρομικό Ταμιευτήριο - Greek Postal Savings Bank	9,428	9,428	3,105	203.64%	496	773	155	496	219.62%	-35.79%
TITAN - TITAN Cement Company	599	599	1,226	-51.14%	32	85	61	32	-48.57%	-62.72%
Τράπεζα Πειραιώς - Piraeus Bank	23,732	23,732	12,341	92.30%	1,249	1,230	617	1,249	102.42%	1.54%
Σύνολο - Total	282,212	282,212	242,226	16.51%	14,853	21,672	12,111	14,853	22.64%	-31.46%
Δικαιώματα επί μετοχών - Stock Options										
Alpha Τράπεζα - Alpha Bank	3,040	3,040	221	1275.57%	160	20	11	160	1347.96%	686.89%
ΔΕΗ - Public Power Corporation	455	455	1,879	-75.78%	24	29	94	24	-74.51%	-18.76%
Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece	6,090	6,090	634	860.57%	321	71	32	321	911.12%	353.88%
ΟΠΑΠ (Κο) - Orap (Cr)	729	729	767	-4.95%	38	18	38	38	0.05%	112.97%
OTE - Hellenic Telecommunication Organization	60	60	458	-86.90%	3	45	23	3	-86.21%	-92.97%
Σύνολο - Total	10,374	10,374	3,959	162.04%	546	183	198	546	175.63%	197.74%
ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ & ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ - TOTAL FUTURES & OPTIONS	585,044	585,044	426,238	37.26%	30,792	35,725	21,312	30,792	44.48%	-13.81%
Προϊόντα Δανεισμού Τίτλων - Stock Repos and Stock Reverse Repos										
Stock Repos	20,588	20,588	28,073	-26.66%	1,084	3,407	1,404	1,084	-22.80%	-68.20%
Stock Reverse Repos	195,550	195,550	133,807	46.14%	10,292	10,061	6,690	10,292	53.84%	2.30%
Σύνολο - Total	216,138	216,138	161,880	33.52%	11,376	13,468	8,094	11,376	40.54%	-15.54%
Συμβόλαιο Επαναγοράς Ειδικού Τύπου - Repurchase Agreement										
Repurchase Agreement	27,875	27,875	24,620	13.22%	1,467	1,798	1,231	1,467	19.18%	-18.42%
Σύνολο - Total	27,875	27,875	24,620	13.22%	1,467	1,798	1,231	1,467	19.18%	-18.42%
ΣΥΝΟΛΟ - TOTAL	829,057	829,057	612,738	35.30%	43,635	50,991	30,637	43,635	42.42%	-14.43%

(*) Αφορά τους μήνες: Δεκέμβριο, Νοέμβριο και Οκτώβριο.
Refers to months: December, November and October.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.

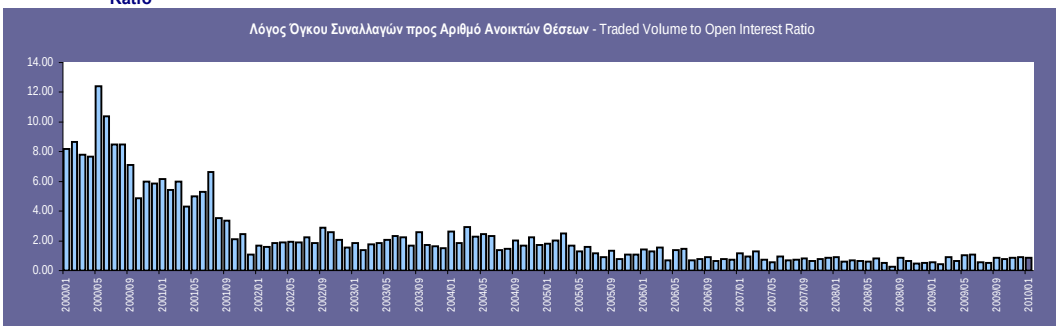
2.2. Συνολικός Όγκος Συναλλαγών - Total Traded Volume



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
Μέλη διαπραγμάτευσης	67	60	55	54	51	54	50
Νέα μέλη	1	2	2	3	1	4	0
Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών	-4	-9	-7	-4	-4	-1	-4
Μέλη εκκαθάρισης	47	41	36	37	35	34	31
Νέα μέλη ανά έτος	2	2	0	3	0	0	0
Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών	-2	-8	-5	-2	-2	-1	-3
Άμεσα εκκαθαριστικά μέλη	35	29	24	24	23	22	19
Γενικά εκκαθαριστικά μέλη	12	12	12	13	12	12	12
Τερματικά συναλλαγών	429	405	310	303	295	291	295
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
Κωδικοί επενδυτών	21,256	24,373	27,399	31,355	33,860	34,915	39,237
Προϊόντα	10	11	11	54	43	35	32
Συμβάσεις API	35	33	30	32	29	32	35

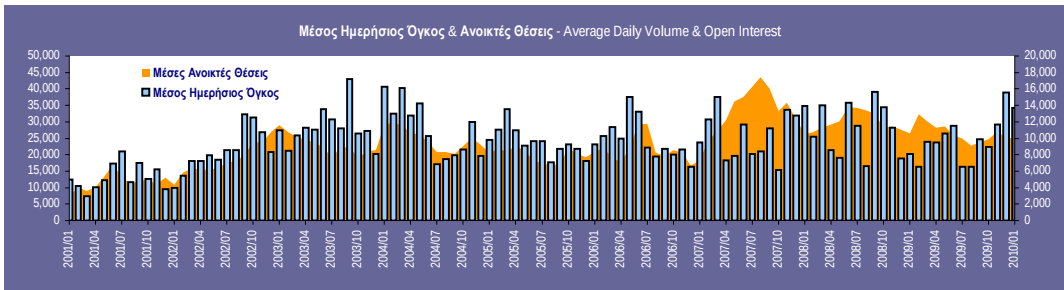
ATHEX DERIVATIVES MARKET ANNUAL GROWTH TABLE							
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Trading Members	67	60	55	54	51	54	50
New members	1	2	2	3	1	4	0
Members mergers and resignations	-4	-9	-7	-4	-4	-1	-4
Clearing Members	47	41	36	37	35	34	31
New Members per year	2	2	0	3	0	0	0
Members mergers and resignations	-2	-8	-5	-2	-2	-1	-3
Direct clearing members	35	29	24	24	23	22	19
General clearing members	12	12	12	13	12	12	12
Trading screens	429	405	310	303	295	291	295
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
Investors accounts	21,256	24,373	27,399	31,355	33,860	34,915	39,237
Products	10	11	11	11	43	35	32
API licences	35	33	30	32	29	32	35



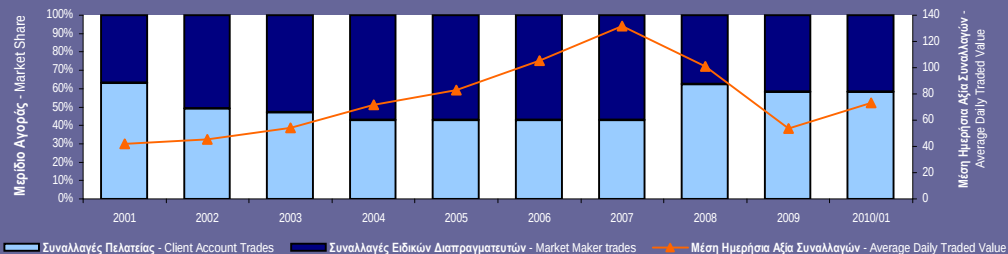
ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορές Παραγώγων

3. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - KEY FIGURES PER PRODUCT

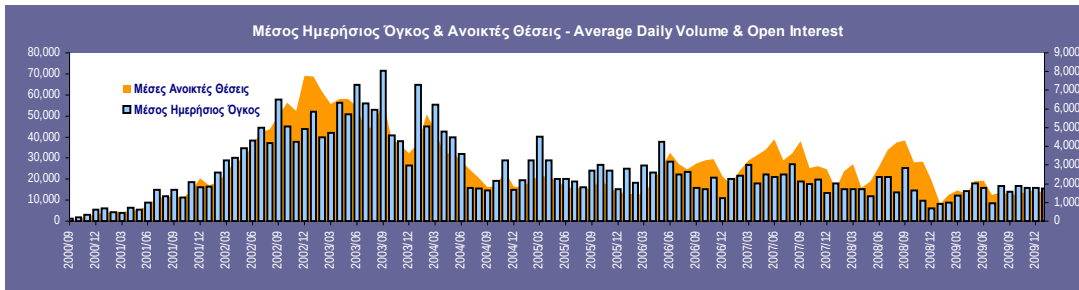
3.1. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης στον FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Stock Index Futures



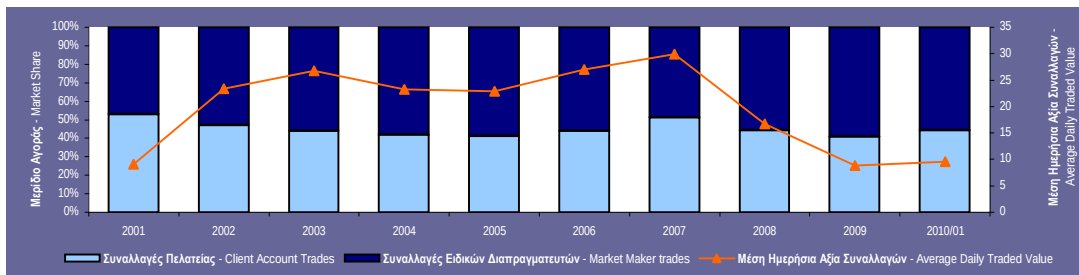
		Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days	Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume	Αξία Συναλλαγών (εκπρ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενου - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades	Συναλλαγές Πελάτες - 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%
Ιανουάριος - January	2010	19	13,664	1,390.51	34.94%	41.96%	58.04%
Φεβρουάριος - February	2010						
Μάρτιος - March	2010						
Απρίλιος - April	2010						
Μάιος - May	2010						
Ιούνιος - June	2010						
Ιούλιος - July	2010						
Αύγουστος - August	2010						
Σεπτέμβριος - September	2010						
Οκτώβριος - October	2010						
Νοέμβριος - November	2010						
Δεκέμβριος - December	2010						
Σύνολο Έτους - Year Total	2010	19	13,664	1,390.51	34.94%	41.96%	58.04%



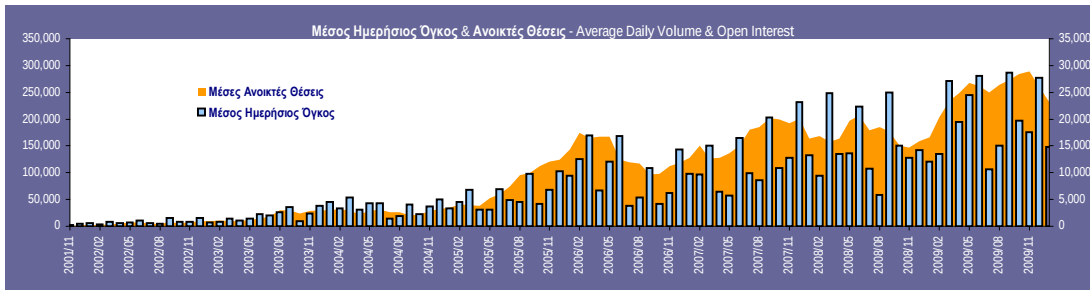
3.2. Δικαιώματα Προαίρεσης στον FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Stock Index Options



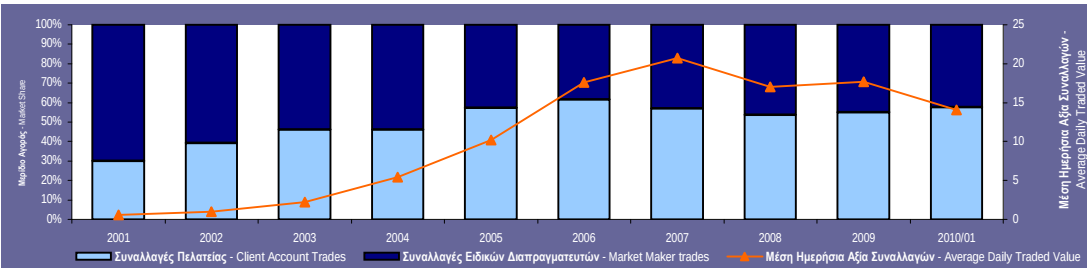
		Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days	Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume	Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mill. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades	Συναλλαγές Πελατών - 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%
Ιανουάριος - January	2010	19	1,729	182.40	4.58%	55.72%	44.28%
Φεβρουάριος - February	2010						
Μάρτιος - March	2010						
Απρίλιος - April	2010						
Μάιος - May	2010						
Ιούνιος - June	2010						
Ιούλιος - July	2010						
Αύγουστος - August	2010						
Σεπτέμβριος - September	2010						
Οκτώβριος - October	2010						
Νοέμβριος - November	2010						
Δεκέμβριος - December	2010						
Σύνολο Έτους - Year Total	2010	19	1,729	182.40	4.58%	55.72%	44.28%



3.3. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης σε μετοχές - Stock Futures



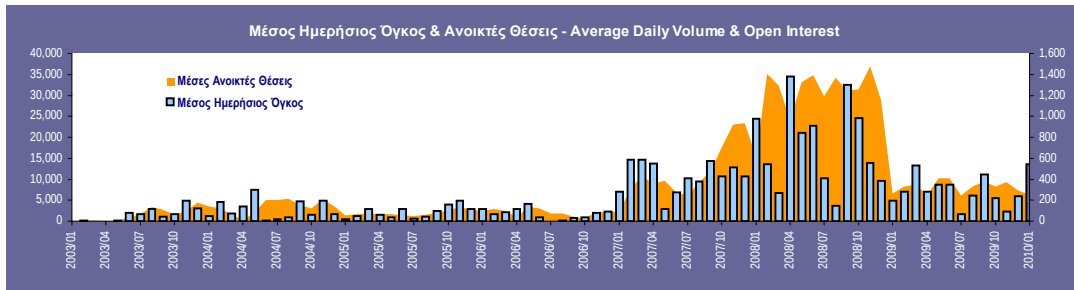
		Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days	Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume	Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενου - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades	Συναλλαγές Πελατών - 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%
Ιανουάριος - January	2010	19	14,853	266.67	6.57%	42.53%	57.47%
Φεβρουάριος - February	2010						
Μάρτιος - March	2010						
Απρίλιος - April	2010						
Μάιος - May	2010						
Ιούνιος - June	2010						
Ιούλιος - July	2010						
Αύγουστος - August	2010						
Σεπτέμβριος - September	2010						
Οκτώβριος - October	2010						
Νοέμβριος - November	2010						
Δεκέμβριος - December	2010						
Σύνολο Έτους - Year Total	2010	19	14,853	266.67	6.57%	42.53%	57.47%





ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

3.4. Δικαιώματα Προαίρεσης σε μετοχές - Stock 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 / Υποκείμενου - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Ειδικών Διαπραγματευτών - Market Maker trades	Συναλλαγές Πελάτες - 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						
Μάρτιος - March	2010						
Απρίλιος - April	2010						
Μάιος - May	2010						
Ιούνιος - June	2010						
Ιούλιος - July	2010						
Αύγουστος - August	2010						
Σεπτέμβριος - September	2010						
Οκτώβριος - October	2010						
Νοέμβριος - November	2010						
Δεκέμβριος - December	2010						
Σύνολο Έτους - Year Total	2010	19	546	13.76	0.51%	25.72%	74.28%



3.5. Συμβάσεις Πώλησης με Σύμφωνο επαναγοράς - Stock Repos

Stock Repos - Οι 20 καλύτερες αποδόσεις για το μήνα Ιανουάριο 2010
Stock Repos - Top 20 annualised returns for January 2010

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ * - SHARE NAME *	Ανοικτά Συμβόλαια (μηνιαίος μέσος όρος) - Open Interest (monthly average)	Μηνιαίος Όγκος Συναλλαγών - Monthly Traded Volume	Επιστοιποιημένη Απόδοση ανά μετοχή (%) - Annualised Return per share (%)
ΜΗΧΑΝΙΚΗ (ΚΟ) - MICHANIKI SA (CR)	11,853	163	1.94
ΑΕΡΟΠΟΡΙΑ ΑΙΓΑΙΟΥ (ΚΟ) - AEGEAN AIRLINES (CR)	10	1	1.47
EUROBANK EFG (ΚΟ) - EUROBANK EFG (CR)	811,522	8,371	1.15
COCA - COLA ΤΡΙΑ ΕΨΙΛΟΝ (ΚΟ) - COCA - COLA HBC (CR)	5,902	155	1.04
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - NATIONAL BANK (CR)	1,492,375	19,221	0.99
ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - ATE (CR)	318,099	510	0.74
MARFIN INVESTMENT GROUP (ΚΟ) - MARFIN INVESTMENT GROUP (CR)	848,513	5,108	0.63
ΟΠΑΠ (ΚΟ) - OPAP (CR)	238,493	558	0.62
FOURLIS ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ (ΚΟ) - FOURLIS (CR)	22,178	2,004	0.59
ΔΕΗ (ΚΟ) - PPC (CR)	297,302	50	0.52
FOLLI - FOLLIE (ΚΟ) - FOLLI - FOLLIE SA (CR)	15,230	12	0.51
ΟΤΕ (ΚΟ) - OTE (CR)	814,088	217	0.50
MARFIN POPULAR BANK (ΚΟ) - MARFIN POPULAR BANK (CR)	341,723	10,319	0.44
INTRALOT (ΚΟ) - INTRALOT (CR)	7,703	347	0.33
ΜΕΤΚΑ (ΚΟ) - ΜΕΤΚΑ (CR)	23,302	60	0.26
EUROBANK PROPERTIES ΑΕΕΑΠ (ΚΟ) - EUROBANK PROPERTIES REIC (CR)	12,388	521	0.26
ALAPIS (ΚΟ) - ALAPIS (CR)	58,370	355	0.24
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ (ΚΟ) - HELLENIC PETROLEUM (CR)	226,909	3,947	0.24
ΚΥΠΡΟΥ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - BANK OF CYPRUS (CR)	319,780	5,584	0.23
ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΚΟ) - PIRAEUS BANK (CR)	1,602,342	20	0.21

* Μέγεθος συμβολαίου = 100 μετοχές

3.6. Ανοικτές Πωλήσεις Αγοράς Μετοχών - Stock Market Short Selling

Ανοικτές Πωλήσεις - Οι 10 μετοχές με τη μεγαλύτερη κίνηση τον Ιανουάριο 2010
Short Selling - Top 10 stocks for January 2010

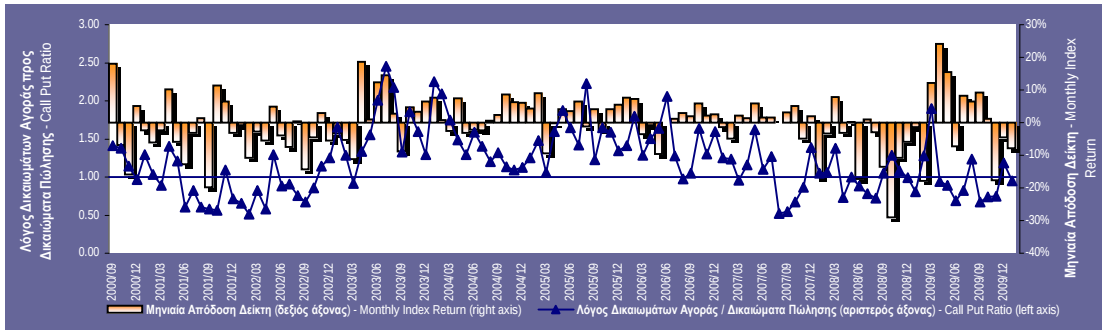
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΕΤΟΧΗΣ * - SHARE NAME *	Συνολικός Όγκος Συναλλαγών - Monthly Total Traded Volume	Συνολικά Τεμάχια Ανοικτής Πώλησης - Monthly Total Short Selling Volume	% στο συνολικό όγκο - % in the total volume	Συνολικά Τεμάχια από Κλείσιμο Θέσης Ανοικτής Πώλησης - Buy to Close Volume	% στο συνολικό όγκο - % in the total volume
FRIGOGLASS A.B.E.E. (KO) - FRIGOGLASS S.A.(CR)	5,653	1,000	17.69%	0	0.00%
LAMDA DEVELOPMENT A.E. (KO) - LAMDA DEVELOPMENT S.A. (CR)	48,415	4,974	10.27%	3,174	6.56%
ΒΙΟΧΑΛΚΟ Ε.Β. ΧΑΛΚΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜ. (ΚΑ) - VIOHALCO (CB)	799,331	49,951	6.25%	0	0.00%
ΤΡΑΠΕΖΑ EFG EUROBANK ERGASIAS A.E. (KO) - EFG EUROBANK ERGASIAS S.A. (CR)	28,781,161	1,680,477	5.84%	54,492	0.19%
ΑΛΦΗ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. (ΚΟ) - ALPHA BANK S.A. (CR)	58,442,875	3,248,860	5.56%	1,058,744	1.81%
INTRAKOM A.E. ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ (ΚΟ) - INTRACOM S.A. HOLDINGS (CR)	631,671	32,159	5.09%	7,000	1.11%
FORTHNET A.E. (ΚΟ) - Forthnet S.A. (CR)	809,296	38,200	4.72%	0	0.00%
FOURLIS A.E.ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ (ΚΟ) - FOURLIS S.A.(CR)	649,942	29,500	4.54%	9,500	1.46%
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ Α.Ε. (ΚΟ) - HELLENIC PETROLEUM S.A. (CR)	1,841,429	74,669	4.05%	13,340	0.72%
ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ TITAN (ΚΟ) - TITAN CEMENT COMPANY S.A. (CR)	2,006,220	73,815	3.68%	37,488	1.87%



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορές Παραγώγων

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

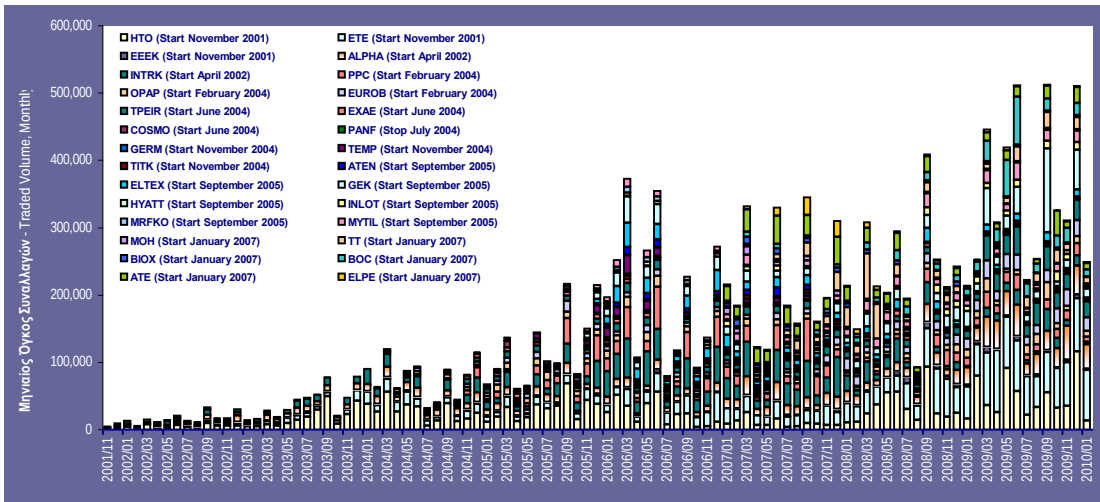
Δείκτης FTSE/ATHEX-20 - FTSE/ATHEX-20 Index



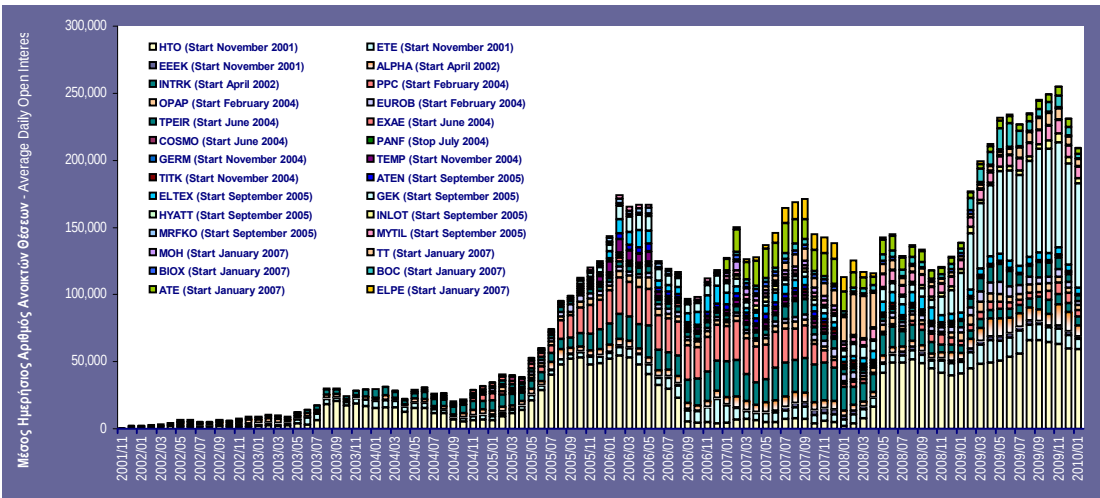
		Όγκος Δικαιωμάτων Αγοράς - Traded Volume Calls	Όγκος Δικαιωμάτων Πώλησης - Traded Volume Puts	Λόγος Δικαιωμάτων Αγοράς προς Δικαιώματα Πώλησης - Call Put Ratio
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - JANUARY	2007	27,768	22,194	1.25
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - FEBRUARY	2007	25,553	20,692	1.23
ΜΑΡΤΙΟΣ - MARCH	2007	32,503	33,905	0.96
ΑΠΡΙΛΙΟΣ - APRIL	2007	20,736	17,901	1.16
ΜΑΙΟΣ - MAY	2007	32,560	20,100	1.62
ΙΟΥΝΙΟΣ - JUNE	2007	26,164	23,734	1.10
ΙΟΥΛΙΟΣ - JULY	2007	30,930	24,310	1.27
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - AUGUST	2007	22,927	43,831	0.52
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ - SEPTEMBER	2007	14,894	27,259	0.55
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ - OCTOBER	2007	18,289	27,275	0.67
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ - NOVEMBER	2007	22,847	26,462	0.86
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ - DECEMBER	2007	16,624	12,018	1.38
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - JANUARY	2008	22,891	21,821	1.05
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - FEBRUARY	2008	18,574	17,580	1.06
ΜΑΡΤΙΟΣ - MARCH	2008	16,981	12,339	1.38
ΑΠΡΙΛΙΟΣ - APRIL	2008	14,590	19,894	0.73
ΜΑΙΟΣ - MAY	2008	14,025	14,001	1.00
ΙΟΥΝΙΟΣ - JUNE	2008	22,230	25,184	0.88
ΙΟΥΛΙΟΣ - JULY	2008	23,990	30,683	0.78
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - AUGUST	2008	13,027	17,953	0.73
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ - SEPTEMBER	2008	31,880	30,328	1.05
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ - OCTOBER	2008	20,439	15,943	1.28
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ - NOVEMBER	2008	11,488	10,561	1.09
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ - DECEMBER	2008	7,085	7,163	0.99
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - JANUARY	2009	8,264	10,240	0.81
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - FEBRUARY	2009	11,084	8,675	1.28
ΜΑΡΤΙΟΣ - MARCH	2009	17,967	9,479	1.90
ΑΠΡΙΛΙΟΣ - APRIL	2009	14,199	15,020	0.95
ΜΑΙΟΣ - 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

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

Λόγοι Αξίας Μετοχών και Αξίας Παραγώγων - Stock and Derivatives Traded Value Ratios					
ΜΗΝΑΣ - MONTH	Λόγος Τζήρου μετοχών FTSE/ATHEX-20 & FTSE/ATHEX Mid 40 προς Τζήρο συνόλου μετοχών - FTSE/ATHEX-20 & FTSE/ATHEX Mid 40 Stocks to All Stocks Traded Value Ratio	Λόγος Συνολικού Τζήρου Παραγώγων προς Μετοχές - Derivatives to Spot Traded Value Ratio	FTSE/ATHEX-20: Λόγος Αξίας ΣΜΕ & δικαιωμάτων προς Αξία Μετοχών - FTSE/ATHEX-20: Futures & options to Spot Traded Value Ratio	FTSE/ATHEX-20: Λόγος Αξίας ΣΜΕ & δικαιωμάτων προς Αξία Μετοχών - FTSE/ATHEX-20: Futures & options to Spot Traded Value Ratio	Τζήρος ΣΜΕ & Δικαιωμάτων μετοχών προς Συνολικό Τζήρο Μετοχών - Stock Futures & Options to Stock Traded Value Ratio
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 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%
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2008 - JANUARY 2008	91%	54%	39%	47%	4%
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2008 - FEBRUARY 2008	92%	66%	38%	44%	4%
ΜΑΡΤΙΟΣ 2008 - MARCH 2008	94%	61%	41%	47%	7%
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2008 - APRIL 2008	93%	73%	31%	36%	6%
ΜΑΙΟΣ 2008 - MAY 2008	90%	38%	20%	24%	4%
ΙΟΥΝΙΟΣ 2008 - JUNE 2008	93%	99%	54%	65%	8%
ΙΟΥΛΙΟΣ 2008 - JULY 2008	93%	69%	50%	59%	6%
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2008 - AUGUST 2008	95%	57%	40%	46%	5%
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2008 - SEPTEMBER 2008	94%	72%	55%	65%	11%
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2008 - OKTOBER 2008	94%	45%	32%	39%	5%
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2008 - NOVEMBER 2008	94%	39%	31%	36%	6%
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2008 - DECEMBER 2008	92%	43%	29%	37%	8%
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 - OKTOBER 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	90%	51%	35%	40%	6%
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2010 - YEARLY 2010	90%	51%	35%	40%	6%

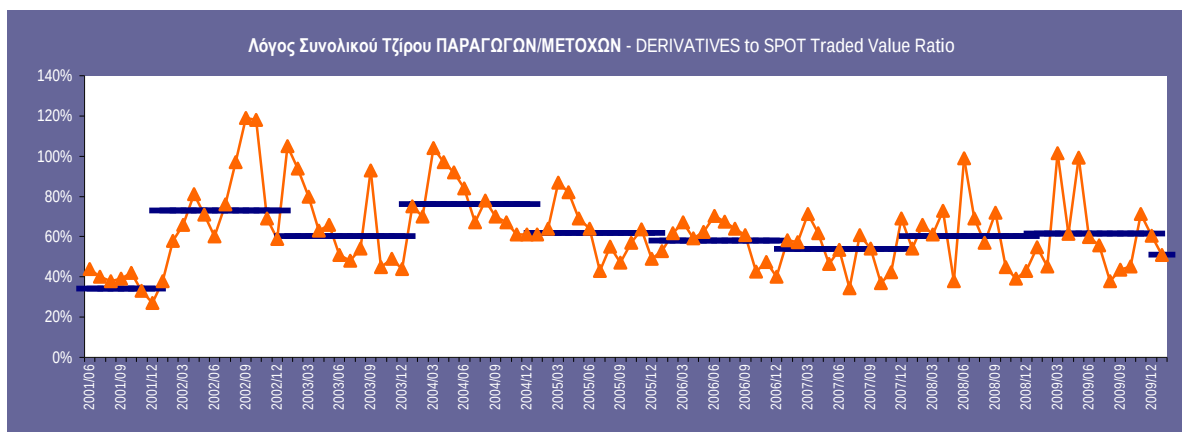
Από τον Αύγουστο 2009 υπολογίζονται μόνο οι μετοχές του FTSE/Athex 20.
Since August 2009 Traded Value is calculated for FTSE/Athex 20 stocks only.



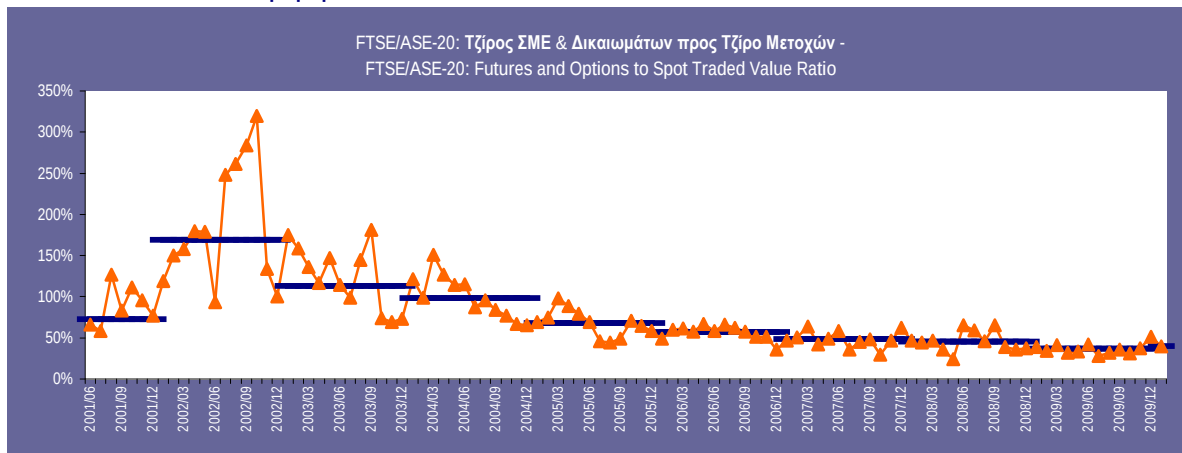
ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.

Αγορά Παραγώγων

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



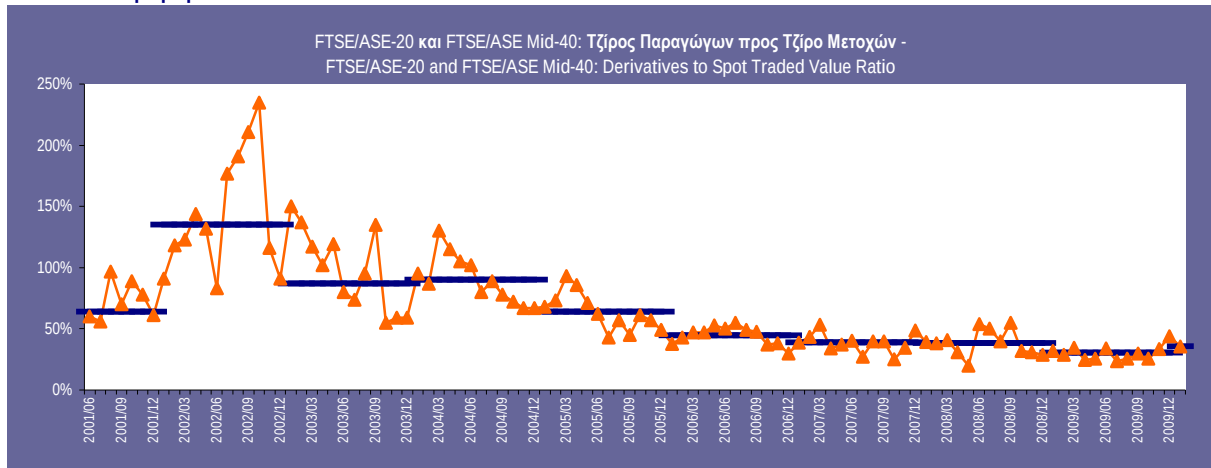
4.3. Σχέση Παραγώγων προς Υποκείμενη Αγορά ανά Προϊόν - Derivatives to Spot Market Ratio per Product Παράγωγα επί FTSE/ATHEX 20 - Derivatives on FTSE/ATHEX 20



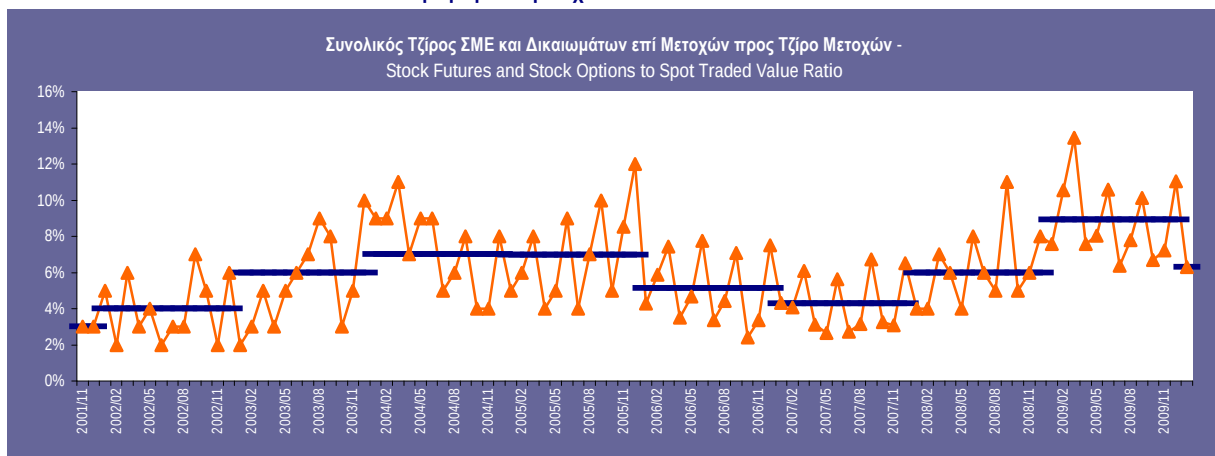


ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

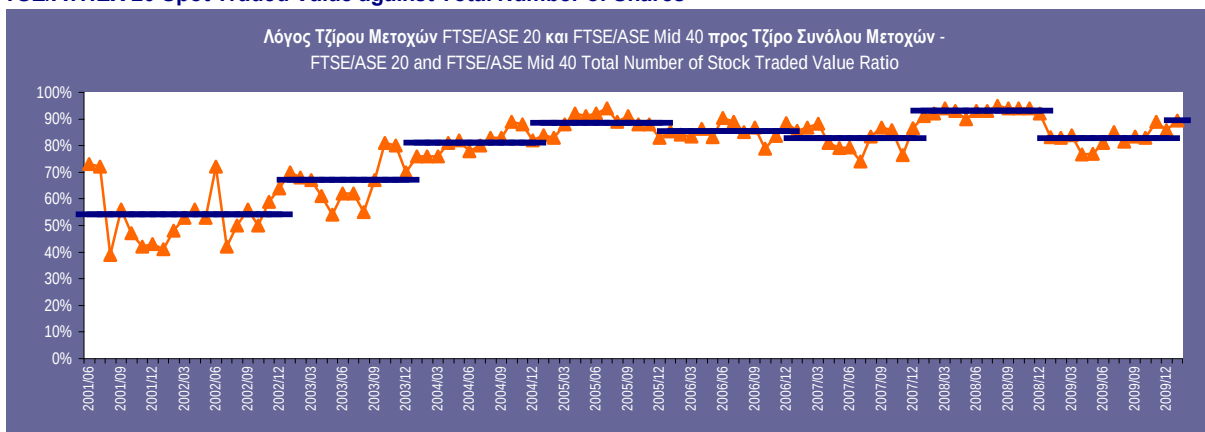
Παράγωγα επί FTSE/ATHEX 20 & FTSE/ATHEX Mid-40 - Derivatives on FTSE/ATHEX 20 & FTSE/ATHEX Mid-40



Παράγωγα επί μετοχών - Derivatives on stocks



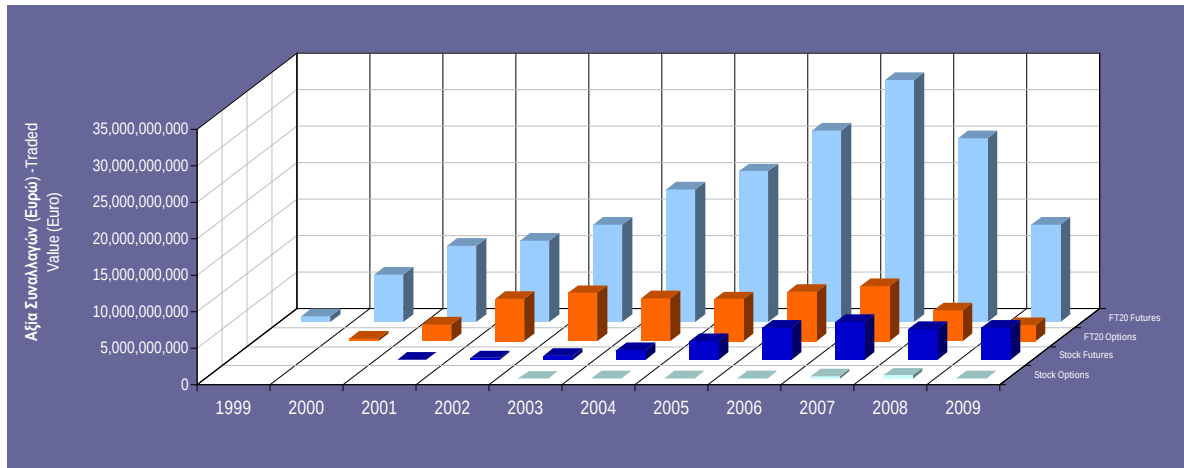
4.4. Σχέση Αξίας Συναλλαγών Μετοχών FTSE/ATHEX 20 με το Σύνολο Μετοχών - FTSE/ATHEX 20 Spot Traded Value against Total Number of Shares





ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

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



* Το 2009 περιλαμβάνει αξία συναλλαγών δώδεκα (12) μηνών - Year 2009 includes twelve (12) month's traded value

4.6. Συγκριτικός Πίνακας Ευρωπαϊκών Χρηματιστηρίων - Comparative Table of European Exchanges

Ευρωπαϊκά Χρηματιστήρια - European Exchanges							
Χρηματιστήριο Παραγώγων - Derivatives Exchange		Χώρα - Country	Λόγος Τζίρου Παραγώγων προς Μετοχές - Derivatives to Spot Traded Value Ratio		Τζίρος Αγοράς Μετοχών (εκ. Ευρώ) - Stock Traded Value (m. Euro)	Τζίρος Παραγώγων σε δείκτες (εκ. Ευρώ) - Index Derivatives Traded Value (m. Euro)	Λόγος Τζίρου Παραγώγων/Μετοχές - Derivatives/Spot Traded Value Ratio
			2008	2009	Δεκέμβριος 2009 - December 2009		
1.	Euronext.Liffe	UK, France, Netherlands, Belgium, Portugal	3.15	4.74	113,431.40	578,179.00	5.67
2.	EUREX	Germany, Switzerland	15.04	19.11	111,997.60	1,892,935.60	17.38
3.	BME	Spain	0.60	0.54	99,600.50	58,528.40	0.67
4.	IDEM	Italy	1.00	0.82	35,681.00	55,488.20	1.67
5.	OMX	Denmark, Sweden, Finland, Iceland	0.56	0.66	34,019.40	31,545.20	1.00
6.	ATHEX	Greece	0.39	0.31	4,273.60	2,079.00	0.61
7.	WSE	Poland	1.87	1.46	3,765.40	6,195.60	1.65
8.	OTOB	Austria	0.20	0.31	2,606.50	2,999.50	1.18
9.	Budapest	Hungary	0.14	0.09	1,113.60	171.10	0.70
Πηγή - Source: Federation of European Securities Exchanges							

Πηγή - Source: Federation of European Securities Exchanges

Τα στοιχεία της FESE αφορούν τον προηγούμενο μήνα από το μήνα αναφοράς του δελτίου.

Για το ATHEX, στον Τζίρο Αγοράς Μετοχών δεν συμπεριλαμβάνεται ο Τζίρος από Μετοχές Επενδυτικών Εταιρειών.

Επίσης, στον Τζίρο Παραγώγων δεν συμπεριλαμβάνεται ο Τζίρος των Συμβάσεων Ειδικού Τύπου (Stock Lending, Borrowing και RA).

FESE data concerns the month that precedes the reference month of this report.

For ATHEX, Transactions Value of Shares doesn't include Turnover for Shares of Investment Companies.

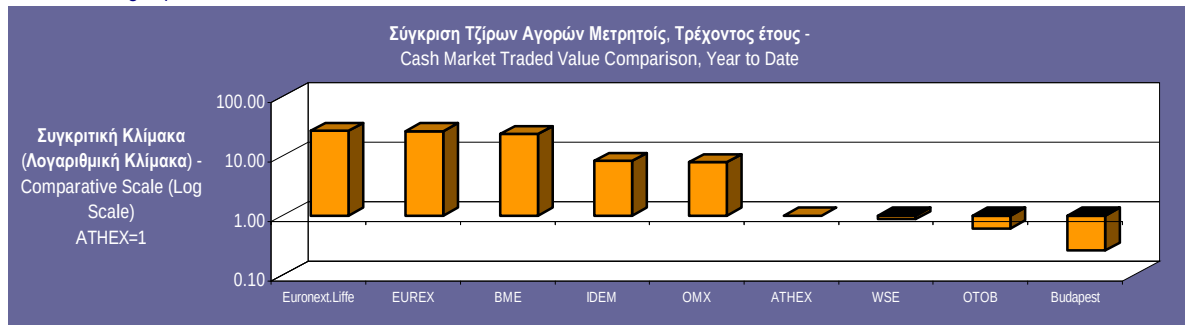
Also Derivatives Turnover doesn't include Transaction Value for Special Type Contracts (Stock Lending, Borrowing and RA)



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

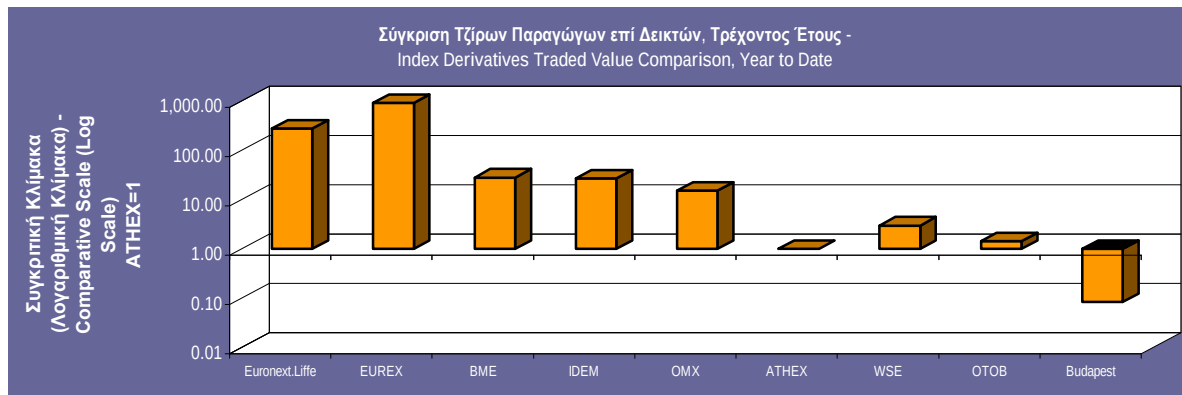
4.7. Σύγκριση Τζιρών Αγορών Μετρητοίς - Cash Market Traded Value Comparison

Στο παρακάτω διάγραμμα απεικονίζεται, σε λογαριθμική κλίμακα, η κανονικοποιημένη αξία συναλλαγών της υποκείμενης αγοράς των μεγαλύτερων Ευρωπαϊκών Χρηματιστηρίων, με βάση την αξία συναλλαγών στην Αγορά Μετοχών του Χ.Α.
The diagram below represents, in logarithmic scale, the spot market traded value of major European Stock Exchanges, normalized to the Athens Exchange spot market traded value.

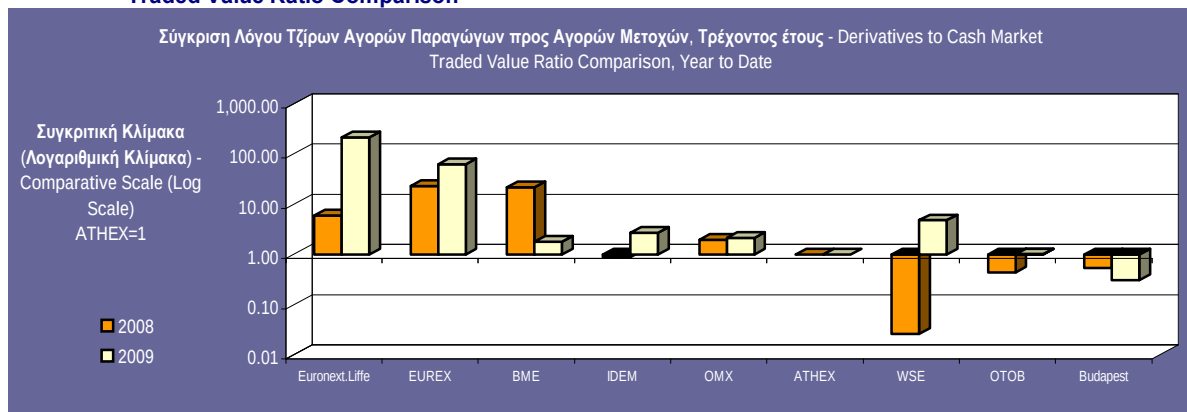


4.8. Σύγκριση Τζιρών Αγορών Παραγώγων επί Δεικτών - Index Derivatives Traded Value Comparison

Στο παρακάτω διάγραμμα απεικονίζεται, σε λογαριθμική κλίμακα, η κανονικοποιημένη αξία συναλλαγών της αγοράς παραγώγων των μεγαλύτερων Ευρωπαϊκών Χρηματιστηρίων, με βάση την αξία συναλλαγών στην Αγορά Παραγώγων του Χ.Α.
The diagram below represents, in logarithmic scale, the derivatives market traded value of the major European Derivatives Exchanges, normalized to the Athens Exchange Index Derivatives traded value.

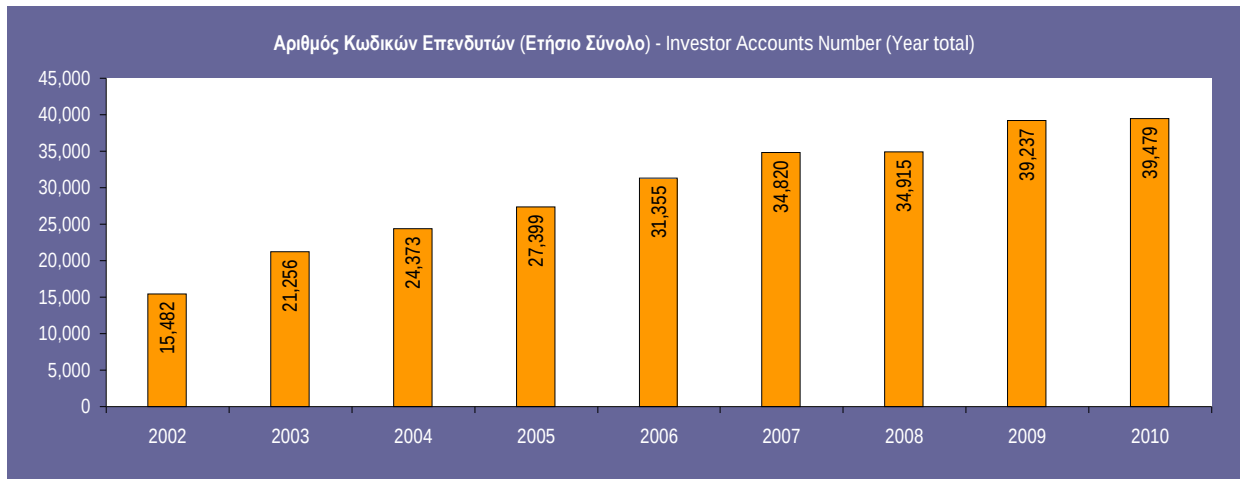


4.9. Σύγκριση Λόγου Τζιρών Αγορών Παραγώγων προς Αγορών Μετοχών - Derivatives to Cash Traded Value Ratio Comparison

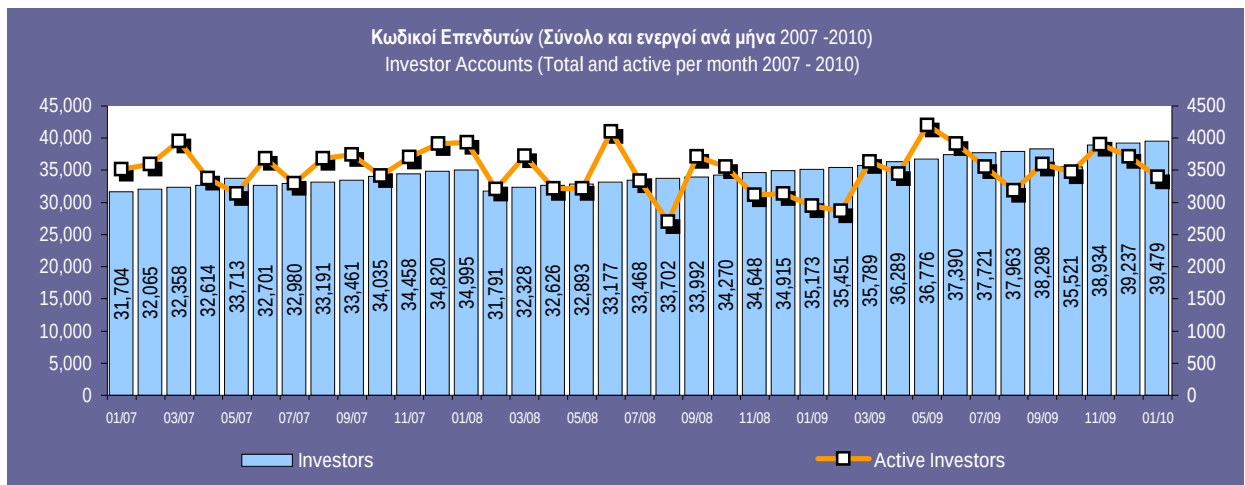
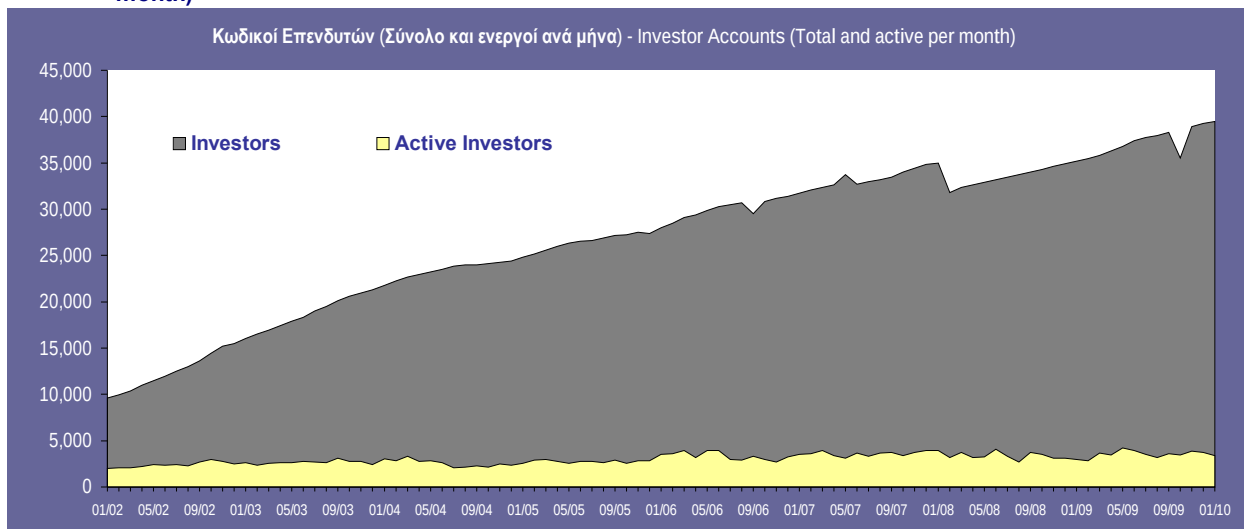


5. ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ - INVESTORS ACTIVITY

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



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





ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

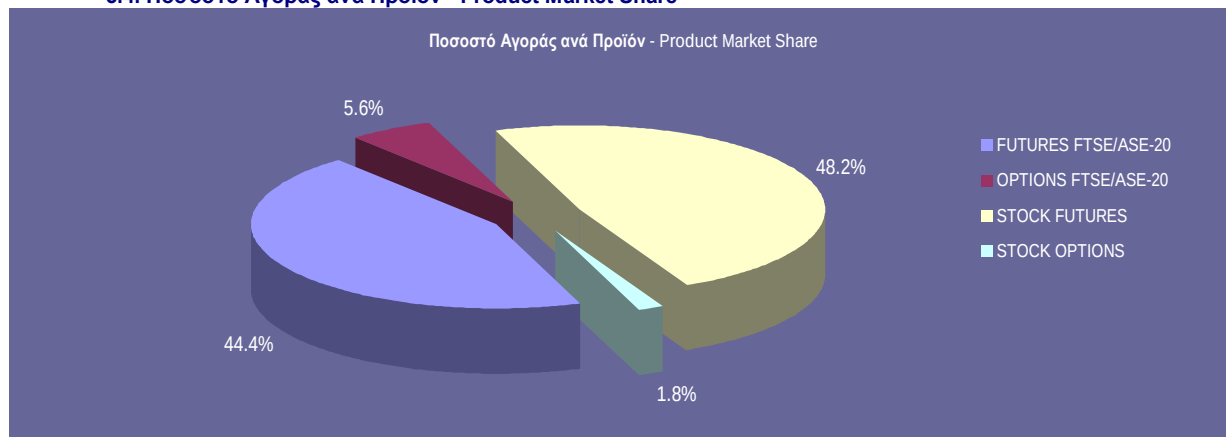
5.3. Ενεργότητα Κωδικών ανά Κατηγορία Προϊόντος - Account Activity per Product Category

ΠΡΟΪΟΝ - PRODUCT	Ενεργοί Κωδικοί - Active Accounts	
	Ιανουάριος 2010 - January 2010	2009
-ΣΜΕ επί δεικτών - Index Futures		
FTSE/ATHEX-20	1,863	22,105
* Σύνολο - Total	1,863	22,105
-Δικαιώματα επί δεικτών - Index Options		
FTSE/ATHEX-20	312	4,267
* Σύνολο - Total	312	4,267
-ΣΜΕ επί μετοχών - Stock Futures		
Alpha Τράπεζα - Alpha Bank	798	8,268
ΕΕΕΚ - ΕΕΕΚ	93	1,351
Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece	1,302	13,569
Eurobank - Eurobank	482	5,612
ΕΧΑΕ - Hellenic Exchanges Holding S.A.	145	1,462
ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization	331	6,295
Ιντρακόμ - Intracom	161	2,367
ΟΠΑΠ - OPAP	279	4,271
ΔΕΗ - Public Power Corporation	226	4,485
TITAN - TITAN Cement Company	40	931
Τράπεζα Πειραιώς - Piraeus Bank	520	5,747
ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ - GEK TERNA	143	1,905
ΕΛΛΑΚΤΩΡ - ELLAKTOR	80	1,389
Ιντραλότ - Intralot	190	3,101
Μυτιληναίος - Mitilinaios	151	2,841
Μότορ Οίλ - Motor Oil	59	883
Ταχυδρομικό Ταμιευτήριο - Greek Postal Savings Bank	318	3,977
Βιοχάλκο - Viohalko	60	1,128
Κύπρου Τράπεζα - Bank of Cyprus	284	4,444
Αγροτική Τράπεζα - Agricultural Bank of Greece	205	2,409
Ελληνικά Πετρέλαια - Hellenic Petroleum	76	816
Marfin Popular Bank - Marfin Popular Bank	219	4,855
METKA - METKA	60	729
ΣΙΔΕΝΟΡ - SIDENOR	70	1,035
Marfin Investment Group - Marfin Investment Group	288	3,549
* Σύνολο - Total	6,580	87,419
-Δικαιώματα επί μετοχών - Stock Options		
Alpha Τράπεζα - Alpha Bank	9	142
Εθνική Τράπεζα - National Bank of Greece	59	519
ΟΤΕ - Hellenic Telecommunication Organization	5	248
ΔΕΗ - Public Power Corporation	6	158
ΟΠΑΠ - OPAP	14	191
* Σύνολο - Total	93	1,258
* ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ & ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ - TOTAL FUTURES & OPTIONS	8,848	115,049
-Προϊόντα Δανεισμού Τίτλων - Stock Repos and Stock Reverse Repos		
Stock Repo	129	2,897
Stock Reverse Repo	40	374
Repurchase Agreements	37	602
* Σύνολο - Total	206	3,873
* ΣΥΝΟΛΟ - TOTAL	9,054	118,922

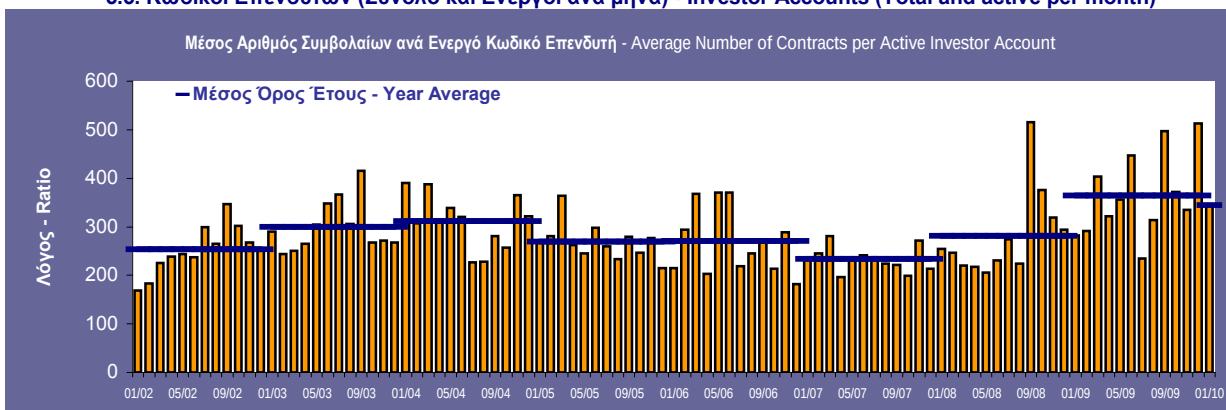
* Κάθε κωδικός μπορεί να ενεργοποιείται σε περισσότερα του ενός προϊόντα - Each account could be activated in more than one products.

Μήνας - Month: 1/2010

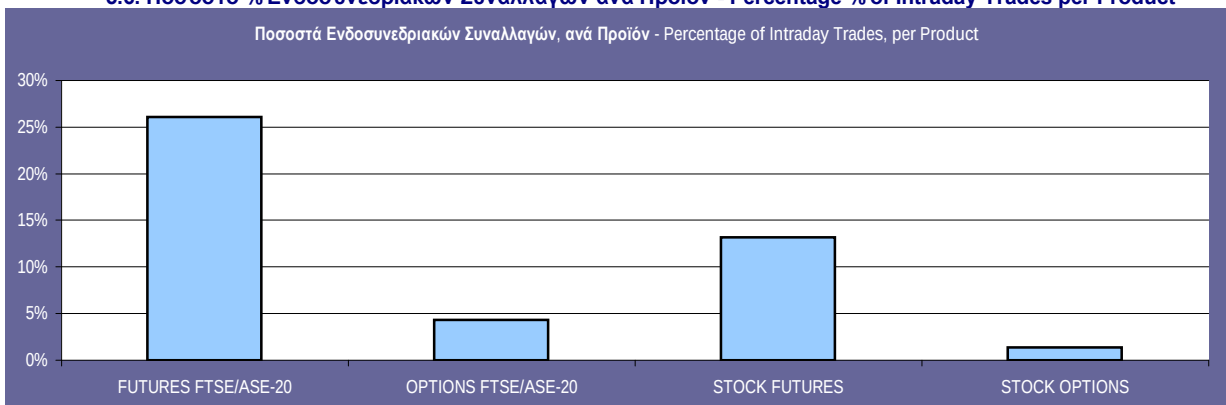
5.4. Ποσοστό Αγοράς ανά Προϊόν - Product Market Share



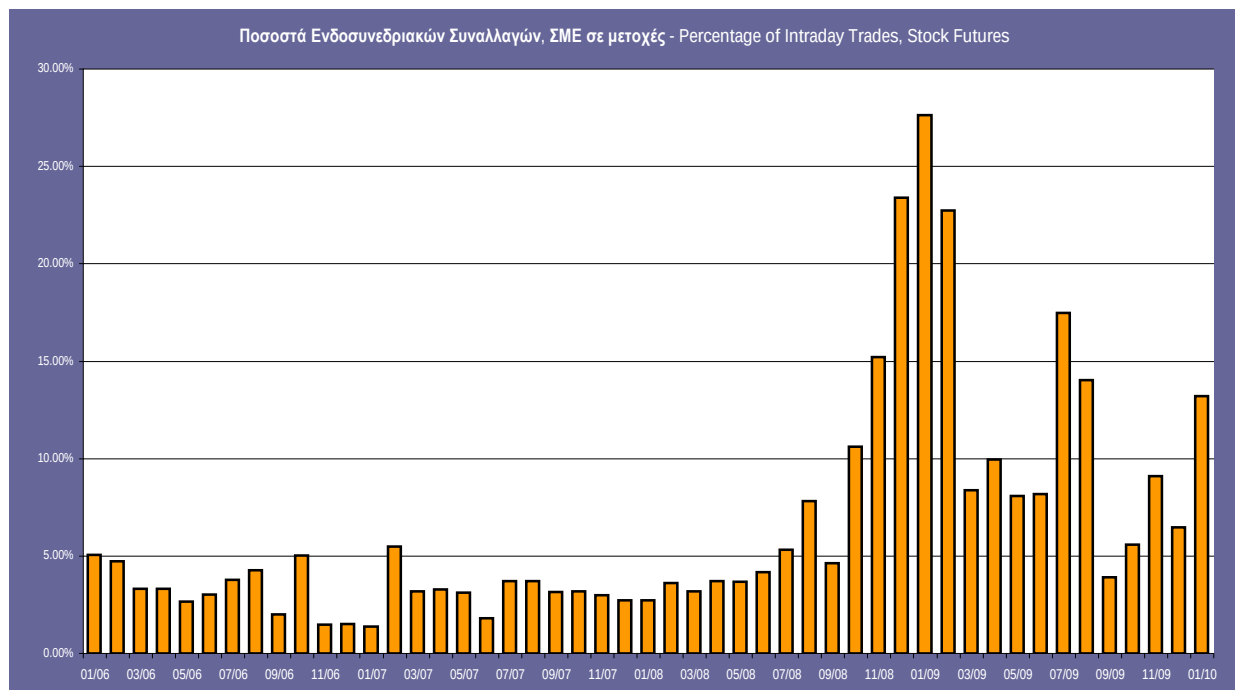
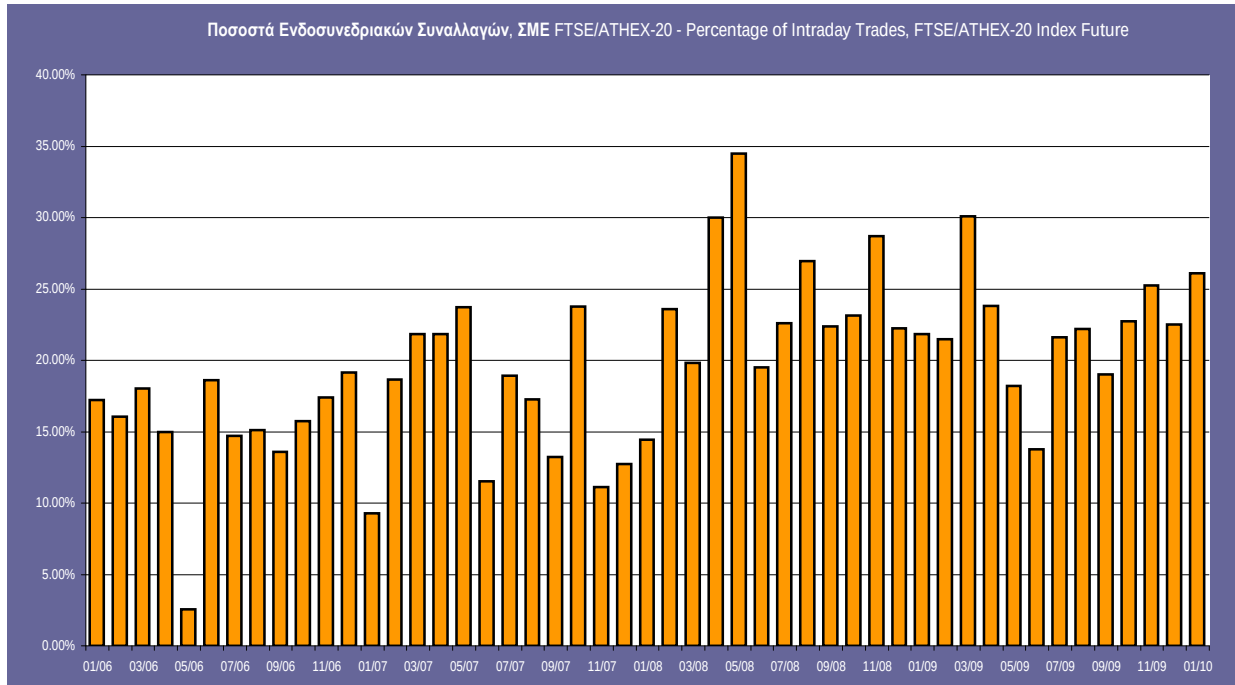
5.5. Κωδικοί Επενδυτών (Σύνολο και Ενεργοί ανά μήνα) - Investor Accounts (Total and active per month)



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



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





ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

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

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

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

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

ΑΡΧΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - INITIAL MAPPING:

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2009 - DECEMBER 2009

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	-	6																		
1	- 100	1	5																	
101	- 250		4	1																
251	- 500		2	1																
501	- 1,000		4	1																
1,001	- 2,500		3	3	1															
2,501	- 5,000				2	2														
5,001	- 10,000		3			1		1												
10,001	- 20,000				1	1	1		1											
20,001	- 40,000				1					1	1				1					
40,001	- 50,000								1											
50,001	-					1														
		7	21	6	5	4	2	1	2	1	1				1					51

ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - CURRENT MAPPING:

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2010 - JANUARY 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	-	7																		
1	- 100	2	4																	
101	- 250		2																	
251	- 500		7																	
501	- 1,000		3																	
1,001	- 2,500		2	2	3															
2,501	- 5,000		2			2														
5,001	- 10,000		1		2															
10,001	- 20,000		1	1	1	2	1													
20,001	- 40,000					1		2		1					1					
40,001	- 50,000						1													
50,001	-																			
		9	22	3	6	5	2		2		1				1					51



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

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

6.2. 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 2009 - DECEMBER 2009

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	-	17																		
1	- 100	10	6																	
101	- 250		2																	
251	- 500		2																	
501	- 1,000		4	1																
1,001	- 2,500		1	2	2															
2,501	- 5,000		1	1	2															
5,001	- 10,000																			
10,001	- 20,000																			
20,001	- 40,000																			
40,001	- 50,000																			
50,001	-																			
		27	16	4	4															

ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ - CURRENT MAPPING:

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2010 - JANUARY 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	-	19																			19
1	- 100	5	10																		15
101	- 250		3																		3
251	- 500		2																		2
501	- 1,000		3	1	1																5
1,001	- 2,500		1		2																3
2,501	- 5,000		1	2																	3
5,001	- 10,000				1																1
10,001	- 20,000																				
20,001	- 40,000																				
40,001	- 50,000																				
50,001	-																				
		24	20	3	4																51



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

7. ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΜΕ ΑΛΛΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - COMPARISON TO OTHER EUROPEAN EXCHANGES

7.1. ΣΜΕ σε Δείκτες - Stock Index Futures

Στοιχεία μέχρι -
data until -

12-09

Α) ΣΜΕ σε Δείκτες - Stock Index Futures (Κατάταξη με βάση την αξία συναλλαγών για το 2009 - Ranking based on 2009 Traded Value)						
Χρηματιστήριο Παραγώγων - Derivatives Exchange	Χώρα - Country	Συνολικός Όγκος Συναλλαγών - Total Traded Volume		Συνολικός Τζίρος (εκατ. Ευρώ) - Total Traded Value (mil. Euro)		% Μεταβολή Μέσου Μηνιαίου Τζίρου - % Monthly Average Traded Value Change
		2008	2009	2008	2009	2009/2008
1. EUREX	Germany, Switzerland	511,748,928	395,243,712	22,678,770.0	13,816,706.0	-39.1%
2. Euronext.Liffe	Holland, Belgium, France, Portugal, Un. Kingdom	106,099,616	92,867,360	6,055,979.0	4,060,779.0	-32.9%
2. BME	Spain	10,575,717	8,585,281	892,895.1	578,737.3	-35.2%
3. IDEM	Italy	7,823,666	6,324,041	779,988.4	424,986.0	-45.5%
4. OMX	Sweden, Finland	39,304,636	33,694,288	340,880.2	249,453.7	-26.8%
5. WSE	Poland	11,769,730	12,796,597	86,085.4	58,506.3	-32.0%
6. ATHEX	Greece	2,832,157	2,371,733	25,835.7	13,342.5	-48.4%
7. OTOB	Austria	238,851	267,064	13,284.4	10,499.3	-21.0%
9. Budapest	Hungary	3,603,367	2,881,483	2,914.8	1,745.3	-40.1%

Πηγή - Source: Federation of European Securities Exchanges

7.2. Δικαιώματα σε Δείκτες - Stock Index Options

Β) Δικαιώματα σε Δείκτες - Stock Index Options						
Χρηματιστήριο Παραγώγων - Derivatives Exchange	Χώρα - Country	Συνολικός Όγκος Συναλλαγών - Total Traded Volume		Συνολικός Τζίρος (εκατ. Ευρώ) - Total Traded Value (mil. Euro)		% Μεταβολή Μέσου Μηνιαίου Τζίρου - % Monthly Average Traded Value Change
		2008	2009	2008	2009	2009/2008
1. EUREX	Germany, Switzerland	514,894,656	402,256,352	16,708,015.0	9,943,113.0	-40.5%
2. Euronext.Liffe	Holland, Belgium, France, Portugal, Un. Kingdom	66,932,088	63,388,032	3,667,681.0	2,612,055.0	-28.8%
3. IDEM	Italy	3,630,359	2,632,120	268,264.2	129,672.7	-51.7%
4. OMX	Sweden, Finland	19,653,396	14,153,606	179,166.8	108,137.3	-39.6%
5. BME	Spain	8,286,224	4,357,260	96,313.0	43,645.2	-54.7%
6. ATHEX	Greece	443,940	383,564	4,256.2	2,191.2	-48.5%
7. WSE	Poland	362,910	463,809	2,390.3	1,965.5	-17.8%
8. OTOB	Austria	26,134	18,840	1,878.6	754.9	-59.8%
9. Budapest	Hungary	0	0	0.0	0.0	0.0%

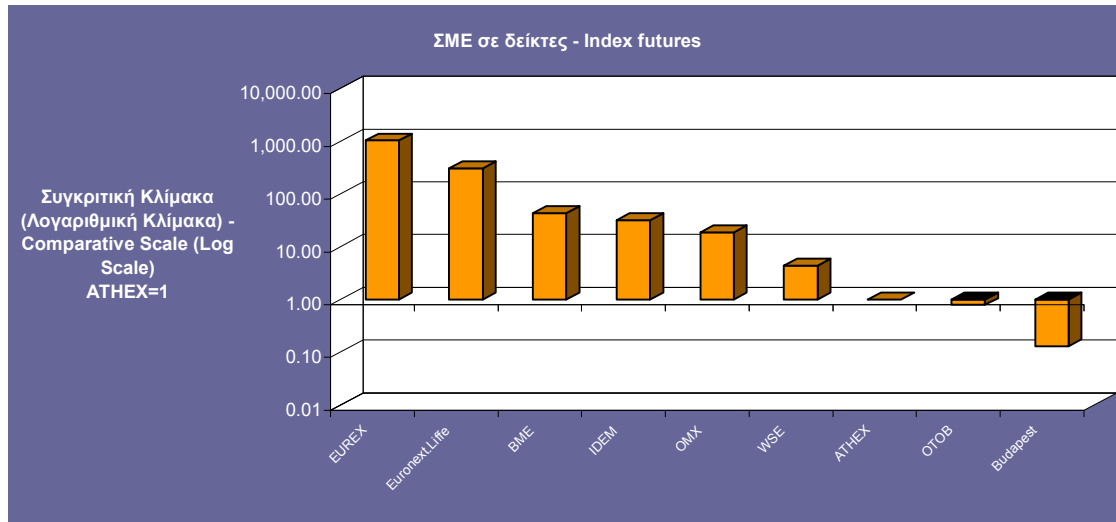
Πηγή - Source: Federation of European Securities Exchanges

Τα στοιχεία της FESE αφορούν τον προηγούμενο μήνα από το μήνα αναφοράς του δελτίου -
The FESE data concerns the month that precedes the reference month of this report.

7.3. Σύγκριση Αξίας Συναλλαγών ΣΜΕ σε Δείκτες - Traded Value Comparison Stock Index Futures

Στο παρακάτω διάγραμμα απεικονίζεται, σε λογαριθμική κλίμακα, η κανονικοποιημένη αξία συναλλαγών των ΣΜΕ επί Δεικτών των μεγαλύτερων Ευρωπαϊκών Χρηματιστηρίων, με βάση σύγκρισης (βάση = 1,00) την αξία συναλλαγών ΣΜΕ επί δεικτών στην Αγορά Παραγώγων του Χ.Α.

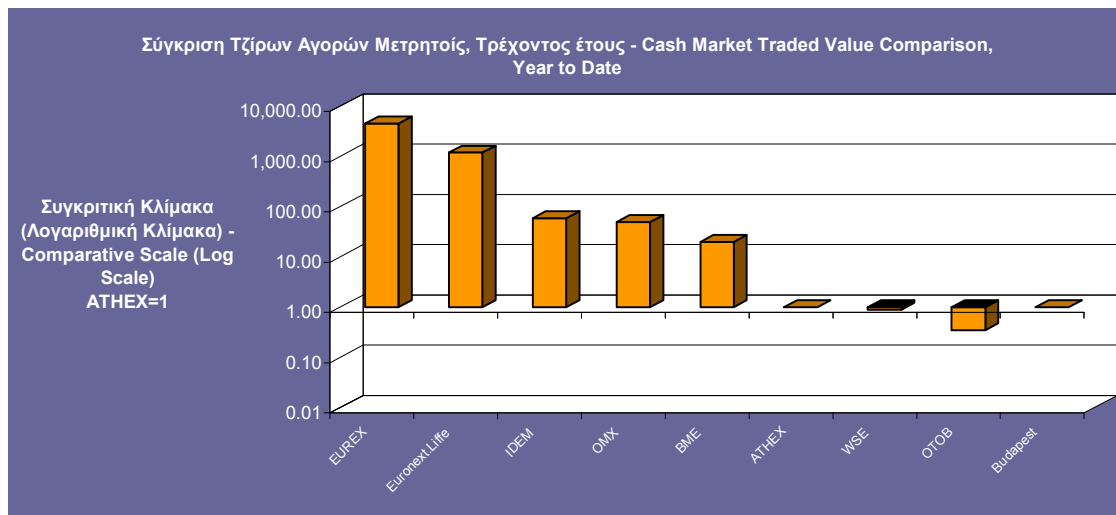
The diagram below represents, in logarithmic scale, the index futures traded value of the major European Derivatives Exchanges, normalized against the Athens Exchange Index index futures market traded value (base = 1,00).



7.4. Σύγκριση Αξίας Συναλλαγών Δικαιωμάτων σε Δείκτες - Traded Value Comparison Stock Index Options

Στο παρακάτω διάγραμμα απεικονίζεται, σε λογαριθμική κλίμακα, η κανονικοποιημένη αξία συναλλαγών των Δικαιωμάτων επί Δεικτών των μεγαλύτερων Ευρωπαϊκών Χρηματιστηρίων, με βάση σύγκρισης (βάση = 1,00) την αξία συναλλαγών Δικαιωμάτων επί δεικτών στην Αγορά Παραγώγων του Χ.Α.

The diagram below represents, in logarithmic scale, the index options traded value of the major European Derivatives Exchanges, normalized against the Athens Exchange Index options market traded value (base = 1,00).





ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

8. ΜΕΡΙΔΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΛΩΝ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ Χ.Α. - ATHEX DERIVATIVES MEMBERS MARKET SHARE

Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 19

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.	124,556	23.99%
2	ΕΘΝΙΚΗ Π&Κ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL P&K SECURITIES	60,388	11.63%
3	EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A	53,891	10.38%
4	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	37,420	7.21%
5	SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A	28,797	5.55%
6	EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	28,240	5.44%
7	ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΑΤΕ SECURITIES S.A.	27,489	5.29%
8	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	26,026	5.01%
9	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES	20,689	3.98%
10	ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A.	20,504	3.95%
11	HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A.	16,657	3.21%
12	ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	13,991	2.69%
13	ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A	10,583	2.04%
14	FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A.	6,064	1.17%
15	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A.	5,934	1.14%
16	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.	5,461	1.05%
17	MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE	4,660	0.90%
18	PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A.	4,568	0.88%
19	GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A	3,282	0.63%
20	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.	2,639	0.51%
21	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A	2,314	0.45%
22	EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCOP SECURITIES S.A.	2,191	0.42%
23	ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A	2,010	0.39%
24	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	1,980	0.38%
25	MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	1,927	0.37%
26	ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - KYPPOU SECURITIES S.A.	1,431	0.28%
27	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	826	0.16%
28	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	826	0.16%
29	CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.	655	0.13%
30	CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A.	495	0.10%
31	ΠΕΝΤΕΔΕΚΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PENTEDEKAS SECURITIES S.A.	478	0.09%
32	ΑΣΠΙΣ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ASPIS BANK S.A.	440	0.08%
33	Ν. ΣΑΡΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - N. SARROS SECURITIES S.A.	331	0.06%
34	ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A.	293	0.06%
35	ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A.	258	0.05%
36	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A.	253	0.05%
37	Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A.	246	0.05%
38	Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A.	142	0.03%
39	ΔΙΕΘΝΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - INTERSEC S.A.	100	0.02%
40	ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A.	76	0.01%
41	ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.	58	0.01%
42	MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A	25	0.00%
43	ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A.	16	0.00%
44	Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER	8	0.00%
45	ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK S.A.	0	
46	ARTION ΑΧΕΠΕΥ - ARTION SECURITIES SA	0	
47	NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - NUNTIUS SECURITIES S.A	0	
48	PRAXIS INT/NAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PRAXIS INT/NAL BROKERAGE S.A.	0	
49	ΑΛΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ALKE STOCKBROKERS S.A.	0	
50	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.	0	
51	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

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

Client :
Own :

519,218

58.04%
41.96%

ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/12/2009 - 31/12/2009)
/ CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:

-133,504

-20.45%



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 19

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

Α/Α	Επωνυμία Μέλους / Member Name	Συμβόλαια Contracts	%
1	EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A	13,473	20.51%
2	ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.	9,918	15.10%
3	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	9,338	14.21%
4	ΕΘΝΙΚΗ Π&Κ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL P&K SECURITIES	8,904	13.55%
5	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	7,565	11.51%
6	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES	4,788	7.29%
7	EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	3,941	6.00%
8	ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΑΤΕ SECURITIES S.A.	1,806	2.75%
9	ΠΡΟΤΟΝ ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A.	1,020	1.55%
10	SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A	980	1.49%
11	HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A.	870	1.32%
12	ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A.	771	1.17%
13	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.	753	1.15%
14	FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A.	495	0.75%
15	ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A	259	0.39%
16	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A.	195	0.30%
17	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A.	120	0.18%
18	ΑΣΠΙΣ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ASPIS BANK S.A.	114	0.17%
19	ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	96	0.15%
20	GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A	60	0.09%
21	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.	48	0.07%
22	Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER	41	0.06%
23	MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	28	0.04%
24	ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A.	26	0.04%
25	ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΚΥΠΡΟΥ SECURITIES S.A.	25	0.04%
26	ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A.	14	0.02%
27	ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A.	12	0.02%
28	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	10	0.02%
29	Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A.	10	0.02%
30	CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.	6	0.01%
31	EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCOP SECURITIES S.A.	5	0.01%
32	Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A.	4	0.01%
33	Ν. ΣΑΡΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - N. SARROS SECURITIES S.A.	3	0.00%
34	ΑΛΦΑ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK S.A.	0	
35	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	0	
36	ARTION ΑΧΕΠΕΥ - ARTION SECURITIES SA	0	
37	AXON ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A.	0	
38	CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A.	0	
39	MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A	0	
40	MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE	0	
41	NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε - NUNTIUS SECURITIES S.A	0	
42	PRAXIS INT/NAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PRAXIS INT/NAL BROKERAGE S.A.	0	
43	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	0	
44	ΑΛΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ALKE STOCKBROKERS S.A.	0	
45	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A	0	
46	ΔΙΕΘΝΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - INTERSEC S.A.	0	
47	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.	0	
48	ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A	0	
49	ΠΕΝΤΕΔΕΚΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PENTEDEKAS SECURITIES S.A.	0	
50	ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.	0	
51	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

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

Client :
Own :

65,698
44.28%
55.72%

ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/12/2009 - 31/12/2009)
/ CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:

-9,280 -12.38%



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 19

Προϊόν / Product: ΣΜΕ ΣΕ ΜΕΤΟΧΕΣ - STOCK FUTURES

Α/Α	Επωνυμία Μέλους / Member Name	Συμβόλαια Contracts	%
1	ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.	117,631	20.84%
2	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	98,415	17.44%
3	EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A	67,429	11.95%
4	ΕΘΝΙΚΗ Π&Κ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL P&K SECURITIES	52,581	9.32%
5	SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A	46,921	8.31%
6	EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	30,732	5.44%
7	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES	28,173	4.99%
8	ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A.	21,791	3.86%
9	ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	17,942	3.18%
10	ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A	15,567	2.76%
11	FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A.	12,513	2.22%
12	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	8,083	1.43%
13	Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - NIC. COMNINOS SECURITIES S.A.	5,706	1.01%
14	ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - KYPPOU SECURITIES S.A.	5,268	0.93%
15	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	3,657	0.65%
16	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A.	3,589	0.64%
17	EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A.	2,762	0.49%
18	PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A.	2,344	0.42%
19	GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A	2,042	0.36%
20	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A	1,987	0.35%
21	CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.	1,878	0.33%
22	ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A.	1,742	0.31%
23	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.	1,727	0.31%
24	AXON ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A.	1,693	0.30%
25	ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ATE SECURITIES S.A.	1,627	0.29%
26	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A.	1,436	0.25%
27	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	1,426	0.25%
28	HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A.	1,193	0.21%
29	MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE	1,132	0.20%
30	Ν. ΣΑΡΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - N. SARROS SECURITIES S.A.	1,031	0.18%
31	ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MEGATRUST- OLYMPIC SECURITIES S.A	965	0.17%
32	ΠΕΝΤΕΔΕΚΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PENTEDEKAS SECURITIES S.A.	769	0.14%
33	ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A.	686	0.12%
34	MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	523	0.09%
35	ΑΣΠΙΣ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ASPIS BANK S.A.	463	0.08%
36	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.	395	0.07%
37	ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A.	221	0.04%
38	ΔΙΕΘΝΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - INTERSEC S.A.	135	0.02%
39	Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - N. CHRISOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A.	132	0.02%
40	CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A.	50	0.01%
41	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.	35	0.01%
42	NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - NUNTIUS SECURITIES S.A	30	0.01%
43	MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A	2	0.00%
44	ΑΛΦΑ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK S.A.	0	
45	ARTION ΑΧΕΠΕΥ - ARTION SECURITIES SA	0	
46	PRAXIS INT/NAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PRAXIS INT/NAL BROKERAGE S.A.	0	
47	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	0	
48	ΑΛΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ALKE STOCKBROKERS S.A.	0	
49	Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER	0	
50	ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.	0	
51	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

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

Client :
Own :

564,424
57.47%
42.53%

ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/12/2009 - 31/12/2009)
/ CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:

-601,568 -51.59%



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 19

Προϊόν / Product: ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΣΕ ΜΕΤΟΧΕΣ - STOCK OPTIONS

Α/Α	Επωνυμία Μέλους / Member Name	Συμβόλαια Contracts	%
1	ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.	17,335	83.55%
2	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	763	3.68%
3	ΕΘΝΙΚΗ Π&Κ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL P&K SECURITIES	698	3.36%
4	EUROBANK EFG ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - EUROBANK EFG SECURITIES Investment Firm S.A	584	2.81%
5	EUROXX Χ.Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	444	2.14%
6	FORTIUS FINANCE ΑΧΕΠΕΥ - FORTIUS FINANCE SECURITIES S.A.	275	1.33%
7	ΠΗΓΑΣΟΣ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS BROKERAGE FIRM S.A	257	1.24%
8	ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - BETA SECURITIES S.A.	89	0.43%
9	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	80	0.39%
10	GUARDIAN TRUST Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A	70	0.34%
11	HSBC-ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HSBC-PANTELAKIS SEC. S.A.	54	0.26%
12	EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A.	45	0.22%
13	Ν. ΣΑΡΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - Ν. SARROS SECURITIES S.A.	20	0.10%
14	SOLIDUS SECURITIES ΑΧΕΠΕΥ - SOLIDUS SECURITIES S.A	13	0.06%
15	ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	10	0.05%
16	ΑΤΕ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΑΤΕ SECURITIES S.A.	10	0.05%
17	ΚΥΠΡΟΥ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - ΚΥΠΡΟΥ SECURITIES S.A.	1	0.00%
18	ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK S.A.	0	
19	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	0	
20	ARTION ΑΧΕΠΕΥ - ARTION SECURITIES SA	0	
21	AXON ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - AXON SECURITIES S.A.	0	
22	CAPITAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - CAPITAL SECURITIES S.A.	0	
23	CFS ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CFS SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.	0	
24	MAGNA TRUST ΧΡΗΜ/ΚΗ ΑΕΠΕΥ - MAGNA TRUST SECURITIES S.A	0	
25	MEGA EQUITY SEC. & FINANCIAL SERVICES LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SE	0	
26	MERIT Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	0	
27	NUNTIUS ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - NUNTIUS SECURITIES S.A	0	
28	PRAXIS INT/NAL Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - PRAXIS INT/NAL BROKERAGE S.A.	0	
29	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES & INVESTMENT SERVICES S.A.	0	
30	PROTON ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ - PROTON BANK S.A.	0	
31	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	0	
32	ΑΛΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ALKE STOCKBROKERS S.A.	0	
33	ΑΣΠΙΣ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ASPIS BANK S.A.	0	
34	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - ATLAS SECURITIES S.A	0	
35	Γ.Α. ΠΕΡΒΑΝΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΕΠΕΥ - G.A. PERVANAS SECURITIES & INVESTMENT SER	0	
36	ΔΙΕΘΝΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - INTERSEC S.A.	0	
37	ΔΡΑΞ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DRAX I.S.S.A.	0	
38	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΧΕΠΕΥ - DYNAMIC SECURITIES	0	
39	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜ/ΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC AMERICAN SEC. S.A.	0	
40	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - EMPORIKI BANK OF GREECE S.A.	0	
41	ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΧΕΠΕΥ - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A.	0	
42	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ΚΑΡΡΑ SECURITIES S.A.	0	
43	ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. Α.Ε. - KARAMANOF SECURITIES & INV. SERVICES S.A.	0	
44	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	0	
45	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.	0	
46	ΜΕΓΑΤΡΑΣΤ - ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Χ.Ε.Π.Ε.Υ. - MEGATRUST-OLYMPIC SECURITIES S.A	0	
47	Ν. ΚΟΜΝΗΝΟΣ Α.Χ.Ε. - ΝΙC. COMNINOS SECURITIES S.A.	0	
48	Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ Α.Χ.Ε. - Ν. CHRISOCHOIDES BROKERAGE FIRM S.A.	0	
49	ΠΕΝΤΕΔΕΚΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PENTEDEKAS SECURITIES S.A.	0	
50	ΣΤ.ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ Α.Χ.Ε. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.	0	
51	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

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

Client :
Own :

20,748
74.28%
25.72%

ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ (01/12/2009 - 31/12/2009)
/ CHANGE FROM PREVIOUS MONTH:

10,848 109.58%



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

9. ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΗΝΑ - CURRENT MONTH KEY EVENTS

18.01.2010

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 Τρίτη 19 Ιανουαρίου 2010.

Οι αλλαγές αφορούν σε:

- Μεταβολή της κεντρικής μεταβλητότητας (fixed volatility) που λαμβάνει υπόψη του το RI.VA. για τον υπολογισμό των περιθωρίων ασφάλισης παραγώγων προϊόντων στο δείκτη FTSE/ASE-20 από 40% σε 46%.
- Αλλαγή του ποσοστού μεταβλητότητας για το κλείσιμο θέσεων πώλησης σε δικαιώματα που χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό του κινδύνου μέλους (ΥΚΜ) από 50% σε 56%.

25.01.2010

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 Τρίτη 26 Ιανουαρίου 2010.

Οι αλλαγές αφορούν σε:

- Μεταβολή της κεντρικής μεταβλητότητας (fixed volatility) που λαμβάνει υπόψη του το RI.VA. για τον υπολογισμό των περιθωρίων ασφάλισης παραγώγων προϊόντων στο δείκτη FTSE/ASE-20 από 46% σε 50%.
- Αλλαγή του ποσοστού μεταβλητότητας για το κλείσιμο θέσεων πώλησης σε δικαιώματα που χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό του κινδύνου μέλους (ΥΚΜ) από 56% σε 60%.

28.01.2010

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 Παρασκευή 29 Ιανουαρίου 2010.

Οι αλλαγές αφορούν σε:

- Μεταβολή της κεντρικής μεταβλητότητας (fixed volatility) που λαμβάνει υπόψη του το RI.VA. για τον υπολογισμό των περιθωρίων ασφάλισης παραγώγων προϊόντων στο δείκτη FTSE/ASE-20 από 50% σε 58%.
- Αλλαγή του ποσοστού μεταβλητότητας για το κλείσιμο θέσεων πώλησης σε δικαιώματα που χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό του κινδύνου μέλους (ΥΚΜ) από 60% σε 68%.

29.01.2010

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 01 Φεβρουαρίου 2010.

Οι αλλαγές αφορούν σε:

- Μεταβολή της κεντρικής μεταβλητότητας που λαμβάνει υπόψη του το RI.VA για τον υπολογισμό των περιθωρίων ασφάλισης σε δικαιώματα προαίρεσης επί της μετοχής της «ΕΘΝΙΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ, (ΕΤΕ)» από 50% σε 58%.
- Μεταβολή της κεντρικής μεταβλητότητας που λαμβάνει υπόψη του το RI.VA για τον υπολογισμό των περιθωρίων ασφάλισης σε δικαιώματα προαίρεσης επί της μετοχής της «ΑΛΦΑ BANK Α.Ε., (ΑΛΦΑ)» από 40% σε 50%.



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

18.01.2010

Subject: Renewal of «RISK MANAGEMENT PARAMETERS»

We would like to inform you for the disposal of new version of «Risk Management Parameters» that will come in effect on Tuesday, 19 January 2010.

Changes concerning:

- Change of fixed volatility parameter that RI.VA. uses for the margin calculation for the derivative products on the index FTSE/ASE-20 is being adjusted from 40% to 46%.
- Percentage change of ask volatility, for short position closing on options, that is been used for the calculation of member risk from 50% to 56%.

25.01.2010

Subject: Renewal of «RISK MANAGEMENT PARAMETERS»

We would like to inform you for the disposal of new version of «Risk Management Parameters» that will come in effect on Tuesday, 26 January 2010.

Changes concerning:

- Change of fixed volatility parameter that RI.VA. uses for the margin calculation for the derivative products on the index FTSE/ASE-20 is being adjusted from 46% to 50%.
- Percentage change of ask volatility, for short position closing on options, that is been used for the calculation of member risk from 56% to 60%.

28.01.2010

Subject: Renewal of «RISK MANAGEMENT PARAMETERS»

We would like to inform you for the disposal of new version of «Risk Management Parameters» that will come in effect on Friday, 29 January 2010.

Changes concerning:

- Change of fixed volatility parameter that RI.VA. uses for the margin calculation for the derivative products on the index FTSE/ASE-20 is being adjusted from 50% to 58%.
- Percentage change of ask volatility, for short position closing on options, that is been used for the calculation of member risk from 60% to 68%.

29.01.2010

Subject: Renewal of «RISK MANAGEMENT PARAMETERS»

We would like to inform you for the disposal of new version of «Risk Management Parameters» that will come in effect on Monday, 01 February 2010.

Changes concerning:

- Change of fixed volatility parameter that RI.VA uses for the margin calculation for option derivative product on the stock of «NATIONAL BANK OF GREECE S.A., (ETE)» is being adjusted from 50% to 58%.
- Change of fixed volatility parameter that RI.VA uses for the margin calculation for option derivative product on the stock of «ALPHA BANK S.A., (ALPHA)» is being adjusted from 40% to 50%.



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ Α.Ε.
Αγορά Παραγώγων

10. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ - TRAINING UNIT SCHEDULE

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

<http://www.adex ase.gr/AdexHomeGR/education/main/>

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

<http://www.adex ase.gr/AdexHomeEN/education/>