

Αγορά Παραγώγων - Δανεισμός

Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο

Derivatives - Lending Market

Monthly Statistical Bulletin

Μάρτιος / March

17



ATHEXGROUP
Athens Exchange Group

Το Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο συντάσσεται με στοιχεία και πληροφορίες που συλλέγονται και επεξεργάζονται στο Τμήμα Ανάλυσης Αγορών της εταιρείας ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ.

The Monthly Statistical Bulletin is produced using data and information collected and processed by the Markets Analysis Department of the HELLENIC EXCHANGES – ATHENS STOCK EXCHANGE S.A.

Αποποίηση Ευθύνης: Η εταιρία Ελληνικά Χρηματιστήρια-Χρηματιστήριο Αθηνών Α.Ε. έχει καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια, ώστε να διασφαλίσει ότι οι πληροφορίες και τα στοιχεία της παρούσας έκδοσης είναι ορθά και επικαιροποιημένα. Το σύνολο της πληροφορίας, που περιλαμβάνεται στο παρόν, είναι γενικού χαρακτήρα και δεν αποτελεί επενδυτική, νομική ή άλλου είδους συμβουλή. Η επεξεργασία των στοιχείων έγινε στο πλαίσιο των διατάξεων του Ν. 2396/96 περί απορρήτου των καταχωρήσεων στο Σύστημα Αύλων Τίτλων και του Ν. 2472/1997 περί προστασίας από επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα. Το παρόν αποτελεί ιδιοκτησία της Εταιρίας και προστατεύεται από τις διατάξεις περί Πνευματικής Ιδιοκτησίας. Απαγορεύεται η με οποιοδήποτε τρόπο ή μέσο αναπαραγωγή, αναδημοσίευση, τροποποίηση, αντιγραφή, πώληση, μετάδοση ή διανομή του συνόλου ή μέρους του παρόντος, χωρίς αναφορά στην πηγή. (Πηγή: ATHEX Group, Αθήνα, Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο Παραγώγων & Δανεισμού, Μάρτιος 2017). Απαγορεύεται η εμπορική εκμετάλλευση των στοιχείων από τρίτους. Η εταιρία δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν αλλοίωση των στοιχείων όταν αυτά χρησιμοποιούνται από τρίτους.

Disclaimer: Hellenic Exchanges-Athens Exchange S.A. (ATHEX Group) makes all efforts to keep all published information updated and accurate. The information is to be seen as general and it does not constitute in any case, professional, investment, legal or any other advice. Data processing was affected in accordance with Greek Law 2396/1996 related to the classified registration within DSS and Law 2472/1997 concerning individuals' protection with regard to the processing of personal data. The bulletin is the property of the company and is protected by Greek and international copyright law. All rights are reserved. Reproduction, publishing, imitation, modification, copying, sale, transition or distribution in any form or by any means, in whole or in part, without the prior reference in source, is strictly forbidden. (source: ATHEX Group, Monthly Statistics Bulletin Derivatives & Lending, March 2017). Any commercial exploitation of these data by third parties is forbidden. ATHEX Group cannot be held liable to modification of the information provided herein when third parties are involved

Διευκρινίσεις και πληροφορίες - Clarifications and further information

Τμήμα Ανάλυσης Αγορών -Markets Analysis Department

Διεύθυνση Στρατηγικής Επικοινωνίας & Ανάλυσης Αγορών - Strategic Communication & Markets Analysis Division

Τηλ. Επικοινωνίας 210-3366259 - Tel. +30 210 336259

e-mail: Information-Services-Dpt@athexgroup.gr - e-mail: Information-Services-Dpt@athexgroup.gr

Στατιστική επεξεργασία - Statistical data processing

Τμήμα Ανάλυσης Αγορών

Διεύθυνση Στρατηγικής Επικοινωνίας & Ανάλυσης Αγορών

Μετάφραση - Επιμέλεια εντύπου

Τμήμα Ανάλυσης Αγορών - Markets Analysis Department

Διεύθυνση Στρατηγικής Επικοινωνίας & Ανάλυσης Αγορών - Strategic Communication & Markets Analysis Division

Εκδόσεις και Αναφορές του Χρηματιστηρίου - Athens Exchange Publications & Reports

Επισκεφθείτε μας στο <http://www.athexgroup.gr/el/web/guest/statistics-publications>

Visti the relevant links <http://www.athexgroup.gr/el/web/guest/reports>

e-mail: StatProducts@athexgroup.gr

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. Συνοπτικά Στατιστικά Στοιχεία στο Δανεισμό - Lendings Market Figures Overview
- 2.3. Συνολικός Όγκος Συναλλαγών στην αγορά Παραγώγων - Derivatives Traded Volume
- 2.4. Μέσος Αριθμός Ανοικτών Θέσεων στην αγορά παραγώγων - Derivatives Open Interest Monthly Average
- 2.5. Λόγος Όγκου Συναλλαγών προς Αριθμό Ανοικτών Θέσεων στην αγορά παραγώγων - Derivatives Traded Volume to OI
- 2.6. Πίνακας Ετήσιας Ανάπτυξης της Αγοράς Παραγώγων του Χ.Α. - Derivatives Market Annual Growth Table

- 2.7 Πίνακας Ετήσιας Ανάπτυξης στον Δανεισμό του Χ.Α. - Lending Annual Growth Table
- 2.8. Στοιχεία ανά Τύπο Παράγωγου Προϊόντος - Figures by Commodity Type

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. Λόγος Δικαιωμάτων Αγοράς προς Δικαιώματα Πώλησης - Call Put Ratio

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

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

1. ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΥ ΜΗΝΑ - LAST MONTH EXECUTIVE SUMMARY

Αύξηση κατά 20,8% σημειώθηκε στο μέσο ημέρησιο αριθμό αγοραπωλησιών του συνόλου των συμβολαίων, που διαπραγματεύτηκαν στην Αγορά Παραγώγων κατά τον Μάρτιο του 2017, σε σχέση με τον αντίστοιχο μέσο όρο του τελευταίου τριμήνου (Δεκέμβριος-Φεβρουάριος). Συγκεκριμένα, τον Μάρτιο 2017 διαπραγματεύτηκαν 87.226 συμβόλαια, κατά μέσο όρο, ημερησίως, έναντι 72.201 συμβολαίων του τελευταίου τριμήνου.

Ανοδικά, κινήθηκε ο μέσος ημερήσιος όγκος συναλλαγών στα ΣΜΕ επί μετοχών παρουσιάζοντας αύξηση της τάξεως του 24,0% σε σχέση με το προηγούμενο τρίμηνο. Να σημειωθεί ότι οι συναλλαγές πελατείας για τα ΣΜΕ σε μετοχές ανήλθαν στο 53.6% της αξίας συναλλαγών τον Μάρτιο 2017, όταν ο μέσος όρος του έτους 2016 είχε διαμορφωθεί στο 57.3%.

Αύξηση παρουσίασε ο λόγος του συνολικού τζίρου της Αγοράς Παραγώγων προς το συνολικό τζίρο της Αγοράς Μετοχών, ο οποίος διαμορφώθηκε στο 47.3% για το μήνα Μάρτιο 2017.

Τέλος, οι κωδικοί συναλλαγών στο τέλος Μαρτίου του 2017 ανήλθαν σε 38,463, ήτοι 53 περισσότεροι από τα τέλη Φεβρουαρίου του 2017. Από τους κωδικούς αυτούς, συναλλαγές πραγματοποίησαν οι 1,953 ή ποσοστό 5.1%.

The daily average number of contracts, traded at the Derivatives Market during March 2017 increased by 20.8%, when compared to the respective average number of the previous quarter (December - February). Specifically, in March 2017 87,226 contracts were traded, compared to 72,201 contracts, on average, of the previous quarter.

The average traded volume of the stock futures was increased of 24.0% compared to the previous quarter. It is noted that, in March 2017, the client account trades for stock futures accounted for 53.6% of the trades value, when the 2016 total average was 57.3%.

In addition, the Derivatives to Spot traded value ratio was increased to 47.3% in March 2017.

As far as the end-clients (investors) are concerned, the trading number accounts were 38,463 at the end of March 2017, that is 53 more than the end of February 2017. Out of these trading accounts, 1,953 concluded trades or the 5.1% 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

01/01/2017

31/03/2017

Παράγωγα Προϊόντα - Derivative Products	Όγκος Συναλλαγών Μάρτιος 2017 - Traded Volume March 2017	Αθροιστικός Όγκος Συναλλαγών - Cumulative Traded Volume			Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume					
		1 / 2017 έως-το 3 / 2017	1 / 2016 έως-το 3 / 2016	Ποσοστό Μεταβολής - Percentage Change	Από την αρχή του έτους - From year start	Τελευταίο 3-μήνου - Last 3 months (*)	Μάρτιος 2016 - March 2016	Μάρτιος 2017 - March 2017	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 Large Cap	75,799	183,480	300,162	-38.87%	2,912	4,434	4,158	3,296	-20.74%	-25.67%
Σύνολο - Total	75,799	183,480	300,162	-38.87%	2,912	4,434	4,158	3,296	-20.74%	-25.67%
-Δικαιώματα επί δεικτών - Index Options										
FTSE/ATHEX Large Cap	6,462	15,595	23,315	-33.11%	248	282	595	281	-52.77%	-0.39%
Σύνολο - Total	6,462	15,595	23,315	-33.11%	248	282	595	281	-52.77%	-0.39%
-ΣΜΕ επί μετοχών - Stock Futures										
ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.	171,866	399,711	516,233	-22.57%	6,345	8,127	7,857	7,472	-4.89%	-8.05%
ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS Α.Ε. - EUROBANK ERGASIAS A.E.	254,361	580,794	476,290	21.94%	9,219	9,185	9,382	11,059	17.88%	20.41%
MARFIN INVESTMENT GROUP Α.Ε. - SYMMΕ	132,067	205,767	297,666	-30.87%	3,266	2,905	5,136	5,742	11.80%	97.64%
ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ Α.Ε. - ΣΥΜ/ΧΩΝ, ΑΚΙΝΗΤΩΝ, ΚΑΤ	18,267	20,687	23,267	-11.09%	328	351	906	794	-12.31%	126.08%
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΑΕ - ΔΕΗ	20,849	35,996	58,055	-38.00%	571	939	1,175	906	-22.83%	-3.43%
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NAT	661,640	1,532,145	1,164,092	31.62%	24,320	22,475	23,142	28,767	24.31%	28.00%
ΕΛΛΑΚΤΟΡ Α.Ε. - ELLAKTOR S.A.	17,370	21,246	11,731	81.11%	337	194	353	755	113.79%	288.99%
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ Α.Ε. - HELLENIC PETROL	12,896	19,121	21,804	-12.31%	304	311	644	561	-12.96%	80.08%
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ	1,015	2,550	8,959	-71.54%	40	101	194	44	-77.28%	-56.50%
INTRALOT Α.Ε. - INTRALOT S.A.	5,529	7,279	1,352	438.39%	116	46	48	240	401.34%	418.71%
ΜΕΤΚΑ Α.Ε. - METKA S.A.	1,008	1,896	4,358	-56.49%	30	73	97	44	-54.68%	-39.87%
ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΕΛΛΑΣ) ΔΙΔΥΜΕΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΑΕ - ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΕΛΛΑΣ) ΔΙΔΥΜΕΑ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΑΕ	774	1,379	7,763	-82.24%	22	68	202	34	-83.36%	-50.74%
ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ Α.Ε. - ΟΜΙΛΟΣ ΕΠΙΧ/ΩΝ - ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ Α.Ε.	18,705	36,458	26,855	35.76%	579	606	596	813	36.51%	34.22%
ΟΠΑΠ ΑΕ - OPAP S.A.	9,120	20,403	42,931	-52.47%	324	608	770	397	-48.47%	-34.76%
ΟΤΕ Α.Ε. - HELLENIC TELECOM. ORGANISATION	18,110	30,639	52,730	-41.89%	486	815	1,064	787	-25.97%	-3.41%
TITAN - TITAN Cement Company	400	781	4,025	-80.60%	12	49	75	17	-76.84%	-64.67%
ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	554,326	1,264,625	973,720	29.88%	20,073	19,981	18,691	24,101	28.94%	20.62%
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΙΜΕΝΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - P.F.	1,355	1,519	1,641	-7.43%	24	35	44	59	34.50%	67.38%
GRIVALIA PROPERTIES Α.Ε.Ε.Α.Π. - GRIVALIA PROPERTIES Α.Ε.Ε.Α.Π.	355	697	1,447	-51.83%	11	17	37	15	-57.89%	-7.60%
ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Β.Ε.Τ.Ε. - TERNA ENE	3,327	3,741	3,570	4.79%	59	55	136	145	6.28%	162.77%
JUMBO ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - JUMBO	1,064	3,496	10,170	-65.62%	55	156	145	46	-68.16%	-70.43%
FOLLI-FOLLIE Α.Ε.Β.Τ.Ε. - FOLLI FOLLIE S.A.	1,143	2,205	4,074	-45.88%	35	82	75	50	-33.61%	-39.58%
COCA-COLA HBC AG - COCA-COLA HBC AG	485	1,082	1,046	3.44%	17	18	0	21	5074.71%	14.03%
Ε.Υ.Δ.Α.Π. Α.Ε. - ATHENS WATER SUPPLY & SEWERAGE	247	281	2,131	-86.81%	4	41	35	11	-69.53%	-73.53%
VIOHALCO SA/NV - VIOHALCO SA/NV	11,452	19,780	4,555	334.25%	314	123	0	498	---	305.78%
CENERGY HOLDINGS S.A. - CENERGY HOLDINGS	3,772	3,772	0	---	60	0	0	164	---	---
FOURLIS Α.Ε.ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε. - FOURLIS Α.Ε.	709	709	0	---	11	0	0	31	---	---
Σύνολο - Total	1,922,212	4,218,759	3,728,077	13.16%	66,964	67,404	71,077	83,574	17.58%	23.99%
-Δικαιώματα επί μετοχών - Stock Options										
ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.	157	724	866	-16.40%	11	12	7	0	-100.00%	-100.00%
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΑΕ - ΔΕΗ	1,209	2,559	175	1362.29%	41	4	0	53	---	1157.44%
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NAT	0	0	20	-100.00%	0	0	0	0	---	-100.00%
ΟΠΑΠ ΑΕ - OPAP S.A.	228	462	1,850	-75.03%	7	26	16	10	-39.00%	-61.36%
ΟΤΕ Α.Ε. - HELLENIC TELECOM. ORGANISATION	298	940	1,825	-48.49%	15	39	0	13	---	-66.55%
ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	0	10	-100.00%	0	0	1	0	-100.00%	---
Σύνολο - Total	1,892	4,685	4,746	-1.29%	74	81	23	75	221.68%	-6.76%
ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ & ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ - TOTAL	2,006,365	4,422,519	4,056,300	9.03%	70,199	72,201	75,854	87,226	14.99%	20.81%

(*) Αφορά τους μήνες: Φεβρουάριο, Ιανουάριο και Δεκέμβριο.
Refers to months: February, January and December.

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.

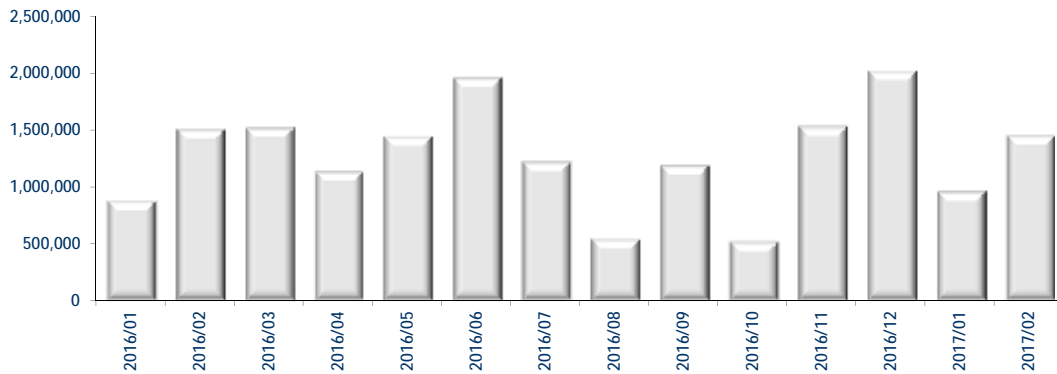
2.2 Συνοπτικά στατιστικά στοιχεία Δανεισμού - Lendings market figures overview

Από - From: 01/03/2017 Έως - To: 31/3/2017

Προϊόν Δανεισμού Lending Products	Υποκείμενος Τίτλος - Underlying Title	Πλήθος Πολυμερών Συναλλαγών - Multilateral Lending	Πλήθος Διμερών Συναλλαγών - Bilateral Lending	Ανοιχτές Θέσεις Πολυμερών Συναλλαγών - Open Interest Multilateral Lending 31/3/2017	Ανοιχτές Θέσεις Διμερών Συναλλαγών - Open Interest Bilateral Lending 31/3/2017
ΑΕΓΝΒΟΡ	ΑΕΡΟΠΟΡΙΑ ΑΙΓΑΙΟΥ - AEGEAN AIRLINES			100	200
ΑΕΤΦΒΟΡ	ALPHA ETF FTSE Athex Large Cap ΜΕΤΟΧΙΚΟ - ALPHA ETF FTSE Athex Large Cap EQUITIES FUND				1,100
ΑΛΜΥΒΟΡ	ΑΛΟΥΜΥΛ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Α.Ε. - ALUMIL ALUMINIUM INDUSTRY S.A. (CR)				
ΑΛΡΗΒΟΡ	ΑΛΦΑ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.	54,000	30,000	32,500	91,000
ΑΝΕΜΟΣΒΟΡ	ΕΛ.ΤΕΧ. ΑΝΕΜΟΣ Α.Ε. - ELTECH ANEMOS S.A.				
ΑΣΟΒΟΡ	A.S. A.E. - A.S. COMPANY S.A.				
ΑΥΑΧΒΟΡ	J. & P. - ΑΒΑΞ Α.Ε. - J. & P. - AVAX S.A.		3,110		
ΒΕΛΑΒΟΡ	JUMBO ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - JUMBO S.A.	9,153		9,575	
ΣΕΝΕΡΒΟΡ	ΣΕΝΕΡΓΥ HOLDINGS S.A. - CENERGY HOLDINGS S.A.				
ΣΕΝΤΡΒΟΡ	CENTRIC ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε. - CENTRIC HOLDINGS S.A.				
ΕΕΕΒΟΡ	COCA-COLA HBC AG - COCA-COLA HBC AG		3,700	1,928	10,000
ΕΛΛΑΚΤΟΡΒΟΡ	ΕΛΛΑΚΤΟΡ Α.Ε. - ELLAKTOR S.A.	65,730	30,000	1,000	33,000
ΕΛΡΕΒΟΡ	ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ Α.Ε. - HELLENIC PETROLEUM S.A.		1,500	300	600
ΕΛΤΟΝΒΟΡ	ΕΛΤΟΝ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ Α.Ε.Β.Ε. - ELTON S.A.				
ΕΡΙΛΒΟΡ	ΕΠΙΛΕΚΤΟΣ ΚΛΟΣ/ΡΠΙΑ Α.Ε.Β.Ε. - SELECTED TEXTILE IND. ASSOC. S.A.				
ΕΤΕΒΟΡ	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	524,000	1,142,000	558,265	846,200
ΕΤΡΑΦΕΒΟΡ	NBGAM ETF ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ Χ.Α. - Μετοχικό Εσωτερικ - NBGAM ETF ATHEX GENERAL INDEX		100		100
ΕΤΡΓΤ30ΡΒΟΡ	NBGAM ETF GREECE & TURKEY 30 - Μετοχικό - NBGAM ETF GREECE & TURKEY 30 - EQUITY				
ΕΥΡΙΠΒΟΡ	ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΠΙΣΤΗ - EUROPEAN RELIANCE GEN. INSUR. S.A.				
ΕΥΡΟΒΟΡ	GRIVALIA PROPERTIES Α.Ε.Ε.Α.Π. - GRIVALIA PROPERTIES R.E.I.C.	500		500	
ΕΥΡΟΒΒΟΡ	ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΥΡΟΒΑΝΚ ΕΡΓΑΣΙΑΣ Α.Ε. - EUROBANK ERGASIAS S.A.	12,236		3,312	111,000
ΕΧΑΕΒΟΡ	ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ - HELLENIC EXCHANGES-ATHENS STOCK EXCHANG		1,500	600	1,600
ΕΥΑΡΣΒΟΡ	ΕΤ. ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΑΠΟΧ. ΘΕΣ/ΚΗΣ Α.Ε. - THESSALONIKA WATER & SEWERAGE SA				
ΕΥΔΑΡΒΟΡ	Ε.ΥΔ.Α.Π. Α.Ε. - ATHENS WATER SUPPLY & SEWERAGE S.A.	1,000		1,683	
ΦΟΛΛΙΡΒΟΡ	FOLLI-FOLLIE Α.Ε.Β.Τ.Ε. - FOLLI FOLLIE S.A.		600	1,615	300
ΦΛΕΧΟΒΟΡ	FLEXOPACK Α.Ε.Β.Ε.Π. - FLEXOPACK S.A.				
ΦΟΥΡΚΒΟΡ	ΦΟΥΡΛΙΣ Α.Ε.ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ - FOURLIS S.A.	1,850	600	1,000	600
ΓΕΚΤΕΡΝΑΒΟΡ	ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ Α.Ε. ΣΥΜ/ΧΩΝ, ΑΚΙΝΗΤΩΝ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ - GEK TERNA HOLDING REAL EST	23,371		150	700
ΗΤΟΒΟΡ	ΟΤΕ Α.Ε. - HELLENIC TELECOM. ORGANISATION	33,900	14,100	3,281	145,200
ΗΥΓΕΙΑΒΟΡ	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ & ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΘΗΝΩΝ ΥΓΕΙΑ - DIAGNOSTIC&THERAPEUTIC	10,000		10,000	
ΙΑΣΟΒΟΡ	ΙΑΣΩ Α.Ε. - IASO S.A.				
ΙΑΤΡΒΟΡ	ΙΑΤΡΙΚΟ ΑΘΗΝΩΝ Ε.Α.Ε. - ATHENS MEDICAL C.S.A.				
ΙΚΤΙΝΒΟΡ	ΙΚΤΙΝΟΣ ΕΛΛΑΣ Α.Ε. - IKTINOS HELLAS S.A.				
ΙΝΛΟΤΒΟΡ	ΙΝΤΡΑΛΟΤ Α.Ε. - INTRALOT S.A.	1,000	2,000		
ΙΝΤΡΚΒΟΡ	ΙΝΤΡΑΚΟΜ Α.Ε. ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ - INTRACOM S.A. HOLDINGS				
ΚΛΕΜΒΟΡ	KLEEMAN HELLAS Α.Β.Ε.Ε. - KLEEMAN HELLAS S.A.				
ΚΟΡΡΕΣΒΟΡ	ΚΟΡΡΕΣ ΦΥΣΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ - KORRES NATURAL PRODUCTS				
ΚΡΙΒΟΡ	ΚΡΙ-ΚΡΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ Α.Β.Ε.Ε. - KRI-KRI MILK INDUSTRY S.A.				
ΚΥΡΜΒΟΡ	F.H.L. Η ΚΥΡΙΑΚΙΔΗΣ Α.Β.Ε.Ε. - F.H.L. I. KYRIAKIDIS MARBLES - GRANITES S.A.			14	400
ΛΑΜΔΑΒΟΡ	LAMDA DEVELOPMENT Α.Ε. - LAMDA DEVELOPMENT S.A.				200
ΜΕΤΚΑΒΟΡ	ΜΕΤΚΑ Α.Ε. - METKA S.A.			3,743	
ΜΙΓΒΟΡ	MARFIN INVESTMENT GROUP Α.Ε. ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ - MARFIN INVESTMENT GROUP SA			50,000	
ΜΙΛΣΒΟΡ	ΜΙΛΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ Α.Ε. - MLS MULTIMEDIA S.A.				
ΜΟΗΒΟΡ	ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΕΛΛΑΣ) ΔΙΛΑ. ΧΟΡΙΝΘΟΥ ΑΕ - MOTOR OIL (HELLAS) REFINERIES SA	3,045	3,600	20,919	3,600
ΜΥΤΙΛΒΟΡ	ΜΥΤΙΑΗΝΑΙΟΣ Α.Ε. ΟΜΙΛΟΣ ΕΠΙΧ/ΩΝ - MYTILINEOS HOLDINGS S.A.	54,200		164	700
ΟΛΤΗΒΟΡ	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣ/ΚΗΣ Α.Ε. - ΤΡΑ Α.Ε.				
ΟΛΥΜΠΒΟΡ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΛΥΜΠΙΑΚΗ Α.Ε. - TECHNICAL OLYMPIC S.A.				
ΟΡΑΡΒΟΡ	ΟΡΑΠ ΑΕ - ORAP S.A.	11,559	1,000	5,759	1,000
ΟΤΟΕΛΒΟΡ	ΑΥΤΟΗΕΛΛΑΣ Α.Τ.Ε.Ε. - ΑΥΤΟΗΕΛΛΑΣ Α.Ε.				
ΡΑΡΒΟΡ	ΠΑΠΟΥΤΣΑΝΗΣ ΑΒΕΕ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ - PAPOUTSANIS S.A.				
ΡΕΤΡΟΒΟΡ	ΠΕΤΡΟΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ - PETROS PETROPOULOS				
ΠΛΑΙΣΒΟΡ	ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS Α.Ε.Β.Ε. - PLAISIO COMPUTERS S.A.				
ΠΛΑΚΡΒΟΡ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. - CRETE PLASTICS S.A.				
ΠΛΑΤΒΟΡ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΘΡΑΚΗΣ Α.Β.Ε.Ε. - THRACE PLASTICS S.A.				
ΡΡΑΒΟΡ	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - Ρ.Ρ.Α. Α.Ε.			368	
ΡΡΚΒΟΡ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΑΕ - PPC S.A.	31,600	5,800	41,500	9,700
ΡΡΟΦΒΟΡ	PROFILE Α.Ε.Β.Ε. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ - PROFILE SYSTEMS & SOFTWARE S.A.				
ΟΥΑΛΒΟΡ	QUALITY AND RELIABILITY Α.Β.Ε.Ε. - QUALITY AND RELIABILITY S.A.				
ΚΕΣΤΒΟΡ	QUEST ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε. - QUEST HOLDINGS S.A. (CR)				
ΡΕΒΟΙΛΒΟΡ	ΡΕΒΟΙΛ Α.Ε.Ε.Π - REVOIL S.A.				
ΣΑΡΒΟΡ	ΓΡ. ΣΑΡΑΝΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. - GR. SARANTIS S.A.			205	
ΣΕΛΟΒΟΡ	ΙΧΘΥΟΤΡΟΦΕΙΑ ΣΕΛΟΝΤΑ Α.Ε.Γ.Ε. - SELONDA AQUACULTURE S.A.				
ΤΑΤΤΒΟΡ	ΑΤΤΙΚΑ ΒΑΝΚ Α.Τ.Ε (ATT) - ATTICA HOLDINGS S.A.				
ΤΕΝΕΡΓΥΒΟΡ	ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Β.Ε.Τ.Ε. - TERNA ENERGY S.A.			1,000	
ΤΙΤΚΒΟΡ	ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ TITAN - TITAN CEMENT COMPANY S.A.	742	1,400	6,825	1,800
ΤΡΕΙΡΒΟΡ	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	387,418	6,061	106,000
ΒΙΟΒΟΡ	ΒΙΟΗΑΛΚΟ SA/NV - BIOHALCO SA/NV	43,000	7,000	28,500	11,300
ΧΑΚΟΒΟΡ	ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε. - HALKOR S.A.				
Σύνολο - Total		880,886	1,635,428	790,867	1,376,300
Πλήθος Συμβολαίων Πολυμερών Συναλλαγών - Multilateral Lending		880,886			
Πλήθος Συμβολαίων Διμερών Συναλλαγών - Bilateral Lending		1,635,428			
Σύνολο - Total		2,516,314			

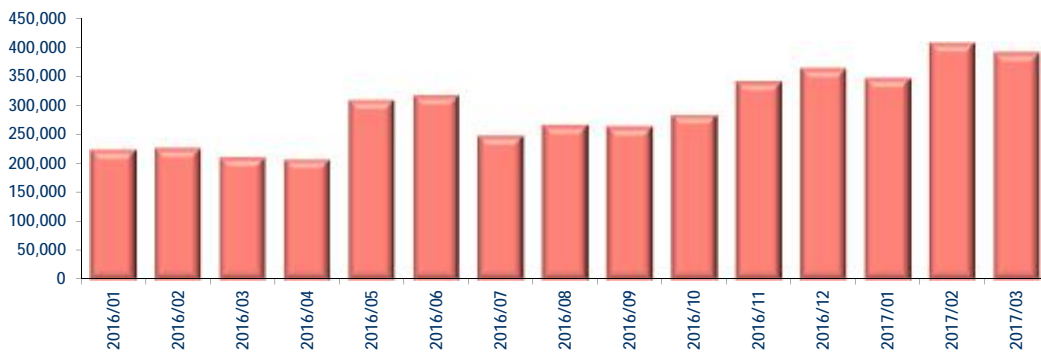
2.3. Συνολικός Όγκος Συναλλαγών στην αγορά Παραγώγων - Derivatives Traded Volume

Μηνιαίος Όγκος Συναλλαγών - Monthly Traded Volume



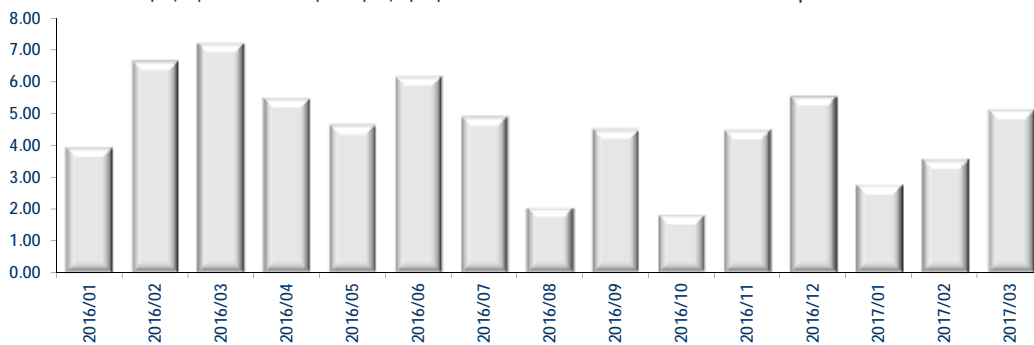
2.4. Μέσος Αριθμός Ανοικτών Θέσεων στην αγορά παραγώγων - Derivatives Open Interest Monthly Average

Μέσες Μηνιαίες Ανοικτές Θέσεις - Open Interest Monthly Average



2.5. Λόγος Όγκου Συναλλαγών προς Αριθμό Ανοικτών Θέσεων στην αγορά παραγώγων - Derivatives Traded Volume to Open Inter

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



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

		Mar-17
Μέλη διαπραγμάτευσης		33
Νέα μέλη Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών		
Μέλη εκκαθάρισης		24
Νέα μέλη ανά έτος Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών		
Άμεσα εκκαθαριστικά μέλη		16
Ελληνικές ΕΠΕΥ		9
Ελληνικές Τράπεζες		3
ΕΠΕΥ Αλλοδαπής		4
Γενικά εκκαθαριστικά μέλη		8
Ελληνικές Τράπεζες		8
Όγκος συναλλαγών (αρ. συμβολαίων)		2,006,365
Κωδικοί επενδυτών		38,463
Προϊόντα	Δείκτες	2
	Μετοχικά	33
Συμβάσεις API		

		Mar-17
Trading Members		33
New members Members mergers and resignations		
Clearing Members		24
New Members per year Members mergers and resignations		
Direct clearing members		16
Greek ISF's		9
Greek Banks		3
Remote ISF's		4
General clearing members		8
Greek Banks		8
Traded volume (no of contracts)		2,006,365
Investors accounts		38,463
Products	Indices	2
	Stocks	33
API licences		

2.7 Πίνακας Ετήσιας Ανάπτυξης στον Δανεισμό του Χ.Α. - Lending Annual Growth Table

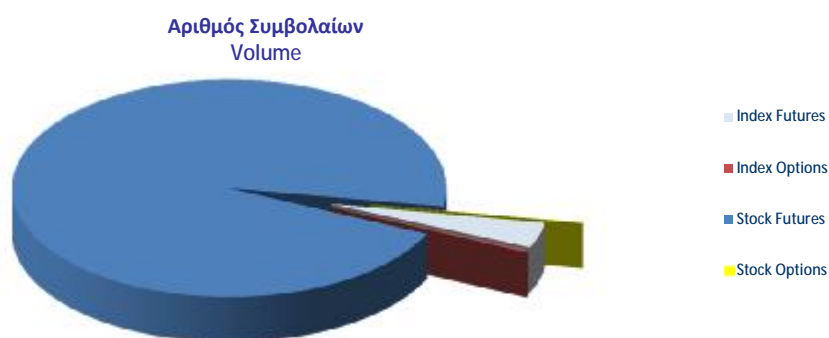
		Mar-17
Μέλη διαπραγμάτευσης		34
Νέα μέλη Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών		
Μέλη εκκαθάρισης		24
Νέα μέλη ανά έτος Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών		
Όγκος συναλλαγών		2,516,314
Αριθμός μετοχών προς Δανεισμό		68

		Mar-17
Trading Members		34
New members Members mergers and resignations		
Clearing Members		24
New Members per year Members mergers and resignations		
Traded volume		2,516,314
Number of securities available for Lending		68

2.8. Στοιχεία ανά Τύπο Παράγωγου Προϊόντος - Figures by Commodity Type

Περίοδος - Period: 01/03 - 31/03/2017

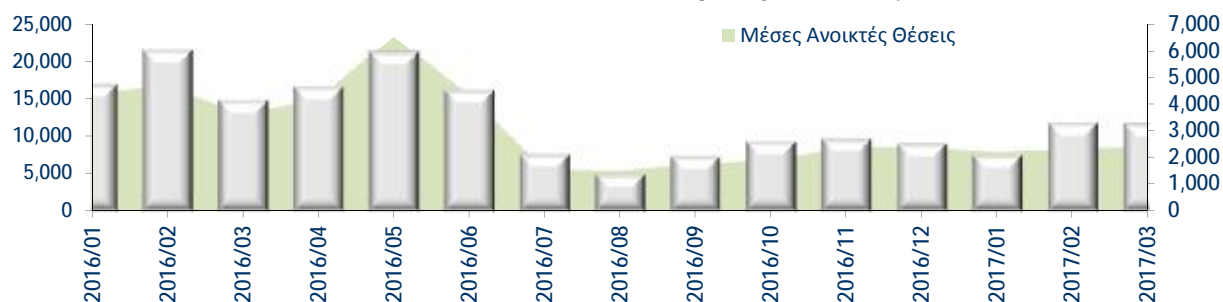
Τύπος Παράγωγου Προϊόντος - Commodity Type	Αριθμός Συμβολαίων - Volume	Αριθμός Πράξεων - Trades	Open Interest (March 31, 2017)
Index Futures	75,799	9,862	9,695
Index Options	6,462	1,329	2,024
Stock Futures	1,922,212	44,140	392,948
Stock Options	1,892	86	1,534
Totals	2,006,365	55,417	406,201
Lending (Multilateral/Bilateral)	2,516,314	253	2,167,167



3. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - KEY FIGURES PER PRODUCT

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

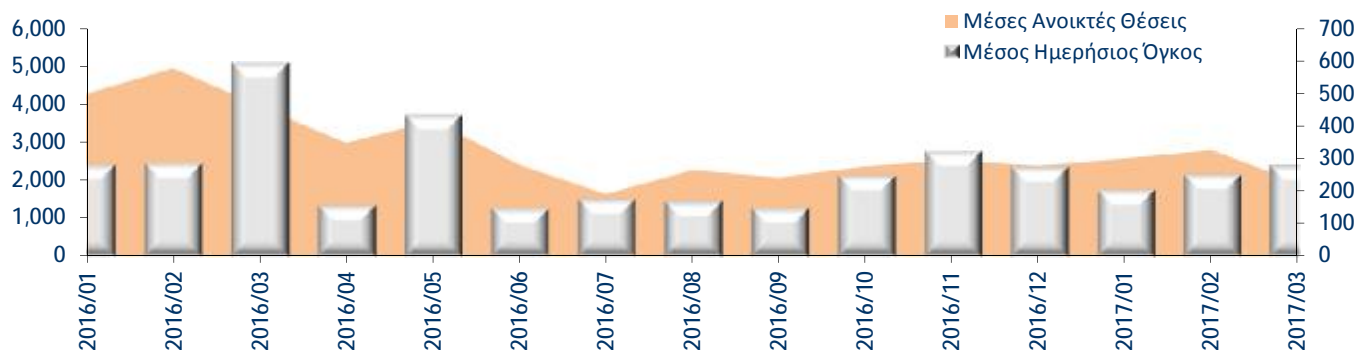
Μέσος Ημερήσιος Όγκος & Ανοικτές Θέσεις - Average Daily Volume & Open Interest



		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 Μελών - Members Trades	Συναλλαγές Πελατείας / Πελάτες - Clientele / Client Account Trades
Ιανουάριος - January	2017	21	2,117	153.66	20.75%	57.69%	42.31%
Φεβρουάριος - February	2017	19	3,327	212.12	26.82%	58.45%	41.55%
Μάρτιος - March	2017	23	3,296	263.07	29.80%	64.14%	35.86%
Απρίλιος - April	2017						
Μάιος - May	2017						
Ιούνιος - June	2017						
Ιούλιος - July	2017						
Αύγουστος - August	2017						
Σεπτέμβριος - September	2017						
Οκτώβριος - October	2017						
Νοέμβριος - November	2017						
Δεκέμβριος - December	2017						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2017	63	2,912	628.85	25.79%	60.09%	39.91%

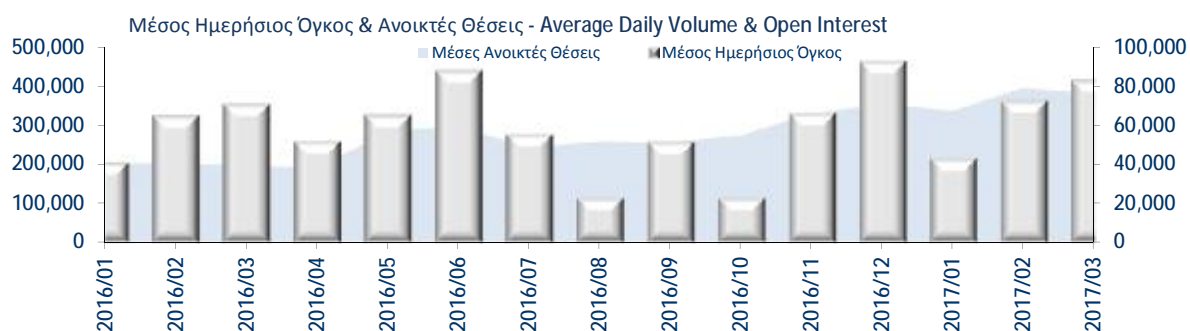
3.2. Δικαιώματα Προαίρεσης στον FTSE/ATHEX Large Cap - FTSE/ATHEX Large Cap Stock Index Options

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



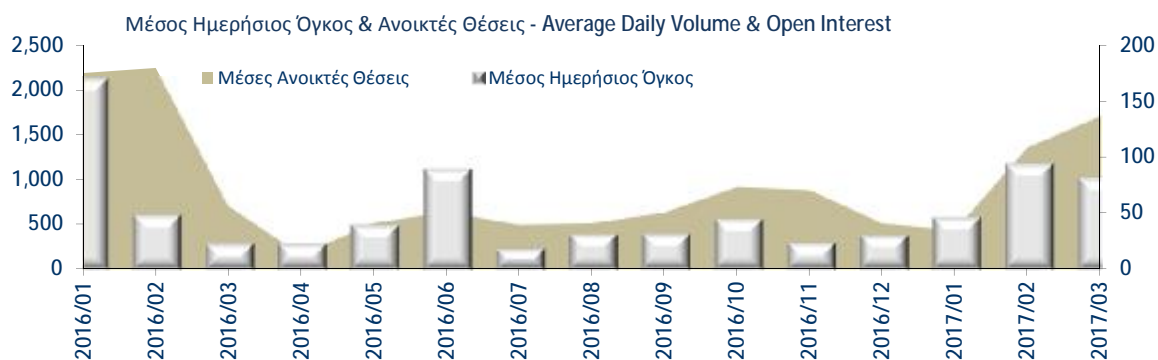
		Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days	Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume	Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Μελών - Members Trades	Συναλλαγές Πελατείας / Client Account Trades
Ιανουάριος - January	2017	21	205	15.13	2.04%	62.46%	37.54%
Φεβρουάριος - February	2017	19	254	16.40	2.07%	62.14%	37.86%
Μάρτιος - March	2017	23	281	22.67	2.57%	66.17%	33.83%
Απρίλιος - April	2017						
Μάιος - May	2017						
Ιούνιος - June	2017						
Ιούλιος - July	2017						
Αύγουστος - August	2017						
Σεπτέμβριος - September	2017						
Οκτώβριος - October	2017						
Νοέμβριος - November	2017						
Δεκέμβριος - December	2017						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2017	63	248	54.19	2.23%	63.59%	36.41%

3.3. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης σε μετοχές - Stock Futures



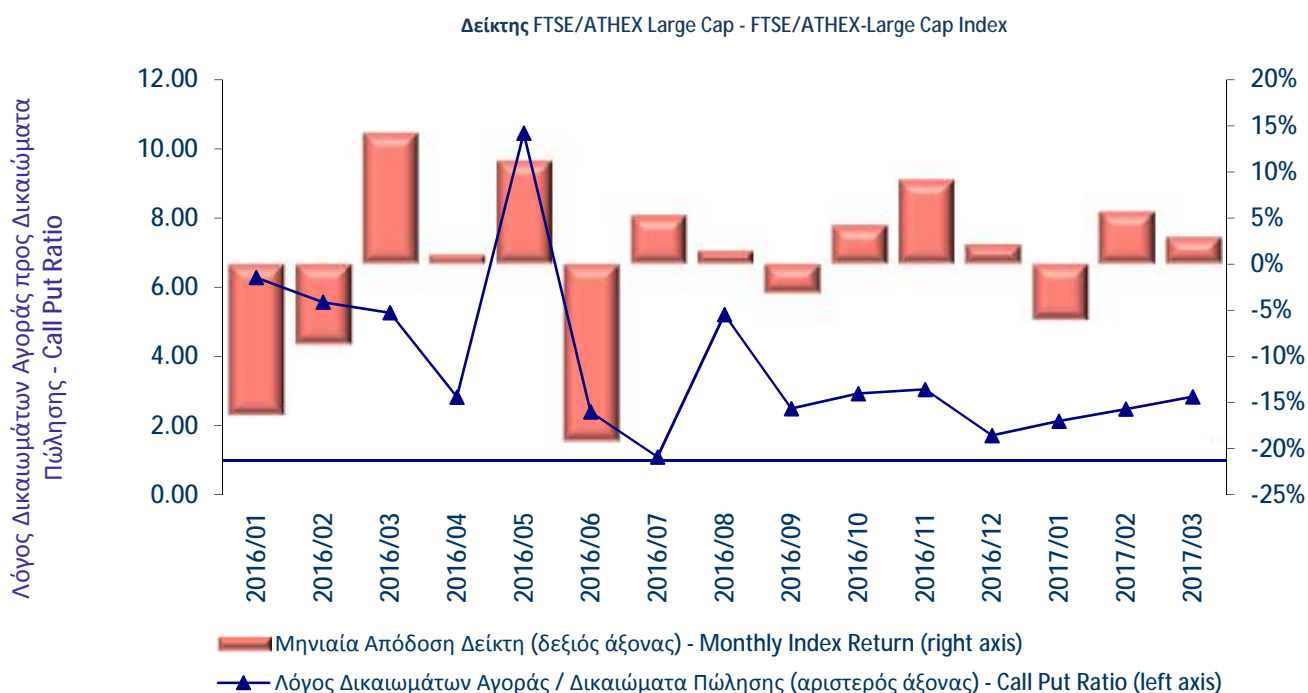
	Εργασιμες Ημέρες - Trading Days	Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume	Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Μελών - Members Trades	Συναλλαγές Πελατείας / Πελάτες - Clientele / Client Account Trades	
Ιανουάριος - January	2017	21	43,417	65.31	8.52%	46.52%	53.48%
Φεβρουάριος - February	2017	19	72,883	81.85	10.31%	48.97%	51.03%
Μάρτιος - March	2017	23	83,574	139.84	15.85%	46.35%	53.65%
Απρίλιος - April	2017						
Μάιος - May	2017						
Ιούνιος - June	2017						
Ιούλιος - July	2017						
Αύγουστος - August	2017						
Σεπτέμβριος - September	2017						
Οκτώβριος - October	2017						
Νοέμβριος - November	2017						
Δεκέμβριος - December	2017						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2017	63	66,964	287.00	11.56%	47.28%	52.72%

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 Μελών - Members Trades	Συναλλαγές Πελατείας / Πελάτες - Clientele / Client Account Trades
Ιανουάριος - January	2017	21	47	0.61	0.15%	40.66%	59.34%
Φεβρουάριος - February	2017	19	95	0.66	0.15%	42.01%	57.99%
Μάρτιος - March	2017	23	82	0.84	0.17%	41.20%	58.80%
Απρίλιος - April	2017						
Μάιος - May	2017						
Ιούνιος - June	2017						
Ιούλιος - July	2017						
Αύγουστος - August	2017						
Σεπτέμβριος - September	2017						
Οκτώβριος - October	2017						
Νοέμβριος - November	2017						
Δεκέμβριος - December	2017						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2017	63	74	2.11	0.15%	41.29%	58.71%

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



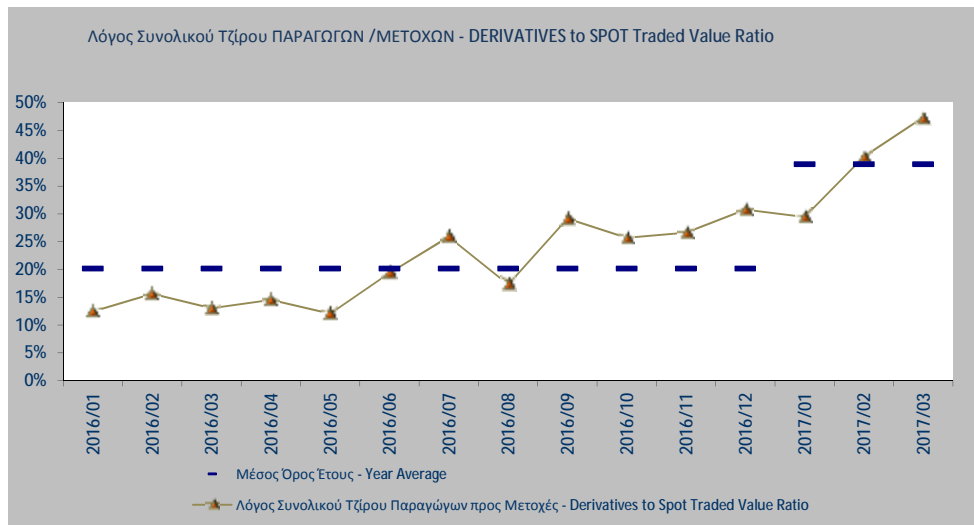
		Όγκος Δικαιωμάτων Αγοράς - Traded Volume Calls	Όγκος Δικαιωμάτων Πώλησης - Traded Volume Puts	Λόγος Δικαιωμάτων Αγοράς προς Δικαιώματα Πώλησης - Call Put Ratio
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - FEBRUARY	2016	5,125	920	5.57
ΜΑΡΤΙΟΣ - MARCH	2016	9,997	1,900	5.26
ΑΠΡΙΛΙΟΣ - APRIL	2016	2,333	826	2.82
ΜΑΙΟΣ - MAY	2016	7,958	761	10.46
ΙΟΥΝΙΟΣ - JUNE	2016	2,211	923	2.40
ΙΟΥΛΙΟΣ - JULY	2016	1,949	1,784	1.09
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - AUGUST	2016	3,138	602	5.21
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ - SEPTEMBER	2016	2,330	936	2.49
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ - OCTOBER	2016	3,722	1,272	2.93
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ - NOVEMBER	2016	5,372	1,764	3.05
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ - DECEMBER	2016	3,653	2,134	1.71
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - JANUARY	2017	2,934	1,377	2.13

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

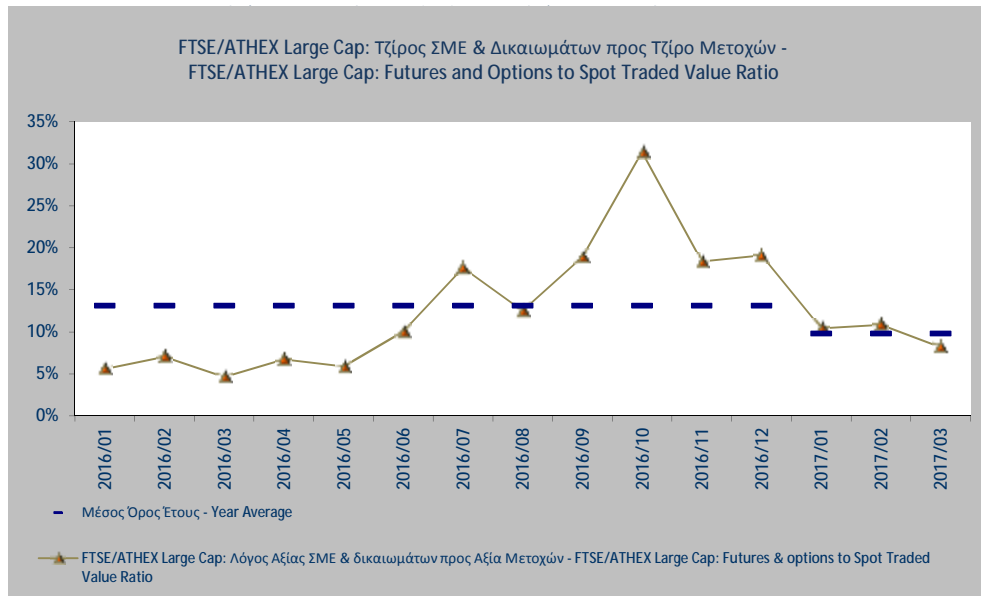
4.1. Σχέση Τζίρου Δεικτών και Μετοχών προς Σύνολο Αγοράς - Index and Stock Derivatives to Spot Market Ratios

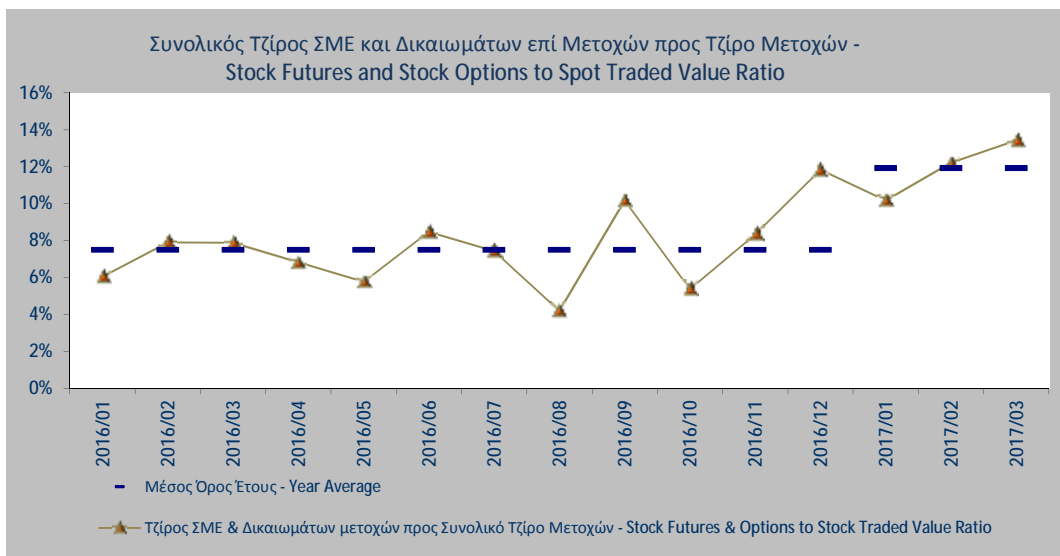
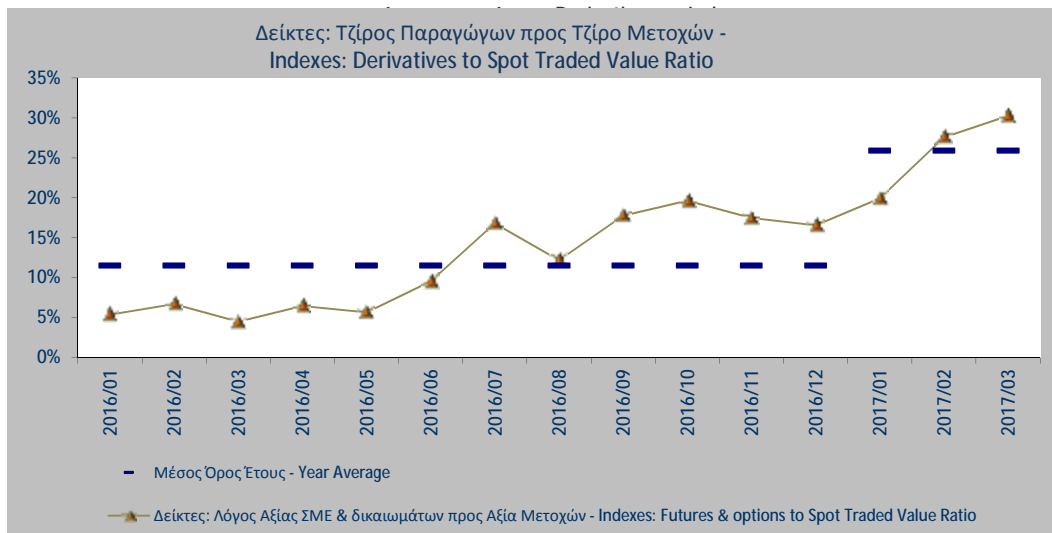
Λόγοι Αξίας Μετοχών και Αξίας Παραγώγων - Stock and Derivatives Traded Value Ratios					
ΜΗΝΑΣ - MONTH	Λόγος Τζίρου μετοχών σε Δείκτες με ΣΜΕ προς Τζίρο συνόλου μετοχών - Stocks in Indexes with Futures to All Stocks Traded Value Ratio	Λόγος Συνολικού Τζίρου Παραγώγων προς Μετοχές - Derivatives to Spot 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	Τζίρος ΣΜΕ & Δικαιωμάτων μετοχών προς Συνολικό Τζίρο Μετοχών - Stock Futures & Options to Stock Traded Value Ratio
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017 - JANUARY 2017	87%	29%	20%	23%	8%
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2017 - FEBRUARY 2017	95%	40%	28%	29%	10%
ΜΑΡΤΙΟΣ 2017 - MARCH 2017	92%	47%	30%	33%	15%
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2017 - YEARLY 2017	91%	39.0%	26%	28%	11%

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

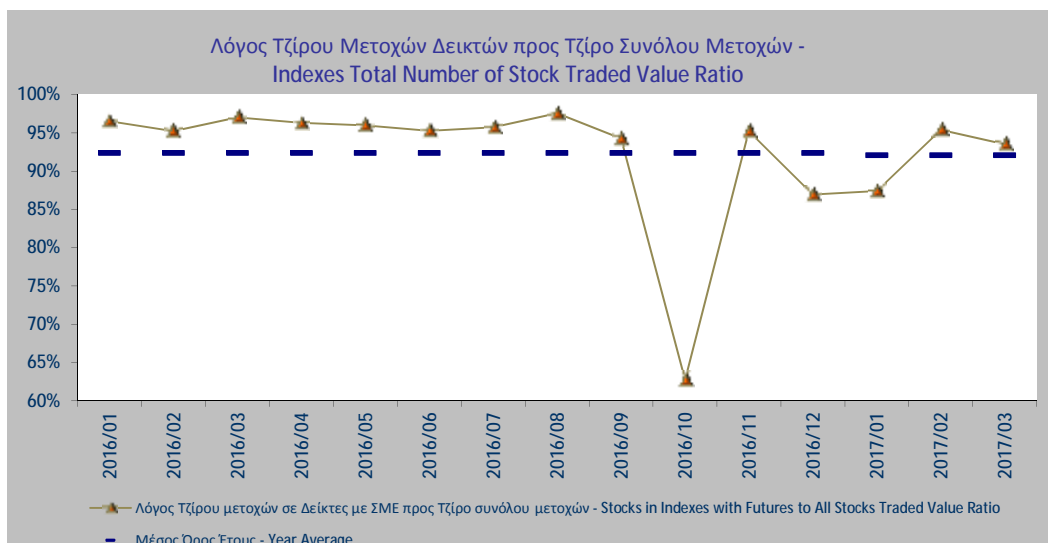


4.3. Σχέση Παραγώγων προς Υποκείμενη Αγορά ανά Προϊόν - Derivatives to Spot Market Ratio per Prod



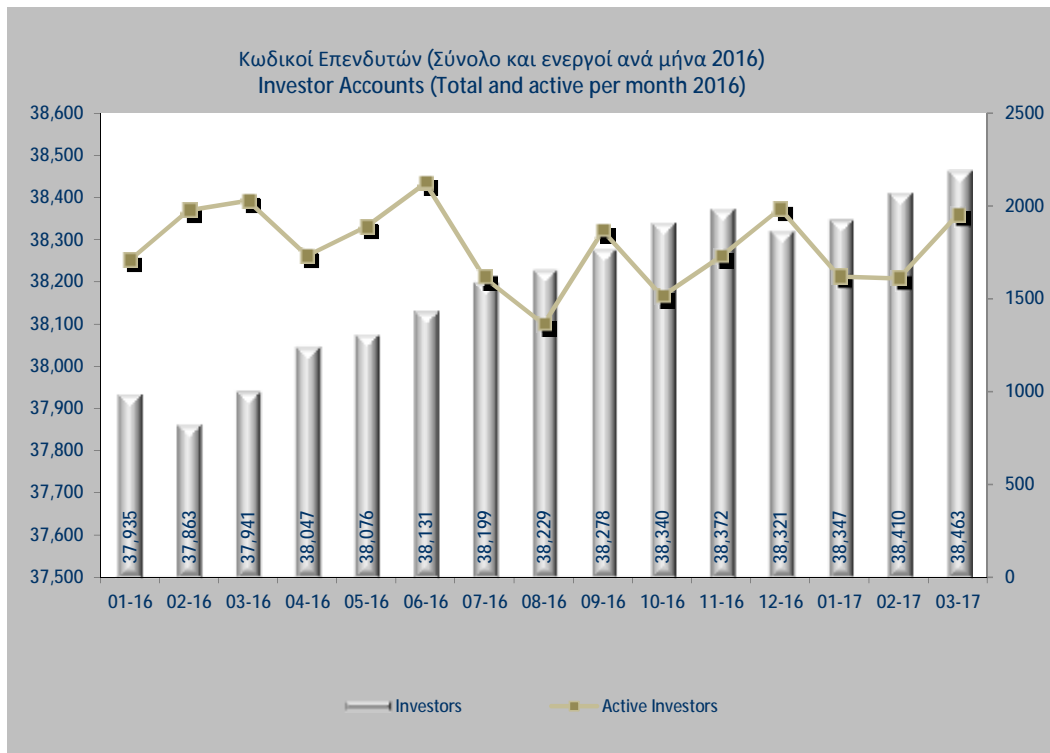
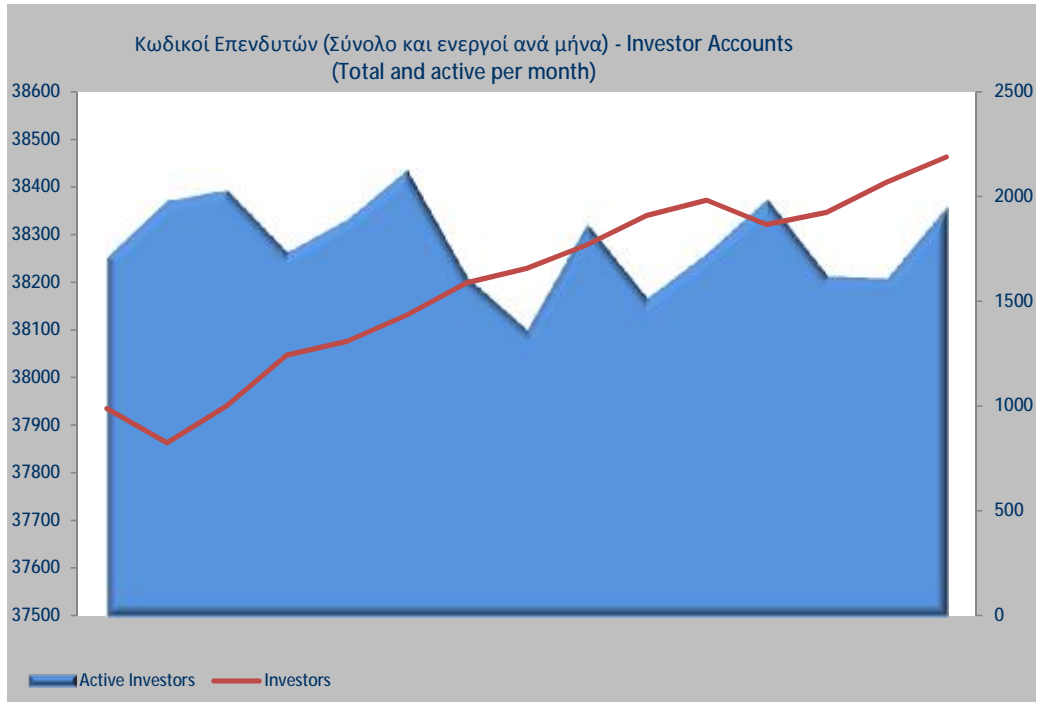


4.4. Σχέση Αξίας Συναλλαγών Μετοχών Δεικτών με το Σύνολο Μετοχών -



5. ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ - INVESTORS ACTIVITY

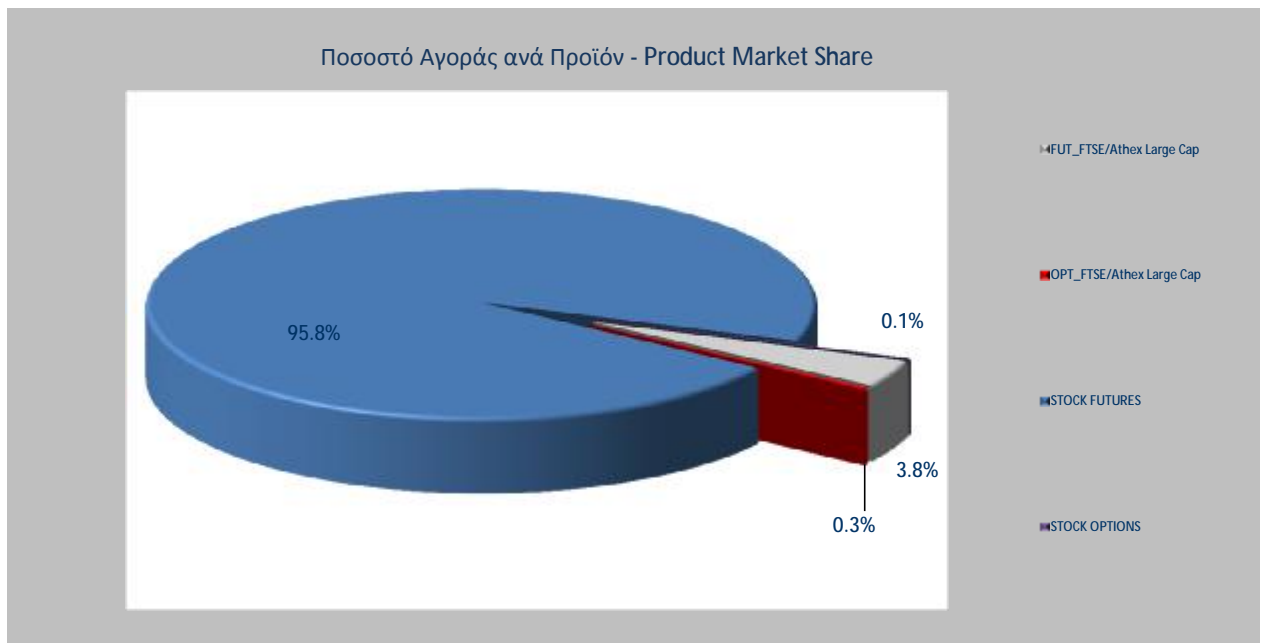
5.1. Κωδικοί Επενδυτών (Σύνολο και Ενεργοί ανά μήνα) - Investor Accounts



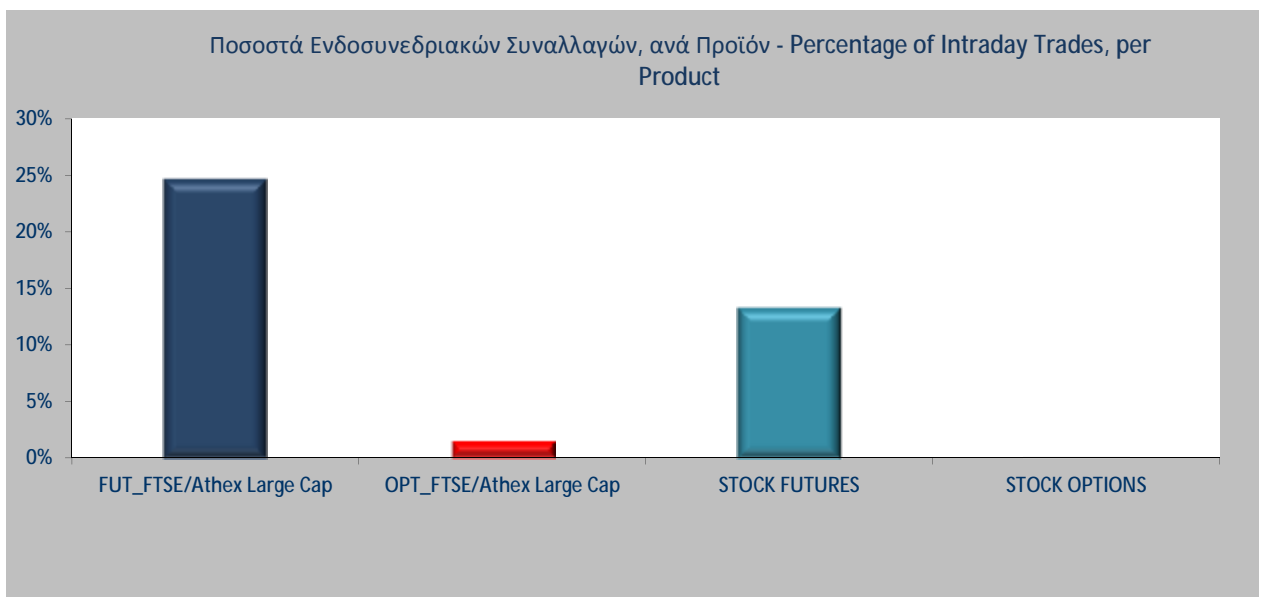
5.2. Ενεργότητα Κωδικών ανά Κατηγορία Προϊόντος - Account Activity per Product Category

	Ενεργοί Κωδικοί - Active Accounts
ΠΡΟΪΟΝ - PRODUCT	Μάρτιος 2017 - March 2017
FTSE/ATHEX Large Cap	473
Σύνολο - Total	473
-Δικαιώματα επί δεικτών - Index Options	
FTSE/ATHEX Large Cap	74
Σύνολο - Total	74
-ΣΜΕ επί μετοχών - Stock Futures	
ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.	581
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	636
ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS Α.Ε. - EUROBANK ERGASIAS S.A.	556
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ - HELLENIC EXCHANGES-ATHENS STOCK E	99
ΟΤΕ Α.Ε. - HELLENIC TELECOM. ORGANISATION	385
ΟΠΑΠ ΑΕ - OPAP S.A.	281
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΑΕ - PPC S.A.	434
ΤΙΤΑΝ - TITAN Cement Company	52
ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	615
ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ Α.Ε. ΣΥΜ/ΧΩΝ, ΑΚΙΝΗΤΩΝ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ - GEK TERNA HOLDING REAL ESTATE CONSTR	116
ΕΛΛΑΚΤΩΡ Α.Ε. - ELLAKTOR S.A.	266
ΙΝΤΡΑΛΟΤ Α.Ε. - INTRALOT S.A.	81
ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ Α.Ε. ΟΜΙΛΟΣ ΕΠΙΧ/ΩΝ - MYTILINEOS HOLDINGS S.A.	302
ΜΟΤΟΡ ΟΪΛ (ΕΛΛΑΣ) ΔΙΥΛ. ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΑΕ - MOTOR OIL (HELLAS) REFINERIES SA	96
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ Α.Ε. - HELLENIC PETROLEUM S.A.	279
ΜΕΤΚΑ Α.Ε. - ΜΕΤΚΑ S.A.	46
MARFIN INVESTMENT GROUP Α.Ε. ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ - MARFIN INVESTMENT GROUP SA	218
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - P.P.A. S.A.	70
GRIVALIA PROPERTIES Α.Ε.Ε.Α.Π. - GRIVALIA PROPERTIES R.E.I.C.	17
ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Β.Ε.Τ.Ε. - TERNA ENERGY S.A.	46
JUMBO ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - JUMBO S.A.	82
FOLLI-FOLLIE Α.Ε.Β.Τ.Ε. - FOLLI FOLLIE S.A.	132
COCA-COLA HBC AG - COCA-COLA HBC AG	59
VIOHALCO SA/NV - VIOHALCO SA/NV	186
Ε.Υ.Δ.Α.Π. Α.Ε. - ATHENS WATER SUPPLY & SEWERAGE S.A	29
CENERGY HOLDINGS S.A. - CENERGY HOLDINGS S.A.	52
FOURLIS Α.Ε.ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε - FOURLIS S.A. A.E	19
Σύνολο - Total	5,735
-Δικαιώματα επί μετοχών - Stock Options	
ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.	4
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	0
ΟΤΕ Α.Ε. - HELLENIC TELECOM. ORGANISATION	15
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΑΕ - PPC S.A.	17
ΟΠΑΠ ΑΕ - OPAP S.A.	7
ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0
Σύνολο - Total	43
ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ & ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ - TOTAL FUTURES & OPTIONS	6,325

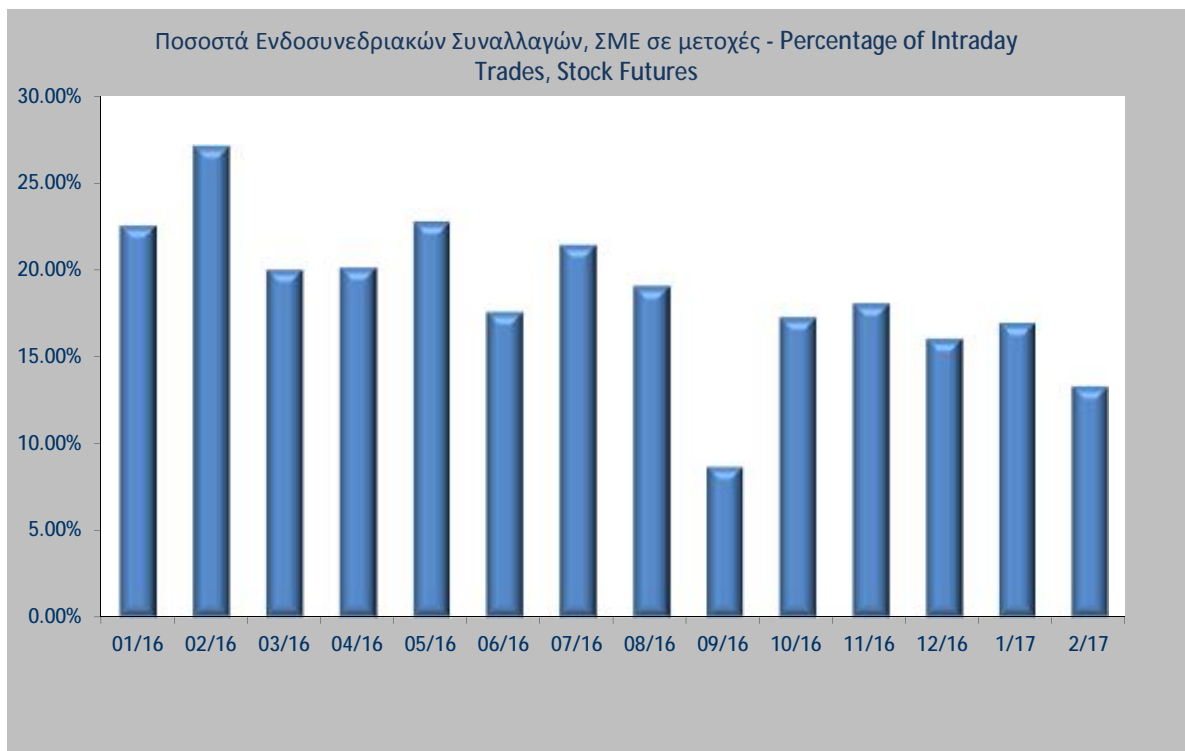
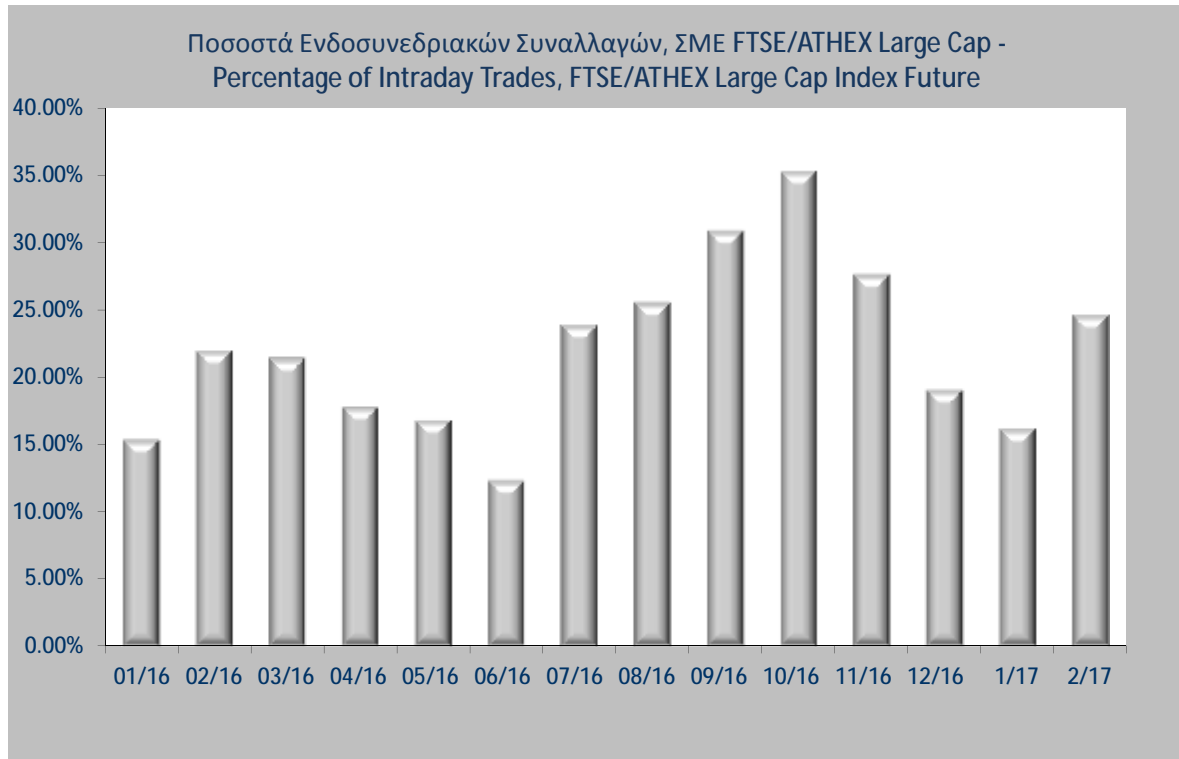
* Κάθε κωδικός μπορεί να ενεργοποιείται σε περισσότερα του ενός προϊόντα - Each account could be activated in more than one products.



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



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



ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΚΑΤΑ ΤΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ

01/03-31/3/2017

ACTIONS OF DERIVATIVES MARKET MEMBERS DURING THE TIME PERIOD 01/03-31/3/2017

7. ΜΕΡΙΔΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΛΩΝ - MEMBERS MARKET SHARE

Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 23

Προϊόν / Product: ΣΜΕ FTSE/ATHEX Large Cap - FUTURES FTSE/ATHEX Large Cap

A/A	Επωνυμία Μέλους / Member Name	Συμβόλαια Contracts	%
1	ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.	52,026	34.32%
2	ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES S.A	27,636	18.23%
3	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	15,797	10.42%
4	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	13,590	8.96%
5	EUROBANK EQUITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROBANK SECURITIES INVESTMENT FIRM S.A	12,268	8.09%
6	EUROXX ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	10,752	7.09%
7	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PANTELAKIS SECURITIES S.A.	5,759	3.80%
8	SOLIDUS SECURITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - SOLIDUS SECURITIES S.A	3,656	2.41%
9	ΠΗΓΑΣΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS SECURITIES S.A	2,048	1.35%
10	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.	1,573	1.04%
11	ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - BETA SECURITIES S.A.	1,441	0.95%
12	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DYNAMIC SECURITIES S.A.	997	0.66%
13	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENICAMERICAN SEC. S.A	883	0.58%
14	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	687	0.45%
15	GUARDIAN TRUST ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A	626	0.41%
16	EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A.	621	0.41%
17	MERIT ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	401	0.26%
18	MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVICES PUBLIC LTD - MEGA EQUITY SECURITIES S.A.	378	0.25%
19	ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	148	0.10%
20	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES-INVESTMENT SERVICES S.A.	119	0.08%
21	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ATLAS SECURITIES S.A	89	0.06%
22	Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΙΔΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - N. CHRYSOCHOIDIS STOCK BROKER	83	0.05%
23	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	20	0.01%
24	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	0	
25	ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - AXON SECURITIES S.A.	0	
26	CAPITAL ΑΧΕΠΕΥ - CAPITAL SECURITIES S.A.	0	
27	DEUTSCHE BANK AG - DEUTSCHE BANK S.A.	0	
28	SHARELINK SECURITIES & FINANCIAL SERVICES LTD - SHARELINK SECURITIES-FINANCIAL SERVICES LTD	0	
29	ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES S.A.	0	
30	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.	0	
31	ΚΑΡΑΜΑΝΟΦ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KARAMANOF SECURITIES-INV. SERVICES LTD	0	
32	ΣΤ. ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.	0	
33	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:	151,598	
ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:	Own :	64.14%
	Client :	0.01%
	Clientele:	35.84%

Προϊόν / Product : ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ FTSE/ATHEX Large Cap - OPTIONS FTSE/ATHEX Large Cap

A/A	Επωνυμία Μέλους / Member Name	Συμβόλαια Contracts	%
1	ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.	5,776	44.69%
2	ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES S.A	4,219	32.64%
3	EUROBANK EQUITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROBANK SECURITIES INVESTMENT FIRM S.A	848	6.56%
4	SOLIDUS SECURITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - SOLIDUS SECURITIES S.A	695	5.38%
5	EUROXX ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	501	3.88%
6	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.	413	3.20%
7	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	173	1.34%
8	ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - BETA SECURITIES S.A.	73	0.56%
9	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - DYNAMIC SECURITIES S.A.	56	0.43%
10	EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A.	51	0.39%
11	ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	48	0.37%
12	GUARDIAN TRUST ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A	20	0.15%
13	ΠΗΓΑΣΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS SECURITIES S.A	18	0.14%
14	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - PANTELAKIS SECURITIES S.A.	17	0.13%
15	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	11	0.09%
16	MERIT ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	4	0.03%
17	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENICAMERICAN SEC. S.A.	1	0.01%
18	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	0	
19	ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - AXON SECURITIES S.A.	0	
20	CAPITAL ΑΧΕΠΕΥ - CAPITAL SECURITIES S.A.	0	
21	DEUTSCHE BANK AG - DEUTSCHE BANK S.A.	0	
22	MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVICES PUBLIC LTD - MEGA EQUITY SECURITIES	0	
23	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES-INVESTMENT SERVICES S.A.	0	
24	SHARELINK SECURITIES & FINANCIAL SERVICES LTD - SHARELINK SECURITIES-FINANCIAL S	0	
25	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	0	
26	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ATLAS SECURITIES S.A	0	
27	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	0	
28	ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES	0	
29	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.	0	
30	ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KARAMANOF SECURITIES-INV. SERVICES S.	0	
31	Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΙΔΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - N. CHRYSOCHOIDIS STOCK BROKERAGE	0	
32	ΣΤ. ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES	0	
33	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:		12,924	
ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:	Own :		66.17%
	Client :		0.00%
	Clientele:		33.83%

Προϊόν / Product: ΣΜΕ ΣΕ ΜΕΤΟΧΕΣ - STOCK FUTURES

A/A	Επωνυμία Μέλους / Member Name	Συμβόλαια Contracts	%
1	ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.	735,754	19.14%
2	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	726,907	18.91%
3	EUROBANK EQUITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROBANK SECURITIES INVESTMENT FIRM S.A	612,663	15.94%
4	EUROXX ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	365,453	9.51%
5	ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES S.A	290,230	7.55%
6	GUARDIAN TRUST ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - GUARDIAN TRUST SECURITIES S.A	262,460	6.83%
7	SOLIDUS SECURITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - SOLIDUS SECURITIES S.A	240,747	6.26%
8	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	73,807	1.92%
9	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.	70,051	1.82%
10	ΑΛΦΑ FINANCE ΔΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	63,382	1.65%
11	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - DYNAMIC SECURITIES S.A.	55,345	1.44%
12	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENICAMERICAN SEC. S.A.	52,743	1.37%
13	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PANTELAKIS SECURITIES S.A.	49,927	1.30%
14	ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - BETA SECURITIES S.A.	49,559	1.29%
15	EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A.	49,443	1.29%
16	CAPITAL ΑΧΕΠΕΥ - CAPITAL SECURITIES S.A.	47,601	1.24%
17	ΠΗΓΑΣΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS SECURITIES S.A	41,137	1.07%
18	MERIT ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	17,659	0.46%
19	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES-INVESTMENT SERVICES S.A.	13,239	0.34%
20	MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVICES PUBLIC LTD - MEGA EQUITY SECURITIE	13,099	0.34%
21	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	8,374	0.22%
22	ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - AXON SECURITIES S.A.	1,325	0.03%
23	N. ΧΡΥΣΟΧΟΙΔΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - N. CHRYSOCHOIDIS STOCK BROKERAGE	995	0.03%
24	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ATLAS SECURITIES S.A	922	0.02%
25	ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KARAMANOF SECURITIES-INV. SERVICES S.	864	0.02%
26	ΣΤ. ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES	680	0.02%
27	ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EL. PETROPOULAKIS SECURITIES	58	0.00%
28	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	0	
29	DEUTSCHE BANK AG - DEUTSCHE BANK S.A.	0	
30	SHARELINK SECURITIES & FINANCIAL SERVICES LTD - SHARELINK SECURITIES-FINANCIAL S	0	
31	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	0	
32	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.	0	
33	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:		3,844,424	
ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:			
	Own :		46.35%
	Client :		0.00%
	Clientele:		53.65%

Προϊόν / Product: ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΣΕ ΜΕΤΟΧΕΣ - STOCK OPTIONS

A/A	Επωνυμία Μέλους / Member Name	Συμβόλαια Contracts	%
1	ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε - INVESTMENT BANK OF GREECE S	1,430	37.79%
2	SOLIDUS SECURITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - SOLIDUS SECURITIES S.A	942	24.89%
3	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - LEON DEPOLAS SECUR	324	8.56%
4	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - PANTELAKIS SECURITIES S	300	7.93%
5	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	300	7.93%
6	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - DYNAMIC SECURITIES S.A.	176	4.65%
7	EUROBANK EQUITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROBANK SECURITIES INVESTMENT	137	3.62%
8	ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES S.A	134	3.54%
9	ΠΗΓΑΣΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS SECURITIES S.A	36	0.95%
10	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENICAMER	5	0.13%
11	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	0	
12	ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - AXON SECURITIES S.A.	0	
13	ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - BETA SECURITIES S.A.	0	
14	CAPITAL ΑΧΕΠΕΥ - CAPITAL SECURITIES S.A.	0	
15	DEUTSCHE BANK AG - DEUTSCHE BANK S.A.	0	
16	EUROCORP ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε. - EUROCORP SECURITIES S.A.	0	
17	EUROXX ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	0	
18	GUARDIAN TRUST ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - GUARDIAN TRUST SI	0	
19	MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVICES PUBLIC LTD - MEGA F	0	
20	MERIT ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	0	
21	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM SECURITIES-INVESTMENT SERVICES S.A.	0	
22	SHARELINK SECURITIES & FINANCIAL SERVICES LTD - SHARELINK SECUR	0	
23	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	0	
24	ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	0	
25	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ATLAS SECURITIES S.A	0	
26	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	0	
27	ΗΛΙΑΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EL. PETROPOL	0	
28	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.	0	
29	ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KARAMANOF SECURITIES	0	
30	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	0	
31	Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΙΔΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - N. CHRYSOCHOIDIS S	0	
32	ΣΤ. ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ST. EM. LAVREN	0	
33	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:

3,784

ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:

Own :

41.20%

Client :

0.00%

Clientele:

58.80%

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ / ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ
- SCHEDULE OF EDUCATION / CERTIFICATION SERVICES

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

<http://www.helex.gr/el/web/guest/education>

HELEX education services are illustrated in the following path:

<http://www.helex.gr/web/guest/education>



ATHEXGROUP

Όμιλος Χρηματιστηρίου Αθηνών

Λεωφ. Αθηνών 110 104 42 Αθήνα
110, Athinon Ave. GR 104 42 Athens
tel. (+30)210-33.66.800, fax (+30)210-33.66.101
www.athexgroup.gr