

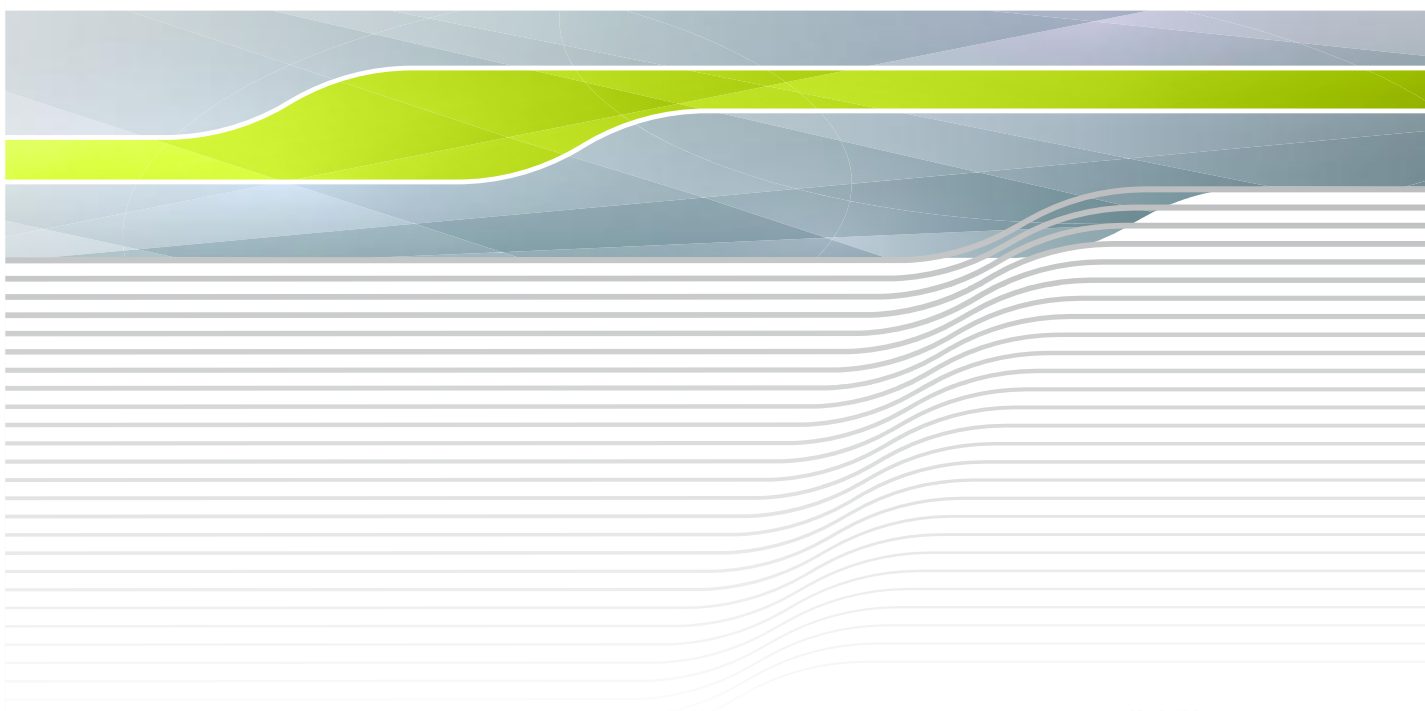
18

Μηνιαίο Στατιστικό Δελτίο Παραγώγων - Δανεισμού

Monthly Statistical Bulletin

Derivatives - Lending

Αύγουστος / August



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 καταβάλει 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, Αύγουστος 2018). 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, August 2018). 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 C
- 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. 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. ΜΕΡΪΔΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΛΩΝ - MEMBERS MARKET SHARE

1. ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΥ ΜΗΝΑ - LAST MONTH EXECUTIVE SUMMARY

Μείωση κατά 42,8% σημειώθηκε στο μέσο ημερήσιο αριθμό αγοραπωλησιών του συνόλου των συμβολαίων, που διαπραγματεύτηκαν στην Αγορά Παραγώγων κατά τον Αύγουστο του 2018, σε σχέση με τον αντίστοιχο μέσο όρο του τελευταίου τριμήνου (Μάιος-Ιούλιος). Συγκεκριμένα, τον Αύγουστο 2018 διαπραγματεύτηκαν 27.898 συμβόλαια, κατά μέσο όρο, ημερησίως, έναντι 48.735 συμβολαίων του τελευταίου τριμήνου.

Πτωτικά, κινήθηκε ο μέσος ημερήσιος όγκος συναλλαγών στα ΣΜΕ επί μετοχών παρουσιάζοντας μείωση της τάξεως του 44,6% σε σχέση με το προηγούμενο τρίμηνο. Να σημειωθεί ότι οι συναλλαγές πελατείας για τα ΣΜΕ σε μετοχές ανήλθαν στο 59,0% της αξίας συναλλαγών τον Αύγουστο 2018, όταν ο μέσος όρος του έτους 2017 είχε διαμορφωθεί στο 56,6%.

Μείωση παρουσίασε ο λόγος του συνολικού τζίρου της Αγοράς Παραγώγων προς το συνολικό τζίρο της Αγοράς Μετοχών, ο οποίος διαμορφώθηκε στο 35,8% για το μήνα Αύγουστο 2018.

Τέλος, οι κωδικόι συναλλαγών στο τέλος Αυγούστου του 2018 ανήλθαν σε 35,777, ήτοι 67 λιγότεροι από τα τέλη Ιουλίου του 2018. Από τους κωδικούς αυτούς, συναλλαγές πραγματοποίησαν οι 1,588 ή ποσοστό 4,4%.

The daily average number of contracts, traded at the Derivatives Market during August 2018 was decreased by 42.8%, when compared to the respective average number of the previous quarter (May - July). Specifically, in August 2018 27,898 contracts were traded, compared to 48,735 contracts, on average, of the previous quarter.

The average traded volume of the stock futures was decreased of 44.6% compared to the previous quarter. It is noted that, in August 2018, the client account trades for stock futures accounted for 59.0% of the trades value, when the 2017 total average was 56.6%.

In addition, the Derivatives to Spot traded value ratio was decreased to 35.8% in August 2018.

As far as the end-clients (investors) are concerned, the trading number accounts were 35,777 at the end of August 2018, that is 67 less than the end of July 2018. Out of these trading accounts, 1,588 concluded trades or the 4.4% 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

01/01/2018 31/08/2018

Παραγώγα Προϊόντα - Derivative Products	Όγκος Συναλλαγών 2018 - Traded Volume August 2018	Αθροιστικός Όγκος Συναλλαγών - Cumulative Traded Volume			Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume					
		1 / 2018 έως το 8 / 2018	1 / 2017 έως το 8 / 2017	Ποσοστό Μεταβολής Percentage Change	Από την αρχή του έτους - From year start	Τελευταίο 3-μήνου - Last 3 months (*)	Αύγουστος 2017 - August 2017	Αύγουστος 2018 - August 2018	Ποσοστό Μεταβολής Percentage Change	Ποσοστό Μεταβολής Percentage Change
-ΣΜΕ επί δεκτικών - Index Futures		[1]	[2]	[1] / [2]	[5]	[4]	[3]	[3] / [4]	[3] / [5]	
FTSE/ATHEX Large Cap	45,589	469,800	456,083	3.01%	2,830	2,591	1,698	2,072	22.04%	-20.02%
Σύνολο - Total	45,589	469,800	456,083	3.01%	2,830	2,591	1,698	2,072	22.04%	-20.02%
-Δικαιώματα επί δεκτικών - Index Options										
FTSE/ATHEX Large Cap	9,144	62,503	47,580	31.36%	377	311	171	416	143.39%	33.68%
Σύνολο - Total	9,144	62,503	47,580	31.36%	377	311	171	416	143.39%	33.68%
-ΣΜΕ επί μετοχών - Stock Futures										
ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A	65,941	776,730	950,221	-18.26%	4,679	4,522	3,587	2,997	-16.45%	-33.71%
ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS Α.Ε. -	82,458	907,477	1,415,149	-35.87%	5,467	4,463	3,575	3,748	4.84%	-16.02%
MARFIN INVESTMENT GROUP Α.Ε. ΣΥ	25,087	854,941	1,434,356	-40.40%	5,150	4,111	2,532	1,140	-54.96%	-72.26%
ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ Α.Ε. ΣΥΜ/ΧΩΝ, ΑΚΙΝΗΤΩΝ	2,289	49,172	51,831	-5.13%	296	319	56	104	87.16%	-67.43%
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ	8,711	187,967	96,849	94.08%	1,132	1,036	227	396	74.46%	-61.79%
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.	269,198	3,587,656	3,891,534	-7.81%	21,612	23,141	12,797	12,236	-4.38%	-47.12%
ΕΛΛΑΚΤΟΡ Α.Ε. - ELLAKTOR S.A.	5,482	106,123	67,780	56.57%	639	713	132	249	89.49%	-65.07%
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ Α.Ε. - HELLENIC	2,089	39,420	50,210	-21.49%	237	229	213	95	-55.39%	-58.60%
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑ	515	18,137	14,357	26.33%	109	68	140	23	-83.29%	-65.34%
INTRACOM HOLDINGS Α.Ε. - INTRACO	1,501	33,195	0	---	200	211	0	68	---	-67.70%
INTRALOT Α.Ε. - INTRALOT S.A.	14,150	154,173	35,692	331.95%	929	865	142	643	354.55%	-25.63%
ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΕΛΛΑΣ) ΔΙΥΛ. ΚΟΡΙΝΘΟΥ	2,120	12,912	9,273	39.24%	78	53	34	96	185.33%	80.75%
ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ Α.Ε. ΟΜΙΛΟΣ ΕΠΙΧ/ΩΝ	7,182	101,664	96,060	5.83%	612	461	238	326	36.98%	-29.24%
ΟΠΑΠ ΑΕ - OPAP S.A.	3,303	39,744	44,472	-10.63%	239	224	203	150	-26.04%	-32.84%
ΟΤΕ Α.Ε. - HELLENIC TELECOM. ORGA	7,484	84,182	94,168	-10.60%	507	507	260	340	30.70%	-32.92%
TITAN - TITAN Cement Company	412	6,644	4,006	65.85%	40	32	17	19	10.46%	-40.55%
ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BA	43,140	642,471	4,104,235	-84.35%	3,870	3,400	7,089	1,961	-72.34%	-42.33%
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.	305	6,306	6,509	-3.12%	38	32	44	14	-68.49%	-57.03%
GRIVALIA PROPERTIES Α.Ε.Ε.Α.Π. - GR	3	1,640	2,218	-26.06%	10	11	12	0	-98.82%	-98.80%
ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Β.Ε.Τ.Ε. - TERNA	3,437	57,632	17,391	231.39%	347	378	6	156	2445.93%	-58.66%
JUMBO ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡ	1,301	14,072	11,078	27.03%	85	97	65	59	-8.77%	-39.19%
FOLLI-FOLLIE Α.Ε.Β.Τ.Ε. - FOLLI FOLLIE	0	21,161	13,992	51.24%	127	253	42	0	-100.00%	-100.00%
COCA-COLA HBC AG - COCA-COLA HB	847	6,445	3,000	114.83%	39	40	1	39	4144.65%	-3.71%
Ε.Υ.Α.Π. Α.Ε. - ATHENS WATER SUPP	226	10,305	7,519	37.05%	62	45	101	10	-89.82%	-77.09%
VIOHALCO SA/NV - VIOHALCO SA/NV	4,642	82,256	72,291	13.78%	496	470	320	211	-34.07%	-55.08%
CENERGY HOLDINGS S.A. - CENERGY	1,439	41,756	32,509	28.44%	252	37	235	65	-72.14%	76.41%
FOURLIS Α.Ε.ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε. - FOU	550	4,215	1,746	141.41%	25	7	2	25	1566.67%	256.35%
LAMDA DEVELOPMENT Α.Ε. - LAMDA	1,864	23,847	4,793	397.54%	144	22	45	85	86.40%	293.22%
ΑΔΜΗΕ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε. - ADMIE	2,945	66,557	11,733	467.26%	401	62	131	134	2.58%	115.42%
ΑΤΤΙΚΑ BANK Α.Τ.Ε. - ATTICA BANK S	45	48,682	1,040	4580.96%	293	5	47	2	-95.67%	-60.69%
Σύνολο - Total	558,666	7,987,482	12,549,619	-36.35%	48,117	45,815	32,291	25,394	-21.36%	-44.57%
-Δικαιώματα επί μετοχών - Stock Options										
ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A	10	440	2,264	-80.57%	3	1	0	0	0.00%	-41.82%
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ	145	2,301	9,282	-75.21%	14	6	20	7	-66.28%	11.00%
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.	0	1,250	900	38.89%	8	0	0	0	---	---
ΟΠΑΠ ΑΕ - OPAP S.A.	30	561	890	-36.97%	3	1	0	1	1400.00%	118.18%
ΟΤΕ Α.Ε. - HELLENIC TELECOM. ORGA	40	459	1,811	-74.65%	3	1	3	2	-42.03%	232.47%
ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BA	135	3,149	660	377.12%	19	10	0	6	---	-40.04%
Σύνολο - Total	360	8,160	15,807	-48.38%	49	18	23	16	-29.55%	-9.72%
ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ & ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ -	613,759	8,527,945	13,069,089	-34.75%	51,373	48,735	34,183	27,898	-18.39%	-42.76%

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

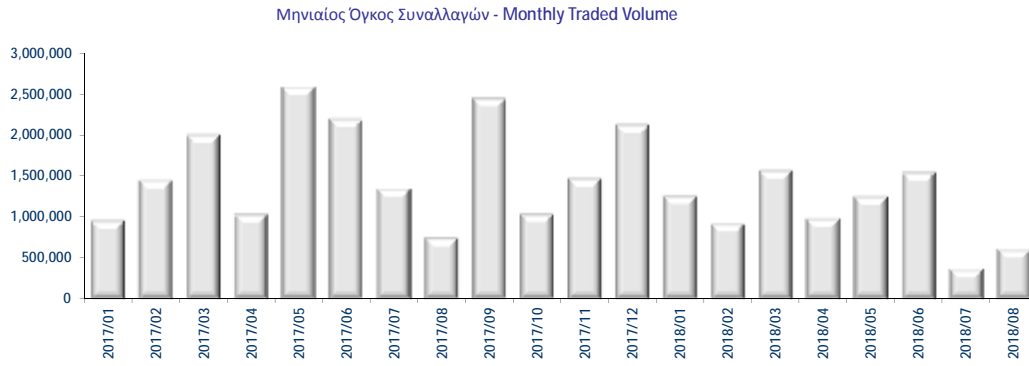
Στήλες [2] και [4]: Στα αθροίσματα συμπεριλαμβάνονται στοιχεία για προϊόντα που δεν διαπραγματεύονται πλέον.
Columns [2] and [4]: The summarized data includes information on products not traded any more.

2.2 Συνοπτικά στατιστικά στοιχεία Δανεισμού - Lendings market figures overview

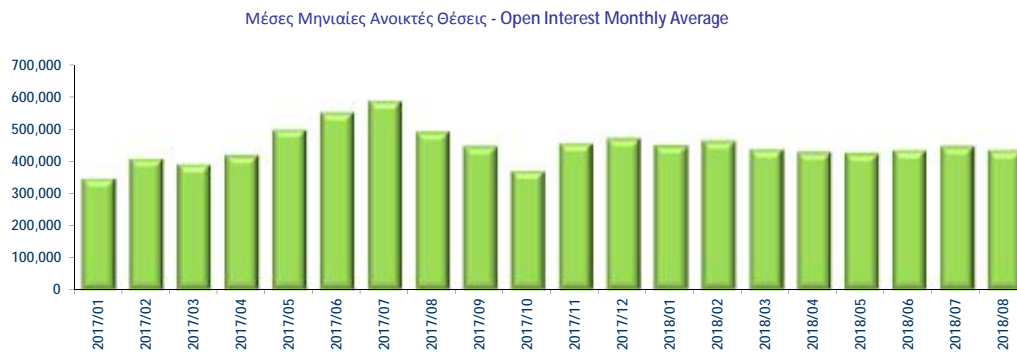
Από - From: 01/08/2018 Έως - To: 31/08/2018

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 31/8/2018	Ανοιχτές Θέσεις Διμερών Συναλλαγών Open Interest Bilateral Lending 31/8/2018
ADMIEBOR	ΑΔΜΗΕ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε. - ADMIE (IPTO) HOLDING S.A.				500
AEGNBOR	ΑΕΡΟΠΟΡΙΑ ΑΙΓΑΙΟΥ - AEGEAN AIRLINES	3,093		3,000	
AETFBOR	ALPHA ETF FTSE Athex Large Cap ΜΕΤΟΧΙΚΟ - ALPHA ETF FTSE Athex Large Cap EQUITIES FUND		2,000		18,000
ALMYBOR	ΑΛΟΥΜΥΛΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ Α.Ε. - ALUMIL ALUMINIUM INDUSTRY S.A. (CR)				
ALPHABOR	ΑΛΦΑ ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.	6,000	25,000	15,001	65,000
BELABOR	JUMBO ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - JUMBO S.A.	3,962	5,000	3,962	
CENERBOR	CENERGY HOLDINGS S.A. - CENERGY HOLDINGS S.A				
EEEBOR	COCA-COLA HBC AG - COCA-COLA HBC AG	2,129	20,000	2,129	50,000
ELLAKTORBOR	ΕΛΛΑΚΤΩΡ Α.Ε. - ELLAKTOR S.A.				
ELPEBOR	ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ Α.Ε. - HELLENIC PETROLEUM S.A.	7,300	6,000	7,300	6,000
ETEBOBOR	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	75,000	100,000		
EURPROBOR	GRIVALIA PROPERTIES Α.Ε.Ε.Α.Π. - GRIVALIA PROPERTIES R.E.I.C.	4,100		4,100	
EUROBBOR	ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS Α.Ε. - EUROBANK ERGASIAS S.A.	8,200	61,000	3,000	114,209
EXAEBOR	ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ - HELLENIC EXCH	2,500		2,500	
EYDAPBOR	Ε.Υ.Δ.Α.Π. Α.Ε. - ATHENS WATER SUPPLY & SEWERAGE S.A	2,800		2,800	
FFGRPBOR	FOLLI-FOLLIE Α.Ε.Β.Τ.Ε. - FOLLI FOLLIE S.A.				
FOYRKBOR	FOURLIS Α.Ε. ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ - FOURLIS S.A.	2,612	2,000	7,640	15,000
GEKTERNABOR	ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ Α.Ε. ΣΥΜ/ΧΩΝ, ΑΚΙΝΗΤΩΝ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ - GEK TERNA HOLDIN	2,000		2,000	
HTOBOR	ΟΤΕ Α.Ε. - HELLENIC TELECOM. ORGANISATION	58,328	12,000	53,500	155,970
INTRKBOR	INTRACOM HOLDINGS Α.Ε. - INTRACOM HOLDINGS S.A				
INLOTBOR	INTRALOT Α.Ε. - INTRALOT S.A.	7,000	15,000		15,000
LAMDABOR	LAMDA DEVELOPMENT Α.Ε. - LAMDA DEVELOPMENT S.A.				
MIGBOR	MARFIN INVESTMENT GROUP Α.Ε. ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ - MARFIN INVESTMENT	76,800		77,800	
MOHBOR	ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ (ΕΛΛΑΣ) ΔΙΥΛ. ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΑΕ - MOTOR OIL (HELLAS) REFINERI	43,763	30,000	32,418	26,000
MYTILBOR	ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ Α.Ε. ΟΜΙΛΟΣ ΕΠΙΧ/ΩΝ - MYTILINEOS HOLDINGS S.A.			1,500	
OPAPBOR	ΟΠΑΠ ΑΕ - OPAP S.A.	39,700	34,200	39,700	39,500
PLAISBOR	ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS Α.Ε.Β.Ε. - PLAISIO COMPUTERS S.A.				
PPABOR	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - P.P.A. S.A.	1,000		1,000	
PPCBOR	ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΑΕ - PPC S.A.				
QUALBOR	QUALITY AND RELIABILITY Α.Β.Ε.Ε. - QUALITY AND RELIABILITY S.A.				
SARBOR	ΓΡ. ΣΑΡΑΝΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. - GR. SARANTIS S.A.			452	
TATTBOR	ΑΤΤΙΚΑ ΒΑΝΚ Α.Τ.Ε. - ATTICA BANK S.A.			8,819	3,949
TENERGYBOR	ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Β.Ε.Τ.Ε. - TERNA ENERGY S.A.	112		112	
TITKBOR	ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ TITAN - TITAN CEMENT COMPANY S.A.	11,650	2,000	11,000	2,000
TREIRBOR	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	2,821	20,000	2,000	
VIOBOR	ΒΙΟΗΑΛΚΟ SA/NV - VIOHALCO SA/NV	5,000		5,000	14,817
Σύνολο - Total		365,870	334,200	286,733	525,445
Πλήθος Συμβολαίων Πολυμερών Συναλλαγών - Multilateral Lending		365,870			
Πλήθος Συμβολαίων Διμερών Συναλλαγών - Bilateral Lending		334,200			
Σύνολο - Total		700,070			

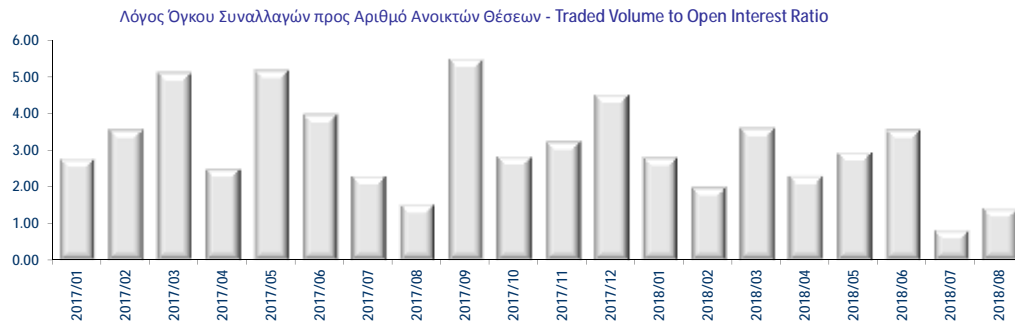
2.3. Συνολικός Όγκος Συναλλαγών στην αγορά Παραγώγων - Derivatives Traded Volume



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 Open Interest



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

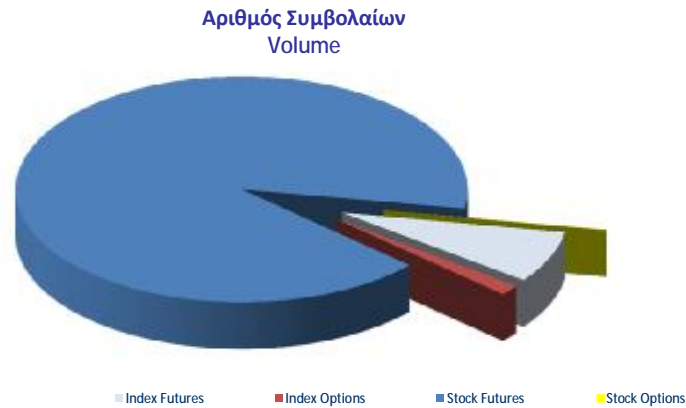
		Aug-18
Μέλη διαπραγμάτευσης		31
Νέα μέλη Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών		
Μέλη εκκαθάρισης		19
Νέα μέλη ανά έτος Συγχωνεύσεις και διαγραφές μελών		
Άμεσα εκκαθαριστικά μέλη		12
Ελληνικές ΕΠΕΥ		9
Ελληνικές Τράπεζες		3
ΕΠΕΥ Αλλοδαπής		0
Γενικά εκκαθαριστικά μέλη		7
Ελληνικές Τράπεζες		7
Όγκος συναλλαγών (αρ. συμβολαίων)		613,759
Κωδικοί επενδυτών		35,844
Προϊόντα	Δείκτες	2
	Μετοχικά	36
Συμβάσεις API		

		Aug-18
Trading Members		31
New members Members mergers and resignations		
Clearing Members		19
New Members per year Members mergers and resignations		
Direct clearing members		12
Greek ISF's		9
Greek Banks		3
Remote ISF's		0
General clearing members		7
Greek Banks		7
Traded volume (no of contracts)		613,759
Investors accounts		35,844
Products	Indices	2
	Stocks	36
API licences		

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

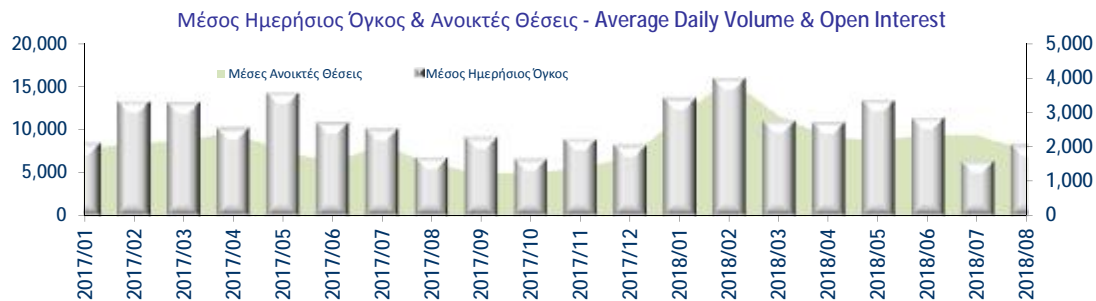
Περίοδος - Period: 01/08 - 31/08/2018

Τύπος Παράγωγου Προϊόντος - Commodity Type	Αριθμός Συμβολαίων - Volume	Αριθμός Πράξεων - Trades	Open Interest (August 31, 2018)
Index Futures	45,589	6,013	8,272
Index Options	9,144	418	6,909
Stock Futures	558,666	32,582	413,250
Stock Options	360	39	795
Totals	613,759	39,052	429,226
Lending (Multilateral/Bilateral)	700,070	232	812,178



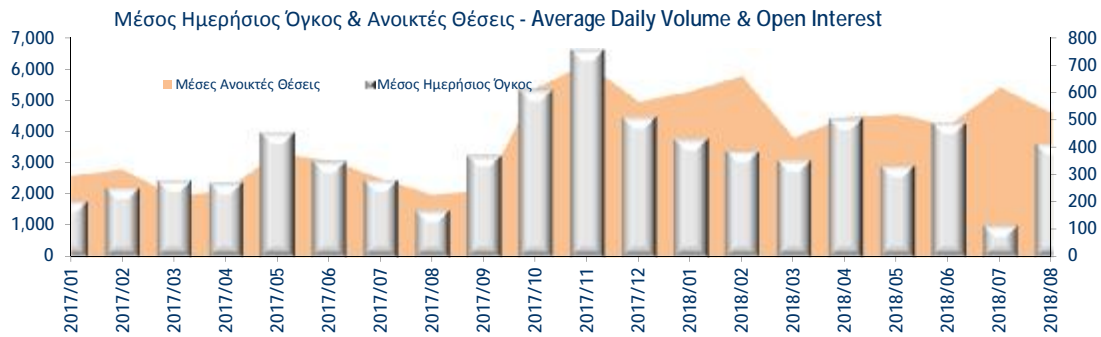
3. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑ ΠΡΟΪΟΝ - KEY FIGURES PER PRODUCT

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



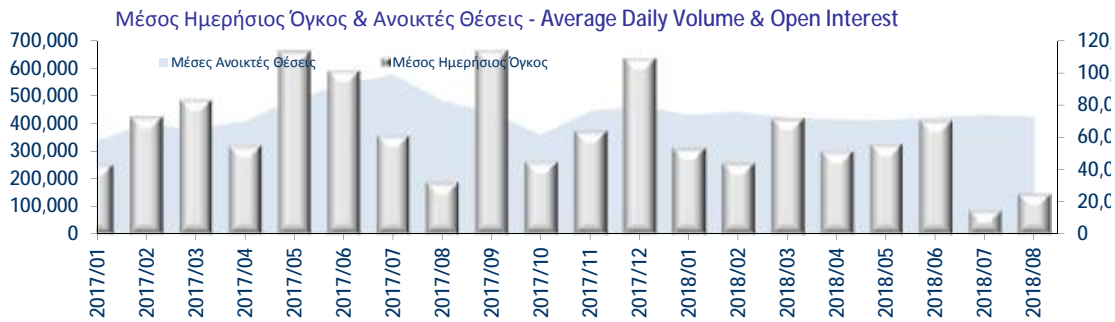
		Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days	Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume	Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Μελών - Members Trades	Συναλλαγές Πελατών / Client Account Trades
Ιανουάριος - January	2018	22	3,426	329.48	22.62%	49.12%	50.88%
Φεβρουάριος - February	2018	19	3,985	324.58	29.64%	48.66%	51.34%
Μάρτιος - March	2018	21	2,772	243.03	20.97%	49.67%	50.33%
Απρίλιος - April	2018	18	2,727	210.18	20.90%	50.36%	49.64%
Μάιος - May	2018	21	3,363	295.20	19.72%	56.61%	43.39%
Ιούνιος - June	2018	21	2,852	241.29	25.98%	54.35%	45.65%
Ιούλιος - July	2018	22	1,605	142.47	30.36%	51.14%	48.86%
Αύγουστος - August	2018	22	2,072	175.85	23.14%	55.22%	44.78%
Σεπτέμβριος - September	2018						
Οκτώβριος - October	2018						
Νοέμβριος - November	2018						
Δεκέμβριος - December	2018						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2018	166	2,830	1,962.08	24.17%	51.89%	48.11%

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



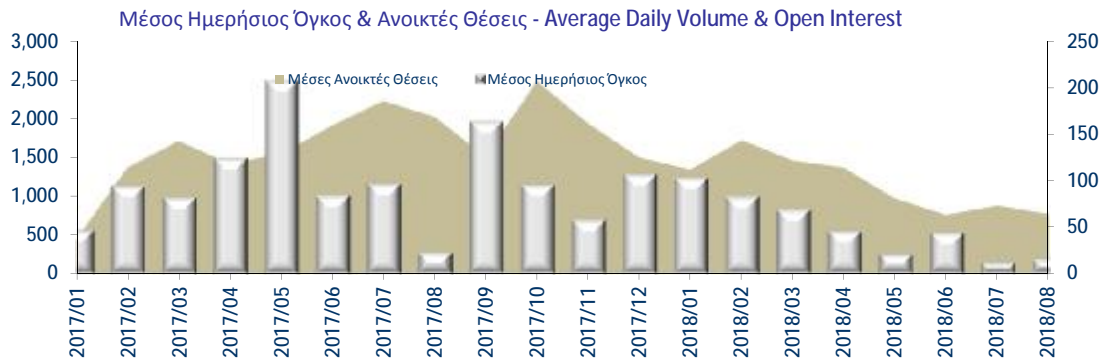
		Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days	Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume	Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Μελών - Members Trades	Συναλλαγές Πελατών / Πελάτες - Clientele / Client Account Trades
Ιανουάριος - January	2018	22	432	41.48	2.86%	77.76%	22.24%
Φεβρουάριος - February	2018	19	389	31.87	2.92%	70.00%	30.00%
Μάρτιος - March	2018	21	355	30.80	2.66%	60.31%	39.69%
Απρίλιος - April	2018	18	507	38.22	3.81%	75.56%	24.44%
Μάιος - May	2018	21	334	29.49	1.97%	61.29%	38.71%
Ιούνιος - June	2018	21	491	41.86	4.51%	73.74%	26.26%
Ιούλιος - July	2018	22	117	10.22	2.18%	67.84%	32.16%
Αύγουστος - August	2018	22	416	35.64	4.69%	83.16%	16.84%
Σεπτέμβριος - September	2018						
Οκτώβριος - October	2018						
Νοέμβριος - November	2018						
Δεκέμβριος - December	2018						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2018	166	377	259.58	3.20%	71.21%	28.79%

3.3. Συμβόλαια Μελλοντικής Εκπλήρωσης σε μετοχές - Stock Futures



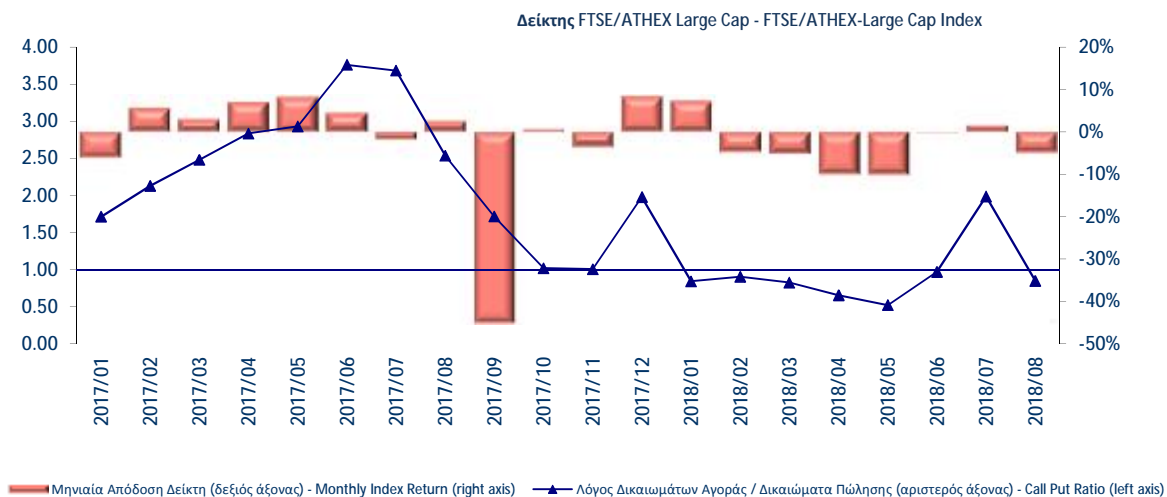
		Εργάσιμες Ημέρες - Trading Days	Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών - Daily Average Traded Volume	Αξία Συναλλαγών (εκατ. Ευρώ) - Traded Value (mil. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Μελών - Members Trades	Συναλλαγές Πελάτες / Client Account Trades
Ιανουάριος - January	2018	22	53,326	180.86	11.71%	37.04%	62.96%
Φεβρουάριος - February	2018	19	44,208	139.70	12.06%	36.18%	63.82%
Μάρτιος - March	2018	21	71,757	232.65	19.48%	39.73%	60.27%
Απρίλιος - April	2018	18	51,403	115.61	11.05%	36.89%	63.11%
Μάιος - May	2018	21	55,875	152.77	9.37%	42.28%	57.72%
Ιούνιος - June	2018	21	70,434	200.81	20.28%	38.38%	61.62%
Ιούλιος - July	2018	22	15,048	44.67	8.81%	37.66%	62.34%
Αύγουστος - August	2018	22	25,394	73.61	9.54%	40.97%	59.03%
Σεπτέμβριος - September	2018						
Οκτώβριος - October	2018						
Νοέμβριος - November	2018						
Δεκέμβριος - December	2018						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2018	166	48,117	1,140.68	12.79%	38.64%	61.36%

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 (mill. Euro)	Λόγος Αξίας Συναλλαγών Παραγώγου / Υποκείμενη - Derivative / Spot Traded Value Ratio	Συναλλαγές Μελών - Members Trades	Συναλλαγές Πελατείας / Πελάτες - Clientele / Client Account Trades
Ιανουάριος - January	2018	22	103	0.85	0.12%	40.92%	59.08%
Φεβρουάριος - February	2018	19	83	0.54	0.10%	49.84%	50.16%
Μάρτιος - March	2018	21	69	0.39	0.06%	34.18%	65.82%
Απρίλιος - April	2018	18	46	0.58	0.11%	49.58%	50.42%
Μάιος - May	2018	21	21	0.16	0.02%	51.11%	48.89%
Ιούνιος - June	2018	21	45	0.13	0.03%	22.22%	77.78%
Ιούλιος - July	2018	22	12	0.07	0.03%	50.00%	50.0%
Αύγουστος - August	2018	22	16	0.13	0.04%	50.00%	50.0%
Σεπτέμβριος - September	2018						
Οκτώβριος - October	2018						
Νοέμβριος - November	2018						
Δεκέμβριος - December	2018						
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ - YEAR TOTAL	2018	166	49	2.85	0.06%	43.48%	56.52%

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



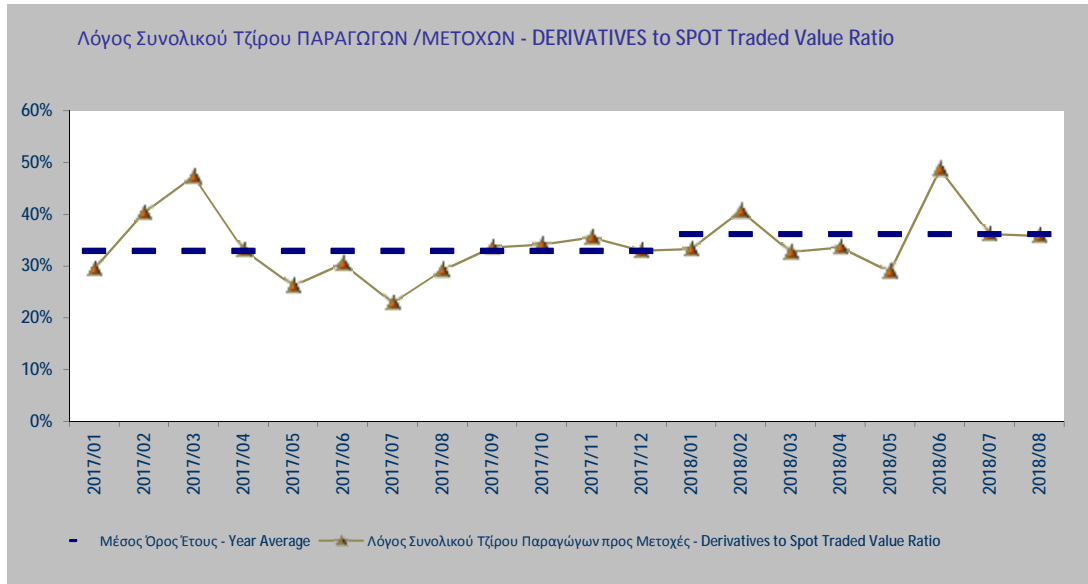
		Όγκος Δικαιωμάτων Αγοράς - Traded Volume Calls	Όγκος Δικαιωμάτων Πώλησης - Traded Volume Puts	Λόγος Δικαιωμάτων Αγοράς προς Δικαιώματα Πώλησης - Call Put Ratio
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - AUGUST	2017	2,374	1,383	1.72
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ - SEPTEMBER	2017	3,934	3,860	1.02
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ - OCTOBER	2017	6,755	6,715	1.01
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ - NOVEMBER	2017	11,059	5,585	1.98
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ - DECEMBER	2017	4,444	5,271	0.84
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ - JANUARY	2018	4,508	4,994	0.90
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - FEBRUARY	2018	3,345	4,046	0.83
ΜΑΡΤΙΟΣ - MARCH	2018	2,945	4,501	0.65
ΑΠΡΙΛΙΟΣ - APRIL	2018	3,129	5,992	0.52
ΜΑΙΟΣ - MAY	2018	3,454	3,565	0.97
ΙΟΥΝΙΟΣ - JUNE	2018	6,860	3,453	1.99
ΙΟΥΛΙΟΣ - JULY	2018	1,178	1,389	0.85
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ - AUGUST	2018	4,323	4,821	0.90

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

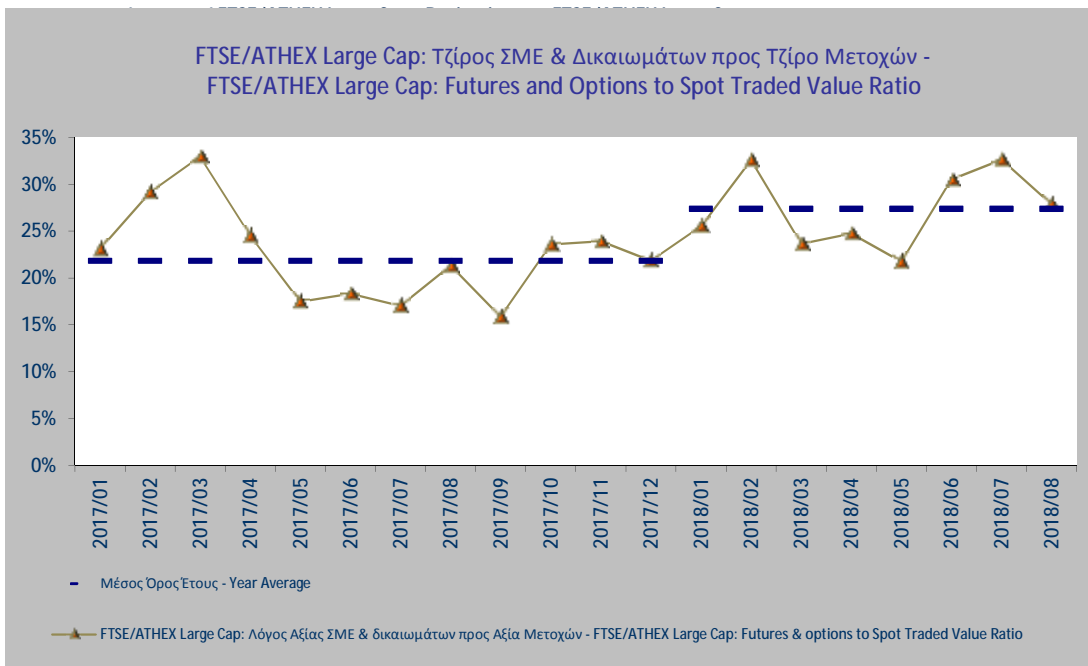
4.1. Σχέση Τζίρου Δεικτών και Μετοχών προς Σύνολο Αγοράς - Index and Stock Derivatives to Spot Market Ratios

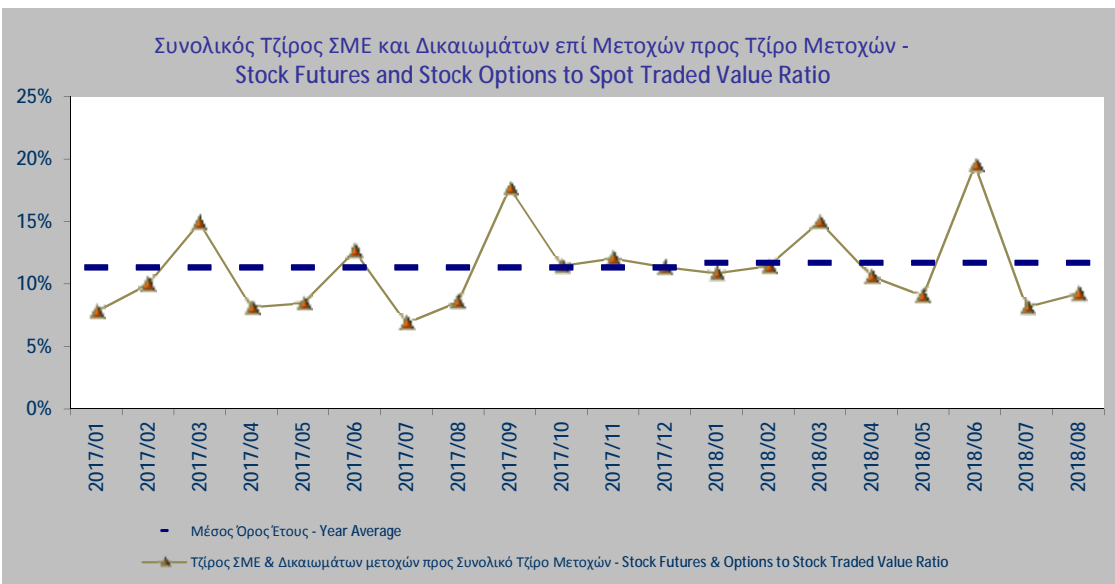
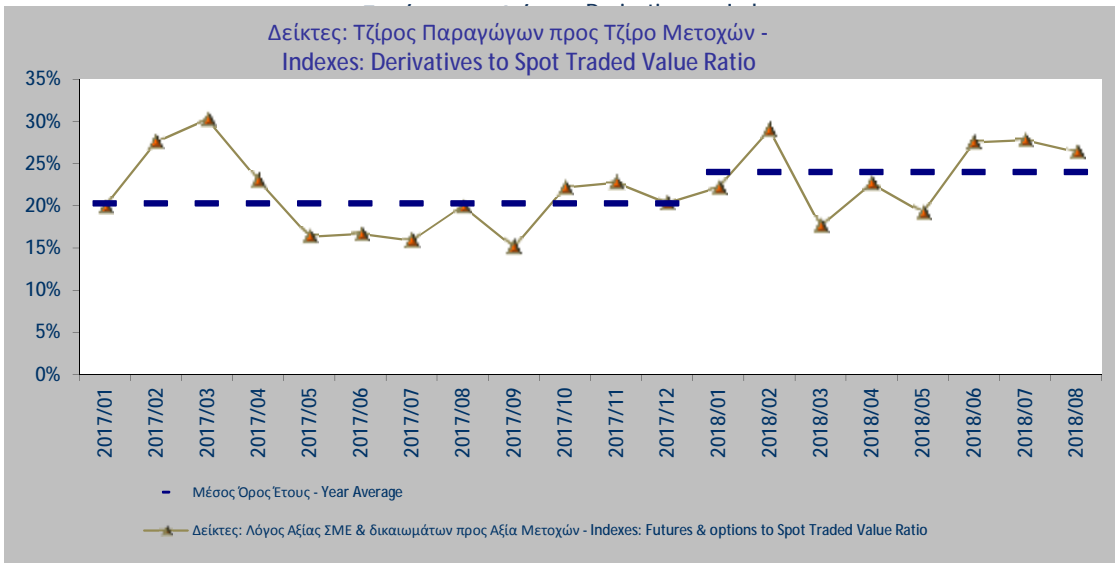
Λόγοι Αξίας Μετοχών και Αξίας Παραγώγων - Stock and Derivatives Traded Value Ratios					
ΜΗΝΑΣ - MONTH	Λόγος Τζίρου μετοχών σε Δείκτες με ΣΜΕ προς Τζίρο συνόλου μετοχών - Stocks in Indexes with Futures to All Stocks Traded Value Ratio	Λόγος Συνολικού Τζίρου Παραγώγων προς Μετοχές - Derivatives to Spot 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 2018 - JANUARY 2018	87%	33%	22%	26%	11%
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2018 - FEBRUARY 2018	89%	41%	29%	33%	11%
ΜΑΡΤΙΟΣ 2018 - MARCH 2018	75%	33%	18%	24%	15%
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2018 - APRIL 2018	92%	34%	23%	25%	11%
ΜΑΙΟΣ 2018 - MAY 2018	88%	29%	19%	22%	9%
ΙΟΥΝΙΟΣ 2018 - JUNE 2018	90%	49%	28%	31%	20%
ΙΟΥΛΙΟΣ 2018 - JULY 2018	85%	36%	28%	33%	8%
ΑΓΟΥΣΤΟΣ 2018 - AUGUST 2018	95%	36%	26%	28%	9%
ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ 2017 - YEARLY 2017	88%	36.2%	24%	27%	12%

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

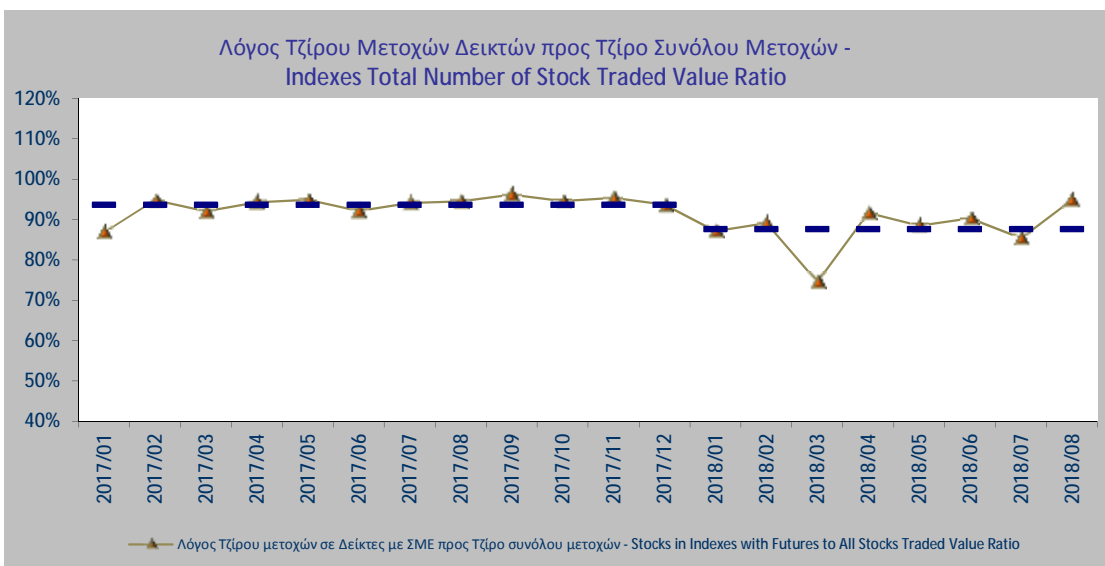


4.3. Σχέση Παραγώγων προς Υποκείμενη Αγορά ανά Προϊόν - Derivatives to Spot Market Ratio per Product



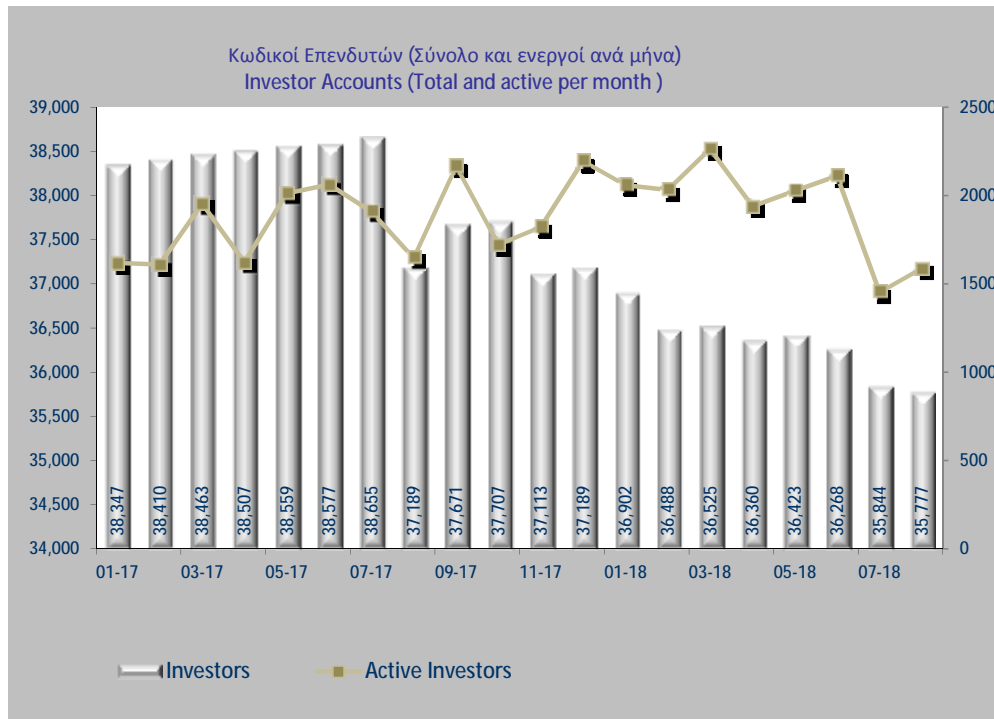
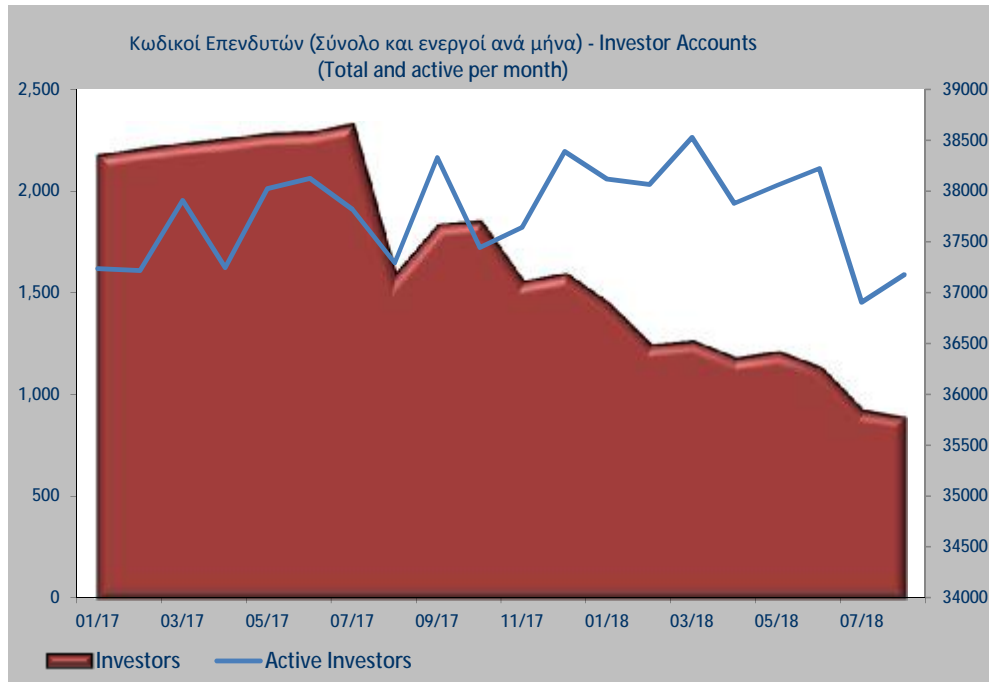


4.4. Σχέση Αξίας Συναλλαγών Μετοχών Δεικτών με το Σύνολο Μετοχών -



5. ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ - INVESTORS ACTIVITY

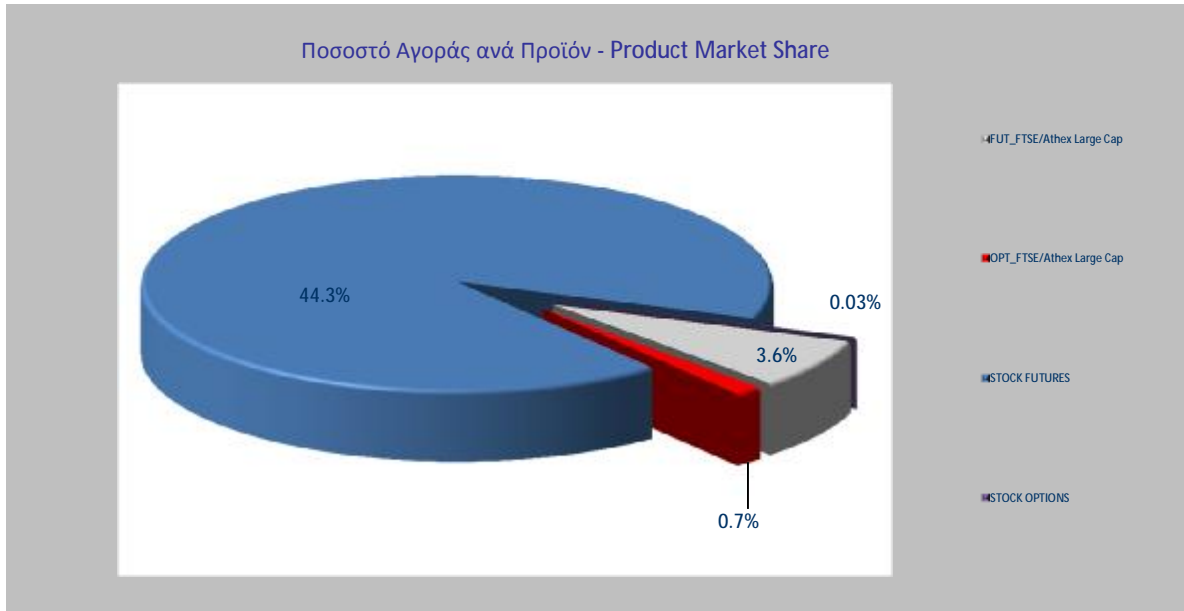
5.1. Κωδικοί Επενδυτών (Σύνολο και Ενεργοί ανά μήνα) - Investor Accounts



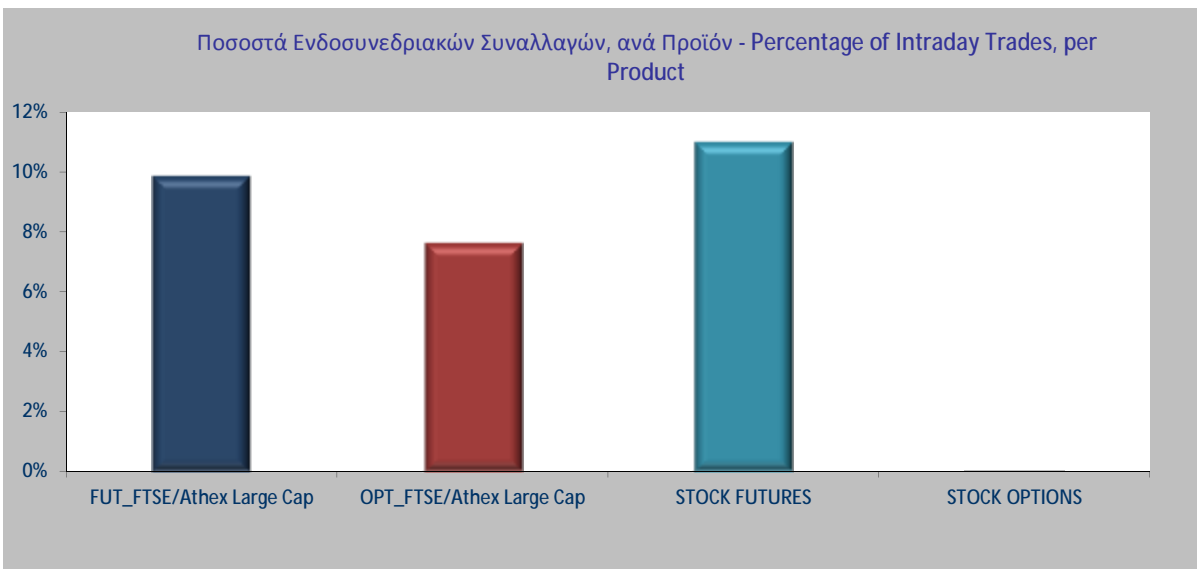
5.2. Ενεργότητα Κωδικών ανά Κατηγορία Προϊόντος - Account Activity per Product Category

	Ενεργοί Κωδικοί - Active Accounts
ΠΡΟΪΟΝ - PRODUCT	Αύγουστος 2018 - August 2018
FTSE/ATHEX Large Cap	440
Σύνολο - Total	440
-Δικαιώματα επί δεικτών - Index Options	
FTSE/ATHEX Large Cap	45
Σύνολο - Total	45
-ΣΜΕ επί μετοχών - Stock Futures	
ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.	462
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	371
ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK ERGASIAS Α.Ε. - EUROBANK ERGASIAS S.A.	416
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑ - ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ - HELLENIC EXCHANGES-ATHENS STOCK E	51
ΟΤΕ Α.Ε. - HELLENIC TELECOM. ORGANISATION	257
ΟΠΑΠ ΑΕ - OPAP S.A.	159
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΑΕ - PPC S.A.	320
TITAN - TITAN Cement Company	49
ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	406
ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ Α.Ε. ΣΥΜ/ΧΩΝ, ΑΚΙΝΗΤΩΝ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ - GEK TERNA HOLDING REAL ESTATE CONSTR	98
ΕΛΛΑΚΤΩΡ Α.Ε. - ELLAKTOR S.A.	149
INTRALOT Α.Ε. - INTRALOT S.A.	113
ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ Α.Ε. ΟΜΙΛΟΣ ΕΠΙΧ/ΩΝ - MYTILINEOS HOLDINGS S.A.	304
ΜΟΤΟΡ ΟΪΛ (ΕΛΛΑΣ) ΔΙΥΛ. ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΑΕ - MOTOR OIL (HELLAS) REFINERIES SA	141
ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ Α.Ε. - HELLENIC PETROLEUM S.A.	117
MARFIN INVESTMENT GROUP Α.Ε. ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ - MARFIN INVESTMENT GROUP SA	108
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - P.P.A. S.A.	22
GRIVALIA PROPERTIES Α.Ε.Ε.Α.Π. - GRIVALIA PROPERTIES R.E.I.C.	4
ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Β.Ε.Τ.Ε. - TERNA ENERGY S.A.	114
JUMBO ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ - JUMBO S.A.	131
FOLLI-FOLLIE Α.Ε.Β.Τ.Ε. - FOLLI FOLLIE S.A.	0
COCA-COLA HBC AG - COCA-COLA HBC AG	80
VIOHALCO SA/NV - VIOHALCO SA/NV	130
Ε.ΥΔ.Α.Π. Α.Ε. - ATHENS WATER SUPPLY & SEWERAGE S.A	27
CENERGY HOLDINGS S.A. - CENERGY HOLDINGS S.A.	63
FOURLIS Α.Ε. ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε. - FOURLIS S.A. A.E	36
LAMDA DEVELOPMENT Α.Ε. - LAMDA DEVELOPMENT S.A.	82
ΑΔΜΗΕ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ Α.Ε. - ADMIE (IPTO) HOLDING S.A.	75
ATTICA BANK Α.Τ.Ε. - ATTICA BANK S.A.	4
INTRACOM HOLDINGS Α.Ε. - INTRACOM HOLDINGS S.A	55
Σύνολο - Total	4,344
-Δικαιώματα επί μετοχών - Stock Options	
ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε. - ALPHA BANK A.E.	2
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	0
ΟΤΕ Α.Ε. - HELLENIC TELECOM. ORGANISATION	2
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΑΕ - PPC S.A.	5
ΟΠΑΠ ΑΕ - OPAP S.A.	2
ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	6
Σύνολο - Total	17
ΣΥΝΟΛΟ ΣΜΕ & ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ - TOTAL FUTURES & OPTIONS	4,846

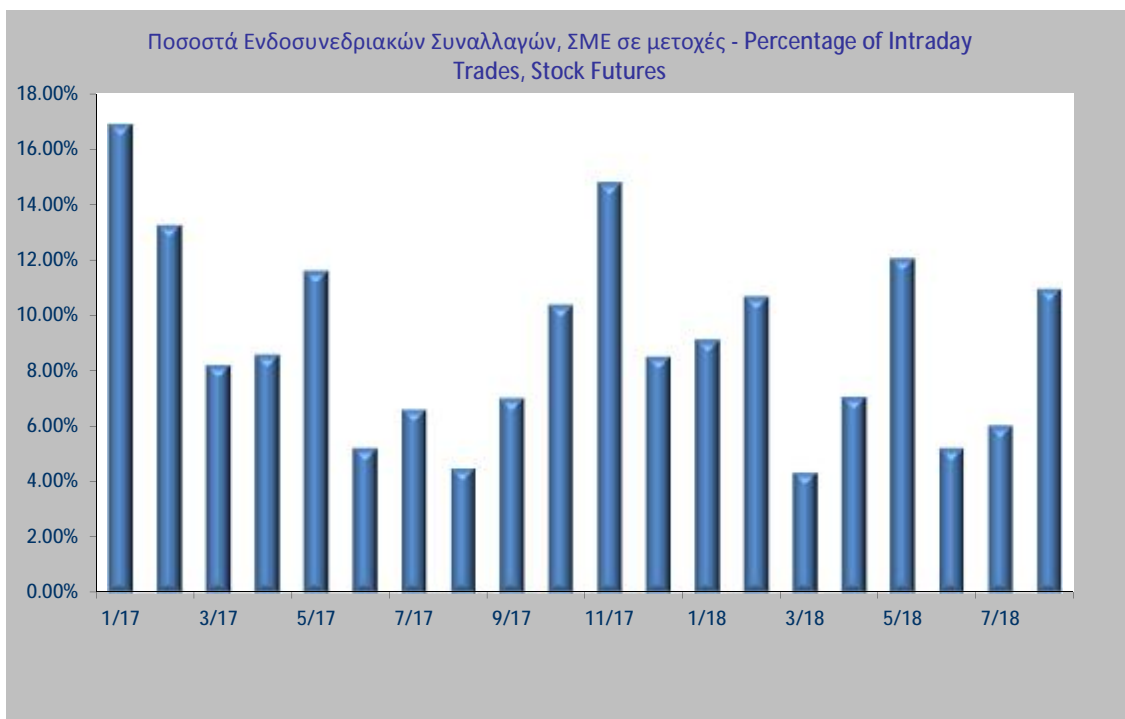
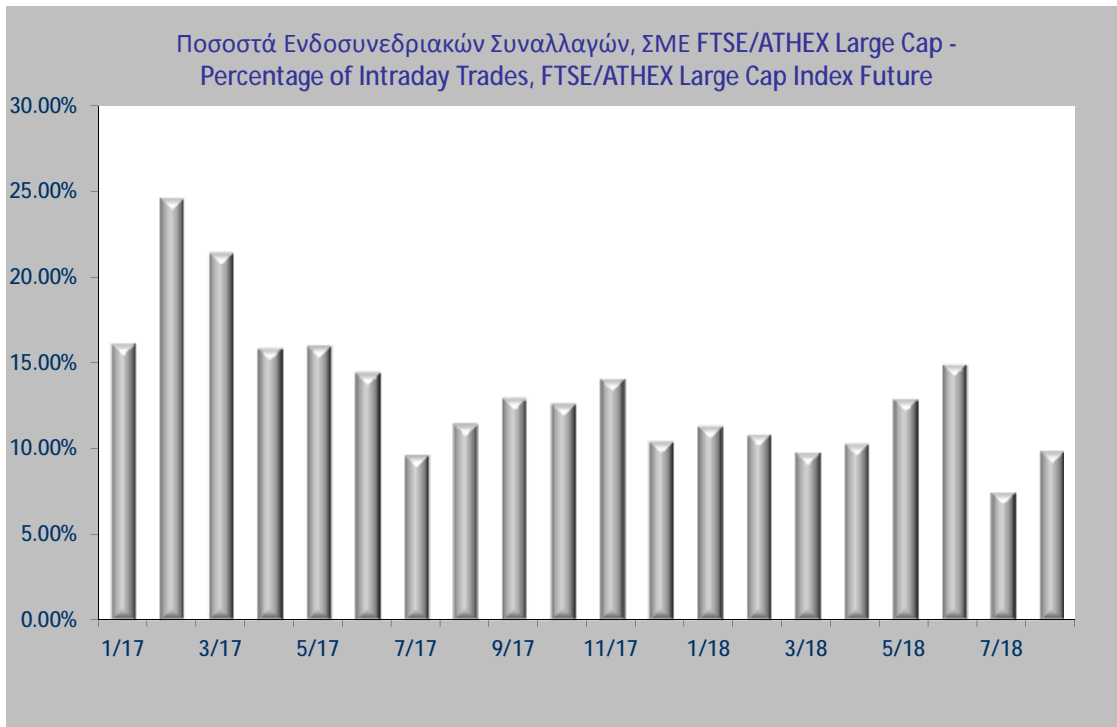
* Κάθε κωδικός μπορεί να ενεργοποιείται σε περισσότερα του ενός προϊόντα - Each account could be activated in more than one products.



5.4. 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

01/08-31/08/2018

ACTIONS OF DERIVATIVES MARKET MEMBERS DURING THE TIME PERIOD

01/08-31/08/2018

7. ΜΕΡΙΔΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΛΩΝ - MEMBERS MARKET SHARE

Αριθμός Εργάσιμων Ημερών / Number of Trading Days: 22

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.	31,137	34.15%
2	EUROBANK EQUITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROBANK EQUITIES INVESTMENT FIRM S.A	12,494	13.70%
3	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	10,989	12.05%
4	ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES S.A	7,738	8.49%
5	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - PANTELAKIS SECURITIES S.A.	7,609	8.35%
6	EUROXX ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	6,975	7.65%
7	SOLIDUS SECURITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - SOLIDUS SECURITIES S.A	6,064	6.65%
8	ΠΗΓΑΣΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS SECURITIES S.A	2,655	2.91%
9	EUROCORP Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROCORP INVESTMENT SERVICES S.A.	855	0.94%
10	ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	816	0.89%
11	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	680	0.75%
12	ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - BETA SECURITIES S.A.	660	0.72%
13	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	557	0.61%
14	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC-AMERICAN SECURITIES S.A.	469	0.51%
15	MERIT ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	452	0.50%
16	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.	356	0.39%
17	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - DYNAMIC SECURITIES S.A.	353	0.39%
18	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM INVESTMENT SERVICES S.A.	223	0.24%
19	Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΙΔΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - Ν. CHRYSOCHOIDIS STOCK BROKERAGE I.S.S.A.	58	0.06%
20	ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KARAMANOF SECURITIES AND INVESTMENT SERVICES S.A.	37	0.04%
21	MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVICES PUBLIC LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVI	1	0.00%
22	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	0	
23	ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ΑΧΟΝ SECURITIES S.A.	0	
24	CAPITAL ΑΧΕΠΕΥ - CAPITAL SECURITIES S.A.	0	
25	DEUTSCHE BANK AG - DEUTSCHE BANK S.A.	0	
26	SHARELINK SECURITIES & FINANCIAL SERVICES LTD - SHARELINK SECURITIES-FINANCIAL SERVICES LTD	0	
27	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	0	
28	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ATLAS SECURITIES S.A	0	
29	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.	0	
30	ΣΤ. ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.	0	
31	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:

ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:

91,178

Own :

Client :

Clientele:

55.22%

0.00%

44.78%

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.	8,800	48.12%
2	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	5,270	28.82%
3	ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES S.A	2,013	11.01%
4	EUROBANK EQUITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROBANK EQUITIES INVESTMENT FIRM S.A	1,246	6.81%
5	SOLIDUS SECURITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - SOLIDUS SECURITIES S.A	636	3.48%
6	ΑΛΦΑ FINANCE ΔΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	80	0.44%
7	EUROCORP Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROCORP INVESTMENT SERVICES S.A.	58	0.32%
8	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	53	0.29%
9	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.	48	0.26%
10	EUROXX ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	46	0.25%
11	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - PANTELAKIS SECURITIES S.A.	26	0.14%
12	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC-AMERICAN SECURITIES S.A.	7	0.04%
13	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - DYNAMIC SECURITIES S.A.	5	0.03%
14	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	0	
15	ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - AXON SECURITIES S.A.	0	
16	BETA ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - BETA SECURITIES S.A.	0	
17	CAPITAL ΑΧΕΠΕΥ - CAPITAL SECURITIES S.A.	0	
18	DEUTSCHE BANK AG - DEUTSCHE BANK S.A.	0	
19	MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVICES PUBLIC LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVICE	0	
20	MERIT ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	0	
21	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM INVESTMENT SERVICES S.A.	0	
22	SHARELINK SECURITIES & FINANCIAL SERVICES LTD - SHARELINK SECURITIES-FINANCIAL SERVICES LTD	0	
23	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	0	
24	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ATLAS SECURITIES S.A	0	
25	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.	0	
26	ΚΑΡΑΜΑΝΟΦ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KARAMANOF SECURITIES AND INVESTMENT SERVICES S.A.	0	
27	N. ΧΡΥΣΟΧΟΙΔΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - N. CHRYSOCHOIDIS STOCK BROKERAGE I.S.S.A.	0	
28	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	0	
29	ΠΗΓΑΣΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS SECURITIES S.A	0	
30	ΣΤ. ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ST. EM. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.	0	
31	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:

ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:

18,288

Own :

83.16%

Client :

0.00%

Clientele:

16.84%

Προϊόν / Product: ΣΜΕ ΣΕ ΜΕΤΟΧΕΣ - STOCK FUTURES

A/ A	Επωνυμία Μέλους / Member Name	Συμβόλαια Contracts	%
1	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	273,241	24.45%
2	ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε - INVESTMENT BANK OF GREECE S.A.	172,936	15.48%
3	EUROBANK EQUITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROBANK EQUITIES INVESTMENT FIRM S.A	118,536	10.61%
4	EUROXX ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	112,793	10.09%
5	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.	91,517	8.19%
6	SOLIDUS SECURITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - SOLIDUS SECURITIES S.A	76,077	6.81%
7	ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES S.A	71,417	6.39%
8	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - PANTELAKIS SECURITIES S.A.	41,976	3.76%
9	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - DYNAMIC SECURITIES S.A.	28,455	2.55%
10	ΑΛΦΑ FINANCE ΔΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	24,697	2.21%
11	ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - BETA SECURITIES S.A.	16,965	1.52%
12	ΠΗΓΑΣΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS SECURITIES S.A	16,797	1.50%
13	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	16,059	1.44%
14	CAPITAL ΔΧΕΠΕΥ - CAPITAL SECURITIES S.A.	14,630	1.31%
15	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC-AMERICAN SECURITIES S.A.	14,245	1.27%
16	EUROCORP Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROCORP INVESTMENT SERVICES S.A.	7,381	0.66%
17	MERIT ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	7,005	0.63%
18	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM INVESTMENT SERVICES S.A.	6,429	0.58%
19	MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVICES PUBLIC LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVICE	3,766	0.34%
20	Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΙΔΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - Ν. CHRYSOCHOIDIS STOCK BROKERAGE I.S.S.A.	1,225	0.11%
21	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	469	0.04%
22	ΚΑΡΑΜΑΝΟΦ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ΚΑΡΑΜΑΝΟΦ SECURITIES AND INVESTMENT SERVICES S.A.	456	0.04%
23	ΣΤ. ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ΣΤ. ΕΜ. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.	170	0.02%
24	ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - AXON SECURITIES S.A.	90	0.01%
25	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	0	
26	DEUTSCHE BANK AG - DEUTSCHE BANK S.A.	0	
27	SHARELINK SECURITIES & FINANCIAL SERVICES LTD - SHARELINK SECURITIES-FINANCIAL SERVICES LTD	0	
28	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	0	
29	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ATLAS SECURITIES S.A	0	
30	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.	0	
31	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:

ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:

1,117,332

Own :

40.97%

Client :

0.00%

Clientele:

59.03%

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.A.	360	50.00%
2	SOLIDUS SECURITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - SOLIDUS SECURITIES S.A	155	21.53%
3	ΕΘΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - NATIONAL SECURITIES S.A	145	20.14%
4	ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PIRAEUS SECURITIES S.A.	50	6.94%
5	ΚΥΚΛΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - CYCLOS SECURITIES S.A.	10	1.39%
6	ARGUS STOCKBROKERS LTD - ARGUS STOCKBROKERS LTD	0	
7	ΑΧΟΝ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ΑΧΟΝ SECURITIES S.A.	0	
8	ΒΕΤΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ΒΕΤΑ SECURITIES S.A.	0	
9	CAPITAL ΑΧΕΠΕΥ - CAPITAL SECURITIES S.A.	0	
10	DEUTSCHE BANK AG - DEUTSCHE BANK S.A.	0	
11	EUROBANK EQUITIES Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROBANK EQUITIES INVESTMENT FIRM S.A	0	
12	EUROCORP Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROCORP INVESTMENT SERVICES S.A.	0	
13	EUROXX ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - EUROXX SECURITIES S.A.	0	
14	MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVICES PUBLIC LTD - MEGA EQUITY SECURITIES & FINANCIAL SERVICE	0	
15	MERIT ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - MERIT SECURITIES S.A	0	
16	PRELIUM Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PRELIUM INVESTMENT SERVICES S.A.	0	
17	SHARELINK SECURITIES & FINANCIAL SERVICES LTD - SHARELINK SECURITIES-FINANCIAL SERVICES LTD	0	
18	SOCIETE GENERALE S.A. - SOCIETE GENERALE S.A.	0	
19	ΑΛΦΑ FINANCE ΑΕΠΕΥ - ALPHA FINANCE INVESTMENT SERVICES S.A.	0	
20	ΑΤΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ATLAS SECURITIES S.A	0	
21	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - DYNAMIC SECURITIES S.A.	0	
22	ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε. - NATIONAL BANK OF GREECE S.A.	0	
23	ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - HELLENIC-AMERICAN SECURITIES S.A.	0	
24	ΚΑΠΠΑ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KAPPA SECURITIES S.A.	0	
25	ΚΑΡΑΜΑΝΩΦ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - KARAMANOF SECURITIES AND INVESTMENT SERVICES S.A.	0	
26	ΛΕΩΝ ΔΕΠΟΛΑΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - LEON DEPOLAS SECURITIES S.A.	0	
27	Ν. ΧΡΥΣΟΧΟΙΔΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - Ν. CHRYSOCHOIDIS STOCK BROKERAGE I.S.S.A.	0	
28	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ - PANTELAKIS SECURITIES S.A.	0	
29	ΠΗΓΑΣΟΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - PEGASUS SECURITIES S.A	0	
30	ΣΤ. ΕΜ. ΛΑΥΡΕΝΤΑΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗ Α.Ε.Π.Ε.Υ. - ΣΤ. ΕΜ. LAVRENTAKIS SECURITIES S.A.	0	
31	ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε. - PIRAEUS BANK S.A.	0	

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ / GRAND TOTAL:

ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ / % OF TOTAL:

720

Own :
Client :
Clientele:

50.00%
0.00%
50.00%

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>



ATHEX
Athens Stock Exchange

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