

# 22

## Εναλλακτική Αγορά Ημερήσιο Δελτίο Συναλλακτικής Δραστηριότητας

Alternative Market  
Daily Official List of Trading Activity

Παρασκευή, 16 Δεκεμβρίου, 2022  
Έτος: 15 Αύξων Αριθμός Συνεδρίασης: 239



**ATHEX**  
Athens Stock Exchange

**Αποποίηση Ευθύνης:**

Η Ελληνικά Χρηματιστήρια - Χρηματιστήριο Αθηνών Α.Ε. Καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε να διασφαλίσει ότι οι πληροφορίες και τα λοιπά στοιχεία που εμφανίζονται στο Δελτίο

Ημερήσιων Συναλλαγών της Εναλλακτικής Αγοράς (ΕΝ.Α.) είναι ορθά και πλήρη αλλά δεν έχει καμία ευθύνη για ενδεχόμενο λάθος ή παράλειψη στοιχείων και / ή ευθύνη σχετικά με την ακρίβεια, αξιοπιστία, επικαιροποίηση και πληρότητα των παραπάνω πληροφοριών και στοιχείων ή ευθύνη προερχόμενη άμεσα ή έμμεσα από την χρήση των παραπάνω πληροφοριών.

Όλα τα αναγραφόμενα στο Δελτίο Ημερήσιων Συναλλαγών της Εναλλακτικής Αγοράς (ΕΝ.Α.) στοιχεία παρέχονται μόνο για τους σκοπούς της πληροφόρησης και δεν συνιστούν παροχή επενδυτικών συμβουλών ή πρόσκληση για επένδυση σε κινητές αξίες που διαπραγματεύονται στην Ελληνικά Χρηματιστήρια - Χρηματιστήριο Αθηνών Α.Ε.

Αναγνωρίζεται και συμφωνείται ότι όλα τα δικαιώματα επί των πληροφοριών που εμφανίζονται στο Δελτίο Ημερήσιων Συναλλαγών της Εναλλακτικής Αγοράς (ΕΝ.Α.) θα αποτελούν κυριότητα της Εταιρείας και οποιοδήποτε άλλο δικαίωμα συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος πνευματικής ιδιοκτησίας, σήματος κλπ. Ανήκουν στην Ελληνικά Χρηματιστήρια - Χρηματιστήριο Αθηνών Α.Ε.

**Αυστηρώς απαγορεύεται η αναπαραγωγή, αναμετάδοση, διανομή και διαβίβαση με οποιοδήποτε μέσο των στοιχείων και πληροφοριών που αναγράφονται στο Δελτίο Ημερήσιων Συναλλαγών της Εναλλακτικής Αγοράς (ΕΝ.Α.), χωρίς τη συναίνεση της Ελληνικά Χρηματιστήρια - Χρηματιστήριο Αθηνών Α.Ε.**

**Ελληνικά Χρηματιστήρια - Χρηματιστήριο Αθηνών Α.Ε. Συμμετοχών**

Λεωφόρος Αθηνών 110, 10442 Αθήνα, Τηλ: (210) 33.66.800, Fax: (210) 32.13.938

[www.athexgroup.gr](http://www.athexgroup.gr)

**Χρηματιστηριακό Κέντρο Θεσσαλονίκης**

Κατούνη 16-18, Θεσ/νίκη 546 25, Τηλ: (2310) 567.667, Fax: (2310) 530.455

**Συνεγγυητικό Κεφάλαιο Εξασφάλισης Επενδυτικών Υπηρεσιών**

Φειδίου 14-16, Αθήνα 106 78, Τηλ: (210) 33.04.682, Fax: (210) 33.04.155

**Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς**

Κολοκοτρώνη 1 & Σταδίου 1, Αθήνα 105 62, Τηλ: (210) 33.77.100, Fax: (210) 33.77.173

**Πίνακας Περιεχομένων**

**Ενότητα 1: Στατιστικά Στοιχεία Συνεδρίασης**

Στατιστικά Στοιχεία Συνεδρίασης  
Χρηματιστηριακοί Δείκτες  
Αναλυτικά Στοιχεία Συναλλαγών Αγοράς Χρεογράφων

**Ενότητα 2: Στοιχεία Συναλλαγών Μετοχών**

Στοιχεία Συναλλαγών Μετοχών  
Σημειώσεις Μετοχών

**Ενότητα 3: Στοιχεία Λοιπών Συναλλαγών Μετοχών**

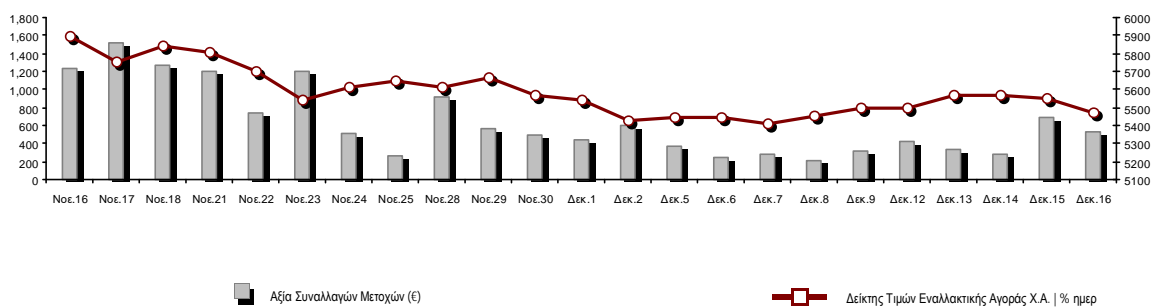
Στοιχεία Συναλλαγών Πακέτων  
Στοιχεία Συναλλαγών Δικαιωμάτων

**Ενότητα 4: Στοιχεία Συναλλαγών Ομολόγων**

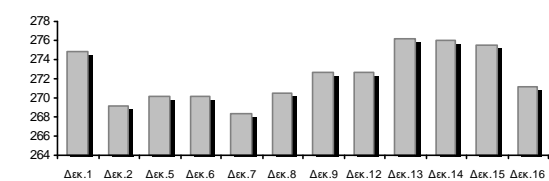
Ομολογιακά Δάνεια Επιχειρήσεων – ΕΝ.Α. (Μη Μετατρέψιμα)

**Στατιστικά Στοιχεία Συνεδρίασης**

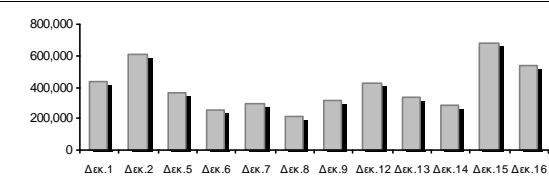
**Δείκτης Τιμών ΕΝ.Α. και Αξία Συναλλαγών Μετοχών**



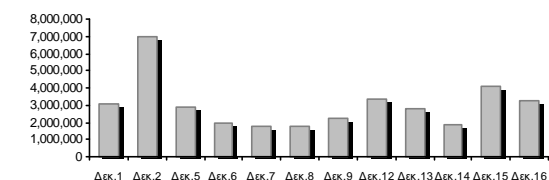
<b>Συνολική Αξία Συναλλαγών Μετοχών (€):</b>	533,402.59	<b>Κεφαλαιοποίηση (€)</b>
<b>Κεφαλαιοποίηση (€):</b>	271,161,826.34	
Ημερήσια μεταβολή: €   %	-4,276,639.86 -1.55%	
Μέση ετήσια Κεφ/ποίηση: €   % Μετβλ. Μέση προηγ. Έτος	294,905,330.33 31.84%	
<b>Δείκτης Τιμών Εναλλακτικής Αγοράς Χ.Α.   % ημερ μετβλ</b>	5,466.35 -1.55%	
<b>Κεφαλαιοποίηση Δείκτη ΕΝ.Α. (€)</b>	271,161,826.34	
Ημερήσια μεταβολή (€)	-4,276,639.86	



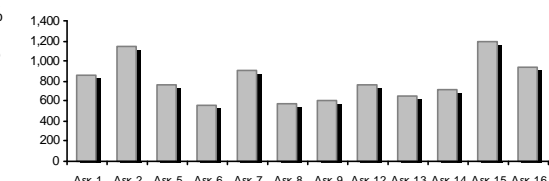
<b>Αξία Συναλλαγών Μετοχών (€)</b>	533,402.59	<b>Αξία Συναλλαγών (€)</b>
Ημερήσια μεταβολή: €   %	-146,246.15 -21.52%	
Μέση Αξία Συν/γών ΥΙD: €   % Μετβλ Μέση προηγ. Έτος	412,859.18 26.62%	
<b>Αξία Συναλλαγών Πακέτων μετοχών</b>	0.00	
<b>Αξία Συναλλαγών Ομολόγων (χιλ. €)</b>	0.00	



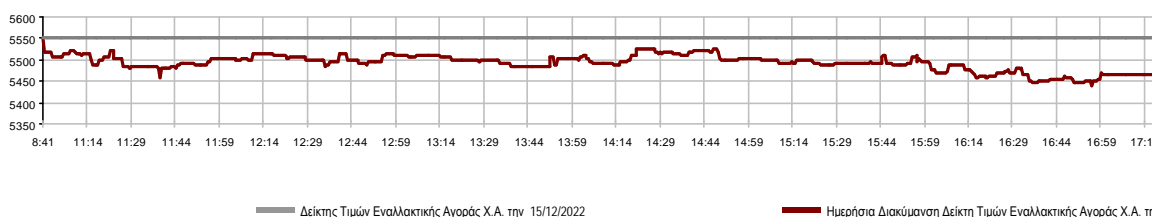
<b>Όγκος Συναλλαγών Μετοχών (τμχ)</b>	3,221,378.00	<b>Όγκος Συναλλαγών</b>
Ημερήσια μεταβολή: τμχ   %	-899,948.00 -21.84%	
Μέσος Όγκος Συν/γών ΥΙD: τμχ   % Μετβλ Μέσο προηγ. Έτος	3,986,850.18 35.37%	
<b>Όγκος Συναλλαγών Πακέτων μετοχών (τεμάχια)</b>	0.00	
<b>Όγκος Συναλλαγών Ομολόγων</b>	0	



<b>Πλήθος Πράξεων Μετοχών</b>	941	<b>Αριθμός Πράξεων</b>
Ημερήσια μεταβολή: πλήθος   %	-248 -20.86%	
Μέσο Πλήθος Πράξεων ΥΙD: €   % Μετβλ Μέσο προηγ. Έτος	577 65.15%	
<b>Πλήθος πακέτων μετοχών</b>	0	
<b>Πλήθος συναλλαγών Ομολόγων</b>	0	



**Ημερήσια Διακύμανση Δείκτη Τιμών Εναλλακτικής Αγοράς Χ.Α.**



**Χρηματιστηριακοί Δείκτες**

Ονομασία Δείκτη	16/12/2022	15/12/2022	Δ μον.	Δ %	Κατώτερη	Ανώτερη	Κατ.έτους	Ανωτ.έτους	Ετησ. μεταβ.
Δείκτης Τιμών Εναλλακτικής Αγοράς Χ.Α.	5,466.35 €	5,552.56	-86.21	-1.55%	5,440.90	5,552.56	5,137.62	6,964.32	-9.61% €

**Αναλυτικά Στοιχεία Συναλλαγών Αγοράς Χρεογράφων**

		Όλες οι Μετοχές
<b>Σύνολα</b>		10
	Ανοδικές / Καθοδικές / Σταθερές:	3 / 6 / 1
<b>Κεφαλαιοποίηση (€)</b>		271,161,826.34
Μέση Ημερήσια Αξία Συναλλαγών (€)		412,859.18
<b>Αξία Συναλλαγών Μετοχών (€)</b>		533,402.59
	Κύριος Πίνακας:	533,402.59
	Πίνακας Προσυμφωνημένων Συναλλαγών:	0.00
	Πίνακας Εκποιήσεων:	0.00
	Πίνακας Ειδικών Όρων:	0.00
Μέσος Ημερήσιος Όγκος Συναλλαγών		3,986,850
<b>Όγκος Συναλλαγών</b>		3,221,378
	Κύριος Πίνακας:	3,221,378
	Πίνακας Προσυμφωνημένων Συναλλαγών:	0
	Πίνακας Εκποιήσεων:	0
	Πίνακας Ειδικών Όρων:	0
Μέσο Ημερήσιο Πλήθος Πράξεων		577
<b>Αριθμός Πράξεων</b>		941
	Κύριος Πίνακας:	941
	Πίνακας Προσυμφωνημένων Συναλλαγών:	0
	Πίνακας Εκποιήσεων:	0
	Πίνακας Ειδικών Όρων:	0

**Στοιχεία Συναλλαγών Κλάδων**

Κωδικός	Κλάδοι	Ανοδικές / Καθοδικές / Σταθερές	Αριθμός Πράξεων	Όγκος Συναλλαγών	Αξία Συναλλαγών	% στη Συνολική Αξία
5020	- Βιομηχανικά Προϊόντα & Υπηρεσίες	1 / 0 / 0	6	237	138.80	0.03%
1010	- Τεχνολογία	0 / 2 / 1	136	23,091	65,033.60	12.19%
4510	- Τρόφιμα, Ποτά & Καπνοβιομηχανίες	1 / 0 / 0	3	38	56.68	0.01%
2010	- Υγεία	1 / 0 / 0	2	83	250.04	0.05%
3020	- Χρηματοοικονομικές Υπηρεσίες	0 / 4 / 0	794	3,197,929	467,923.47	87.72%

**Οι 10 Μετοχές με τη μεγαλύτερη Άνοδο & Πτώση**

Μετοχές με τη μεγαλύτερη Θετική μεταβολή τιμής	Τιμή κλεισ.	Μεταβ.	Μετοχές με τη μεγαλύτερη Αρνητική μεταβολή τιμής	Τιμή κλεισ.	Μεταβ.
VIDAVO (ΚΟ)	3.08	9.22% #	SUNRISEMEZZ (ΚΟ)	0.111	-4.97% α
ΝΤΟΠΛΕΡ (ΚΟ)	0.595	1.71% #	GALAXY COSMOS MEZZ (ΚΟ)	0.239	-4.40% α
MEDITERRA (ΚΟ)	1.58	1.28% #	CAIRO MEZZ (ΚΟ)	0.088	-2.77% α
ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛ. (ΚΟ)	1.88	0.00% -	PHOENIX VEGA (ΚΟ)	0.039	-2.00% α
			PERFORMANCE TECHNOLOGIES (ΚΟ)	3.51	-1.13% α
			REAL CONSULTING (ΚΟ)	2.08	-0.95% α

Μετοχές με τη μεγαλύτερη Αξία Συναλλαγών	Αξία (€)	Μεταβ.	Μετοχές με το μεγαλύτερο Όγκο Συναλλαγών	Όγκος	Μεταβ.
GALAXY COSMOS MEZZ (ΚΟ)	308.79	-4.40% α	GALAXY COSMOS MEZZ (ΚΟ)	1,269,428	-4.40% α
SUNRISEMEZZ (ΚΟ)	110.81	-4.97% α	SUNRISEMEZZ (ΚΟ)	979,376	-4.97% α
PERFORMANCE TECHNOLOGIES (ΚΟ)	42.30	-1.13% α	PHOENIX VEGA (ΚΟ)	721,656	-2.00% α
PHOENIX VEGA (ΚΟ)	28.26	-2.00% α	CAIRO MEZZ (ΚΟ)	227,469	-2.77% α
REAL CONSULTING (ΚΟ)	22.37	-0.95% α	PERFORMANCE TECHNOLOGIES (ΚΟ)	11,996	-1.13% α
CAIRO MEZZ (ΚΟ)	20.06	-2.77% α	REAL CONSULTING (ΚΟ)	10,893	-0.95% α
ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛ. (ΚΟ)	0.36	0.00% -	ΝΤΟΠΛΕΡ (ΚΟ)	237	1.71% #
VIDAVO (ΚΟ)	0.25	9.22% #	ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛ. (ΚΟ)	202	0.00% -
ΝΤΟΠΛΕΡ (ΚΟ)	0.14	1.71% #	VIDAVO (ΚΟ)	83	9.22% #
MEDITERRA (ΚΟ)	0.06	1.28% #	MEDITERRA (ΚΟ)	38	1.28% #

Πληθ. Εισηγμ. Μετοχών	Ονομ. Αξία	Μερίσματα [1]			Ημερ. Τελευτ. Αποκοπής Μέρισμα [2]	Αποκοπή Δικαίωμα	Σημ.	Χρεόγραφο	Τιμή κλεισίματος	% μεταβ.	Προηγ. Κλείσιμο-ημ/νία	Άνοιγμα	Κατωτ Τιμή	Ανωτ Τιμή	Τελ Σταθμ Τιμή	Τελευταία ζήτηση [7]	Τελευταία προσφορά [7]	Ρ/Ε μετά φ.	Χρήσιμ. Όγκος	Πράξεις	Αξία Συναλλαγών	Χ.Α. Εταιρείας (€) [3,5]	Χαμηλό έτους	Υψηλό έτους	Κλάδος [4]				
		2019	2020	2021																									
178,623,895	0.140	---	---	---	31/10/2022	---	SUNRISEMEZZ (ΚΟ)	0.111	-4.97	€	0.117	15/12/2022	0.112	0.109	0.118	0.111	0.113	6200@0.110	9000@0.114	---	---	979,376	204	110,811.08	19,791.530.064	0.129	30202010		
86,941,164	0.270	---	---	---	31/10/2022	---	GALAXY COSMOS MEZZ (ΚΟ)	0.239	-4.40	€	0.250	15/12/2022	0.250	0.236	0.250	0.239	0.243	100@0.238	1000@0.244	---	---	1,269,428	394	308,794.25	20,778.940.105	0.260	30202010		
1,250,367,229	0.036	---	---	---	09/11/2022	---	PHOENIX VEGA (ΚΟ)	0.039	-2.00	€	0.040	15/12/2022	0.040	0.039	0.040	0.039	0.039	10000@0.039	4700@0.040	3.75	2021	721,656	128	28,259.62	49,014.400.037	0.073	30202010		
21,500,000	0.400	---	---	0.03	30/06/2022	06/08/2021	---	REAL CONSULTING (ΚΟ)	2.08	-0.95	€	2.10	15/12/2022	2.06	2.01	2.09	2.06	2.05	100@2.04	2900@2.06	9.77	2021	10,893	40	22,372.06	44,720.00	1.72	2.97	10101010
309,096,827	0.100	---	---	---	29/09/2020	---	CAIRO MEZZ (ΚΟ)	0.088	-2.77	€	0.090	15/12/2022	0.090	0.086	0.090	0.088	0.088	15000@0.088	3456@0.088	46.71	2021	227,469	68	20,058.52	27,138.700.086	0.172	30202010		
23,346,786	0.100	---	---	---	12/06/2012	17/09/2019	---	ΦΟΥΝΤΛΙΝΚ Α.Ε. (ΚΟ)	0.450	---	γ	0.450	15/12/2022	---	---	---	---	---	50@0.444	1450@0.449	---	---	---	---	---	10,506.050.428	0.740	50205010	
3,333,500	0.300	0.059	---	---	13/07/2020	09/12/2008	---	ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛ. (ΚΟ)	1.88	---	γ	1.88	15/12/2022	1.79	1.79	1.89	1.88	1.79	---	45@1.88	---	2021	202	4	361.77	6,266.98	1.58	2.44	10102015
10,600,010	0.100	---	---	---	19/08/2008	07/05/2008	---	ΝΤΟΠΛΕΡ (ΚΟ)	0.595	1.71	ρ	0.585	12/12/2022	0.535	0.535	0.595	0.595	0.586	---	72@0.600	---	---	237	6	138.80	6,307.010.424	0.690	50204000	
14,791,000	0.360	---	---	---	05/05/2010	12/05/2008	---	EUROXX (ΚΟ)	1.60	---	γ	1.60	28/11/2022	---	---	---	---	---	---	72@1.76	19.86	2021	---	---	---	23,665.600.595	2.96	30202015	
7,300,000	0.500	---	---	---	06/07/2009	28/02/2008	---	MEDITERRA (ΚΟ)	1.58	1.28	ρ	1.56	09/12/2022	1.46	1.46	1.58	1.58	1.49	54@1.41	15@1.58	50.91	2021	38	3	56.68	11,534.00	1.40	1.90	45102020
13,902,683	0.100	(0.02)	(0.03)	0.036	26/09/2022	02/11/2021	---	PERFORMANCE TECHNOLOGIES (Κ)	3.51	-1.13	€	3.55	15/12/2022	3.55	3.44	3.57	3.51	3.53	170@3.47	5@3.53	---	---	11,996	92	42,299.77	48,798.42	3.08	6.14	10101010
857,210	1.05	---	---	---	08/06/2010	12/03/2010	---	VIDAVO (ΚΟ)	3.08	9.22	ρ	2.82	13/12/2022	2.80	2.80	3.08	3.08	3.01	110@2.84	57@3.08	44.15	2021	83	2	250.04	2,640.21	2.80	4.94	20101025

## Σημειώσεις Μετοχών

### Κωδικός Κείμενο σημείωσης

- ( ) - Προσαρμοσμένα Μέρισματα λόγω διανομής Δωρεάν μετοχών.
- \* - Τελευταία προσαρμοσμένη τιμή κλεισίματος.
- [1] - Καθαρά μερίσματα.
- [2] - Στη στήλη "Ημερ. Αποκοπής τελευταίου δικαιώματος" αναφέρεται η Ημερομηνία εισαγωγής για Νέες Εταιρείες.
- [3] - Η Χρηματιστηριακή αξία αναφέρεται μόνο στο πλήθος των εισηγμένων μετοχών
- [4] - Η κωδικοποίηση των Κλάδων Οικονομικής Δραστηριότητας του Χ.Α. παρουσιάζονται στο Παράρτημα Α
- [5] - Η Χρηματιστηριακή Αξία αναφέρεται στο σύνολο των κατηγοριών μετοχών (εφόσον έχουν εισαχθεί περισσότερες της μιας κατηγορίες) και δεν αναφέρεται σε επιμέρους κατηγορίες μετοχών μιας εταιρείας.
- [6] - Ρ/Ε μεγαλύτερο του 100
- [7] - Τελευταία εικόνα του Βιβλίου Εντολών πριν το τέλος της συνεδρίασης

**Στοιχεία Συναλλαγών Πακέτων**

Μετοχές	Όγκος πακέτου	Τιμή πακέτου	Αξία πακέτου	Ωρα έγκρισης	Σημείωση
---------	---------------	--------------	--------------	--------------	----------

**Δεν υπάρχουν Συναλλαγές Πακέτων.**

**Σημειώσεις πακέτων**

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| 2 - Πακέτο Διακανονισμού SPOT 1 ή SPOT 2        | 11 - Ενεργητικό Εταιρίας > 500 δις |
| 3 - Πακέτο με Short Selling                     | 12 - Προσφορά προς πώληση μέσω ΧΑ  |
| 4 - Πακέτο με Buy to Close                      | 13 - Εκποιήσεις ΥΠΕΘΟ              |
| 6 - Ταυτόχρονη Κατάρτιση                        | 14 - Πακέτο Αποκατάστασης          |
| 7 - Σύμφωνο Επαναγοράς                          | 15 - Πακέτο Ειδικού Διαπραγματευτή |
| 8 - Επίτευξη Διασποράς (μη εισηγμένων)          | 16 - Πακέτο Ανοικτής Πώλησης       |
| 9 - Επίτευξη Διασποράς (εισηγμένων)             | 18 - Πακέτο Διακανονισμού SPOT 1   |
| 10 - Με Πλειοψηφία του Ελλ. Δημοσίου (> 50 δις) | 20 - Πακέτο Μεθόδου 6-1            |

**Στοιχεία Συναλλαγών Δικαιωμάτων**

Ημερ. αποκοπής	Έναρξη εξάσκησης	Λήξη εξάσκησης	Λήξη διαπραγμάτευσης	Δικαιώματα	Κατωτ Τιμή	Ανωτ Τιμή	Τιμή κλεισ.	Τελευταία ζήτηση	Τελευταία προσφορά	Όγκος	Πράξεις	Αξία Συναλλαγών
----------------	------------------	----------------	----------------------	------------	------------	-----------	-------------	------------------	--------------------	-------	---------	-----------------

**Δεν υπάρχουν Συναλλαγές Δικαιωμάτων.**

**Ομολογιακά Δάνεια Επιχειρήσεων – ΕΝ.Α. (Μη Μετατρέψιμα)**

Πλήθος Εισηγμένων Ομολογίων	Ονομαστική αξία	Τιμή έκδοσης	Σημερινό επιτόκιο	Ημερ. Λήξης	Διάρκεια (έτη)	Σημείωση	Τοκομερίδιο		Μον. Διαπρ.	Ομολογιακά Δάνεια Επιχειρήσεων – ΕΝ.Α.	Δεδ. Τόκοι	Αποδ. Λήξη	Καπιωτ. Τιμή	Ανωτ. Τιμή	λ ή κλεισ. Προηγ.	Κλείσιμο-ημ/νία	Όγκος	Αξία Συναλλαγών	Τελευταία εντολή			Μεγ. Έτους		
							Κοινό	Προτιμησιακό											Τιμή	Αγορ./ Πώλ.	Ημερομηνία		Έλαχ. Έτους	
4,075	1,000.00	1,000.00	4.50	22/12/2026	5	---	2	---	1	Ρ ΕΝΕΡΓΕΙΑ 1 ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε. (Μη μετατ	22.6250	5.0430	---	---	---	97.4000	29/11/2022	---	---	97.5000	A	16/12/2022	95.1200	100.0000
6,700	1,000.00	1,000.00	4.30	25/07/2024	5	---	14	---	1	M.L.S. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ Α.Ε. (Μη Μετατρέψι	6.6889	22.7960	---	---	---	74.0000	06/05/2020	---	---	3.0100	A	27/07/2021	74.0000	74.0000
6,500	618.00	1,000.00	5.50	22/12/2024	7	---	10	---	1	ΔΕΛΤΑ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Κ.Β.Ε.Τ.Ε. (Μη Μετατρέ	17.0894	4.3030	---	---	---	100.0000	06/12/2022	---	---	96.5000	A	16/12/2022	97.1378	106.0000

**Σημειώσεις Εταιρικών Ομολόγων**

Ο Όγκος Συναλλαγών υπολογίζεται ως (Τεμάχια) \* (Ονομαστική Τιμή). Η Αξία Συναλλαγών υπολογίζεται ως (Τεμάχια) \* (Ονομαστική Τιμή) \* (Τιμή %) + (Δεδουλευμένοι Τόκοι).

Οι τιμές συναλλαγών των ομολόγων υπολογίζονται ως ποσοστό επί τοις εκατό (%) της ονομαστικής τους τιμής.

Όλα τα ομόλογα έχουν Ονομαστική Αξία εκπεφρασμένη σε Ευρώ (εκτός εάν σημειώνεται διαφορετικά).



**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](http://www.athexgroup.gr)