



26 Οκτωβρίου 2020

## Ομολογιακή Αγορά

Απόδοση στη Λήξη 10 έτη	Μεταβολή μ.β.		
	%	Ημέρας	Αρχή Έτους
ΗΠΑ	0.84	-1	-107
Γερμανία	-0.57	-1	-39
Ελλάδα	0.92	-1	-54
Ισπανία	0.20	-3	-27
Ιταλία	0.76	-4	-65
Πορτογαλία	0.17	-3	-27
Ιρλανδία	-0.22	-1	-34

## Spreads 10 έτη

	Μεταβολή μ.β.		
	Τιμή	Ημέρας	Αρχή Έτους
Ελλάδα	150	0	-15
Ισπανία	77	-2	12
Ιταλία	133	-4	-26
Πορτογαλία	75	-2	12
Ιρλανδία	35	-1	5
Αναδ. Αγορές	382	2	104

## Συνάλλαγμα &amp; Επιτόκια

Συνάλλαγμα	Μεταβολή %		
	Τιμή	Ημέρας	Αρχή Έτους
EUR/USD	1.1860	0.4	5.8
EUR/CHF	1.0728	0.1	-1.2
EUR/GBP	0.9095	0.7	7.5
EUR/JPY	124.19	0.2	2.0
USD/JPY	104.71	-0.1	-3.6
GBP/USD	1.3039	-0.3	-1.6

## Επιτόκια Κεντρ. Τραπεζών

	Ποσοστό %
ΗΠΑ	0.00 -0.25
Ευρωζώνη	0.00
Μ. Βρετανία	0.10
Ιαπωνία	-0.10

## Μετοχική Αγορά

Μετοχικοί Δείκτες	Μεταβολή %		
	Τιμή	Ημέρας	Αρχή Έτους
S&P 500	3465	0.3	7.3
Dow Jones	28336	-0.1	-0.7
NASDAQ	11548	0.4	28.7
STOXX 600	363	0.6	-12.8
DAX-30	12646	0.8	-4.6
ΓΔ	612	0.6	-33.2
Nikkei	23494	-0.1	-0.7
MSCI EM, \$	1136	0.0	2.0

## Εμπορεύματα &amp; Ναύλα

Εμπορεύματα & Ναύλα	Μεταβολή %		
	Τιμή	Ημέρας	Αρχή Έτους
Πετρέλαιο	39.9	-1.9	-34.7
Χρυσός	1902.1	-0.1	25.4
Dry Baltic	1415.0	1.0	29.8

## Σημαντικές Οικονομικές Ανακοινώσεις Ημέρας

Ώρα	Χώρα   Περιοχή	Περίοδος	Ανακοίνωση	Προηγούμενη	Εκτίμηση
11:00	GE	Oct	IFO Business Climate	93.4	93.0
11:00	GE	Oct	IFO Expectations	97.7	96.5
11:00	GE	Oct	IFO Current Assessment	89.2	89.8
14:30	US	Sep	Chicago Fed Nat Activity Index	0.79	0.6
16:00	US	Sep	New Home Sales	1011k	1025k
16:00	US	Sep	New Home Sales MoM	4.80%	1.30%
16:30	US	Oct	Dallas Fed Manf. Activity	13.6	13.3

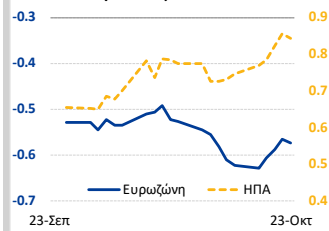
Piraeus Financial Markets  
Οικονομική Ανάλυση και  
Επενδυτική Στρατηγική

Βασ. Σοφίας 94 &  
Κερασούντος 1  
Αθήνα 11528

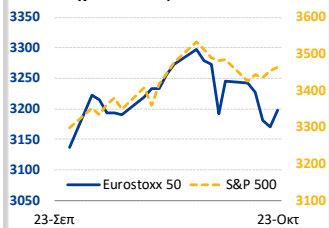
Tel: (+30) 216 3004504  
Fax: (+30) 210 3739580  
pcom@piraeusbank.gr



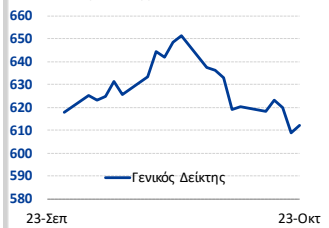
## Απόδοση 10ετίας



## Μετοχικοί Δείκτες



## Γενικός Δείκτης ΧΑ



## Εμπορεύματα



## USD ανά EUR



## Οικονομία

- Στην Ευρωζώνη, η επιχειρηματική δραστηριότητα μειώθηκε τον Οκτ καθώς η ταχύτερη ανάπτυξη του κλάδου της μεταποίησης επισκιάστηκε από την έντονη επιδείνωση του κλάδου των υπηρεσιών εν μέσω αύξησης των κρουσμάτων κορωνοϊού. Σε όλες τις χώρες της ζώνης του ευρώ η επιχειρηματική δραστηριότητα περιορίστηκε με εξαίρεση τη Γερμανία. Ο σύνθετος δείκτης PMI στην Ευρωζώνη υποχώρησε στο 49,4 από 50,4 τον Σεπ. Ο δείκτης μεταποίησης PMI ενισχύθηκε στο 54,4 από 53,7 προηγουμένως και ανήλθε στο υψηλότερο επίπεδο 26 μηνών. Ωστόσο ο δείκτης υπηρεσιών PMI υποχώρησε, περισσότερο του αναμενόμενου, στο 46,2, σε χαμηλό 5 μηνών, από 48,0 προηγουμένως.
- Στη Γερμανία, η μεταποιητική δραστηριότητα, σύμφωνα με τα προκαταρκτικά στοιχεία του Οκτ, εξακολούθησε να βελτιώνεται λαμβάνοντας ώθηση μεταξύ άλλων από την ισχυρότερη αύξηση της παραγωγής και των νέων παραγγελιών. Συγκεκριμένα, ο δείκτης μεταποίησης PMI ανήλθε στο 58,0, στο υψηλότερο επίπεδο 30 μηνών, υπερβαίνοντας τις εκτιμήσεις (55,0) από 56,4 τον Σεπ. Στον αντίποδα, ο δείκτης υπηρεσιών PMI υποχώρησε στο 48,9 από 50,6 προηγουμένως λόγω των νέων περιοριστικών μέτρων και της υψηλής αβεβαιότητας κατά το δεύτερο κύμα της πανδημίας.
- Στη Μ. Βρετανία, οι λιανικές πωλήσεις για 5ο συνεχόμενο μήνα ενισχύθηκαν τον Σεπ καταγράφοντας άνοδο 1,5% σε μηνιαία βάση και παράλληλα αναθεωρήθηκαν ελαφρώς ανοδικά τα στοιχεία του Αυγ σε 0,9% από 0,8% προηγουμένως. Σε ετήσια βάση, οι λιανικές πωλήσεις ενισχύθηκαν 4,7%. Ο δείκτης μεταποίησης PMI, σύμφωνα με τα προκαταρκτικά στοιχεία του Οκτ, διαμορφώθηκε στο 53,3 από 54,1 τον Σεπ. Ο δείκτης υπηρεσιών PMI υποχώρησε στο 52,3 από 56,1 προηγουμένως και διαμορφώθηκε στο χαμηλότερο επίπεδο 4 μηνών.
- Στις ΗΠΑ, η μεταποιητική δραστηριότητα ενισχύθηκε ελαφρά τον Οκτ με το σχετικό δείκτη PMI να καταγράφει άνοδο στο 53,3 από 53,2 και να παραμένει σε επίπεδο άνω του 50 για 4ο συνεχόμενο μήνα. Ο δείκτης υπηρεσιών PMI ανήλθε στο 56, στο υψηλότερο επίπεδο από τον Φεβ του 2019, από 54,6 τον Σεπ.

## Ομόλογα

- Άνοδο σημείωσαν τα ευρωπαϊκά κρατικά ομόλογα 10ετούς λήξης την Παρασκευή, περιορίζοντας ελαφρώς τις απώλειες της εβδομάδας, με τους επενδυτές να εστιάζουν στην εξάπλωση του κορωνοϊού και στα αυξανόμενα περιοριστικά μέτρα σε πολλές ευρωπαϊκές χώρες, στα εταιρικά αποτελέσματα στις ΗΠΑ και στην Ευρώπη και στις συνεχόμενες συζητήσεις μεταξύ Ευρωπαϊκής Ένωσης και Ηνωμένου Βασιλείου για την μετά Brexit σχέση τους. Συγκεκριμένα, η απόδοση του 10ετούς γερμανικού κρατικού ομολόγου υποχώρησε 1 μ.β. στο -0,47% (+5 μ.β. σε επίπεδο εβδομάδας) ενώ οι αποδόσεις των κρατικών ομολόγων ίδιας λήξης της περιφέρειας υποχώρησαν μεταξύ 1 μ.β. (Ελλάδα) και 4 μ.β. (Ιταλία). Σε επίπεδο εβδομάδας οι αποδόσεις των ομολόγων της περιφέρειας λήξης 10 ετών ενισχύθηκαν μεταξύ 7 μ.β. (Ισπανία) και 14 μ.β. (Ελλάδα). Την Παρασκευή οι οίκοι πιστοληπτικής αξιολόγησης S&P και DBRS επιβεβαίωσαν την πιστοληπτική ικανότητα της Ελλάδας, BB- και BB(low) αντίστοιχα, διατηρώντας σταθερές τις προοπτικές, ενώ η S&P προχώρησε σε αναβάθμιση του outlook της Ιταλίας σε σταθερό από αρνητικό.
- Μεικτή εικόνα κατέγραψαν τα αμερικάνικα κρατικά ομόλογα με λήξεις 2 και 10 έτη την Παρασκευή με τα στοιχεία για τη μεταποίηση στις ΗΠΑ να δείχνουν περαιτέρω βελτίωση τον Οκτ. Η απόδοση του 10ετούς ομολόγου υποχώρησε 1 μ.β. στο 0,84% (+10 μ.β. στην εβδομάδα) ενώ του 2ετούς έκλεισε εκ νέου στο 0,16% (+1 μ.β. στην εβδομάδα) καθώς ενισχύθηκε η αισιοδοξία στην εβδομάδα για συμφωνία σχετικά με το νέο δημοσιονομικό πακέτο στήριξης της αμερικάνικης οικονομίας αν και δεν έχει επιτευχθεί ακόμα. Τα spreads των αμερικάνικων εταιρικών ομολόγων επενδυτικής διαβάθμισης (iBoxx IG ΗΠΑ) και των αμερικάνικων εταιρικών ομολόγων υψηλής απόδοσης (iBoxx HY ΗΠΑ) υποχώρησαν από 1 μ.β. την Παρασκευή και σταθεροποιήθηκαν στα επίπεδα της προηγούμενης εβδομάδας στις 57 μ.β. και στις 373 μ.β. αντίστοιχα.

## Μετοχές

- Ενισχύθηκαν την Παρασκευή οι ευρωπαϊκοί μετοχικοί δείκτες, παρά την περαιτέρω αύξηση που καταγράφεται στα κρουσμάτων κορωνοϊού στις ευρωπαϊκές χώρες και τα στοιχεία που ανακοινώθηκαν για τον τομέα υπηρεσιών στην Ευρωζώνη. Αισιοδοξία επικράτησε όσον αφορά τη δυνατότητα επίτευξης συμφωνίας στις ΗΠΑ για το πακέτο στήριξης της αμερικανικής οικονομίας ενώ παράλληλα φαίνεται ότι συντελείται πρόοδος στις διαπραγματεύσεις μεταξύ Ευρωπαϊκής Ένωσης και Ηνωμένου Βασιλείου για τις σχέσεις τους στη μετά Brexit εποχή, με τις συνομιλίες να συνεχίζονται έως και τις 28 Οκτ. Στο μεταξύ το Ηνωμένο Βασίλειο υπέγραψε την πρώτη σημαντική εμπορική συμφωνία για τη μετά Brexit εποχή με την Ιαπωνία. Στη διαμόρφωση του θετικού κλίματος συνέβαλαν και τα καλύτερα των αναμενόμενων εταιρικά αποτελέσματα. Επιπλέον σύμφωνα με έρευνα του Bloomberg τα αυξανόμενα κρούσματα κορωνοϊού και τα περαιτέρω περιοριστικά μέτρα που λαμβάνονται αναμένεται να οδηγήσουν την ΕΚΤ σε αύξηση του προγράμματος στήριξης κατά €500 δις, πιθανότατα το Δεκ. Ο πανευρωπαϊκός δείκτης Stoxx Europe 600 ενισχύθηκε 0,62%, μετά από 4 πτωτικές συνεδριάσεις, περιορίζοντας την πτώση της εβδομάδας (-1,36%). Την άνοδο οδήγησε ο χρηματοοικονομικός κλάδος.
- Μεικτά πρόσημα σημείωσαν οι μετοχικοί δείκτες στις ΗΠΑ την Παρασκευή, καθώς ενώ οι διαπραγματεύσεις για το πακέτο τόνωσης της οικονομίας συνεχίζονται είναι απίθανο πλέον το πακέτο να περάσει από το Κογκρέσο πριν τις εκλογές της 3ης Νοε. Υποστηρικτικά στο κλίμα ήταν τα μακροοικονομικά στοιχεία που ανακοινώθηκαν για την επιχειρηματική δραστηριότητα στις ΗΠΑ που ενισχύθηκε σε υψηλό 20 μηνών τον Οκτ. Οι περισσότεροι κλάδοι ενισχύθηκαν εκτός από την ενέργεια (-0,55%) και την τεχνολογία (-0,12%) με την Intel (-10,58%) να



## Μετοχές (συνέχεια)

ανακοινώνει αποτελέσματα κατώτερα των προσδοκιών. Η American Express (-3,64%) επίσης ανακοίνωσε αποτελέσματα χαμηλότερα των αναμενόμενων. Οι δείκτες S&P 500 και Nasdaq ενισχύθηκαν 0,34% και 0,37% ενώ ο δείκτης Dow Jones υποχώρησε 0,10%. Σε επίπεδο εβδομάδας οι δείκτες υποχώρησαν (S&P 500 -0,53%, Dow -0,95% και Nasdaq -1,06%), μετά την άνοδο των προηγούμενων εβδομάδων.

- Αρνητικά πρόσημα καταγράφονται σήμερα στα περισσότερα ασιατικά χρηματιστήρια με την προσοχή των επενδυτών να είναι στραμμένη στις διαπραγματεύσεις για το πακέτο τόνωσης της αμερικανικής οικονομίας και στην συνεχιζόμενη άνοδο των κρουσμάτων κορωνοϊού σε Ευρώπη και ΗΠΑ. Εντωμεταξύ ξεκινά από σήμερα η συνεδρίαση της κεντρικής επιτροπής του κυβερνώντος Κομμουνιστικού Κόμματος της Κίνας για να συζητήσει το σχέδιο εθνικής ανάπτυξης για τα έτη 2021 - 2025. Επίσης αυτήν την εβδομάδα αναμένονται και οι συνεδριάσεις της ΕΚΤ και της Κεντρικής Τράπεζας της Ιαπωνίας. Θετικά είναι τα νέα για το εμβόλιο του κορωνοϊού καθώς οι φαρμακευτικές εταιρίες AstraZeneca και Johnson & Johnson πήραν έγκριση για συνέχιση των δοκιμών τους στις ΗΠΑ. Ο δείκτης Nikkei υποχώρησε 0,09% και ο δείκτης Shanghai Composite σημείωσε απώλειες 0,82%. Το χρηματιστήριο του Χονγκ Κονγκ παρέμεινε σήμερα κλειστό λόγω αργίας.

## Εμπορεύματα

- Απώλειες σημείωσε το πετρέλαιο την Παρασκευή καθώς αυξήθηκαν οι ενεργές πλατφόρμες εξόρυξης στις ΗΠΑ ενώ παράλληλα αυξάνονται και οι εξαγωγές από τη Λιβύη. Η τιμή του αργού οδηγήθηκε στα \$39,85/βαρέλι καταγράφοντας πτώση 1,94%. Σε επίπεδο εβδομάδας, το αργό υποχώρησε 2,52% για πρώτη φορά σε διάστημα 3 εβδομάδων.
- Μικρές απώλειες (-0,11%) σημείωσε την Παρασκευή ο χρυσός διαγράφοντας τα κέρδη που κατέγραφε ενδοσυνεδριακά, με την τιμή του να διαμορφώνεται στα \$1902,05/ουγκιά. Σε επίπεδο εβδομάδας ωστόσο κατέγραψε ελαφρά κέρδη 0,15%.

## Συνάλλαγμα

- Το δολάριο υποχώρησε έναντι ενός καλάθιού βασικών νομισμάτων (DXY -0,20%) την Παρασκευή διευρύνοντας τις απώλειες της εβδομάδας (-0,98%). Η ισοτιμία EURUSD ενισχύθηκε 0,36%, (+1,21% σε επίπεδο εβδομάδας), και διαμορφώθηκε στο 1,1860 (κλείσιμο Ν. Υόρκης) με τους επενδυτές να αναμένουν με ιδιαίτερο ενδιαφέρον την συνεδρίαση της ΕΚΤ την Πέμπτη. Το ενδιαφέρον των επενδυτών παραμένει παράλληλα στραμμένο στην ειδησιογραφία σχετικά με τις συζητήσεις για το νέο δημοσιονόμο πακέτο τόνωσης της αμερικανικής οικονομίας, στα εταιρικά αποτελέσματα που ανακοινώνονται στις ΗΠΑ και στις δημοσκοπήσεις λίγες μέρες πριν από τις προεδρικές εκλογές της 3ης Νοε, με την συμμετοχή όσων έχουν ψηφίσει μέχρι στιγμής να έχει ήδη ξεπεράσει εκείνη του 2016.

## Ανακοινώσεις Εταιρικών Αποτελεσμάτων 26/10/2020

Ώρα	Εταιρία	EPS Εκτίμηση
Bef-mkt	Hasbro Inc	1.596
Bef-mkt	Otis Worldwide Corp	0.554
Bef-mkt	Hca Healthcare Inc	2.283
22:15	Principal Financial Group	1.399
Aft-mkt	National Oilwell Varco Inc	-0.117
Aft-mkt	Alexandria Real Estate Equit	0.934
Aft-mkt	Packaging Corp Of America	1.424
Aft-mkt	F5 Networks Inc	2.376
Aft-mkt	Cincinnati Financial Corp	0.390



## Οικονομικές Ανακοινώσεις

Ώρα Παρ	Χώρα/Περιοχή	Περίοδος	Ανακοίνωση	Προηγούμενη Αναθεώρηση	Εκτίμηση	Πραγματική
<b>23-Οκτ</b>						
2:30	JN	Sep	Natl CPI YoY	0.20%	--	0.00%
2:30	JN	Sep	Natl CPI Ex Fresh Food YoY	-0.40%	--	-0.40%
2:30	JN	Sep	Natl CPI Ex Fresh Food, Energy YoY	-0.10%	--	-0.10%
3:30	JN	Oct P	Jibun Bank Japan PMI Mfg	47.7	--	48.0
3:30	JN	Oct P	Jibun Bank Japan PMI Services	46.9	--	46.6
3:30	JN	Oct P	Jibun Bank Japan PMI Composite	46.6	--	46.7
9:00	UK	Sep	Retail Sales Inc Auto Fuel MoM	0.80%	0.90%	0.20%
9:00	UK	Sep	Retail Sales Inc Auto Fuel YoY	2.80%	2.70%	3.70%
10:30	GE	Oct P	Markit/BME Germany Manufacturing PMI	56.4	--	55
10:30	GE	Oct P	Markit Germany Services PMI	50.6	--	49.4
10:30	GE	Oct P	Markit/BME Germany Composite PMI	54.7	--	53.3
11:00	EC	Oct P	Markit Eurozone Manufacturing PMI	53.7	--	53
11:00	EC	Oct P	Markit Eurozone Services PMI	48	--	47
11:00	EC	Oct P	Markit Eurozone Composite PMI	50.4	--	49.2
11:30	UK	Oct P	Markit UK PMI Manufacturing SA	54.1	--	53.1
11:30	UK	Oct P	Markit/CIPS UK Services PMI	56.1	--	53.9
11:30	UK	Oct P	Markit/CIPS UK Composite PMI	56.5	--	54
16:45	US	Oct P	Markit US Manufacturing PMI	53.2	--	53.5
16:45	US	Oct P	Markit US Services PMI	54.6	--	54.6
16:45	US	Oct P	Markit US Composite PMI	54.3	--	55.5
<b>Δευτ 26-Οκτ</b>						
11:00	GE	Oct	IFO Business Climate	93.4	--	93.0
11:00	GE	Oct	IFO Expectations	97.7	--	96.5
11:00	GE	Oct	IFO Current Assessment	89.2	--	89.8
14:30	US	Sep	Chicago Fed Nat Activity Index	0.79	--	0.6
16:00	US	Sep	New Home Sales	1011k	--	1025k
16:00	US	Sep	New Home Sales MoM	4.80%	--	1.30%
16:30	US	Oct	Dallas Fed Manf. Activity	13.6	--	13.3
<b>Τρι 27-Οκτ</b>						
11:00	EC	Sep	M3 Money Supply YoY	9.50%	--	9.60%
14:30	US	Sep P	Durable Goods Orders	0.50%	--	1.00%
14:30	US	Sep P	Durables Ex Transportation	0.60%	--	0.40%
14:30	US	Sep P	Cap Goods Orders Nondef Ex Air	1.90%	--	--
14:30	US	Sep P	Cap Goods Ship Nondef Ex Air	1.50%	--	--
15:00	US	Aug	FHFA House Price Index MoM	1.00%	--	0.70%
15:00	US	Aug	S&P CoreLogic CS 20-City MoM SA	0.55%	--	0.40%
15:00	US	Aug	S&P CoreLogic CS 20-City YoY NSA	3.95%	--	--
15:00	US	Aug	S&P CoreLogic CS US HPI YoY NSA	4.78%	--	--
16:00	US	Oct	Conf. Board Consumer Confidence	101.8	--	101.9
16:00	US	Oct	Conf. Board Present Situation	98.5	--	--
16:00	US	Oct	Conf. Board Expectations	104	--	--
16:00	US	Oct	Richmond Fed Manuf. Index	21	--	18
<b>Τετ 28-Οκτ</b>						
9:00	GE	Sep	Import Price Index MoM	0.10%	--	--
9:00	GE	Sep	Import Price Index YoY	-4.00%	--	--
14:30	US	Sep	Advance Goods Trade Balance	-\$82.9b	--	-\$85.0b
14:30	US	Sep P	Wholesale Inventories MoM	0.40%	--	--
14:30	US	Sep	Retail Inventories MoM	0.80%	--	--
<b>Πεμ 29-Οκτ</b>						
10:55	GE	Oct	Unemployment Claims Rate SA	6.30%	--	6.30%
12:00	EC	Oct	Economic Confidence	91.1	--	89.8
12:00	EC	Oct	Industrial Confidence	-11.1	--	--
12:00	EC	Oct	Services Confidence	-11.1	--	--
12:00	EC	Oct F	Consumer Confidence	-15.5	--	--
14:30	US	Oct-24	Initial Jobless Claims	787k	--	--
14:30	US	Oct-17	Continuing Claims	8373k	--	--
14:30	US	3Q A	GDP Annualized QoQ	-31.40%	--	32.00%
14:30	US	3Q A	Personal Consumption	-33.20%	--	38.70%
14:30	US	3Q A	Core PCE QoQ	-0.80%	--	4.00%
14:45	EC	Oct-29	ECB Main Refinancing Rate	0.00%	--	0.00%
14:45	EC	Oct-29	ECB Marginal Lending Facility	0.25%	--	0.25%
14:45	EC	Oct-29	ECB Deposit Facility Rate	-0.50%	--	-0.50%
15:00	GE	Oct P	CPI EU Harmonized MoM	-0.40%	--	0.10%
15:00	GE	Oct P	CPI EU Harmonized YoY	-0.40%	--	-0.40%
16:00	US	Sep	Pending Home Sales MoM	8.80%	--	3.50%
16:00	US	Sep	Pending Home Sales NSA YoY	20.50%	--	--
	JN	Oct-29	BOJ Policy Balance Rate	-0.10%	--	--
	JN	Oct-29	BOJ 10-Yr Yield Target	0.00%	--	--
	JN	4Q	BOJ CPI Current Forecast	-0.50%	--	--
	JN	4Q	BOJ GDP Current Forecast	-4.70%	--	--
<b>Παρ 30-Οκτ</b>						
1:50	JN	Sep P	Industrial Production YoY	-13.80%	--	-9.80%
1:50	JN	Sep P	Industrial Production MoM	1.00%	--	3.00%
8:30	FR	3Q P	GDP QoQ	-13.80%	--	14.20%
8:30	FR	3Q P	GDP YoY	-18.90%	--	-7.50%
9:00	GE	Sep	Retail Sales MoM	3.10%	1.80%	-0.60%
9:00	GE	Sep	Retail Sales NSA YoY	3.70%	3.00%	--
9:00	GE	3Q P	GDP SA QoQ	-9.70%	--	7.30%
9:00	GE	3Q P	GDP WDA YoY	-11.30%	--	-5.30%
11:00	EC		ECB Survey of Professional Forecasters			
12:00	GR	Aug	Retail Sales YoY	-3.00%	--	--
12:00	EC	Sep	Unemployment Rate	8.10%	--	8.20%
12:00	EC	3Q A	GDP SA QoQ	-11.80%	--	9.00%
12:00	EC	3Q A	GDP SA YoY	-14.70%	--	-7.80%
12:00	EC	Oct P	CPI MoM	0.10%	--	0.10%
12:00	EC	Oct	CPI Estimate YoY	-0.30%	--	-0.30%
12:00	EC	Oct P	CPI Core YoY	0.20%	--	0.20%
14:30	US	Sep	Personal Income	-2.70%	--	0.30%
14:30	US	Sep	Personal Spending	1.00%	--	1.00%
14:30	US	Sep	Real Personal Spending	0.70%	--	--
14:30	US	Sep	PCE Deflator MoM	0.30%	--	0.20%
14:30	US	Sep	PCE Deflator YoY	1.40%	--	--
14:30	US	Sep	PCE Core Deflator MoM	0.30%	--	0.20%
14:30	US	Sep	PCE Core Deflator YoY	1.60%	--	1.70%
15:45	US	Oct	MNI Chicago PMI	62.4	--	58.5
16:00	US	Oct F	U. of Mich. Sentiment	81.2	--	81.2
16:00	US	Oct F	U. of Mich. Current Conditions	84.9	--	--
16:00	US	Oct F	U. of Mich. Expectations	78.8	--	--



**Ομόλογα | Κυβερνητικά, Εταιρικά, Δείκτες**

**Επιτόκια & Συνάλλαγμα**

Τίμες Ομολόγων 7 -10 έτη   Μεταβολή % από Αρχή						Απόδοση στη Λήξη 2 έτη   Μεταβολή μ.β από Αρχή						Επιτόκια Libor					
Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	Τιμή	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	EUR	USD	GBP	CHF	JPY		
ΗΠΑ	0.0	-0.7	-1.2	-1.2	10.1	ΗΠΑ	0.16	0	1	3	3	Εβδομάδας	-0.533	0.103	0.042	-0.824	-0.105
Ευρωζώνη	0.1	-0.5	0.4	0.4	3.8	Γερμανία	-0.76	1	2	-6	-6	2 Εβδομάδων	-0.371	0.171	-	-0.001	0.111
Γερμανία	0.0	-0.4	0.3	0.3	2.9	Ισπανία	-0.12	1	1	1	1	1 Μήνα	-0.539	0.156	0.046	-0.798	-0.082
Ιαπωνία	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	Μ.Βρετανία	-0.03	-1	2	-1	-1	3 Μηνών	-0.512	0.217	0.045	-0.766	-0.100
MB	0.0	-0.7	-0.4	-0.4	4.6	Γαλλία	-0.68	1	2	-3	-3	6 Μηνών	-0.496	0.249	0.065	-0.727	-0.060
Ελλάδα	0.1	-1.0	0.8	0.8	5.6	Ισπανία	-0.55	0	1	-4	-4	12 Μηνών	-0.464	0.337	0.132	-0.618	0.047

Αναδυόμενες Αγορές						Απόδοση στη Λήξη 10 έτη						Επιτόκια Libor					
Κρατικά (\$)	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	Τιμή	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	EUR	USD	GBP	CHF	JPY	
Κρατικά (\$)	0.0	-1.1	0.2	0.2	1.6	ΗΠΑ	0.84	-1	10	16	16	Εβδομάδας	-0.533	0.103	0.042	-0.824	-0.105
Εταιρικά						Γερμανία	-0.57	-1	5	-5	-5	2 Εβδομάδων	-0.371	0.171	-	-0.001	0.111
Ευρωζώνη (IG)	0.0	-0.1	0.8	0.8	1.6	Γερμανία	0.04	1	2	3	3	1 Μήνα	-0.539	0.156	0.046	-0.798	-0.082
ΗΠΑ (IG)	0.2	-0.6	0.1	0.1	7.9	Ισπανία	0.04	1	2	3	3	3 Μηνών	-0.512	0.217	0.045	-0.766	-0.100
ΗΠΑ High Yield	0.1	0.2	1.6	1.6	2.2	Μ.Βρετανία	0.28	0	10	5	5	6 Μηνών	-0.496	0.249	0.065	-0.727	-0.060

Spreads 10 έτη   Μεταβολή μ.β.						Απόδοση στη Λήξη 10 έτη						Επιτόκια Libor						
Αναδυόμενες Αγορές	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	Τιμή	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	EUR	USD	GBP	CHF	JPY		
Αναδυόμενες Αγορές	382	2	4	-17	-17	104	ΗΠΑ	0.84	-1	10	16	Εβδομάδας	-0.533	0.103	0.042	-0.824	-0.105	
Ισπανία	77	-2	2	0	0	12	Γερμανία	-0.57	-1	5	-5	2 Εβδομάδων	-0.371	0.171	-	-0.001	0.111	
Ιταλία	133	-4	6	-6	-6	-26	Γερμανία	-0.57	-1	5	-5	-39	1 Μήνα	-0.539	0.156	0.046	-0.798	-0.082

Spreads 5 έτη						Απόδοση στη Λήξη 10 έτη						Επιτόκια Libor					
Αναδυόμενες Αγορές	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	Τιμή	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	EUR	USD	GBP	CHF	JPY	
ιTraxx IG Ευρωζώνη	55	-1	2	-4	-4	11	Ιταλία	0.76	-4	11	-11	Εβδομάδας	-0.533	0.103	0.042	-0.824	-0.105
iBoxx IG ΗΠΑ	57	-1	0	-3	-3	11	Πορτογαλία	0.17	-3	6	-9	2 Εβδομάδων	-0.371	0.171	-	-0.001	0.111
ιTraxx HY Ευρωζώνη	329	-5	3	-16	-16	122	Ιρλανδία	-0.22	-1	5	-6	1 Μήνα	-0.539	0.156	0.046	-0.798	-0.082
iBoxx HY ΗΠΑ	373	-1	0	-36	-36	94	Ελλάδα	0.92	-1	14	-10	3 Μηνών	-0.512	0.217	0.045	-0.766	-0.100

**Μετοχές | Δείκτες Γενικοί / Κλαδικού, Θεμελιώδη**

Δείκτες   Μεταβολή % από Αρχή										Κλάδοι   Μεταβολή % από Αρχή														
		52 Εβδ											52 Εβδ											
Τιμή	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	Τιμή	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό									
<b>MSCI World, \$</b>																								
	2,430.5	0.4	-0.4	2.7	2.7	3.1	-2.8	53.9	<b>ΗΠΑ</b>															
<b>ΗΠΑ</b>																								
Πρώτες ύλες	414.6	0.4	-0.4	3.7	3.7	7.5	-1.5	72.4	Τεχνολογία	2,083.5	-0.1	-2.2	1.4	1.4	29.3	-6.9	73.8							
S&P 500	3,465.4	0.3	-0.5	3.0	3.0	7.3	-3.4	58.1	Κοινής ωφελείας	329.1	0.2	1.2	9.0	9.0	0.2	-8.5	48.9							
Dow Jones	28,336	-0.1	-0.9	2.0	2.0	-0.7	-4.2	55.6	Υγεία	1,256.0	0.4	-0.1	2.0	2.0	5.7	-1.6	46.3							
NASDAQ	11,548.3	0.4	-1.1	3.4	3.4	28.7	-4.4	74.1	Ενέργεια	230.0	-0.6	0.5	1.1	1.1	-49.6	-50.5	33.3							
Russell 2000	1,640.5	0.6	0.4	8.8	8.8	-1.7	-4.3	69.8	Χρηματοοικονομικά	419.5	0.4	1.0	4.8	4.8	-18.0	-19.3	44.0							
VIX Index	27.55	-2.0	0.5	4.5	4.5	99.9	-67.8	141.2	Ακίνητα	220.8	0.7	-1.3	0.8	0.8	-8.1	-15.1	42.5							
S&P 500 Growth	2,396.7	0.4	-1.0	2.7	2.7	22.7	-4.9	69.2	Υψηρ. Επικοινωνίας	204.6	1.1	2.1	4.7	4.7	12.7	-5.4	53.8							
S&P 500 Value	1,154.6	0.2	0.2	3.6	3.6	-10.2	-11.3	43.8	Βιομηχανία	685.7	0.4	-0.6	5.4	5.4	-0.3	-4.6	69.7							
<b>Ευρώπη</b>																								
STOXX 600	362.5	0.6	-1.4	0.4	0.4	-12.8	-16.5	35.0	Μη Κυκλικά	671.6	0.2	-1.4	1.9	1.9	3.8	-2.9	36.6							
EUROSTOXX 50	3,198.9	0.9	-1.4	0.2	0.2	-14.6	-17.3	38.9	Κυκλικά προϊόντα	1,250.0	0.9	-0.6	3.5	3.5	26.7	-3.6	88.4							
FTSE-100 (UK)	5,860.3	1.3	-1.0	-0.1	-0.1	-22.3	-23.8	19.6	<b>Ευρώπη</b>															
DAX-30 (Γερμανία)	12,645.8	0.8	-2.0	-0.9	-0.9	-4.6	-8.3	53.2	Πρώτες ύλες	2,712.6	0.5	-2.0	0.0	0.0	-6.5	-7.6	51.8							
CAC-40 (Γαλλία)	4,909.6	1.2	-0.5	2.2	2.2	-17.9	-19.7	35.2	Τεχνολογία	563.6	-0.3	-4.4	-1.1	-1.1	6.3	-7.8	60.2							
SMI (Ελβετία)	10,023.9	0.2	-1.8	-1.6	-1.6	-5.6	-11.1	31.0	Κοινής ωφελείας	356.7	0.8	-1.6	3.1	3.1	0.2	-14.9	32.5							
IBEX 35 (Ισπανία)	6,893	1.4	0.6	2.6	2.6	-27.8	-31.7	18.6	Υγεία	864.3	0.1	-3.2	-3.5	-3.5	-5.0	-12.2	25.3							
MIB 30 (Ιταλία)	19,285	1.1	-0.5	1.4	1.4	-18.0	-24.3	36.3	Ενέργεια	184.5	1.3	-1.8	-1.7	-1.7	-42.1	-44.1	26.0							
MSCI Growth	153.8	0.3	-2.1	0.2	0.2	-1.7	-7.7	40.3	Χρηματοοικονομικά	525.2	1.7	1.7	3.0	3.0	-30.8	-34.1	22.8							
MSCI Value	87.9	1.1	-0.5	0.7	0.7	-25.8	-27.1	26.3	Ακίνητα	1,436.7	0.1	-1.2	0.5	0.5	-21.6	-25.2	25.8							
<b>Ιαπωνία</b>																								
Nikkei	23,494	-0.1	0.4	1.3	1.3	-0.7	-2.6	43.6	Τηλεπικοινωνίες	199.6	1.1	1.3	2.9	2.9	-18.6	-23.9	21.6							
<b>Ελλάδα</b>																								
ΓΔ	612.3	0.6	-1.3	-2.0	-2.0	-33.2	-35.5	30.4	Βιομηχανία	2,242.4	1.0	-0.9	2.3	2.3	-7.2	-10.7	56.6							
FTSE Large Cap	1,443.5	0.5	-1.3	-3.3	-3.3	-37.2	-39.1	27.1	Μη Κυκλικά	3,371.5	0.5	-1.8	-1.6	-1.6	-8.3	-12.3	23.6							
FTSE Mid Cap	890.1	0.1	-1.2	3.9	3.9	-25.5	-31.5	35.0	Κυκλικά προϊόντα	1,957.2	0.3	-0.9	3.3	3.3	-9.2	-11.7	54.8							
Τράπεζες	274.6	0.4	-2.1	-9.4	-9.4	-69.0	-70.3	4.3	<b>Θεμελιώδη</b>															
<b>MSCI EM, \$</b>																								
MSCI EM, \$	1,136.5	0.0	1.1	5.0	5.0	2.0	-1.3	51.2	PE	'20e	'21e	'20e	'21e	'20e	'21e	'20e	'21e							
<b>MSCI Eastern I</b>																								
MSCI Eastern I	133.0	0.7	2.2	-1.8	-1.8	-31.1	-34.1	31.8	EPS Growth	'20e	'21e	'20e	'21e	'20e	'21e	'20e	'21e							
<b>Ρωσία</b>																								
RTS (\$) - Ρωσία	1,164.1	0.8	2.8	-1.2	-1.2	-24.8	-29.5	43.9	P/BV	'20e	'21e	'20e	'21e	'20e	'21e	'20e	'21e							
<b>Τουρκία</b>																								
ISE 100 - Τουρκία	1,191	-0.6	-0.2	4.0	4.0	4.1	-4.4	45.3	ROE	'20e	'21e	'20e	'21e	'20e	'21e	'20e	'21e							
<b>Βραζιλία</b>																								
MSCI Latam, \$	1,967.9	-0.7	3.7	7.6	7.6	-32.6	-34.2	44.2	DY	'20e	'21e	'20e	'21e	'20e	'21e	'20e	'21e							
<b>Ασία</b>																								
Bovespa - Βραζιλία	101,260	-0.6	3.0	7.0	7.0	-12.4	-15.3	64.1	S&P 500	26.5	21.1	-18.5%	25.5%	3.8	3.6	14.5%	17.2%							
<b>Άσση</b>																								
MSCI Asia, \$	633.2	0.0	0.8	5.3	5.3	11.9	-0.6	55.9	EuroStoxx	25.8	17.1	-41.8%	51.4%	1.6	1.5	6.1%	8.9%							
<b>Κίνα</b>																								
CSI - Κίνα	4,691.2	-0.6	-2.1	2.3	2.3	14.5	-4.3	33.9	FTSE100	20.8	13.9	-42.2%	49.8%	1.5	1.5	7.3%	10.6%							
<b>Ινδία</b>																								
Sensen - Ινδία	40,303	-0.9	0.8	5.9	5.9	-2.3	-4.7	57.2	Nikkei225	25.2	20.2	-23.0%	25.1%	1.8	1.7	7.1%	8.5%							
<b>Αυστραλία</b>																								
ASX - Αυστραλία	6,155.6	-0.2	-0.3	5.8	5.8	-7.9	-14.5	39.8	Dax 30	20.6	15.1	-21.2%	35.9%	1.6	1.5	7.7%	10.0%							

**Εμπορεύματα**

Μεταβολή % από Αρχή								Μεταβολή % από Αρχή									
Τιμή	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	Τιμή	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό		
CRB Reuters	150.7	-0.71	-0.52	1.47	1.47	-18.89	-19.79	48.48	Χρυσός	1902.05	-0.11	0.15	0.86	0.86	25.36	-8.36	31.57
Dry Baltic	1415.0	1.00	-4.20	-17.97	-17.97	29.82	-32.52	260.05	Ασήμι	24.7	-0.14	1.11	5.03	5.03	37.69	-17.52	110.18
Πατρόλιω	39.85	-1.94	-2.52	-0.92	-0.92	-34.74	-39.30	-198.83	Χαλκός	6861.8	-0.81	2.04	2.78	2.78	11.42	-2.16	51.42
Φυσικό Αέριο	3.0	-1.20	7.14	17.57	17.57	35.72	-3.10	107.47	Αλουμίνιο	1837.0	-0.18	-1.19	5.59	5.59	2.67	-0.76	29.36
Σιτάρι	632.8	1.61	1.20	9.47	9.47	13.24	-0.86	35.13	Νικέλιο	15678.8	-0.67	0.45	8.28	8			





Επιτόκια	
<b>Euribor</b>	European Interbank Offered Rate. Το μέσο επιτόκιο δανεισμού μεταξύ μιας μεγάλης ομάδας τραπεζών της Ευρωζώνης. Ανακοινώνεται καθημερινά, σε διάφορες λήξεις (από 1 εβδομάδα μέχρι 1 έτος).
<b>Libor</b>	London Interbank Offered Rate. Το μέσο επιτόκιο δανεισμού μεταξύ των τραπεζών στην αγορά του Λονδίνου. Ανακοινώνεται καθημερινά, σε διάφορες λήξεις (από 1 ημέρα μέχρι 1 έτος) και σε διάφορα νομίσματα.
Ομόλογα	
<b>Απόδοση στη λήξη</b>	Η απόδοση που θα λάβει ο επενδυτής αν διακρατήσει το ομόλογο μέχρι τη λήξη [εκφράζεται ως ποσοστό επί τοις 100 (%)].
<b>Spreads 10ετή</b>	Η διαφορά της απόδοσης ομολόγων με την απόδοση ενός ομολόγου αναφοράς (ίδιας διάρκειας, στην προκειμένη της γερμανικής 10ετίας).
<b>Bid [price]</b>	Η επικρατούσα τιμή στην αγορά στην οποία ένας επενδυτής δύναται να πουλήσει.
<b>Ask / Offer [price]</b>	Η επικρατούσα τιμή στην αγορά στην οποία ένας επενδυτής δύναται να αγοράσει.
<b>Treasuries</b>	Ομόλογο δημοσίου των ΗΠΑ.
<b>T-Bill</b>	Έντοκο γραμμάτιο / Ομόλογο δημοσίου βραχυπρόθεσμης διάρκειας.
<b>iTraxxIG Ευρωζώνη</b>	Δείκτης που αποτελείται από 125 ισοσταθμισμένα CDS Ευρωπαϊκών εταιρειών επενδυτικής διαβάθμισης.
<b>iBoxx IG ΗΠΑ</b>	Δείκτης που αποτελείται από 125 ισοσταθμισμένα CDS εταιρειών ΗΠΑ επενδυτικής διαβάθμισης.
<b>iTraxx HY Ευρωζώνη</b>	Δείκτης που αποτελείται από 60 ισοσταθμισμένα CDS Ευρωπαϊκών εταιρειών υψηλών αποδόσεων και μεγάλης εμπορευσιμότητας.
<b>CDS [Credit Default Swap]</b>	Συμβόλαιο ανταλλαγής κινδύνου αθέτησης υποχρεώσεων. Πρόκειται για σύμβαση ανταλλαγής στην οποία ο αγοραστής της πραγματοποιεί σειρά πληρωμών προς τον αντισυμβαλλόμενο πωλητή και σε αντάλλαγμα δέχεται εφάπαξ πληρωμή σε περίπτωση που ο εκδότης κάποιου πιστωτικού μέσου αθετήσει την δέσμευση.
Μετοχές	
<b>Ανεπτυγμένη / Αναδυόμενη αγορά</b>	Δεν υπάρχει επίσημος ορισμός της ανεπτυγμένης αγοράς αλλά γενικά στον χρηματοοικονομικό χώρο, ο όρος αναφέρεται σε χώρες με σχετικά υψηλό βαθμό υποδομής και ανάπτυξης. Ωστόσο οι διάφοροι οίκοι οικονομικής αξιολόγησης (π.χ. MSCI, S&P) έχουν καθορίσει, βάσει επιλεγμένων κριτηρίων, τις χώρες που κατατάσσουν στις ανεπτυγμένες αγορές, σε αντιστοιχία με τις αναδυόμενες αγορές.
<b>S&amp;P 500 Index</b>	Δείκτης 500 μετοχών μεγάλων εταιρειών στις ΗΠΑ, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης. Ο δείκτης περιλαμβάνει όλους τους βασικούς οικονομικούς κλάδους. Μεταξύ των κριτηρίων για τις μετοχές που περιλαμβάνονται στο δείκτη είναι η κεφαλαιοποίηση, η εμπορευσιμότητα και ο κλάδος στον οποίο ανήκει η εταιρεία.
<b>Dow Jones Index</b>	Δείκτης 30 μετοχών στις ΗΠΑ εταιρειών που ηγούνται του κλάδου τους (blue chip), σταθμισμένων βάσει τιμής.
<b>Blue Chip</b>	Αναφέρεται στη μετοχή μεγάλης, εθνικά αναγνωρισμένης εταιρείας, που είναι ευρέως καταξιωμένη και οικονομικά εύρωστη.
<b>NASDAQ Index</b>	Μετοχικός δείκτης, περιλαμβάνει μετοχές και παρόμοιου τύπου χρεόγραφα (όπως ADRs) εισηγμένων στο χρηματιστήριο του Nasdaq, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης. Ο δείκτης περιλαμβάνει εταιρείες αμερικάνικες και μη.
<b>Russel 2000 Index</b>	Δείκτης 2000 μετοχών εταιρειών ΗΠΑ, μικρής κεφαλαιοποίησης.
<b>VIX Index</b>	Δείκτης μεταβλητότητας της χρηματιστηριακής αγοράς, αντανακλά το "αίσθημα φόβου" των επενδυτών, δείκτης βασισμένος στην τεκμαρτή μεταβλητότητα των δικαιωμάτων (options) στον S&P 500.
<b>S&amp;P 500 Growth Index</b>	Δείκτης μετοχών αμερικάνικων εταιρειών, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης, που αναμένεται να έχουν δυναμική ανάπτυξη και ρυθμό αύξησης κερδών άνω του μέσου όρου σε σχέση με τον κλάδο τους ή το σύνολο της αγοράς.
<b>S&amp;P 500 Value Index</b>	Δείκτης μετοχών αμερικάνικων εταιρειών, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης, που έχουν ισχυρά θεμελιώδη στοιχεία.
<b>STOXX 600 Index</b>	Δείκτης 600 μετοχών εταιρειών χαμηλής, μεσαίας και υψηλής κεφαλαιοποίησης από 18 διαφορετικές Ευρωπαϊκές χώρες.
<b>EUROSTOXX 50 Index</b>	Δείκτης 50 μετοχών εταιρειών που ηγούνται του κλάδου τους (blue chip) από 12 Ευρωπαϊκές χώρες.
<b>FTSE 100 Index</b>	Δείκτης μετοχών των 100 εταιριών με την υψηλότερη κεφαλαιοποίηση του χρηματιστηρίου του Λονδίνου, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης.
<b>DAX 30 Index</b>	Δείκτης συνολικής απόδοσης (total return) 30 μετοχών που ηγούνται του κλάδου τους (blue chip) και διαπραγματεύονται στο Χρηματιστήριο της Φρανκφούρτης. Η συνολική απόδοση περιλαμβάνει τα κεφαλαιακά κέρδη, τα μερίσματα και τις επιστροφές κεφαλαίου.
<b>CAC 40 Index</b>	Δείκτης μετοχών των 40 μεγαλύτερων εισηγμένων εταιρειών στην Γαλλία, βάσει κεφαλαιοποίησης και εμπορευσιμότητας.
<b>SMI Index</b>	Δείκτης μετοχών των μεγαλύτερων και πιο εμπορεύσιμων εταιρειών που διαπραγματεύονται στα χρηματιστήρια της Γενεύης, της Ζυρίχης και της Βασιλείας.
<b>IBEX 35 Index</b>	Δείκτης 35 μετοχών εταιρειών με τη μεγαλύτερη εμπορευσιμότητα στο χρηματιστήριο της Μαδρίτης, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης.
<b>MIB 30 Index</b>	Δείκτης 30 μετοχών των μεγαλύτερων εισηγμένων εταιριών στο χρηματιστήριο του Μιλάνο.
<b>MSCI Growth Index [Europe]</b>	Δείκτης με Ευρωπαϊκές μετοχές εταιρειών που αναμένεται να έχουν ρυθμό αύξησης κερδών άνω του μέσου όρου σε σχέση με τον κλάδο τους ή το σύνολο της αγοράς.
<b>MSCI Value Index [Europe]</b>	Δείκτης με Ευρωπαϊκές μετοχές που έχουν ισχυρά θεμελιώδη στοιχεία.
<b>Nikkei Index</b>	Δείκτης 225 μετοχών, εισηγμένων στο Χρηματιστήριο του Τόκιο, σταθμισμένων βάσει τιμής.
<b>Γενικός Δείκτης [ΓΔ]</b>	Ο Γενικός Δείκτης του Χρηματιστηρίου Αθηνών. Περιλαμβάνει 60 μετοχές, σταθμισμένες βάσει κεφαλαιοποίησης.
<b>FTSE Large Cap Index</b>	Δείκτης 25 μετοχών εταιρειών μεγάλης κεφαλαιοποίησης που διαπραγματεύονται στο Χρηματιστήριο Αθηνών και έχουν υψηλή εμπορευσιμότητα.
<b>FTSE Mid Cap Index</b>	Δείκτης μετοχών μεσαίας κεφαλαιοποίησης κεφαλαιοποίησης που διαπραγματεύονται στο Χρηματιστήριο Αθηνών, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης.
<b>MSCI EM Index</b>	Δείκτης μετοχών από 23 αναδυόμενες αγορές, περιλαμβάνει πάνω από 800 τίτλους.
<b>MSCI Eastern Europe Index</b>	Δείκτης 51 μετοχών εταιρειών, μεγάλης και μεσαίας κεφαλαιοποίησης, Ανατολικής Ευρώπης (Ρωσίας, Πολωνίας, Τσεχίας και Ουγγαρίας).
<b>RTS Index (\$)</b>	Δείκτης 50 μετοχών με τη μεγαλύτερη εμπορευσιμότητα που διαπραγματεύονται στο χρηματιστήριο της Μόσχας στην Ρωσία.
<b>ISE 100 Index</b>	Δείκτης 100 μετοχών, βάσει κεφαλαιοποίησης, που διαπραγματεύονται στο χρηματιστήριο της Κωνσταντινούπολης στην Τουρκία.
<b>MSCI Latam Index</b>	Δείκτης 140 μετοχών εταιρειών, μεγάλης και μεσαίας κεφαλαιοποίησης, Λατινικής Αμερικής (Βραζιλίας, Μεξικό, Χιλής, Κολομβίας και Περού).
<b>Bovespa Index</b>	Δείκτης μετοχών με τη μεγαλύτερη εμπορευσιμότητα που διαπραγματεύονται στο χρηματιστήριο του Σάο Πάολο στην Βραζιλία.
<b>MSCI Index Asia</b>	Δείκτης μετοχών εταιρειών μεγάλης και μεσαίας κεφαλαιοποίησης από οκτώ αναδυόμενες χώρες της Ασίας.
<b>CSI - Κίνα</b>	Δείκτης 300 A-share μετοχών εισηγμένων στο χρηματιστήριο της Σαγκάης στην Κίνα.
<b>Sensex - Ινδία</b>	Δείκτης αναφοράς του χρηματιστηρίου της Βομβάης στην Ινδία.
<b>ASX Αυστραλία</b>	Δείκτης μετοχών των 200 μεγαλύτερων εταιρειών του χρηματιστηρίου της Αυστραλίας.
<b>CRB Reuters Index</b>	Δείκτης συμβολαίων μελλοντικής εκπλήρωσης περίπου 20 εμπορευμάτων.
<b>Baltic Dry Index</b>	Ο δείκτης που εκφράζει το επίπεδο ναύλων που επικρατεί στην αγορά πλοίων ξηρού φορτίου.
<b>PE [Price/Earnings]</b>	Η τρέχουσα τιμή προς τα εκτιμώμενα ετήσια κέρδη, των εταιρειών που συνθέτουν τον δείκτη.
<b>EPS Growth</b>	Ο εκτιμώμενος ρυθμός αύξησης των κερδών των εταιρειών που συνθέτουν το δείκτη.
<b>P/BV [Price/Book Value]</b>	Η τιμή του δείκτη προς την εκτιμώμενη σταθμισμένη λογιστική αξία των εταιρειών που συνθέτουν το δείκτη.
<b>ROE [Return On Equity]</b>	Η απόδοση των Ιδίων Κεφαλαίων. Δείκτης εκτιμώμενων κερδών προς τα ίδια κεφάλαια, εκφράζει πόσο αποδοτικά χρησιμοποιούν οι εταιρείες που συνθέτουν το δείκτη τα κεφάλαιά τους.
<b>DY [Dividend Yield]</b>	Η εκτιμώμενη μερισματική απόδοση των εταιρειών που συνθέτουν το δείκτη.



Το παρόν έντυπο εκδόθηκε από την υπηρεσία Οικονομικής Ανάλυσης και Επενδυτικής Στρατηγικής της Τράπεζας Πειραιώς (εφεξής η «Τράπεζα»), η οποία εποπτεύεται από την Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα σε συνεργασία με την Τράπεζα της Ελλάδος, και αποστέλλεται ή τίθεται στη διάθεση τρίτων χωρίς να υπάρχει υποχρέωση προς τούτο από το συντάκτη του. Το παρόν κείμενο ή μέρος του δεν μπορεί να αναπαραχθεί με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς την προηγούμενη γραπτή έγκριση από τον συντάκτη του.

Οι περιλαμβανόμενες στο παρόν πληροφορίες ή απόψεις απευθύνονται σε υφιστάμενους ή δυνητικούς πελάτες με γενικό τρόπο, χωρίς να έχουν λάβει υπ' όψιν τις εξατομικευμένες περιστάσεις, τους επενδυτικούς στόχους, την οικονομική δυνατότητα και την πείρα ή γνώση των πιθανών παραληπτών του παρόντος και, ως εκ τούτου, δεν συνιστούν και δεν πρέπει να εκλαμβάνονται ως πρόταση ή προσφορά για τη διενέργεια συναλλαγών σε χρηματοπιστωτικά μέσα ή νομίματα, ούτε ως σύσταση ή συμβουλή για τη λήψη επενδυτικών αποφάσεων σχετικά με αυτά. Λαμβάνοντας υπ' όψιν τα παραπάνω, ο λήπτης της παρούσας πληροφόρησης πρέπει να προχωρήσει στη δική του έρευνα, ανάλυση και επιβεβαίωση της πληροφορίας που περιέχεται σε αυτό το κείμενο και να αναζητήσει ανεξάρτητες νομικές, φορολογικές και επενδυτικές συμβουλές από επαγγελματίες, πριν προχωρήσει στη λήψη της επενδυτικής του απόφασης.

Οι πληροφορίες που εκτίθενται στο παρόν βασίζονται σε πηγές που η Τράπεζα θεωρεί αξιόπιστες και παρατίθενται αυτούσιες, αλλά η Τράπεζα δεν μπορεί να εγγυηθεί την ακρίβεια και πληρότητά τους. Οι απόψεις και εκτιμήσεις που εκτίθενται στο παρόν αφορούν την τάση της εγχώριας και των διεθνών χρηματοοικονομικών αγορών κατά την αναγραφόμενη ημερομηνία (τιμές κλεισίματος) και υπόκεινται σε μεταβολές χωρίς ειδοποίηση. Η Τράπεζα ενδέχεται, ωστόσο, να συμπεριλάβει στο παρόν έρευνες στον τομέα των επενδύσεων, οι οποίες έχουν εκπονηθεί από τρίτα πρόσωπα. Στην περίπτωση αυτή, η Τράπεζα δεν τροποποιεί τις ως άνω έρευνες, αλλά τις παραθέτει αυτούσιες και, συνεπώς, δεν αναλαμβάνει οποιαδήποτε ευθύνη για το περιεχόμενο αυτών. Η Τράπεζα δεν υποχρεούται να επικαιροποιεί τις πληροφορίες που εμπεριέχονται στο παρόν. Λαμβάνοντας υπ' όψιν τα ανωτέρω, η Τράπεζα, τα Μέλη του Διοικητικού της Συμβουλίου και τα υπεύθυνα πρόσωπα ουδεμία ευθύνη αναλαμβάνουν ως προς τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο παρόν ή/και την έκβαση τυχόν επενδυτικών αποφάσεων που λαμβάνονται σύμφωνα με αυτές.

Ο Όμιλος της Τράπεζας Πειραιώς είναι ένας οργανισμός με σημαντική ελληνική, αλλά και αυξανόμενη διεθνή παρουσία και μεγάλο εύρος παρεχόμενων επενδυτικών υπηρεσιών. Στο πλαίσιο των επενδυτικών υπηρεσιών που παρέχει η Τράπεζα ή/και άλλες εταιρείες του Ομίλου της ενδέχεται να ανακλύψουν περιπτώσεις σύγκρουσης συμφερόντων σε σχέση με τις παρεχόμενες στο παρόν πληροφορίες. Σχετικά επισημαίνεται ότι η Τράπεζα, τα υπεύθυνα πρόσωπα ή/και οι εταιρείες του Ομίλου της μεταξύ άλλων:

- Δεν υπόκεινται σε καμία απαγόρευση όσον αφορά στη διαπραγμάτευση για ίδιο λογαριασμό ή στο πλαίσιο διαχείρισης χαρτοφυλακίου πριν από τη δημοσιοποίηση του παρόντος εντύπου, ή την απόκτηση μετοχών πριν από δημόσια έγγραφη ή την απόκτηση λοιπών κινητών αξιών.
- Ενδέχεται να παρέχουν έναντι αμοιβής υπηρεσίες επενδυτικής τραπεζικής σε κάποιον από τους εκδότες, για τους οποίους τυχόν παρέχονται με το παρόν πληροφορίες.
- Ενδέχεται να συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο εκδοτών ή να αποκτούν άλλους τίτλους εκδόσεως των εν λόγω εκδοτών ή να έλκουν άλλα χρηματοοικονομικά συμφέροντα από αυτούς.
- Ενδέχεται να παρέχουν υπηρεσίες ειδικού διαπραγματευτή ή αναδόχου σε κάποιους από τους τυχόν αναφερόμενους στο παρόν εκδότες.
- Ενδεχομένως να έχουν εκδώσει σημειώματα διαφορετικά ή μη συμβατά με τις πληροφορίες που εκτίθενται στο παρόν.

Η Τράπεζα και οι λοιπές εταιρείες του Ομίλου της έχουν θεσπίσει, εφαρμόζουν και διατηρούν αποτελεσματική πολιτική, η οποία αποτρέπει τη δημιουργία καταστάσεων συγκρούσεως συμφερόντων και τη διάδοση των κάθε είδους πληροφοριών μεταξύ των υπηρεσιών ("σινικά τείχη"), καθώς επίσης συμμορφώνονται διαρκώς με τις προβλέψεις και τους κανονισμούς σχετικά με τις προνομακές πληροφορίες και την κατάχρηση αγοράς. Επίσης, η Τράπεζα βεβαιώνει ότι δεν έχει οποιοδήποτε είδους συμφέρον ή σύγκρουση συμφερόντων με α) οποιαδήποτε άλλη νομική οντότητα ή πρόσωπο που θα μπορούσαν να συμμετάσχουν στην προετοιμασία της παρούσας έρευνας και β) με οποιαδήποτε άλλη νομική οντότητα ή πρόσωπο τα οποία δεν θα μπορούσαν να συμμετάσχουν στην προετοιμασία της παρούσας έρευνας, αλλά που είχαν πρόσβαση στην παρούσα έρευνα πριν από τη δημοσιοποίησή της.

Ρητά επισημαίνεται ότι οι επενδύσεις που περιγράφονται στο παρόν έντυπο εμπεριέχουν επενδυτικούς κινδύνους, μεταξύ των οποίων και ο κίνδυνος απώλειας του επενδεδυμένου κεφαλαίου. Ειδικότερα επισημαίνεται ότι:

- τα αριθμητικά στοιχεία αναφέρονται στο παρελθόν και ότι οι προηγούμενες επιδόσεις δεν αποτελούν ασφαλή ένδειξη μελλοντικών επιδόσεων,
- εφόσον τα αριθμητικά στοιχεία αποτελούν προσομοίωση προηγούμενων επιδόσεων, οι προηγούμενες αυτές επιδόσεις δεν αποτελούν ασφαλή ένδειξη μελλοντικών επιδόσεων,
- η απόδοση ενδέχεται να επηρεαστεί θετικά ή αρνητικά από συναλλαγματικές διακυμάνσεις, σε περίπτωση που τα αριθμητικά στοιχεία είναι εκπεφρασμένα σε ξένο (πλην του ευρώ) νόμισμα,
- οι τυχόν προβλέψεις σχετικά με τις μελλοντικές επιδόσεις δεν αποτελούν ασφαλή ένδειξη μελλοντικών επιδόσεων,
- η φορολογική μεταχείριση των αναφερόμενων στο παρόν πληροφοριών και συναλλαγών εξαρτάται και από τα ατομικά δεδομένα εκάστου επενδυτή και ενδέχεται να μεταβληθεί στο μέλλον. Ως εκ τούτου ο παραλήπτης οφείλει να αναζητήσει ανεξάρτητες συμβουλές ως προς την εκάστοτε εφαρμοστέα φορολογική νομοθεσία.

Η διανομή του παρόντος εντύπου εκτός Ελλάδος ή/και σε πρόσωπα διεπόμενα από αλλοδαπό δίκαιο μπορεί να υπόκειται σε περιορισμούς ή απαγορεύσεις σύμφωνα με την εκάστοτε εφαρμοστέα νομοθεσία. Για το λόγο αυτό, ο παραλήπτης του παρόντος καλείται να αναζητήσει ανεξάρτητες συμβουλές ως προς την εκάστοτε εφαρμοστέα νομοθεσία, ώστε να διερευνήσει τυχόν τέτοιους περιορισμούς ή/και απαγορεύσεις.

## Στοιχεία επικοινωνίας

### Οικονομική Ανάλυση και Επενδυτική Στρατηγική

Λεκκός Ηλίας	Lekkosi@piraeusbank.gr
Τίτλος:	Chief Economist
Τηλ:	2103288120
Διακουμάκου Ευαγγελία	Diakoumakoue@piraeusbank.gr
Τηλ:	2163004528
Διαμαντοπούλου Αγάπη	Diamantopoulouag@piraeusbank.gr
Τηλ:	2163004529
Σιωρά Χριστίνα	Siorac@piraeusbank.gr
Τηλ:	2163004525
Στεφάνου Κατερίνα	Stefanoua@piraeusbank.gr
Τηλ:	2163004522