



16 Απριλίου 2024

## Σύντομη Ενημέρωση

- Οι πωλήσεις λιανικής του Μαρτίου στις ΗΠΑ ήταν περισσότερες από τις αναμενόμενες ενώ αναθεωρήθηκαν ανοδικά τα στοιχεία του προηγούμενου μήνα, ενισχύοντας την εικόνα μιας πιο δυνατής οικονομίας από ότι προηγουμένως είχε εκτιμηθεί.
- Τα δυνατά στοιχεία για τις λιανικές πωλήσεις συνετέλεσαν ώστε να περιοριστούν περαιτέρω οι πιθανότητες για μείωση των επιτοκίων από τη Fed τον Ιούλιο στο 53%, σύμφωνα με την τιμολόγηση της αγοράς ενώ οι πιθανότητες για μείωση των επιτοκίων τον Σεπτέμβριο διαμορφώνονται στο 96%. Οι αποδόσεις των αμερικανικών κρατικών ομολόγων με λήξη στην 2ετία και στην 10ετία ενισχύθηκαν.
- Ο S&P500 κατέγραψε απώλειες υψηλότερες του 1% και το σύνολο των κλάδων υποχώρησε για μία ακόμη συνεδρίαση εν μέσω αυξανόμενης γεωπολιτικής έντασης στην Μέση Ανατολή και μακροοικονομικών στοιχείων που ενισχύουν το σενάριο διατήρησης των επιτοκίων στα τρέχοντα επίπεδα για μεγαλύτερο διάστημα.
- Τα αποτελέσματα που ανακοίνωσαν Goldman Sachs και Charles Schwab στον τραπεζικό κλάδο ξεπέρασαν τις εκτιμήσεις των αναλυτών, γεγονός που αποτυπώθηκε στην μετοχή τους. Η μετοχή της Apple δέχθηκε πιέσεις καθώς σύμφωνα με έκθεση οι πωλήσεις του iPhone μειώθηκαν 10% στην διάρκεια του 1ου τριμήνου ενώ πτωτικά κινήθηκε και η μετοχή της Tesla καθώς η εταιρία προχώρησε σε περικοπές προσωπικού κατά 10%.
- Ο αξιωματούχος της ECB Simkus σε δηλώσεις του ανέφερε ότι αναμένει 3 μειώσεις των επιτοκίων στην διάρκεια του 2024 χωρίς να αποκλείει το ενδεχόμενο και 4ης ενώ ο Lane προειδοποίησε για ενδεχόμενες αναταράξεις στην πτωτική πορεία του πληθωρισμού το επόμενο διάστημα αλλά σηματοδότησε την μείωση των επιτοκίων από την ECB τον Ιούνιο.
- Οι κύριες μετοχικές αγορές στην Ευρώπη ενισχύθηκαν στην πλειοψηφία τους. Οι αποδόσεις των κύριων κρατικών ομολόγων στην Ευρωζώνη κινήθηκαν ανοδικά.
- Οι μετοχικές αγορές στην Ασία καταγράφουν απώλειες. Στην Κίνα, η ανάπτυξη της οικονομίας στο 1ο τρίμηνο ήταν υψηλότερη των εκτιμήσεων ωστόσο η οικονομική δραστηριότητα τον Μάρτιο (λιανικές πωλήσεις, βιομηχανική παραγωγή) ενισχύθηκε λιγότερο από ότι αναμενόταν. Παράλληλα, οι τιμές των ακινήτων υποχώρησαν για 9ο συνεχόμενο μήνα.

## Ομολογιακή Αγορά &amp; Συνάλλαγμα

Απόδοση στη Λήξη 10 έτη	Μεταβολή μ.β.		
	%	Ημέρας	Αρχή Έτους
ΗΠΑ	4.60	8	72
Γερμανία	2.44	8	42
Γαλλία	2.96	9	40
Ελλάδα	3.51	9	46
Ισπανία	3.28	9	29
Ιταλία	3.87	12	18
Μ.Βρετανία	4.24	10	71

Συνάλλαγμα	Μεταβολή %		
	Τιμή	Ημέρας	Αρχή Έτους
EUR/USD	1.0624	-0.2%	-3.8%
EUR/CHF	0.9686	-0.5%	4.3%
EUR/GBP	0.8537	-0.1%	-1.5%
EUR/JPY	163.91	0.5%	5.3%
USD/JPY	154.28	0.7%	9.4%
GBP/USD	1.2446	0.0%	-2.2%

## Μετοχική Αγορά

Μετοχικοί Δείκτες	Μεταβολή %		
	Τιμή	Ημέρας	Αρχή Έτους
S&P 500	5,062	-1.2%	6.1%
NASDAQ	15,885	-1.8%	5.8%
DAX	18,027	0.5%	7.6%
Nikkei	38,471	-1.9%	15.0%
Γενικός Δείκτης	1,391	-0.7%	7.5%
MSCI EM, \$	1,031	-1.1%	0.7%

## Επιτόκια

Επιτόκια Κεντρικών Τραπεζών	Ποσοστό %
US Federal Reserve Target Rate	5.25 - 5.5
ECB MRO Rate	4.50
ECB Depo Rate	4.00
Bank of England Base Rate	5.25
Bank of Japan	0 - 0.1

Επιτόκια Διατραπεζικής	Ποσοστό %
Ευρωζώνη   €STR   (€)	3.91
ΗΠΑ   SOFR   (\$)	5.31
Euribor 3M	3.92
EUR IRS 2 Ετών	3.24
EUR IRS 10 Ετών	2.75

## Εμπορεύματα &amp; Ναύλα

Εμπορεύματα & Ναύλα	Μεταβολή %		
	Τιμή	Ημέρας	Αρχή Έτους
Πετρέλαιο (\$/bbl)	85.4	-0.3%	19.2%
Χρυσός (\$/ounce)	2,383.3	1.7%	15.5%
BDI Baltic Dry	1,730	0.1%	-17.4%

Τιμές κλεισίματος: 15/04/2024 | Ασία: 16/04/2024



## Οικονομικές Ανακοινώσεις

Ώρα Δευ	Χώρα  Περιοχή	Περίοδος	Ανακοίνωση	Προηγούμενη	Αναθεώρηση	Εκτίμηση	Πραγματική
<b>15-Απρ</b>							
4:20	CH	Apr-15	1-Yr Medium-Term Lending Facility Rate	2.50%	--	2.50%	2.50%
10:30	EC		ECB's Simkus Speaks				
12:00	EC	Feb	Industrial Production SA MoM	-3.20%	-3.00%	0.80%	0.80%
15:00	EC		ECB's Lane Speaks				
15:30	US	Apr	Empire Manufacturing	-20.9	--	-5.2	-14.3
15:30	US	Mar	Retail Sales Advance MoM	0.60%	0.90%	0.40%	0.70%
15:30	US	Mar	Retail Sales Ex Auto and Gas	0.30%	0.50%	0.30%	1.00%
17:00	US	Apr	NAHB Housing Market Index	51	--	51	51
<b>Τρι 16-Απρ</b>							
3:00	US		Fed's Daly Gives Keynote Remarks				
5:00	CH	1Q	GDP YoY	5.20%		4.80%	5.30%
5:00	CH	1Q	GDP SA QoQ	1.00%	1.20%	1.50%	1.60%
11:00	FI		ECB's Rehn Speaks				
12:00	GE	Apr	ZEW Survey Expectations	31.7	--	35	
15:30	US	Mar	Building Permits MoM	1.90%	2.40%	-0.30%	
15:30	US	Mar	Housing Starts MoM	10.70%	--	-2.70%	
15:30	US	Apr	New York Fed Services Business Activity	0.6	--	--	--
16:00	US		Fed's Jefferson Speaks at Monetary Policy Forum				
16:15	US	Mar	Industrial Production MoM	0.10%	--	0.40%	--
16:15	US	Mar	Capacity Utilization	78.30%	--	78.50%	--
19:30	EC		ECB's Villeroy Speaks				
21:00	EC		ECB's Vujcic Speaks				
<b>Τετ 17-Απρ</b>							
9:00	UK	Mar	CPI YoY	3.40%	--	3.10%	--
9:00	UK	Mar	CPI Core YoY	4.50%	--	4.10%	--
12:00	EC	Mar F	CPI YoY	2.40%	--	2.40%	--
12:00	EC	Mar F	CPI Core YoY	2.90%	--	2.90%	--
16:00	EC		ECB's Cipollone Speaks				
18:00	EC		ECB's de Cos Speaks				
21:00	US		Federal Reserve Releases Beige Book				
<b>Πεμ 18-Απρ</b>							
0:30	US		Fed's Mester Gives Update on Fed				
1:30	US		Fed's Bowman Speaks at IIF Global Outlook Forum				
10:15	EC		ECB's Guindos Speaks				
15:00	EC		Bundesbank Chief Nagel, Germany's Lindner Speak in Philadelphia Fed Business Outlook				
15:30	US	Apr	Philadelphia Fed Business Outlook	3.2	--	0	--
15:30	US	Apr-13	Initial Jobless Claims	211k	--	215k	--
15:30	US	Apr-06	Continuing Claims	1817k	--	1817k	--
16:15	US		Fed's Bowman Speaks at SIFMA Roundtable				
16:15	US		Fed's Williams Participates in Moderated Discussion				
17:00	US	Mar	Leading Index	0.10%	--	-0.10%	--
17:00	US	Mar	Existing Home Sales MoM	9.50%	--	-5.10%	--
18:00	US		Fed's Bostic Speaks in Fireside Chat on Economy				
20:30	EC		ECB's Centeno, Simkus Speak				
22:00	EC		ECB's Vujcic Speaks				
<b>Παρ 19-Απρ</b>							
0:45	US		Fed's Bostic Chats About Economy, Monetary Policy				
2:30	JN	Mar	Natl CPI YoY	2.80%	--	2.80%	--
2:30	JN	Mar	Natl CPI Ex Fresh Food, Energy YoY	3.20%	--	3.00%	--
9:00	UK	Mar	Retail Sales Inc Auto Fuel MoM	0.00%	--	0.30%	--
9:00	GE	Mar	PPI YoY	-4.10%	--	-3.20%	--
17:30	US		Fed's Goolsbee Participates in Q&A				
22:00	EC		ECB's Nagel Speaks				



## Μετοχικοί Δείκτες | Κλάδοι | Θεμελιώδη

Δείκτες   Μεταβολή % από Αρχή	Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	52 Εβδ	
							Υψηλό	Χαμηλό
MSCI World, \$	3,318	-1.0%	-1.0%	-3.5%	-3.5%	4.7%	-3.7%	21.8%
<b>ΗΠΑ</b>								
S&P 500	5,062	-1.2%	-1.2%	-3.7%	-3.7%	6.1%	-3.9%	25.0%
NASDAQ	15,885	-1.8%	-1.8%	-3.0%	-3.0%	5.8%	-4.0%	34.6%
Russell 2000	1,976	-1.4%	-1.4%	-7.0%	-7.0%	-2.5%	-7.5%	20.9%
S&P 500 Growth	3,324	-1.8%	-1.8%	-2.5%	-2.5%	9.7%	-3.7%	30.6%
S&P 500 Value	1,753	-0.5%	-0.5%	-5.0%	-5.0%	2.0%	-5.2%	20.6%
VIX Index	19	11.1%	11.1%	47.8%	47.8%	54.5%	-16.7%	62.8%
<b>Ευρώπη</b>								
STOXX Europe 600	506	0.1%	0.1%	-1.3%	-1.3%	5.6%	-1.9%	18.0%
FTSE 100	7,966	-0.4%	-0.4%	0.2%	0.2%	3.0%	-1.0%	10.4%
DAX	18,027	0.5%	0.5%	-2.5%	-2.5%	7.6%	-2.9%	23.2%
CAC 40	8,045	0.4%	0.4%	-2.0%	-2.0%	6.7%	-2.5%	18.8%
IBEX 35	10,687	0.0%	0.0%	-3.5%	-3.5%	5.8%	-4.1%	20.4%
FTSE MIB	33,954	0.6%	0.6%	-2.3%	-2.3%	11.9%	-2.7%	30.6%
MSCI Europe Growth	207	0.3%	0.3%	-2.0%	-2.0%	7.7%	-2.6%	22.0%
MSCI Europe Value	130	-0.1%	-0.1%	-0.4%	-0.4%	3.5%	-1.2%	13.2%
<b>Ιαπωνία</b>								
Nikkei	38,471	-1.9%	-2.7%	-4.7%	-4.7%	15.0%	-4.5%	38.9%
<b>Ελλάδα</b>								
Γενικός Δείκτης	1,391	-0.7%	-0.7%	-2.2%	-2.2%	7.5%	-3.3%	29.3%
FTSE/Athex Banks	1,187	-1.3%	-1.3%	-0.7%	-0.7%	11.8%	-6.5%	52.3%
<b>Αναδυόμενες Αγορές</b>								
MSCI EM, \$	1,031	-1.1%	-1.1%	-1.2%	-1.2%	0.7%	-3.0%	13.5%
MSCI EM East Europe	45	-0.1%	-0.1%	0.0%	0.0%	1.4%	-4.6%	36.8%
MSCI EM LatAm, \$	2,434	-1.2%	-1.2%	-4.0%	-4.0%	-8.6%	-9.2%	15.2%
MSCI EM Asia, \$	553	-1.0%	-1.0%	-1.1%	-1.1%	1.9%	-2.8%	13.9%
CSI 300	3,511	-1.1%	1.0%	-0.8%	-0.8%	2.3%	-14.9%	14.2%

Κλάδοι   Μεταβολή % από Αρχή	Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	52 Εβδ	
							Υψηλό	Χαμηλό
<b>ΗΠΑ</b>								
Πρώτες ύλες	563	-0.5%	-0.5%	-3.7%	-3.7%	4.4%	-4.5%	20.3%
Τεχνολογία	3,699	-2.0%	-2.0%	-3.2%	-3.2%	8.9%	-5.0%	46.7%
Κοινή ωφέλεια	323	-0.9%	-0.9%	-3.1%	-3.1%	0.4%	-9.5%	16.2%
Υγεία	1,616	-0.2%	-0.2%	-6.3%	-6.3%	1.6%	-6.5%	13.1%
Ενέργεια	728	-0.9%	-0.9%	1.0%	1.0%	13.8%	-3.7%	24.9%
Χρηματοοικονομικά	663	-0.5%	-0.5%	-5.5%	-5.5%	5.9%	-5.6%	27.7%
Ακίνητα	229	-1.8%	-1.8%	-7.6%	-7.6%	-8.8%	-9.9%	14.2%
Υπηρεσίες Επικοινωνίας	285	-1.6%	-1.6%	0.3%	0.3%	15.9%	-3.2%	52.7%
Βιομηχανία	1,033	-0.7%	-0.7%	-3.2%	-3.2%	7.1%	-3.4%	27.0%
Μη Κυκλικά	779	-0.5%	-0.5%	-4.3%	-4.3%	2.2%	-4.5%	13.2%
Κυκλικά προϊόντα	1,424	-1.6%	-1.6%	-4.1%	-4.1%	0.4%	-4.6%	27.2%
<b>Ευρώπη</b>								
Πρώτες ύλες	3,692	-0.2%	-0.2%	0.6%	0.6%	4.3%	-1.1%	23.8%
Τεχνολογία	848	0.2%	0.2%	-1.0%	-1.0%	11.5%	-4.7%	36.9%
Κοινή ωφέλεια	365	-0.8%	-0.8%	-1.9%	-1.9%	-7.2%	-9.9%	9.0%
Υγεία	1,123	0.1%	0.1%	-1.2%	-1.2%	5.9%	-2.7%	13.4%
Ενέργεια	386	-1.5%	-1.5%	6.2%	6.2%	8.4%	-1.9%	20.8%
Χρηματοοικονομικά	924	0.4%	0.4%	-1.9%	-1.9%	8.5%	-2.8%	23.6%
Ακίνητα	1,091	-0.3%	-0.3%	-5.0%	-5.0%	-7.0%	-8.4%	31.2%
Τηλεπικοινωνίες	192	-0.7%	-0.7%	-4.7%	-4.7%	-2.5%	-13.7%	4.2%
Βιομηχανία	3,491	0.7%	0.7%	-1.2%	-1.2%	7.6%	-2.1%	31.4%
Μη Κυκλικά	3,380	-0.3%	-0.3%	-4.0%	-4.0%	-5.6%	-15.6%	0.1%
Κυκλικά προϊόντα	2,818	0.9%	0.9%	-2.9%	-2.9%	8.8%	-4.3%	22.5%

Θεμελιώδη	PE	EPS Growth		P/BV	DY
		'24e	'25e		
S&P 500	21.6	19.1	11.1%	4.4	1.4%
EuroStoxx	14.1	12.8	5.7%	1.8	3.2%
FTSE100	11.7	10.8	0.9%	1.7	4.0%
Nikkei 225	21.5	19.1	21.6%	2.1	1.7%
MSCI World	19.8	17.6	10.2%	3.7	2.0%
Ελλάδα	7.6	7.6	-5.3%	1.1	5.2%
Hang Seng China Enterprises	8.1	7.4	13.1%	0.9	3.9%
Ινδία Sensex	23.0	20.0	15.7%	3.7	1.5%
Βραζιλία Bovespa	8.0	7.4	16.9%	1.4	6.0%
Emerging Markets	13.9	12.2	20.9%	2.0	3.1%



## Ομολογιακές Αγορές

### Τιμές Κρατικών Ομολόγων 7 -10 έτη | Μεταβολή % από Αρχή

	Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	52 Εβδ	
							Υψηλό	Χαμηλό
ΗΠΑ	448	-0.6%	-0.6%	-2.9%	-2.9%	-4.2%	-5.7%	4.9%
Ευρωζώνη	247	-0.6%	-0.6%	-0.9%	-0.9%	-1.5%	-2.6%	7.6%
Γερμανία	465	-0.6%	-0.6%	-1.0%	-1.0%	-2.5%	-3.3%	5.5%
Ιαπωνία	266	0.0%	0.0%	-1.0%	-1.0%	-1.4%	-2.8%	1.5%
Μ.Βρετανία	585	-0.8%	-0.8%	-2.2%	-2.2%	-3.8%	-4.4%	6.9%
Ελλάδα	122	-0.5%	-0.5%	-0.6%	-0.6%	-1.2%	-2.0%	10.8%

### Αναδυόμενες Αγορές | Μεταβολή % από Αρχή

	Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	52 Εβδ	
							Υψηλό	Χαμηλό
Κρατικά (\$)	756	-1.0%	-1.0%	-2.4%	-2.4%	-0.1%	-2.7%	13.3%

### Εταιρικά | Μεταβολή % από Αρχή

	Τιμή	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	52 Εβδ	
							Υψηλό	Χαμηλό
Ευρωζώνη (IG)	224	-0.4%	-0.4%	-0.3%	-0.3%	0.1%	-0.5%	6.8%
ΗΠΑ (IG)	1584	-0.9%	-0.9%	-3.2%	-3.2%	-3.9%	-4.5%	9.3%
ΗΠΑ High Yield	2483	-0.3%	-0.3%	-1.3%	-1.3%	0.1%	-1.3%	10.0%

### Spreads (Average OAS) | Μεταβολή μ.β. από Αρχή

	Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους
BBG Euro Agg IG	114	2	2	0	0	-24
BBG US Agg IG	91	2	2	1	1	-8
BBG Pan-European HY	360	3	3	13	13	-21
BBG US Corporate HY	314	4	4	15	15	-9

### Απόδοση στη Λήξη 2 έτη | Μεταβολή μ.β. από Αρχή

	%	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	52 Εβδ	
							Υψηλό	Χαμηλό
ΗΠΑ	4.92	2	2	30	30	67	-32	127
Γερμανία	2.91	6	6	6	6	52	-43	56
Ιαπωνία	0.27	0	0	9	9	23	0	35
Μ.Βρετανία	4.40	6	6	24	24	44	-114	85
Γαλλία	2.91	6	6	8	8	-2	-64	49
Ισπανία	3.10	6	6	9	9	16	-60	44
Ιταλία	3.45	4	4	4	4	48	-72	58
Πορτογαλία	2.83	6	6	11	11	42	-111	58
Ελλάδα	2.75	0	0	4	4	-1	-88	16

### Απόδοση στη Λήξη 10 έτη | Μεταβολή μ.β. από Αρχή

	%	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	52 Εβδ	
							Υψηλό	Χαμηλό
ΗΠΑ	4.60	8	8	40	40	72	-39	131
Γερμανία	2.44	8	8	14	14	42	-59	55
Ιαπωνία	0.86	1	1	14	14	25	-8	49
Μ.Βρετανία	4.24	10	10	31	31	71	-51	81
Γαλλία	2.96	9	9	15	15	40	-64	56
Ισπανία	3.28	9	9	12	12	29	-85	47
Ιταλία	3.87	12	12	20	20	18	-117	41
Πορτογαλία	3.12	9	9	13	13	50	-62	66
Ελλάδα	3.51	9	9	14	14	46	-137	57

### Spreads 10 έτη | Μεταβολή μ.β. από Αρχή

	μ.β.	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους
Αναδυόμενες Αγορές	287	4	4	0	0	-32
Ισπανία	84	1	1	-3	-3	-12
Ιταλία	144	4	4	6	6	-23
Πορτογαλία	68	0	0	-1	-1	8
Ελλάδα	107	0	0	0	0	4
Μ.Βρετανία	180	2	2	17	17	29
Γαλλία	52	1	1	1	1	-2



# Επιτόκια | Εμπορεύματα | Συνάλλαγμα

## Επιτόκια

Επιτόκια O/N   Μεταβολή μ.β. από Αρχή							52 Εβδ	
%	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	
Ευρωζώνη   €STR   (€)	3.91	0	0	1	1	2	0	102
ΗΠΑ   SOFR   (\$)	5.31	0	0	-3	-3	-7	-9	51
Μ.Βρετανία   SONIA   (£)	5.20	0	0	1	1	1	0	102
Ιαπωνία   TONAR   (¥)	0.08	0	0	0	0	12	-5	16
Ελβετία   SARON   CHF	1.45	0	0	-1	-1	-24	-26	5

Επιτόκια IRS   Μεταβολή μ.β. από Αρχή							52 Εβδ	
%	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	
<b>EUR IRS</b>								
2 Ετών	3.24	4	4	9	9	44	-76	48
5 Ετών	2.82	7	7	16	16	39	-72	46
10 Ετών	2.75	7	7	17	17	26	-83	37
30 Ετών	2.47	8	8	15	15	14	-81	26
<b>USD IRS</b>								
2 Ετών	4.84	2	2	29	29	77	-30	123
5 Ετών	4.37	6	6	38	38	84	-37	135
10 Ετών	4.22	7	7	38	38	74	-47	118
20 Ετών	4.18	8	8	35	35	67	-52	106
30 Ετών	3.95	7	7	33	33	63	-51	103

Επιτόκια Διατραπεζική   Μεταβολή μ.β. από Αρχή							52 Εβδ	
%	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	
Euribor 3M	3.92	0	0	3	3	1	-8	72
Euribor 6M	3.87	0	0	1	1	0	-28	30
Euribor 12M	3.75	0	0	8	8	24	-48	24

## Εμπορεύματα

Εμπορεύματα   Μεταβολή % από Αρχή							52 Εβδ	
Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	
Bloomberg Commodity	103	-0.1%	-0.1%	3.3%	3.3%	4.2%	-5.6%	8.0%
BDI Baltic Dry	1,730	0.1%	0.1%	-5.0%	-5.0%	-17.4%	-48.3%	88.2%
Πετρέλαιο (\$/bbl)	85.4	-0.3%	-0.3%	2.7%	2.7%	19.2%	-10.1%	34.2%
Φυσ. Αέριο Ολλανδία (€/MWh)	31.4	2.4%	2.4%	14.4%	14.4%	-1.7%	-43.9%	40.2%
Σιτάρι (\$/bushels)	551.8	-0.8%	-0.8%	-1.5%	-1.5%	-12.1%	-29.0%	6.2%
Καλαμπόκι (\$/bushels)	431.5	-0.9%	-0.9%	-2.4%	-2.4%	-8.4%	-36.8%	9.4%
Χρυσός (\$/ounce)	2,383.3	1.7%	1.7%	6.9%	6.9%	15.5%	-2.0%	31.6%
Ασήμι (\$/ounce)	28.7	1.4%	1.4%	15.3%	15.3%	19.2%	-4.0%	37.7%
Χαλκός (\$/lbs)	437.9	2.8%	2.8%	9.3%	9.3%	12.6%	-0.4%	24.4%
Αλουμίνιο (\$/mtn)	2,568	4.9%	4.9%	11.3%	11.3%	9.2%	0.0%	24.6%
Νικέλιο (\$/mtn)	17,671	0.2%	0.2%	6.7%	6.7%	7.9%	-30.8%	13.2%
Δικ.Εκπ. Αερίου (€/mtn)	69.2	-1.5%	-1.5%	14.2%	14.2%	-11.4%	-26.4%	39.6%

## Συνάλλαγμα

Συνάλλαγμα   Μεταβολή % από Αρχή							52 Εβδ	
Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	
DXY	106.21	0.2%	0.2%	1.6%	1.6%	4.8%	-1.1%	6.7%
EUR/USD	1.0624	-0.2%	-0.2%	-1.5%	-1.5%	-3.8%	-5.8%	1.7%
GBP/USD	1.2446	0.0%	0.0%	-1.4%	-1.4%	-2.2%	-5.3%	3.4%
USD/JPY	154.28	0.7%	0.7%	1.9%	1.9%	9.4%	-0.2%	16.0%
USD/CHF	0.9116	-0.2%	-0.2%	1.1%	1.1%	8.3%	-1.4%	9.4%
AUD/USD	0.6442	-0.4%	-0.4%	-1.2%	-1.2%	-5.4%	-6.6%	2.7%
USD/CAD	1.3788	0.1%	0.1%	1.8%	1.8%	4.1%	-0.8%	5.3%
EUR/JPY	163.91	0.5%	0.5%	0.4%	0.4%	5.3%	-0.9%	12.2%
EUR/CHF	0.9686	-0.5%	-0.5%	-0.5%	-0.5%	4.3%	-2.0%	4.7%
EUR/GBP	0.8537	-0.1%	-0.1%	-0.1%	-0.1%	-1.5%	-3.8%	0.5%



Επιτόκια	
€STR	Euro Short Term Rate. Επιτόκιο σε ευρώ που δημοσιεύεται από την ΕΚΤ και αντικατοπτρίζει βάσει πραγματικών συναλλαγών το κόστος δανεισμού μεταξύ τραπεζών της Ευρωζώνης για χρονικό διάστημα μιας μέρας, χωρίς εξασφαλίσεις. Έχει αντικαταστήσει το Euro Overnight Index Average (EONIA).
SOFR	Secured Overnight Financing Rate. Κόστος δανεισμού μιας μέρας σε δολάριο ΗΠΑ με εξασφάλιση τίτλων του Αμερικανικού Δημοσίου που δημοσιεύεται από τη Fed της Ν. Υόρκης. Για τον καθορισμό του χρησιμοποιείται το πραγματικό κόστος των συναλλαγών επαναγοράς μιας ημέρας (overnight repo market).
Euribor	European Interbank Offered Rate. Το μέσο επιτόκιο δανεισμού μεταξύ μιας μεγάλης ομάδας τραπεζών της Ευρωζώνης που δημοσιεύεται από το Ευρωπαϊκό Ίδρυμα Χρηματογορών (EMMI) για χρονικό διάστημα από 1 εβδομάδα μέχρι 1 έτος.
IRS	Interest Rate Swap. Συμφωνία ανταλλαγής ρών (σταθερή με κυμαινόμενη) για προκαθορισμένη χρονική περίοδο μεταξύ δύο αντισυμβαλλομένων.
ECB MRO Rate	Main Refinancing Operations Rate. Επιτόκιο των πράξεων κύριας αναχρηματοδότησης της ΕΚΤ. Με αυτό καθορίζονται οι τόκοι που οι τράπεζες καταβάλλουν όταν αντλούν χρήματα από την ΕΚΤ για χρονικό διάστημα μίας εβδομάδας.
ECB Depo Rate	Με αυτό το επιτόκιο καθορίζονται οι τόκοι που λαμβάνουν οι τράπεζες για τις καταθέσεις διάρκειας μίας ημέρας που τηρούν στην ΕΚΤ.
Ομόλογα	
Απόδοση στη Λήξη	Η απόδοση που θα λάβει ο επενδυτής αν διακρατήσει το ομόλογο μέχρι τη λήξη [εκφράζεται ως ποσοστό επί τοις 100 (%)].
Spreads 10ετή	Η διαφορά της απόδοσης ομολόγων με την απόδοση ενός ομολόγου αναφοράς ίδιας διάρκειας.
BBG Euro Agg IG	Δείκτης που περιλαμβάνει ομόλογα εταιρειών επενδυτικής διαβάθμισης σε ευρώ.
BBG US Agg IG	Δείκτης που περιλαμβάνει ομόλογα εταιρειών επενδυτικής διαβάθμισης σε δολάριο ΗΠΑ.
BBG Pan-European HY	Δείκτης που περιλαμβάνει ομόλογα εταιρειών υψηλής απόδοσης σε ευρώ (εξαιρούνται οι αναδυόμενες αγορές).
BBG US Corporate HY	Δείκτης που περιλαμβάνει ομόλογα εταιρειών υψηλής απόδοσης σε δολάριο ΗΠΑ (εξαιρούνται οι αναδυόμενες αγορές).
Option-Adjusted Spread (OAS)	Η διαφορά της απόδοσης ενός ομολόγου με την απόδοση του ομολόγου χωρίς κίνδυνο (risk-free rate), αναπροσαρμοσμένη με βάση τα ενσωματωμένα δικαιώματα.
Μετοχές	
MSCI World, \$	Δείκτης μετοχών αναπτυγμένων αγορών.
S&P 500	Δείκτης 500 μετοχών μεγάλων εταιρειών στις ΗΠΑ, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης.
NASDAQ	Μετοχικός δείκτης, περιλαμβάνει μετοχές και παρόμοιοι τύπου χρέογραφα (όπως ADRs) εισηγμένων στο χρηματιστήριο του Nasdaq, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης.
Russel 2000	Δείκτης 2000 μετοχών εταιριών ΗΠΑ, μικρής κεφαλαιοποίησης.
VIX	Δείκτης μεταβλητότητας της χρηματιστηριακής αγοράς, αντανακλά το "αίσθημα φόβου" των επενδυτών, δείκτης βασισμένος στην τεκμαρτή μεταβλητότητα των δικαιωμάτων (options) στον S&P 500.
S&P 500 Growth	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.
S&P 500 Value	Δείκτης μετοχών αμερικάνικων εταιρειών, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης, που έχουν ισχυρά θεμελιώδη στοιχεία.
STOXX Europe 600	Δείκτης 600 μετοχών εταιρειών χαμηλής, μεσαίας και υψηλής κεφαλαιοποίησης από 17 διαφορετικές Ευρωπαϊκές χώρες.
EUROSTOXX 50	Δείκτης 50 μετοχών εταιρειών που ηγούνται του κλάδου τους (blue chip) από 11 Ευρωπαϊκές χώρες.
FTSE 100	Δείκτης μετοχών των 100 εταιριών με την υψηλότερη κεφαλαιοποίηση του χρηματιστηρίου του Λονδίνου, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης.
DAX	Δείκτης συνολικής απόδοσης (total return) 40 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.
CAC 40	Δείκτης μετοχών των 40 μεγαλύτερων εισηγμένων εταιριών στην Γαλλία, βάσει κεφαλαιοποίησης και εμπορευσιμότητας.
IBEX 35	Δείκτης 35 μετοχών εταιριών με τη μεγαλύτερη εμπορευσιμότητα στο χρηματιστήριο της Μαδρίτης, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης.
FTSE MIB	Δείκτης 40 μετοχών των μεγαλύτερων εισηγμένων εταιριών στο χρηματιστήριο του Μιλάνου.
MSCI Europe Growth	Δείκτης με Ευρωπαϊκές μετοχές εταιριών που αναμένεται να έχουν ρυθμό αύξησης κερδών άνω του μέσου όρου σε σχέση με τον κλάδο τους ή το σύνολο της αγοράς.
MSCI Europe Value	Δείκτης με Ευρωπαϊκές μετοχές που έχουν ισχυρά θεμελιώδη στοιχεία.
Nikkei	Δείκτης 225 μετοχών, εισηγμένων στο Χρηματιστήριο του Τόκιο, σταθμισμένων βάσει τιμής.
Γενικός Δείκτης [ΓΔ]	Δείκτης που αποτελεί ένα αξιόπιστο μέτρο καταγραφής, σε πραγματικό χρόνο, των τάσεων των μετοχών των εταιριών που διαπραγματεύονται στην Κατηγορία Μεγάλης Κεφαλαιοποίησης του Χρηματιστηρίου Αθηνών.
FTSE/Athex Banks	Δείκτης του τραπεζικού κλάδου του ελληνικού χρηματιστηρίου
MSCI EM, \$	Δείκτης μετοχών από 24 αναδυόμενες αγορές, περιλαμβάνει 1386 τίτλους.
MSCI EM Eastern Europe	Δείκτης 20 μετοχών εταιριών, μεγάλης και μεσαίας κεφαλαιοποίησης, Ανατολικής Ευρώπης (Πολωνίας, Τσεχίας και Ουγγαρίας).
MSCI EM Latam, \$	Δείκτης 90 μετοχών εταιριών, μεγάλης και μεσαίας κεφαλαιοποίησης, Λατινικής Αμερικής (Βραζιλίας, Χιλής, Κολομβίας, Μεξικό και Περού).
MSCI EM Asia, \$	Δείκτης μετοχών εταιριών μεγάλης και μεσαίας κεφαλαιοποίησης από Κίνα, Ινδία, Ταϊβάν, Ν. Κορέα, Ταϊλάνδη κλπ
CSI 300	Δείκτης 300 A-share μετοχών εισηγμένων στο χρηματιστήριο της Σαγκάης ή του Σεντσέν στην Κίνα.
PE [Price/Earnings]	Η τρέχουσα τιμή προς τα εκτιμώμενα ετήσια κέρδη των εταιριών που συνθέτουν τον δείκτη.
EPS Growth	Ο εκτιμώμενος ρυθμός αύξησης των κερδών των εταιριών που συνθέτουν το δείκτη.
P/BV [Price/Book Value]	Η τιμή του δείκτη προς την εκτιμώμενη σταθμισμένη λογιστική αξία των εταιριών που συνθέτουν το δείκτη.
DY [Dividend Yield]	Η εκτιμώμενη μερισματική απόδοση των εταιριών που συνθέτουν το δείκτη.
Εμπορεύματα, Ναύλα & Συνάλλαγμα	
Bloomberg Commodity	Δείκτης που αντικατοπτρίζει την κίνηση των τιμών των μελλοντικών συμβολαίων 23 εμπορευμάτων.
BDI Baltic Dry	Δείκτης που εκφράζει το επίπεδο ναύλων που επικρατεί στην αγορά πλοίων ξηρού φορτίου.
DXY	Δείκτης δολαρίου ΗΠΑ έναντι ενός καλαθιού βασικών νομισμάτων



Το παρόν έντυπο εκδόθηκε από το Market Analytics 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 πληρότητα 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 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 ανακύψουν 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:

- α) 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 εγγραφή ή την απόκτηση λουτών κινητών αξιών.
- β) Ενδέχεται να παρέχουν έναντι αμοιβής υπηρεσίες επενδυτικής τραπεζικής σε κάποιον από τους εκδότες, για τους οποίους τυχόν παρέχονται με το παρόν πληροφορίες.
- γ) 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.
- δ) Ενδέχεται να παρέχουν υπηρεσίες ειδικού διαπραγματευτή ή αναδόχου σε κάποιους από τους τυχόν αναφερόμενους στο παρόν εκδότες.
- ε) 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 προνομιακές πληροφορίες και την κατάχρηση αγοράς. Επίσης, η Τράπεζα βεβαιώνει ότι δεν έχει οποιουδήποτε 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 επενδυμένου κεφαλαίου. Ειδικότερα επισημαίνεται ότι:

- α) τα αριθμητικά στοιχεία αναφέρονται στο παρελθόν και ότι οι προηγούμενες επιδόσεις δεν αποτελούν ασφαλή ένδειξη μελλοντικών επιδόσεων,
- β) εφόσον τα αριθμητικά στοιχεία αποτελούν προσομοίωση προηγούμενων επιδόσεων, οι προηγούμενες αυτές επιδόσεις δεν αποτελούν ασφαλή ένδειξη μελλοντικών επιδόσεων,
- γ) 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,
- δ) οι τυχόν προβλέψεις σχετικά με τις μελλοντικές επιδόσεις δεν αποτελούν ασφαλή ένδειξη μελλοντικών επιδόσεων,
- ε) 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.

## Piraeus Financial Markets | Market Analytics

Λεωφ. Συγγρού 87  
Αθήνα 117 45  
Tel: (+30) 210 7469031

## Στοιχεία επικοινωνίας

Σιωρά Χριστίνα	Director 210 7469031   Siorac@piraeusbank.gr
Δούλος Δημήτρης	Senior Manager 216 3004513   Doulosd@piraeusbank.gr
Πέρρου Χαρά	Senior Manager 216 3004523   Hara.Perros@piraeusbank.gr