



20 Μαΐου 2024

## Σύντομη Ενημέρωση

- Περιορισμένες οι ειδήσεις σε μακροοικονομικό επίπεδο στις ΗΠΑ και στην Ευρώπη.
- Οι αξιωματούχοι της Fed Mester, Bostic και Barkin σε δηλώσεις τους αναφέρθηκαν στην ανάγκη για διατήρηση της περιοριστικής νομισματικής πολιτικής για αρκετό χρονικό διάστημα μέχρι να φανεί πιο ξεκάθαρα ότι σταθεροποιείται η πτωτική τάση των πληθωριστικών πιέσεων.
- Οι πιθανότητες για μείωση των επιτοκίων από την Fed τον Σεπτέμβριο διαμορφώθηκαν στο 81%, σύμφωνα με την τιμολόγηση της αγοράς.
- Ο S&P500 κινήθηκε ανοδικά με την πλειοψηφία των κλάδων να καταγράφει κέρδη. Οι αποδόσεις των αμερικανικών κρατικών ομολόγων με λήξη στην 2ετία και την 10ετία ενισχύθηκαν.
- Στην Ευρωζώνη, ο γενικός και ο δομικός πληθωρισμός διαμορφώθηκε τον Απρίλιο σε 2,4% και 2,7% αντίστοιχα, σύμφωνα με τα τελικά στοιχεία που επιβεβαίωσαν τις αρχικές εκτιμήσεις.
- Ο αξιωματούχος της ECB Vasle επιβεβαίωσε με δηλώσεις του το σενάριο μείωσης των επιτοκίων από την ECB τον Ιούνιο αναφέροντας παράλληλα ότι η μετέπειτα πορεία των επιτοκίων θα εξαρτηθεί από τα στοιχεία που θα ανακοινώνονται για την οικονομία.
- Η πλειοψηφία των κύριων μετοχικών αγορών στην Ευρώπη υποχώρησε, ενώ οι αποδόσεις των επιμέρους κρατικών ομολόγων κινήθηκαν ανοδικά.
- Η τιμή του πετρελαίου ενισχύεται σήμερα και η τιμή του χρυσού ανέρχεται σε νέα ιστορικά υψηλά μετά από την είδηση του θανάτου του προέδρου του Ιράν μετά από συντριβή του ελικοπτερού που τον μετέφερε.
- Οι μετοχικές αγορές της Ασίας ενισχύονται στην πλειοψηφία τους.

## Ομολογιακή Αγορά &amp; Συνάλλαγμα

Απόδοση στη Λήξη 10 έτη	%	Μεταβολή μ.β.	
		Ημέρας	Αρχή Έτους
ΗΠΑ	4.42	5	54
Γερμανία	2.52	6	49
Γαλλία	2.99	5	43
Ελλάδα	3.51	5	46
Ισπανία	3.27	5	29
Ιταλία	3.81	5	12
Μ.Βρετανία	4.13	5	60

Συνάλλαγμα	Τιμή	Μεταβολή %	
		Ημέρας	Αρχή Έτους
EUR/USD	1.0869	0.0%	-1.5%
EUR/CHF	0.9882	0.4%	6.4%
EUR/GBP	0.8558	-0.2%	-1.3%
EUR/JPY	169.17	0.2%	8.6%
USD/JPY	155.65	0.2%	10.4%
GBP/USD	1.2701	0.2%	-0.2%

## Μετοχική Αγορά

Μετοχικοί Δείκτες	Τιμή	Μεταβολή %	
		Ημέρας	Αρχή Έτους
S&P 500	5,303	0.1%	11.2%
NASDAQ	16,686	-0.1%	11.2%
DAX	18,704	-0.2%	11.7%
Nikkei	39,090	0.8%	16.8%
Γενικός Δείκτης	1,490	-0.1%	15.3%
MSCI EM, \$	1,100	0.1%	7.4%

## 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   (€)	3.90
ΗΠΑ   SOFR   (\$)	5.31
Euribor 3M	3.83
EUR IRS 2 Ετών	3.32
EUR IRS 10 Ετών	2.79

## Εμπορεύματα &amp; Ναύλα

Εμπορεύματα & Ναύλα	Τιμή	Μεταβολή %	
		Ημέρας	Αρχή Έτους
Πετρέλαιο (\$/bbl)	80.1	1.0%	11.7%
Χρυσός (\$/ounce)	2,415.2	1.6%	17.1%
BDI Baltic Dry	1,844	1.5%	-11.9%

Τιμές κλεισίματος: 17/05/2024 | Ασία: 20/05/2024



## Οικονομικές Ανακοινώσεις

Ώρα Παρ	Χώρα   Περιοχή	Περίοδος	Ανακοίνωση	Προηγούμενη	Αναθεώρηση	Εκτίμηση	Πραγματική
<b>17-Μαΐου</b>							
5:00	CH	Apr	Industrial Production YoY	4.50%	--	5.50%	6.70%
5:00	CH	Apr	Retail Sales YoY	3.10%	--	3.70%	2.30%
10:00	EC		ECB's Vasle Speaks				
10:20	EC		ECB's Guindos Speaks				
10:30	EC		ECB's Vujcic Speaks				
12:00	EC	Apr F	CPI YoY	2.40%	--	2.40%	2.40%
12:00	EC	Apr F	CPI Core YoY	2.70%	--	2.70%	2.70%
15:30	EC		ECB's Vasle, Holzmann, Kazaks Speak				
17:00	US	Apr	Leading Index	-0.30%	--	-0.30%	-0.60%
<b>Δευ 20-Μαΐου</b>							
4:15	CH	May-20	1-Year Loan Prime Rate	3.45%	--	3.45%	3.45%
15:45	US		Fed's Bostic Gives Welcome Remarks				
16:00	US		Fed's Barr Gives Keynote Remarks, Q&A				
16:00	US		Fed's Waller Gives Welcoming Remarks				
17:30	US		Fed's Jefferson Speaks on Economic Outlook				
<b>Τρι 21-Μαΐου</b>							
2:00	US		Fed's Bostic Moderates Keynote Remarks				
9:00	GE	Apr	PPI YoY	-2.90%	--	-3.20%	--
11:00	EC		Yellen, ECB's Lagarde, Germany's Lindner Speak				
12:00	EC	Mar	Trade Balance SA	17.9b	--	20.0b	--
15:30	US	May	Philadelphia Fed Non-Manufacturing	-12.4	--	--	--
16:00	US		Fed's Barkin Gives Welcome Remarks				
16:00	US		Fed's Waller Discusses US Economy				
16:05	US		Fed's Williams Gives Opening Remarks				
16:10	US		Fed's Bostic Offers Welcome Remarks				
18:45	US		Fed's Barr Speaks in Fireside Chat				
<b>Τετ 22-Μαΐου</b>							
2:00	US		Fed's Bostic Moderates Panel with Collins and Mester				
9:00	UK	Apr	CPI YoY	3.20%	--	2.10%	--
9:00	UK	Apr	CPI Core YoY	4.20%	--	3.60%	--
11:05	EC		ECB's Lagarde Speaks				
16:40	US		Fed's Goolsbee Gives Opening Remarks				
17:00	US	Apr	Existing Home Sales MoM	-4.30%	--	-0.10%	--
21:00	US	May-01	FOMC Meeting Minutes	--	--	--	--
<b>Πεμ 23-Μαΐου</b>							
10:15	FR	May P	HCOB France Manufacturing PMI	45.3	--	45.8	--
10:15	FR	May P	HCOB France Services PMI	51.3	--	51.7	--
10:30	GE	May P	HCOB Germany Manufacturing PMI	42.5	--	43.5	--
10:30	GE	May P	HCOB Germany Services PMI	53.2	--	53.5	--
11:00	EC	May P	HCOB Eurozone Manufacturing PMI	45.7	--	46.1	--
11:00	EC	May P	HCOB Eurozone Services PMI	53.3	--	53.6	--
11:30	UK	May P	S&P Global UK Manufacturing PMI	49.1	--	49.5	--
11:30	UK	May P	S&P Global UK Services PMI	55	--	54.8	--
12:00	EC		ECB Publishes 1Q Negotiated Wage Data				
15:30	US	May-18	Initial Jobless Claims	222k	--	220k	--
16:45	EC		ECB's Villeroy speaks				
16:45	US	May P	S&P Global US Manufacturing PMI	50	--	49.6	--
16:45	US	May P	S&P Global US Services PMI	51.3	--	51.3	--
17:00	EC	May P	Consumer Confidence	-14.7	--	-14.3	--
17:00	US	Apr	New Home Sales MoM	8.80%	--	-2.60%	--
<b>Παρ 24-Μαΐου</b>							
2:30	JN	Apr	Natl CPI YoY	2.70%	--	2.40%	--
9:00	GE	1Q F	GDP SA QoQ	0.20%	--	0.20%	--
10:00	EC		ECB's Schnabel Speaks				
12:15	IC		ECB's Vasle & Muller, Serbia's Tabakovic Speak on Panel				
12:15	EC		Bundesbank's Nagel, Germany's Lindner Speak at G-7 in Stresa				
13:15	EC		ECB's De Cos Speaks				
15:30	US	Apr P	Durable Goods Orders	2.60%	0.90%	-0.80%	--
15:30	US	Apr P	Cap Goods Ship Nondef Ex Air	0.00%	-0.10%	--	--
16:35	US		Fed's Waller Gives Keynote Address on R*				
17:00	US	May F	U. of Mich. Sentiment	67.4	--	67.8	--
17:00	US	May F	U. of Mich. Expectations	66.5	--	--	--
17:00	US	May F	U. of Mich. 1 Yr Inflation	3.50%	--	--	--



## Μετοχικοί Δείκτες | Κλάδοι | Θεμελιώδη

Δείκτες   Μεταβολή % από Αρχή	Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	52 Εβδ	
							Υψηλό	Χαμηλό
MSCI World, \$	3,473	0.1%	1.5%	5.1%	1.0%	9.6%	-0.3%	27.4%
<b>ΗΠΑ</b>								
S&P 500	5,303	0.1%	1.5%	5.3%	0.9%	11.2%	-0.4%	29.2%
NASDAQ	16,686	-0.1%	2.1%	6.6%	1.9%	11.2%	-0.7%	34.4%
Russell 2000	2,096	0.0%	1.7%	6.2%	-1.4%	3.4%	-1.9%	28.3%
S&P 500 Growth	3,480	0.0%	1.8%	6.2%	2.0%	14.8%	-0.7%	33.5%
S&P 500 Value	1,839	0.3%	1.2%	4.2%	-0.4%	7.0%	-0.6%	26.5%
VIX Index	12	-3.5%	-4.5%	-23.4%	-7.8%	-3.7%	-48.1%	1.5%
<b>Ευρώπη</b>								
STOXX Europe 600	523	-0.1%	0.4%	3.6%	2.0%	9.2%	-0.5%	21.9%
FTSE 100	8,420	-0.2%	-0.2%	3.4%	5.9%	8.9%	-0.6%	16.7%
DAX	18,704	-0.2%	-0.4%	4.3%	1.1%	11.7%	-1.0%	27.8%
CAC 40	8,168	-0.3%	-0.6%	2.3%	-0.5%	8.3%	-1.1%	20.6%
IBEX 35	11,328	0.3%	2.0%	4.4%	2.3%	12.1%	-0.5%	27.6%
FTSE MIB	35,399	0.0%	2.1%	4.9%	1.9%	16.6%	-0.2%	36.1%
MSCI Europe Growth	212	-0.3%	0.2%	3.6%	0.6%	10.6%	-0.7%	25.2%
MSCI Europe Value	135	0.1%	0.4%	3.4%	3.5%	7.6%	-0.4%	17.6%
<b>Ιαπωνία</b>								
Nikkei	39,090	0.8%	2.3%	1.8%	-3.2%	16.8%	-5.6%	27.2%
<b>Ελλάδα</b>								
Γενικός Δείκτης	1,490	-0.1%	0.4%	2.9%	4.8%	15.3%	-1.0%	34.9%
FTSE/Athex Banks	1,323	0.9%	2.5%	6.9%	10.8%	24.7%	-1.7%	56.3%
<b>Αναδυόμενες Αγορές</b>								
MSCI EM, \$	1,100	0.1%	2.6%	5.1%	5.4%	7.4%	-0.1%	21.1%
MSCI EM East Europe	49	0.1%	2.9%	5.9%	7.1%	8.6%	-0.4%	46.6%
MSCI EM LatAm, \$	2,500	0.3%	0.5%	2.8%	-1.4%	-6.1%	-6.7%	18.4%
MSCI EM Asia, \$	597	0.1%	3.1%	5.8%	6.7%	10.0%	-0.1%	22.9%
CSI 300	3,691	0.4%	0.7%	2.4%	4.3%	7.6%	-9.5%	18.3%

Κλάδοι   Μεταβολή % από Αρχή	Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	52 Εβδ	
							Υψηλό	Χαμηλό
<b>ΗΠΑ</b>								
Πρώτες ύλες	580	0.9%	0.3%	3.9%	-0.9%	7.4%	-1.7%	23.8%
Τεχνολογία	3,897	-0.5%	2.9%	7.9%	2.0%	14.7%	-1.3%	44.5%
Κοινή ωφέλεια	366	0.0%	1.2%	8.0%	9.7%	13.6%	-0.8%	31.6%
Υγεία	1,703	0.2%	1.8%	4.2%	-1.2%	7.1%	-1.5%	19.2%
Ενέργεια	722	1.4%	0.7%	0.9%	0.1%	12.8%	-4.6%	23.7%
Χρηματοοικονομικά	705	0.6%	1.4%	5.0%	0.5%	12.5%	0.0%	35.4%
Ακίνητα	243	0.0%	2.5%	7.1%	-2.2%	-3.5%	-4.7%	20.9%
Υπηρεσίες Επικοινωνίας	297	0.5%	1.7%	6.9%	4.6%	20.8%	0.0%	44.9%
Βιομηχανία	1,059	0.1%	-0.4%	3.0%	-0.7%	9.8%	-1.0%	30.2%
Μη Κυκλικά	834	-0.3%	0.7%	3.6%	2.5%	9.5%	-0.5%	21.2%
Κυκλικά προϊόντα	1,455	0.5%	-0.1%	2.4%	-2.1%	2.6%	-2.6%	25.5%
<b>Ευρώπη</b>								
Πρώτες ύλες	3,792	0.5%	0.4%	3.6%	3.4%	7.1%	-0.4%	27.1%
Τεχνολογία	863	-0.4%	0.6%	5.4%	0.7%	13.4%	-3.1%	39.3%
Κοινή ωφέλεια	398	-0.9%	1.0%	6.7%	7.2%	1.4%	-1.3%	19.1%
Υγεία	1,172	-0.4%	0.8%	2.3%	3.1%	10.5%	-1.0%	18.4%
Ενέργεια	378	-0.1%	-2.6%	-0.9%	3.9%	6.1%	-3.9%	18.2%
Χρηματοοικονομικά	971	0.3%	1.3%	5.5%	3.1%	14.1%	0.0%	30.0%
Ακίνητα	1,210	-0.6%	4.1%	6.4%	5.4%	3.2%	-1.3%	45.5%
Τηλεπικοινωνίες	205	0.5%	3.3%	5.0%	2.0%	4.3%	-3.3%	11.5%
Βιομηχανία	3,592	-0.8%	-1.1%	3.6%	1.6%	10.7%	-2.1%	35.1%
Μη Κυκλικά	3,617	0.3%	0.7%	3.8%	2.7%	1.0%	-7.6%	7.9%
Κυκλικά προϊόντα	2,835	0.0%	1.1%	2.9%	-2.4%	9.4%	-3.7%	23.3%

Θεμελιώδη	PE	EPS Growth		P/BV	DY
		'24e	'25e		
S&P 500	20.9	18.3	10.7%	4.2	1.5%
EuroStoxx	13.6	12.4	5.8%	1.7	3.3%
FTSE100	11.5	10.6	0.4%	1.6	4.0%
Nikkei 225	20.8	18.5	16.4%	2.0	1.7%
MSCI World	19.2	16.9	9.6%	3.5	2.0%
Ελλάδα	7.5	7.6	-6.2%	1.1	5.3%
Hang Seng China Enterprises	7.8	7.1	13.1%	0.9	4.1%
Ινδία Sensex	22.7	19.7	15.6%	3.6	1.5%
Βραζιλία Bovespa	7.8	7.3	16.5%	1.3	5.9%
Emerging Markets	13.7	11.9	20.8%	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	456	-0.3%	0.7%	2.1%	-1.1%	-2.5%		-3.0%	6.8%
Ευρωζώνη	247	-0.5%	0.3%	0.8%	-0.8%	-1.4%		-2.5%	7.7%
Γερμανία	463	-0.6%	0.1%	0.8%	-1.4%	-2.9%		-3.7%	5.1%
Ιαπωνία	265	-0.2%	-0.2%	-0.4%	-1.4%	-1.8%		-3.2%	1.0%
Μ.Βρετανία	592	-0.5%	0.4%	2.0%	-0.9%	-2.6%		-3.2%	8.3%
Ελλάδα	123	-0.4%	0.3%	0.7%	-0.3%	-0.9%		-1.7%	10.6%

### Αναδυόμενες Αγορές | Μεταβολή % από Αρχή

	Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	52 Εβδ	Υψηλό	Χαμηλό
Κρατικά (\$)	778	-0.3%	0.8%	2.4%	0.4%	2.7%		-0.3%	16.6%

### Εταιρικά | Μεταβολή % από Αρχή

	Τιμή	Ημ	Εβδ	Μην	3μην	Έτους	52 Εβδ	Υψηλό	Χαμηλό
Ευρωζώνη (IG)	225	-0.3%	0.1%	0.6%	-0.2%	0.1%		-0.4%	6.8%
ΗΠΑ (IG)	1623	-0.2%	0.9%	2.5%	-0.8%	-1.5%		-2.1%	12.0%
ΗΠΑ High Yield	2526	0.0%	0.4%	1.3%	0.4%	1.9%		0.0%	11.9%

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

	Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους
BBG Euro Agg IG	110	-1	0	-2	-4	-28
BBG US Agg IG	87	0	0	0	-3	-12
BBG Pan-European HY	331	-6	-7	-32	-16	-50
BBG US Corporate HY	297	-1	-1	-4	-2	-26

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

	%	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	52 Εβδ	Υψηλό	Χαμηλό
ΗΠΑ	4.83	3	-4	-21	20	57		-42	71
Γερμανία	2.98	6	2	-5	14	59		-35	64
Ιαπωνία	0.33	1	2	5	15	29		-1	40
Μ.Βρετανία	4.30	3	0	-19	14	35		-124	39
Γαλλία	3.06	5	1	-4	23	13		-50	63
Ισπανία	3.19	5	0	-5	18	25		-51	53
Ιταλία	3.46	6	-2	-7	4	48		-72	58
Πορτογαλία	2.95	6	2	-4	23	54		-99	70
Ελλάδα	2.83	3	-3	-10	11	7		-80	23

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

	%	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	52 Εβδ	Υψηλό	Χαμηλό
ΗΠΑ	4.42	5	-8	-26	22	54		-57	86
Γερμανία	2.52	6	0	-7	22	49		-51	62
Ιαπωνία	0.94	2	4	7	22	34		-2	58
Μ.Βρετανία	4.13	5	-4	-22	19	60		-62	70
Γαλλία	2.99	5	-1	-6	18	43		-60	59
Ισπανία	3.27	5	-4	-8	11	29		-86	46
Ιταλία	3.81	5	-4	-10	13	12		-123	35
Πορτογαλία	3.13	6	-3	-7	14	50		-61	67
Ελλάδα	3.51	5	-3	-6	14	46		-137	57

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

	μ.β.	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους
Αναδυόμενες Αγορές	293	0	-3	-8	5	-26
Ισπανία	75	0	-4	-1	-11	-21
Ιταλία	129	0	-4	-4	-9	-38
Πορτογαλία	62	0	-3	0	-8	1
Ελλάδα	100	0	-3	1	-8	-3
Μ.Βρετανία	161	-1	-4	-15	-2	10
Γαλλία	48	0	-1	1	-3	-6



# Επιτόκια | Εμπορεύματα | Συνάλλαγμα

## Επιτόκια

Επιτόκια O/N   Μεταβολή μ.β. από Αρχή							52 Εβδ	
%	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	
Ευρωζώνη   €STR   (€)	3.90	0	-1	1	0	2	-1	76
ΗΠΑ   SOFR   (\$)	5.31	0	0	-3	-3	-7	-9	26
Μ.Βρετανία   SONIA   (£)	5.20	0	0	0	1	1	0	77
Ιαπωνία   TONAR   (¥)	0.08	0	0	0	0	12	-5	16
Ελβετία   SARON   CHF	1.46	0	0	1	-1	-24	-26	3

Επιτόκια IRS   Μεταβολή μ.β. από Αρχή							52 Εβδ	
%	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	
<b>EUR IRS</b>								
2 Ετών	3.32	5	1	-7	18	52	-67	56
5 Ετών	2.89	5	0	-8	22	46	-65	53
10 Ετών	2.79	5	-1	-7	21	29	-79	41
30 Ετών	2.51	4	0	-2	19	18	-76	31
<b>USD IRS</b>								
2 Ετών	4.73	3	-5	-24	19	67	-40	78
5 Ετών	4.21	5	-7	-27	23	68	-53	76
10 Ετών	4.06	4	-7	-25	22	58	-62	75
20 Ετών	4.02	4	-6	-22	21	53	-66	72
30 Ετών	3.83	4	-6	-20	20	51	-64	72

Επιτόκια Διατραπεζική   Μεταβολή μ.β. από Αρχή							52 Εβδ	
%	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	
Euribor 3M	3.83	0	1	0	-6	-8	-17	42
Euribor 6M	3.79	0	0	0	-6	-7	-35	8
Euribor 12M	3.65	0	2	-5	-2	13	-58	14

## Εμπορεύματα

Εμπορεύματα   Μεταβολή % από Αρχή							52 Εβδ	
Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	
Bloomberg Commodity	106	1.6%	2.9%	4.0%	6.3%	7.2%	-2.4%	11.1%
BDI Baltic Dry	1,844	1.5%	-13.4%	9.4%	1.3%	-11.9%	-44.9%	100.7%
Πετρέλαιο (\$/bbl)	80.1	1.0%	2.3%	-2.3%	-3.7%	11.7%	-15.8%	19.9%
Φυσ. Αέριο Ολλανδία (€/MWh)	30.7	0.2%	2.4%	5.2%	11.9%	-3.8%	-45.1%	37.2%
Σιτάρι (\$/bushels)	651.3	-1.8%	0.9%	11.3%	16.2%	3.7%	-16.2%	25.3%
Καλαμπόκι (\$/bushels)	452.5	-1.0%	-0.7%	3.0%	2.4%	-4.0%	-32.7%	14.7%
Χρυσός (\$/ounce)	2,415.2	1.6%	2.3%	5.6%	8.3%	17.1%	-1.4%	33.4%
Ασήμι (\$/ounce)	31.0	4.7%	9.8%	17.6%	24.6%	28.9%	-1.8%	48.9%
Χαλκός (\$/lbs)	505.7	3.4%	7.7%	10.8%	26.2%	30.0%	-2.7%	43.7%
Αλουμίνιο (\$/mtn)	2,584	1.0%	4.1%	0.7%	12.0%	9.9%	-3.0%	24.8%
Νικέλιο (\$/mtn)	20,830	6.4%	10.9%	9.3%	25.7%	27.2%	-10.0%	33.4%
Δικ.Εκπ. Αερίου (€/mtn)	69.3	0.9%	-1.7%	3.1%	14.4%	-11.2%	-25.6%	39.9%

## Συνάλλαγμα

Συνάλλαγμα   Μεταβολή % από Αρχή							52 Εβδ	
Τιμή	Ημέρας	Εβδομάδας	Μήνα	3μήνου	Έτους	Υψηλό	Χαμηλό	
DXY	104.45	0.0%	-0.8%	-1.7%	0.0%	3.1%	-2.7%	4.9%
EUR/USD	1.0869	0.0%	0.9%	1.9%	0.7%	-1.5%	-3.6%	4.0%
GBP/USD	1.2701	0.2%	1.4%	1.7%	0.6%	-0.2%	-3.4%	5.5%
USD/JPY	155.65	0.2%	-0.1%	-1.4%	2.8%	10.4%	-2.8%	13.4%
USD/CHF	0.9091	0.3%	0.3%	-1.1%	0.9%	8.0%	-1.7%	9.1%
AUD/USD	0.6693	0.2%	1.3%	3.4%	2.6%	-1.7%	-3.0%	6.7%
USD/CAD	1.3612	0.0%	-0.4%	-1.2%	0.5%	2.8%	-2.1%	4.0%
EUR/JPY	169.17	0.2%	0.8%	0.6%	3.6%	8.6%	-1.4%	13.9%
EUR/CHF	0.9882	0.4%	1.2%	0.8%	1.6%	6.4%	-0.1%	6.8%
EUR/GBP	0.8558	-0.2%	-0.5%	0.2%	0.1%	-1.3%	-2.4%	0.8%



## Επιτόκια

<b>€STR</b>	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).
<b>SOFR</b>	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).
<b>Euribor</b>	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.
<b>IRS</b>	Interest Rate Swap. Συμφωνία ανταλλαγής ρών (σταθερή με κυμαινόμενη) για προκαθορισμένη χρονική περίοδο μεταξύ δύο αντισυμβαλλομένων.
<b>ECB MRO Rate</b>	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.
<b>ECB Depo Rate</b>	Με αυτό το επιτόκιο καθορίζονται οι τόκοι που λαμβάνουν οι τράπεζες για τις καταθέσεις διάρκειας μίας ημέρας που τηρούν στην ΕΚΤ.

## 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.
<b>BBG Euro Agg IG</b>	Δείκτης που περιλαμβάνει ομόλογα εταιρειών επενδυτικής διαβάθμισης σε ευρώ.
<b>BBG US Agg IG</b>	Δείκτης που περιλαμβάνει ομόλογα εταιρειών επενδυτικής διαβάθμισης σε δολάριο ΗΠΑ.
<b>BBG Pan-European HY</b>	Δείκτης που περιλαμβάνει ομόλογα εταιρειών υψηλής απόδοσης σε ευρώ (εξαιρούνται οι αναδυόμενες αγορές).
<b>BBG US Corporate HY</b>	Δείκτης που περιλαμβάνει ομόλογα εταιρειών υψηλής απόδοσης σε δολάριο ΗΠΑ (εξαιρούνται οι αναδυόμενες αγορές).
<b>Option-Adjusted Spread (OAS)</b>	Η διαφορά της απόδοσης ενός ομολόγου με την απόδοση του ομολόγου χωρίς κίνδυνο (risk-free rate), αναπροσαρμοσμένη με βάση τα ενσωματωμένα δικαιώματα.

## Μετοχές

<b>MSCI World, \$</b>	Δείκτης μετοχών αναπτυγμένων αγορών.
<b>S&amp;P 500</b>	Δείκτης 500 μετοχών μεγάλων εταιρειών στις ΗΠΑ, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης.
<b>NASDAQ</b>	Μετοχικός δείκτης, περιλαμβάνει μετοχές και παρόμοιοι τύπου χρεόγραφα (όπως ADRs) εισηγμένων στο χρηματιστήριο του Nasdaq, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης.
<b>Russel 2000</b>	Δείκτης 2000 μετοχών εταιριών ΗΠΑ, μικρής κεφαλαιοποίησης.
<b>VIX</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</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</b>	Δείκτης μετοχών αμερικάνικων εταιρειών, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης, που έχουν ισχυρά θεμελιώδη στοιχεία.
<b>STOXX Europe 600</b>	Δείκτης 600 μετοχών εταιρειών χαμηλής, μεσαίας και υψηλής κεφαλαιοποίησης από 17 διαφορετικές Ευρωπαϊκές χώρες.
<b>EUROSTOXX 50</b>	Δείκτης 50 μετοχών εταιρειών που ηγούνται του κλάδου τους (blue chip) από 11 Ευρωπαϊκές χώρες.
<b>FTSE 100</b>	Δείκτης μετοχών των 100 εταιριών με την υψηλότερη κεφαλαιοποίηση του χρηματιστηρίου του Λονδίνου, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης.
<b>DAX</b>	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.
<b>CAC 40</b>	Δείκτης μετοχών των 40 μεγαλύτερων εισηγμένων εταιρειών στην Γαλλία, βάσει κεφαλαιοποίησης και εμπορευσιμότητας.
<b>IBEX 35</b>	Δείκτης 35 μετοχών εταιρειών με τη μεγαλύτερη εμπορευσιμότητα στο χρηματιστήριο της Μαδρίτης, σταθμισμένων βάσει κεφαλαιοποίησης.
<b>FTSE MIB</b>	Δείκτης 40 μετοχών των μεγαλύτερων εισηγμένων εταιριών στο χρηματιστήριο του Μιλάνου.
<b>MSCI Europe Growth</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 Europe Value</b>	Δείκτης με Ευρωπαϊκές μετοχές που έχουν ισχυρά θεμελιώδη στοιχεία.
<b>Nikkei</b>	Δείκτης 225 μετοχών, εισηγμένων στο Χρηματιστήριο του Τόκιο, σταθμισμένων βάσει τιμής.
<b>Γενικός Δείκτης [ΓΔ]</b>	Δείκτης που αποτελεί ένα αξιόπιστο μέτρο καταγραφής, σε πραγματικό χρόνο, των τάσεων των μετοχών των εταιρειών που διαπραγματεύονται στην Κατηγορία Μεγάλης Κεφαλαιοποίησης του Χρηματιστηρίου Αθηνών.
<b>FTSE/Athex Banks</b>	Δείκτης του τραπεζικού κλάδου του ελληνικού χρηματιστηρίου
<b>MSCI EM, \$</b>	Δείκτης μετοχών από 24 αναδυόμενες αγορές, περιλαμβάνει 1386 τίτλους.
<b>MSCI EM Eastern Europe</b>	Δείκτης 20 μετοχών εταιρειών, μεγάλης και μεσαίας κεφαλαιοποίησης, Ανατολικής Ευρώπης (Πολωνίας, Τσεχίας και Ουγγαρίας).
<b>MSCI EM Latam, \$</b>	Δείκτης 90 μετοχών εταιρειών, μεγάλης και μεσαίας κεφαλαιοποίησης, Λατινικής Αμερικής (Βραζιλίας, Χιλής, Κολομβίας, Μεξικό και Περού).
<b>MSCI EM Asia, \$</b>	Δείκτης μετοχών εταιρειών μεγάλης και μεσαίας κεφαλαιοποίησης από Κίνα, Ινδία, Ταϊβάν, Ν. Κορέα, Ταϊλάνδη κλπ
<b>CSI 300</b>	Δείκτης 300 A-share μετοχών εισηγμένων στο χρηματιστήριο της Σαγκάης ή του Σεντσέν στην Κίνα.
<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>DY [Dividend Yield]</b>	Η εκτιμώμενη μερισματική απόδοση των εταιρειών που συνθέτουν το δείκτη.

## Εμπορεύματα, Ναύλα & Συνάλλαγμα

<b>Bloomberg Commodity</b>	Δείκτης που αντικατοπτρίζει την κίνηση των τιμών των μελλοντικών συμβολαίων 23 εμπορευμάτων.
<b>BDI Baltic Dry</b>	Δείκτης που εκφράζει το επίπεδο ναύλων που επικρατεί στην αγορά πλοίων ξηρού φορτίου.
<b>DXY</b>	Δείκτης δολαρίου ΗΠΑ έναντι ενός καλάθιού 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