

HF

MacroS

Μάιος 2023

HellasFin

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

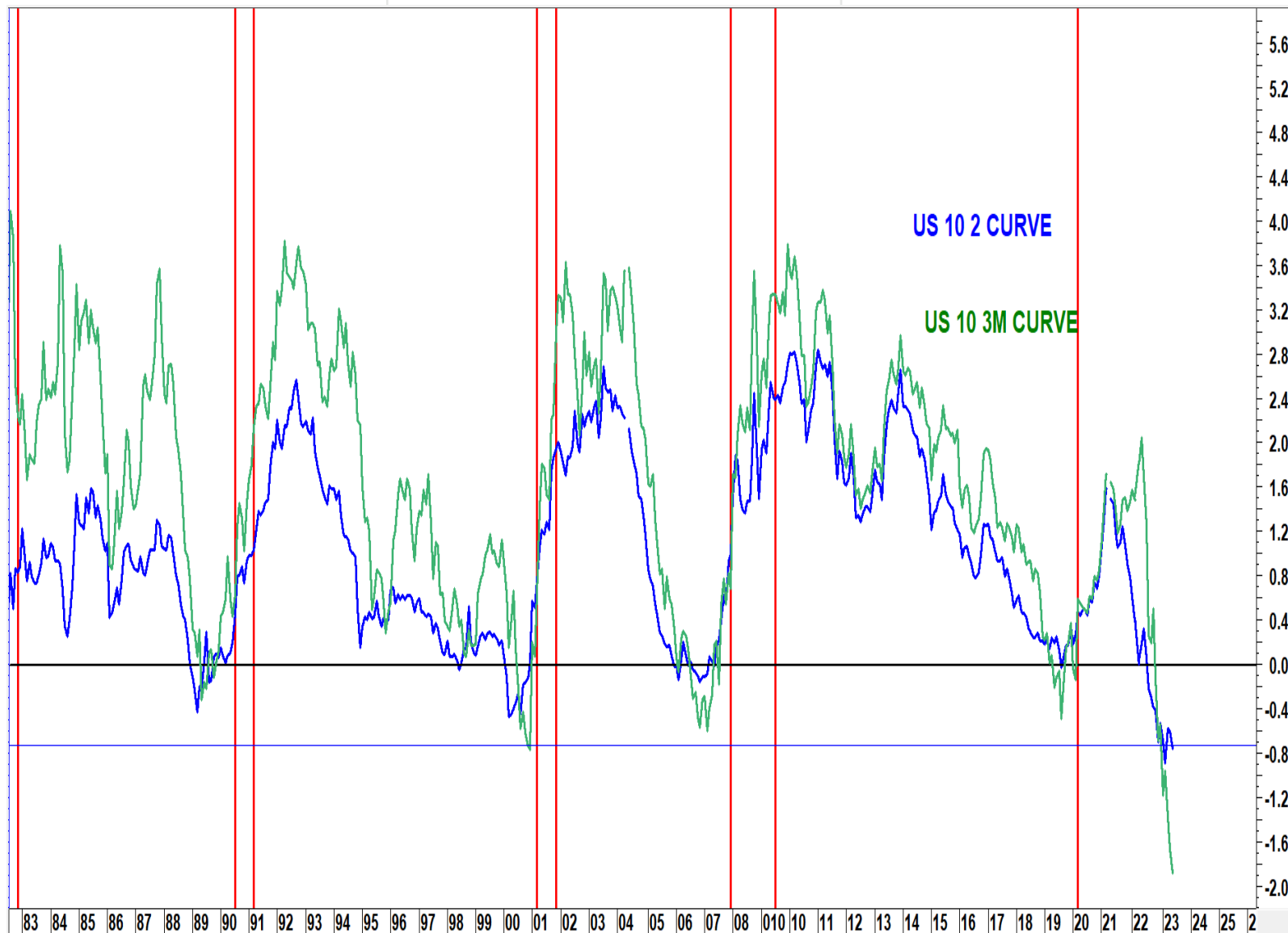
1. ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ / ΜΑΪΟΣ 2023
 2. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΔΡΟΜΑΣΗΜΑΔΙΑ ΥΦΕΣΗΣ
 3. ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΔΙΕΘΝΗ
 4. ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΗΠΑ
 5. ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΥΡΩΖΩΝΗ
 6. ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΛΛΑΔΑ
 7. ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΚΙΝΑ
 8. ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ
 9. ΕΠΙΤΟΚΙΑ
 10. ΜΕΤΟΧΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ
 11. ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ
 12. ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ
-

ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΓΕΓΟΝΟΤΑ / ΜΑΪΟΣ 2023

- 22 Μαΐου. Ιαπωνία. Το ΑΕΠ α' τριμήνου 2023, σημείωσε αύξηση 0,39% σε τριμηνιαία και 1,28% σε ετήσια βάση.
- 15 Μαΐου. ΗΠΑ. Στο 4,9% υποχώρησε ο πληθωρισμός τον Απρίλιο από 5% τον Μάρτιο.
- Ο δείκτης πληθωρισμού Pce core κλιμακώθηκε στο 4,7% από 4,6% προηγουμένως.
- 15 Μαΐου. Ελλάδα. Στο 3% κατρακύλησε ο πληθωρισμός τον Απρίλιο από 4,6% τον προηγούμενο μήνα.
- 15 Μαΐου. Κίνα. Στο 0,1% κατρακύλησε ο πληθωρισμός από 0,7%.
- 8 Μαΐου. ΗΠΑ. Στο 3,4% υποχώρησε το ποσοστό της ανεργίας από 3,5% προηγουμένως.
- 8 Μαΐου. Ευρωζώνη. Στο 7% κλιμακώθηκε ο πληθωρισμός τον Απρίλιο από 6,9% προηγουμένως.
- 8 Μαΐου. Ευρωζώνη. Στο ιστορικό χαμηλό του 6,5% υποχώρησε το ποσοστό της ανεργίας.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΔΡΟΜΑ ΣΗΜΑΔΙΑ ΥΦΕΣΗΣ

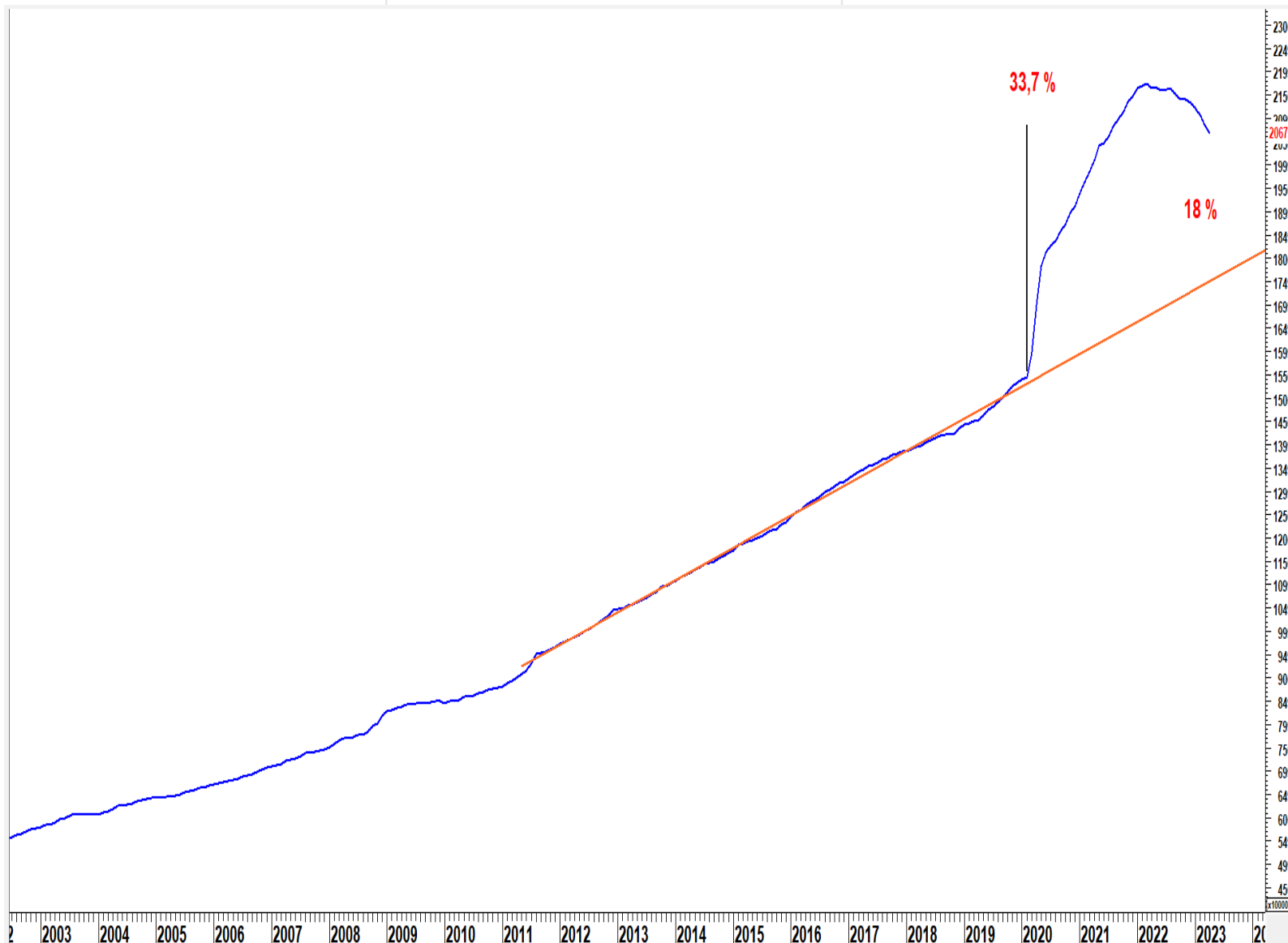
ΗΠΑ ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΕΠΙΤΟΚΙΩΝ (10-2 / 10-3Μ)



Μία παραδοσιακή ένδειξη επερχόμενης ύφεσης ήταν από την 10ετία ακόμη του 1960, η αντιστροφή της καμπύλης των επιτοκίων. Δηλαδή η άνοδος των βραχυπρόθεσμων επιτοκίων σε επίπεδα υψηλότερα από τα μακροχρόνια.

Περισσότερο όμως αξιόπιστη ένδειξη ήταν όταν το διαφορικό 10ετίας-3μήνου ήταν χαμηλότερο αυτού της 10ετίας-2ετίας. Από το 1980 στις 6 περιπτώσεις τέτοιας αντιστροφής, ακολούθησε πάντα ύφεση 8-14 μήνες αργότερα.

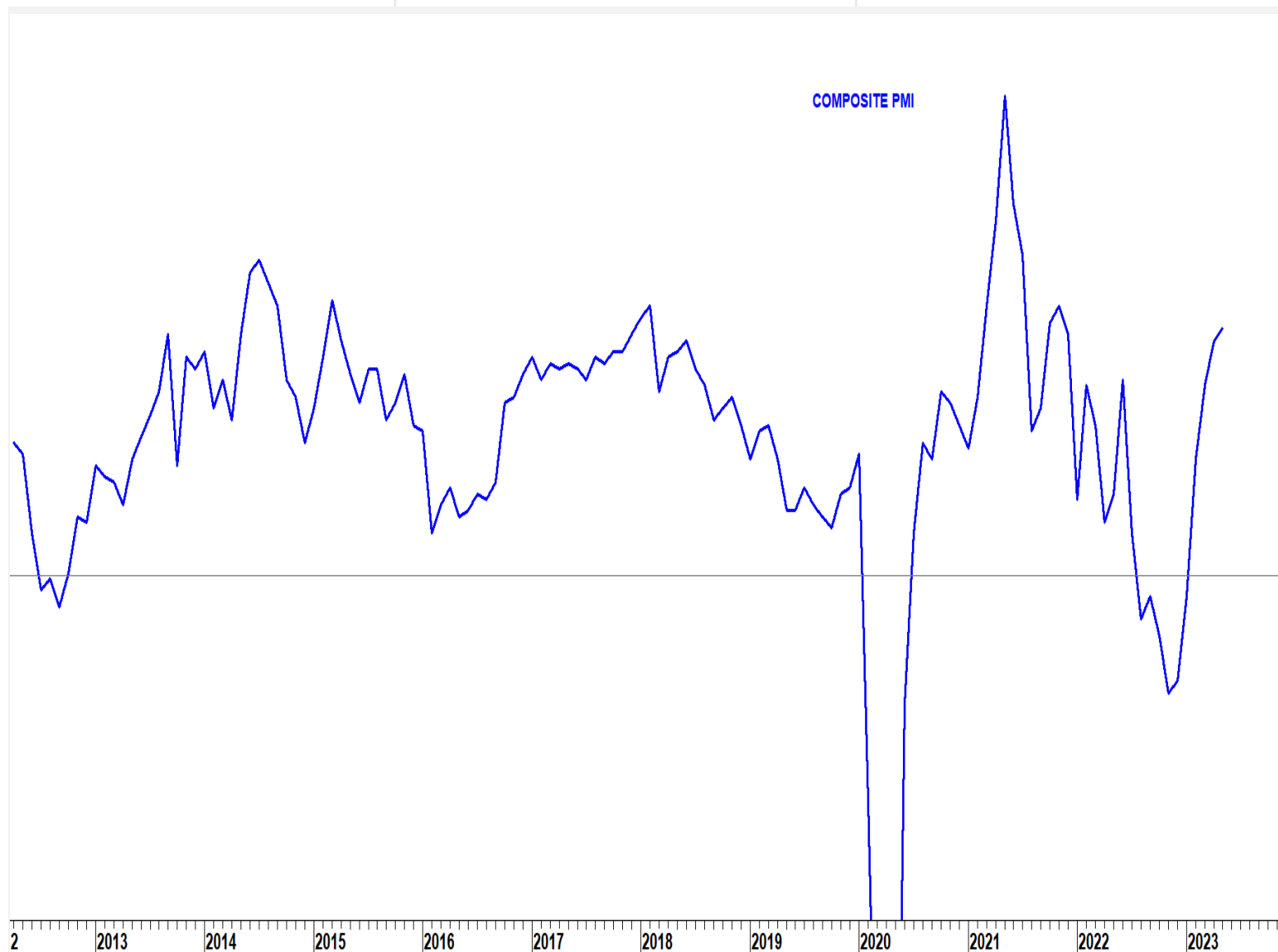
ΗΠΑ.ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΣ Μ2.



Η ποσότητα χρήματος Μ2 παραμένει υψηλότερη, κατά 33,7% από τα προπανδημικά της επίπεδα και 18% από την μακροπρόθεσμα αυξητική της τάση. Η ποσότητα χρήματος στην οικονομία είναι σημαντικά αυξημένη και όταν πολύ χρήμα αντιστοιχεί σε λίγα αγαθά και υπηρεσίες τότε έπεται ο πληθωρισμός.

ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΕΘΝΗ

ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΣΥΝΘΕΤΟ PMI



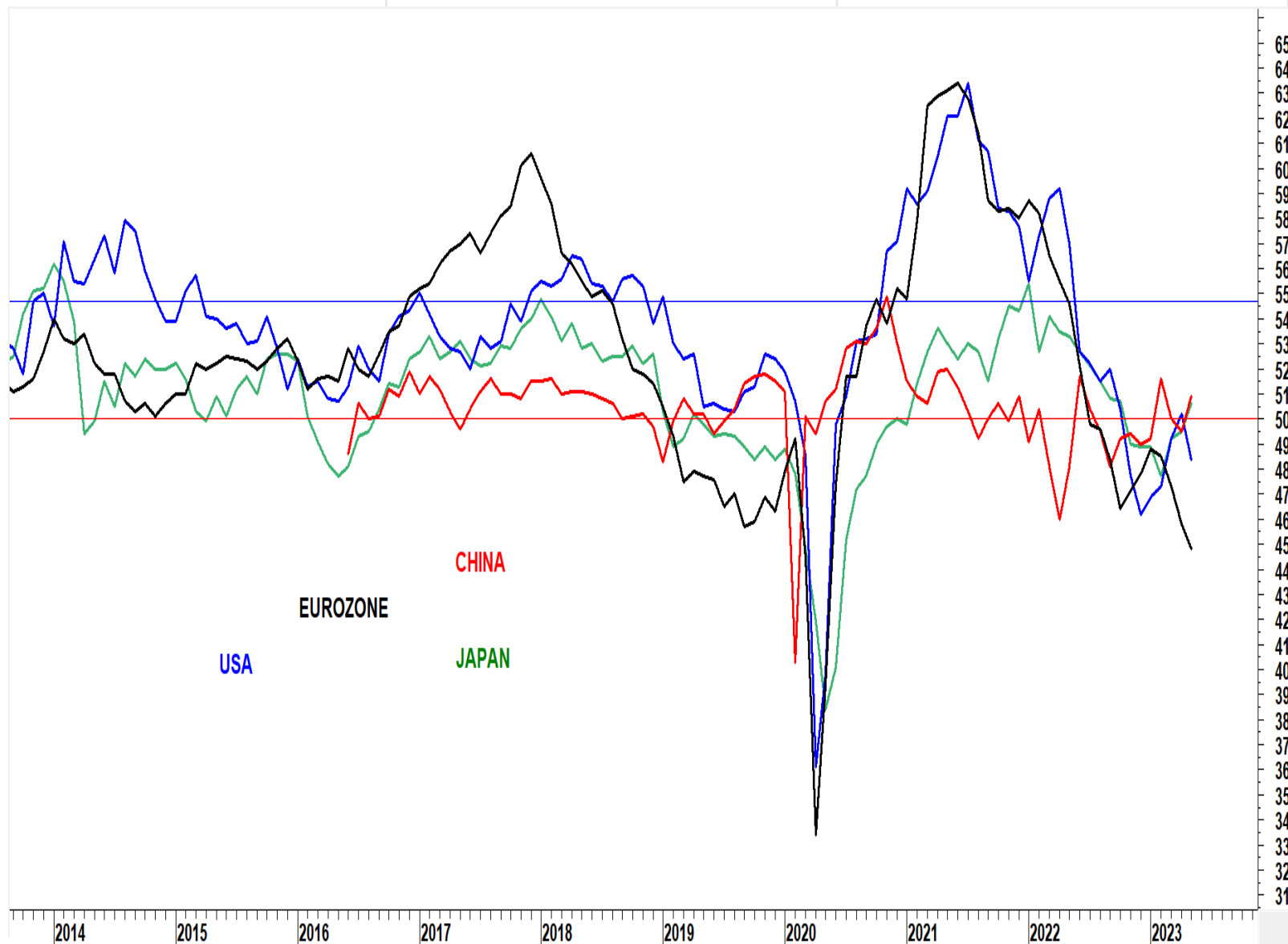
Στα υψηλότερα επίπεδα των τελευταίων 18 μηνών βρέθηκε ο σύνθετος PMI, χάρις κυρίως στον τομέα των υπηρεσιών.

Αντίθετα η μεταποίηση παρουσιάζεται με υποτονική ή συρρικνούμενη δραστηριότητα.

Στην μεταποίηση μια ευρεία γκάμα δεικτών κόστους παρέχουν πτωτική τάση και οι χρόνοι παράδοσης των προμηθευτών βελτιώνονται συνεχώς.

Αντίθετα στις υπηρεσίες λόγω της ισχυρής ζήτησης οι τιμές είναι ανοδικές.

G4 ΔΕΙΚΤΕΣ ΡΜΙ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ

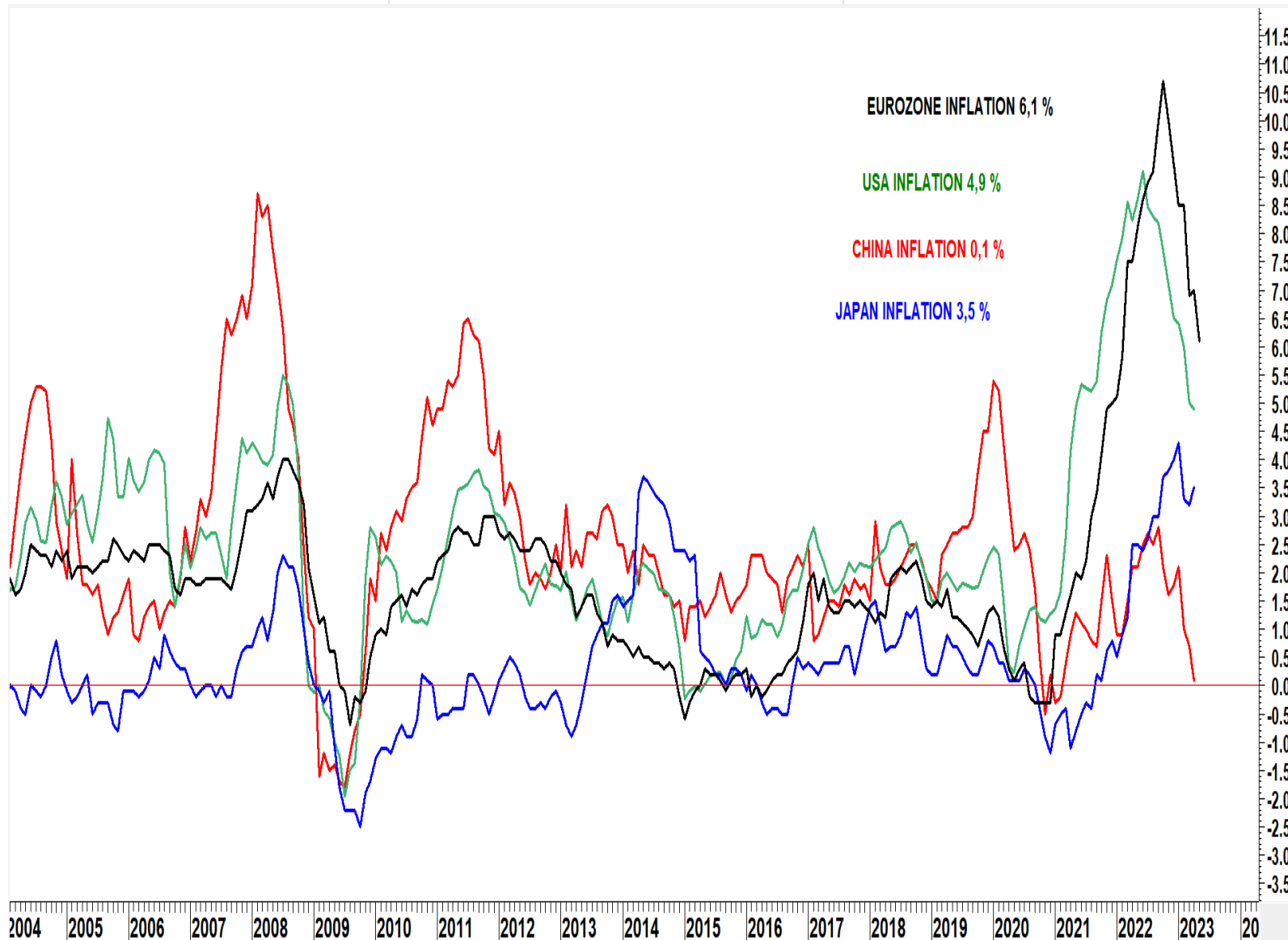


Η επιβράδυνση της μεταποίησης είναι ευρεία, με κάποια αισιοδοξία να αποτυπώνεται στην Κίνα και ιδιαίτερη αδυναμία στην Ευρώπη.

Από τα στοιχεία αποκομίζεται η εικόνα της περαιτέρω βελτίωσης της προσφοράς με τον δείκτη του κόστους εισροών να υποχωρεί.

Γενικότερα λόγω της υποχώρησης της ζήτησης οι εταιρείες περικόπτουν μεγάλο μέρος των αγορών τους.

ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΩΣ



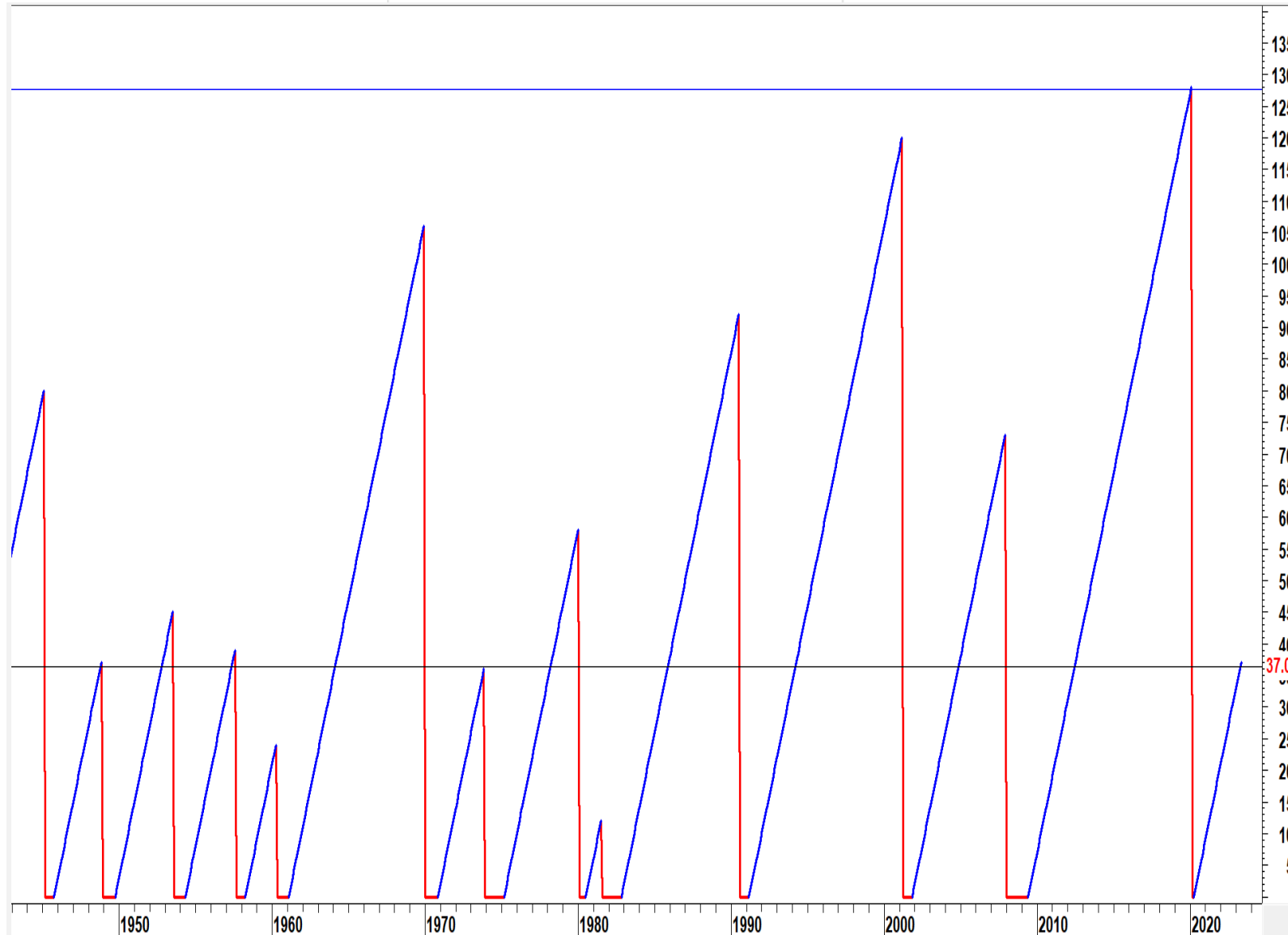
Εικόνα ευρείας αποκλιμάκωσης, σε μεγάλο βαθμό λόγω υψηλής συγκριτικής βάσης και υποχώρησης της τιμής του πετρελαίου.

Διατηρείται όμως η έντονη ανησυχία των κεντρικών τραπεζών, για την επιβραδυνόμενη αποκλιμάκωση του σκληρού πυρήνα του πληθωρισμού.

ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

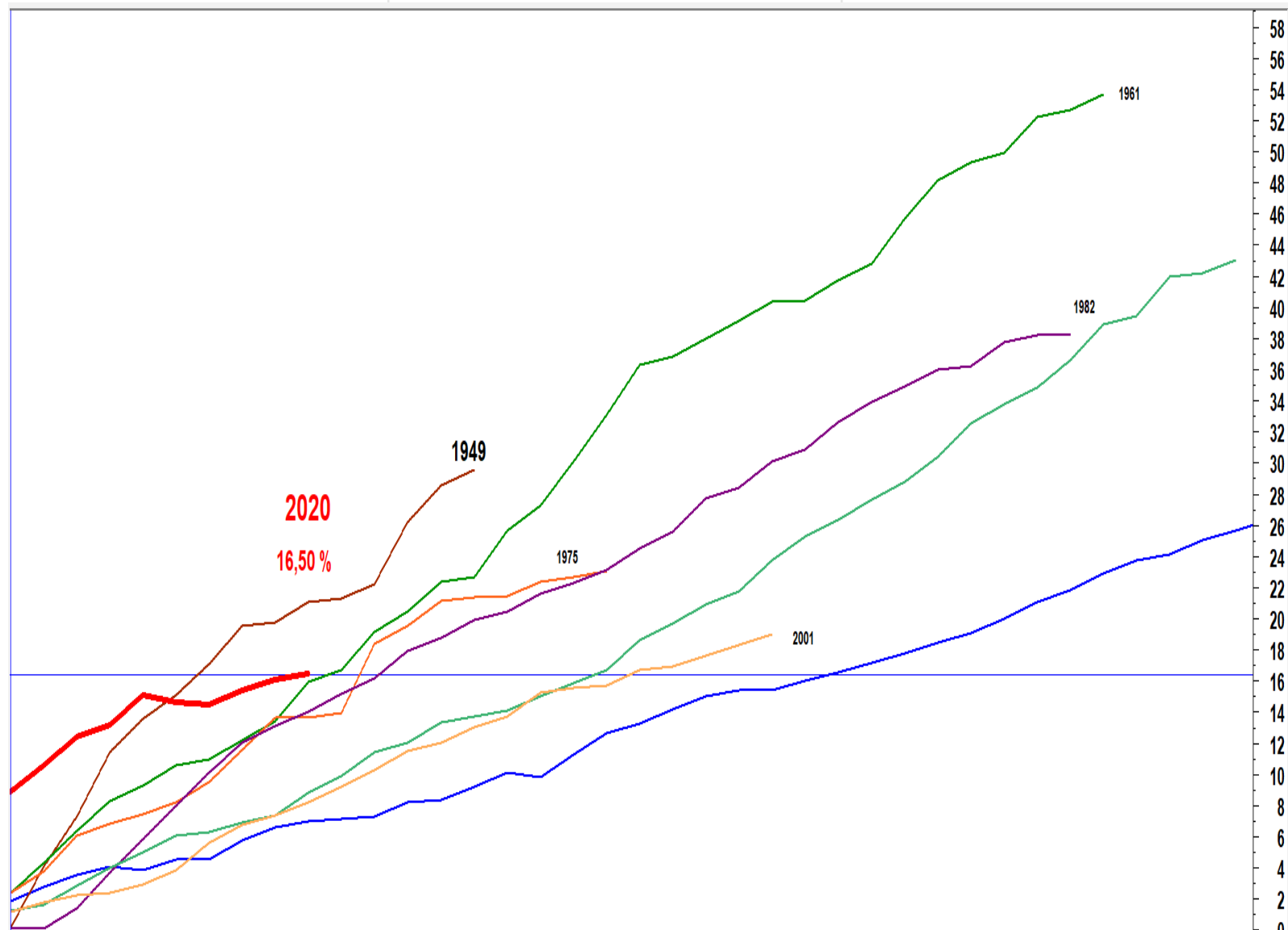
ΗΠΑ

Η.Π.Α. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΣΕ ΜΗΝΕΣ



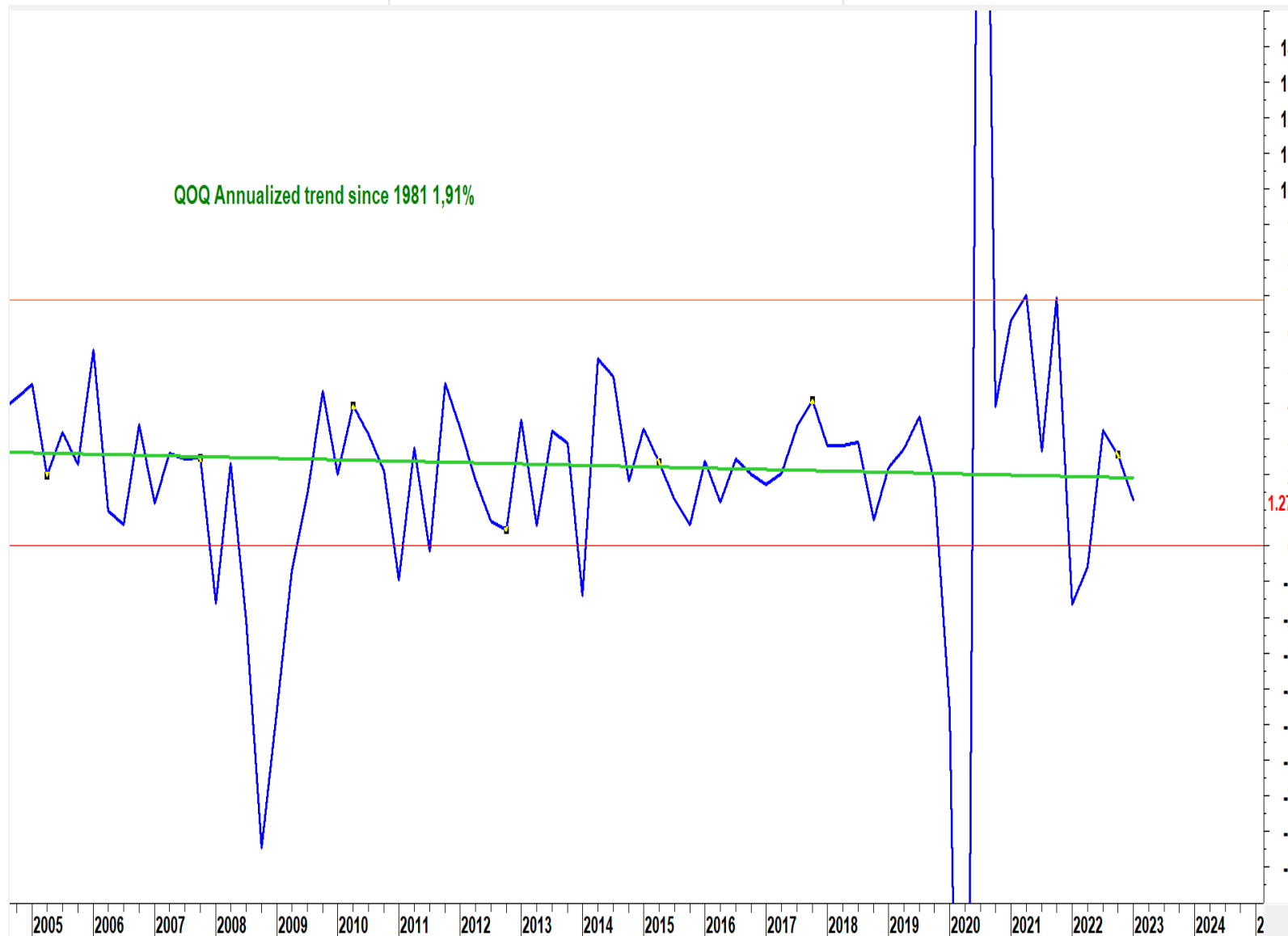
Βρισκόμαστε στον 37^ο μήνα ανάπτυξης ενός νέου οικονομικού κύκλου. Ερωτηματικά εγείρονται σχετικά με την ενδεχόμενη διάρκεια του, δεδομένης της επιδίωξης της FED, για κατάπνιξη του πληθωρισμού με κάθε κόστος μέσω της νομισματικής πολιτικής, ακόμη και την πρόκληση μιας ύφεσης.

Η.Π.Α. ΣΩΡΕΥΤΙΚΗ ΑΥΞΗΣΗ ΑΕΠ ΑΠΟ ΤΟ ΧΑΜΗΛΟ ΤΗΣ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΥΦΕΣΗΣ



Δεδομένης πλέον της σφιχτότερης νομισματικής πολιτικής της FED, εγείρονται ερωτηματικά για την διατήρηση της αναπτυξιακής ισχύος του τρέχοντος κύκλου. Στα 11 τρίμηνα που έχουν παρέλθει από την λήξη της πρόσφατης ύφεσης και με συνολική μεγέθυνση του ΑΕΠ 16,5%, ο τρέχων κύκλος καθίσταται ο δεύτερος ισχυρότερος μεταπολεμικά.

Η.Π.Α. ΕΤΗΣΙΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΑΥΞΗΣΗ ΑΕΠ

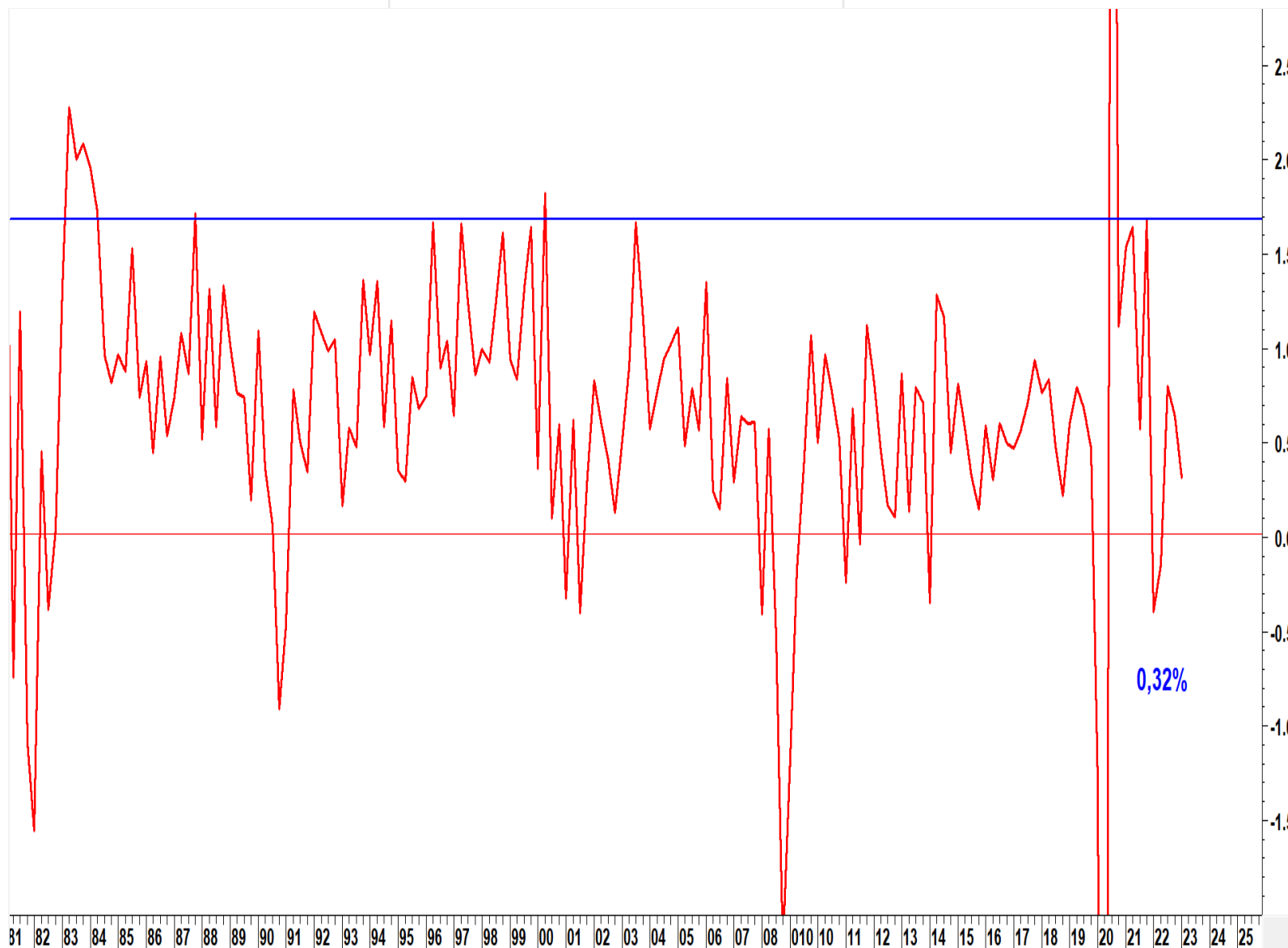


Ο ετησιοποιημένος ρυθμός ανάπτυξης των ΗΠΑ, στο τέλος του α' τριμήνου 2023 ήταν 1,27%, με την από το 1981 διαμορφωθείσα τάση στο 1,91 %.

Ετησιοποιημένη αύξηση σημείωσε η ιδιωτική κατανάλωση κατά 3,7% και η δημόσια δαπάνη κατά 4,7%.

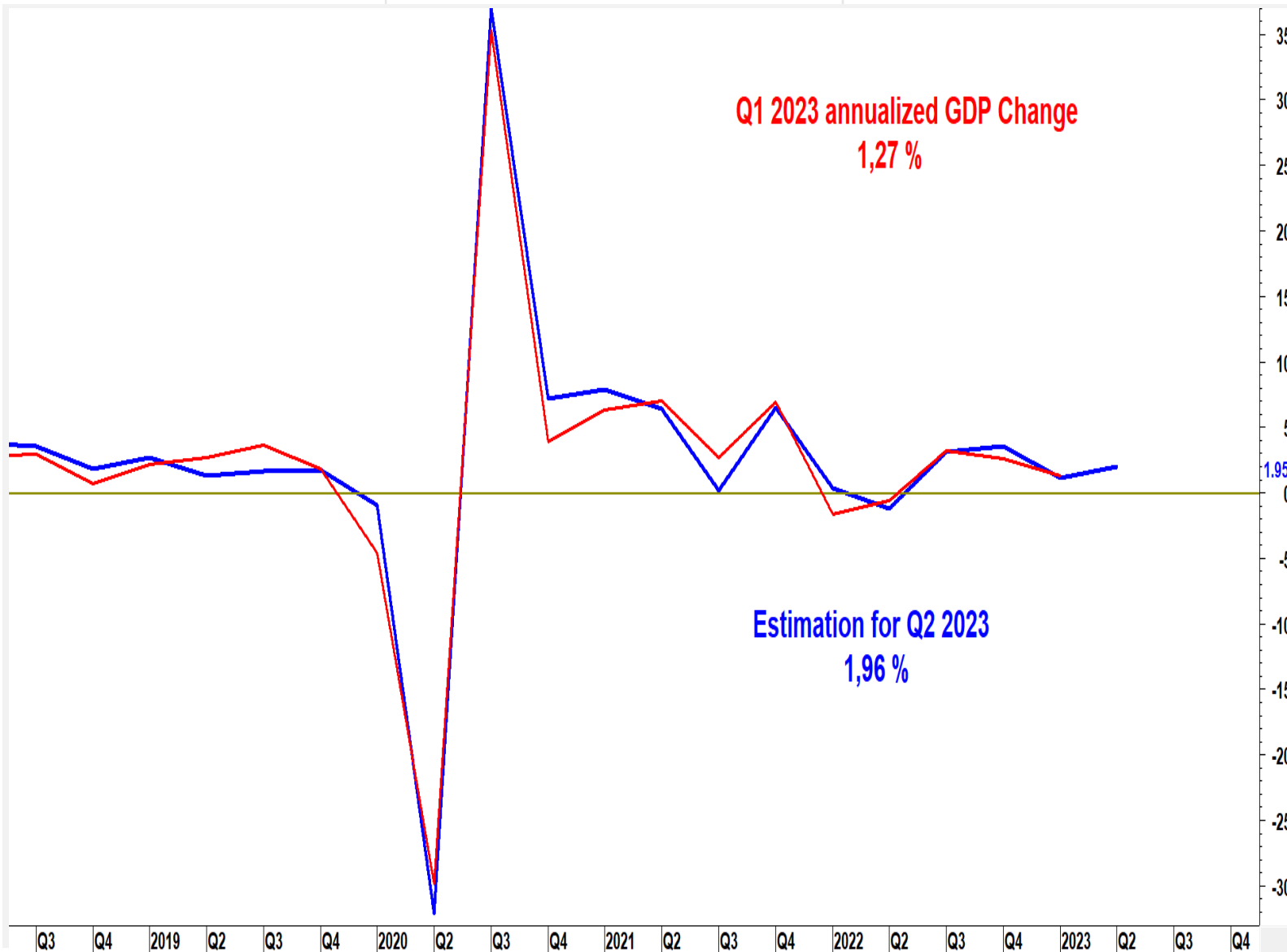
Υποχώρηση 4,2% κατέγραψαν οι επενδύσεις σε κατοικίες και 7,3% οι πάγιες επενδύσεις.

Η.Π.Α. ΤΡΙΜΗΝΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΕΠ



Το ποσοστό μεταβολής του ΑΕΠ α' τριμήνου 2023, διαμορφώθηκε στο 0,32 %.

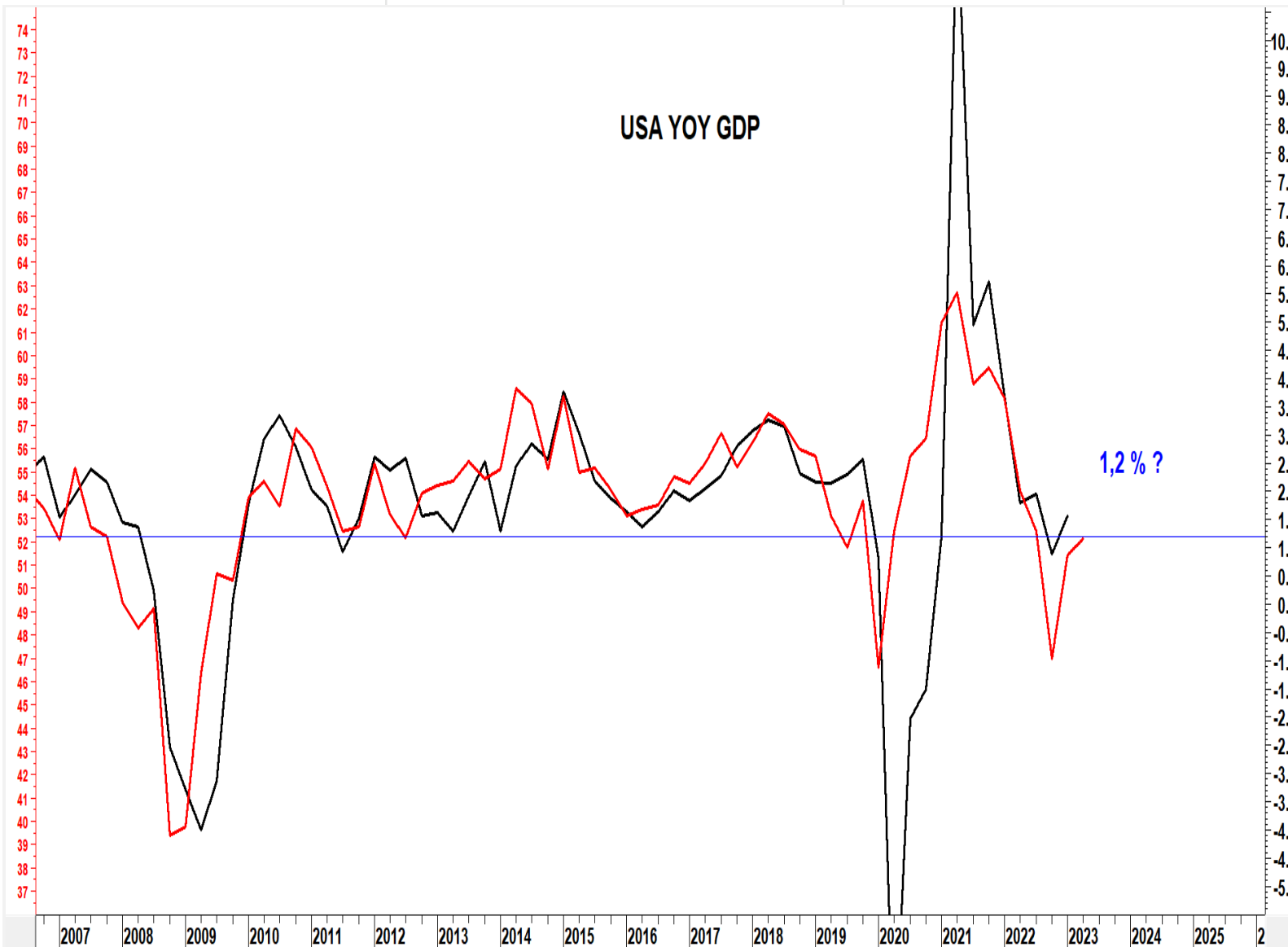
Η.Π.Α. ΜΟΝΤΕΛΟ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΕΤΗΣΙΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΑΕΠ



Η Fed της Atlanta έχει αναπτύξει μοντέλα τα οποία προσπαθούν να εκτιμήσουν την μεταβολή του ΑΕΠ του επόμενου τριμήνου. Με βάση αυτά, η ετησιοποιημένη μεταβολή του ΑΕΠ β' τριμήνου 2023, αναμένεται να ανέλθει στο 1,96% από 1,27% στην διάρκεια του α' τριμήνου.

**ΕΤΗΣΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ
ΡΥΘΜΟΣ ΑΥΞΗΣΗΣ ΑΕΠ
ATLANTA FED GDPNOW
MODEL**

ΗΠΑ. ΡΜΙ & ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΕΠ

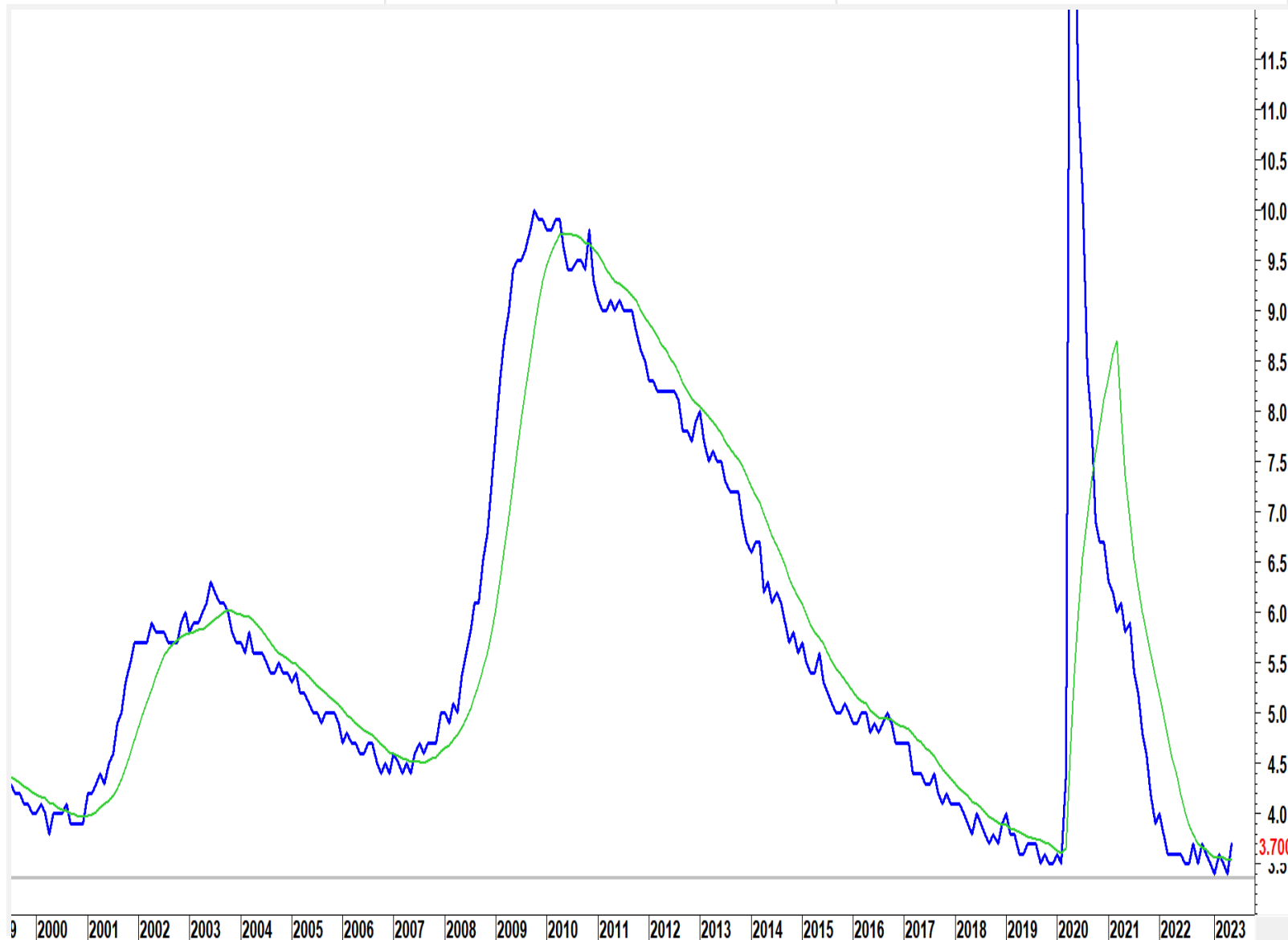


Οι πρόδρομοι δείκτες ΡΜΙ, μεταποίησης και υπηρεσιών, προοικονομούν ετήσιο ρυθμό ανάπτυξης του ΑΕΠ β' τριμήνου 2023 της τάξης του 1,2%.

ΣΥΝΘΕΤΑ ΡΜΙ ΗΠΑ

ΕΤΗΣΙΟΣ ΡΥΘΜΟΣ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΑΕΠ ΗΠΑ

Η.Π.Α. ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΝΕΡΓΙΑΣ

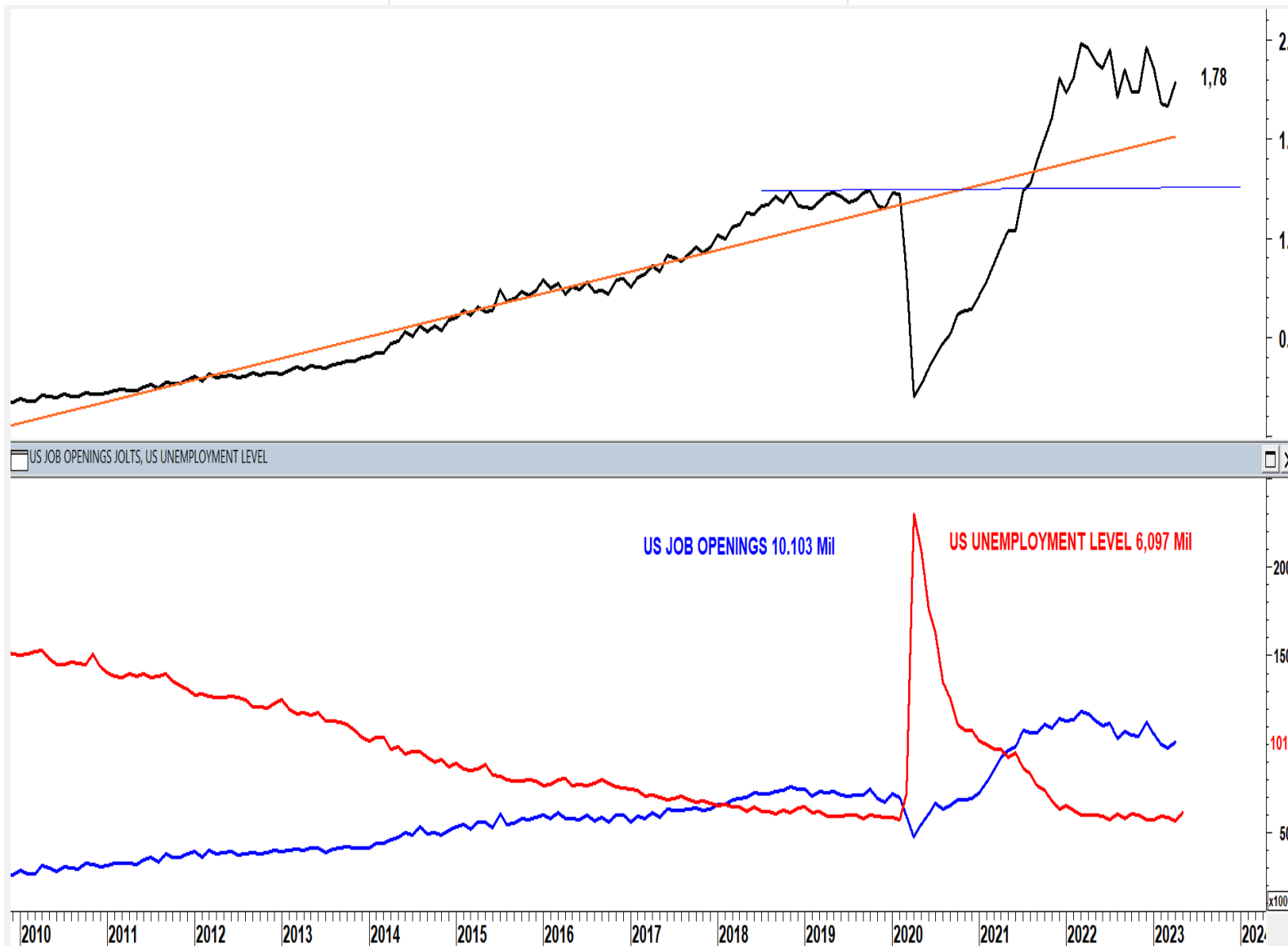


Η κλιμάκωση της ανεργίας στο 3,7% είναι στις τρέχουσες συνθήκες επιθυμητή από την κεντρική τράπεζα των ΗΠΑ προκειμένου να αποφευχθεί η περαιτέρω διόγκωση του μισθολογικού κόστους.

Ποσοστό Ανεργίας ΗΠΑ

Μέσος Όρος 12 μηνών Ανεργίας ΗΠΑ

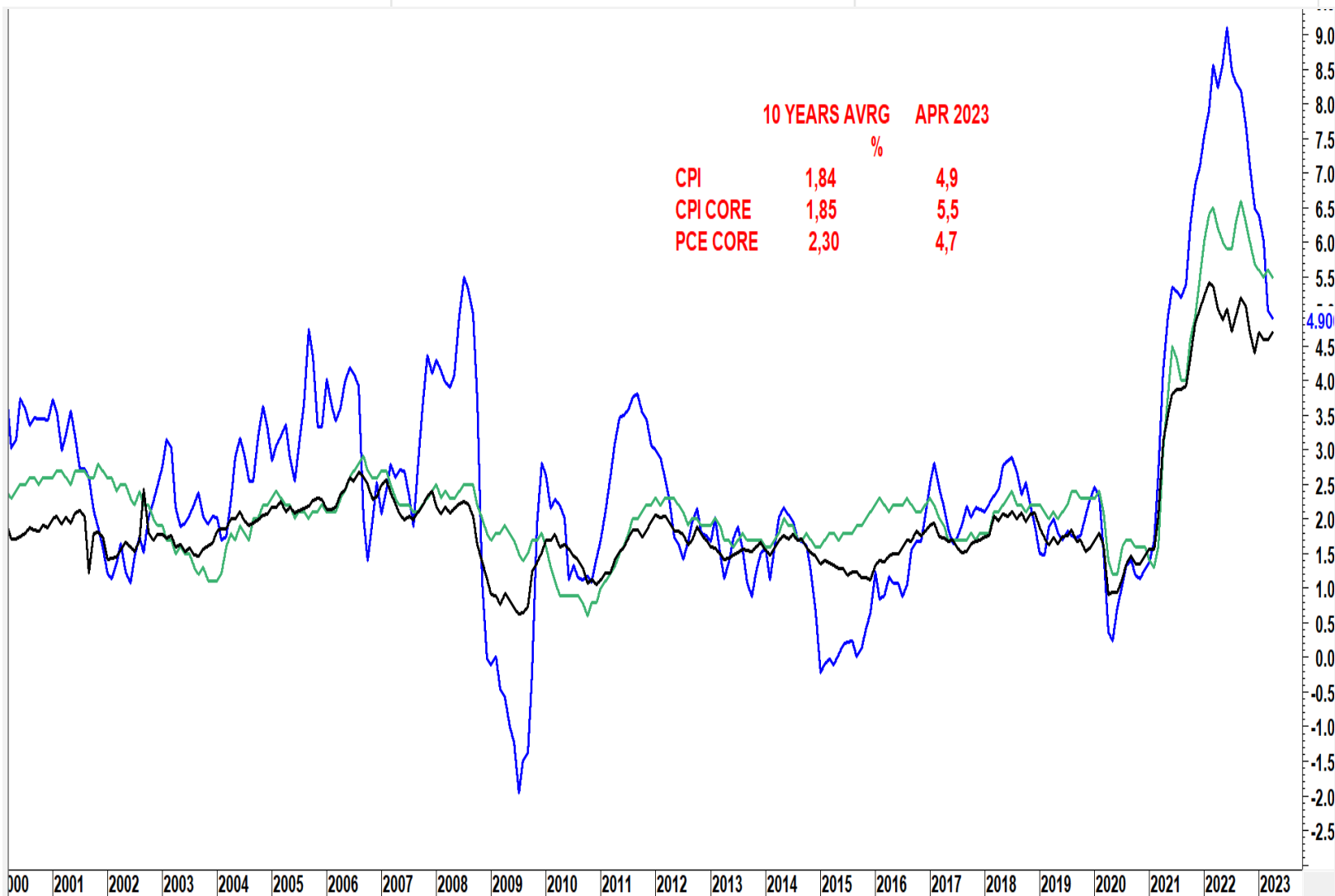
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΚΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ



Με την ανεργία των ΗΠΑ κοντά στα χαμηλότερα επίπεδα 50 ετών, παρουσιάζεται ακόμη το παράδοξο ο αριθμός των ανέργων (6,097εκτμ) να είναι σημαντικά χαμηλότερος των διαθέσιμων θέσεων εργασίας (10,103 εκτμ). Σε ήπια πορεία απομάκρυνσης από τα ιστορικά υψηλά και προσέγγισης της μακροχρόνιας τάσης της, η αναλογία των 1,78 κενών θέσεων εργασίας ανά άνεργο. Η Fed ελπίζει στην σύντομη γεφύρωση αυτού του χάσματος.

Προσφορά ή κενές θέσεις εργασίας
Αριθμός ανέργων
Αναλογία κενών θέσεων προς ανέργους

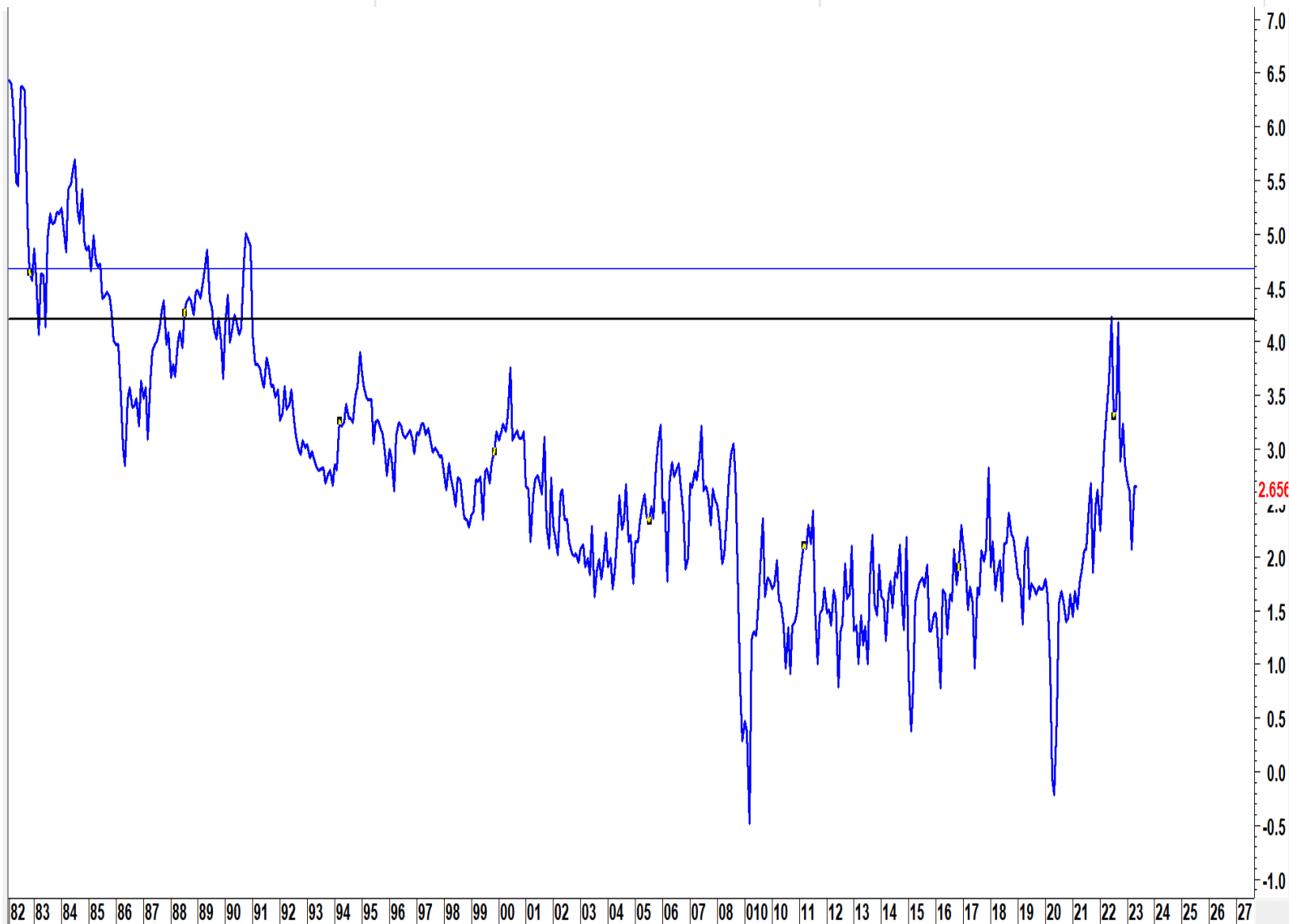
Η.Π.Α. ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ



Ο πληθωρισμός έχει κορυφώσει και επίκειται η συνέχιση της πορείας του σε τιμές χαμηλότερα του 4%. Οι πιέσεις όμως στην δομική του συνιστώσα παραμένουν ακόμη υψηλές, με την συνεισφορά του τομέα των υπηρεσιών να φαίνεται ότι για κάποιο διάστημα θα είναι ακόμη υψηλή.

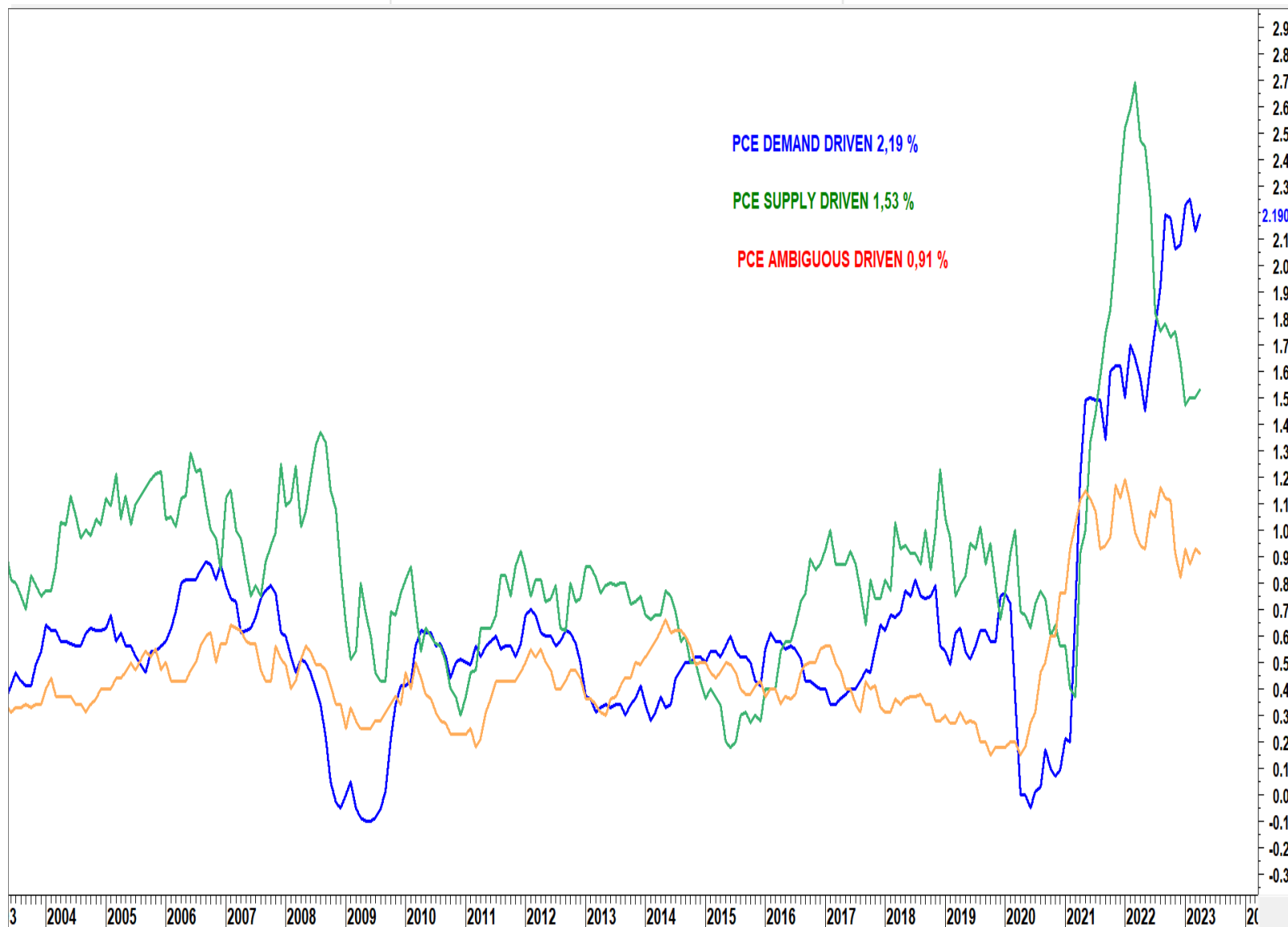
CPI
CORE PCE
CORE CPI

Η.Π.Α. ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΕΤΟΣ



Η εκτίμηση της Fed του Cleveland για το ύψος του πληθωρισμού σε ένα έτος, κλιμακώθηκε στο 2,64 % από 2,07 % τον προηγούμενο μήνα.

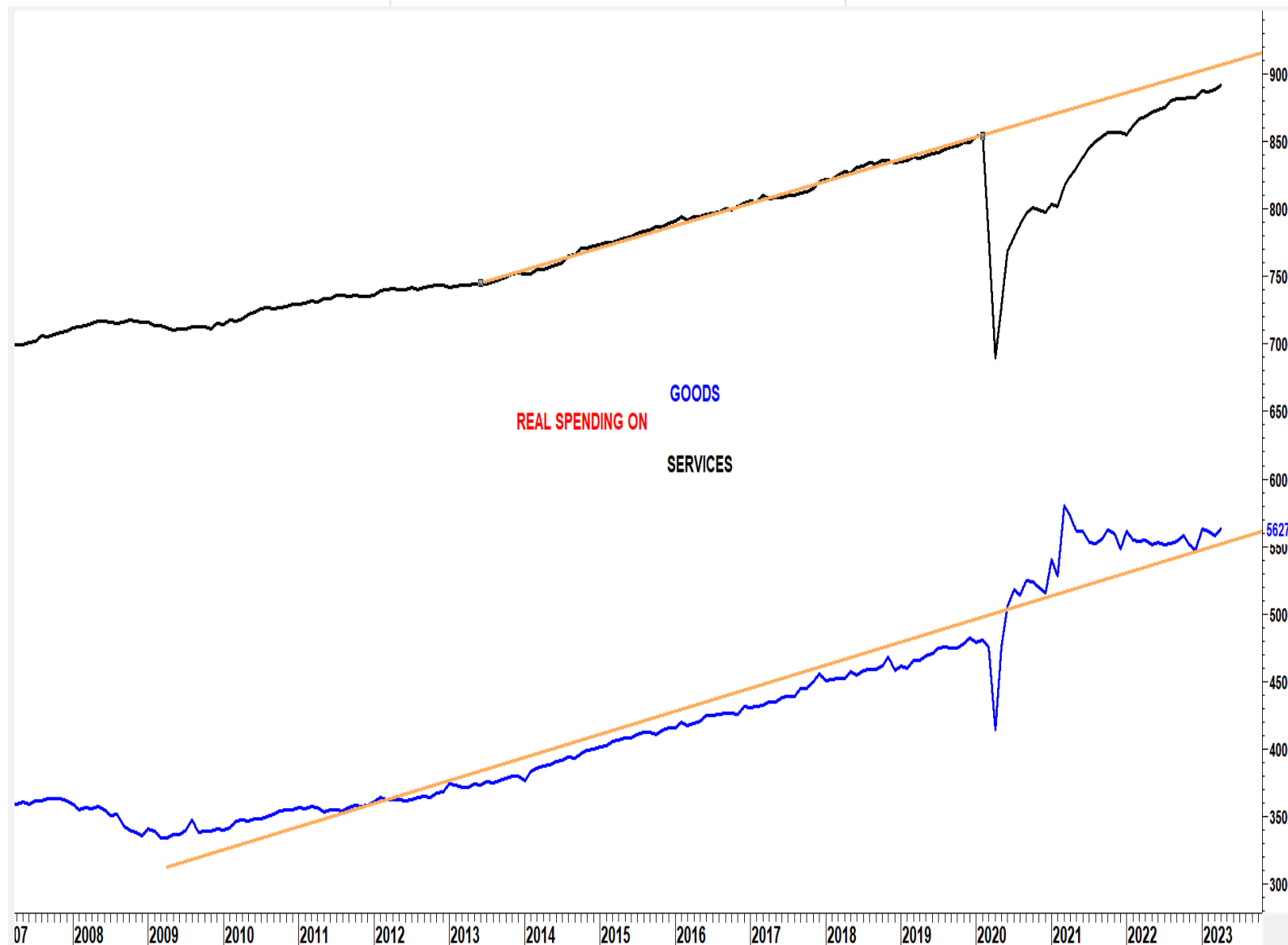
Η.Π.Α. ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΕΠΗΡΕΑΣΜΟΥ ΤΟΥ ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΥ



Η Fed του S. Francisco σε πρόσφατη μελέτη της κατηγοριοποιεί σε 3 παράγοντες την πηγή του πληθωρισμού (PCE Core). Στους επηρεαζόμενους από την ζήτηση, την προσφορά και τους αμφιβόλου προέλευσης. Μέχρι και τον Αύγουστο του 2022 η συνεισφορά της προσφοράς ήταν καθοριστική στην τελική διαμόρφωση του πληθωρισμού. Από τον Σεπτέμβριο του 2022 τον κύριο ρόλο φαίνεται ότι τον παίζει η ζήτηση.

Στην τελική διαμόρφωση του δείκτη (PCE Core) η ζήτηση συνεισφέρει 2,19% η προσφορά 1,53% και 0,91% είναι απροσδιόριστης προέλευσης.

Η.Π.Α. ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΕΠΗΡΕΑΣΜΟΥ ΤΟΥ ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΥ



Η πανδημία αποτέλεσε τον καταλύτη της στροφής της καταναλωτικής δαπάνης από τις υπηρεσίες στα αγαθά. Προσφάτως παρατηρείται μια μεταστροφή στην παλαιά συνθήκη, αλλά ακόμη η δαπάνη για αγαθά υπερβαίνει την προπανδημική της τάση. Η επιστροφή της δαπάνης για υπηρεσίες στην προπανδημική της τάση αναμένεται οπωσδήποτε να πριμοδοτήσει το αναπτυξιακό δυναμικό της οικονομίας αλλά και να επηρεάσει περαιτέρω την ανοδική πορεία του πληθωρισμού.

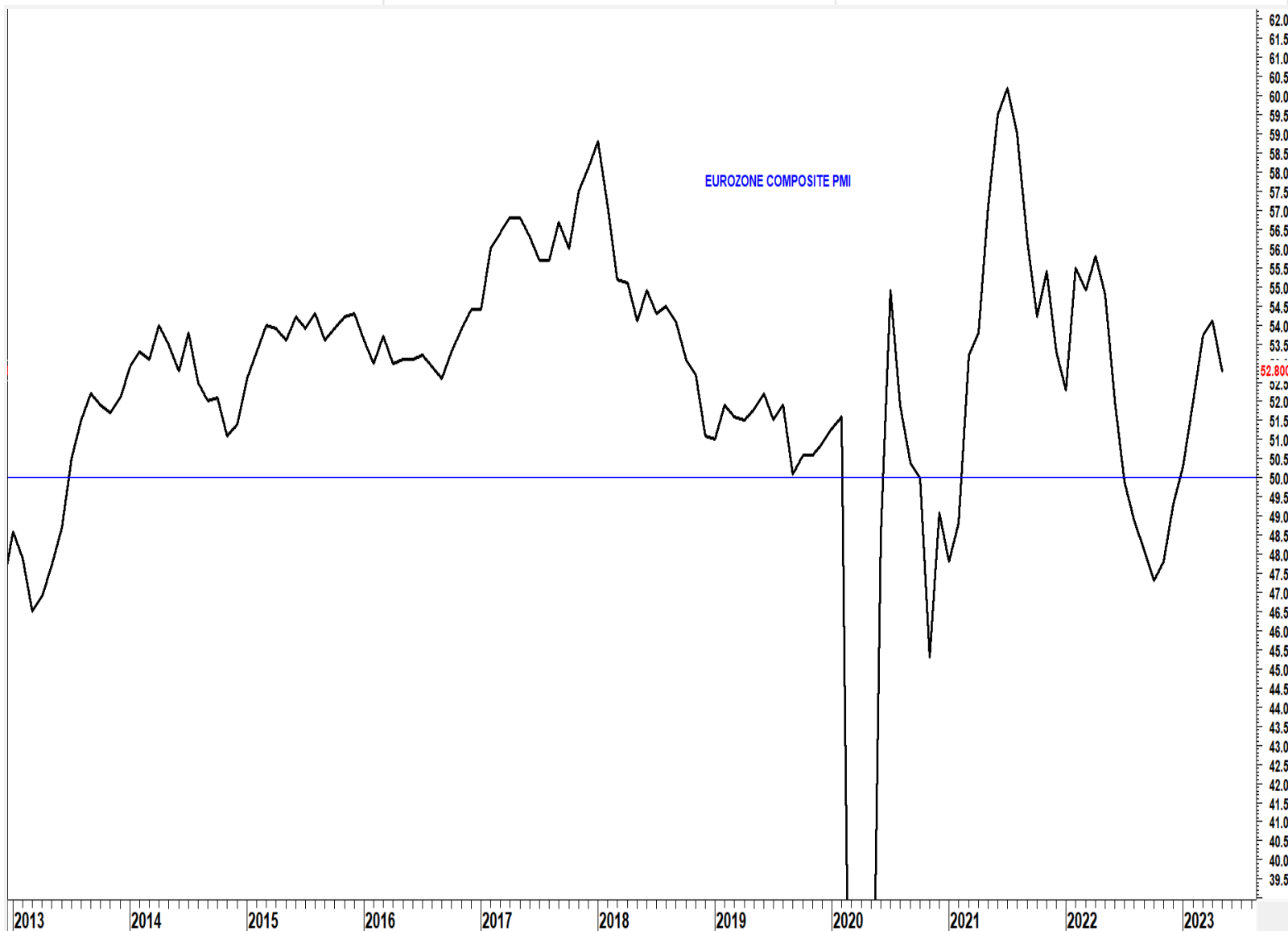
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ HSBC ΓΙΑ ΤΙΣ ΗΠΑ

Key forecasts

% q-o-q annualised	2022	2023f	2024f	Q1 23f	Q2 23f	Q3 23f	Q4 23f	Q1 24f	Q2 24f
GDP (% year)	2.1	1.5	0.5	1.8	2.1	1.4	0.8	0.5	0.4
GDP	-	-	-	1.9	0.6	0.6	0.3	0.4	0.5
GDP (Q4/Q4, % year)	0.9	0.8	0.7	-	-	-	-	-	-
Consumer spending	2.8	1.9	0.4	3.6	1.2	0.5	0.1	0.1	0.4
Government consumption	-0.6	2.1	1.6	1.8	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
Investment	-0.2	-1.6	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.2
Stockbuilding (% GDP)	0.7	-0.4	-0.1	-1.2	-0.7	-0.2	-0.2	0.0	0.0
Domestic demand	2.4	1.0	0.8	1.9	0.5	0.5	0.2	0.4	0.5
Exports	7.2	3.8	0.4	6.1	-0.2	0.8	0.4	0.3	0.2
Imports	8.2	-0.7	0.1	4.5	-1.2	0.0	0.0	0.0	0.1
Industrial production	3.7	-0.7	0.2	-0.2	-1.1	-1.3	-0.4	0.4	0.1
Unemployment (%)	3.6	3.8	4.5	3.5	3.7	3.8	4.1	4.3	4.5
Wage growth (% year)	4.9	4.4	4.0	4.7	4.4	4.2	4.2	4.1	4.0
Consumer prices (% year)	8.0	4.5	3.3	5.9	4.3	3.8	4.0	3.7	3.4
Current account (USDbn)	-943.8	-910.0	-903.0	-229.0	-228.0	-227.0	-226.0	-225.0	-225.0
Current account (% GDP)	-3.7	-3.4	-3.3	-3.5	-3.4	-3.4	-3.3	-3.3	-3.3
Budget balance (% GDP)	-5.5	-5.2	-4.1	-	-	-	-	-	-
Gross external debt (% GDP)	95.2	94.6	95.6	-	-	-	-	-	-
Gross government debt (% GDP)	116.2	115.7	117.2	-	-	-	-	-	-
Policy rate (%)*	4.375	5.375	4.625	4.875	5.375	5.375	5.375	5.375	5.125

ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΥΡΩΖΩΝΗ

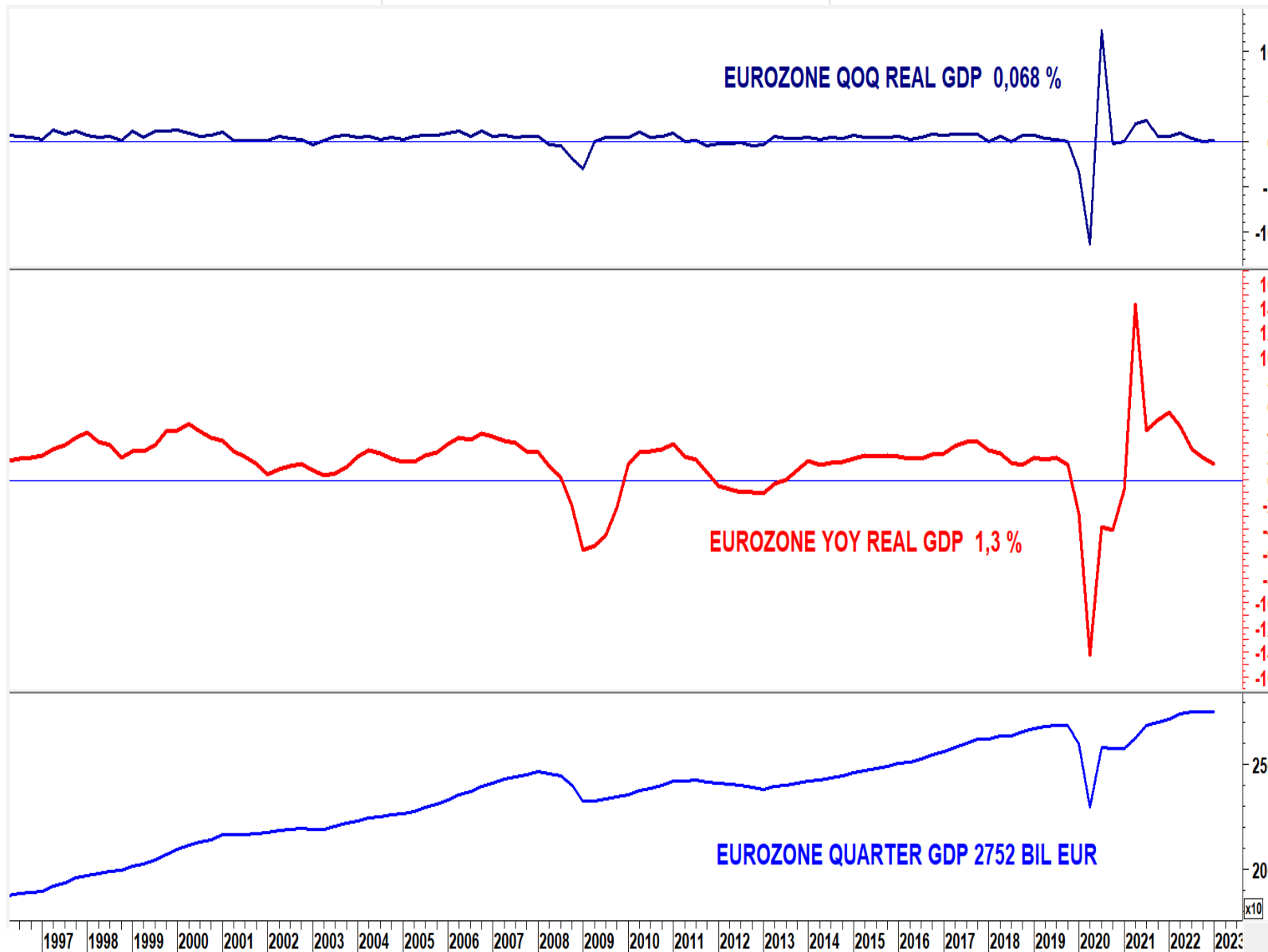
ΣΥΝΘΕΤΟ PMI ΕΥΡΩΖΩΝΗΣ



Για πέμπτο συνεχόμενο μήνα βρίσκεται ο σύνθετος PMI σε έδαφος επέκτασης, με την μεταποίηση ακόμη σε συρρίκνωση, αλλά με ιδιαίτερα ενισχυμένο τον τομέα των υπηρεσιών.

Οι περισσότερες εταιρείες βρίσκονται σε καθεστώς νέων προσλήψεων. Η επιχειρηματική εμπιστοσύνη έχει αναπτρωθεί

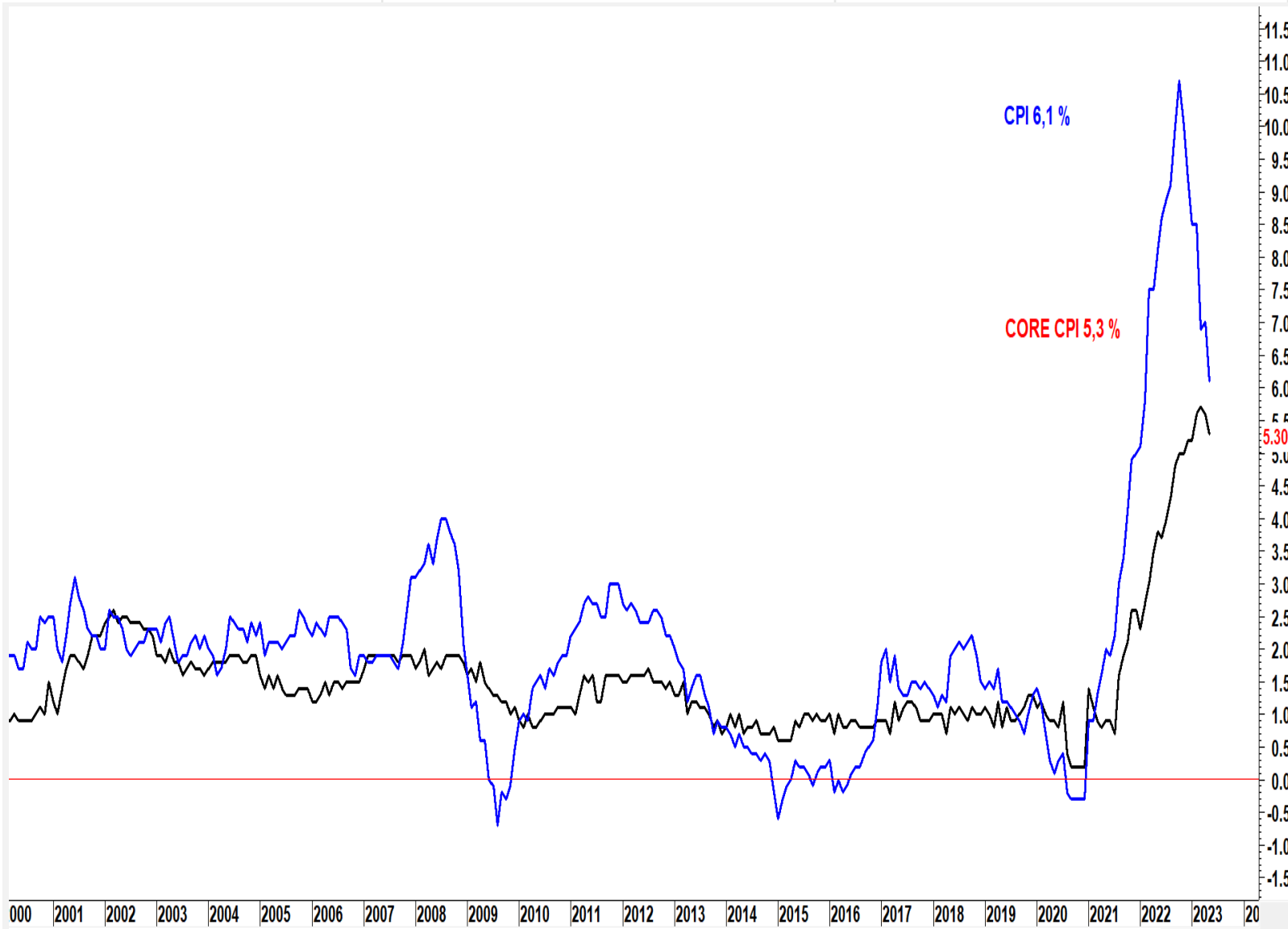
ΑΕΠ ΕΥΡΩΖΩΝΗΣ



Με ρυθμούς 1,3 % και 0,07 % μεταβλήθηκε το ΑΕΠ της Ευρωζώνης σε ετήσια και τριμηνιαία αντίστοιχα βάση, κατά την διάρκεια του α' τριμήνου 2023.

ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΟΣ ΡΥΘΜΟΣ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΑΕΠ
ΕΤΗΣΙΟΣ ΡΥΘΜΟΣ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΑΕΠ
ΑΕΠ ΕΥΡΩΖΩΝΗΣ ΣΕ Τρις ΕΥΡΩ

ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ ΕΥΡΩΖΩΝΗΣ

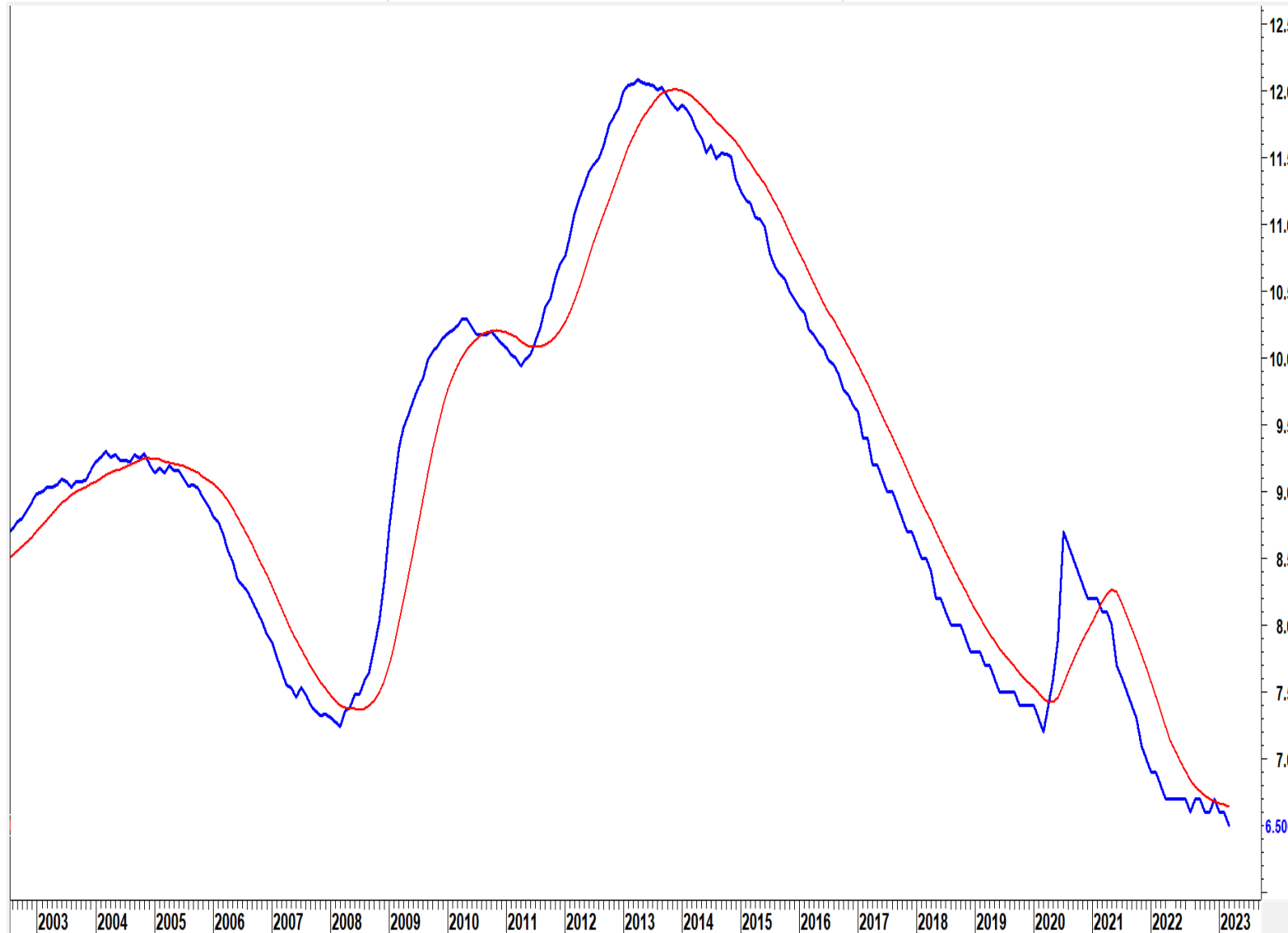


Ταχύτατη πλέον η αποκλιμάκωση του πληθωρισμού, αποδιδόμενη κυρίως στην υψηλή συγκριτική βάση.
Απογοητευτική όμως η αργή υποχώρηση της δομικής του συνιστώσας.

ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ

ΣΚΛΗΡΟΣ ΠΥΡΗΝΑΣ ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΥ

ΕΥΡΩΖΩΝΗ ΑΝΕΡΓΙΑ



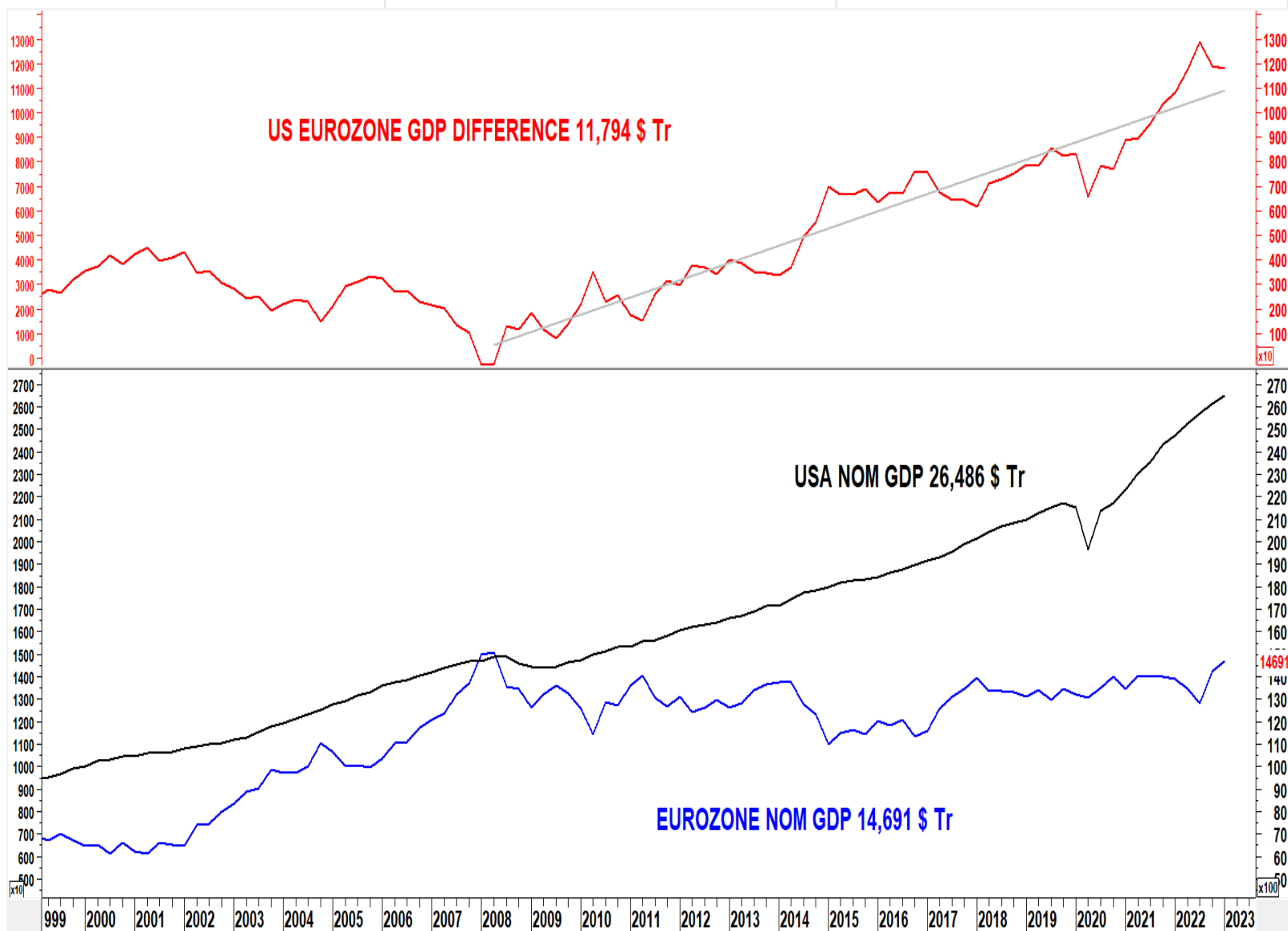
Στα ιστορικά χαμηλά του 6,5%, το ποσοστό της ανεργίας.

Εξ' αιτίας της χαμηλής ανεργίας, η ΕΚΤ όπως και η FED, ανησυχεί για το ενδεχόμενο η σφιχτή αγορά εργασίας να πυροδοτήσει σπινθήρα ανατιμήσεων στο μισθολογικό κόστος και κατά συνέπεια την μονιμοποίηση των πληθωριστικών προσδοκιών.

Ποσοστό Ανεργίας Ευρωζώνης

Ανεργία Ευρωζώνης Μέσος Όρος 12 μηνών

ΑΕΠ ΕΥΡΩΖΩΝΗΣ ΚΑΙ ΗΠΑ



Στο τέλος του α' τριμήνου του 2023, η διαφορά μεταξύ του ονομαστικού ΑΕΠ των ΗΠΑ και της Ευρωζώνης συνεχίζει να ακολουθεί την μακροχρόνια τάση διεύρυνσής της. Στα 26,5 τρις \$ ανέρχεται το ΑΕΠ των ΗΠΑ και στα 14,7 τρις \$ της Ευρωζώνης. Η διαφορά τους ανέρχεται στα 11,8 τρις \$.

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΑΕΠ ΗΠΑ
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΑΕΠ
ΕΥΡΩΖΩΝΗΣ
ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΩΝ ΑΕΠ ΣΕ \$

ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΤΗΣ HSBC ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

HSBC growth and inflation forecasts

Latest figure	GDP						Inflation					
	2022		2023f		2024f		2022		2023f		2024f	
Eurozone	3.5	(3.4)	0.6	(0.0)	0.7	(0.8)	8.4	(8.4)	5.4	(6.7)	2.5	(3.0)
Germany	1.9	(1.9)	0.0	(-0.2)	0.8	(0.7)	8.6	(8.5)	5.9	(8.0)	2.7	(2.9)
France	2.6	(2.6)	0.4	(0.0)	0.9	(1.0)	5.9	(6.0)	5.1	(5.5)	2.2	(2.5)
Italy	3.8	(3.8)	0.6	(0.2)	0.6	(0.6)	8.7	(8.8)	6.6	(7.7)	2.5	(2.7)
Spain	5.5	(5.3)	1.6	(1.2)	1.1	(1.3)	8.3	(8.5)	4.2	(4.5)	3.2	(3.5)
Portugal	6.7	(6.6)	1.1	(0.7)	1.0	(1.2)	8.1	(8.1)	6.5	(6.2)	3.2	(3.3)
Greece	6.1	(5.0)	2.1	(1.2)	1.4	(1.7)	9.3	(9.3)	3.7	(4.7)	2.7	(2.8)
Ireland	12.2	(11.5)	3.0	(1.9)	2.2	(2.2)	8.1	(8.1)	5.2	(6.4)	3.5	(3.6)
Other Western Europe												
UK	4.0	(4.1)	0.4	(-0.6)	1.4	(1.5)	9.1	(9.1)	6.4	(7.7)	3.2	(3.7)
Norway*	3.8	(3.5)	1.4	(0.5)	1.3	(1.2)	5.8	(5.9)	4.6	(5.3)	3.6	(3.5)
Sweden	2.7	(3.1)	-1.7	(-1.9)	1.2	(0.4)	8.4	(8.1)	7.6	(5.7)	2.8	(2.3)
Switzerland	2.1	(2.0)	0.5	(0.3)	1.1	(1.1)	2.8	(2.8)	2.8	(2.5)	2.1	(1.5)
Other Europe												
Poland	4.9	(4.4)	0.9	(0.9)	3.0	(2.6)	14.3	(14.3)	11.8	(11.6)	5.8	(4.7)
Czech Republic	2.4	(2.5)	0.2	(0.1)	2.3	(1.9)	15.1	(15.1)	11.1	(11.1)	2.5	(2.8)
Hungary	4.6	(4.8)	-0.7	(-0.6)	1.9	(1.6)	14.5	(14.6)	18.3	(18.3)	5.2	(5.1)
Romania	4.8	(5.1)	3.4	(3.4)	2.9	(3.1)	13.7	(13.8)	9.7	(11.1)	5.3	(5.6)

ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ HSBC ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΡΩΖΩΝΗ

% Year	2022	2023f	2024f	Q1 23f	Q2 23f	Q3 23f	Q4 23f	Q1 24f	Q2 24f
GDP	3.5	0.6	0.7	1.2	0.5	0.3	0.5	0.6	0.7
GDP (% quarter)	-	-	-	0.0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
Consumer spending	4.3	0.4	0.9	1.0	0.2	-0.4	0.6	0.9	0.9
Government consumption	1.1	0.5	0.1	0.5	0.6	0.8	0.1	0.1	0.0
Investment	3.8	0.0	1.3	1.4	0.6	-3.0	0.9	1.1	1.3
Stockbuilding (% GDP)	0.8	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0
Domestic demand	3.8	0.7	0.7	1.6	0.9	-0.5	0.7	0.7	0.7
Exports	7.2	1.7	2.0	3.3	1.8	0.6	1.0	1.8	2.0
Imports	8.0	1.9	2.0	4.3	2.7	-1.0	1.5	2.0	2.1
Industrial production	2.1	0.5	1.3	0.7	0.3	0.1	0.8	1.0	1.3
Unemployment (%)	6.7	6.8	7.2	6.7	6.7	6.8	7.0	7.2	7.2
Wage growth	4.5	5.7	4.7	5.3	6.1	6.0	5.4	5.2	4.7
Consumer prices	8.4	5.4	2.5	8.0	6.2	4.8	3.0	2.5	2.6
Current account (USDbn)	-99.6	211.8	238.6	38.6	42.5	59.2	65.6	50.1	48.8
Current account (% GDP)	-0.8	1.5	1.6	1.2	1.3	1.7	1.9	1.4	1.3
Budget balance (% GDP)	-4.2	-3.2	-2.7	-	-	-	-	-	-
Gross government debt (% GDP)	95.3	95.2	95.1	-	-	-	-	-	-
EUR-USD*	1.07	1.15	-	1.07	1.10	1.13	1.15	-	-
Policy rate - Refi (%)*	2.50	4.00	4.00	3.50	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Policy rate - Deposit (%)*	2.00	3.50	3.50	3.00	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50

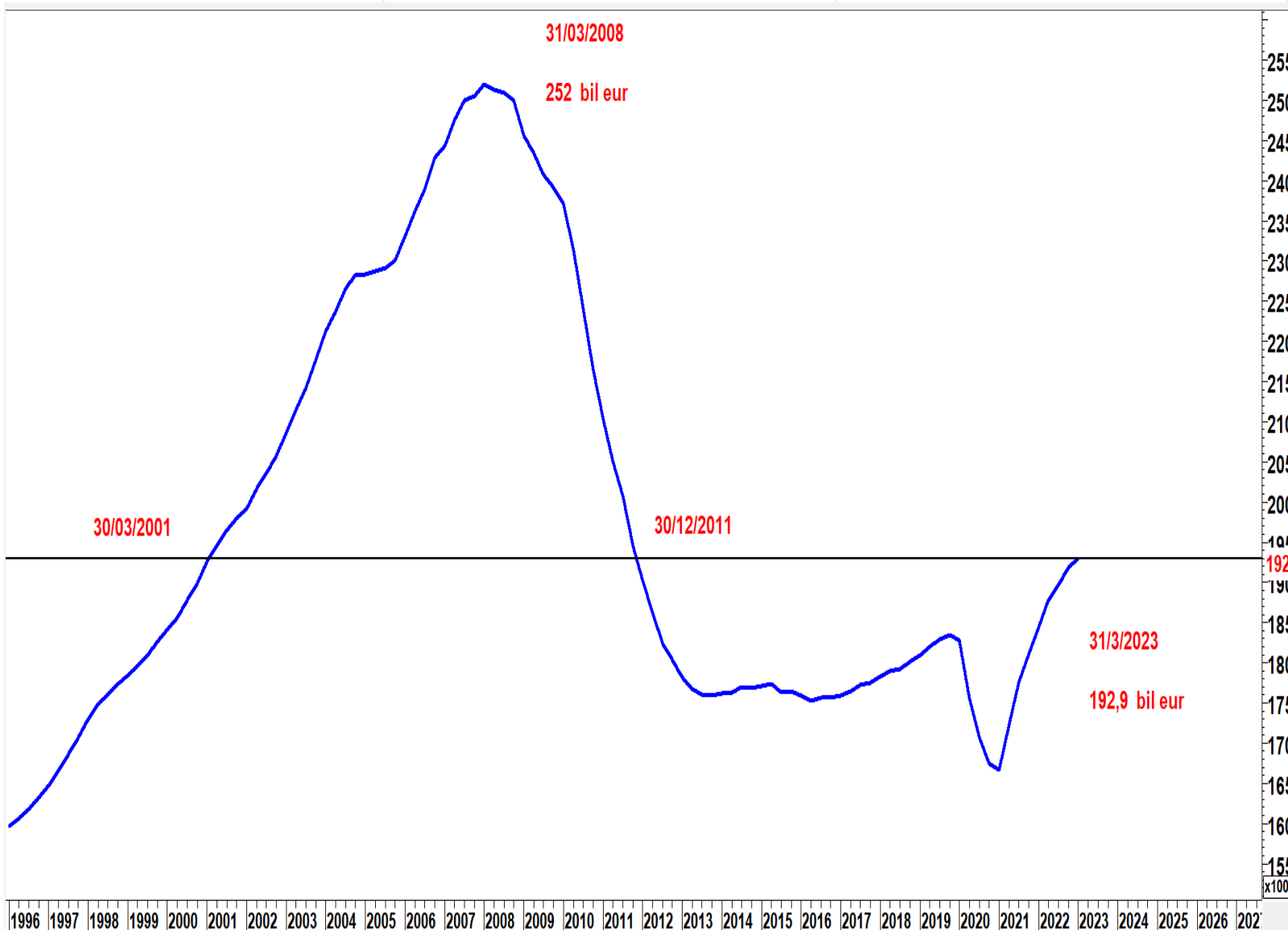
ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΛΑΔΑ

ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ HSBC ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Key forecasts

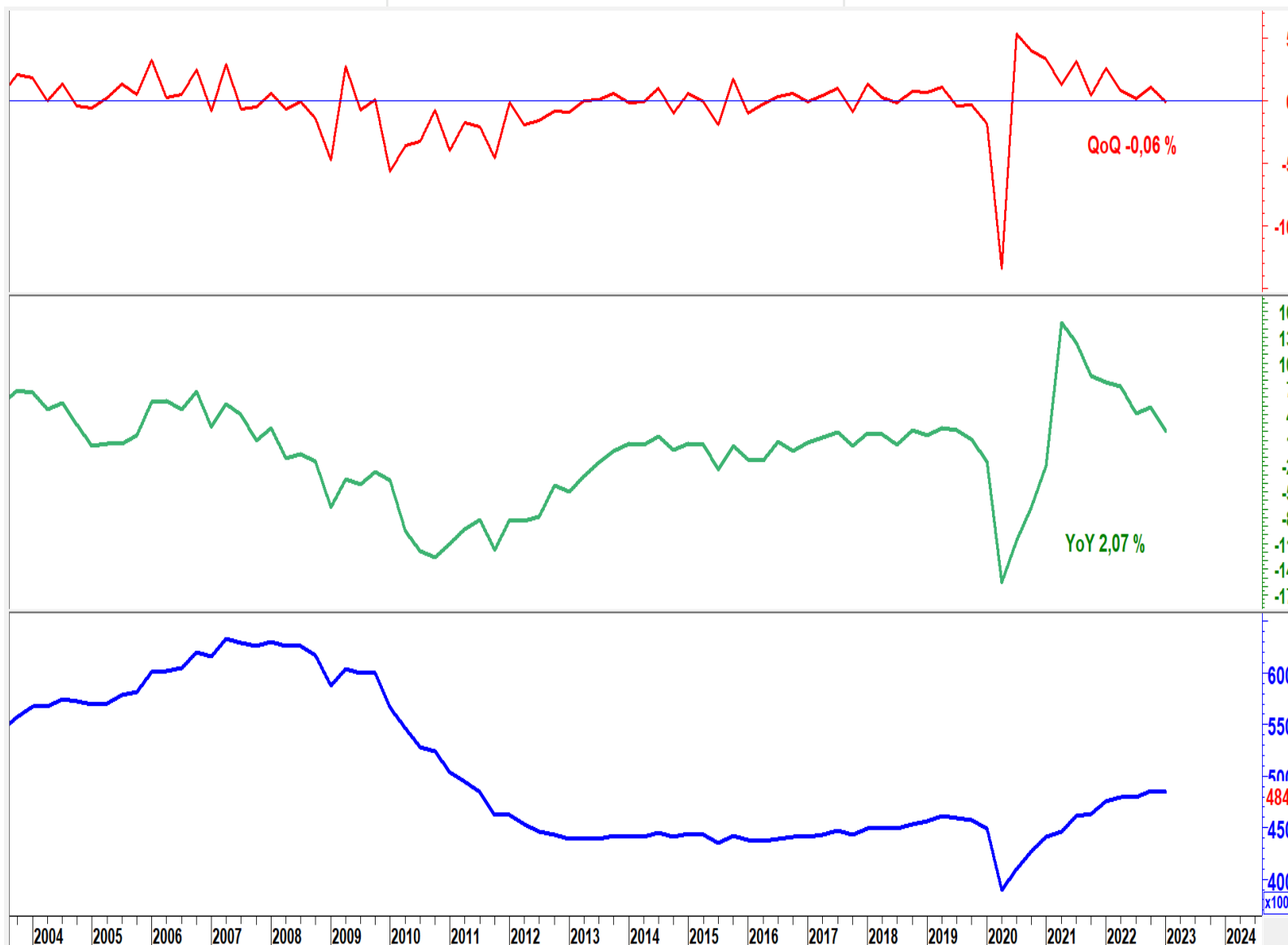
% Year	2022	2023f	2024f	Q1 23f	Q2 23f	Q3 23f	Q4 23f	Q1 24f	Q2 24f
GDP	6.1	2.1	1.4	2.7	2.2	2.3	1.1	1.6	1.5
GDP (% quarter)	-	-	-	-0.2	0.6	0.5	0.2	0.3	0.5
Consumer spending	7.9	1.6	1.4	1.3	1.7	2.6	1.0	1.5	1.4
Government consumption	-1.5	0.3	1.0	-0.5	-0.7	0.8	1.4	1.1	1.0
Investment	11.6	10.3	4.8	11.3	12.3	12.9	5.3	5.5	5.0
Stockbuilding (% GDP)	0.6	0.6	0.0	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7
Domestic demand	6.5	2.6	1.8	2.3	2.7	3.6	1.7	2.0	1.9
Exports	4.9	2.4	4.7	-0.2	-1.0	4.8	6.2	5.2	4.8
Imports	10.9	8.4	4.6	12.5	7.9	9.6	4.1	5.1	4.7
Industrial production	2.2	-1.8	-0.1	-0.8	-2.6	-2.3	-1.6	-1.0	-0.4
Unemployment (%)	12.4	11.4	11.2	11.5	11.4	11.3	11.4	11.4	11.2
Wage growth	0.9	4.2	4.1	5.0	6.0	2.0	4.0	5.0	4.0
Consumer prices	9.3	3.7	2.7	6.2	3.2	2.5	3.2	3.1	2.8
Current account (USDbn)	-21.6	-20.3	-17.9	-7.0	-4.9	1.7	-9.3	-6.7	-4.2
Current account (% GDP)	-9.7	-8.1	-6.9	-12.2	-8.3	2.8	-14.8	-10.4	-6.6
Budget balance (% GDP)	-3.5	-3.0	-2.6	-	-	-	-	-	-
Gross government debt (% GDP)	170.9	163.6	159.5	-	-	-	-	-	-
EUR-USD*	1.07	1.15	-	1.07	1.10	1.13	1.15	-	-
Policy rate - Refi (%)*	2.50	4.00	4.00	3.50	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Policy rate - Deposit (%)*	2.00	3.50	3.50	3.00	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50

ΕΛΛΑΔΑ ΑΕΠ



Στα 210,5 δις ευρώ ανήλθε το ΑΕΠ της χώρας σε τρέχουσες τιμές, στο τέλος του α΄ τριμήνου του 2023. Σε σταθερές τιμές 2015, το εθνικό προϊόν της χώρας ανήλθε σε 192,9 δις, επίπεδο το οποίο απέχει 23,45 % από το υψηλό των 252 δις του 2008.

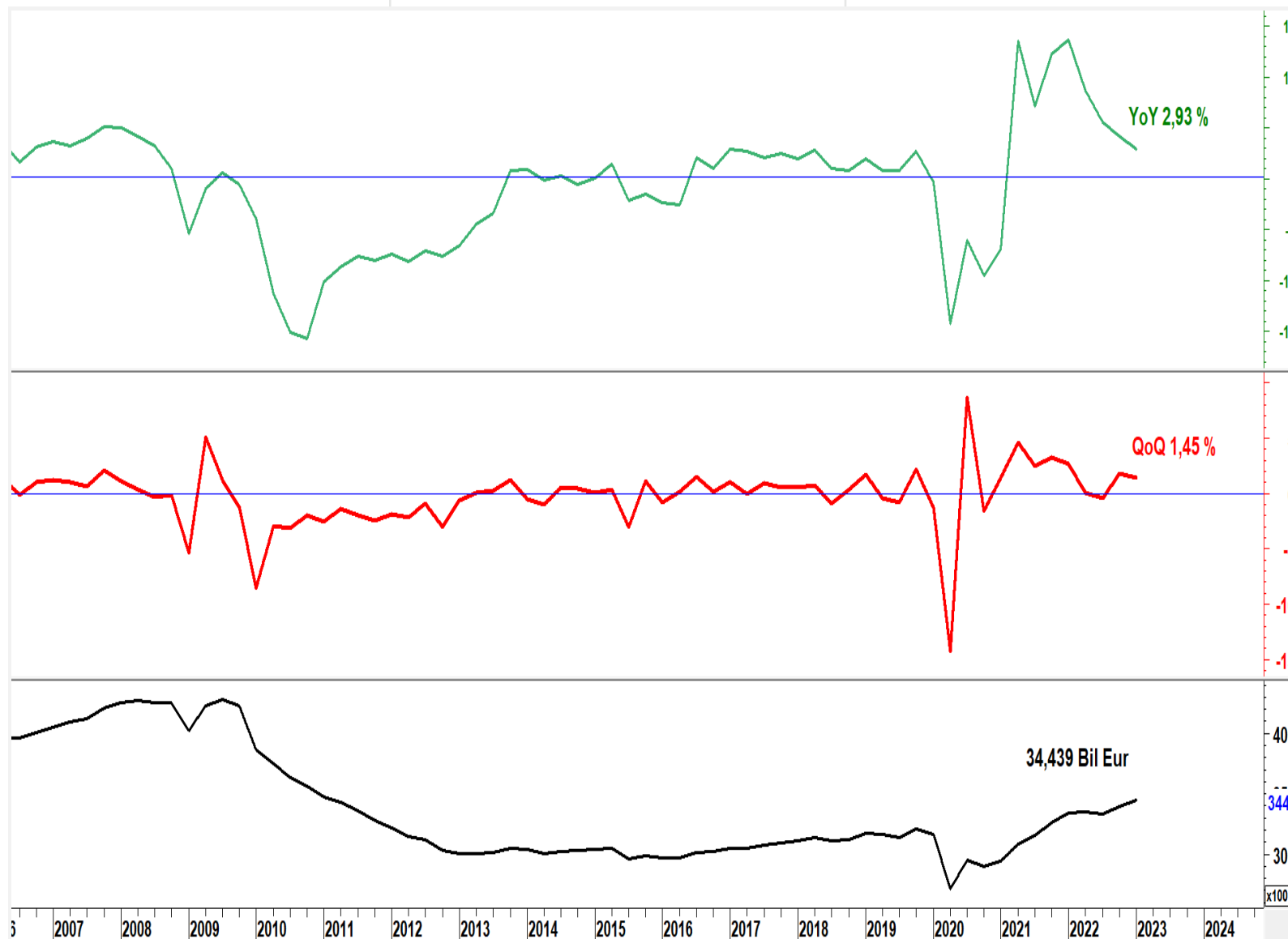
ΕΛΛΑΔΑ ΑΥΞΗΣΗ ΑΕΠ



Το πραγματικό ΑΕΠ του α' τριμήνου 2023, σημείωσε αύξηση 2,07% σε ετήσια βάση και οριακή μείωση 0,06% σε τριμηνιαία.

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΕΠ ΤΡΙΜΗΝΟΥ ΣΕ ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΤΙΜΕΣ 2015
ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΡΙΜΗΝΟΥ
ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ

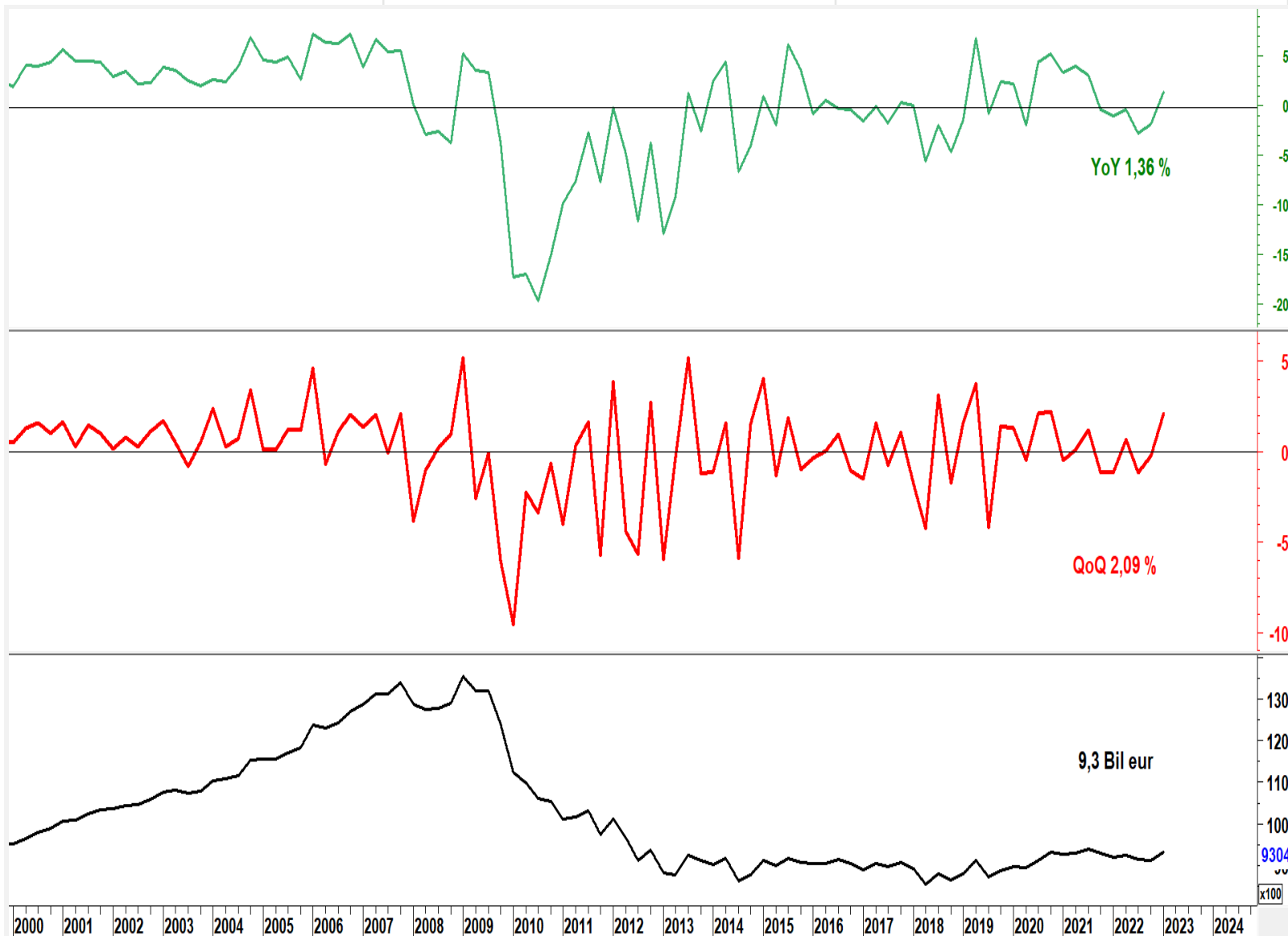
ΕΛΛΑΔΑ ΣΥΝΙΣΤΩΣΕΣ ΤΟΥ ΑΕΠ. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ



Η ιδιωτική κατανάλωση η οποία αποτελεί το 70,1% του συνολικού ΑΕΠ, ανήλθε στην διάρκεια του α' τριμήνου 2023, στα 34,4 δις Ευρώ και σημείωσε αύξηση 1,45% σε τριμηνιαία βάση και 2,93% σε ετήσια.

ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ ΕΥΡΩ
ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΡΙΜΗΝΟΥ
ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ

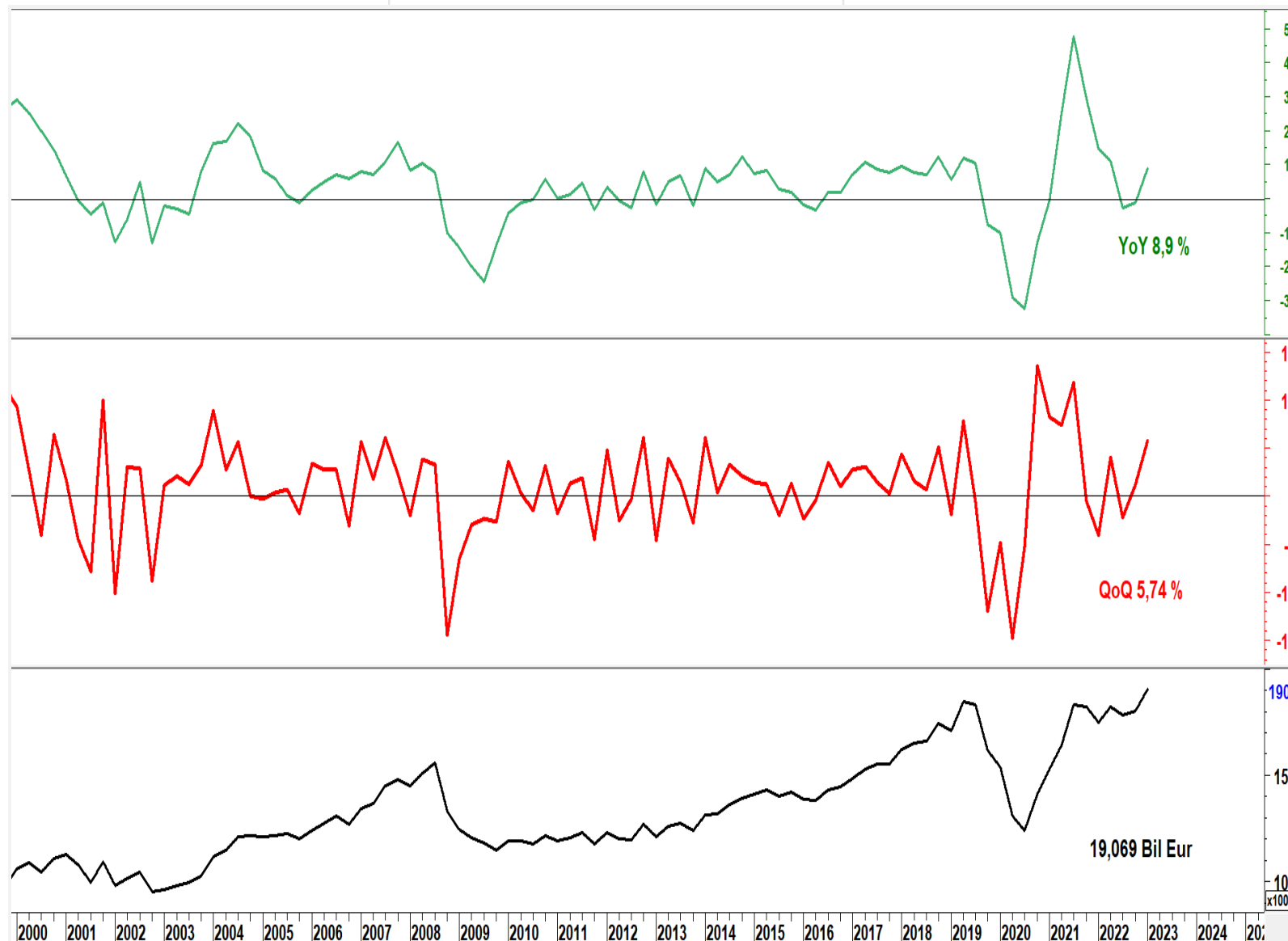
ΕΛΛΑΔΑ ΣΥΝΙΣΤΩΣΕΣ ΤΟΥ ΑΕΠ. ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ



Η δημόσια δαπάνη η οποία αποτελεί το 19,1% του ΑΕΠ, μεγεθύνθηκε στην διάρκεια του α' τριμήνου, 2,09% σε τρίμηνη βάση και 1,36% σε ετήσια.

ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ ΕΥΡΩ
ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΡΙΜΗΝΟΥ
ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ

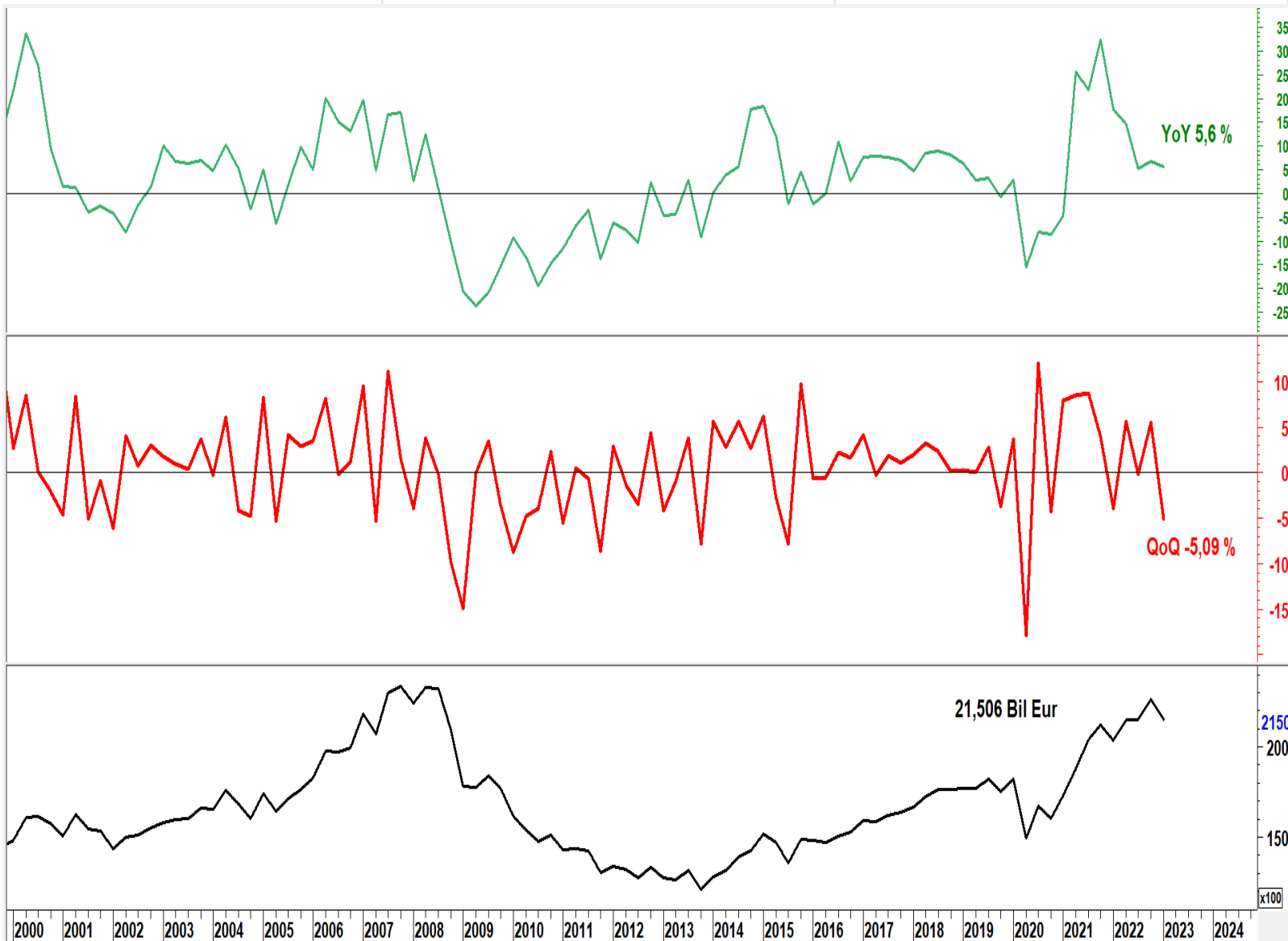
ΕΛΛΑΔΑ ΣΥΝΙΣΤΩΣΕΣ ΤΟΥ ΑΕΠ. ΕΞΑΓΩΓΕΣ.



Οι εξαγωγές αυξήθηκαν σε τρίμηνη βάση κατά 5,74% και ετησίως κατά 8,9%.

ΕΞΑΓΩΓΕΣ ΑΓΑΘΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΕ ΕΥΡΩ
ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΡΙΜΗΝΟΥ
ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ

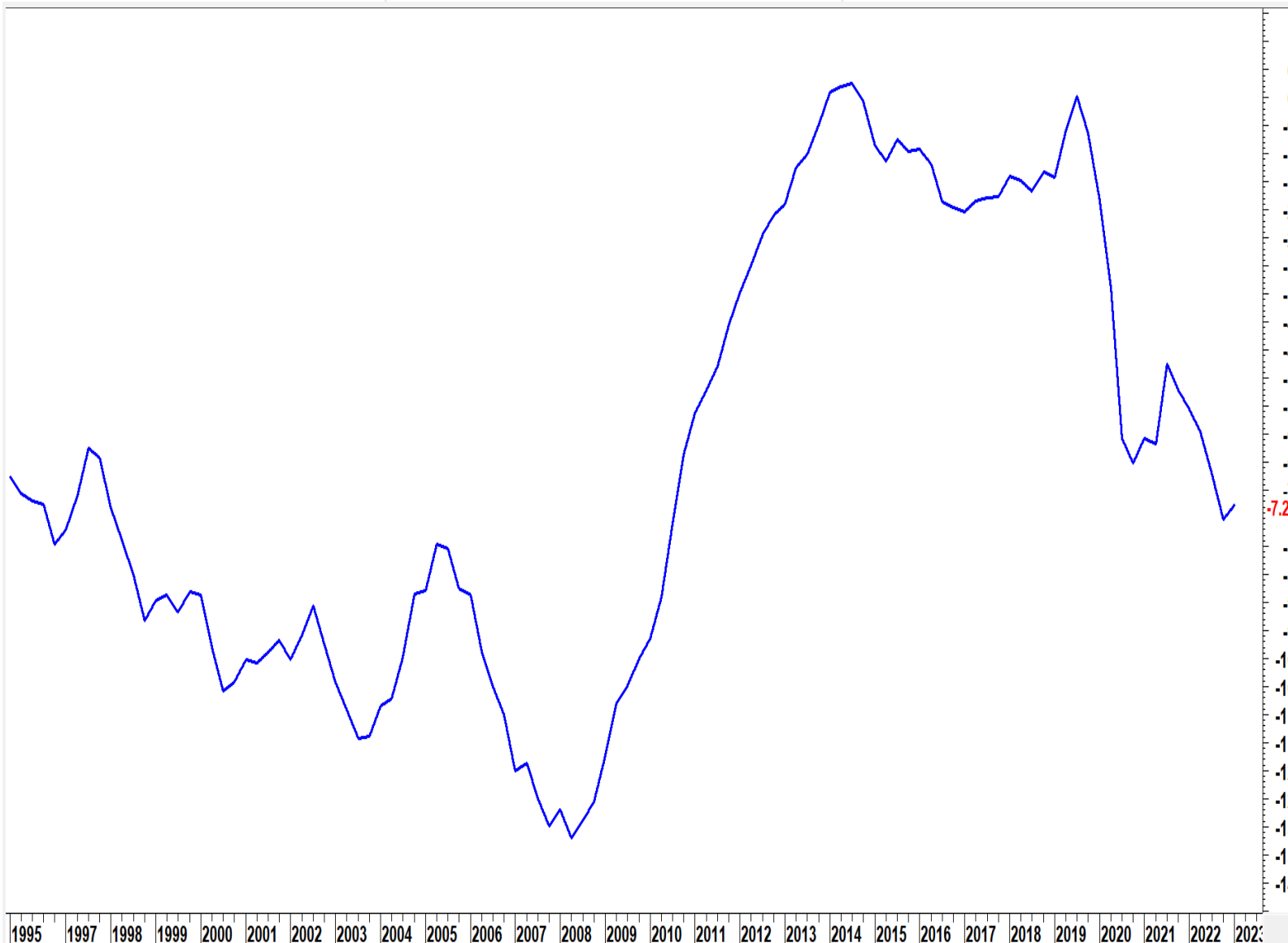
ΕΛΛΑΔΑ ΣΥΝΙΣΤΩΣΕΣ ΤΟΥ ΑΕΠ. ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ.



Οι εισαγωγές μειώθηκαν σε τρίμηνη βάση κατά 5,1% ενώ αυξήθηκαν ετησίως κατά 5,6%.

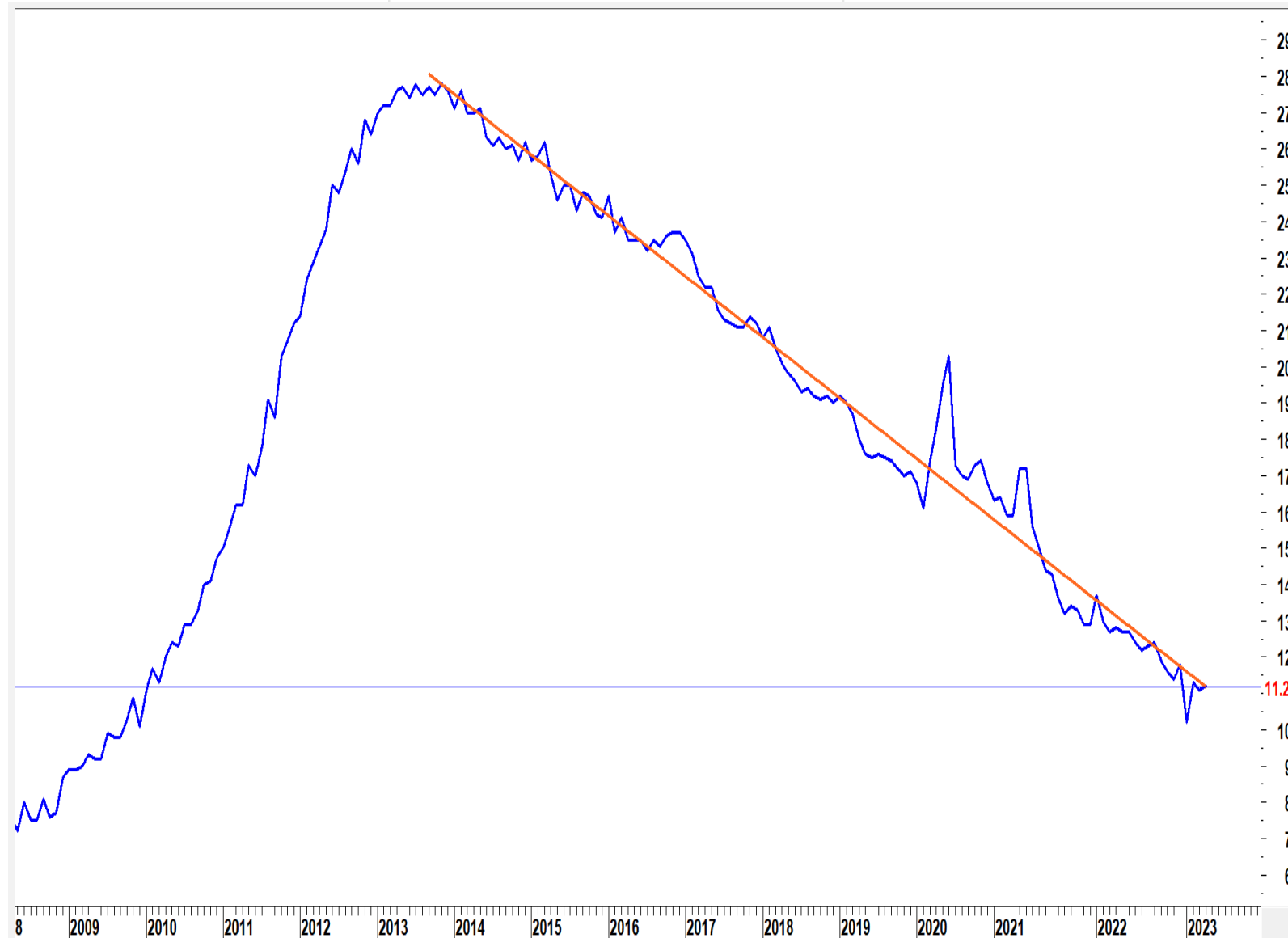
ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ ΑΓΑΘΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΕ ΕΥΡΩ
ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΡΙΜΗΝΟΥ
ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ

ΕΛΛΑΔΑ. ΕΞΑΓΩΓΕΣ ΜΕΙΟΝ ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ ΩΣ % ΤΟΥ ΑΕΠ.



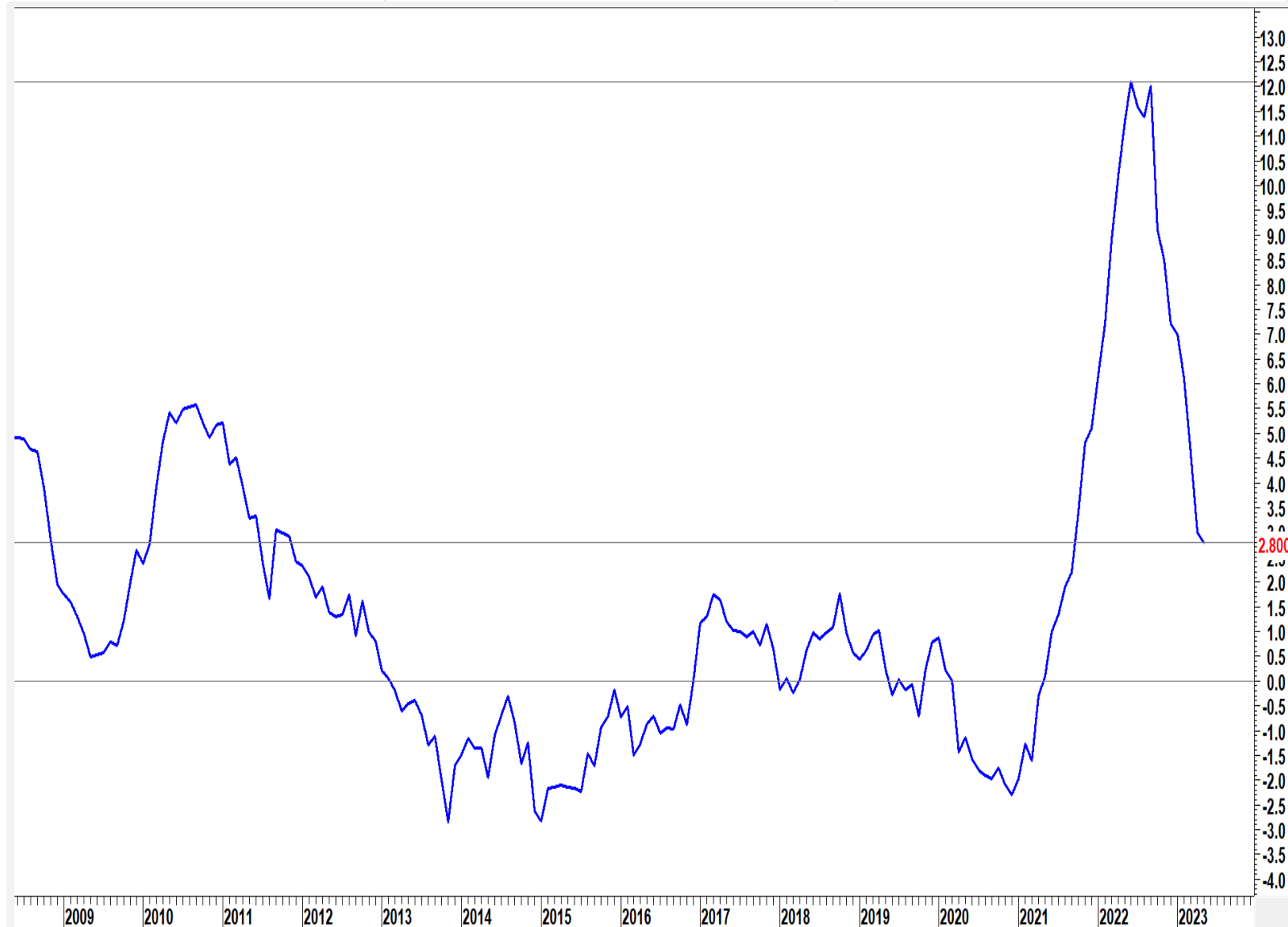
**Ο καθαρός λογαριασμός
εξαγωγών-εισαγωγών,
αφαίρεσε από το ΑΕΠ
στην διάρκεια του α'
τριμήνου 7,26%.**

ΕΛΛΑΔΑ ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΝΕΡΓΙΑΣ



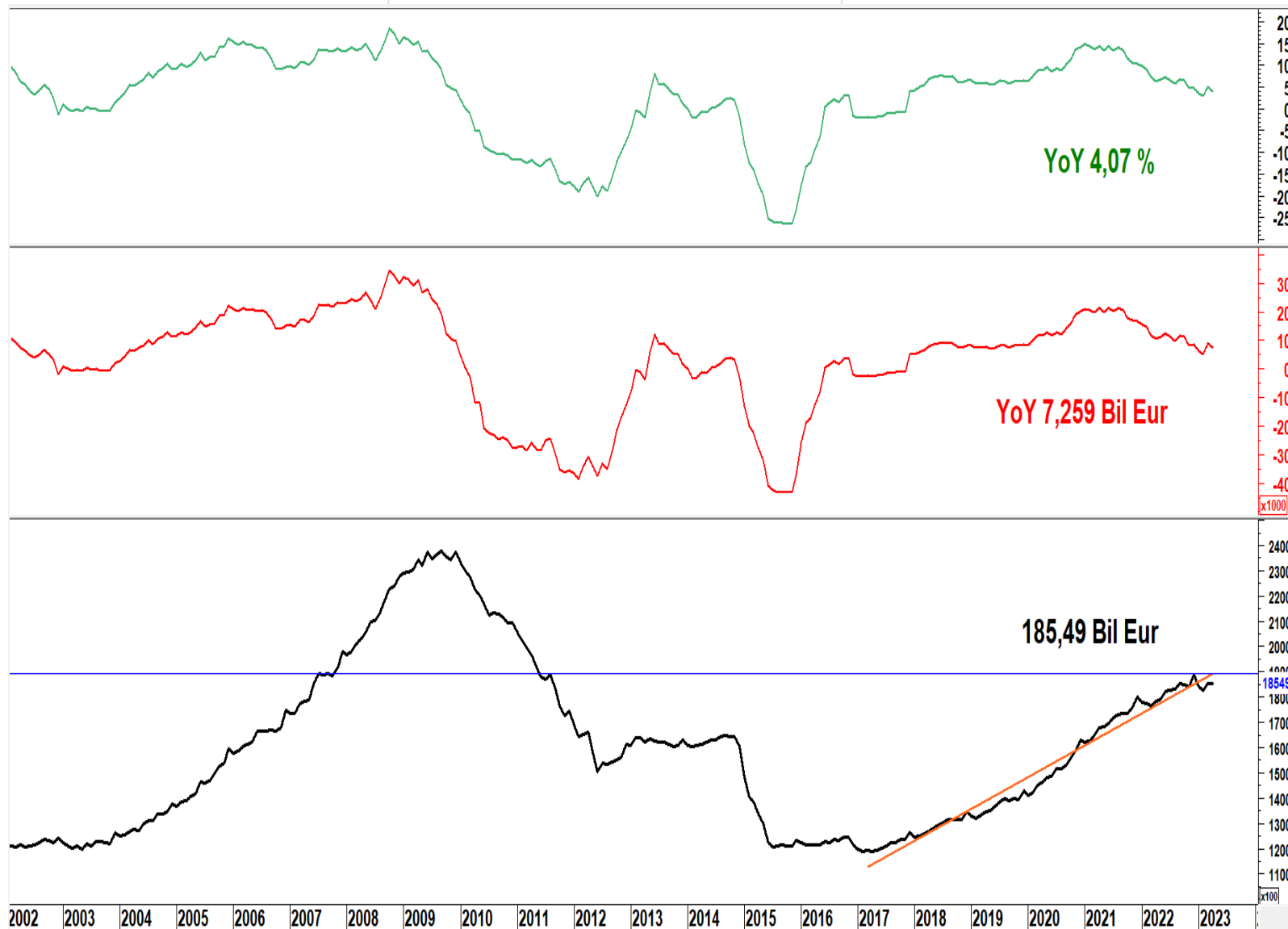
Η πορεία αποκλιμάκωσης της ανεργίας συνεχίζεται. Το ποσοστό του Απριλίου βρέθηκε στο 11,2%.

ΕΛΛΑΔΑ ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ



Οι αυξήσεις κυρίως του κόστους ένδυσης (11,8%) των τροφίμων (11,6%), του οικιακού εξοπλισμού (9,9%), επιβάρυναν τον πληθωρισμό τον Μάιο και οδήγησαν τον δείκτη στο 2,8%, σημαντικά απομακρυσμένος από το υψηλό του Ιουνίου.

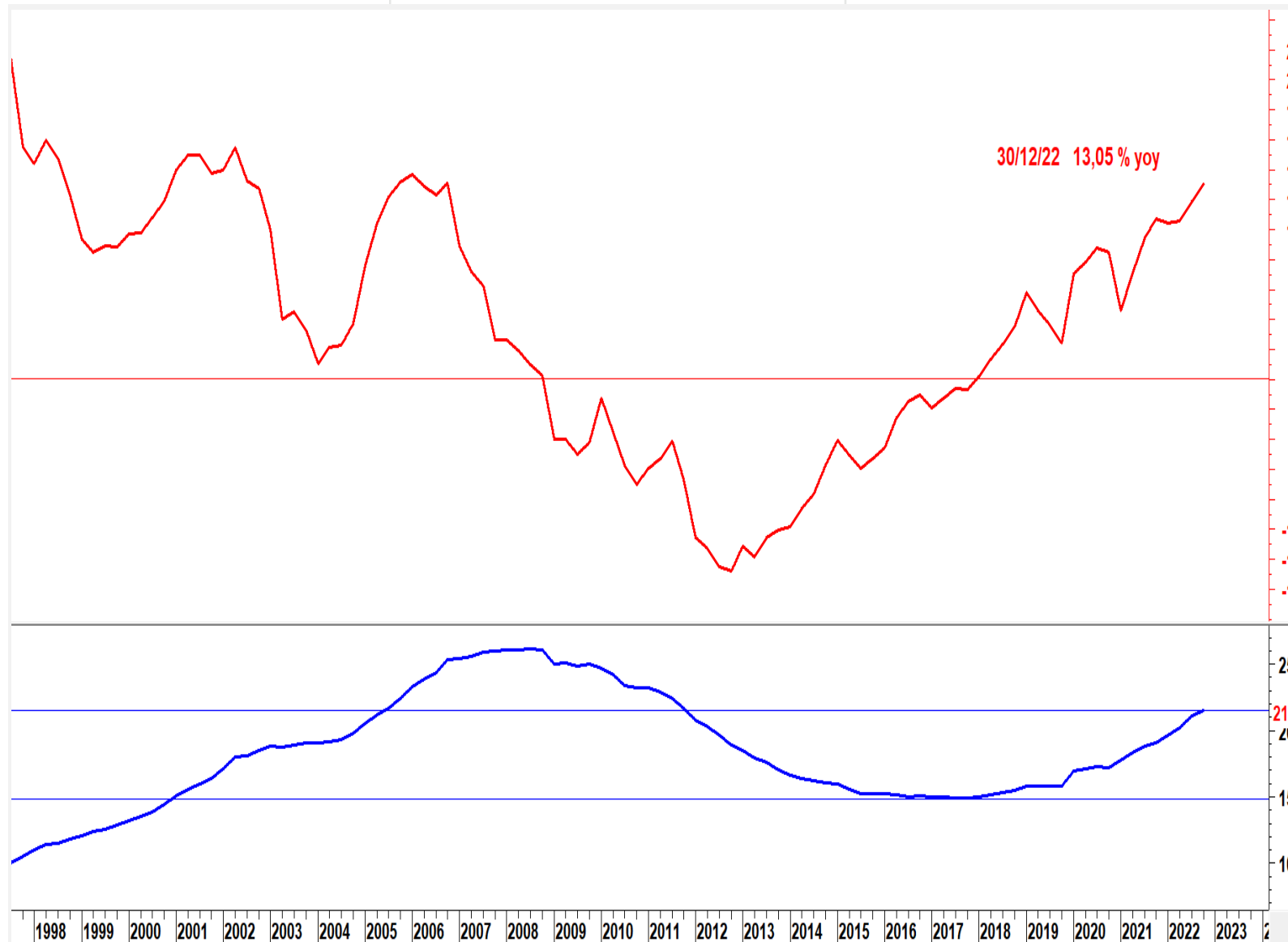
ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΤΑΘΕΣΕΙΣ ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ



Αυξημένες κατά 7,26 δισ. ευρώ ή κατά 4,1% είναι οι καταθέσεις νοικοκυριών και επιχειρήσεων μέσα στους τελευταίους 12 μήνες.

ΚΑΤΑΘΕΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΣ ΕΥΡΩ
ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΣΕ ΕΥΡΩ
ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΣΕ %

ΕΛΛΑΔΑ ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΙΜΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ

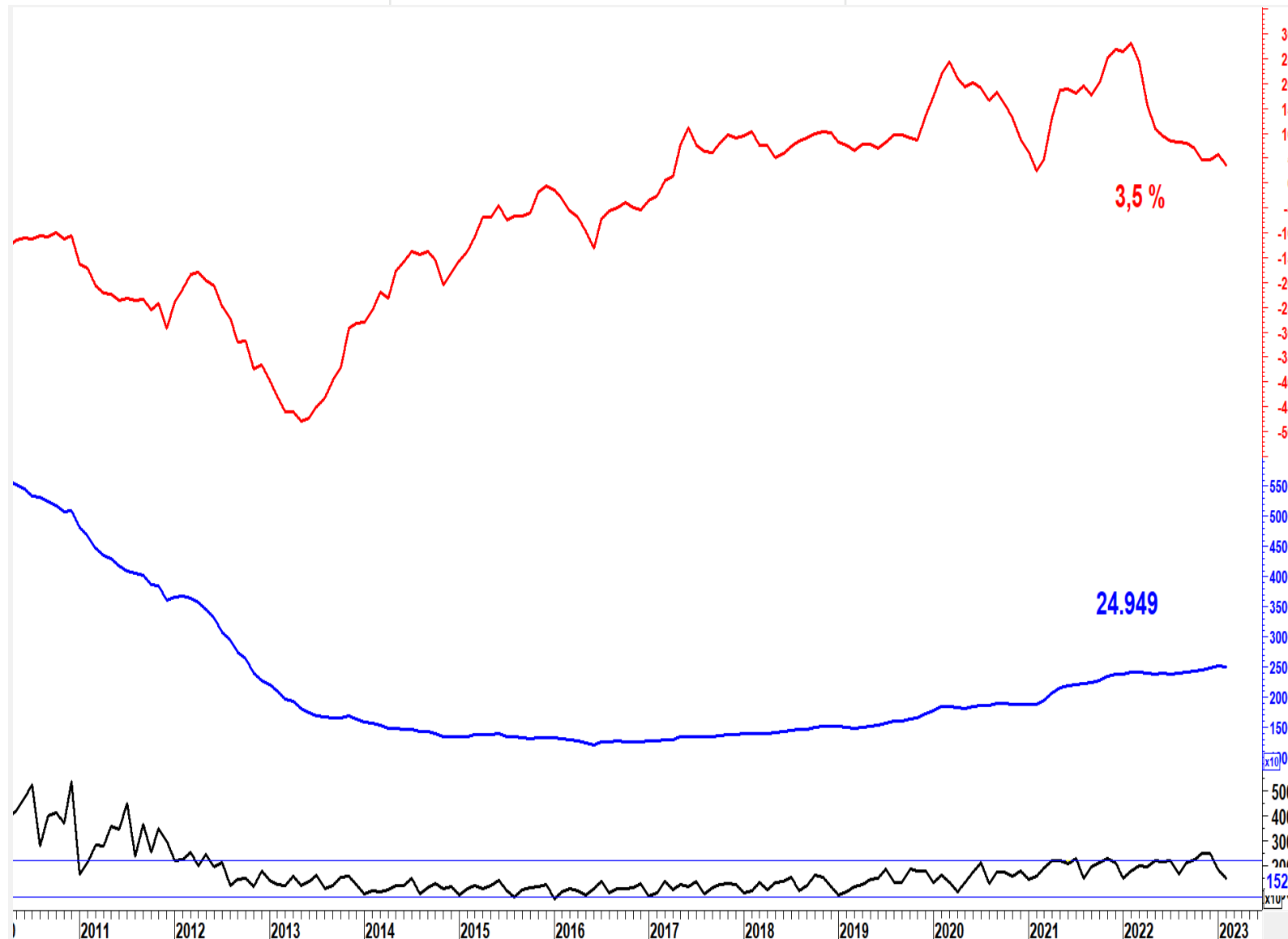


Με ετήσιο ρυθμό 13% ανατιμήθηκαν οι τιμές των αστικών ακινήτων στην διάρκεια του δ' τριμήνου του 2022.

ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΙΜΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ

ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ

ΕΛΛΑΔΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ



Βάσει των εκδοθεισών οικοδομικών αδειών στο σύνολο της χώρας, με ετήσιο ρυθμό αύξησης 3,5%, κινήθηκε η ιδιωτική οικοδομική δραστηριότητα τον Φεβρουάριο.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΩΝ 12ΜΗΝΟΥ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΩΝ ΜΗΝΟΣ

ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ

Ομόλογο Ελληνικού Δημοσίου. Επιτόκιο 10ετίας και Spread με το Γερμανικό

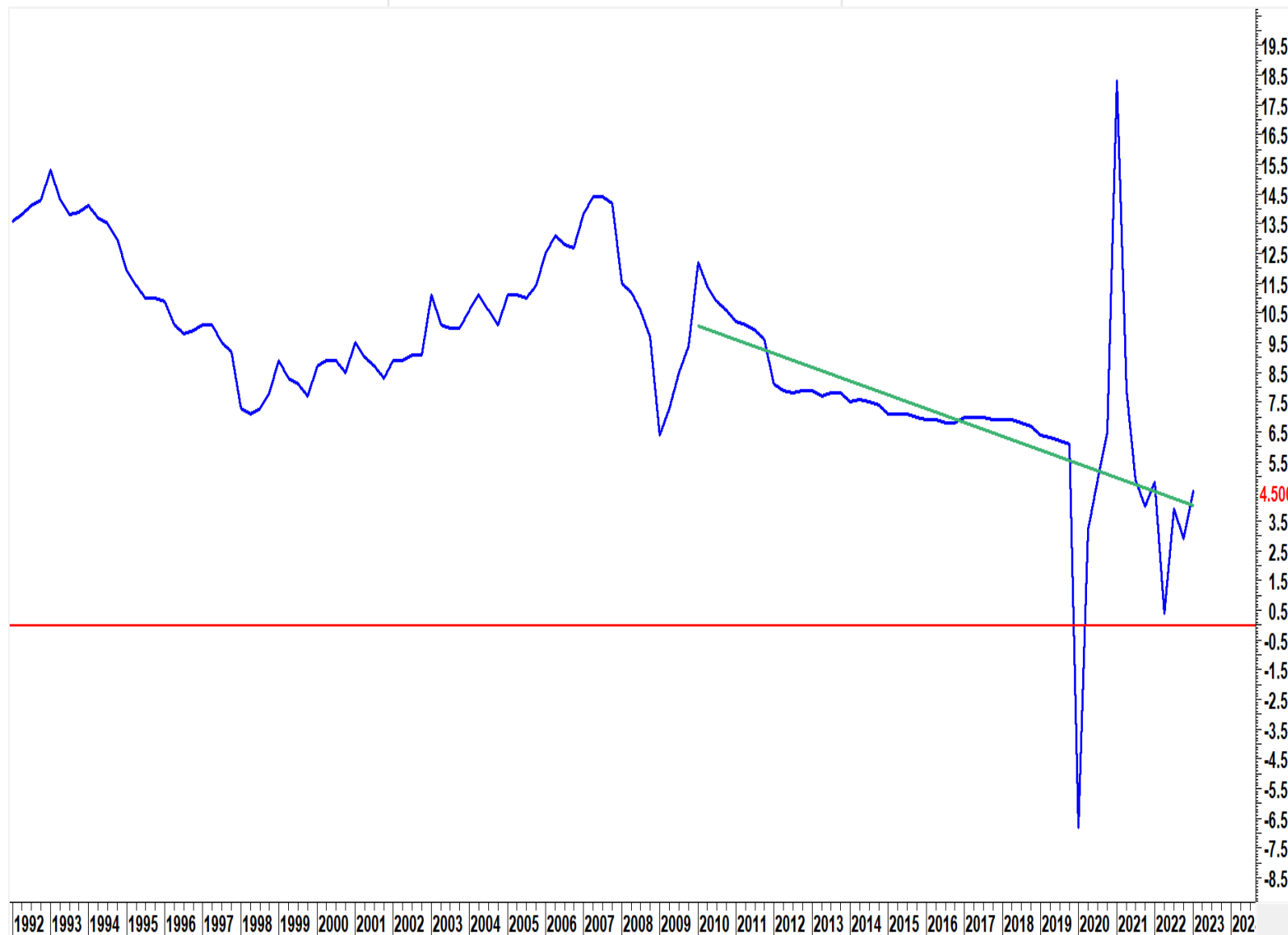


Η κλιμάκωση του επιτοκίου του ελληνικού 10ετούς ομολόγου, συμβαίνει στα πλαίσια της ανόδου όλων των κρατικών επιτοκίων επηρεασμένων κυρίως από τα αντίστοιχα αμερικανικά, αλλά και την σφιχτότερη ευρωπαϊκή νομισματική πολιτική. Το επίπεδο του επιτοκίου στο 3,7% και αντίστοιχα του διαφορικού απόδοσης (Spread) με την γερμανική 10ετία μόνο στο 1,5% μπορεί να χαρακτηριστεί σαν ευνοϊκότετη εξέλιξη. Το 2019 με αυτό το ύψος επιτοκίου το Spread αντίστοιχα βρισκόταν στο 3,8%.

ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

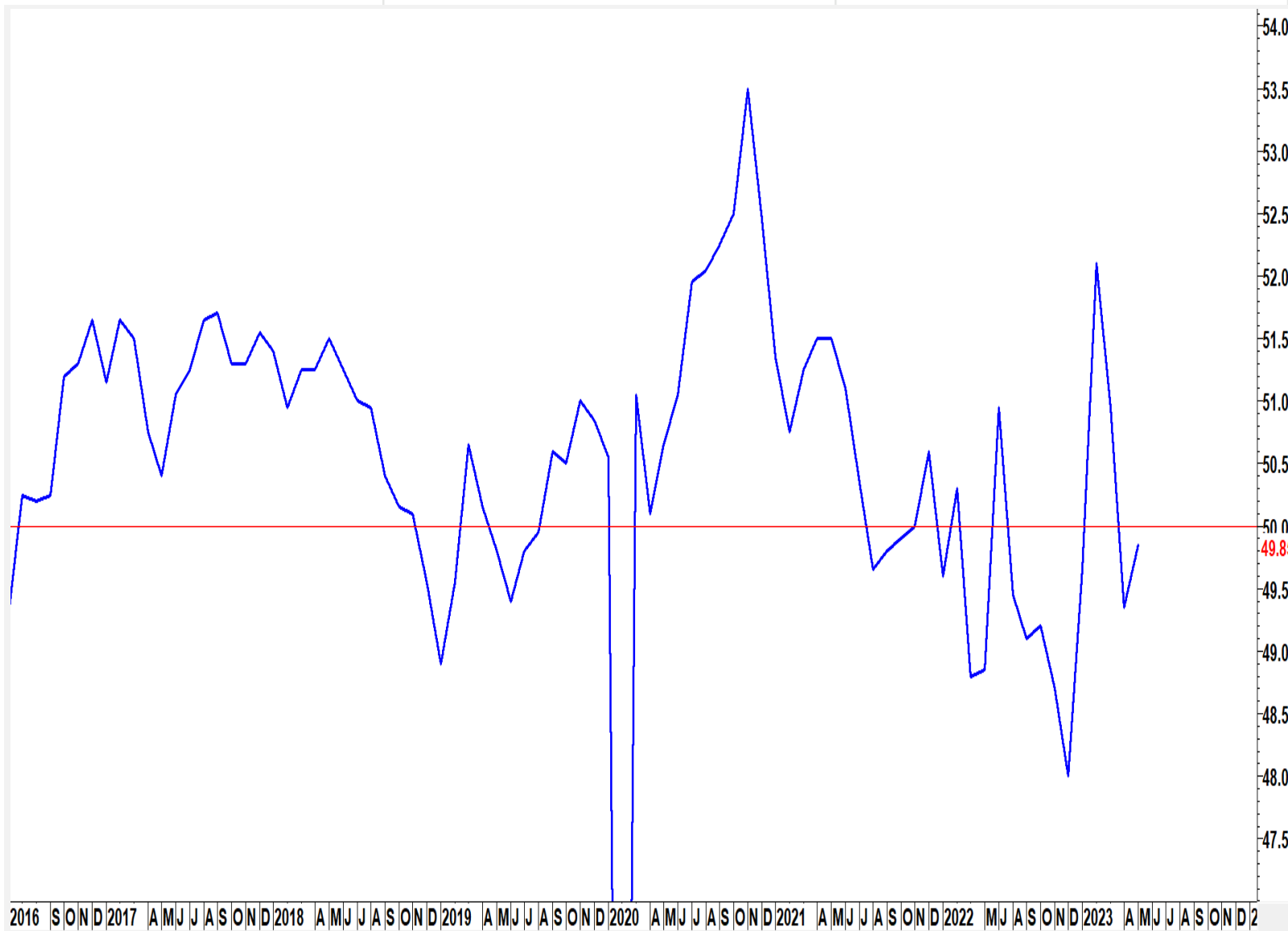
ΚΙΝΑ

ΚΙΝΑ. ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΕΠ



Ο ετήσιος ρυθμός ανάπτυξης του ΑΕΠ της τάξης του 4,5% στην διάρκεια του α' τριμήνου, είναι υψηλότερος από την μακροχρόνια τάση του. Το άνοιγμα της οικονομίας αναμένεται να φέρει τους ρυθμούς κοντά στο 5-5,5%.

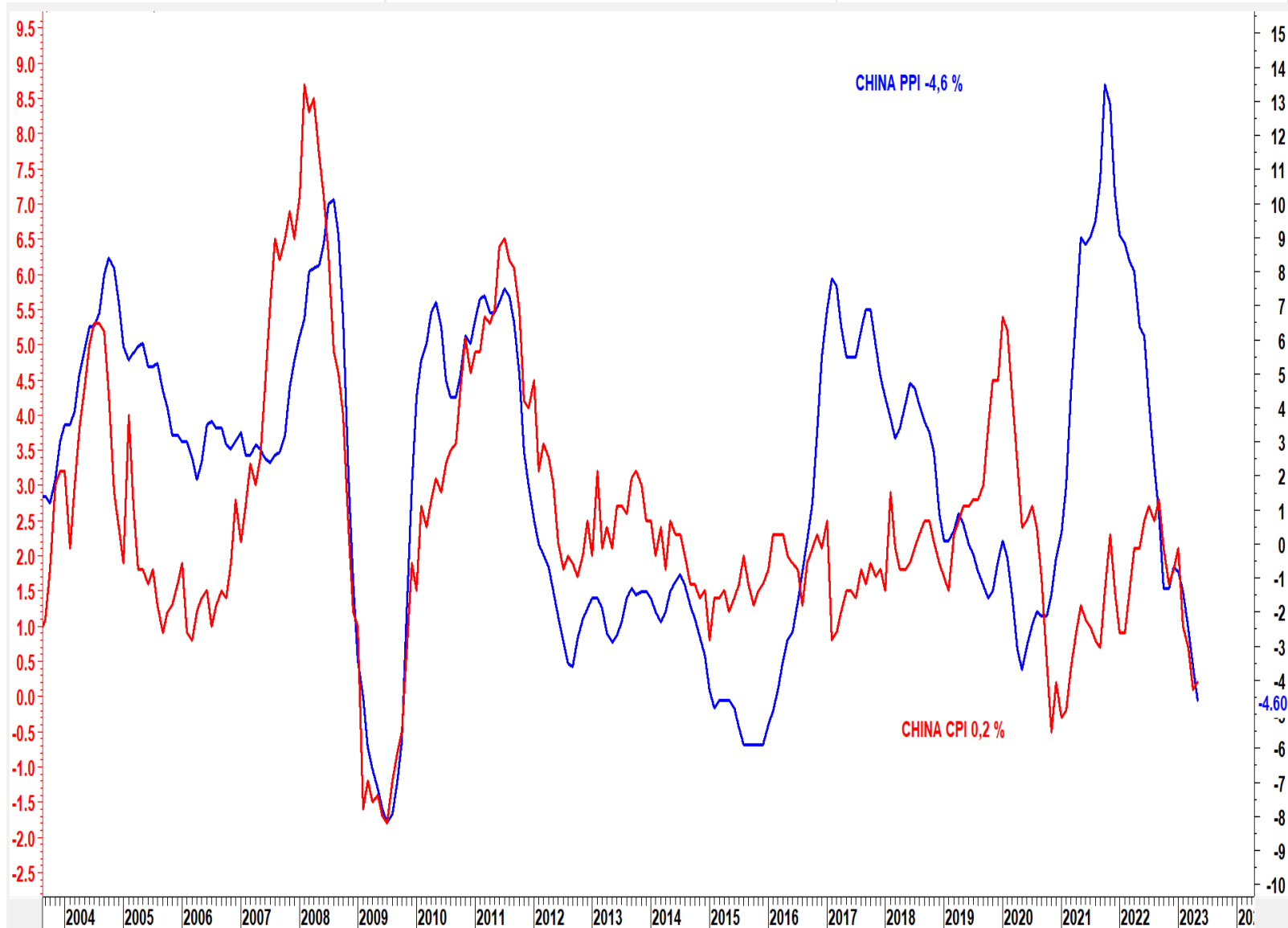
ΚΙΝΑ. ΡΜΙ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ ΣΑΙΧΙΝ ΚΑΙ ΝΒS



Η αισιοδοξία της μεταπανδημικής δραστηριότητας αμβλύθηκε. Η επιβράδυνση της παγκόσμιας ζήτησης λόγω της αύξησης του κόστους ζωής είναι η κύρια αιτία.

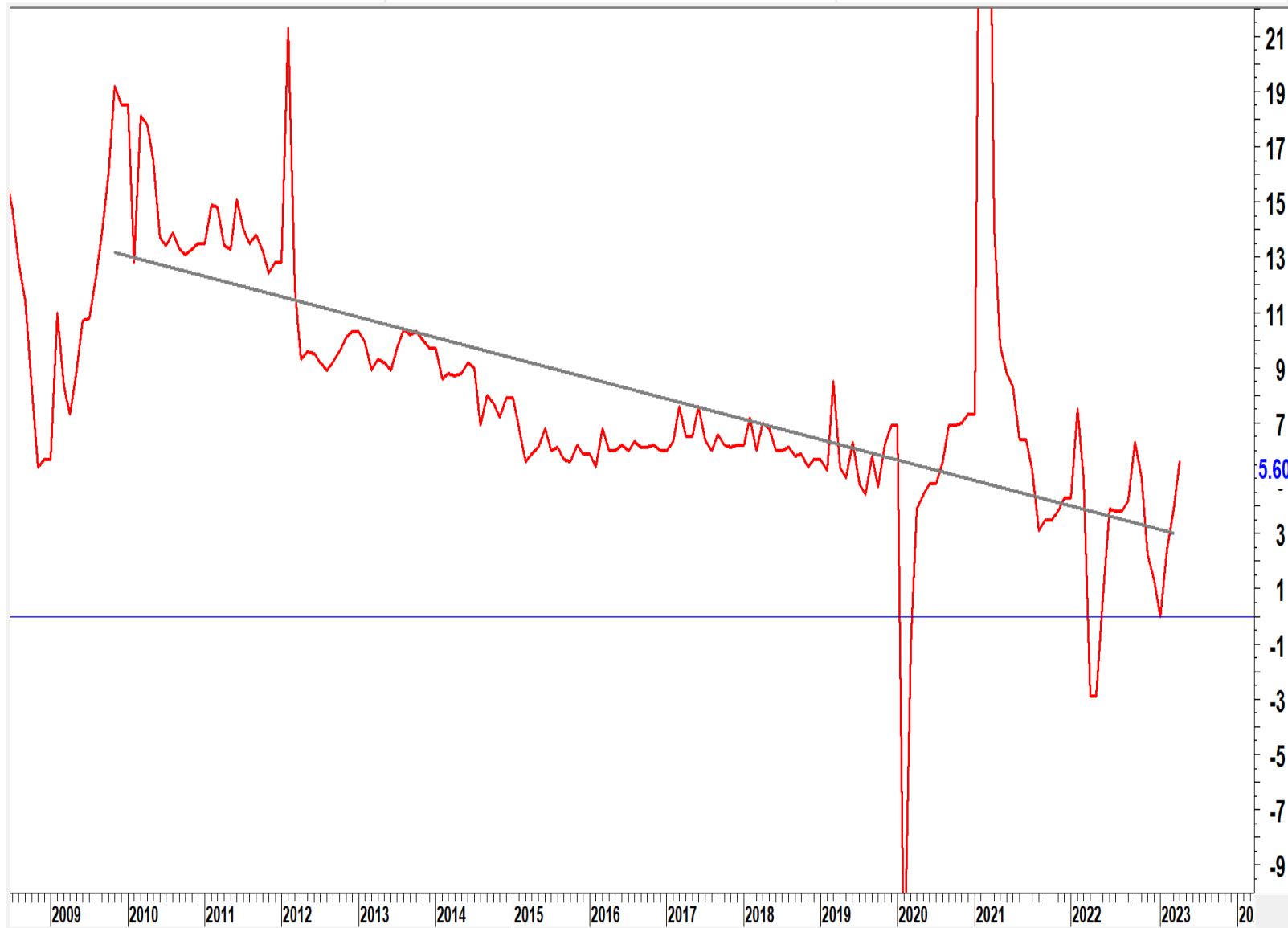
Επιπρόσθετα η μετατόπιση των καταναλωτικών προτιμήσεων από τα αγαθά στις υπηρεσίες, συμβάλει τα μέγιστα στον περιορισμό της μεταποιητικής δραστηριότητας.

ΚΙΝΑ. ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ



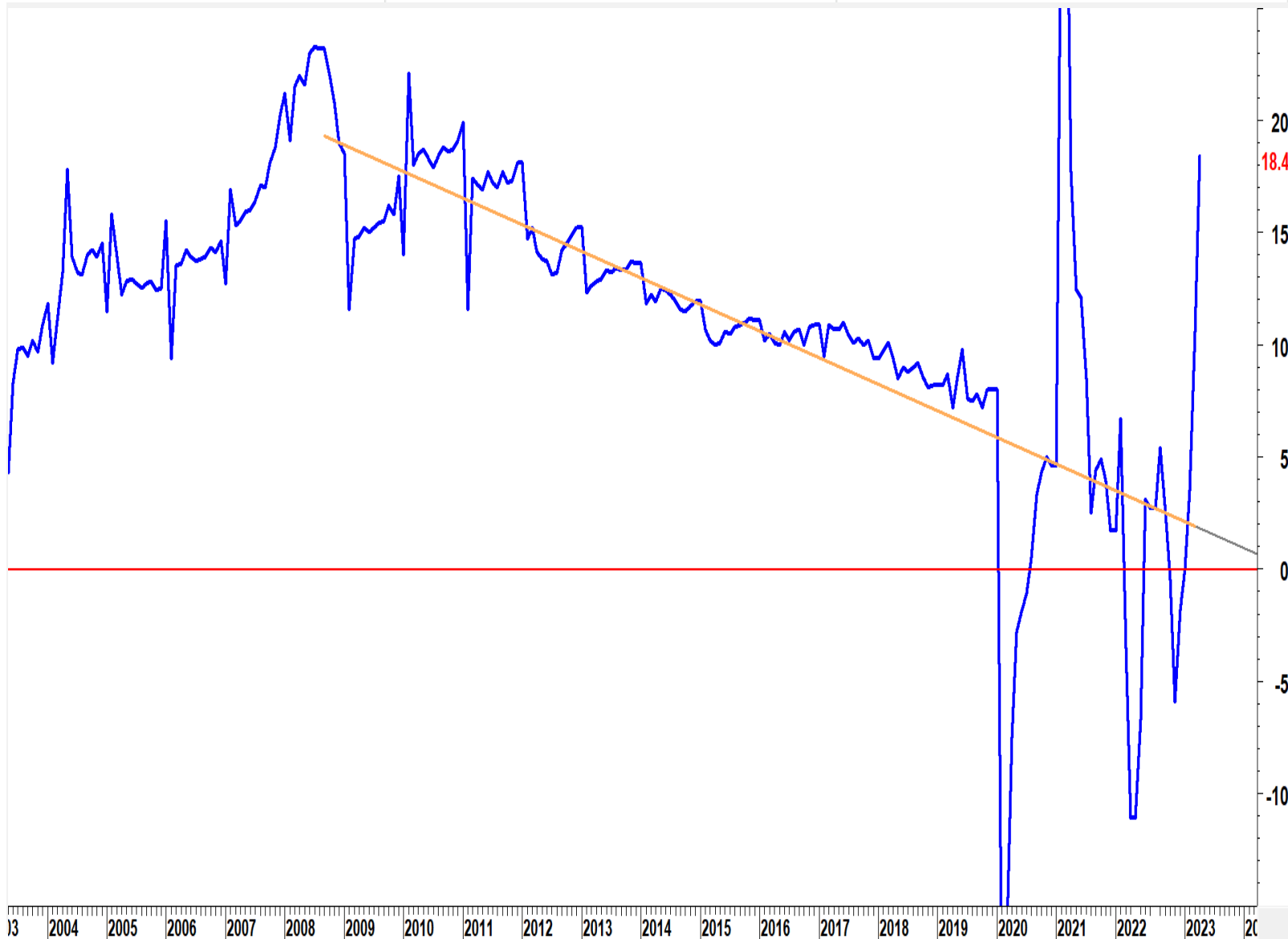
Σε φάση έντονης αποπληθώρισης η κινεζική οικονομία. Ο δείκτης τιμών παραγωγού διαμορφώθηκε με πτώση 4,6% αποδιδόμενη κυρίως στην υψηλή βάση σύγκρισης και την πτώση των τιμών των εμπορευμάτων διεθνώς. Ο πληθωρισμός με την ένδειξη 0,2% βρέθηκε σε χαμηλότερο επίπεδο σε σχέση με τον προηγούμενο μήνα. Η πτώση και των δύο δεικτών εγείρει σοβαρές ανησυχίες για την διατηρησιμότητα της εν εξελίξει ανάκαμψης της κινεζικής οικονομίας.

ΚΙΝΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ



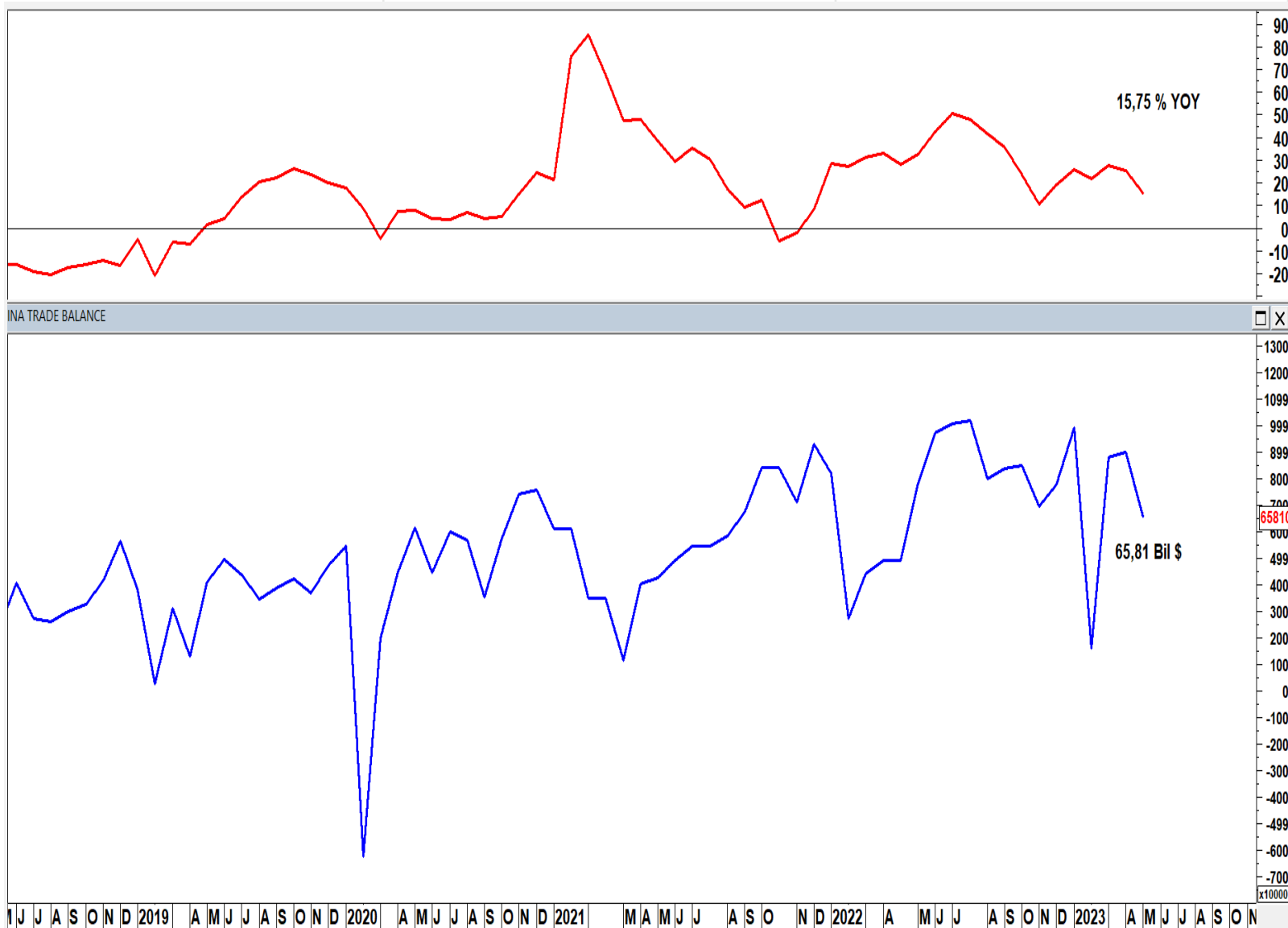
Υψηλότερα της μακροχρόνιας της τάση, η ετήσια μεταβολή της βιομηχανικής παραγωγής τον Απρίλιο.

ΚΙΝΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΛΙΑΝΙΚΩΝ ΠΩΛΗΣΕΩΝ



Εκρηκτική η ετήσια μεταβολή των λιανικών πωλήσεων μετά το μεταπανδημικό άνοιγμα της οικονομίας.

ΚΙΝΑ ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟ

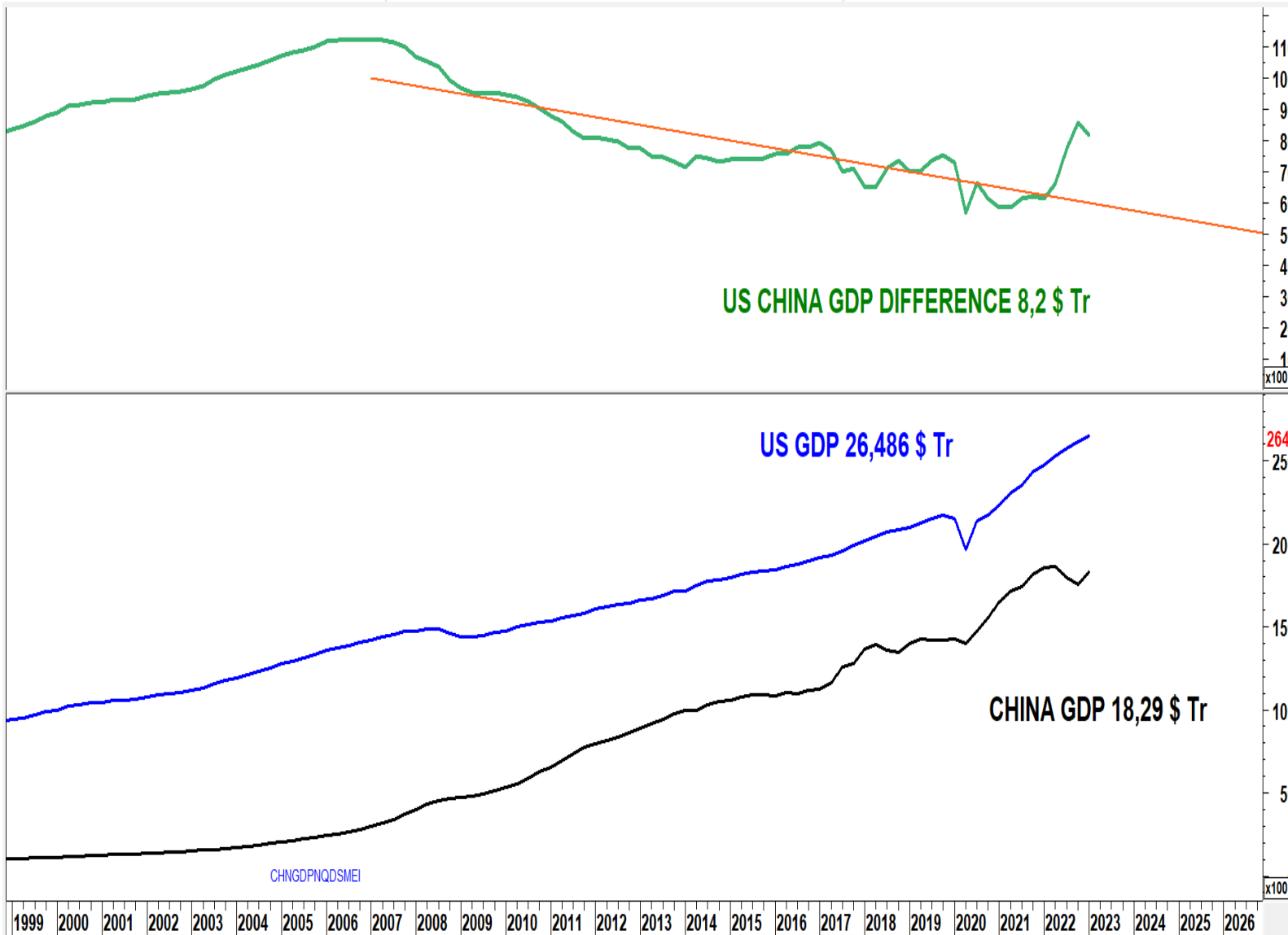


Με αρνητική ετήσια μεταβολή 7,5% κινήθηκαν οι εξαγωγές τον Μάιο.

Οι εισαγωγές ήταν και αυτές μειωμένες κατά 4,5%.

Η ετήσια μεταβολή του πλεονασματικού εμπορικού ισοζυγίου ανήλθε στο 15,75%.

ΑΕΠ ΚΙΝΑΣ ΚΑΙ ΗΠΑ.



Στο τέλος του α' τριμήνου του 2023, το ΑΕΠ των ΗΠΑ ανέρχεται στα 26,5 τρις \$ και αυτό της Κίνας στα 18,3 τρις \$. Η διαφορά τους στην διάρκεια του τελευταίου τριμήνου διαμορφώθηκε στα 8,2 τρις \$.

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΑΕΠ ΗΠΑ
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΑΕΠ ΚΙΝΑΣ
ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΟΥ ΑΕΠ ΤΩΝ 2 ΧΩΡΩΝ ΣΕ \$

ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ HSBC ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΙΝΑ

Key forecasts

% Year	2022	2023f	2024f	Q1 23f	Q2 23f	Q3 23f	Q4 23f	Q1 24f	Q2 24f
GDP	3.0	5.6	5.5	2.2	7.4	5.5	6.9	7.1	5.8
GDP (% quarter)	-	-	-	1.0	2.3	2.0	1.4	1.2	1.1
Primary industry	4.1	4.8	4.5	3.0	4.5	5.0	5.5	5.3	4.8
Secondary industry	3.7	5.4	5.2	2.1	7.5	5.0	6.5	7.2	5.6
Tertiary industry	2.3	5.8	5.8	2.0	8.0	5.8	7.3	7.1	6.0
Consumer spending	1.0	8.5	7.9	-	-	-	-	-	-
Government consumption	3.9	3.1	2.8	-	-	-	-	-	-
Investment	3.0	3.5	4.6	-	-	-	-	-	-
Exports	7.0	-3.7	4.6	-8.0	-6.0	-5.5	4.5	5.0	6.0
Imports	1.1	-1.4	6.3	-8.5	-5.0	-1.0	9.0	8.5	7.0
Industrial production	3.6	5.5	5.1	2.9	8.2	5.0	6.0	7.4	5.5
Wage growth	4.7	6.8	8.9	-	-	-	-	-	-
Consumer prices	2.0	2.5	2.8	1.6	2.1	2.9	3.3	3.4	2.8
Current account (USDbn)	417.5	369.2	347.7	97.0	104.1	92.8	75.3	80.8	98.2
Current account (% GDP)	2.3	1.9	1.6	2.4	2.2	1.9	1.3	1.7	1.9
Budget balance (% GDP)	-2.8	-3.0	-2.8	-0.7	-2.1	-2.9	-4.2	-0.6	-1.9
Gross external debt (% GDP)	15.3	15.4	14.4	-	-	-	-	-	-
CNY/USD*	6.90	6.50	-	6.85	6.75	6.65	6.50	-	-
Policy rate*	3.65	3.60	3.60	3.65	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60

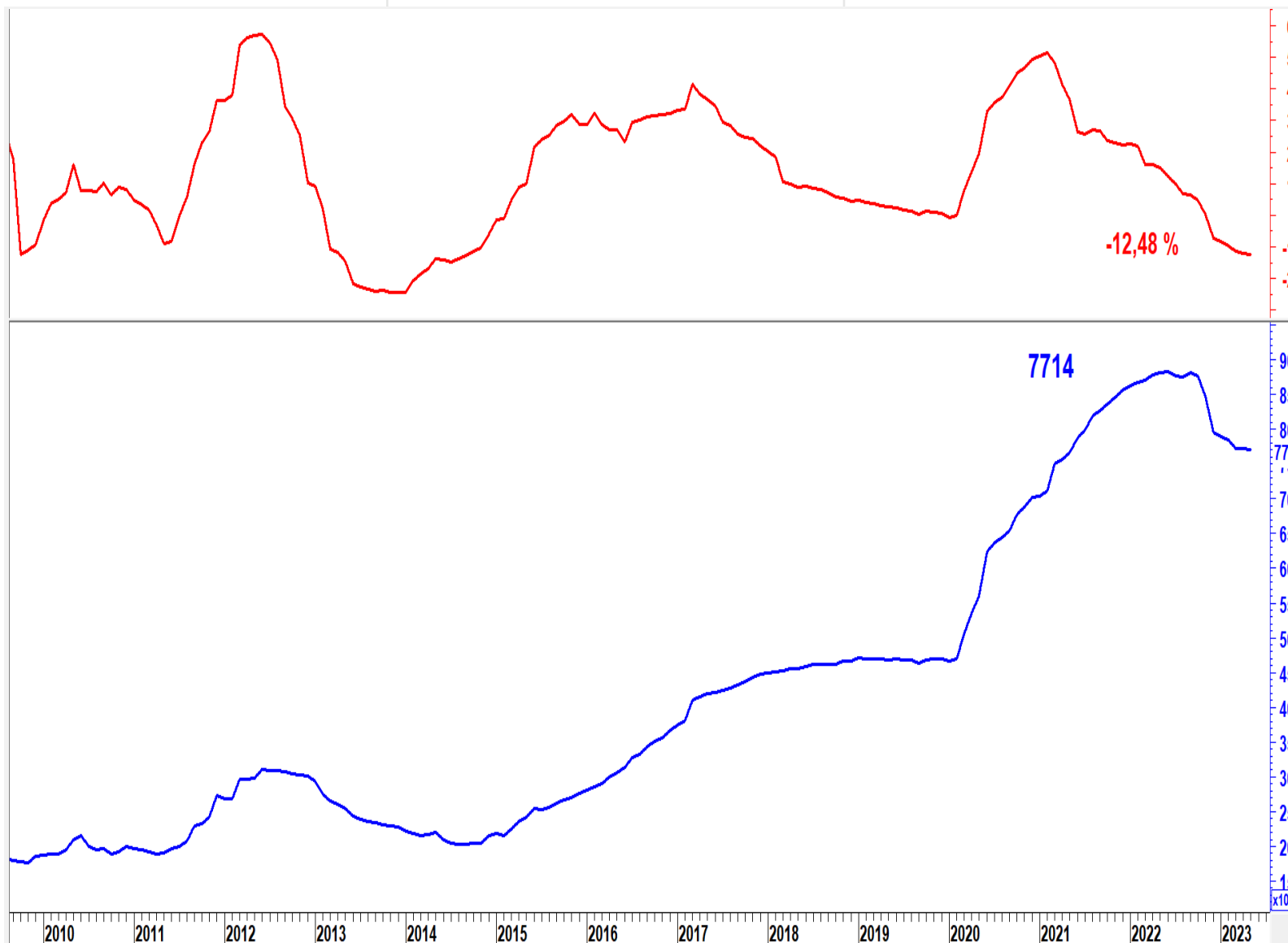
ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ

ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΠΙΤΟΚΙΩΝ ΣΗΜΑΝΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ

ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΑ ΕΠΙΤΟΚΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ

FED	5-5,25 %
ECB	3,25 %
BOJ	- 0,10 %
BOE	4,5 %
BOC	3,65 %

ECB BALANCE SHEET

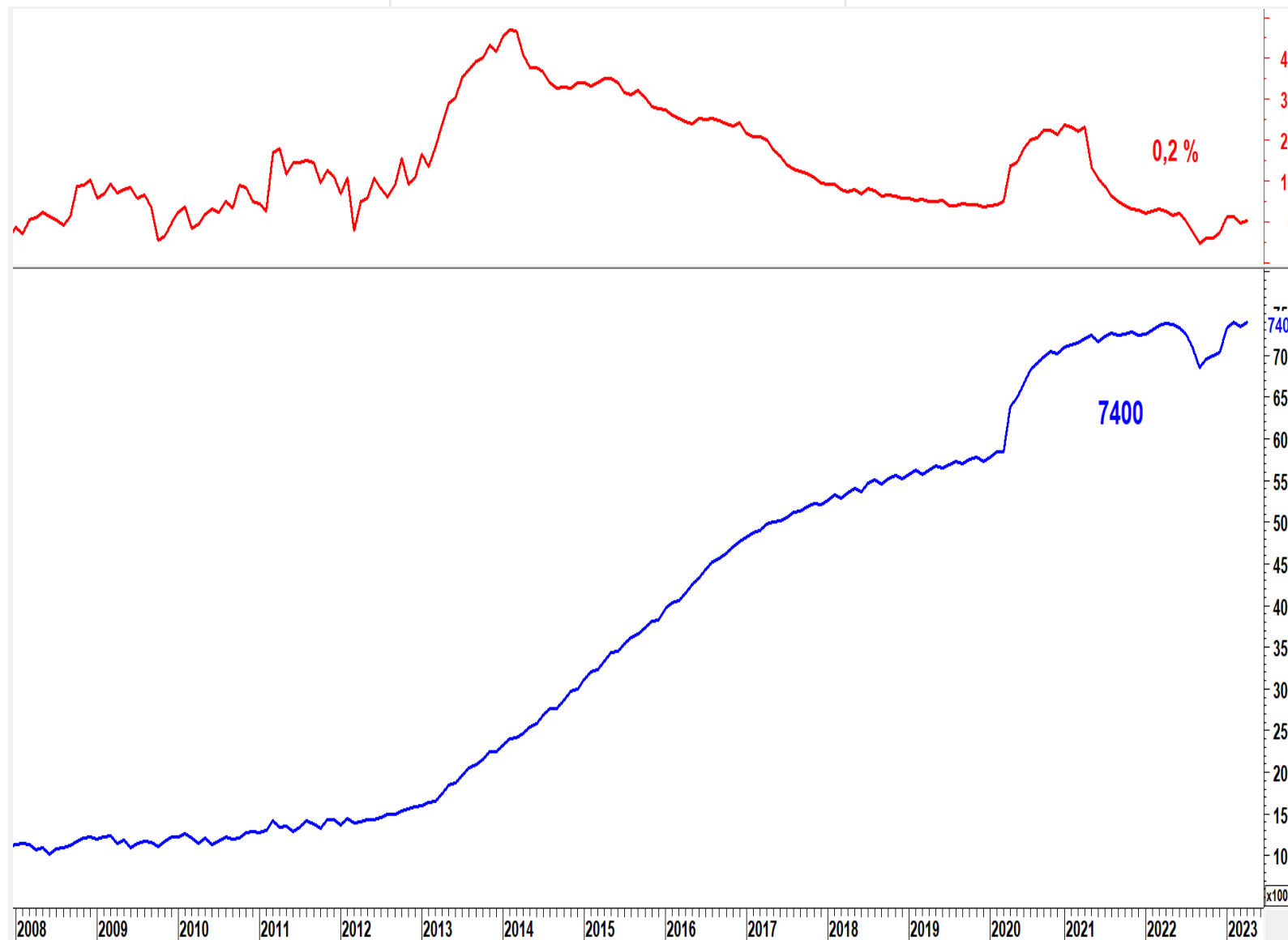


Το σύνολο των διακρατούμενων αξιογράφων της ECB ανέρχεται στα 7,714 τρις €. Ο ετήσιος ρυθμός μείωσης τους, ανήλθε στο 12,5 %.

Σύνολο Διακρατούμενων Ενεργητικών της ECB

Ετήσιος Ρυθμός Μεταβολής

BOJ BALANCE SHEET (ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΙΑΠΩΝΙΑΣ)

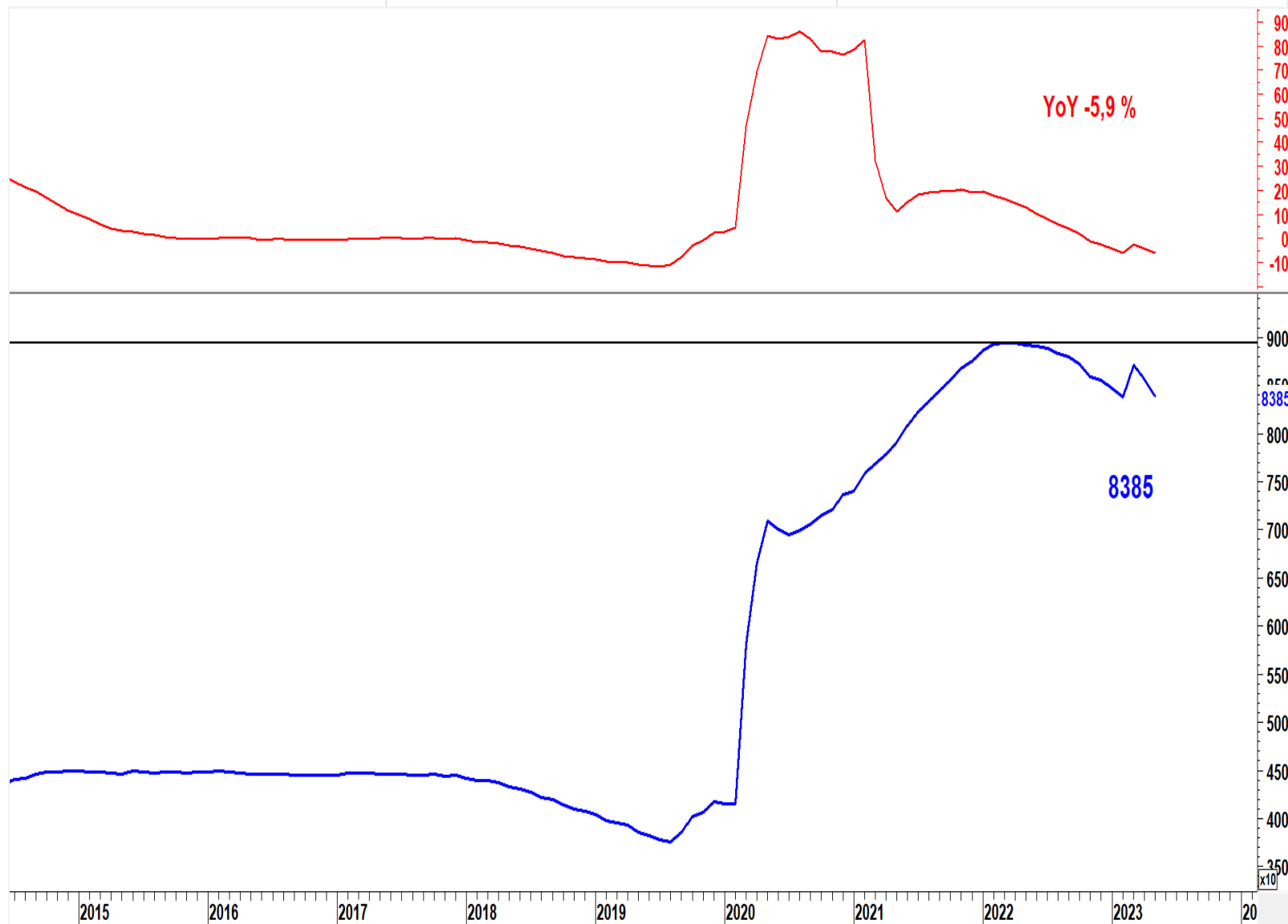


Ο ισολογισμός της ΒΟJ έχει διογκωθεί το τελευταίο διάστημα προκειμένου να ολοκληρωθεί η πολιτική του ελέγχου της καμπύλης των επιτοκίων. Επι του παρόντος το σύνολο των διακρατούμενων αξιογράφων ανέρχεται στα 5,3 τρις \$. Ο ετήσιος ρυθμός μεταβολής τους είναι 0,2%.

Σύνολο Διακρατούμενων Ενεργητικών της ΒΟJ

Ετήσιος Ρυθμός Μεταβολής

FED BALANCE SHEET



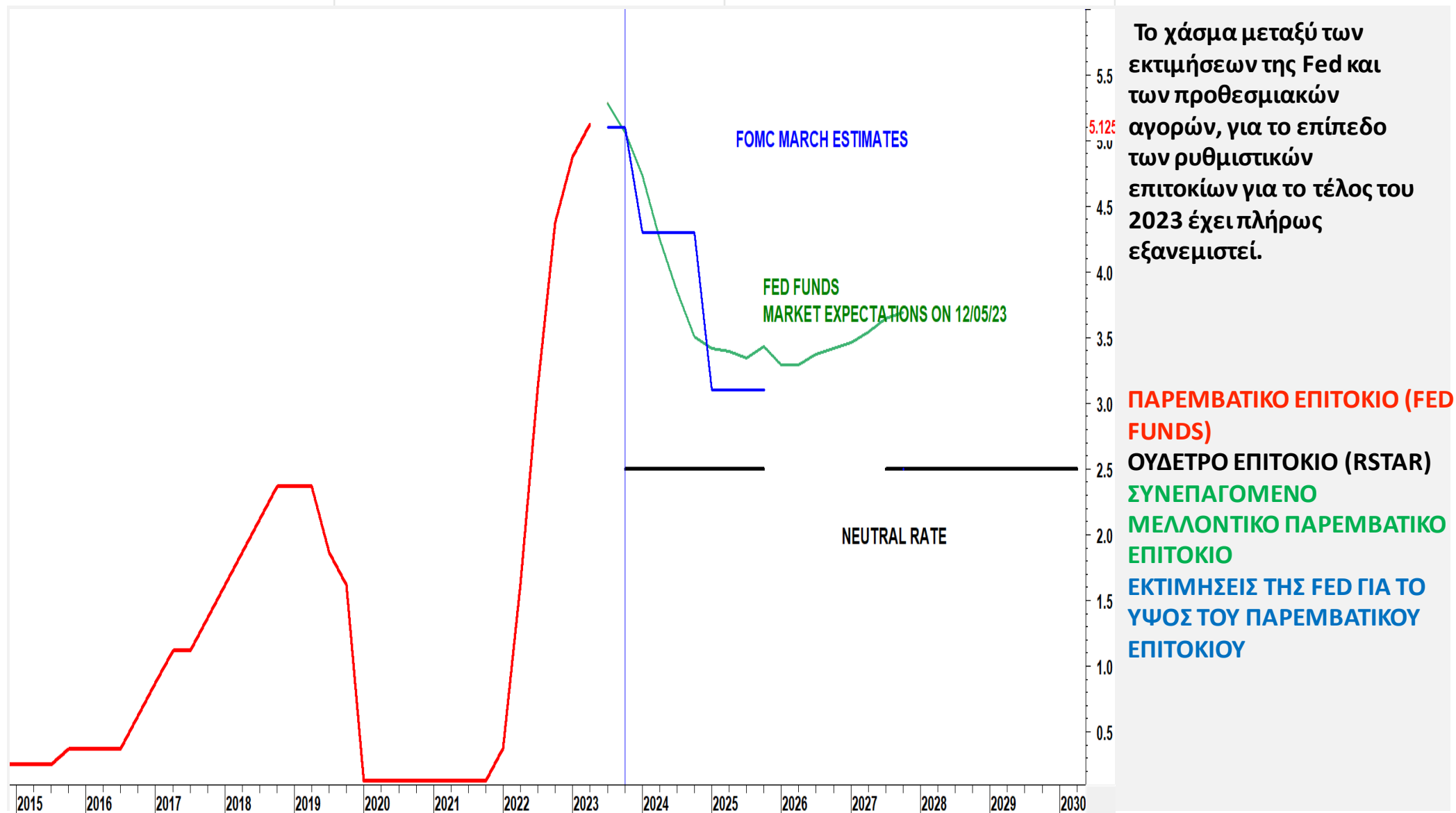
Το σύνολο των διακρατούμενων αξιογράφων της FED, αφού κατέγραψε ανώτερο επίπεδο στα 8962,5 τρις, με το πρόγραμμα ενίσχυσης της ρευστότητας του τραπεζικού συστήματος και την ποσοτική σύσφιξη σε εξέλιξη, στο τέλος Μαΐου ανέρχεται στα 8,4 τρις \$, με ετήσιο ρυθμό μείωσης πλέον στο 5,9%.

Σύνολο Διακρατούμενων Ενεργητικών της FED

Ετήσιος Ρυθμός Μεταβολής

ΕΠΙΤΟΚΙΑ

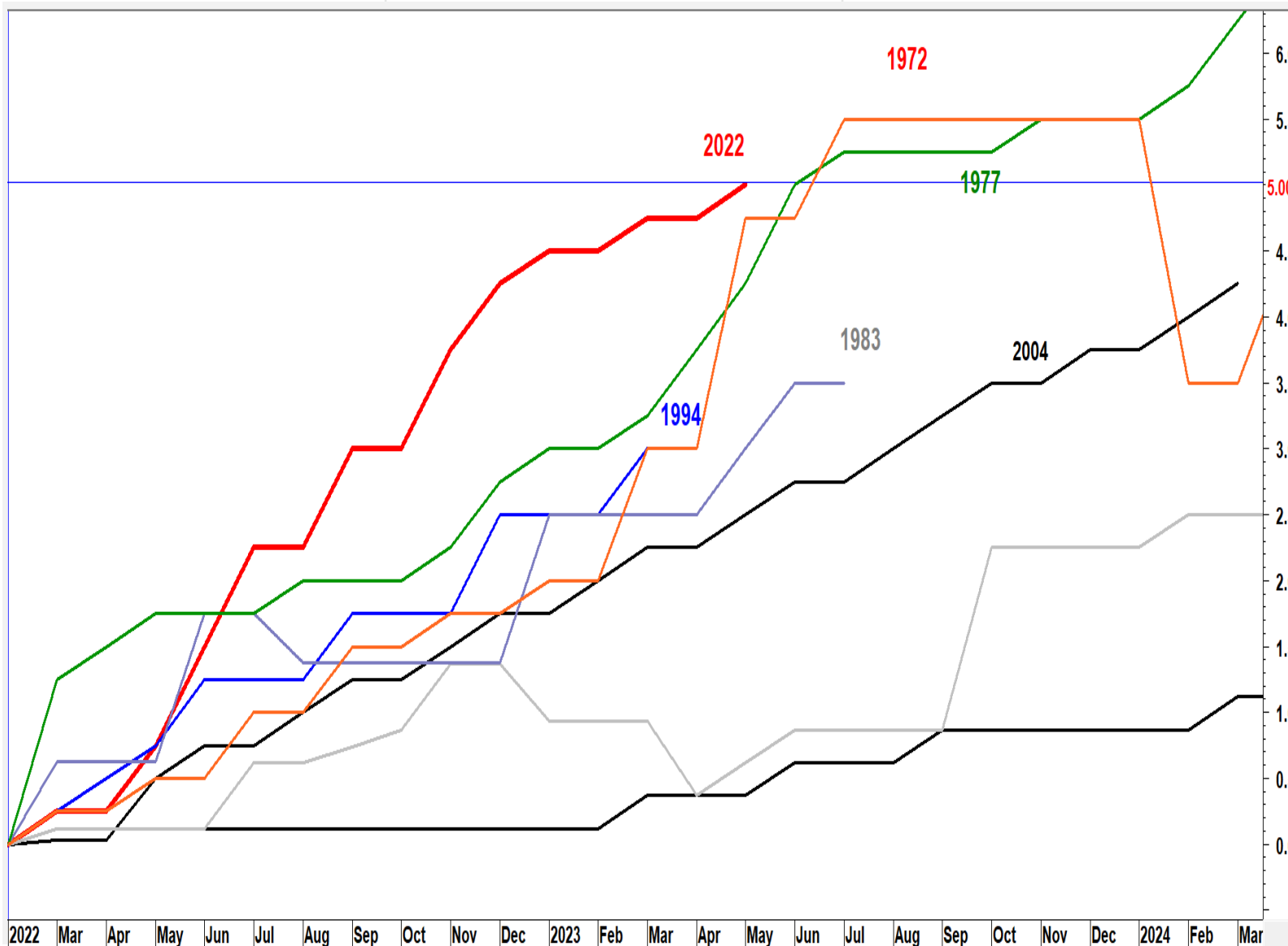
ΗΠΑ. ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΟ ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΟ ΕΠΙΤΟΚΙΟ ΣΥΝΕΠΑΓΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΤΗΣ FED



Το χάσμα μεταξύ των εκτιμήσεων της Fed και των προθεσμιακών αγορών, για το επίπεδο των ρυθμιστικών επιτοκίων για το τέλος του 2023 έχει πλήρως εξαλειμιστεί.

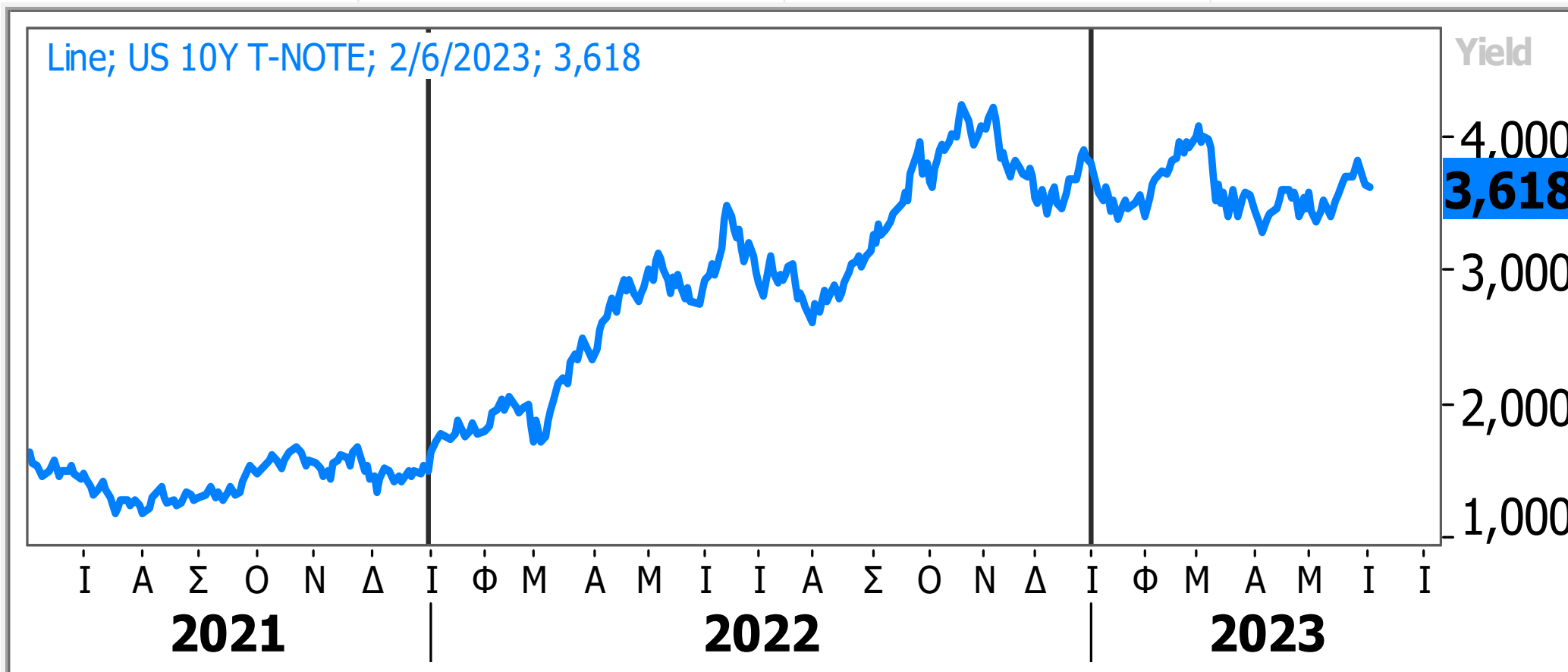
ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΟ ΕΠΙΤΟΚΙΟ (FED FUNDS)
ΟΥΔΕΤΡΟ ΕΠΙΤΟΚΙΟ (RSTAR)
ΣΥΝΕΠΑΓΟΜΕΝΟ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΟ ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΟ ΕΠΙΤΟΚΙΟ
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΤΗΣ FED ΓΙΑ ΤΟ ΥΨΟΣ ΤΟΥ ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΟΥ ΕΠΙΤΟΚΙΟΥ

ΗΠΑ. ΚΥΚΛΟΙ ΑΥΞΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΠΙΤΟΚΙΩΝ ΙΣΤΟΡΙΚΑ



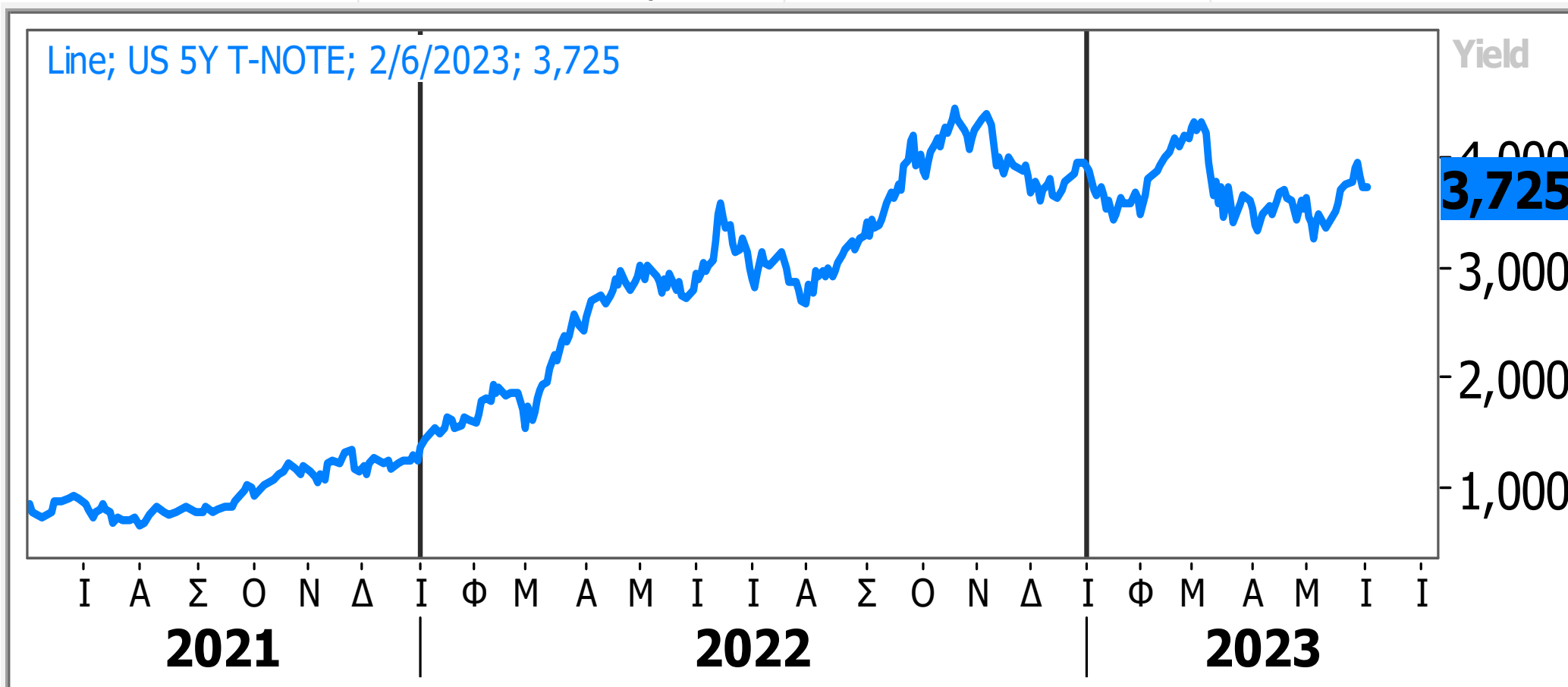
Παρατηρώντας όλους τους μεταπολεμικούς κύκλους αύξησης των παρεμβατικών επιτοκίων, διακρίνουμε την επιθετικότητα του τρέχοντος κύκλου, ο οποίος αρχομένων των αυξήσεων από τον Μάρτιο του 2022, ήδη έχει διαδράμει 5 ποσοστιαίες μονάδες, καθιστάμενος έτσι ο ταχύτερος μεταπολεμικά.

US 10ετές ΚΡΑΤΙΚΟ ΟΜΟΛΟΓΟ



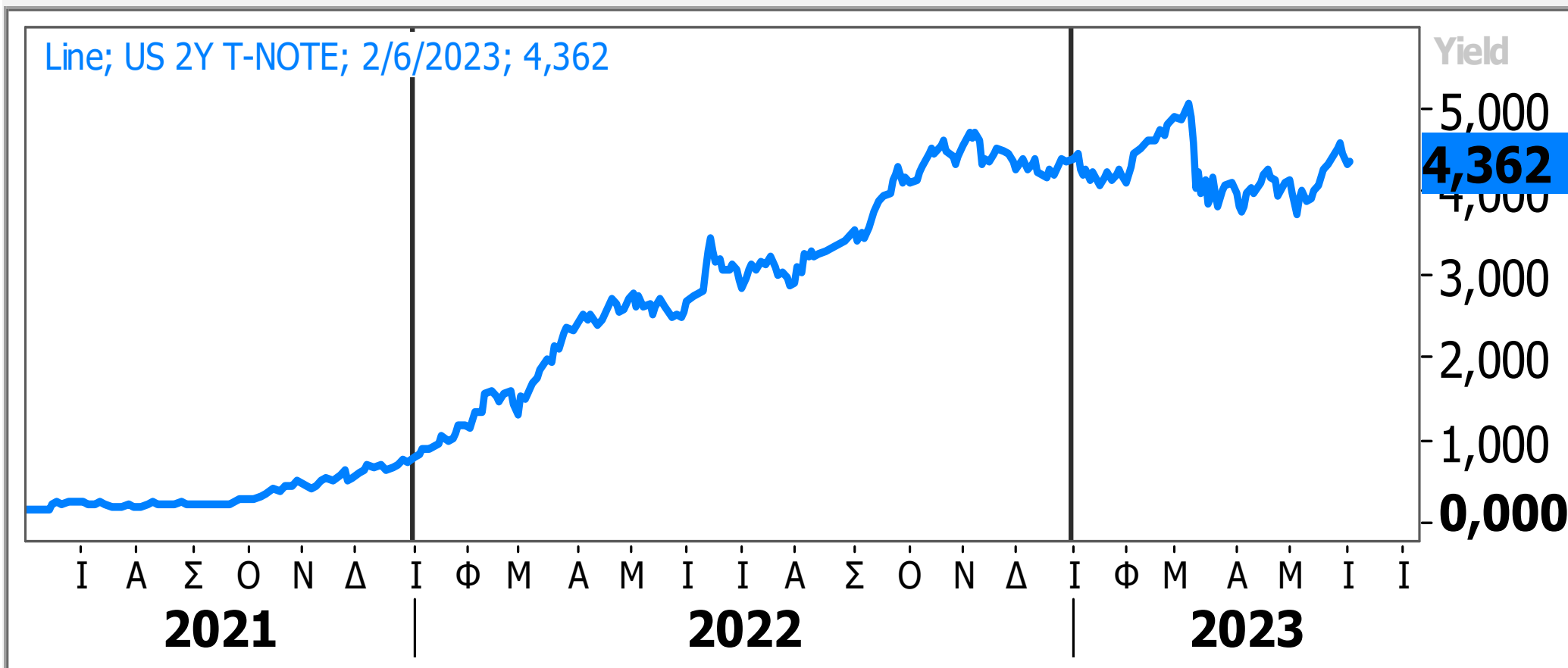
Η ολοκλήρωση του ανοδικού σκέλους στο 4,3 απαιτεί χρόνο αφομοίωσης των πρόσφατων ανώτερων καταγραφών. Η πλευρική κίνηση εντός των ορίων των τιμών 3,35 και 3,85 θεωρείται εύλογη για κάποιο διάστημα ακόμη. Η ενδεχόμενη πτωτική παραβίαση του 3,28 θα οδηγήσει στην επόμενη περιοχή στήριξης του 2,75.

US 5ετές ΚΡΑΤΙΚΟ ΟΜΟΛΟΓΟ



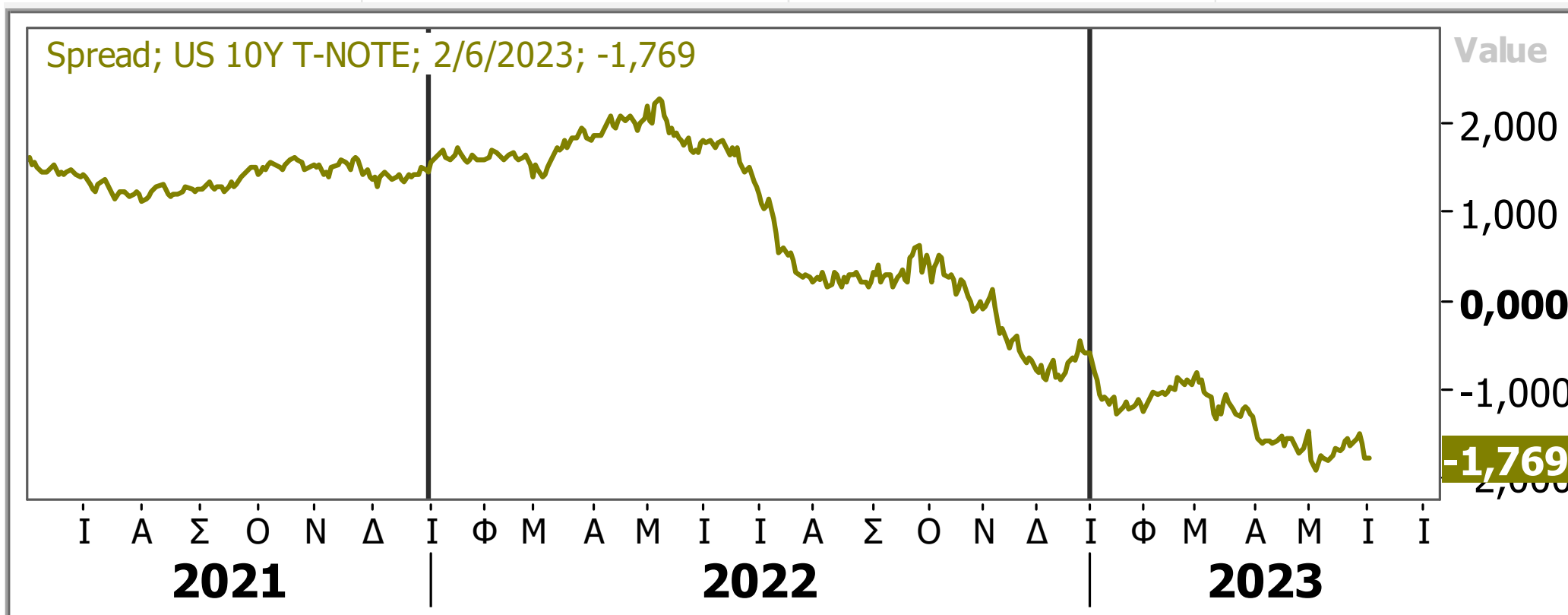
Η ολοκλήρωση του ανοδικού σκέλους στο 4,5 απαιτεί χρόνο αφομοίωσης των πρόσφατων ανώτερων καταγραφών. Η πλευρική κίνηση εντός των ορίων των τιμών 3,4 και 4 για κάποιο διάστημα ακόμη θεωρείται εύλογη. Η ενδεχόμενη πτωτική παραβίαση του 3,28 θα οδηγήσει στην επόμενη περιοχή στήριξης του 2,60.

US 2ετές ΚΡΑΤΙΚΟ ΟΜΟΛΟΓΟ



Η ολοκλήρωση του ανοδικού σκέλους στο 4,7-5,0 απαιτεί ακόμη κάποιο χρόνο αφομοίωσης των πρόσφατων ανώτερων καταγραφών. Η ανοδική παραβίαση του ορθογωνίου του οριζόμενου από τις τιμές 4,3 και 3,75, οδηγεί στην επόμενη αντίσταση του 4,85.

US 10-3M Καμπύλη Επιτοκίων (Yield Curve)



Η καμπύλη των επιτοκίων (10-3M) έχει αντιστραφεί. Αυτό συνιστά ένδειξη ότι ο κύκλος αύξησης των παρεμβατικών επιτοκίων εκ μέρους της FED ολοκληρώνεται, και διαφαίνεται στον ορίζοντα όχι μόνο η οικονομική επιβράδυνση αλλά και η ύφεση.

EURO 10ετής ΚΡΑΤΙΚΟ ΟΜΟΛΟΓΟ



Συνέχιση των διακυμάνσεων της 10ετίας εντός του ορθογωνίου με όρια τις τιμές 1,80 και 2,55.

EURO 5ετές ΚΡΑΤΙΚΟ ΟΜΟΛΟΓΟ



Συνέχιση των διακυμάνσεων της 10ετίας εντός του ορθογωνίου με όρια τις τιμές 2 και 2,55.

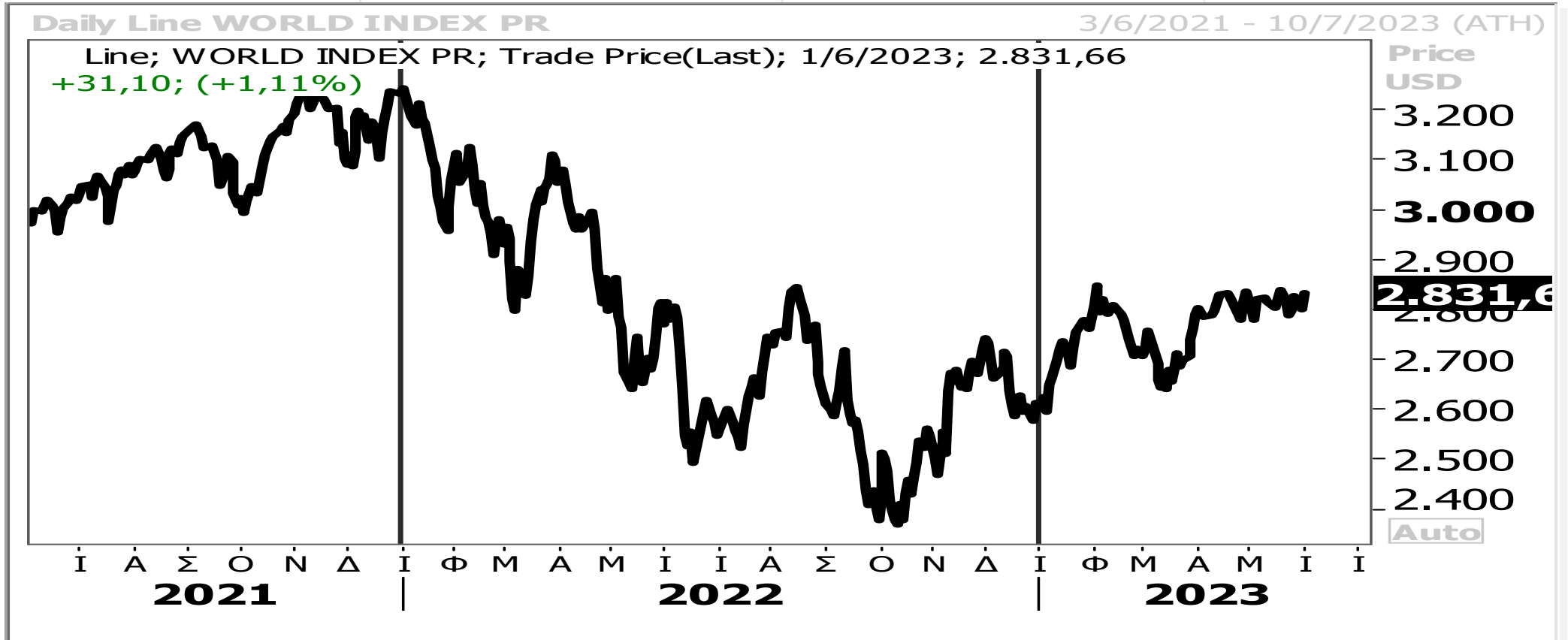
EURO 2ετές ΚΡΑΤΙΚΟ ΟΜΟΛΟΓΟ



Συνέχιση των διακυμάνσεων της 2ετίας εντός του ορθογωνίου με όρια τις τιμές 2,4 και 3.

ΜΕΤΟΧΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

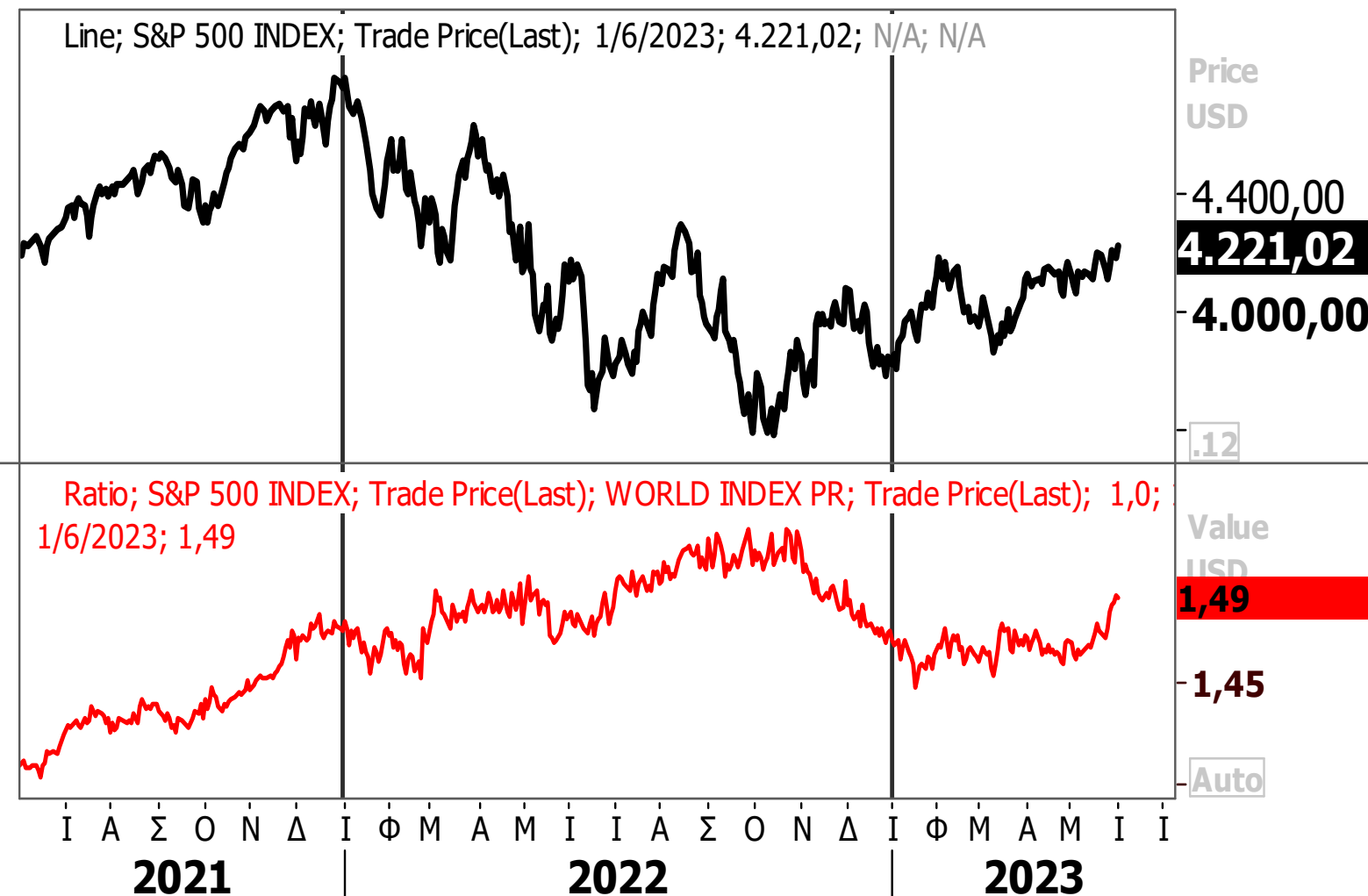


MSCI WORLD INDEX

Η ενδεχόμενη ανοδική διάσπαση της ισχυρότατης αντίστασης του 2860, θα πυροδοτήσει ένα σύντομο ανοδικό κύμα με στόχο το 3100.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.SPX List 1 of 504] Line S&P 500 INDEX; Ratio S&P 500 INDI 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)



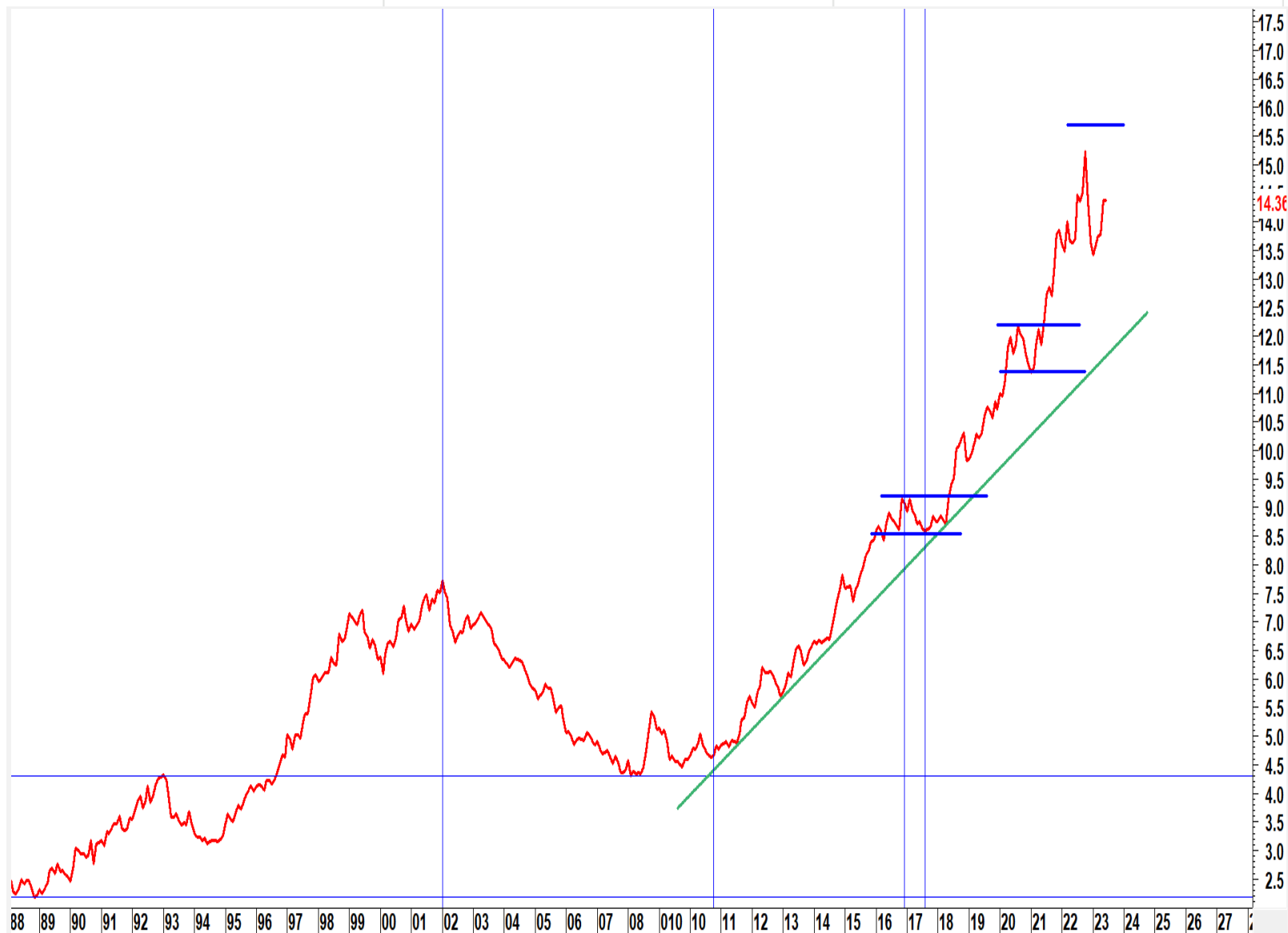
S&P 500 INDEX

Η ανοδική παραβίαση του MO 200 ημερών στο 3980, έχει εφοδιάσει τον δείκτη με επαρκείς δυνάμεις ώστε να πλησιάσει το 4250-4300.

S&P 500 INDEX TO WORLD

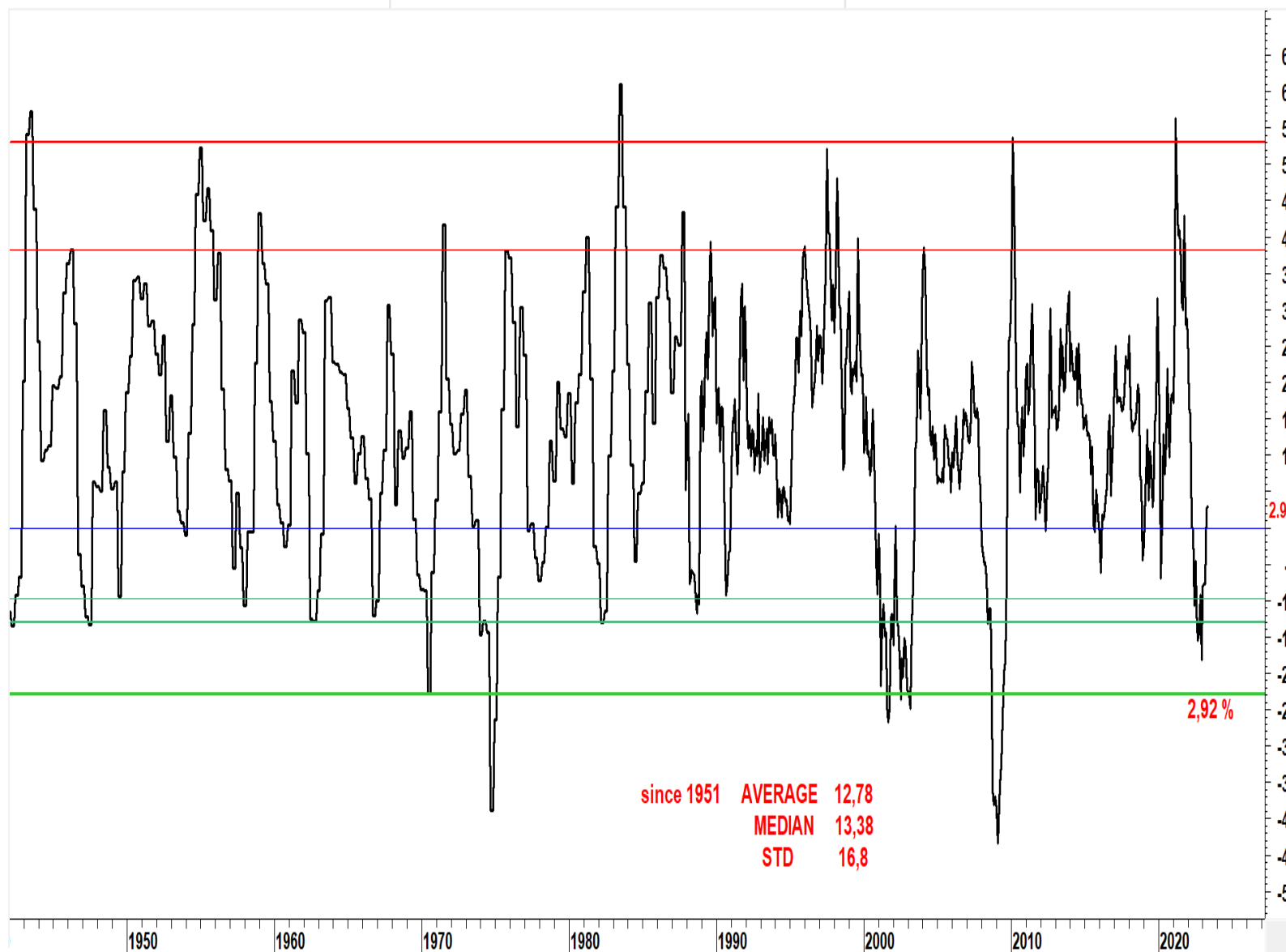
Οι περι το 1,45 τιμές, συνιστούν ισχυρή στήριξη και αναμένονται εκτενείς ανοδικές αντιδράσεις με την περιοχή σαν εφιαλτήριο και στόχο το 1,50.

ΥΠΕΡΑΠΟΔΟΣΗ ΤΟΥ S&P 500 ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ ΥΠΟΛΟΙΠΟΥ ΚΟΣΜΟΥ (MSCI ACWI X USA)



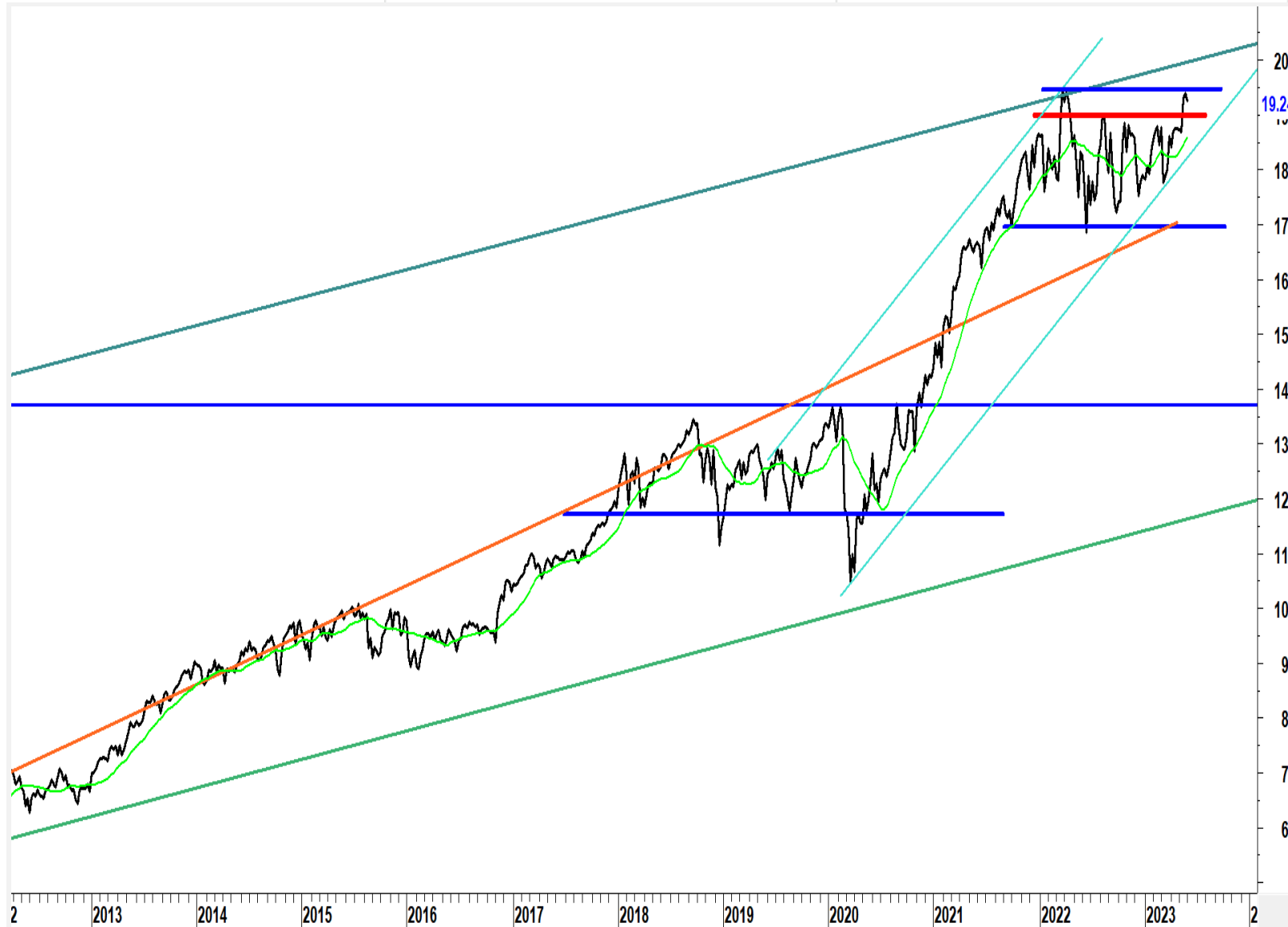
Η πορεία υπεραπόδοσης των αμερικανικών μετοχών έναντι του υπόλοιπου κόσμου παρά την πρόσφατη αναχαίτισή της δεν φαίνεται ακόμη να έχει αντιστραφεί τεχνικά. Στόχος εξάντλησης του ανοδικού σκέλους η περι το 15,7 περιοχή.

S&P 500. 12ΜΗΝΗ ΚΥΛΙΟΜΕΝΗ ΟΛΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ



Η μέση 12μηνη κυλιόμενη ολική απόδοση του S&P 500 (απόδοση του δείκτη συμπεριλαμβανόμενων των μερισμάτων) από το 1951 ανέρχεται στο 12,78%. Η ετησιοποιημένη απόδοση της τάξης του 2,92% στο τέλος Μαΐου, έχει φέρει την απόδοση του S&P 500 στην περιοχή του 33ου κατώτερου εκατοστημορίου, συνθήκη η οποία σύμφωνα με την ιστορία, μας προϋδεάζει για αναπήδηση των ετησιοποιημένων αποδόσεων το προσεχές διάστημα.

S&P 500 INDEX TR ΠΡΟΣ S&P 500 BOND INDEX TR



Η ισχυρή αντίσταση της περι το 19-19,5 περιοχής, μας προϊδεάζει για την συνέχιση των διακυμάνσεων εντός ορθογωνίου, προκειμένου να αφομοιωθούν τα πρόσφατα κέρδη. Η ενδεχόμενη ανοδική διάσπαση του 20 θα στοχοθετήσει την περι το 26 περιοχή.

Ημερομηνία 31/05/2023

Ανακοινώσεις 1ου τριμήνου 2023 για τις εταιρείες του S&P 500

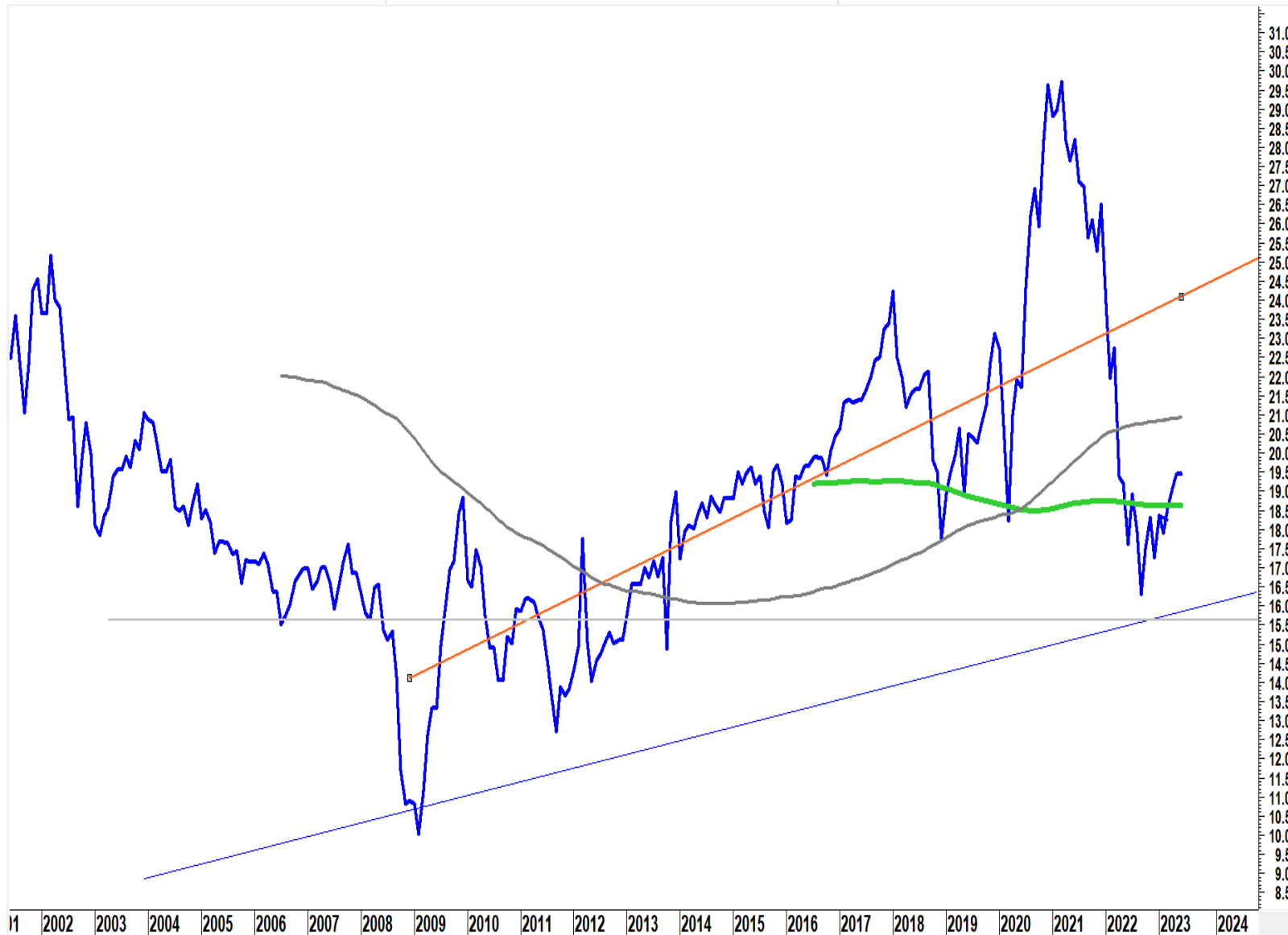
Αριθμός εταιρικών ανακοινώσεων	494
Ετήσια αύξηση κερδών	0,0%
Ετήσια αύξηση πωλήσεων	3,6%
Ποσοστό ανακοινώσεων με καλύτερα αποτελέσματα των προβλέψεων	77%
Ποσοστό κερδοφορίας καλύτερο των εκτιμήσεων (Εκπλήξεις)	6,8%
Εκτίμηση P/E S&P 500 επόμενων 4 τετραμήνων	19,0
P/E S&P 500 προηγούμενων 4 τετραμήνων	19,5

Στο τέλος Μαΐου έχουν ανακοινώσει 494 εταιρείες του S&P 500 τα αποτελέσματα της κερδοφορίας του που αφορούν το α' τρίμηνο του 2023.

Τα κέρδη του τριμήνου είναι μειωμένα κατά 0,01% ενώ οι πωλήσεις είναι αυξημένες κατά 3,6%. Το 77% των επιχειρήσεων ανακοίνωσαν καλύτερα κέρδη από τις προβλέψεις.

Το PE του δείκτη ανέρχεται στο 19,5 ενώ το PE σύμφωνα με τις προβλέψεις κερδοφορίας για τα επόμενα 4 τρίμηνα ανέρχεται και αυτό στο 19.

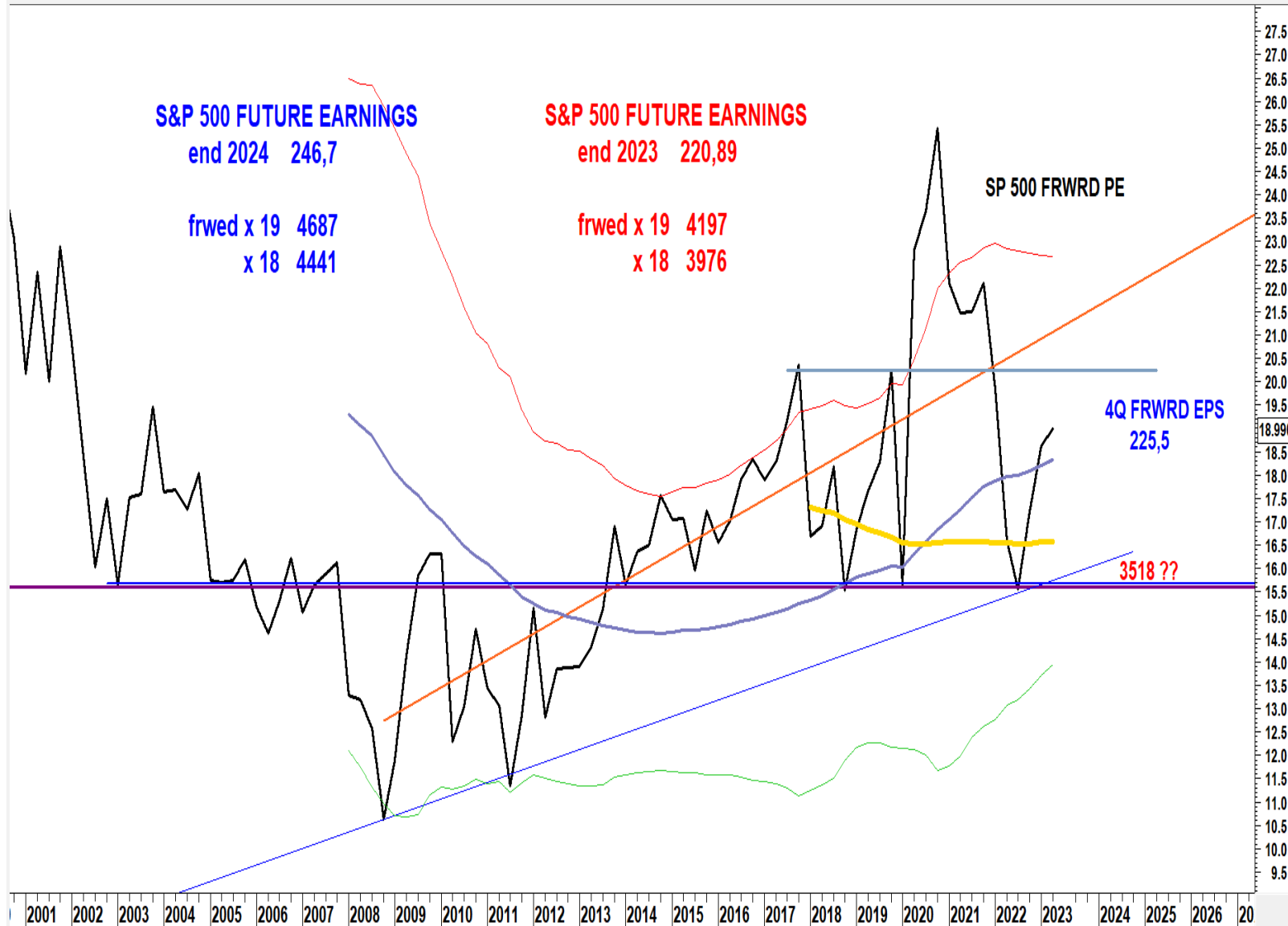
S&P 500 PE



Σύμφωνα με την I/B/E/S, η κερδοφορία των εταιρειών του S&P 500 για τα προηγούμενα 4 τρίμηνα ανέρχεται στα 220 \$ και αντιστοιχεί σε PE 19,46. Το μέσο PE 20ετίας ανέρχεται στο 18,6 και ανταποκρίνεται σε επίπεδο 4092 του δείκτη S&P 500. Το μέσο επίπεδο PE 10ετίας είναι 20,9 και ανταποκρίνεται σε επίπεδο 4598 του δείκτη S&P 500.

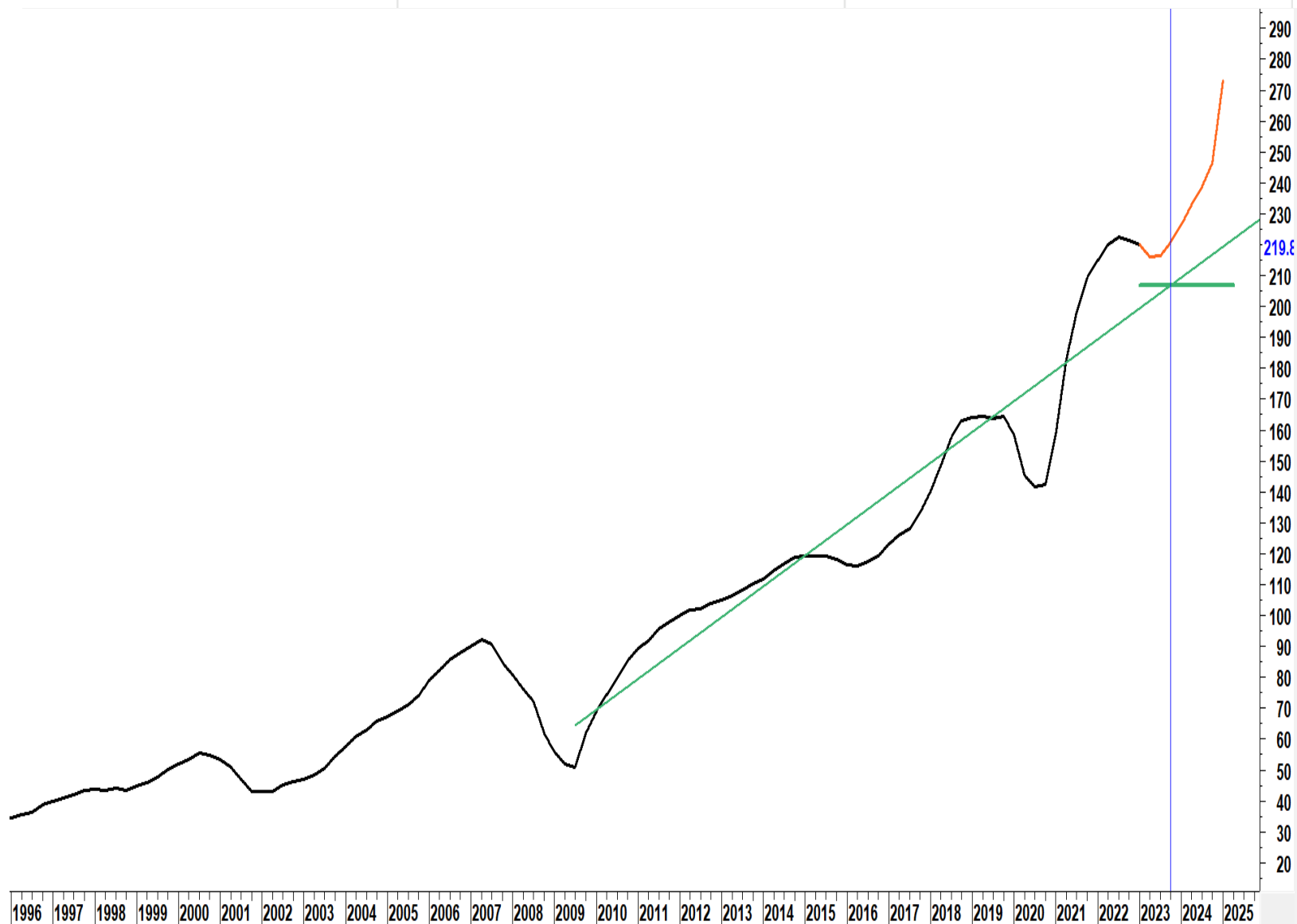
Μέσος όρος PE 20ετίας
Μέσος όρος PE 10ετίας
Από το 2009 διαμορφωθείσα τάση.

S&P 500 FORWARD PE



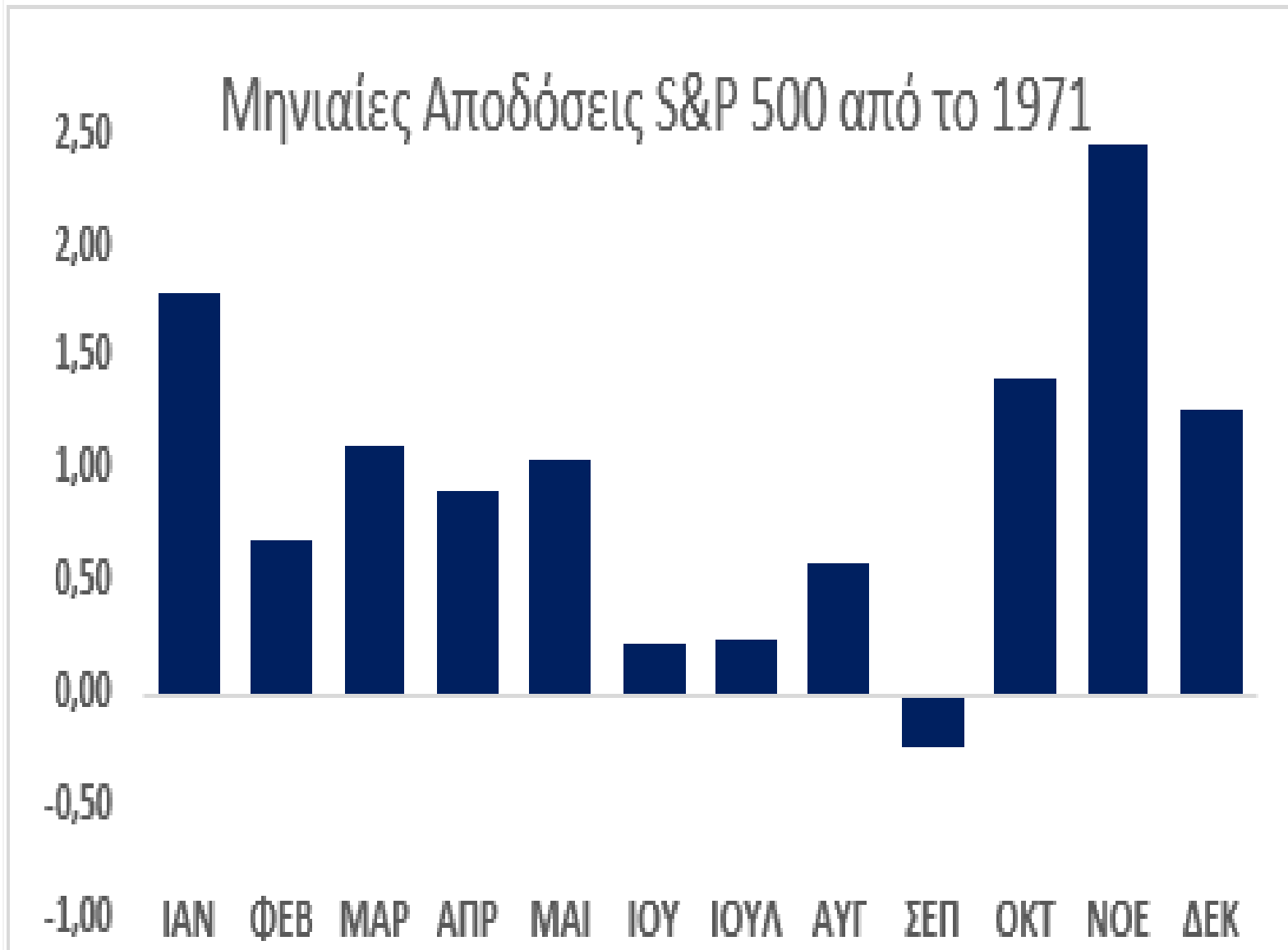
Σύμφωνα με την I/B/E/S η κερδοφορία των εταιρειών του S&P 500 για τα επόμενα 4 τρίμηνα εκτιμάται ότι θα ανέλθει στα 225,5 \$. Εάν ο S&P 500 διαπραγματευόταν σύμφωνα με τον μέσο όρο 10ετίας του προβλεπόμενου PE (Forward PE) ο οποίος ανέρχεται στο 18,2, η τιμή του θα έπρεπε να διακυμαίνεται περι το 4104.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΜΕΝΑ ΚΑΙ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΑ ΚΕΡΔΗ ΑΝΑ ΜΟΝΑΔΑ ΔΕΙΚΤΗ S&P 500



Σύμφωνα με την I/B/E/S η κερδοφορία των εταιρειών του S&P 500 για τα επόμενα 4 τρίμηνα εκτιμάται ότι θα ανέλθει στα 225 \$. Εάν ο S&P 500 διαπραγματευόταν σύμφωνα με τον μέσο όρο 10ετίας του προβλεπόμενου PE (Forward PE) ο οποίος ανέρχεται στο 18,2, η τιμή του θα έπρεπε να διακυμαίνεται περι το 4100.

S&P 500.ΜΗΝΙΑΙΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ S&P 500

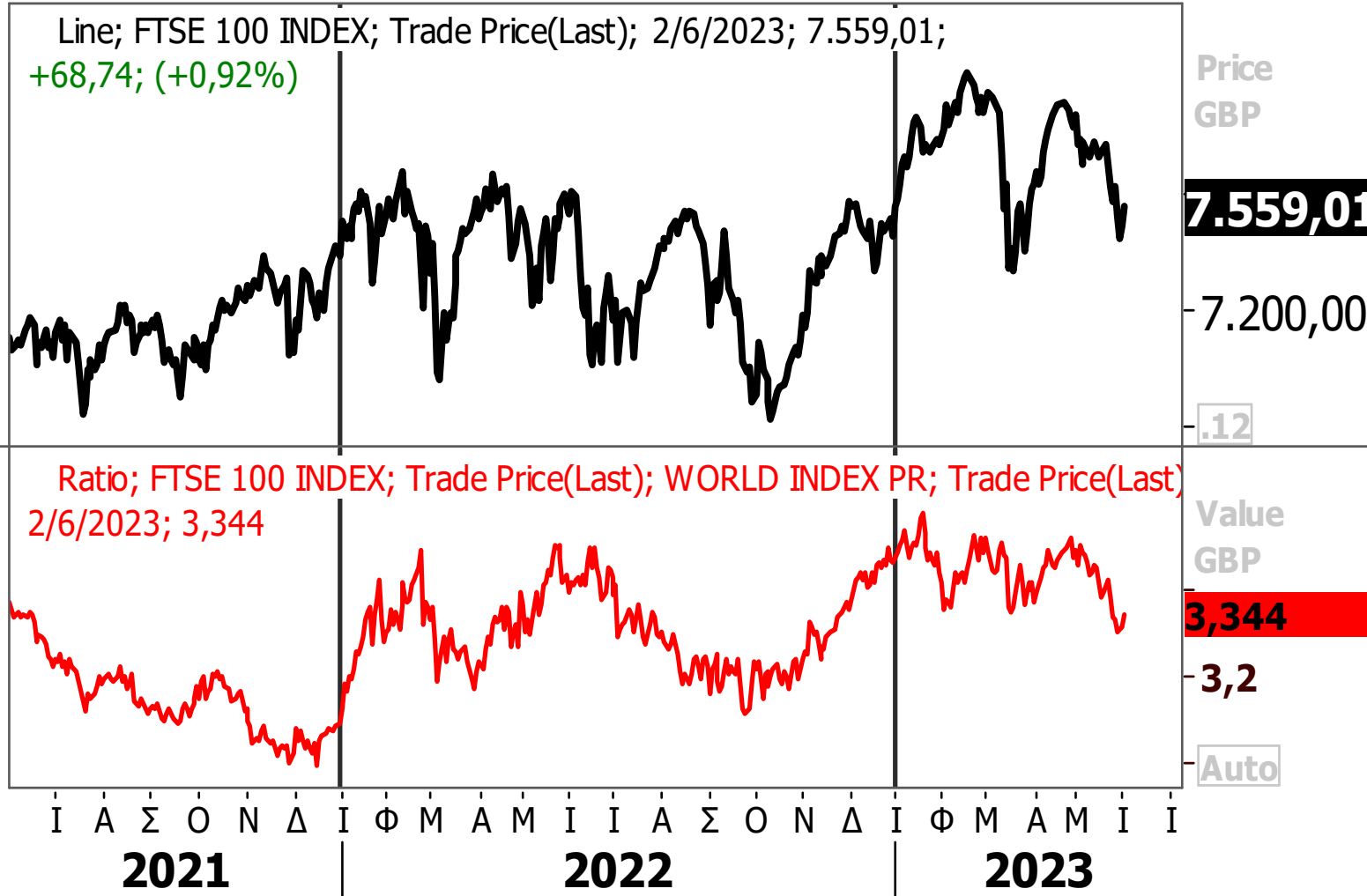


Από το 1971 οι μηνιαίες αποδόσεις του τετραμήνου Οκτωβρίου-Ιανουαρίου, μας παραπέμπουν στην βέλτιστη εποχική τετραμηνία και το τρίμηνο Μαρτίου-Μαΐου συνιστούν το δεύτερο επικερδέστερο.

(Διάμεσες τιμές από το 1971)

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FTSE 100 INDEX; Ratio FTSE 100 INDEX; WORLE 3/6/2021 - 10/7/2023 (ATH)



FTSE 100 INDEX

Η αδυναμία ανοδικής παραβίασης του 8000, θα πυροδοτήσει ένα νέο σκέλος ρευστοποιήσεων με στόχο το 7500.

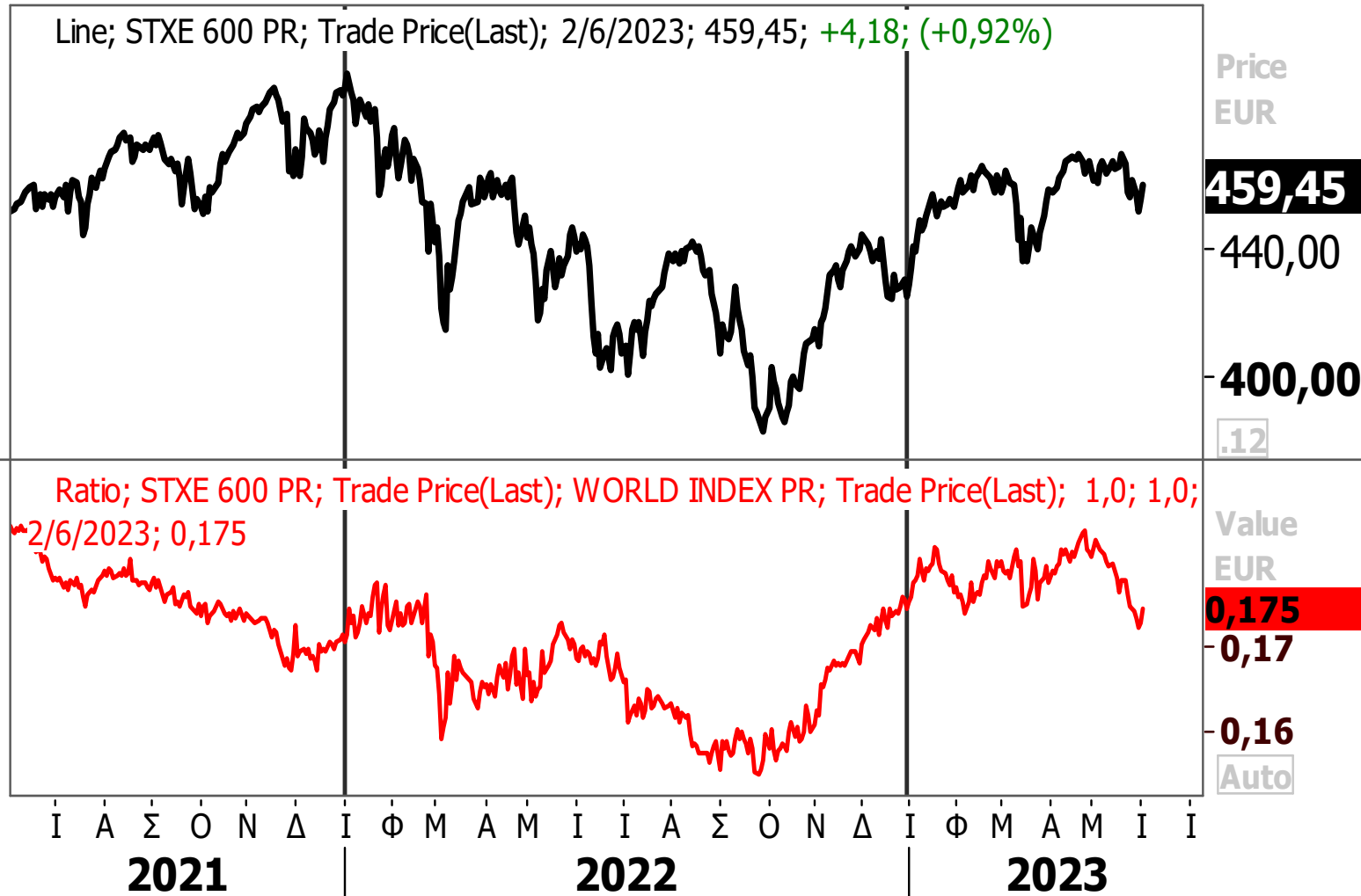
FTSE 100 INDEX TO WORLD

Η ενδεχόμενη ανοδική διάσπαση του ορθογωνίου 3,1 - 3,5 θα στοχοθετήσει το 3,9.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [STOXX List 1 of 44] Line STXE 600 PR; Ratio STXE 600 PR; 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)

Line; STXE 600 PR; Trade Price(Last); 2/6/2023; 459,45; +4,18; (+0,92%)



STOXX 600 INDEX

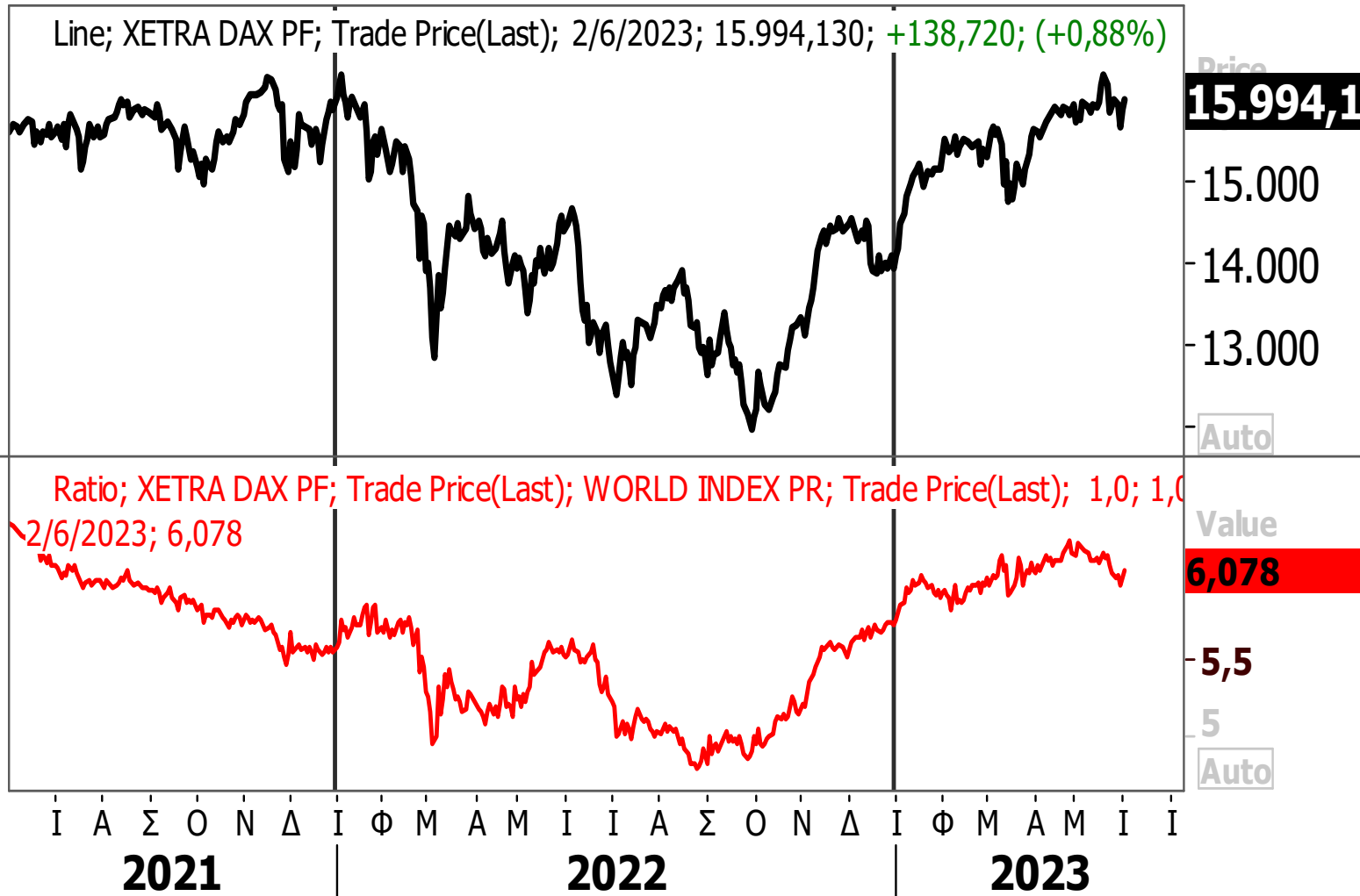
Η ενδεχόμενη υπέρβαση του 465, θα θέσει σαν νέο στόχο το 490-495.

STOXX 600 INDEX TO WORLD

Η στήριξη στο 0,155 εφοδιάζει την αναλογία με δυναμικό αναπήδησης μέχρι το 0,187.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.GDAXI List 1 of 41] Line XETRA DAX PF; Ratio XETRA DAX P 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)



DAXX INDEX

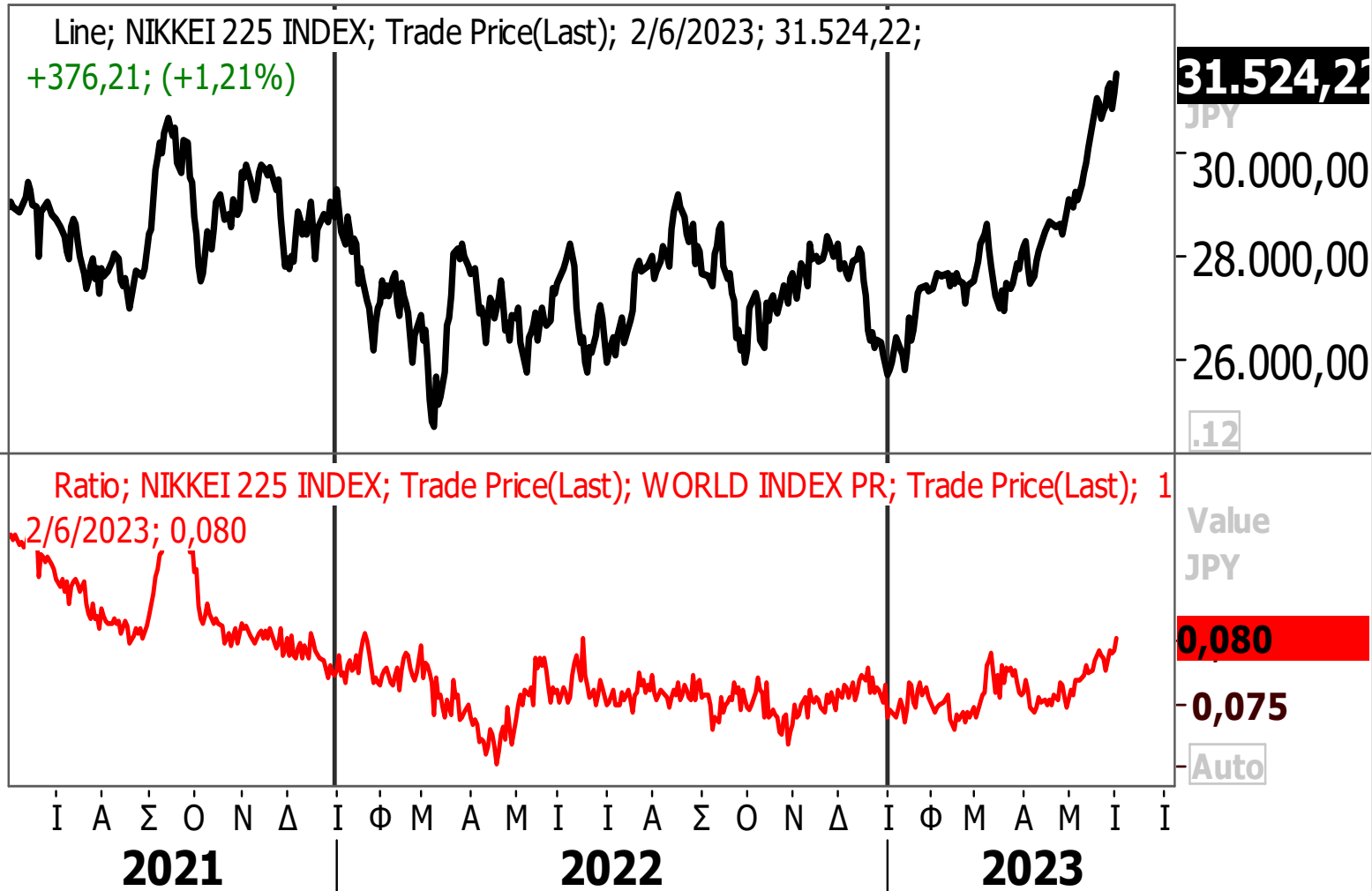
Η περιοχή τιμών του 16300, συνιστά ισχυρή αντίσταση. Η ενδεχόμενη ανοδική της διάσπαση θα στοχοθετήσει τις 20000.

DAXX INDEX TO WORLD

Η υπέρβαση του 6,1 θα οδηγήσει στην επόμενη αντίσταση της περιοχής τιμών 6,55.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.N225 List 1 of 226] Line NIKKEI 225 INDEX; Ratio NIKKEI : 3/6/2021 - 7/7/2023 (ATH)



NIKKEI INDEX

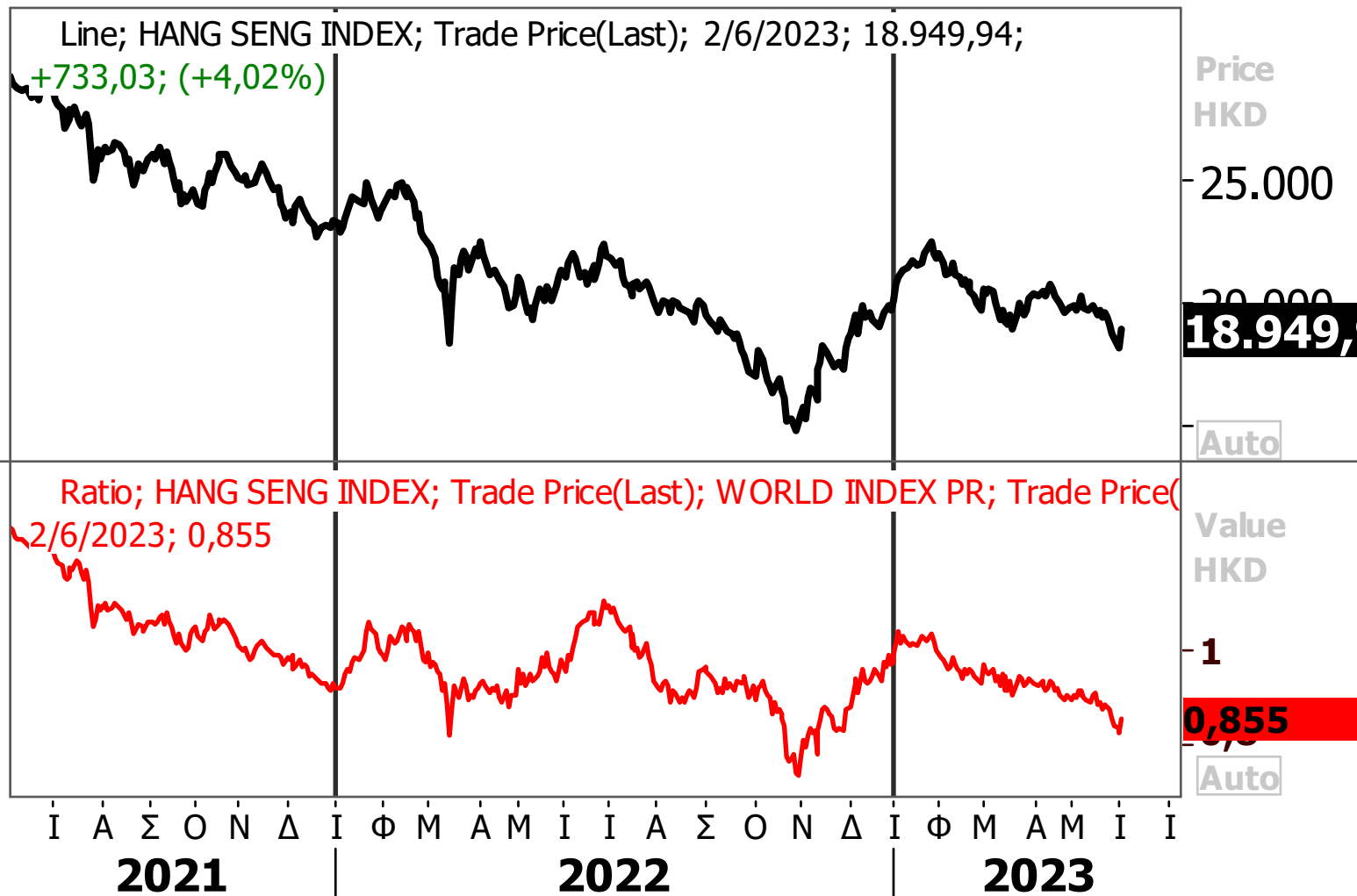
Η υπέρβαση του 30.500 έχει ανοίξει τον δρόμο για τις ιστορικά υψηλές τιμές του 39.000.

NIKKEI INDEX TO WORLD

Η στήριξη στο 0,075, πριμοδοτεί ανοδική κίνηση προς το 0,085.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.HSI List 1 of 77] Line HANG SENG INDEX; Ratio H 3/6/2021 - 10/7/2023 (ATH)



HANG SENG INDEX

Η περιοχή 22700 συνιστά ισχυρή αντίσταση και αναμένονται για κάποιο διάστημα πλευρικές διακυμάνσεις εντός των ορίων 22700- 19000.

HANG SENG INDEX TO WORLD

Η πτωτική διάσπαση του 0,90 έχει ανοίξει τον δρόμο για το 0,75.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line MSCI-EM; Ratio MSCI-EM; WORLD INDEX PR 3/6/2021 - 10/7/2023 (ATH)



MSCI EMERGING INDEX

Η στήριξη του 950, έχει εφοδιάσει τον δείκτη με επαρκείς δυνάμεις προκειμένου να αναλάβει ένα νέο ανοδικό σκέλος με στόχο την επαναπροσέγγιση του 1080.

MSCI EMERGING INDEX TO WORLD

Συνέχιση των διακυμάνσεων εντός του ορθογωνίου με όρια τις τιμές 0,34 και 0,39.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.SSEC List 1 of 2069] Line SSE COMPOSITE; Ratio SSE COMPO 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)



SHANGHAI COMPOSITE INDEX

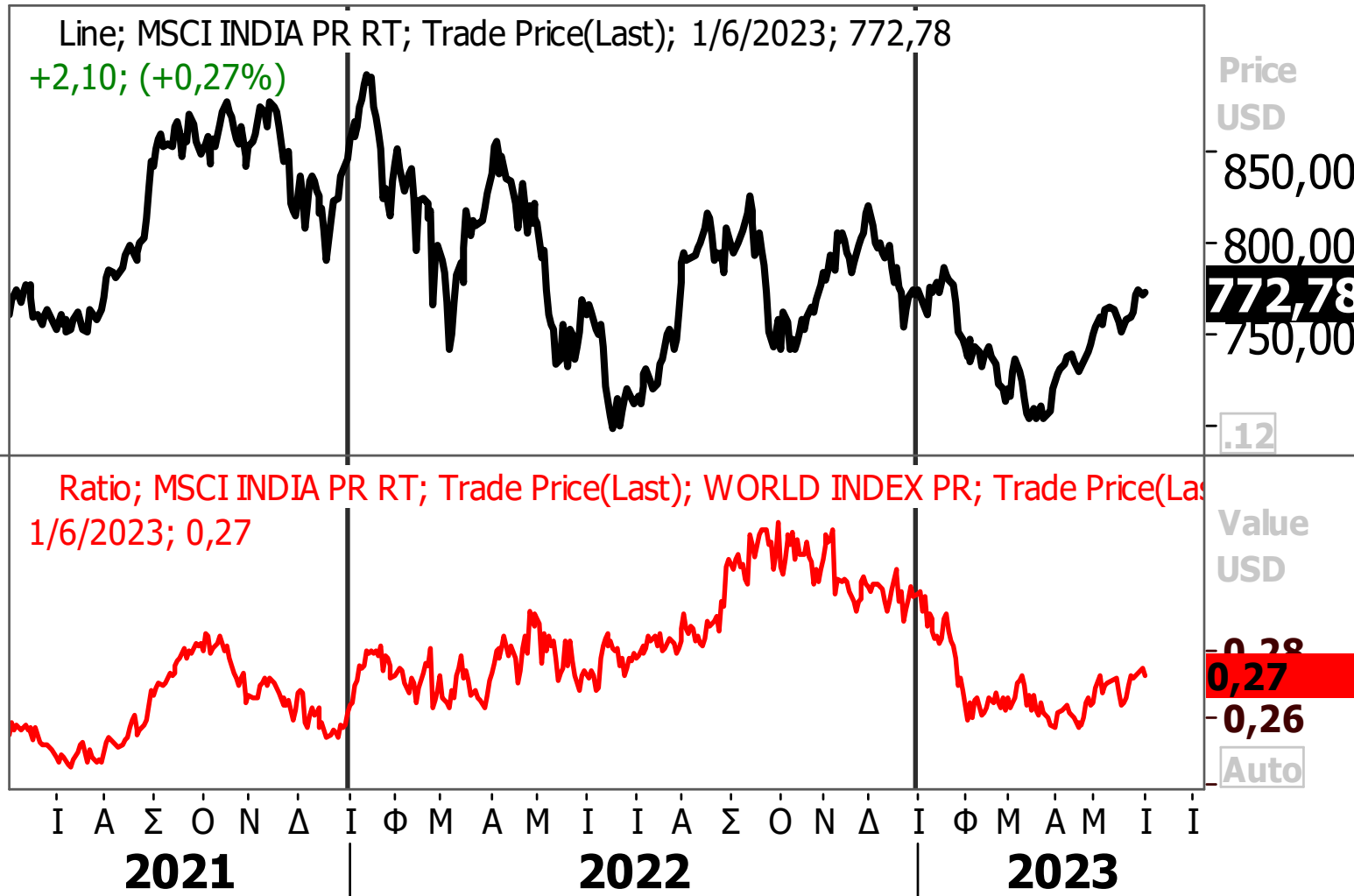
Σε ετοιμότητα ενός τρίτου ανοδικού σκέλους ο δείκτης, με στόχο αυτήν την φορά το 3500.

SHANGHAI COMPOSITE INDEX TO WORLD

Εντός ορθογωνίου οι διακυμάνσεις με όρια τις τιμές 0,17 και 0,155.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line MSCI INDIA PR RT; Ratio MSCI INDIA PR RT; 3/6/2021 - 10/7/2023 (ATH)



MSCI INDIA INDEX

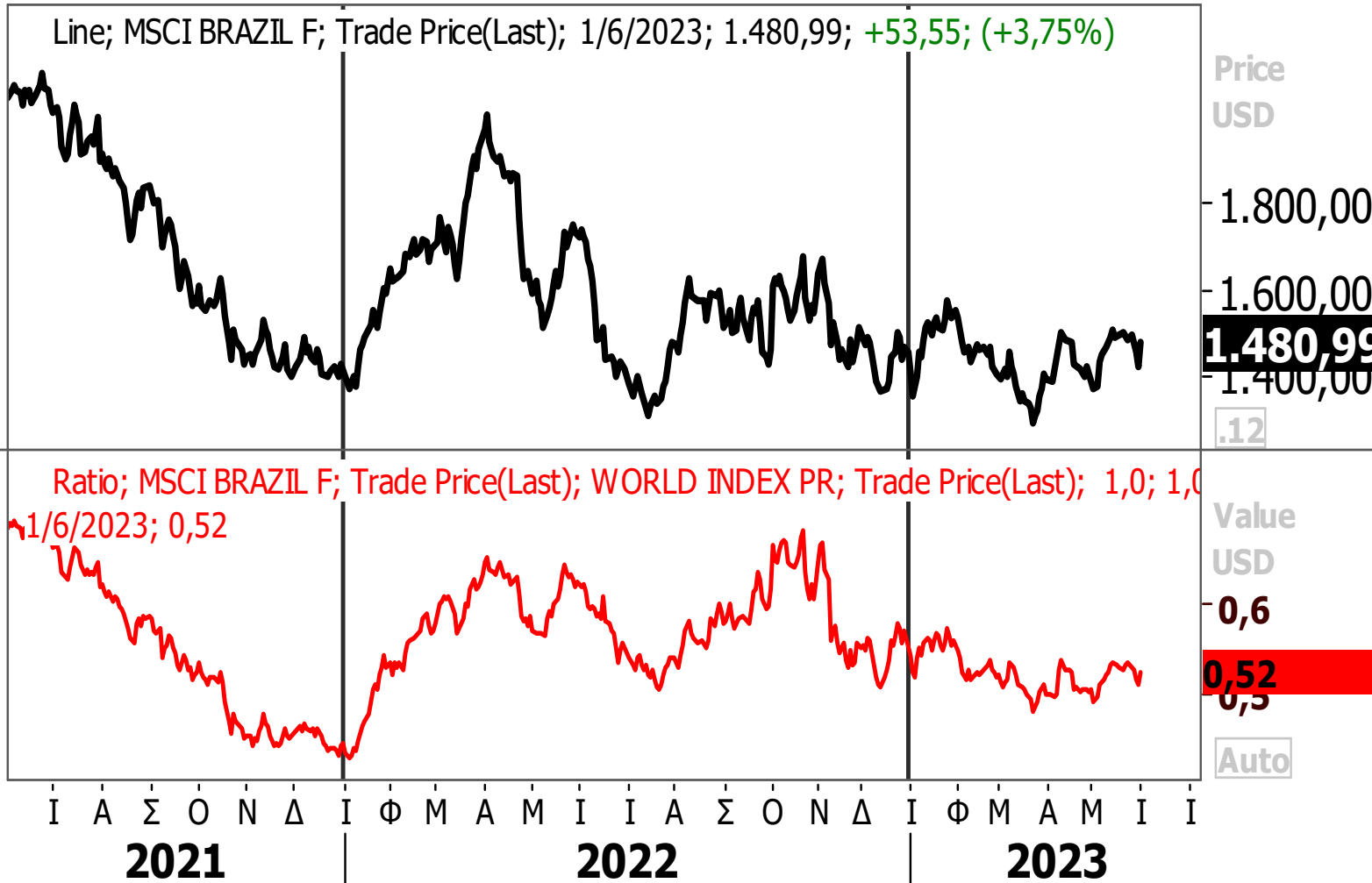
Η υπέρβαση του 740, οδηγεί στην κορυφή του 805.

MSCI INDIA INDEX TO WORLD

Η διάσπαση της αντίστασης του 0,265, εγκαινιάζει ένα νέο ανοδικό σκέλος με στόχο το 0,285.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line MSCI BRAZIL F; Ratio MSCI BRAZIL F; WORLD INDEX P 3/6/2021 - 10/7/2023 (ATH)



MSCI BRAZIL INDEX

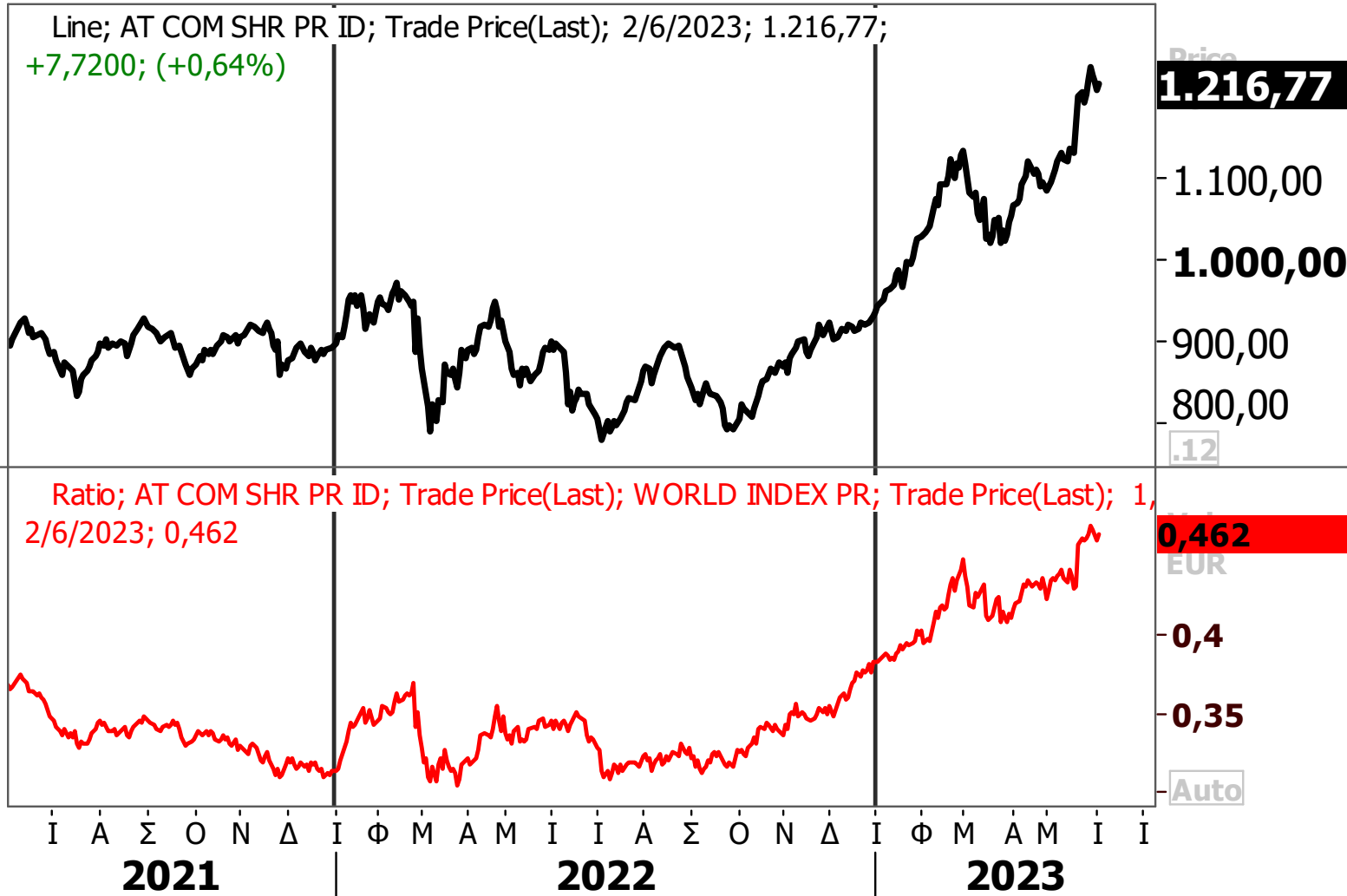
Συσσώρευση
δυνάμεων μέσω των
διακυμάνσεων στο
ορθογώνιο 1350-1650. Η
ενδεχόμενη διάσπασή του
έχει δυναμικό κίνησης 300
μονάδων στην φορά της
διάσπασης.

**MSCI BRAZIL INDEX TO
WORLD**

Επιστροφή των
διακυμάνσεων εντός του
ορθογωνίου με όρια τις
τιμές 0,52 και 0,65.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.ATG List 1 of 61] Line AT COM SHR PR ID; Ratio AT COM SHI 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)



ATHENS GENIKOS INDEX

Η ανοδική διάσπαση του 1150, φέρνει στο προσκήνιο σαν επόμενο στόχο τις περι το 1375-1405 τιμές δείκτη.

ATHENS GENIKOS INDEX

Ένα νέο ανοδικό σκέλος είναι σε εξέλιξη με στόχο τις περι το 0,51 τιμές.

ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ

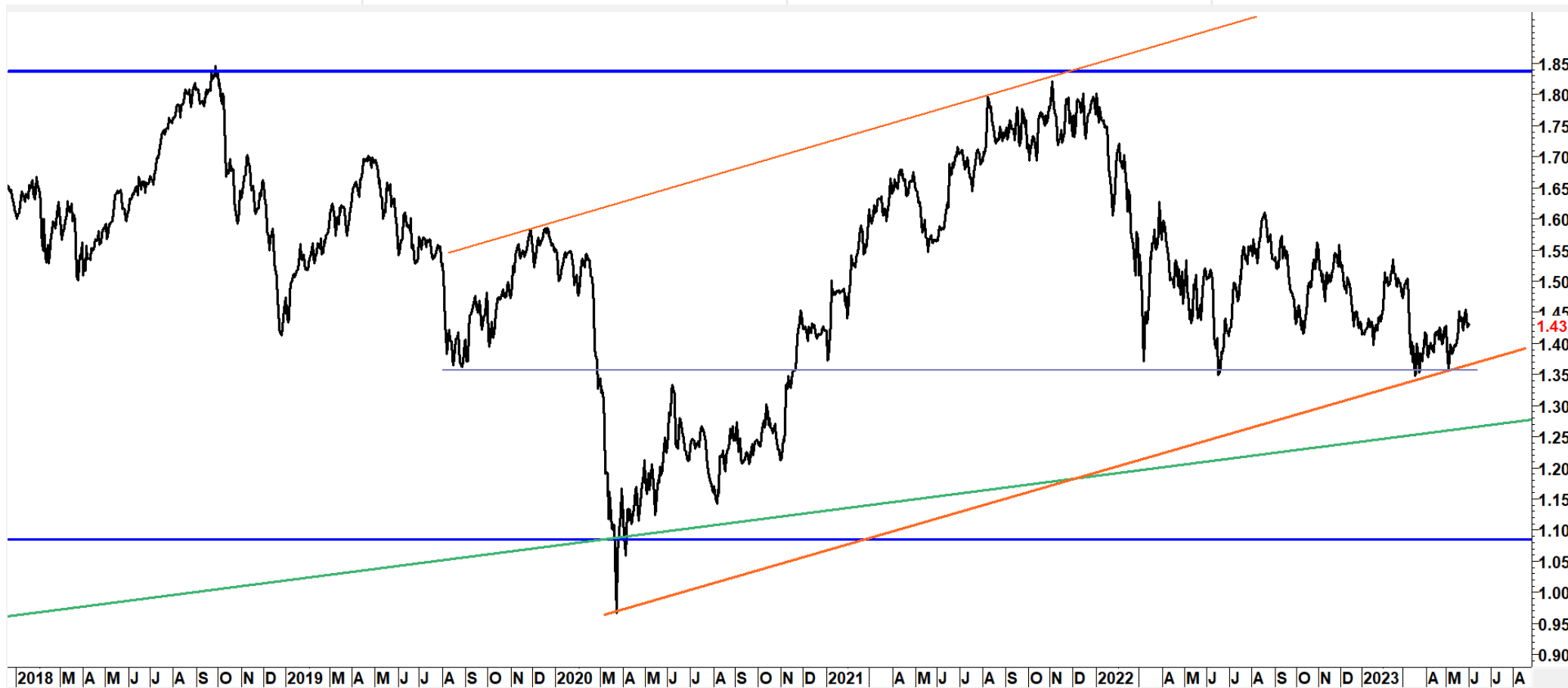
COMMODITIES TECHNICAL BULLETIN



GOLD

Παρά την υποχώρηση είναι ακόμη σε εξέλιξη ένα δεύτερο ανοδικό κύμα που έχει σαν στόχο την περι το 2100-2150 περιοχή.

MSCI WORLD INDEX TO GOLD



Η περιοχή στήριξης του 1,35-1,40 συνεχίζει να λειτουργεί σαν εφελτήριο ανοδικών εφορμήσεων προς το 1,55.

COMMODITIES TECHNICAL BULLETIN



SILVER

Σε εξέλιξη ένα δεύτερο ανοδικό κύμα που έχει σαν στόχο την περι το 28,5 περιοχή.

COMMODITIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line HG COPPER JUN3

3/6/2021 - 12/7/2023 (ATH)



COPPER

Η περι το 3,6-3,70 περιοχή στήριξης, εφοδιάζει με τα τεχνικά αποθέματα δυνάμεων, που θα οδηγήσουν στην προσέγγιση του 4,5-4,6.

COMMODITIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line BRENT CRUDE AUG3

3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)



BRENT

Η περιοχή τιμών 71-75 συνιστά ισχυρή βάση στήριξης και εφελτήριο ανοδικών σκελών, με στόχο τις προηγούμενες κορυφές του 87.

COMMODITIES TECHNICAL BULLETIN



BRENT AND LIGHT CRUDE CURVES

Το Brent και το Light Crude διαπραγματεύονται σε συνθήκη Backwardation, η οποία ιστορικά τροφοδοτεί την μεσοπρόθεσμη ανοδική πορεία της τιμής των εμπορευμάτων.

ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ

CURRENCIESTECHNICAL BULLETIN

Daily Line US DOLLAR INDEX; Line FOREX EUR= 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)



US DOLLAR INDEX (DXY)

Η στήριξη στο 101,5 το χαμηλό του Μαΐου 2022, εφοδιάζει τον δείκτη με δυναμικό αναπήδησης μέχρι το 106.

EUR/USD

Έχει ολοκληρωθεί η αφομοίωση των κερδών του ανοδικού σκέλους 0,96-1,10. Θα ακολουθήσουν προσπάθειες ανοδικής παραβίασης του 1,10. Η ενδεχόμενη επιτυχία τους, θα οδηγήσει στην εκτύλιξη ενός ανοδικού κύματος με στόχο το 1,19.

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURJPY=; Line FOREX JPY= 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)



EUR/JPY

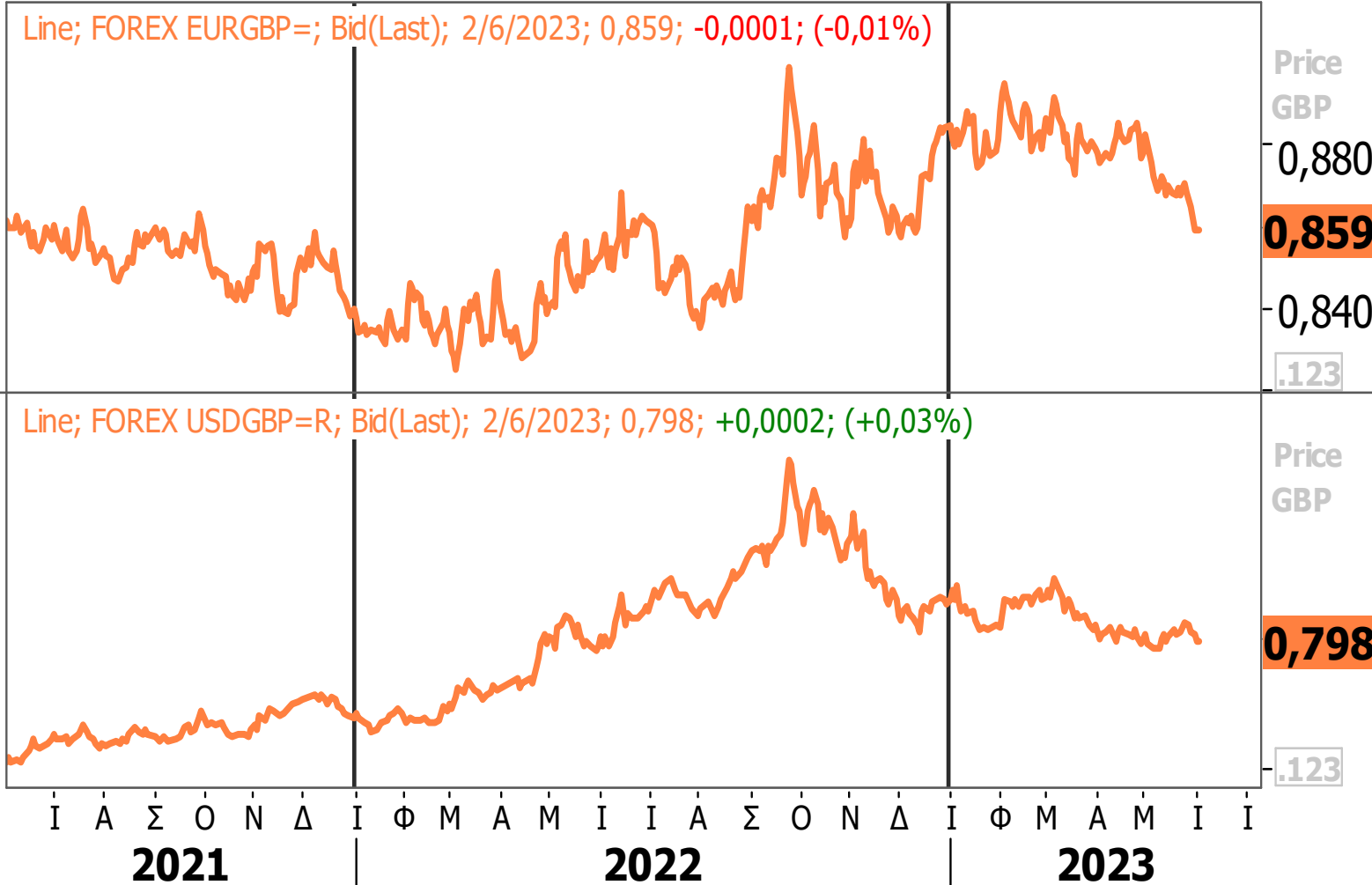
Η παραμονή σε τιμές υψηλότερες του 146 δημιουργεί τις προϋποθέσεις για αναρρίχηση προς το 156.

USD/JPY

Η ανοδική παραβίαση του 138, θα οδηγήσει στην αντίσταση του 143.

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURGBP=; Line FOREX USDGBP=R 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)



EUR/GBP

Η ενδεχόμενη πτωτική διάσπαση του 0,855, θα στοχεύσει το 0,83.

USD/GBP

Η διάσπαση του ορθογωνίου διακυμάνσεων με όρια τις τιμές 0,845 και 0,802 στοχεύει το 0,762.

CURRENCIESTECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURAUD=; Line FOREX USDAUD=R 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)

Line; FOREX EURAUD=; Bid(Last); 2/6/2023; 1,625; -0,0126; (-0,77%)

Price
1,625
1,600
-1,500
.123

Line; FOREX USDAUD=R; Bid(Last); 2/6/2023; 1,509; -0,0120; (-0,79%)

Price
AUD
1,509
-1,400
.123

EUR/AUD

Η από τα μέσα Ιανουαρίου ανοδική κίνηση προσδιορίζει σαν στόχο το 1,69-1,70.

USD/AUD

Η ανοδική διάσπαση του 1,52 θα στοχεύσει το 1,57.

Ι Α Σ Ο Ν Δ Ι Φ Μ Α Μ Ι Ι Α Σ Ο Ν Δ Ι Φ Μ Α Μ Ι Ι
2021 | **2022** | **2023**

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURCNY=; Line FOREX CNY= 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)



EUR/CNY

Όσο διατηρούνται οι διακυμάνσεις υπεράνω του 7,60 θεωρείται ακέραιος ο στόχος του 7,90.

USD/CNY

Η στήριξη του 6,85 έχει εφοδιάσει την ισοτιμία με δυναμικό αναπήδησης μέχρι το 7,10.

CURRENCIESTECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURTRY=; Line FOREX TRY= 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)

Line; FOREX EURTRY=; Bid(Last); 2/6/2023; 22,479; +0,0854; (+0,38%)

22,479

TRY

20,000

15,000

.123

Line; FOREX TRY=; Bid(Last); 2/6/2023; 20,885; +0,0864; (+0,42%)

20,885

/USD

15,000

10,000

.123

Ι Α Σ Ο Ν Δ Ι Φ Μ Α Μ Ι Ι Α Σ Ο Ν Δ Ι Φ Μ Α Μ Ι Ι

2021

2022

2023

EUR/TRY

Η ανοδική διάσπαση του 20,5 έχει στοχοθετήσει την επόμενη αντίσταση του 25,70.

USD/TRY

Η ανοδική διάσπαση του 18,5, οδηγεί στην επόμενη αντίσταση του 24,0.

CURRENCIESTECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURZAR=; Line FOREX ZAR= 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)

Line; FOREX EURZAR=; Bid(Last); 2/6/2023; 20,958; -0,1518; (-0,72%)

20,958

20,000

18,000

.123

Line; FOREX ZAR=; Bid(Last); 2/6/2023; 19,497; -0,1268; (-0,65%)

19,497

18,000

16,000

14,000

.123

Ι Α Σ Ο Ν Δ Ι Φ Μ Α Μ Ι Ι Α Σ Ο Ν Δ Ι Φ Μ Α Μ Ι Ι
2021 | **2022** | **2023**

EUR/ZAR

Η ανοδική διάσπαση του ορθογωνίου με όρια τις τιμές 16,35 και 18,5 ενέχει δυναμικό κίνησης μέχρι το 21,5.

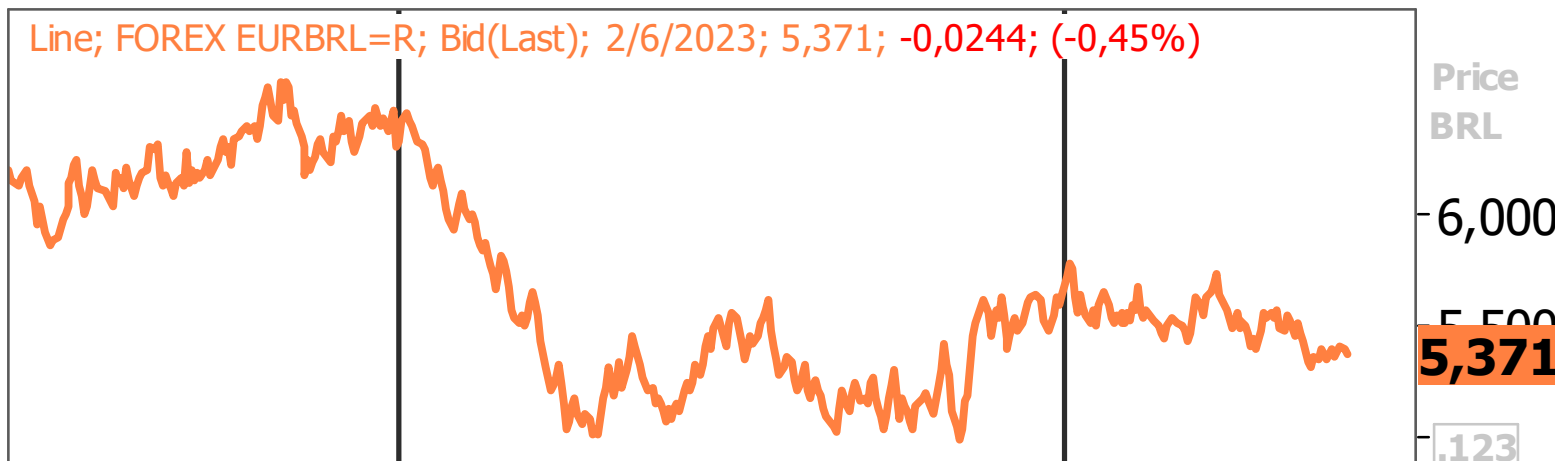
USD/ZAR

Η ανοδική διάσπαση του ορθογωνίου με όρια τις τιμές 16,8 και 17,8 ενέχει δυναμικό κίνησης μέχρι το 20.

CURRENCIESTECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURBRL=R; Line FOREX BRL= 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)

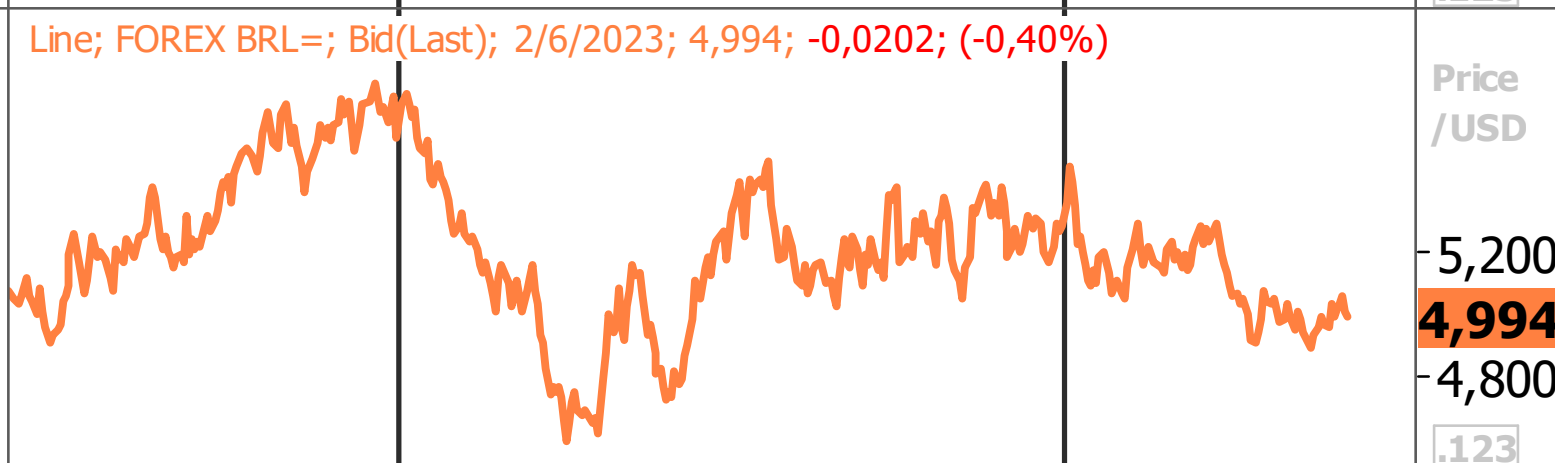
Line; FOREX EURBRL=R; Bid(Last); 2/6/2023; 5,371; -0,0244; (-0,45%)



EUR/BRL

Η ισχυρή στήριξη του 5,0-5,10 αποτελεί εφελτήριο ανοδικών αποπειρών προς το 5,70 και 5,85.

Line; FOREX BRL=; Bid(Last); 2/6/2023; 4,994; -0,0202; (-0,40%)



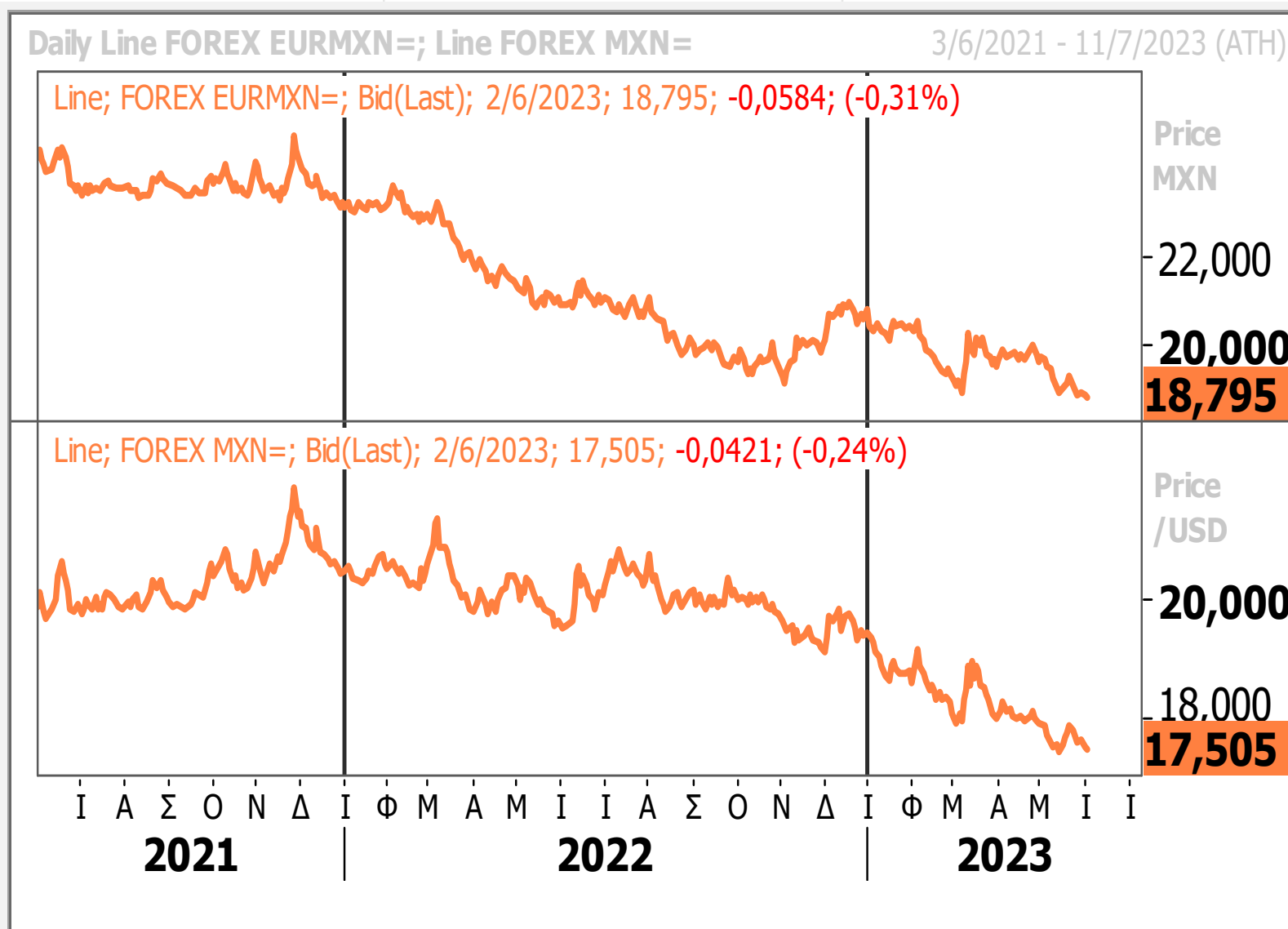
USD/BRL

Η διάσπαση του ορθογωνίου 5,10-5,45, θα στοχοθετήσει το 4,75.

Ι Α Σ Ο Ν Δ Ι Φ Μ Α Μ Ι Ι Α Σ Ο Ν Δ Ι Φ Μ Α Μ Ι Ι

2021 | **2022** | **2023**

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN



EUR/MXN

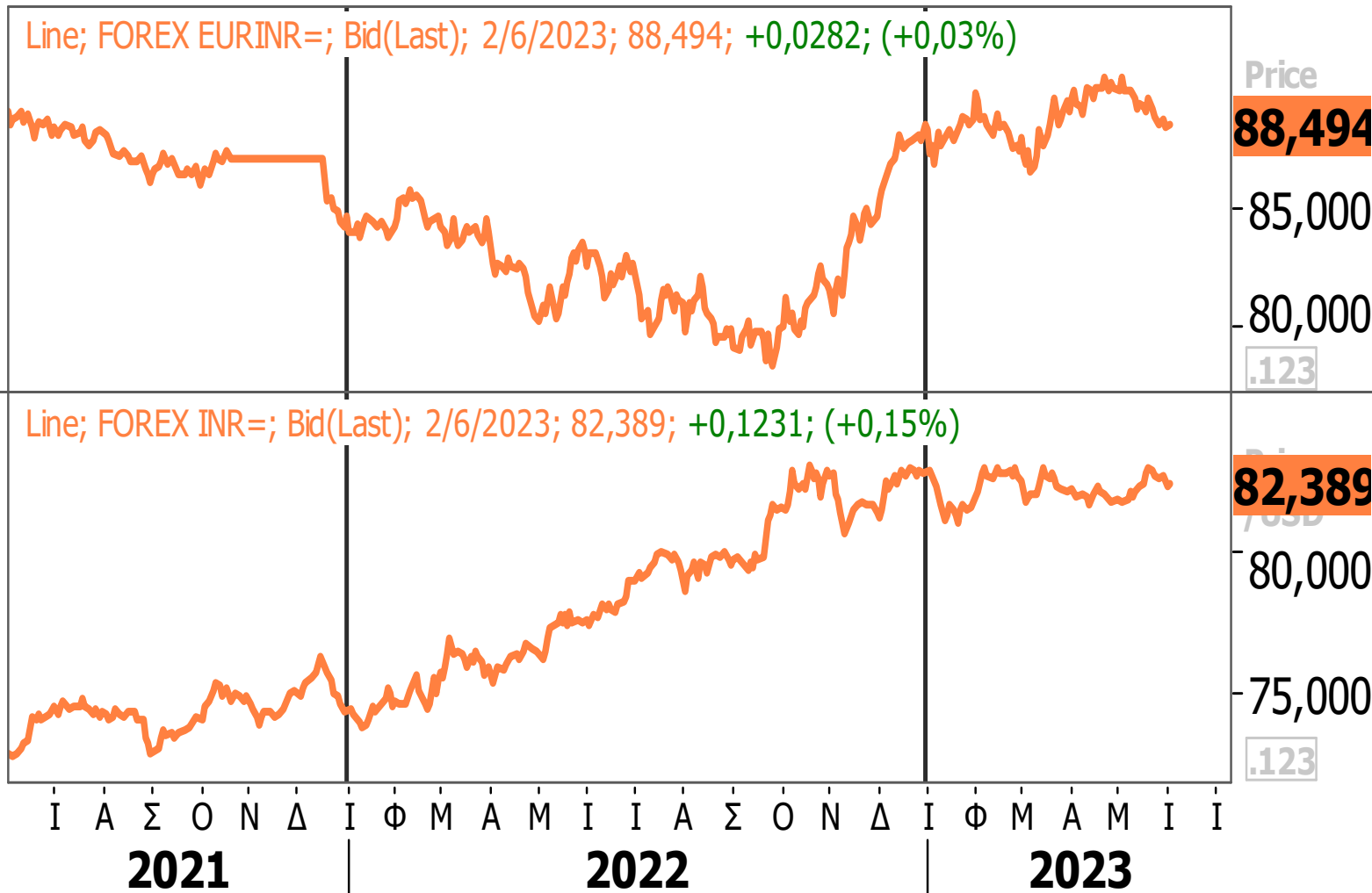
Η πτωτική διάσπαση του 19,40 έχει στοχοθετήσει το 17,6.

USD/MXN

Η πτωτική διάσπαση του 19,60 έχει στοχοθετήσει το 17.

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EUR/INR=; Line FOREX INR= 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)



EUR/INR

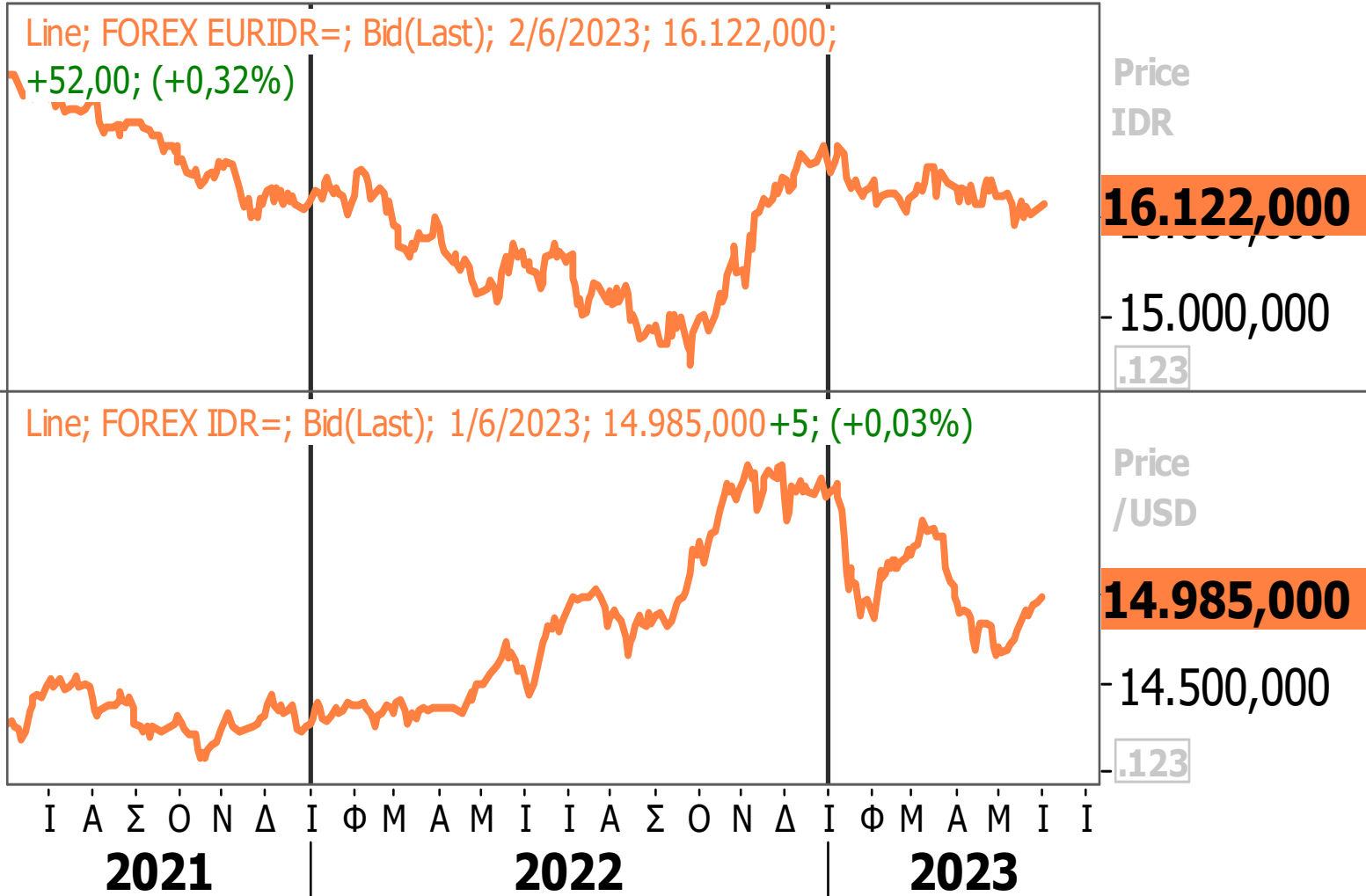
Η στήριξη στην περιοχή του 86, έχει ανανεώσει τις διαθέσεις του Ευρώ για ένα νέο ανοδικό σκέλος με στόχο το 100.

USD/INR

Οι προϋποθέσεις συνέχισης της πρόσφατης ανοδικής κίνησης υφίστανται ακόμη και οποιαδήποτε ανάπαυλα εφοδιάζει την ισοτιμία με επαρκείς δυνάμεις προκειμένου να αποτολμήσει να καταγράψει νέα υψηλά πέραν του 83,5.

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURIDR=; Line FOREX IDR= 3/6/2021 - 11/7/2023 (ATH)



EUR/IDR

Η επιστροφή σε τιμές χαμηλότερα του 16.350, έχει ανοίξει τον δρόμο για το 15850.

USD/IDR

Η περι το 14450 τιμές θα λειτουργήσουν σαν στήριξη.



HellasFin
Global Wealth Management

WWW.HELLASFIN.GR

ΑΘΗΝΑ

Λεωφόρος Κηφισίας 98,
Τ.Κ. 11526
T. 210 3387710
F. 210 3387724
E. athens@hellafin.gr

ΚΡΗΤΗ

25^{ης} Αυγούστου 46,
Τ.Κ. 712 02, Ηράκλειο
T. 2810 343 366
F. 2810 343 365
E. crete@hellafin.gr

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

26ης Οκτωβρίου 90,
Τ.Κ. 54 627, Porto Center,
Τμήμα Β2
T. 2310 517800
F. 2310 515053
E. thessaloniki@hellafin.gr

ΕΛΛΑΣΦΙΝ Α.Ε.Π.Ε.Υ.

ΑΡ. ΓΕΜΗ 59247404000
ΑΡ. ΑΔΕΙΑΣ Ε.Κ. 6/160/2.6.1999
E. info@hellasfin.gr