

Global Macro

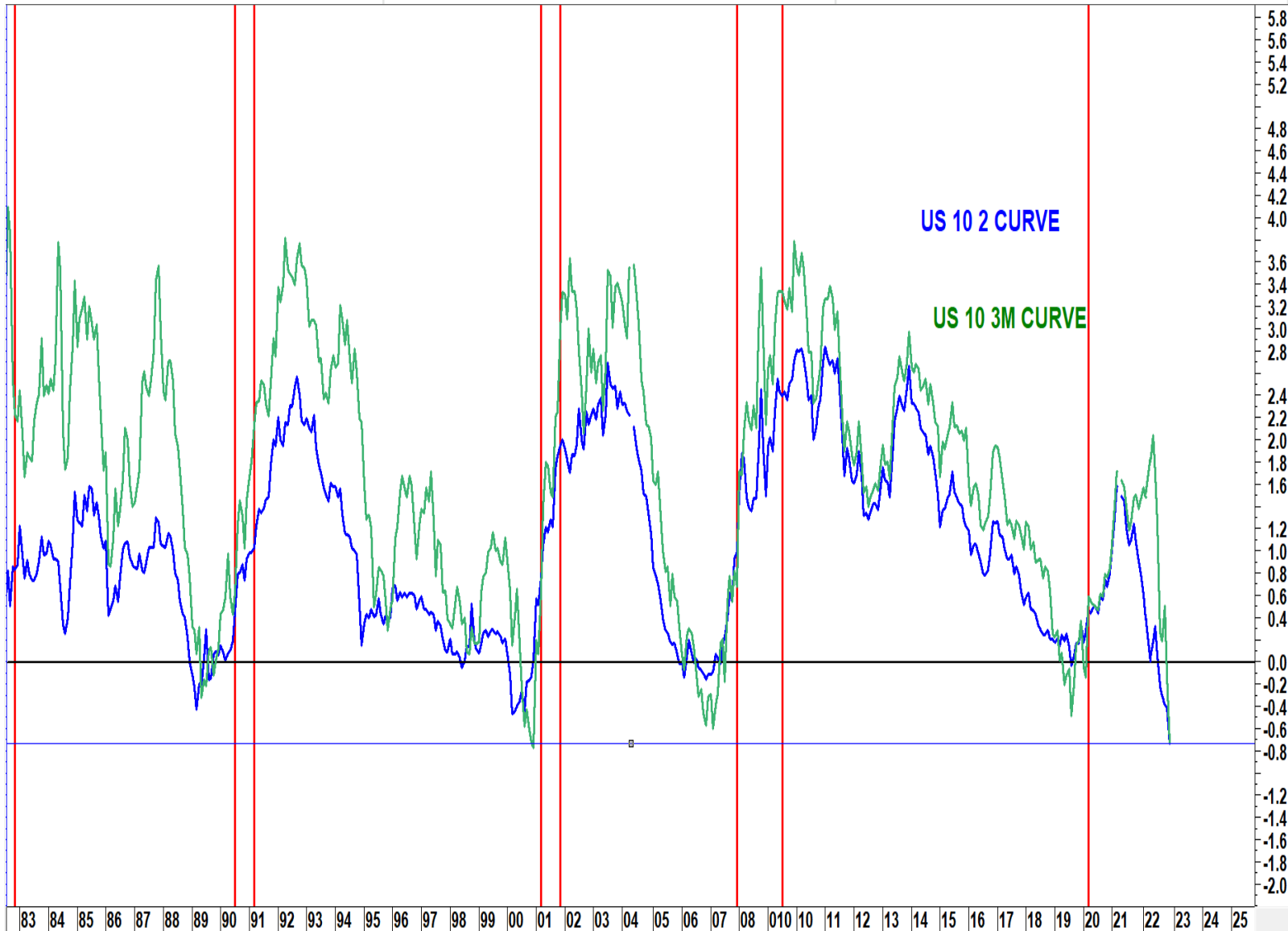
HellasFin Α.Ε.Π.Ε.Υ.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΔΡΟΜΑ ΣΗΜΑΔΙΑ ΥΦΕΣΗΣ
 2. ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΔΙΕΘΝΗ
 3. ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΗΠΑ
 4. ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΥΡΩΖΩΝΗ
 5. ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΛΛΑΔΑ
 6. ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΚΙΝΑ
 7. ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ
 8. ΕΠΙΤΟΚΙΑ
 9. ΜΕΤΟΧΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ
 10. ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ
 11. ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ
-

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΔΡΟΜΑ ΣΗΜΑΔΙΑ ΥΦΕΣΗΣ

ΗΠΑ ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΕΠΙΤΟΚΙΩΝ (10-2 / 10-3Μ)

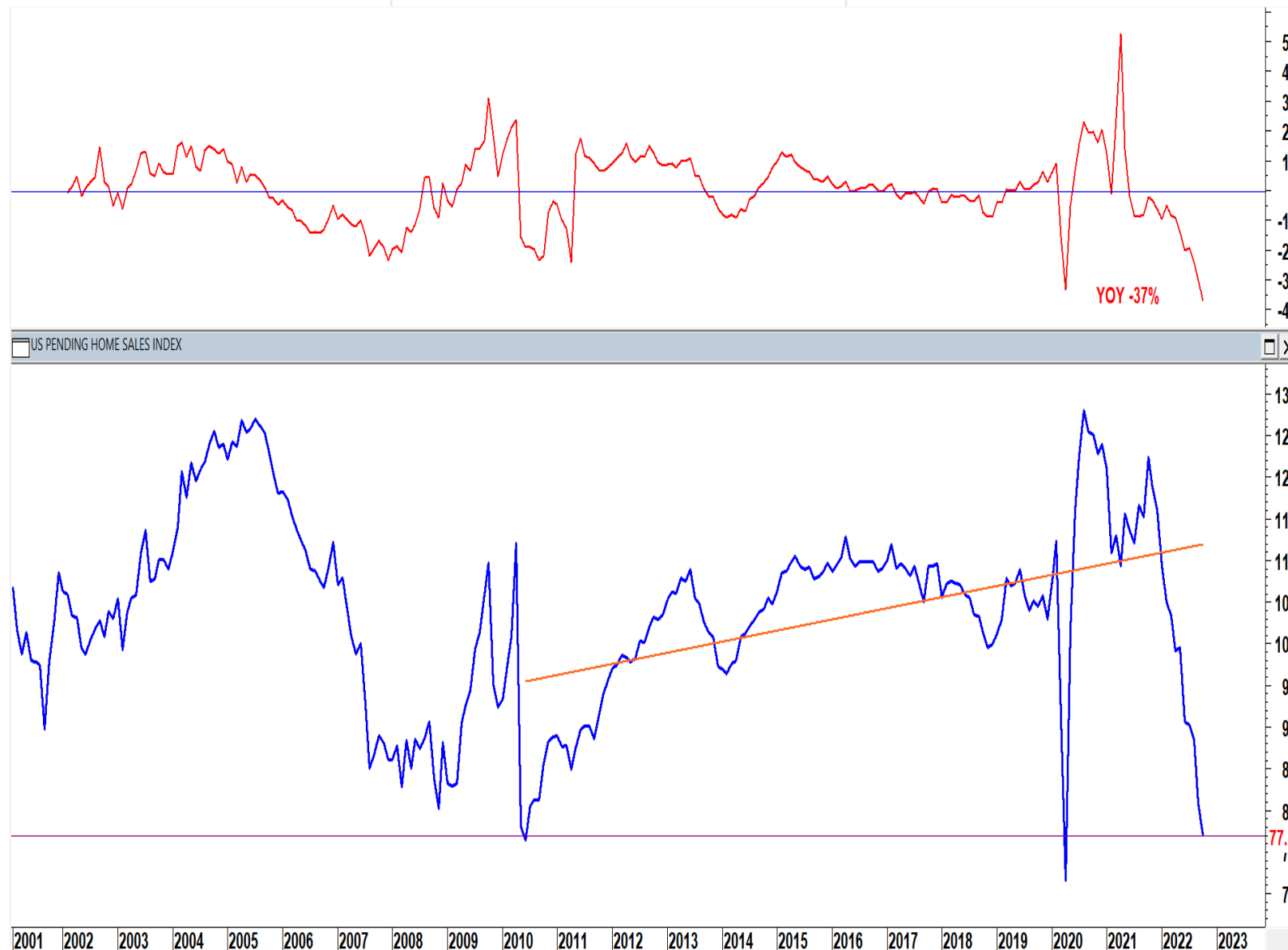


Μία παραδοσιακή ένδειξη επερχόμενης ύφεσης ήταν από την 10ετία ακόμη του 1960, η αντιστροφή της καμπύλης των επιτοκίων. Δηλαδή η άνοδος των βραχυπρόθεσμων επιτοκίων σε επίπεδα υψηλότερα από τα μακροχρόνια.

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.

ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΕΠΙΤΟΚΙΟΥ ΗΠΑ 10ΕΤΙΑΣ- 2ΕΤΙΑΣ.
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΕΠΙΤΟΚΙΟΥ ΗΠΑ 10ΕΤΙΑΣ- 3ΜΗΝΟΥ.

ΗΠΑ. ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ



Ένας σημαντικός πρόδρομος δείκτης του σφρίγγου της οικονομικής δραστηριότητας είναι οι πωλήσεις κατοικιών. Τα στοιχεία των πωλήσεων Οκτωβρίου, συνιστούν δυσμενέστατη εξέλιξη με την υποχώρηση τους στα χαμηλά επίπεδα του 2010. Η κακή επίδοση αποδίδεται στη δυσκολία των υποψήφιων αγοραστών να αντιμετωπίσουν τις πολύ αυξημένες τιμές των κατοικιών και τα υψηλά πλέον επιτόκια των στεγαστικών δανείων.

ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ.

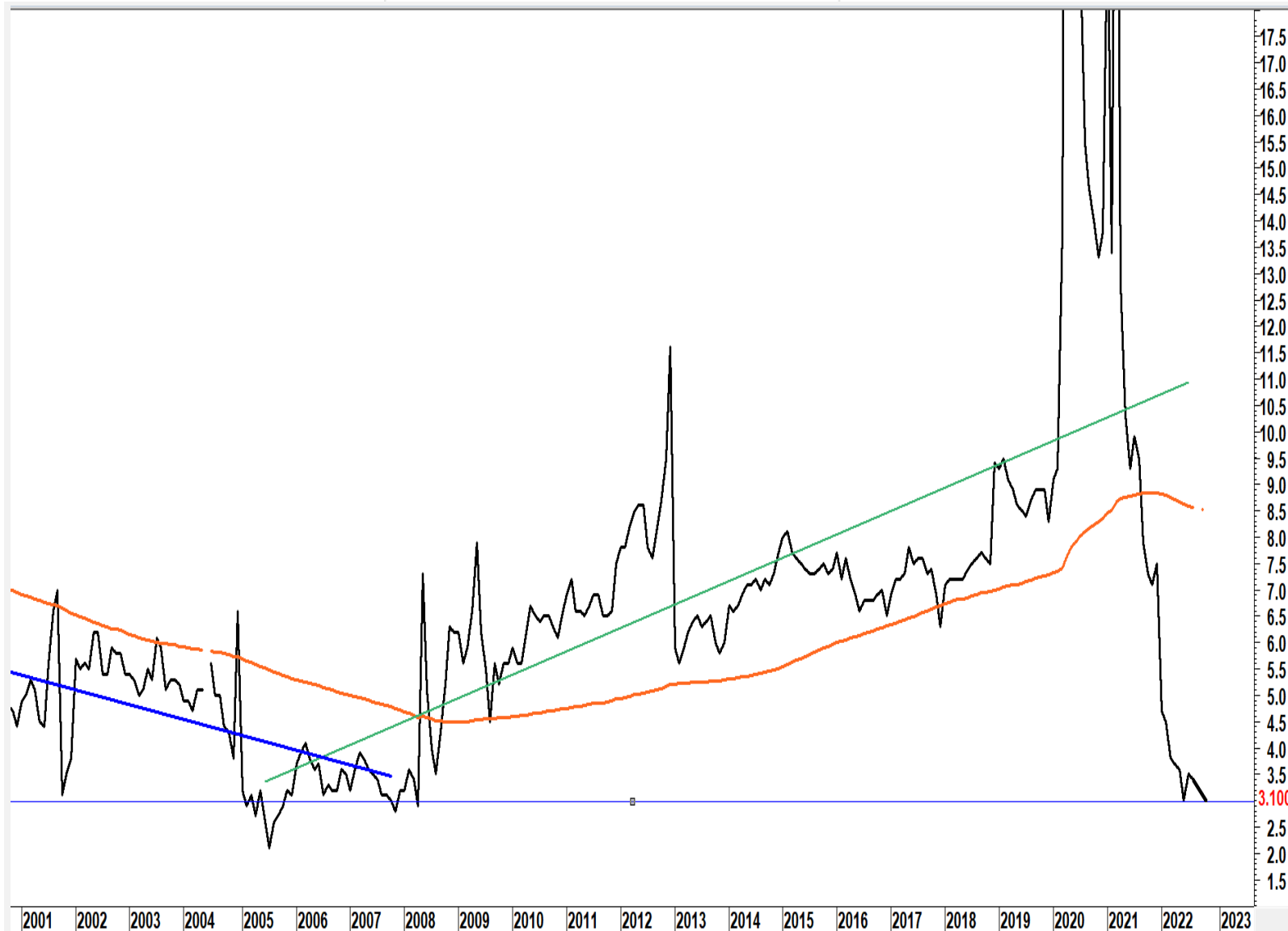
ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΟΥ ΔΕΙΚΤΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ.

ΗΠΑ.ΕΠΙΤΟΚΙΟ ΣΤΕΓΑΣΤΙΚΩΝ ΔΑΝΕΙΩΝ



Ο υπερδιπλασιασμός του επιτοκίου των στεγαστικών δανείων στο 7,08% από 3,11% στην αρχή του έτους, καθιστά αφόρητο πλέον τον δανεισμό για αγορά κατοικίας.

ΗΠΑ.ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΠΟΤΑΜΙΕΥΣΗΣ

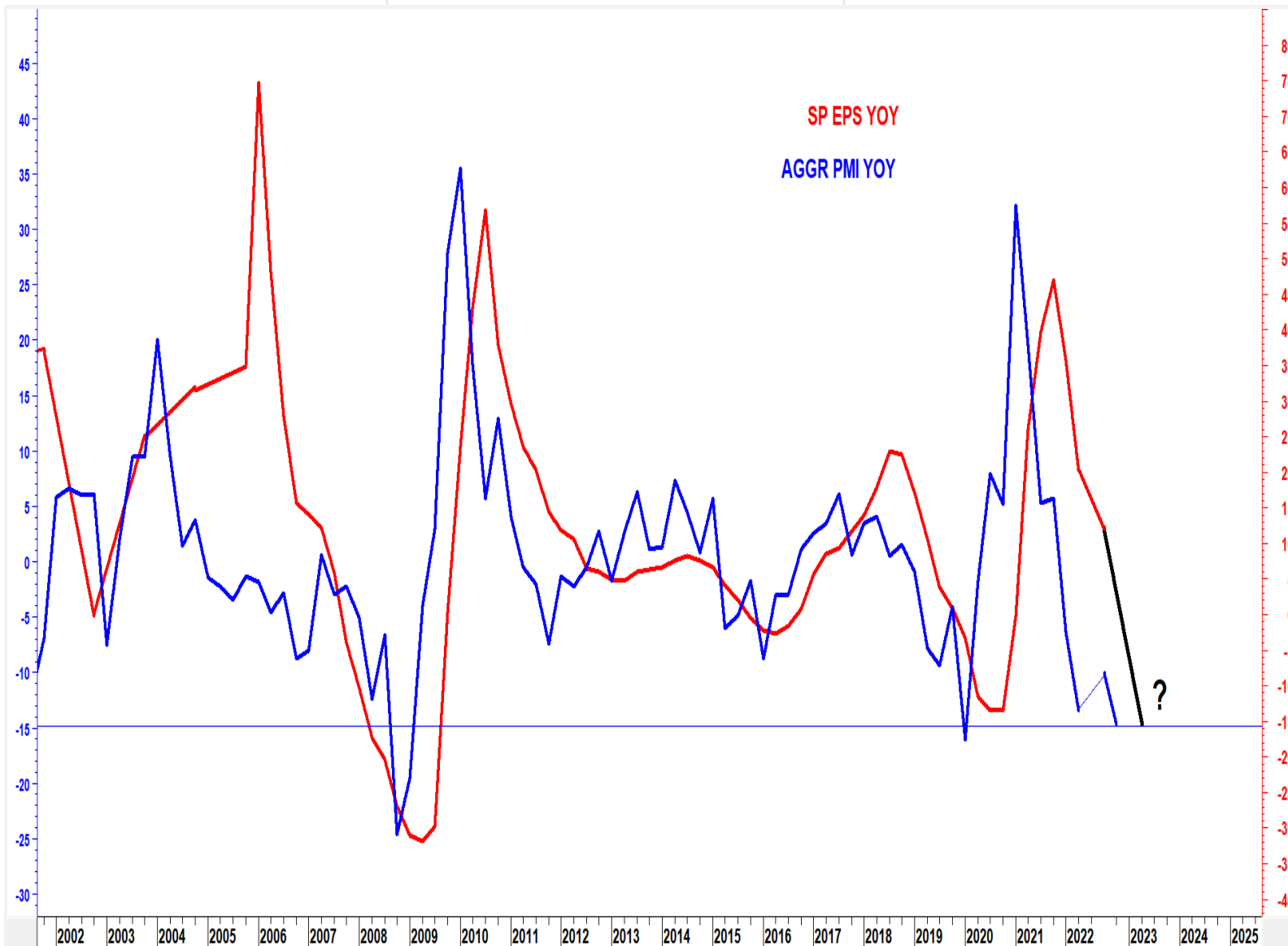


Συνιστά δυσμενή εξέλιξη για το ΑΕΠ και για την δυναμική της κατανάλωσης των νοικοκυριών, η υποχώρηση του ποσοστού αποταμίευσης στα χαμηλότερα από το 2008 επίπεδα.

ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΠΟΤΑΜΙΕΥΣΗΣ.

10ΕΤΗΣ ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΠΟΣΟΣΤΟΥ ΑΠΟΤΑΜΙΕΥΣΗΣ.

ΗΠΑ. ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΩΝ ΡΜΙ ΚΑΙ ΤΗΣ ΚΕΡΔΟΦΟΡΙΑΣ ΤΟΥ S&P 500



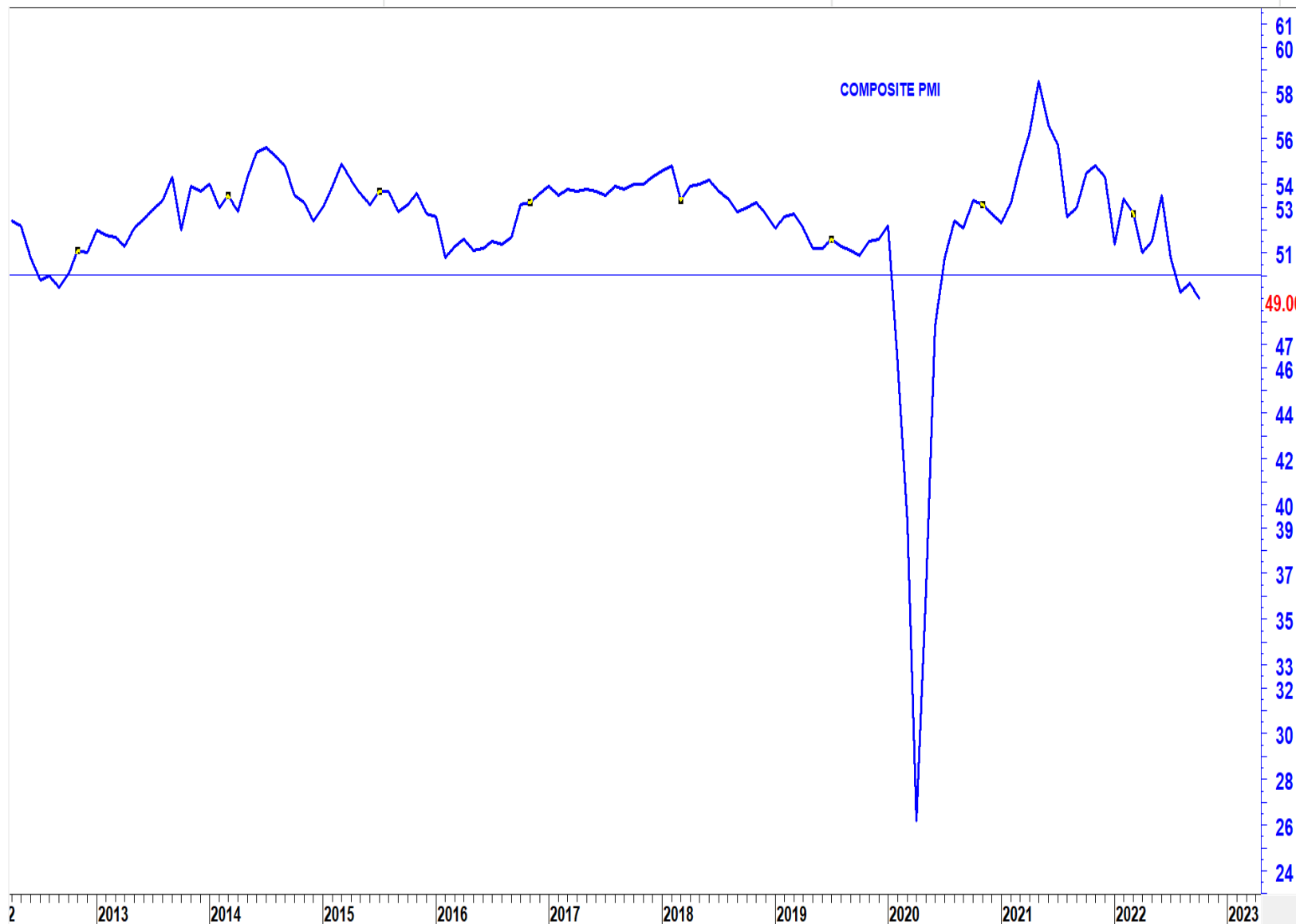
Εμφανέστατη η συνήχηση της ετήσιας μεταβολής της κερδοφορίας των εταιρειών του S&P 500 και των πρόδρομων δεικτών PMI. Η τρέχουσα ετήσια υποχώρηση των PMI κατά 15% μας παραπέμπει σύμφωνα με τον ιστορικό συσχετισμό σε μία υποχώρηση της ετήσιας μεταβολής της κερδοφορίας των εταιρειών του S&P 500, από τρεχόντως 12,29 % σε έως και -12% τα προσεχή τρίμηνα.

ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΩΝ ΡΜΙ ΤΩΝ ΗΠΑ.

ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΩΝ ΚΕΡΔΩΝ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΤΟΥ S&P 500.

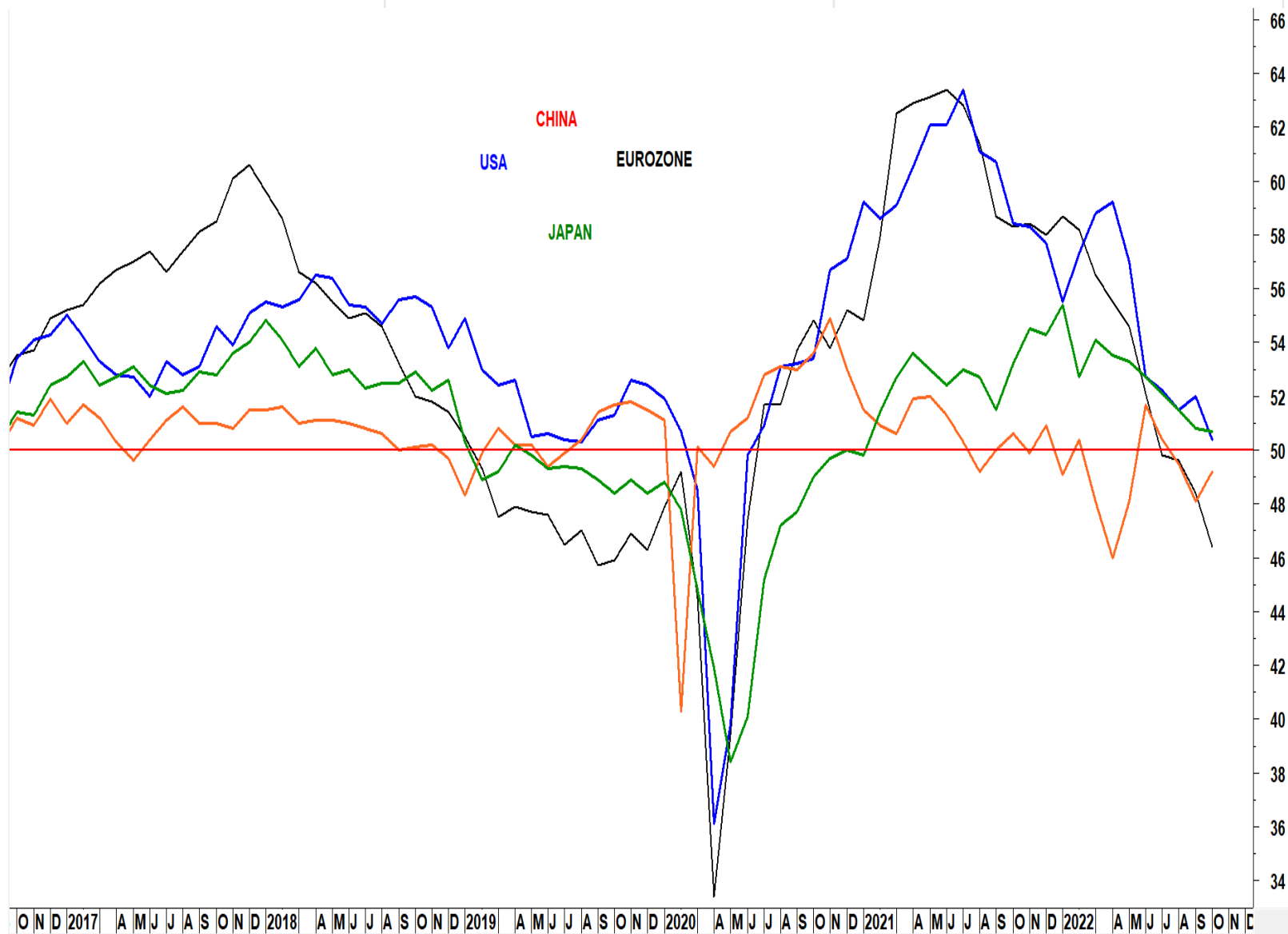
ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΕΘΝΗ

ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΣΥΝΘΕΤΟ PMI



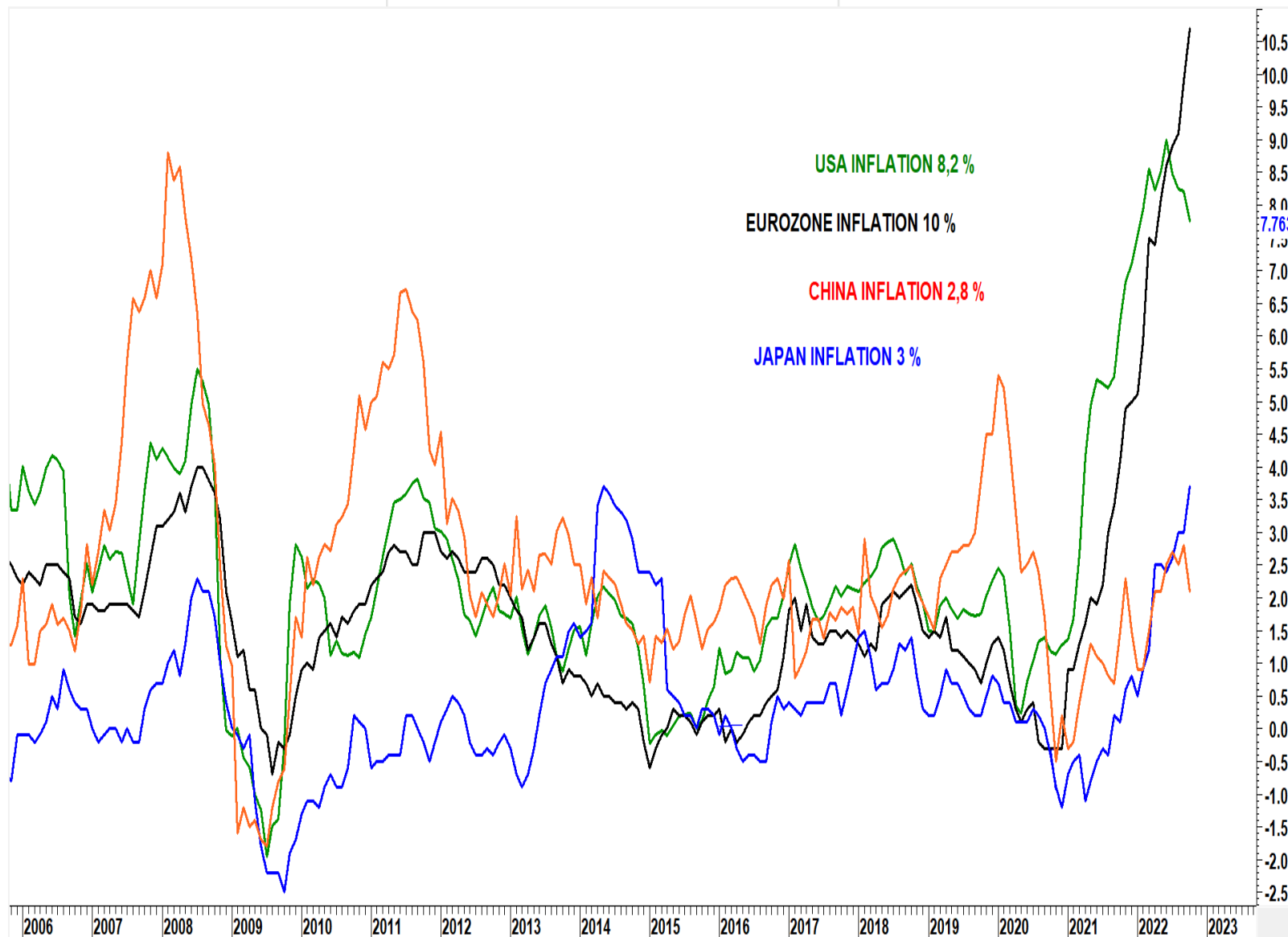
Σύμφωνα με τα δεδομένα του παγκόσμιου σύνθετου PMI Οκτωβρίου, η παγκόσμια οικονομική δραστηριότητα συρρικνώθηκε περαιτέρω. Η υποχώρηση ήταν εντονότερη στην μεταποίηση με τις υπηρεσίες να εισέρχονται πλέον και αυτές σε πτωτική τροχιά. Κάποια καλά νέα συνεχίζουν να έρχονται από τον περιορισμό των δυσχερειών της προσφοράς και τις ηπιότερες πληθωριστικές πιέσεις. Η Ευρώπη εμφανίζεται ιδιαίτερα εξασθενημένη, ενώ η Ασία και η Λ.Αμερική τα καταφέρνουν λίγο καλύτερα. Τα στοιχεία των ΗΠΑ είναι αντιφατικά με την μεταποίηση να επιβραδύνεται και τις υπηρεσίες να αντέχουν.

G4 ΔΕΙΚΤΕΣ PMI ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ



Η παγκόσμια μεταποίηση, στην διάρκεια του Οκτωβρίου βρέθηκε σε έδαφος συστολής για δεύτερο συνεχόμενο μήνα. Είναι χαρακτηριστική η απαισιοδοξία της επιχειρηματικότητας η οποία βρίσκεται στα χαμηλότερα των τελευταίων 27 μηνών. Μεγάλοι ασθενείς πλέον της παραγωγής και των νέων παραγγελιών η Ευρωζώνη και η Κίνα με τις συνθήκες στην Ιαπωνία και ΗΠΑ να επιδεινώνονται ταχέως.

ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΩΣ

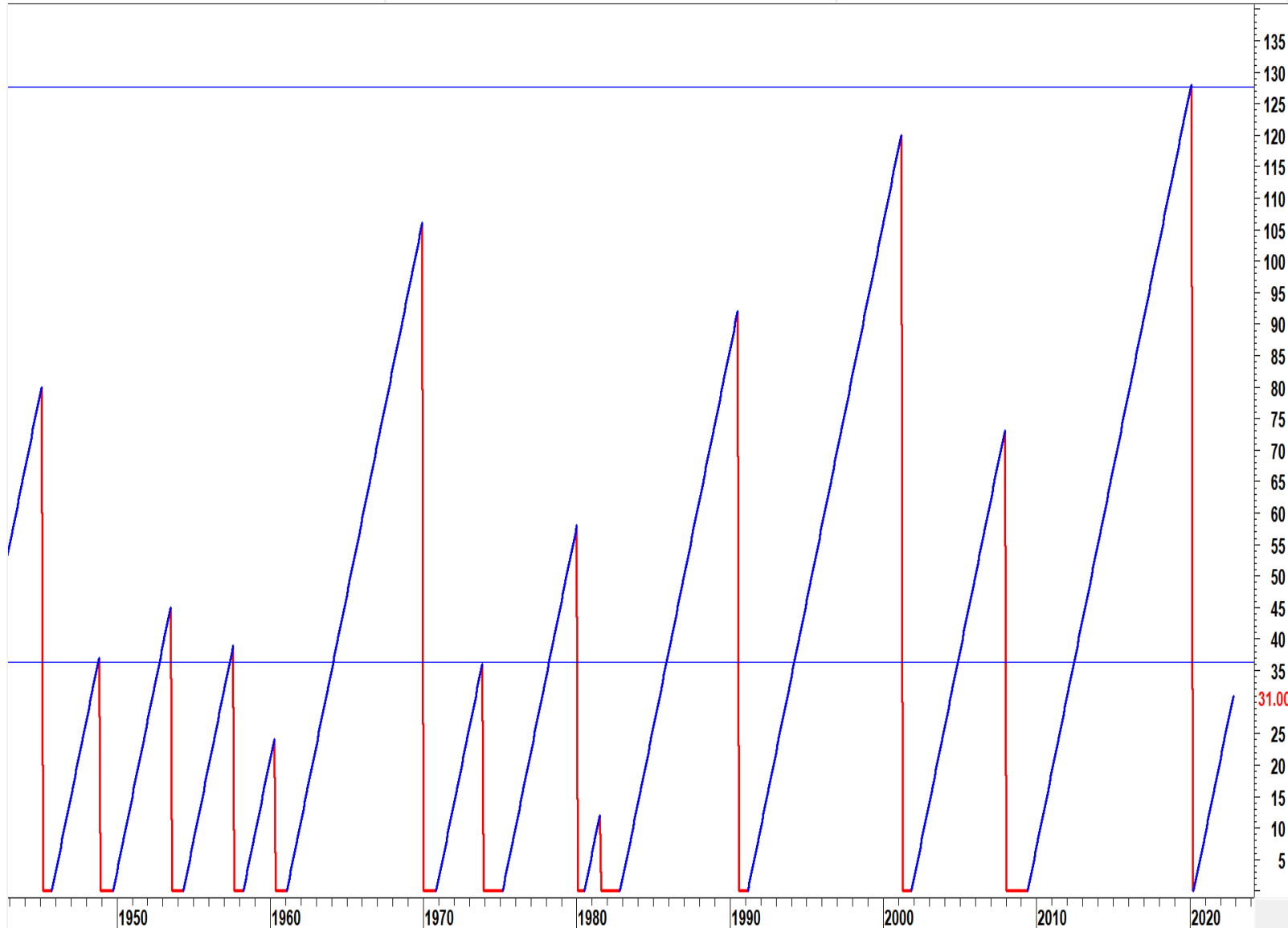


Με 2 όψεις η παγκόσμια πραγματικότητα του πληθωρισμού. Σε κάποιες περιοχές όπως Ευρωζώνη και Ιαπωνία οι τιμές κλιμακώθηκαν, περαιτέρω ενώ σε ΗΠΑ και Κίνα φαίνεται ότι ενισχύεται η αποκλιμάκωσή τους.

ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

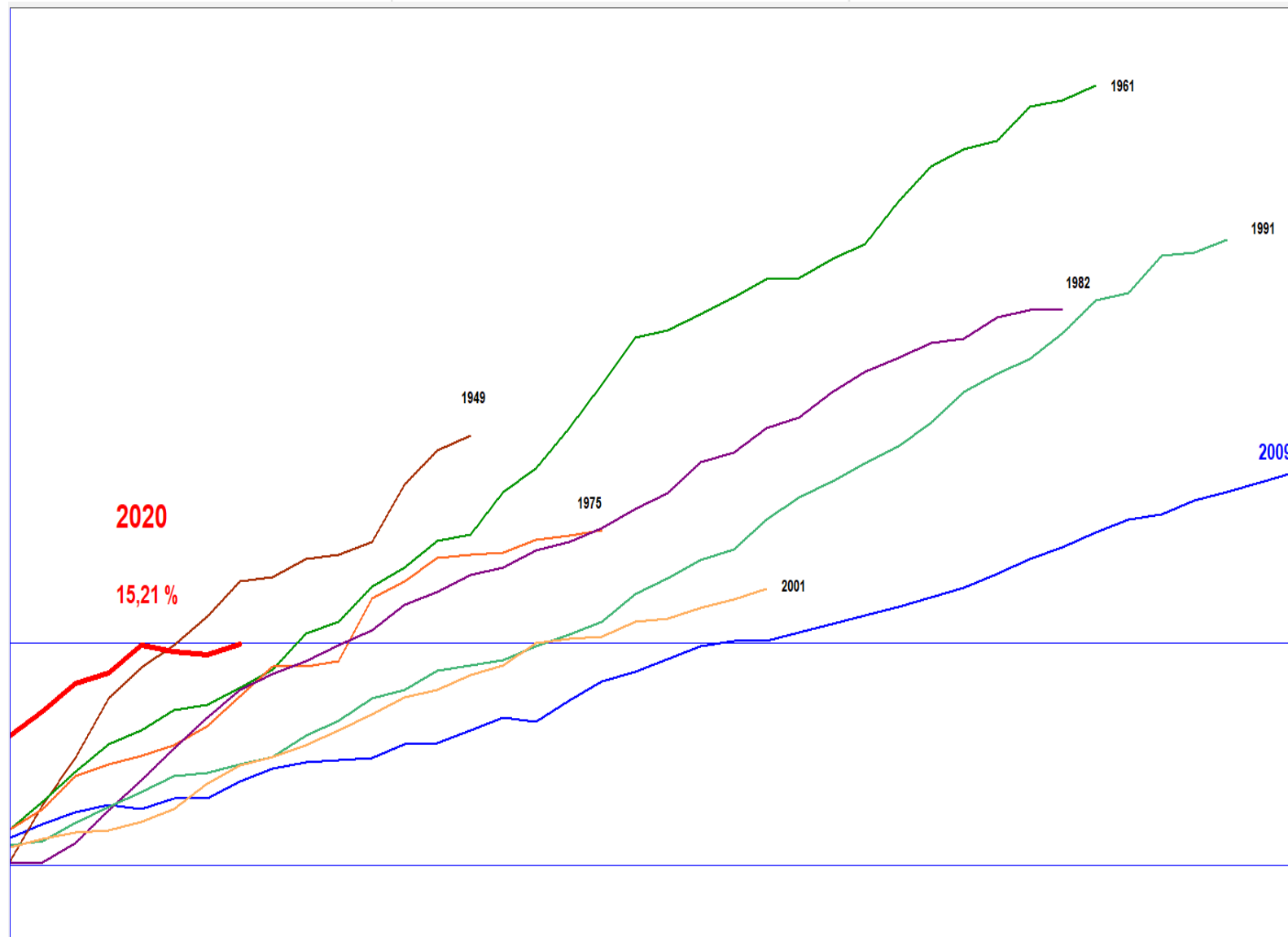
ΗΠΑ

Η.Π.Α. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΣΕ ΜΗΝΕΣ



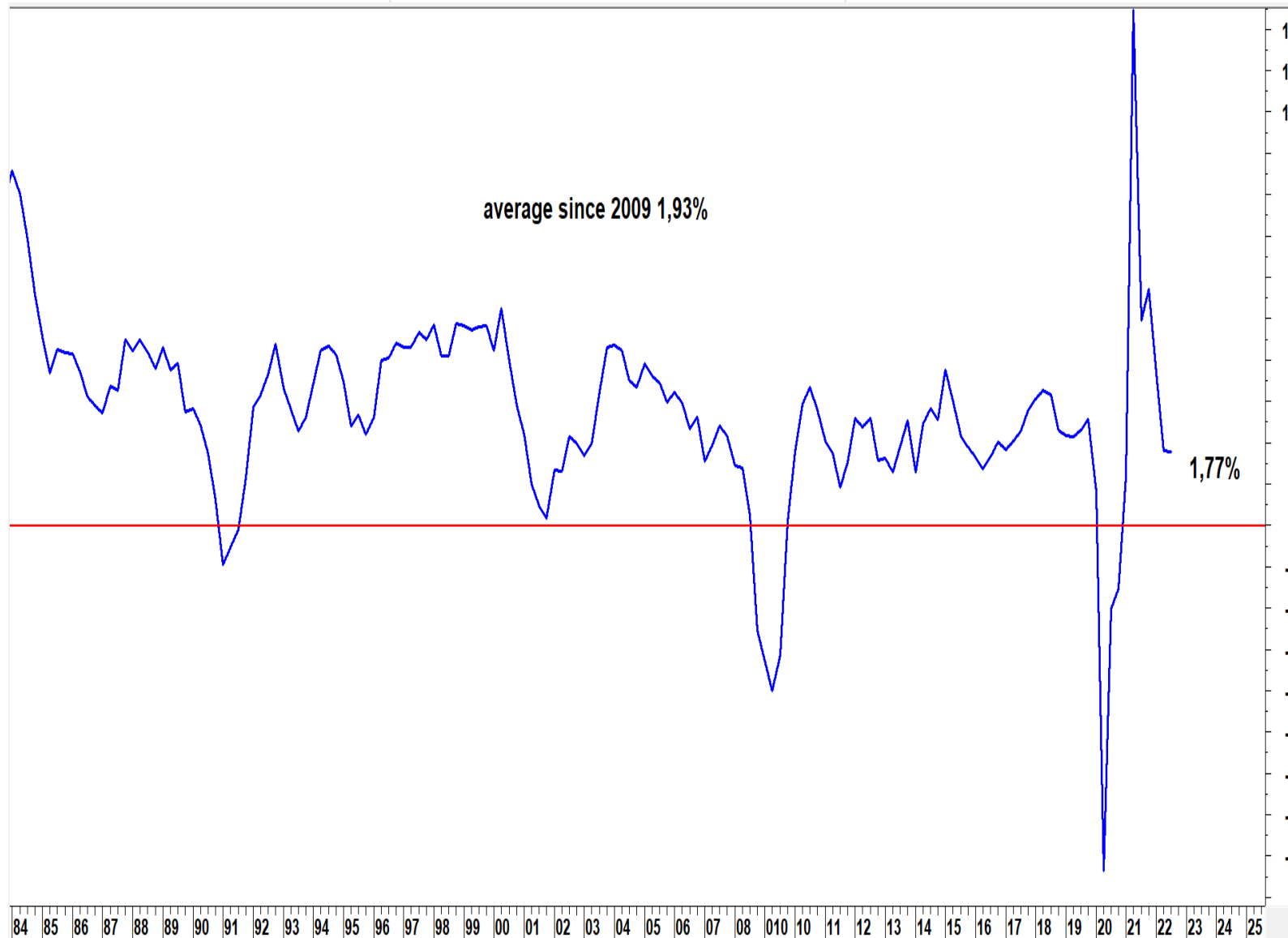
Βρισκόμαστε στον 31^ο μήνα ανάπτυξης ενός νέου οικονομικού κύκλου. Ερωτηματικά εγείρονται σχετικά με την ενδεχόμενη διάρκειά του, εξαιτίας της κατηγορηματικής πλέον επιδίωξης της FED, για κατάπνιξη του πληθωρισμού με κάθε κόστος μέσω της νομισματικής πολιτικής, ακόμη και την πρόκληση μιας ύφεσης.

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 9 τρίμηνα που έχουν παρέλθει από την λήξη της πρόσφατης ύφεσης και με συνολική μεγέθυνση του ΑΕΠ 15,21%, ο τρέχων κύκλος καθίσταται ο δεύτερος ισχυρότερος μεταπολεμικά.

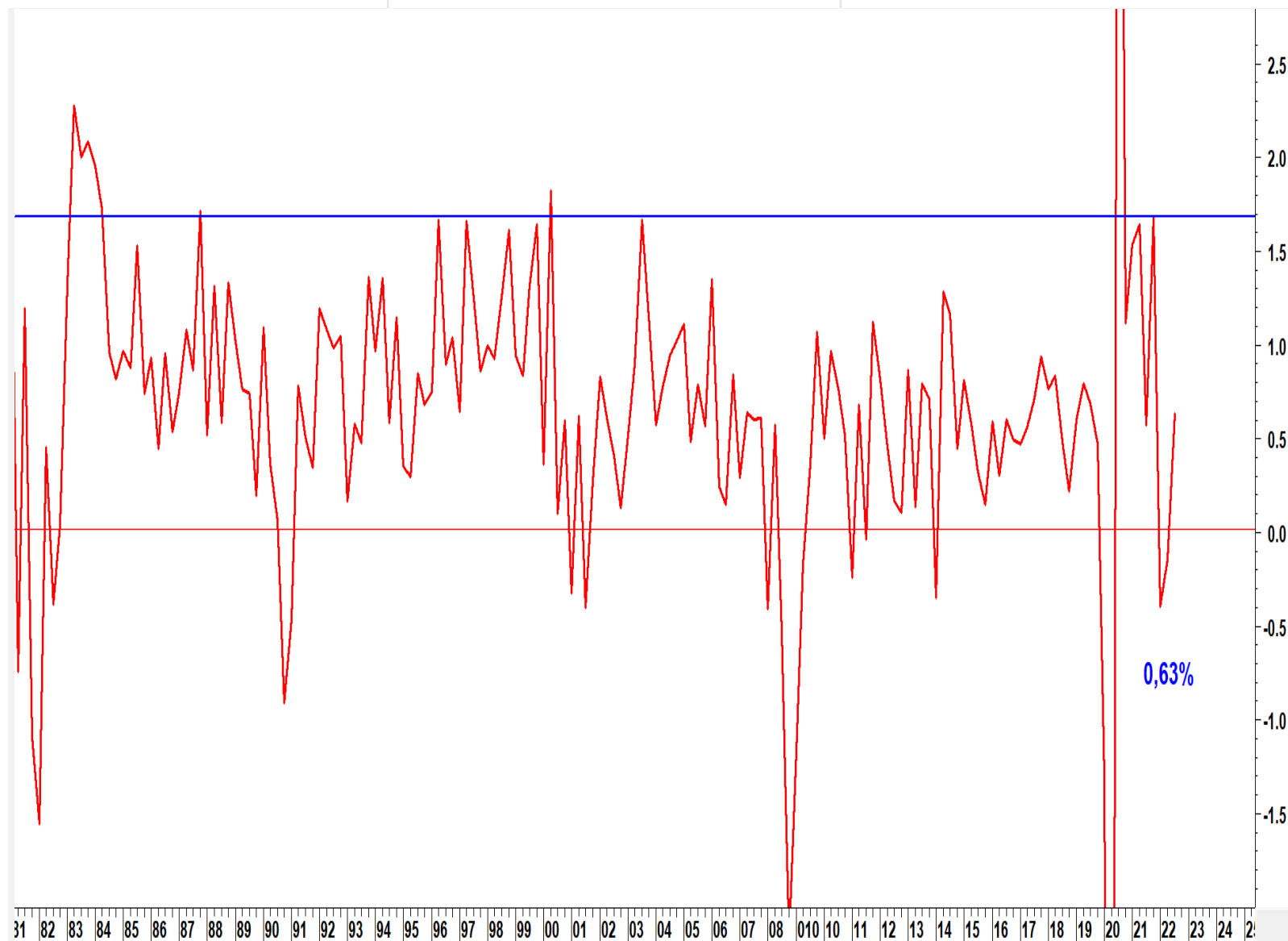
Η.Π.Α. ΕΤΗΣΙΑ ΑΥΞΗΣΗ ΑΕΠ



Το ετήσιο ποσοστό ανάπτυξης των ΗΠΑ στο τέλος του γ' τριμήνου 2022 ήταν 1,77%.

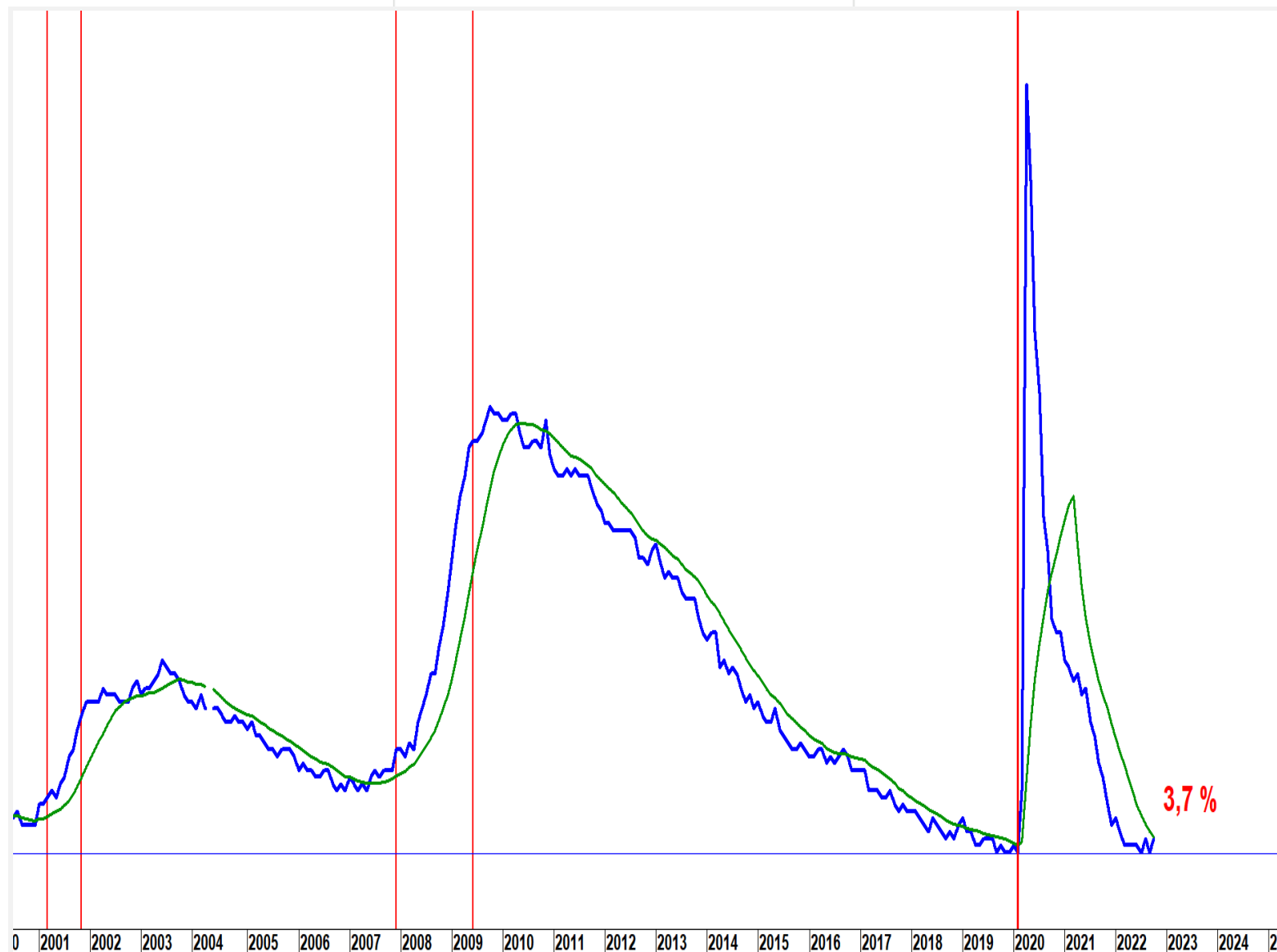
Οι ανεπάρκειες της προσφοράς και ο υψηλός πληθωρισμός, συγκρατούν οπωσδήποτε την οικονομική δραστηριότητα. Σε αποπληθωρισμένες αξίες τα δεδομένα δείχνουν μια ήπια επιβράδυνση της ζήτησης η οποία συνεχίζει να υπερβαίνει την διαθέσιμη προσφορά.

Η.Π.Α. ΤΡΙΜΗΝΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΕΠ



Το ποσοστό μεταβολής του ΑΕΠ γ' τριμήνου 2022, διαμορφώθηκε στο 0,63 %. Η ανάκαμψη κατάφερε να αντισταθμίσει το μεγαλύτερο μέρος των απωλειών του α' εξαμήνου.

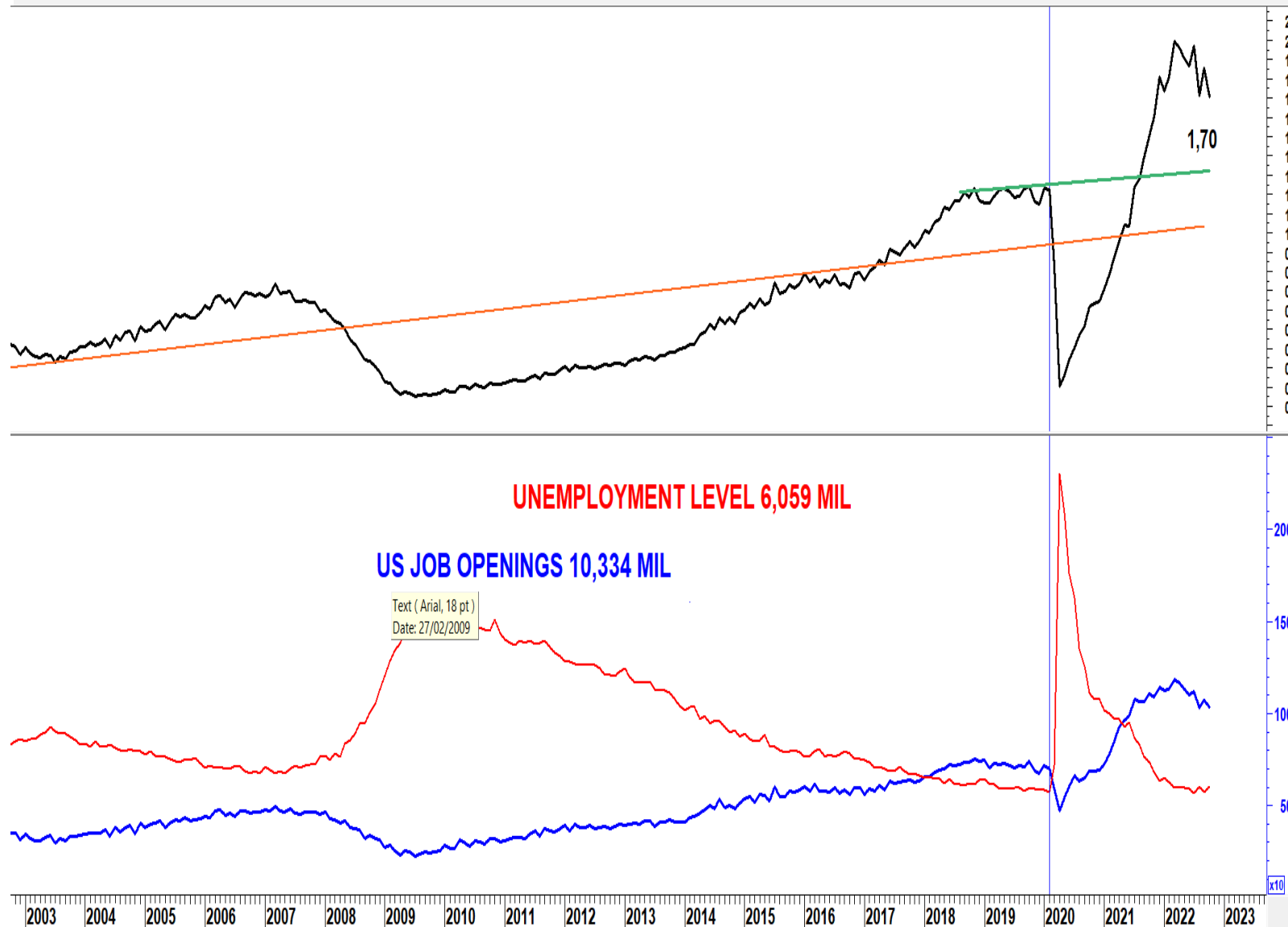
Η.Π.Α. ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΝΕΡΓΙΑΣ



Η παραμονή της ανεργίας στο 3,7% (πολύ κοντά στο χαμηλό 50ετίας) συνιστά πηγή ιδιαίτερης ανησυχίας για την κεντρική Τράπεζα, λόγω του αντίκτυπού της στην κλιμάκωση του μισθολογικού κόστους και κατά συνέπεια στον πληθωρισμό. Η κλιμάκωσή της είναι στις τρέχουσες συνθήκες επιθυμητή.

Ποσοστό Ανεργίας ΗΠΑ
Μέσος Όρος 12 μηνών
Ανεργίας ΗΠΑ

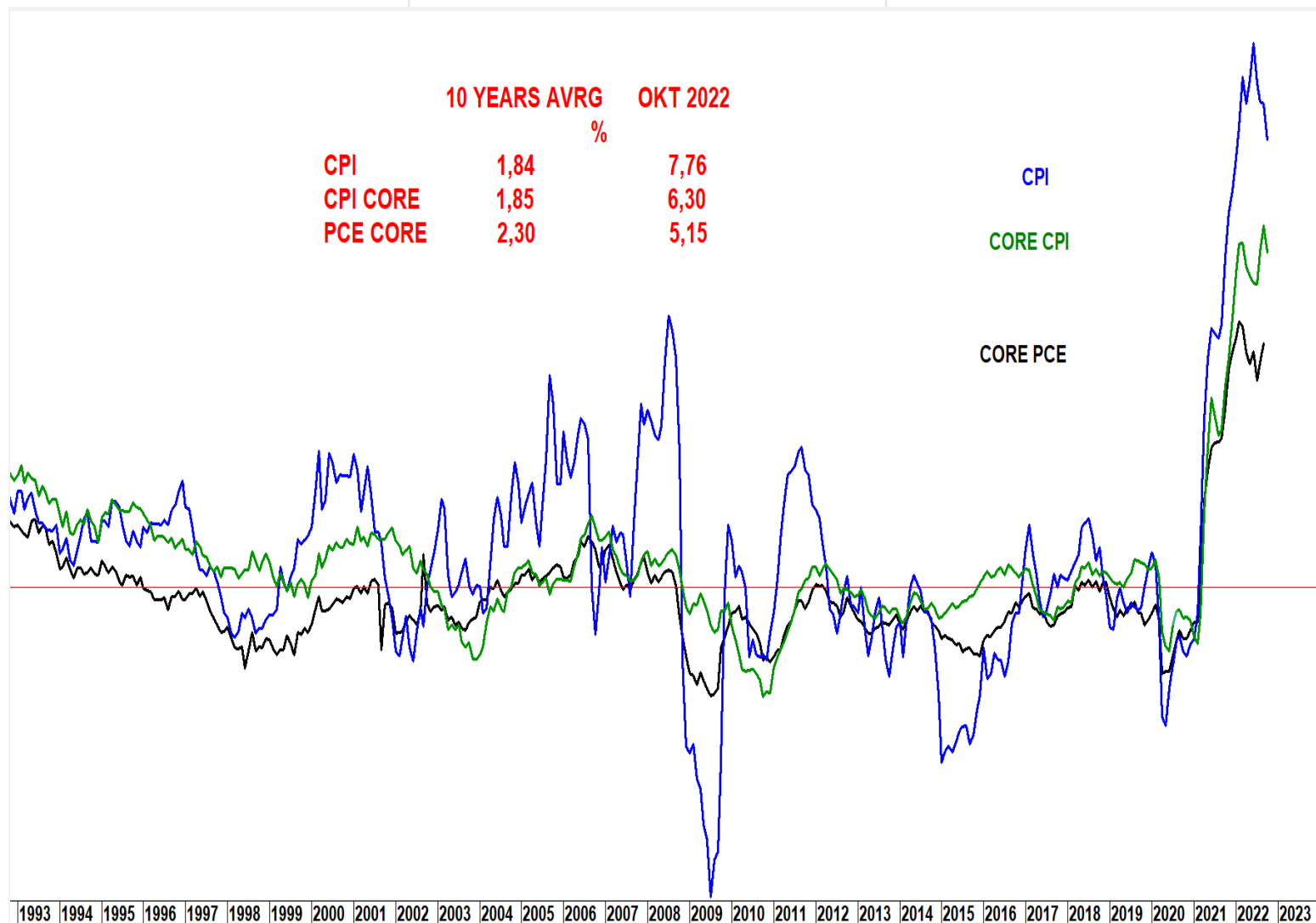
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΚΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ



Με την ανεργία των ΗΠΑ στο επίπεδο του 2016 αυτήν την στιγμή παρουσιάζεται το παράδοξο ο αριθμός των ανέργων (6,059 εκτμ) να είναι σημαντικά χαμηλότερος των διαθέσιμων θέσεων εργασίας (10,334 εκτμ). Πολύ κοντά σε ιστορικά υψηλά η αναλογία των 1,7 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

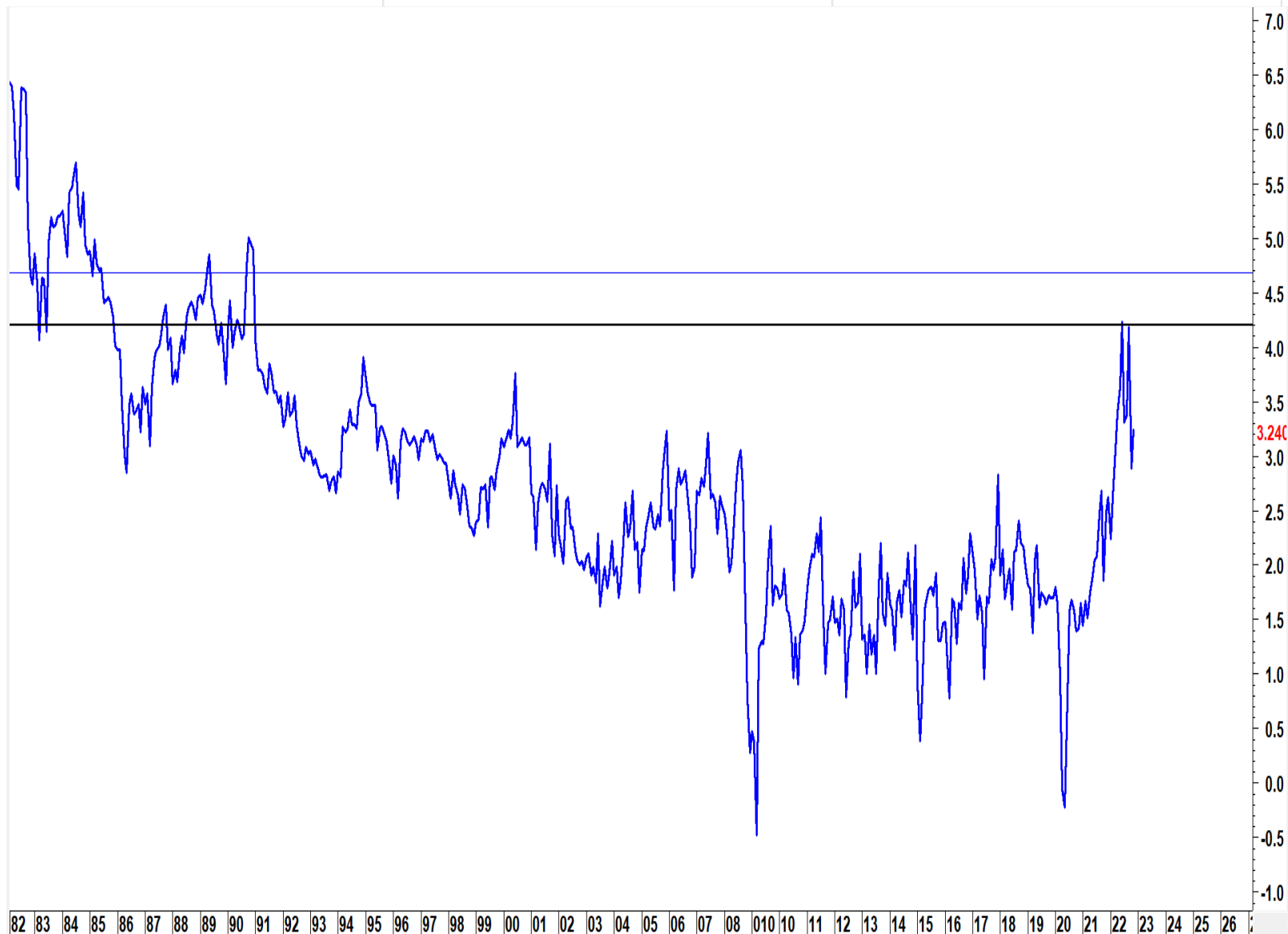
Η.Π.Α. ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ



Ο πληθωρισμός ίσως έχει κορυφώσει και μάλλον επίκειται η συνέχιση της πορείας του σε τιμές χαμηλότερα του 8%. Οι πιέσεις όμως στην δομική του συνιστώσα παραμένουν υψηλές, με την συνεισφορά του κόστους των ενοικίων να είναι για κάποιο διάστημα ακόμη υψηλή.

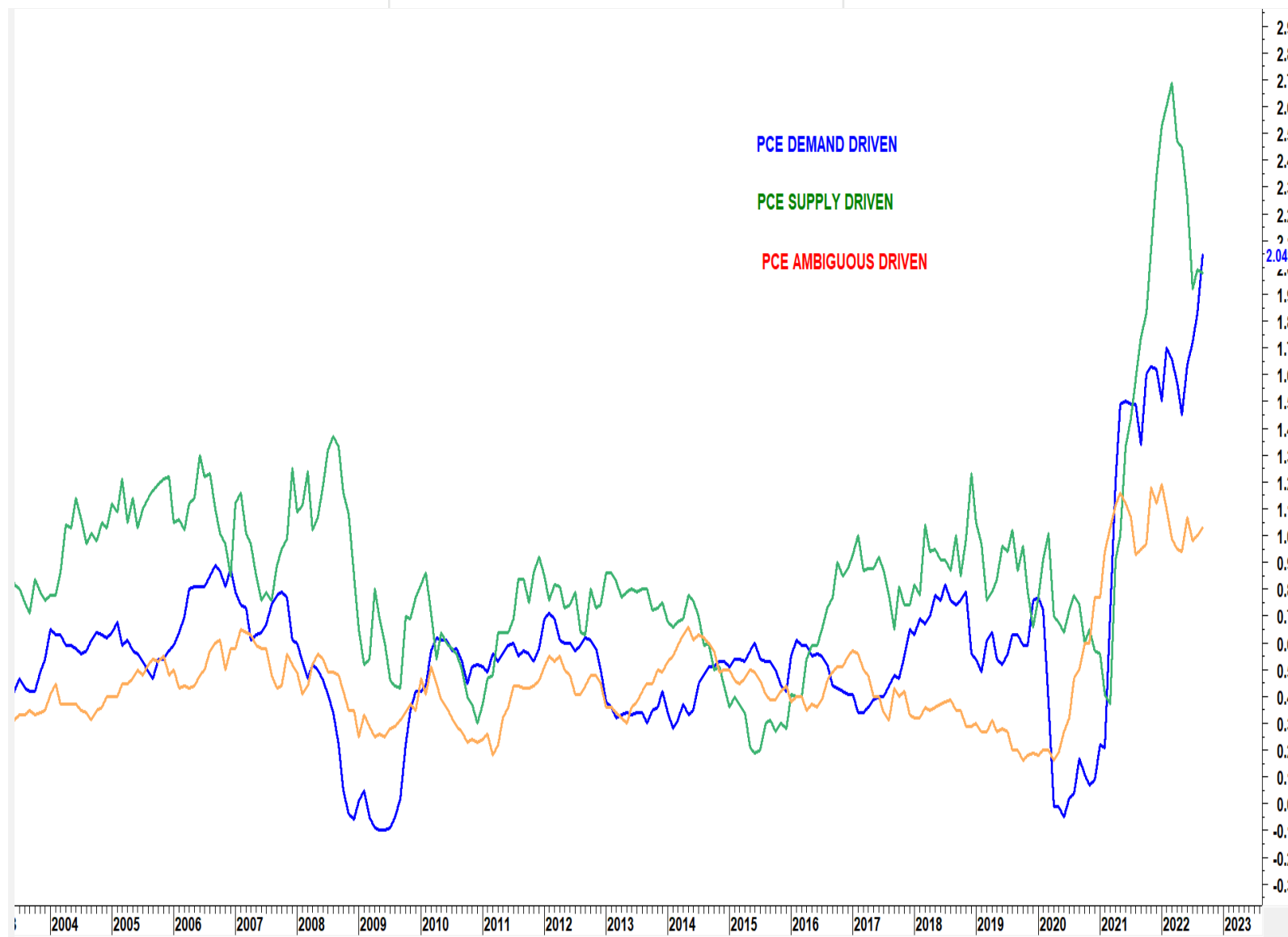
CPI
CORE PCE
CORE CPI

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



Η εκτίμηση της Fed του Cleveland για το ύψος του πληθωρισμού σε ένα έτος, υποχώρησε από τα πρόσφατα υψηλά στο 3,24%.

Η.Π.Α. ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΕΠΗΡΕΑΣΜΟΥ ΤΟΥ ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΥ



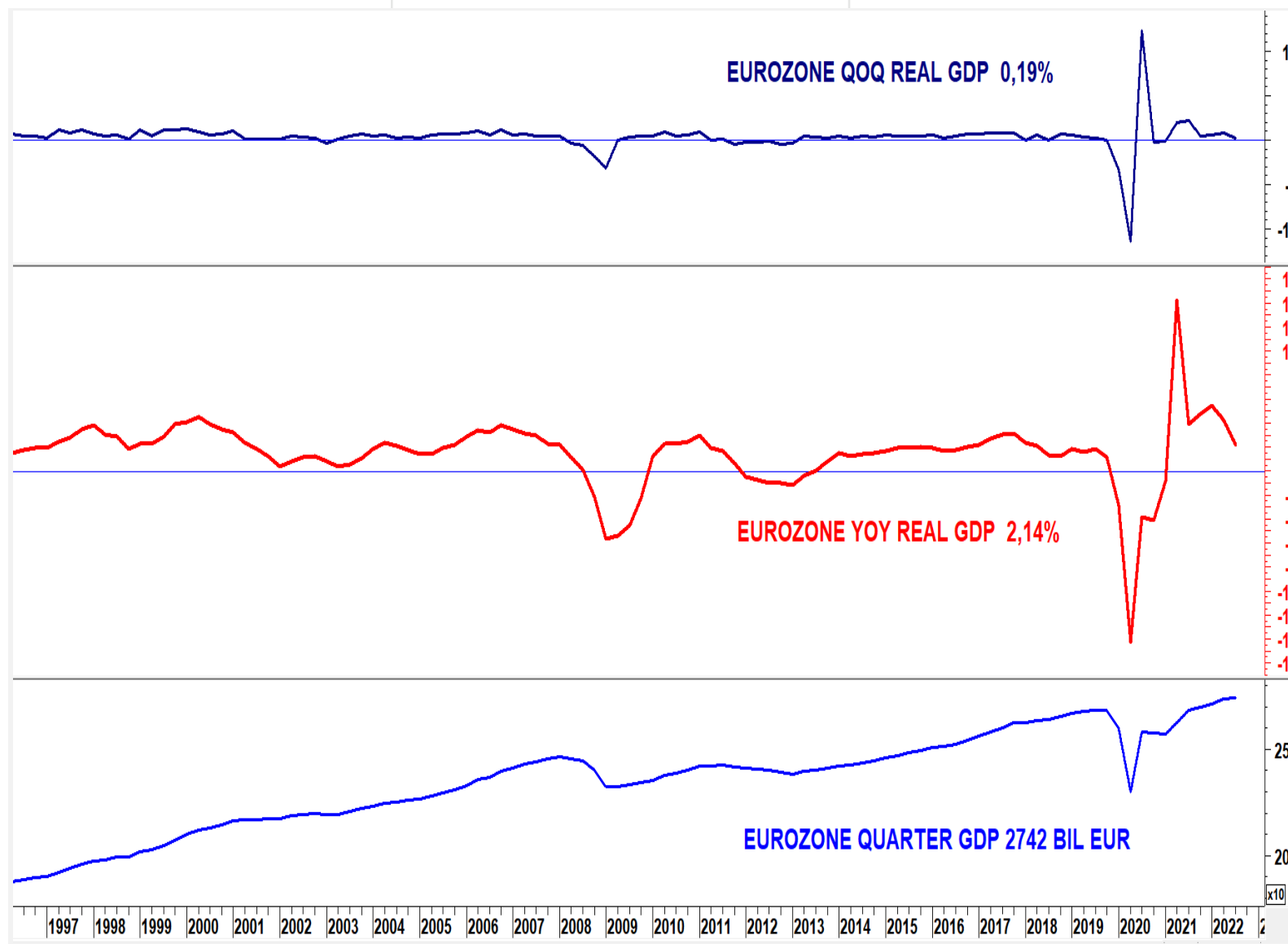
Η Fed του S. Francisco σε πρόσφατη μελέτη της κατηγοριοποιεί σε 3 παράγοντες την πηγή του πληθωρισμού (PCE Core). Στους επηρεαζόμενους από την ζήτηση, την προσφορά και τους αμφιβόλου προέλευσης. Μέχρι και τον Αύγουστο η συνεισφορά της προσφοράς ήταν καθοριστική στην τελική διαμόρφωση του πληθωρισμού.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

Στην τελική διαμόρφωση του δείκτη (PCE Core) η ζήτηση συνεισφέρει 2,049% η προσφορά 1,98% και 1,029% είναι απροσδιόριστης προέλευσης.

Ποσοστό Συνεισφοράς της Ζήτησης
Ποσοστό Συνεισφοράς της Προσφοράς
Ποσοστό Συνεισφοράς Απροσδιόριστων
Παραγόντων

ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΥΡΩΖΩΝΗ

ΑΕΠ ΕΥΡΩΖΩΝΗΣ

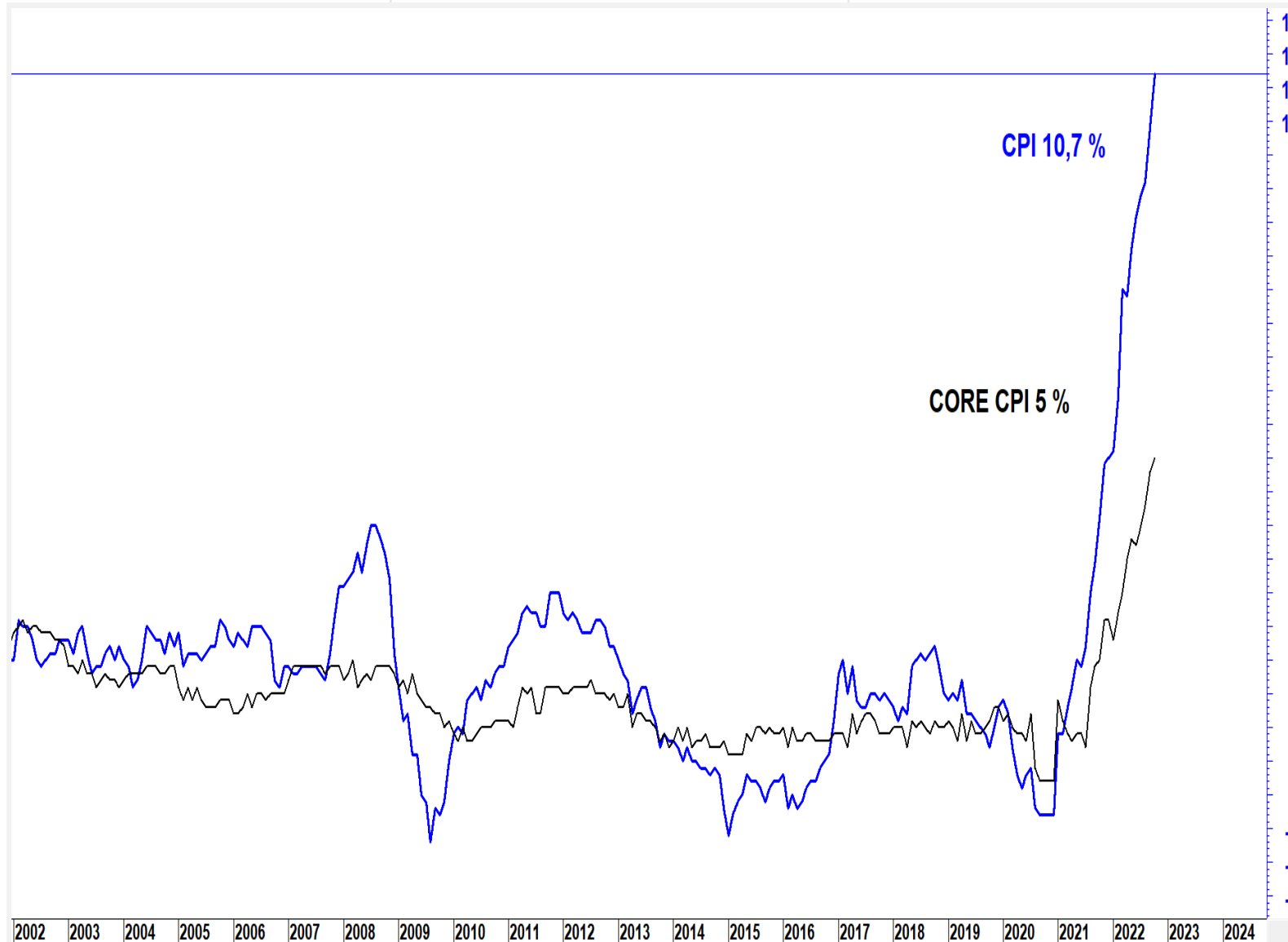


Με ρυθμούς 2,14% και 0,19% μεταβλήθηκε το ΑΕΠ της Ευρωζώνης σε ετήσια και τριμηνιαία αντίστοιχα βάση, κατά την διάρκεια του γ' τριμήνου.

Η εξέλιξη θεωρήθηκε πέραν των προσδοκιών. Κατά την πρώτη ανάλυση προκύπτει ότι η δαπάνη σε υπηρεσίες είναι ενισχυμένη ιδιαίτερα η σχετιζόμενη με τον τουρισμό. Οι επενδύσεις κινήθηκαν ανοδικά ενώ οι καθαρές εξαγωγές ήταν μεικτές.

Η Γερμανία συνεχίζει να αποφεύγει την ύφεση. Η Γαλλία μεγεθύνθηκε κατά 0,5%. Η Ιταλία προσέφερε τεράστια έκπληξη με αύξηση 1%.

ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ ΕΥΡΩΖΩΝΗΣ

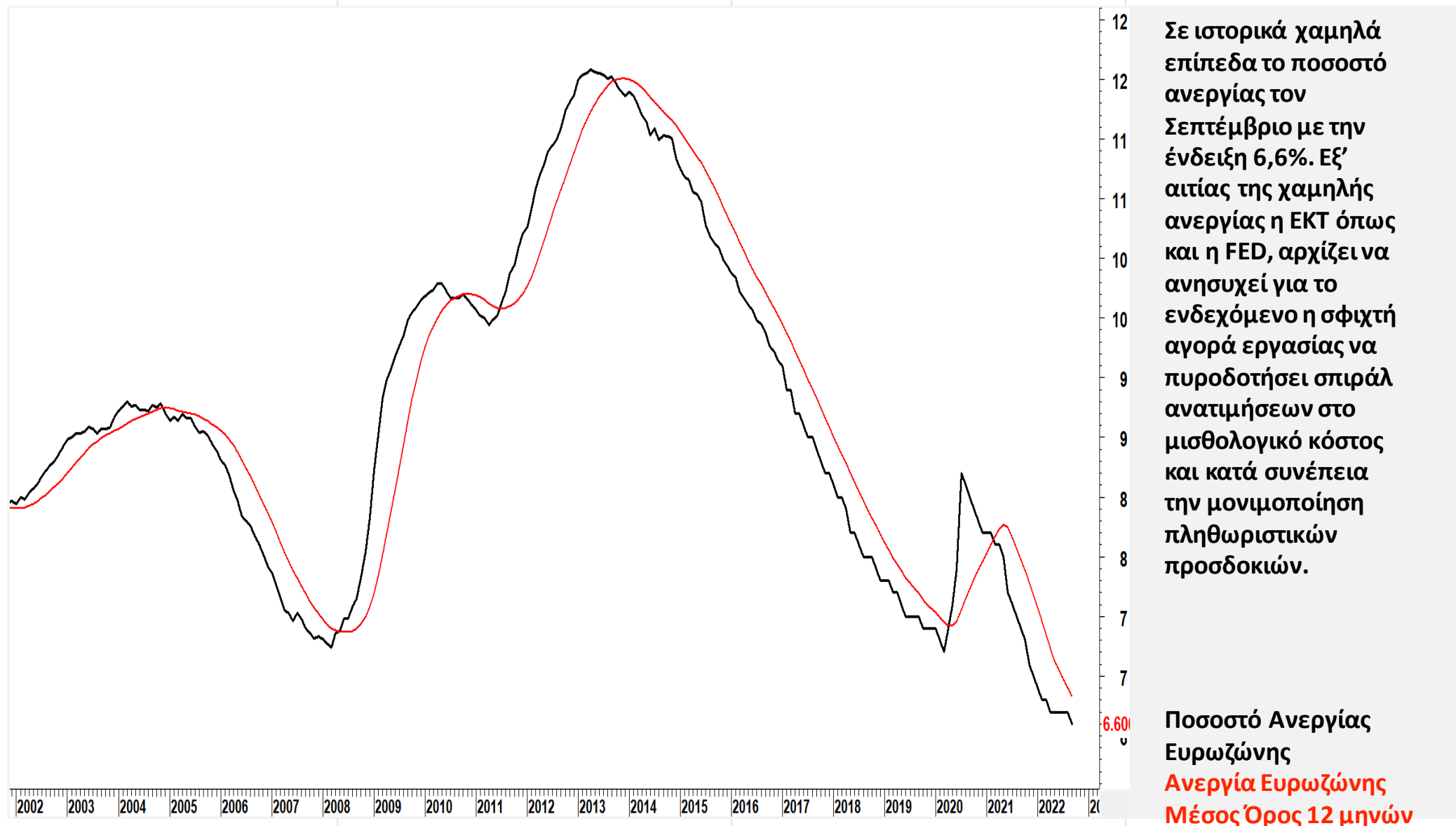


Νέα απογοήτευση προσέφερε ο πληθωρισμός του Οκτωβρίου κλιμακούμενος σε επίπεδο ρεκόρ με ένδειξη 10,7% από 10%. Αντίστοιχα ενίσχυση γνώρισε και ο δομικός με καταγραφή 5% από 4,8%.

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟΣ ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ

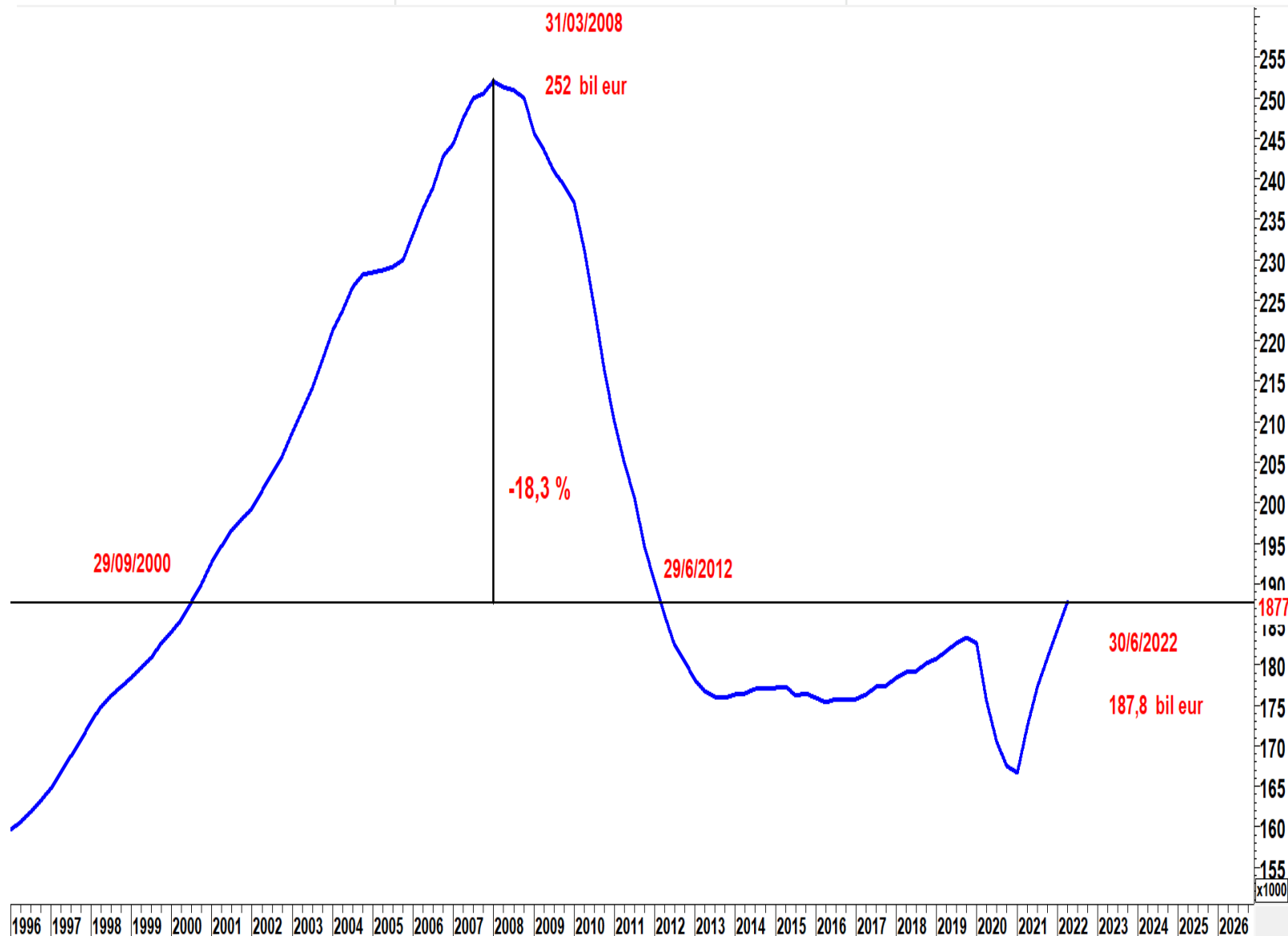
ΣΚΛΗΡΟΣ ΠΥΡΗΝΑΣ ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΥ

ΕΥΡΩΖΩΝΗ ΑΝΕΡΓΙΑ



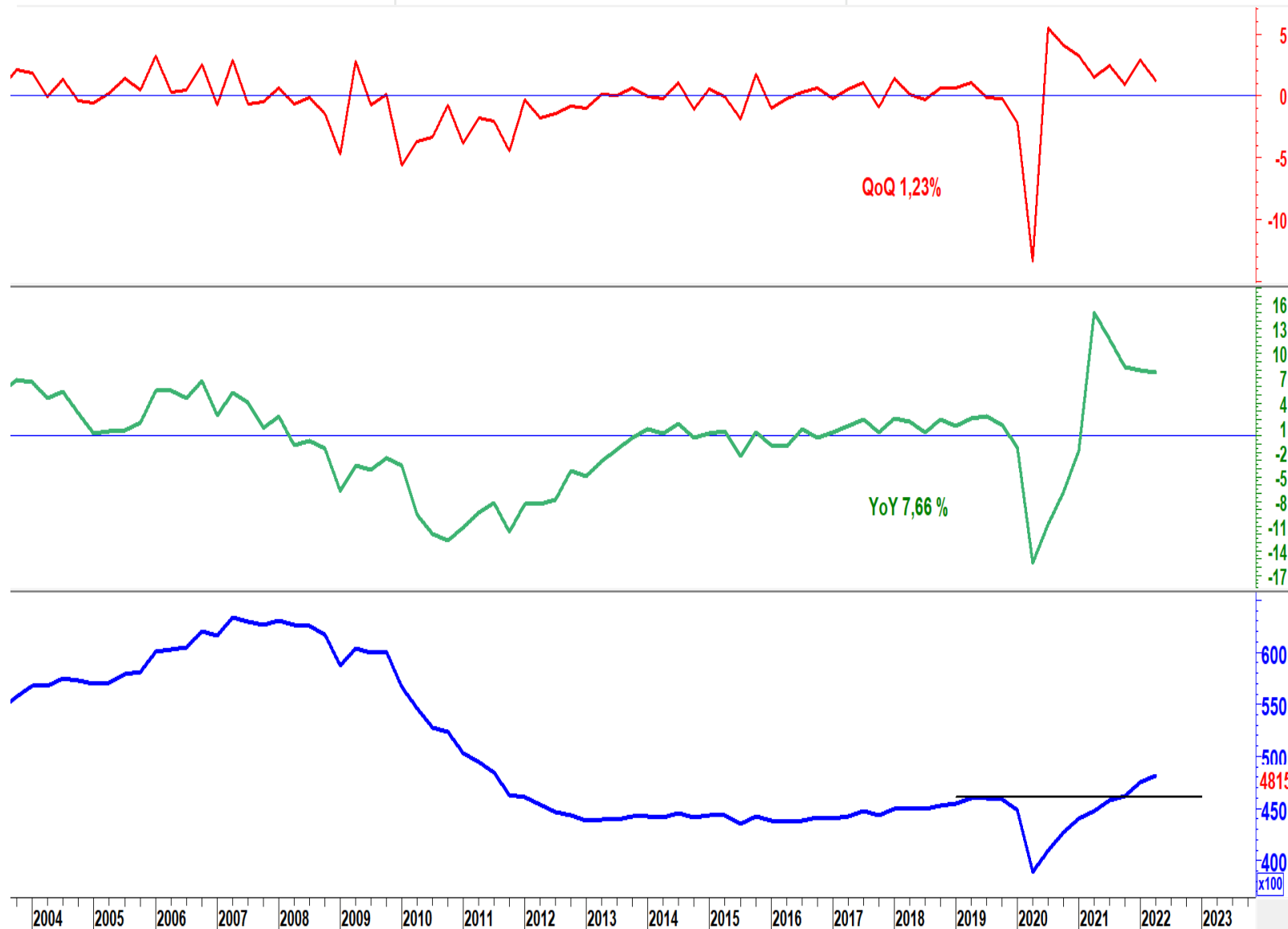
ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΛΑΔΑ

ΕΛΛΑΔΑ ΑΕΠ



Στα 197,4 δισ ευρώ ανήλθε το ΑΕΠ της χώρας σε τρέχουσες τιμές, στο τέλος του β' τριμήνου του 2022. Σε σταθερές τιμές 2015, το εθνικό προϊόν της χώρας ανήλθε σε 187,8 δισ, επίπεδο το οποίο απέχει 18,3 % από το υψηλό των 252 δισ του 2008.

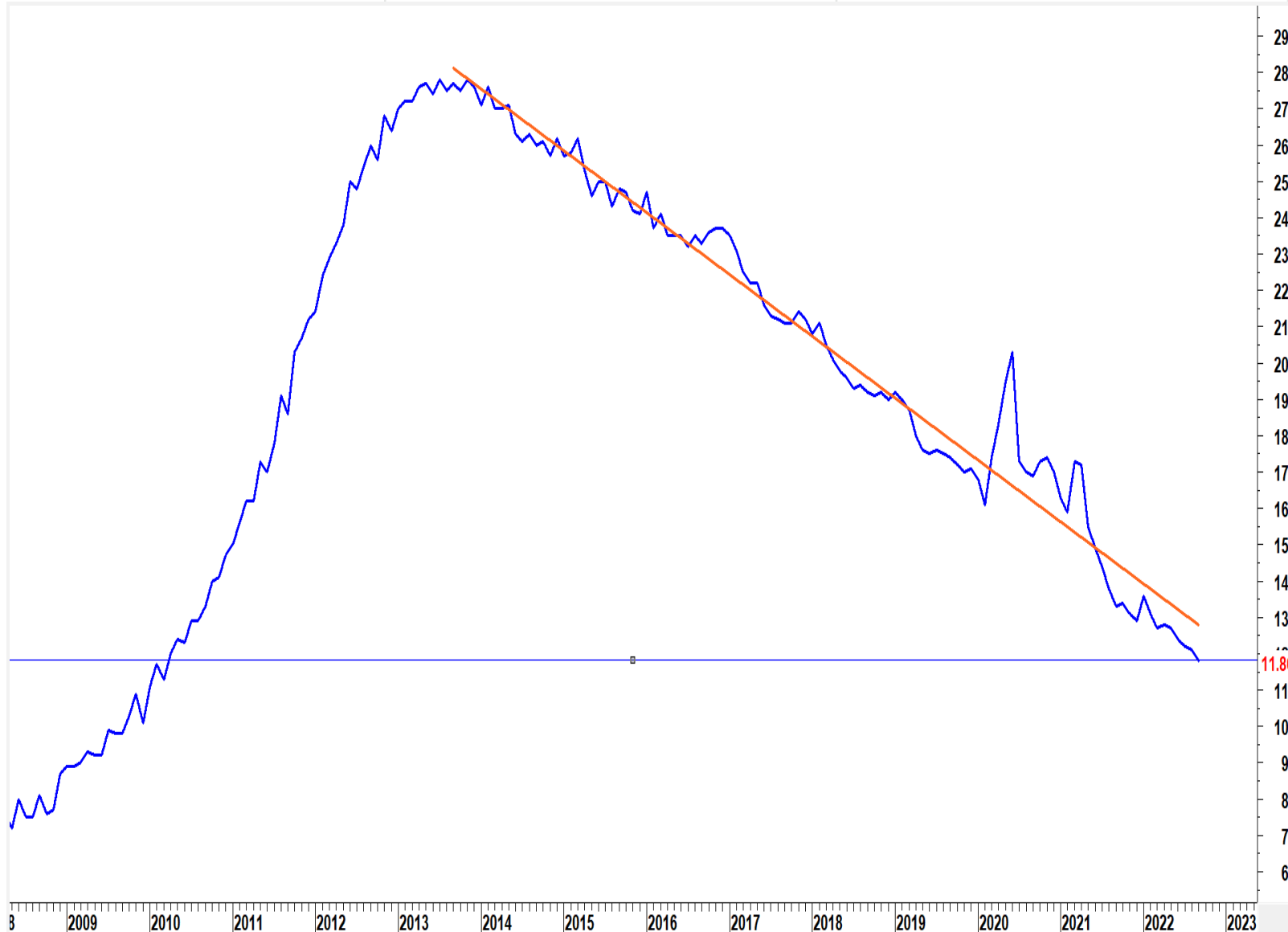
ΕΛΛΑΔΑ ΑΥΞΗΣΗ ΑΕΠ



Το πραγματικό ΑΕΠ του β' τριμήνου 2022 σε ετήσια βάση σημείωσε αύξηση 7,66% και σε τρίμηνη 1,23%.

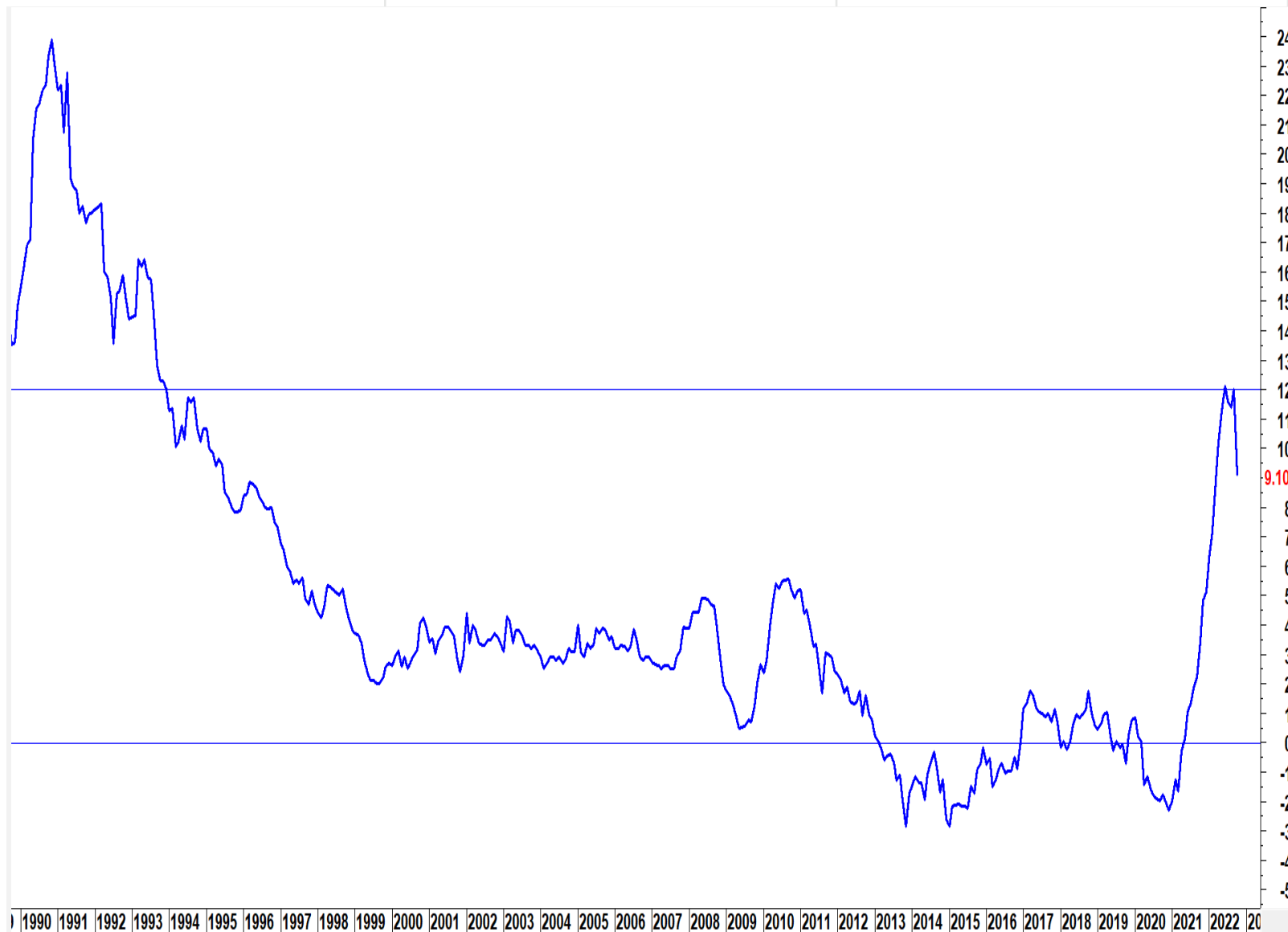
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΕΠ ΤΡΙΜΗΝΟΥ ΣΕ ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΤΙΜΕΣ 2015
ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΡΙΜΗΝΟΥ
ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ

ΕΛΛΑΔΑ ΠΟΣΟΣΤΟ ΑΝΕΡΓΙΑΣ



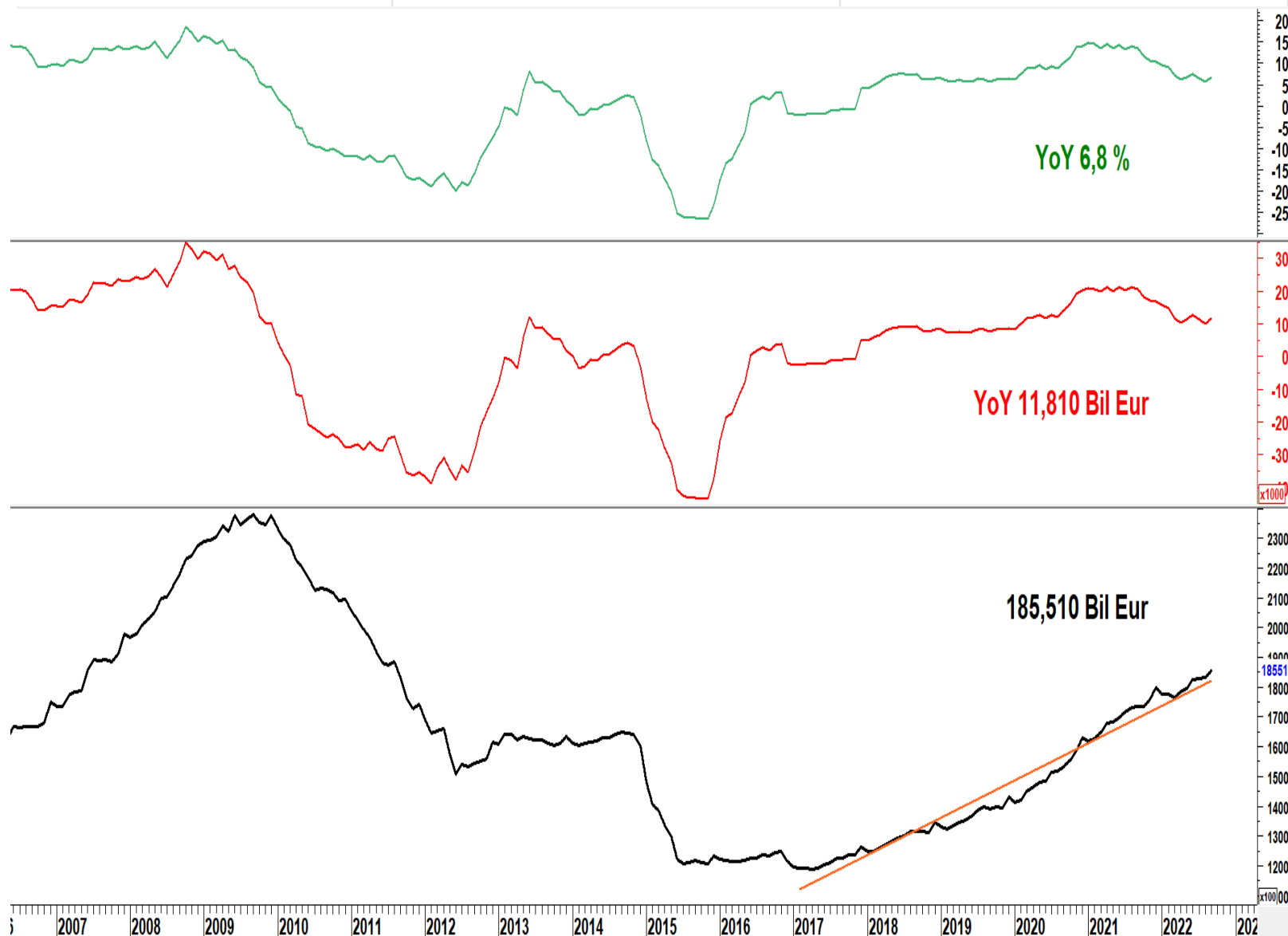
Η πορεία αποκλιμάκωσης της ανεργίας συνεχίζεται. Το ποσοστό του Σεπτεμβρίου βρέθηκε στο 11,8%, στο χαμηλότερο από τον Απρίλιο του 2010.

ΕΛΛΑΔΑ ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ



Οι αυξήσεις κυρίως του κόστους των τροφίμων (14,8%), της μεταφοράς (13,8%), της στέγασης (11,2%), επιβάρυναν τον πληθωρισμό τον Οκτώβριο και οδήγησαν τον δείκτη στο 9,1%, σε σημαντική απομάκρυνση από το υψηλό του Ιουνίου.

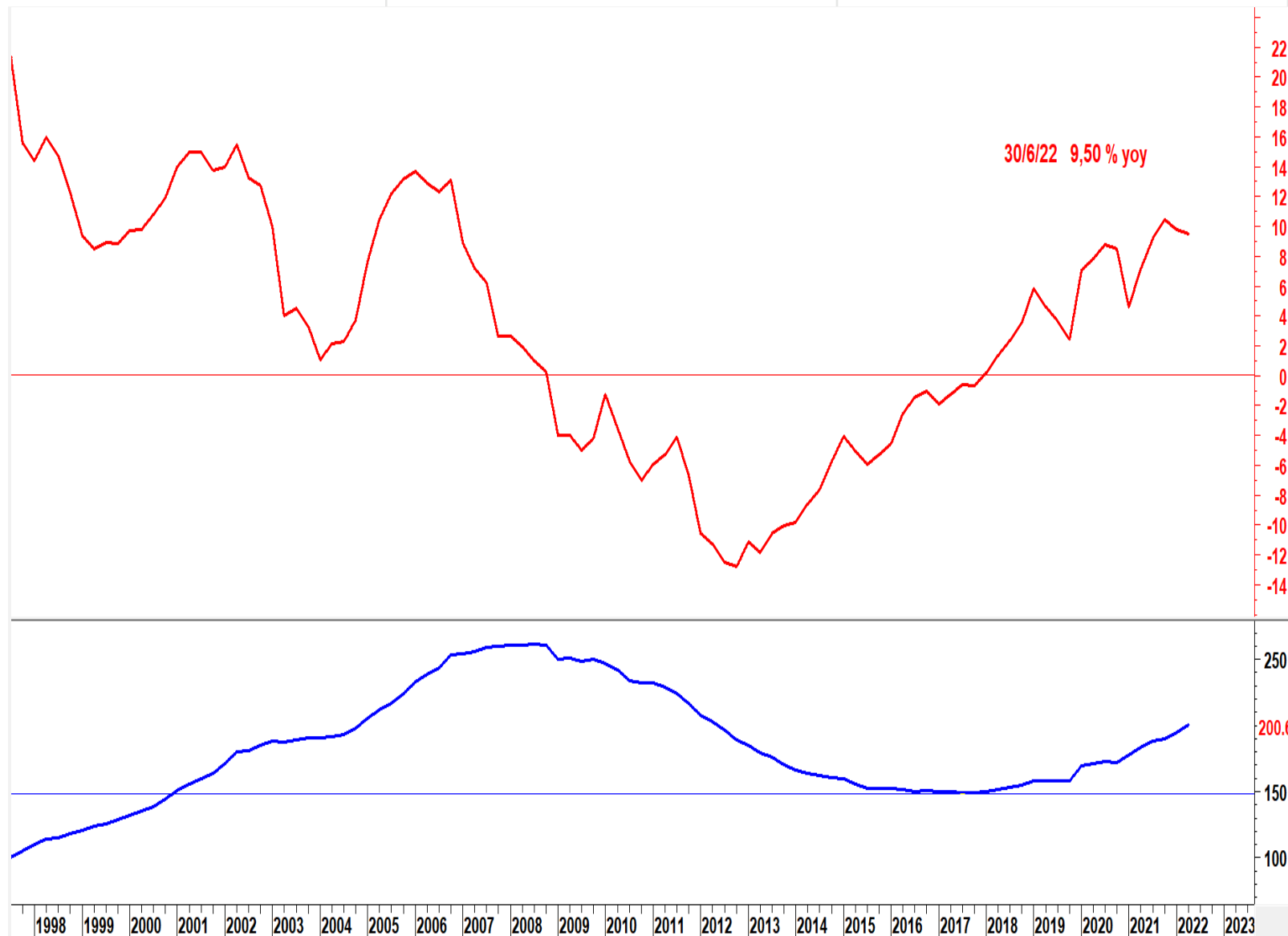
ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΤΑΘΕΣΕΙΣ ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ



Αυξημένες κατά 11,8 δισ. ευρώ ή κατά 6,8% 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

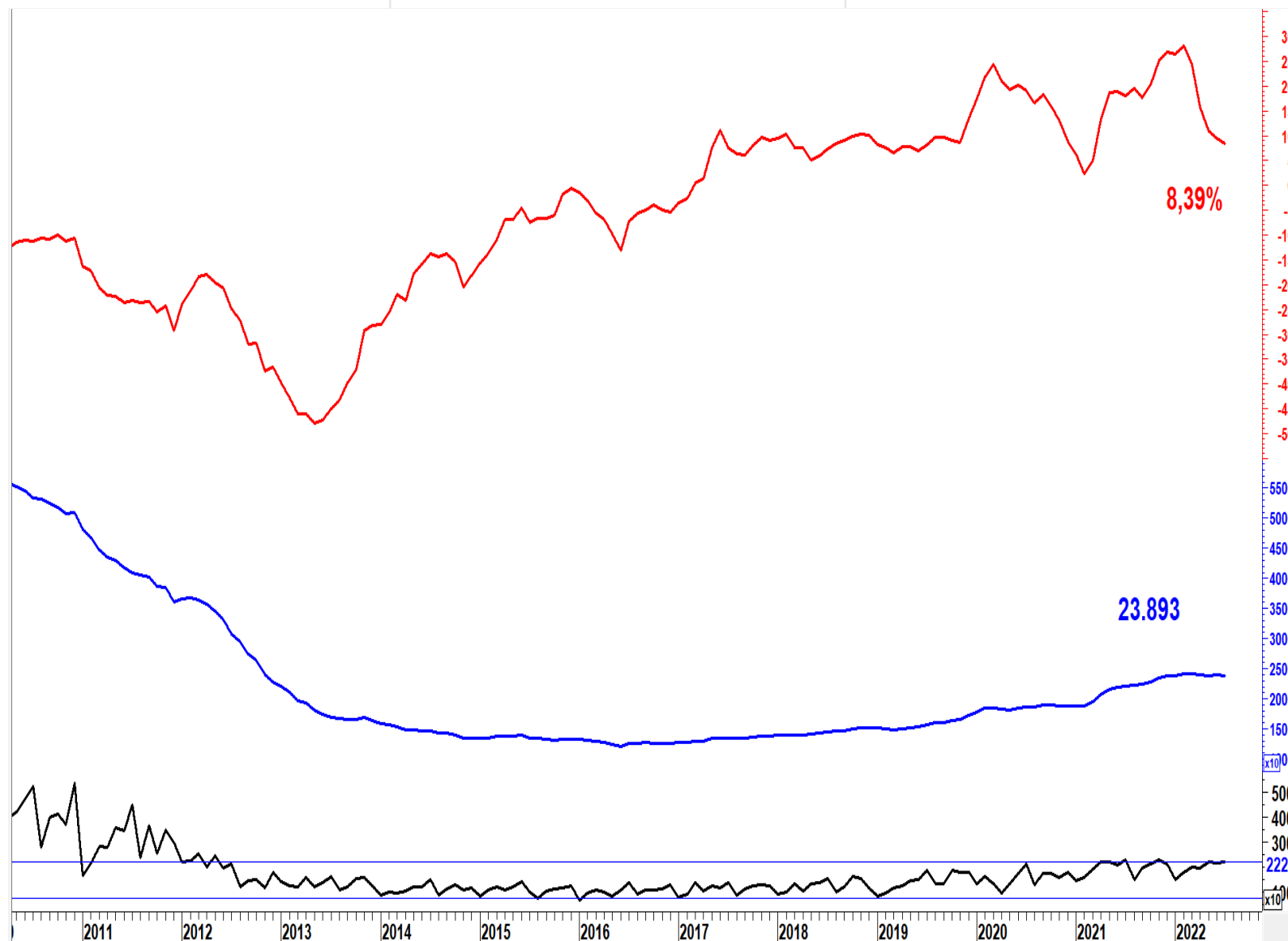


Με ετήσιο ρυθμό 9,50% ανατιμήθηκαν οι τιμές των αστικών ακινήτων το β' τρίμηνο του 2022.

ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΙΜΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ

ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ

ΕΛΛΑΔΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ



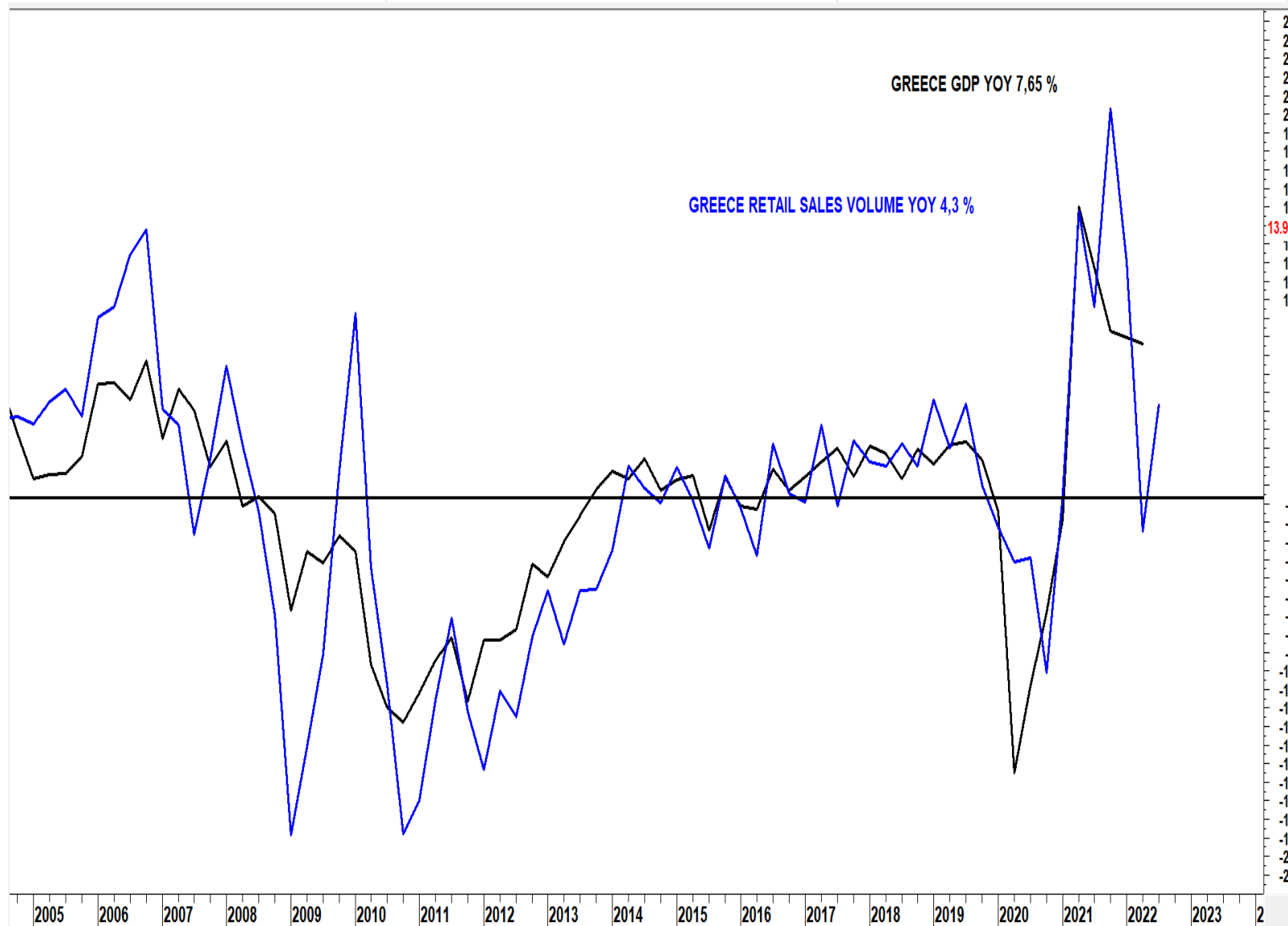
Βάσει των εκδοθεισών οικοδομικών αδειών στο σύνολο της χώρας, με ετήσιο ρυθμό αύξησης 8,39 %, κινήθηκε η ιδιωτική οικοδομική δραστηριότητα τον Ιούλιο.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΩΝ 12ΜΗΝΟΥ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΩΝ ΜΗΝΟΣ

ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ

ΕΛΛΑΔΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΕΠ ΚΑΙ ΟΓΚΟΣ ΛΙΑΝΙΚΩΝ ΠΩΛΗΣΕΩΝ

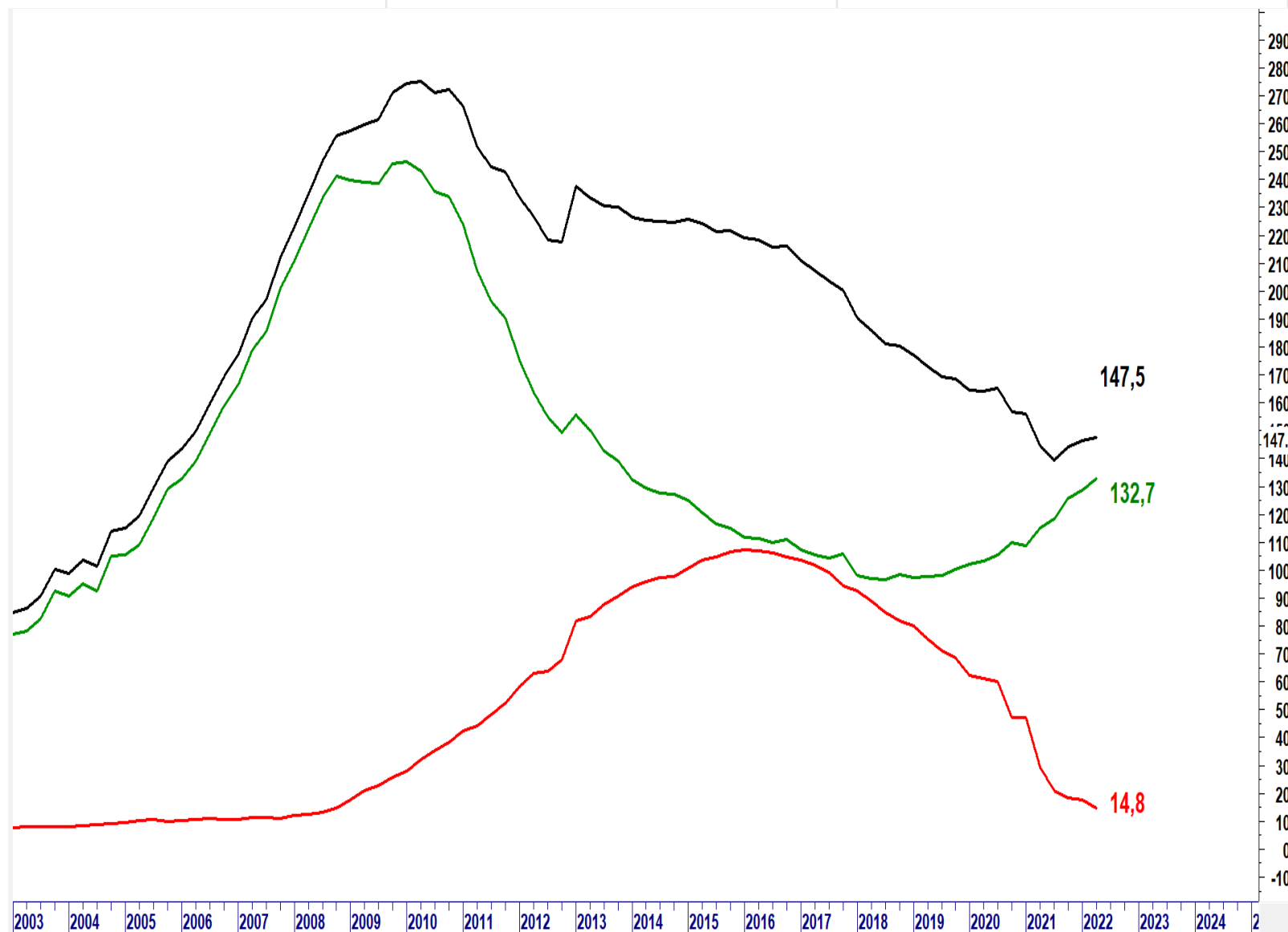


Ο στενός
συσχετισμός της
πορείας των
λιανικών πωλήσεων
και των μεταβολών
του ΑΕΠ, μας
προδιαθέτουν για
την διαμόρφωση της
οικονομικής
δραστηριότητας στην
διάρκεια του γ'
τριμήνου περίπου
στο 4%.

ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΕΠ

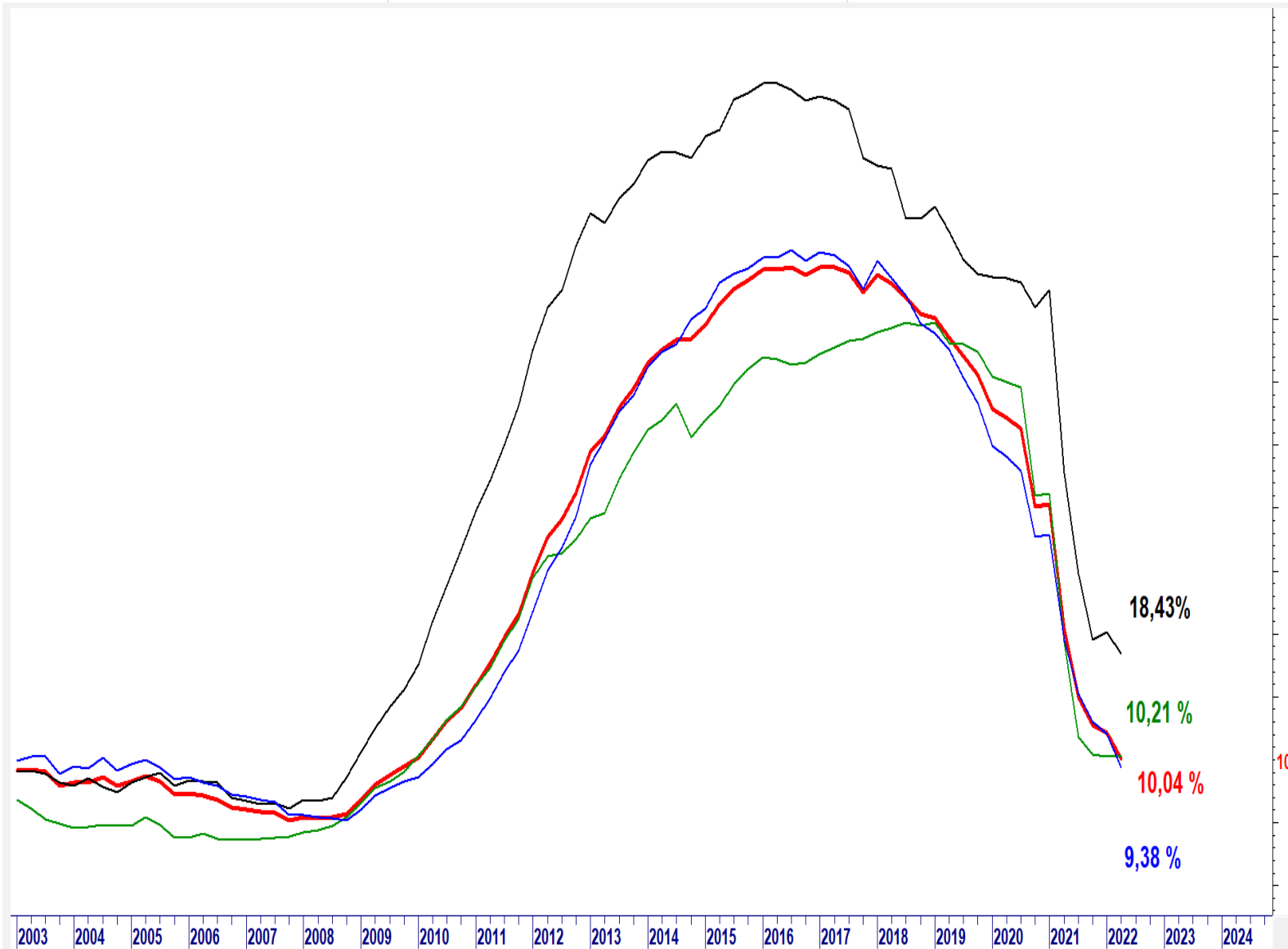
**ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΛΙΑΝΙΚΩΝ
ΠΩΛΗΣΕΩΝ**

ΕΛΛΑΔΑ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΝΕΙΩΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΟΥΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΜΗ



Στα 147,5 δις. ανέρχονται συνολικά τα δάνεια που έχουν χορηγήσει οι τράπεζες εκ των οποίων τα 14,8 δις είναι μη εξυπηρετούμενα και τα 132,7 εξυπηρετούμενα. Τα εξυπηρετούμενα παρουσιάζουν το τελευταίο διάστημα αυξητική τάση, εξαιρετικά θετικό σημάδι μετά από μεγάλο διάστημα.

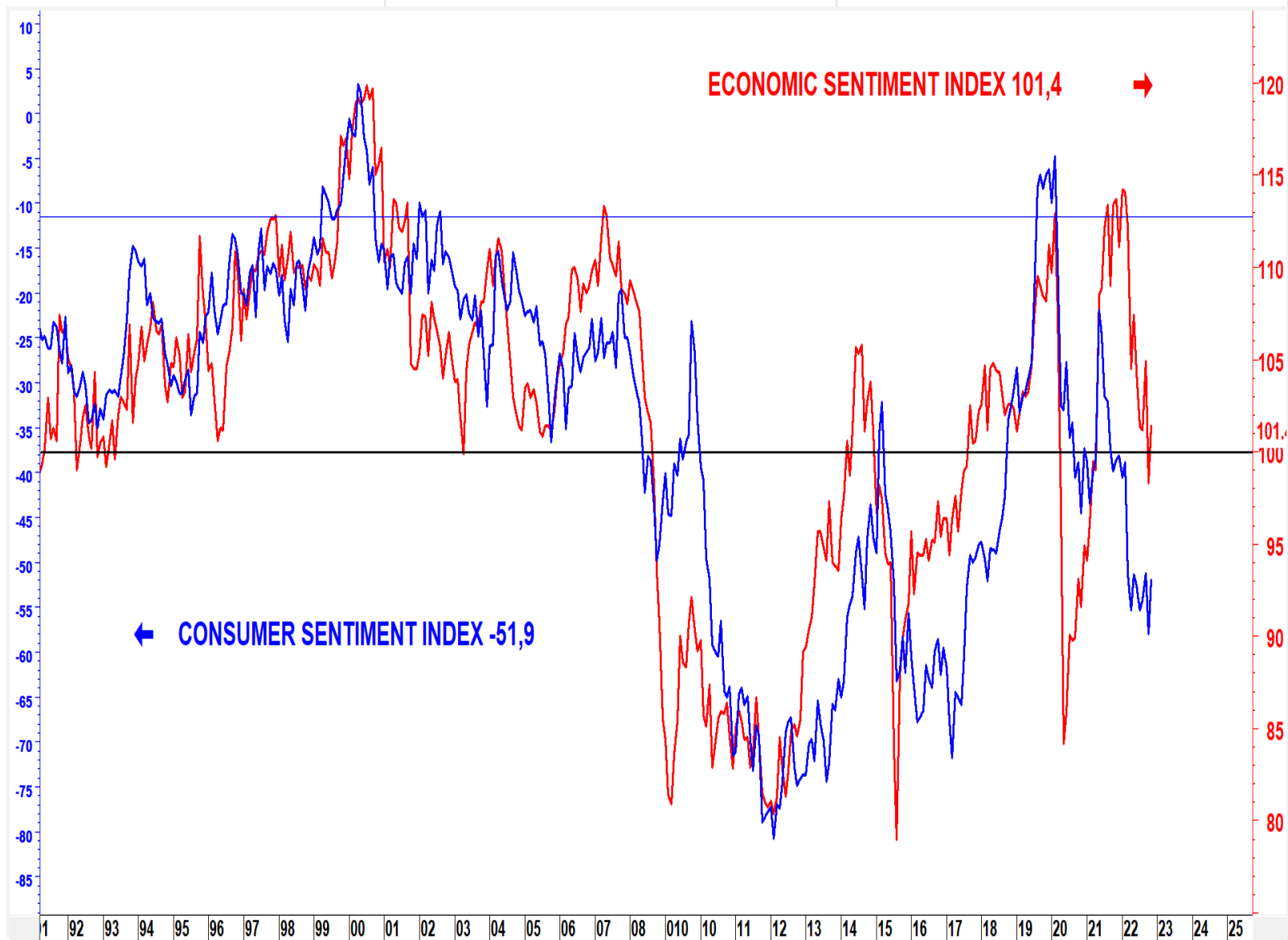
ΕΛΛΑΔΑ ΔΑΝΕΙΑ ΜΗ ΕΞΥΠΗΡΕΤΟΥΜΕΝΑ ΣΕ %



Το ποσοστό των μη εξυπηρετούμενων δανείων ανέρχεται το β' τρίμηνο του 2022 στο 10,04%. Με τα καταναλωτικά να ανέρχονται στο 18,4%, τα επιχειρηματικά στο 9,4% και τα στεγαστικά στο 10,2% όλα σχεδόν με πτωτική τάση.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΙΚΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΑ
ΣΤΕΓΑΣΤΙΚΑ
ΣΥΝΟΛΙΚΑ

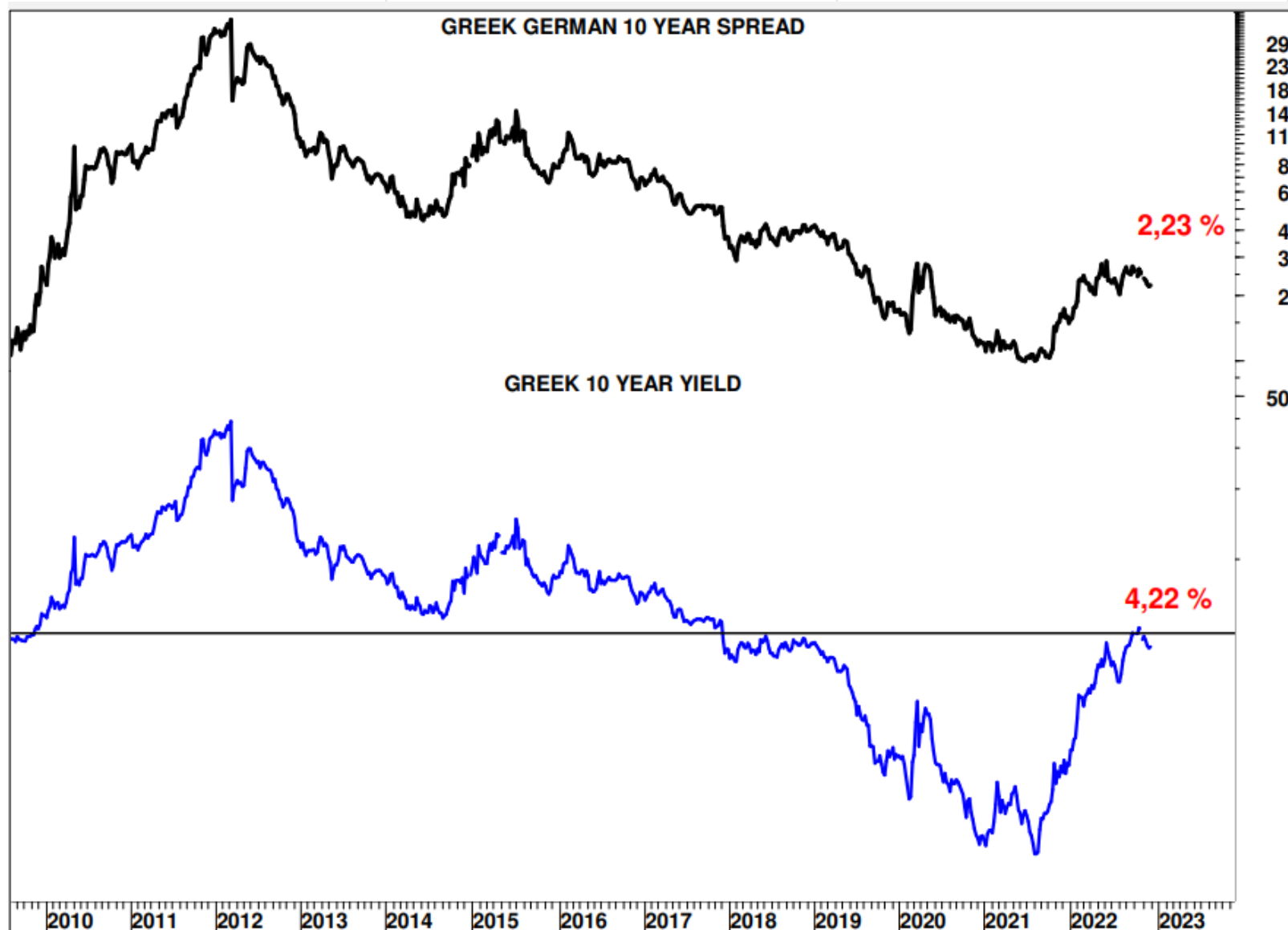
ΕΛΛΑΔΑ ΔΕΙΚΤΕΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΙΚΗΣ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΚΛΙΜΑΤΟΣ



Ο δείκτης επιχειρηματικού κλίματος σε σύγκλιση με τον δείκτη καταναλωτικής εμπιστοσύνης κατέγραψαν βελτίωση στην διάρκεια του Νοεμβρίου.

ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΙΚΗΣ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ
ΔΕΙΚΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΥ ΚΛΙΜΑΤΟΣ

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

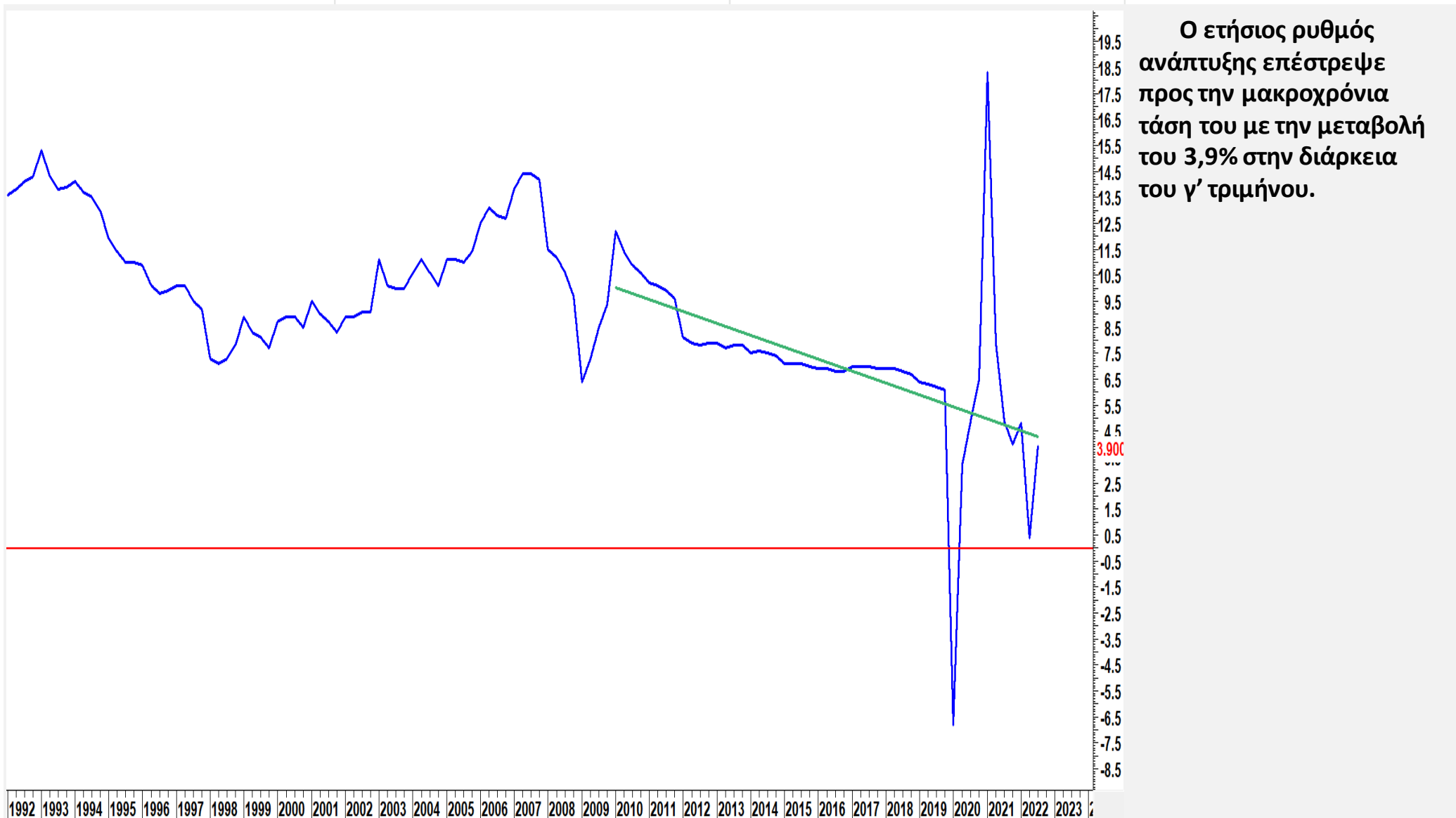


Η κλιμάκωση του επιτοκίου του ελληνικού 10ετούς ομολόγου, συμβαίνει στα πλαίσια της ανόδου όλων των κρατικών επιτοκίων επηρεασμένων κυρίως από τα αντίστοιχα αμερικανικά, αλλά και την σφιχτότερη ευρωπαϊκή νομισματική πολιτική. Το γεγονός κλιμάκωσης του επιτοκίου στο 4,22% και αντίστοιχα του διαφορικού απόδοσης (Spread) με την γερμανική 10ετία μόνο στο 2,23% μπορεί να χαρακτηριστεί σαν ευνοϊκότερη εξέλιξη. Το 2018 με ύψος επιτοκίου 4,2% το Spread αντίστοιχα βρισκόταν στο 4%.

ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

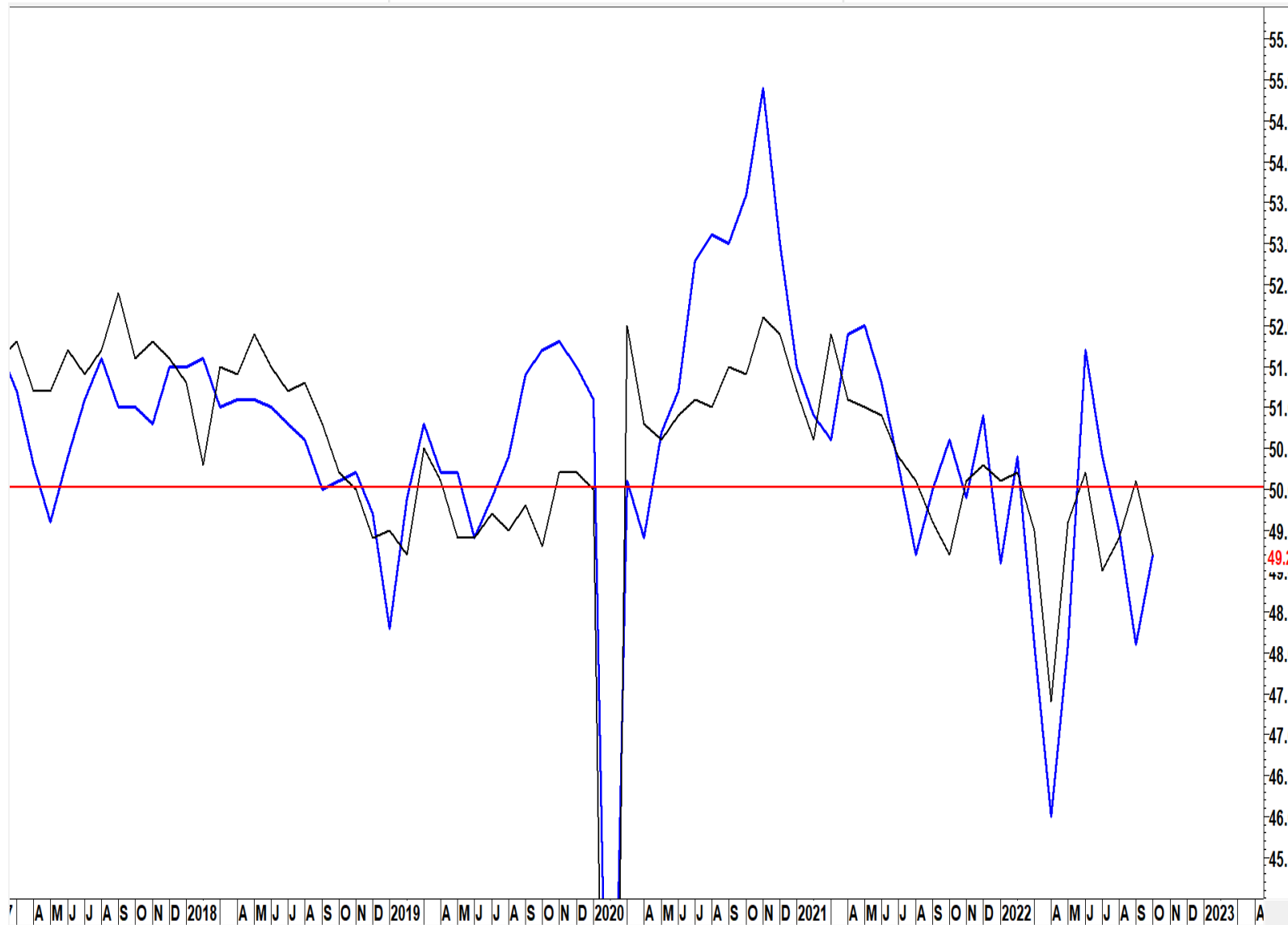
ΚΙΝΑ

ΚΙΝΑ. ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΔΕΠ



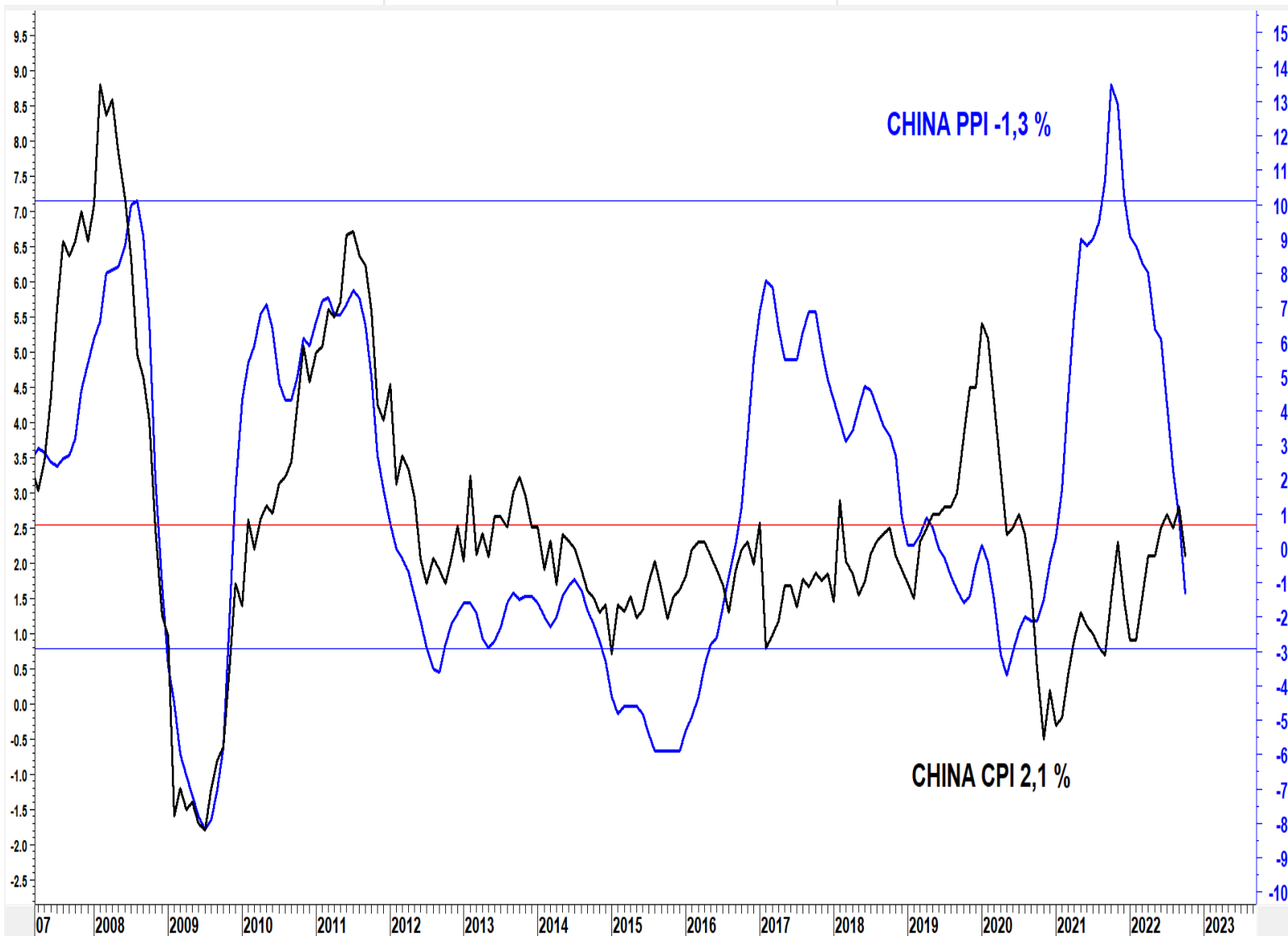
Ο ετήσιος ρυθμός ανάπτυξης επέστρεψε προς την μακροχρόνια τάση του με την μεταβολή του 3,9% στην διάρκεια του γ' τριμήνου.

ΚΙΝΑ. ΡΜΙ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ



Η οικονομία της Κίνας λειτουργεί ακόμη κάτω από πιέσεις. Τα ΡΜΙ της μεταποίησης βρίσκονται σε έδαφος συρρίκνωσης. Στην εξέλιξη αποτυπώνεται αφενός η μερική απελευθέρωση από την εφαρμογή των αυστηρών μέτρων περιορισμού αφετέρου της ύπαρξης νησίδων με ανησυχητικά στοιχεία αδράνειας της οικονομικής δραστηριότητας.

ΚΙΝΑ. ΠΛΗΘΩΡΙΣΜΟΣ

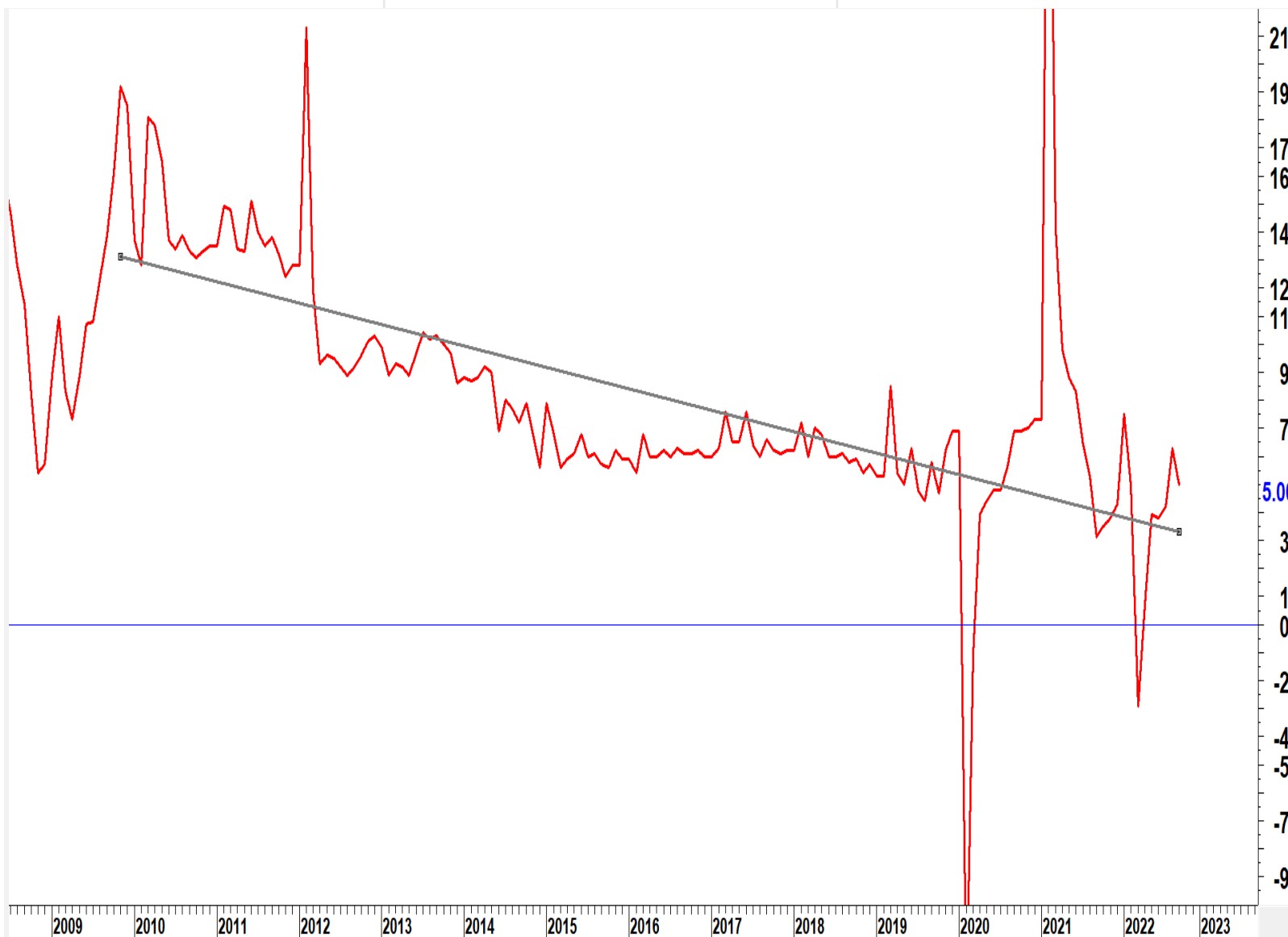


Το διαφορικό του κόστους εισροών για τους παραγωγούς με τον δείκτη τιμών καταναλωτού έχει πλήρως εξαλειφτεί. Ο δείκτης τιμών παραγωγού διαμορφώθηκε με πτώση 1,3% αποδιδόμενη στην υψηλή βάση σύγκρισης και την πτώση των τιμών των εμπορευμάτων.

Ο πληθωρισμός από τον προηγούμενο μήνα επέστρεψε σε πτωτική τάση.

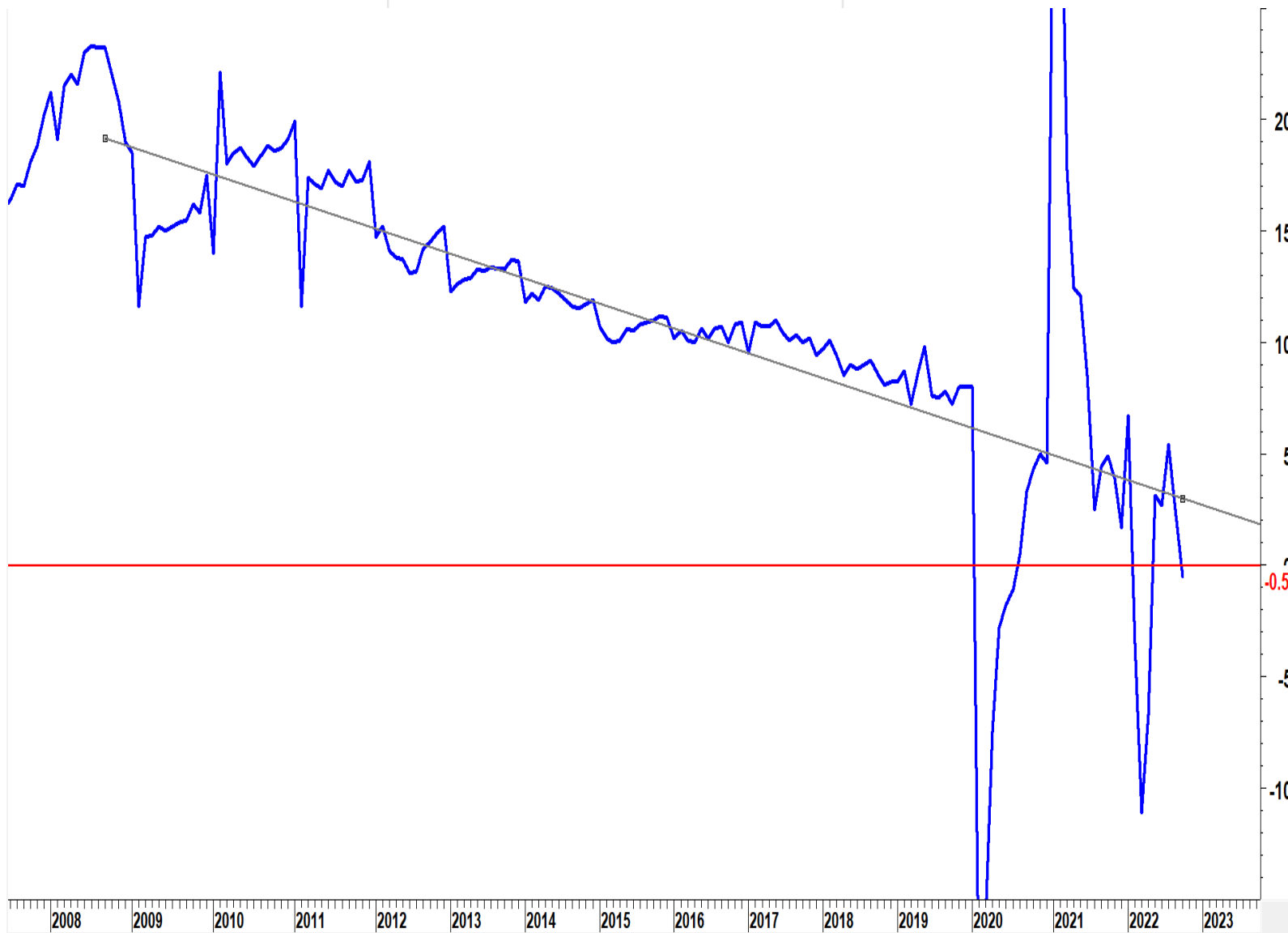
ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΙΜΩΝ
ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΟΥ
ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΙΜΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ

ΚΙΝΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ



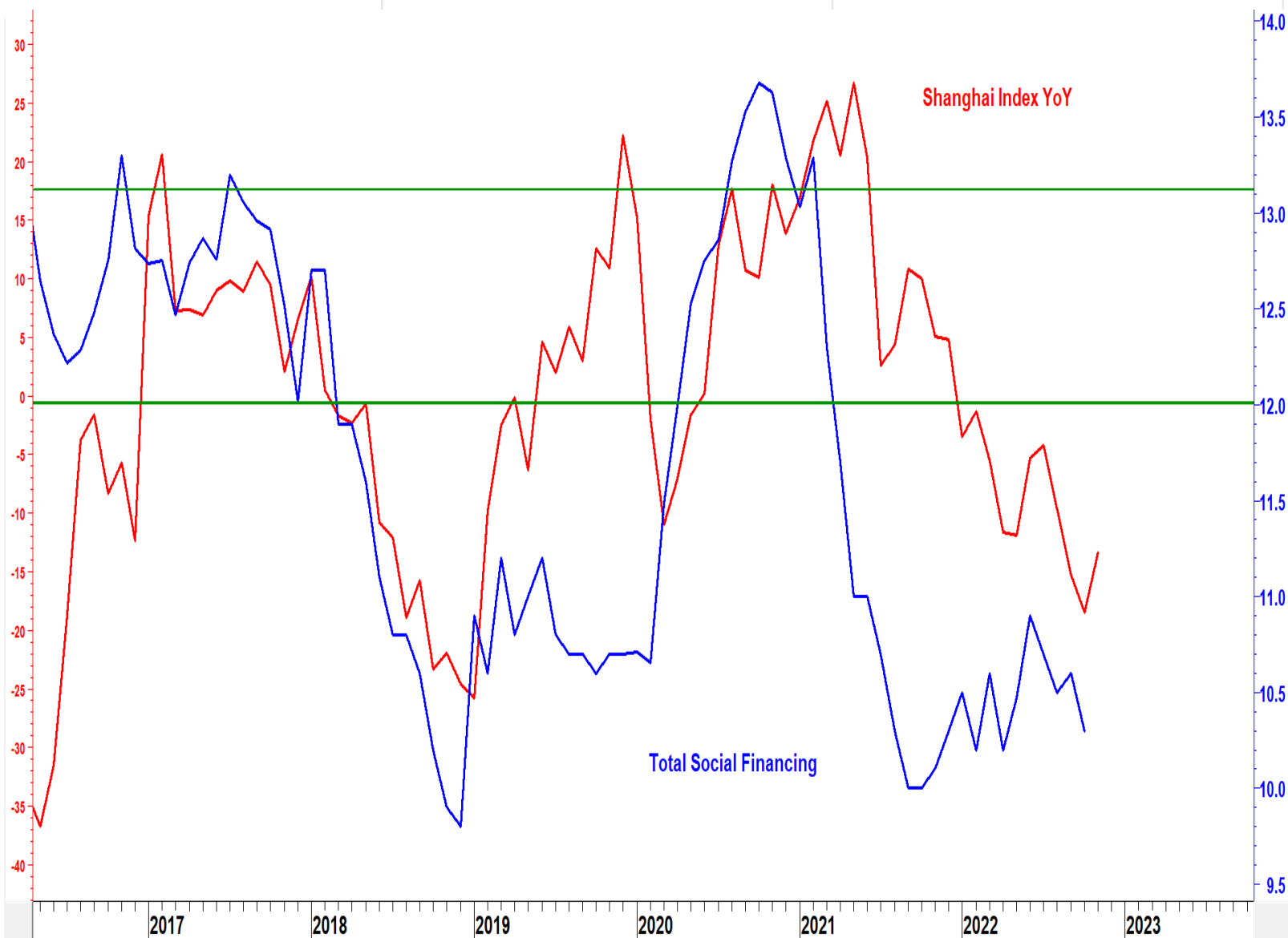
Η εκτίναξη της βιομηχανικής συνετέλεσε τα μέγιστα στην ανάκαμψη του ΑΕΠ στην διάρκεια του γ' τριμήνου και θα συνεχίσει να συνεισφέρει στο δ' τρίμηνο. Γενικότερα όμως η μακροχρόνια τάση μεταβολής της τα τελευταία χρόνια είναι φθίνουσα.

ΚΙΝΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΛΙΑΝΙΚΩΝ ΠΩΛΗΣΕΩΝ



Η εξέλιξη των λιανικών πωλήσεων, κινείται διστακτικά κατά μήκος της φθίνουσας μακροχρόνιας τάσης τους.

ΚΙΝΑ. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

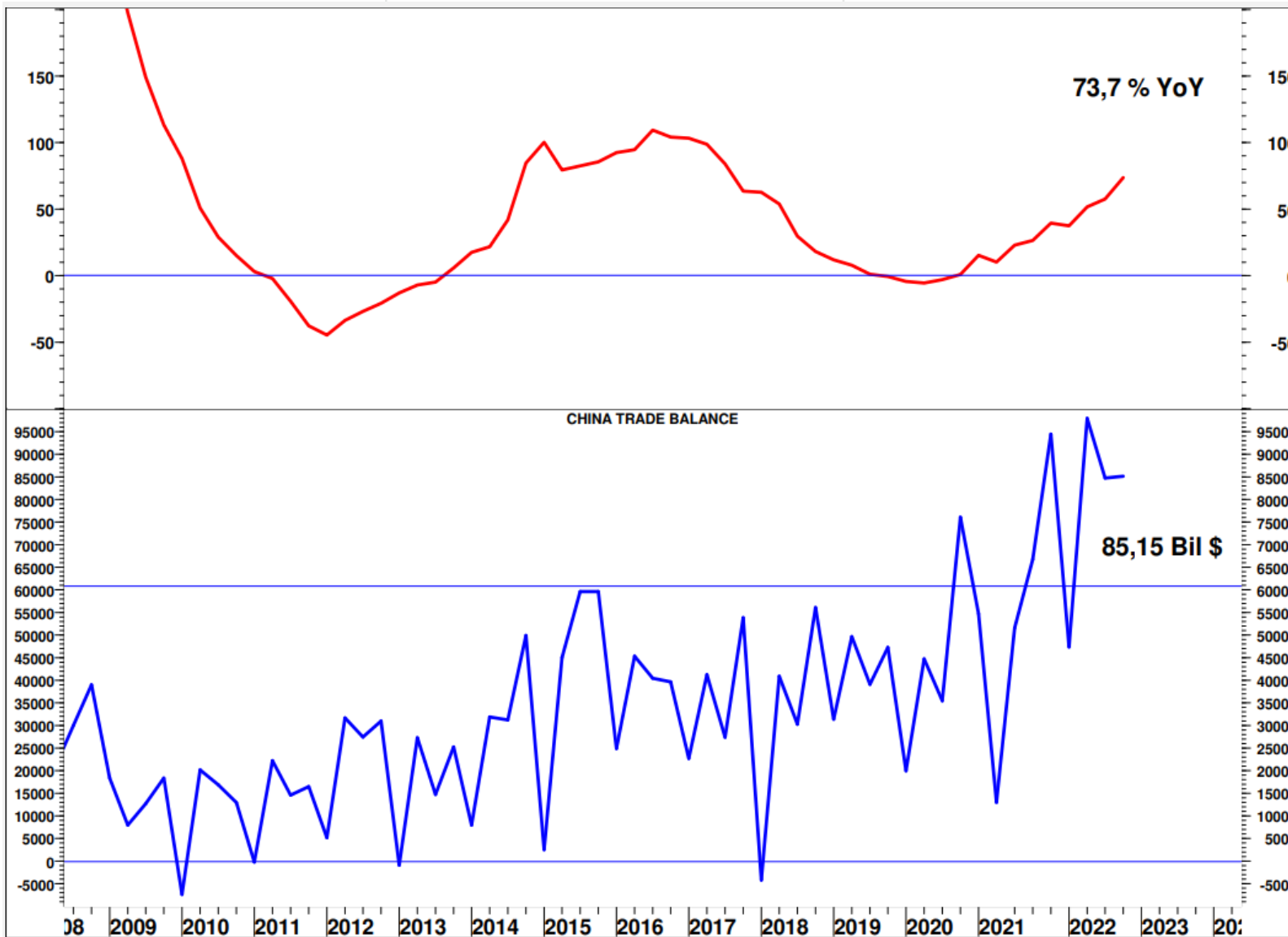


Η πρόσφατη αποδυνάμωση της κοινωνικής συνολικής χρηματοδότησης της κινεζικής οικονομίας, δεν βοηθά σύμφωνα με το ιστορικό υπόδειγμα στην άνοδο των μετοχικών δεικτών.

ΕΤΗΣΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΟΥ ΜΕΤΟΧΙΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ

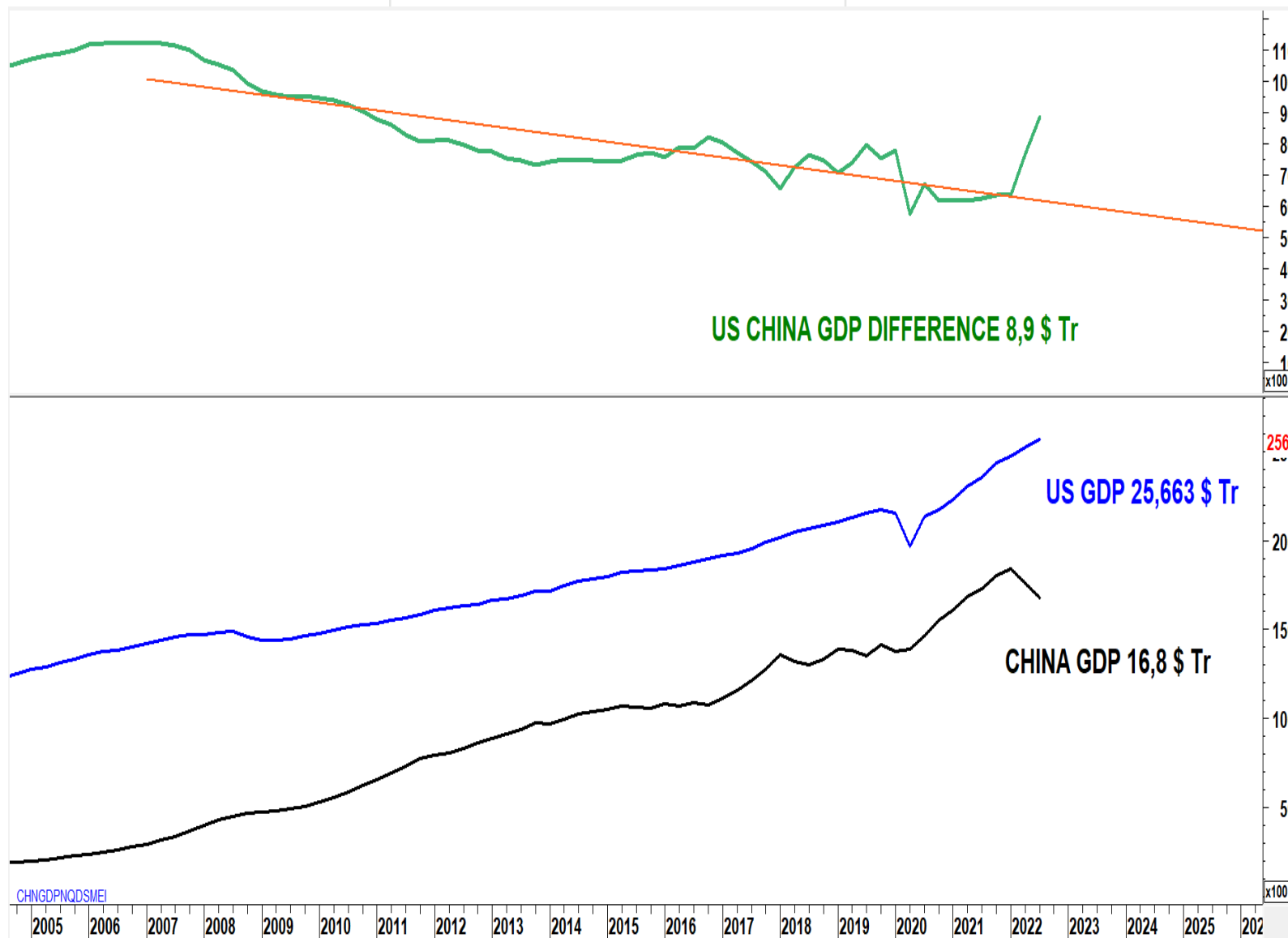
ΕΤΗΣΙΑ ΑΥΞΗΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

ΚΙΝΑ ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟ



Οι εξαγωγές παραμένουν απρόσμενα ισχυρές. Η ετήσια μεταβολή του εμπορικού ισοζυγίου ανέρχεται στο 73,7%.

ΑΕΠ ΚΙΝΑΣ ΚΑΙ ΗΠΑ.



Στο τέλος του γ' τριμήνου του 2022, το ΑΕΠ των ΗΠΑ ανέρχεται στα 25,663 τρις \$ και αυτό της Κίνας στα 16,8 τρις \$.

Η διαφορά τους διευρύνθηκε στην διάρκεια του τελευταίου τριμήνου στα 8,9 τρις \$.

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

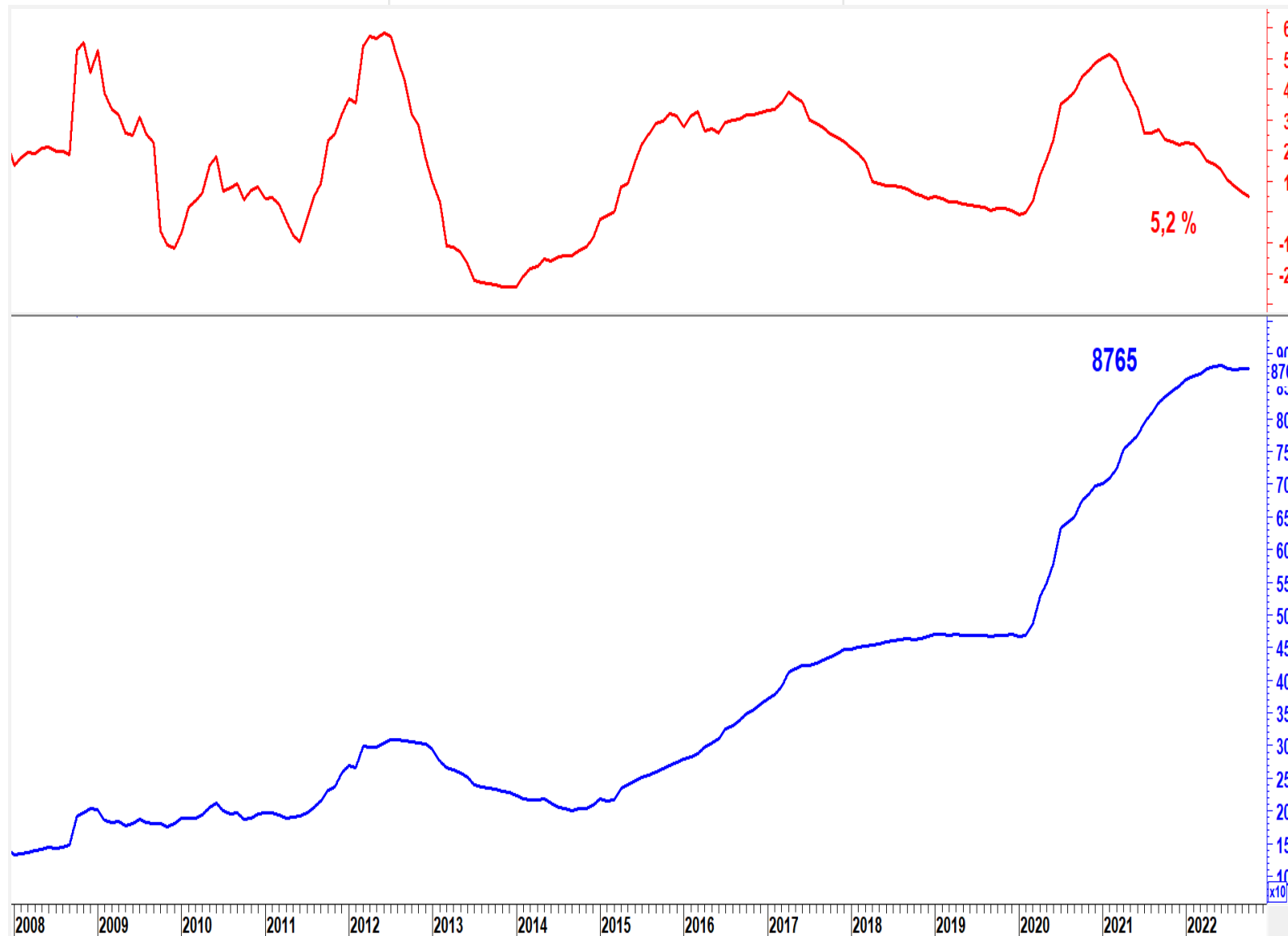
ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ

ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΠΙΤΟΚΙΩΝ ΣΗΜΑΝΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ

ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΑ ΕΠΙΤΟΚΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ

FED	3,75 %
ECB	1,50 %
BOJ	- 0,10 %
BOE	3,00 %
BOC	3,65 %

ECB BALANCE SHEET

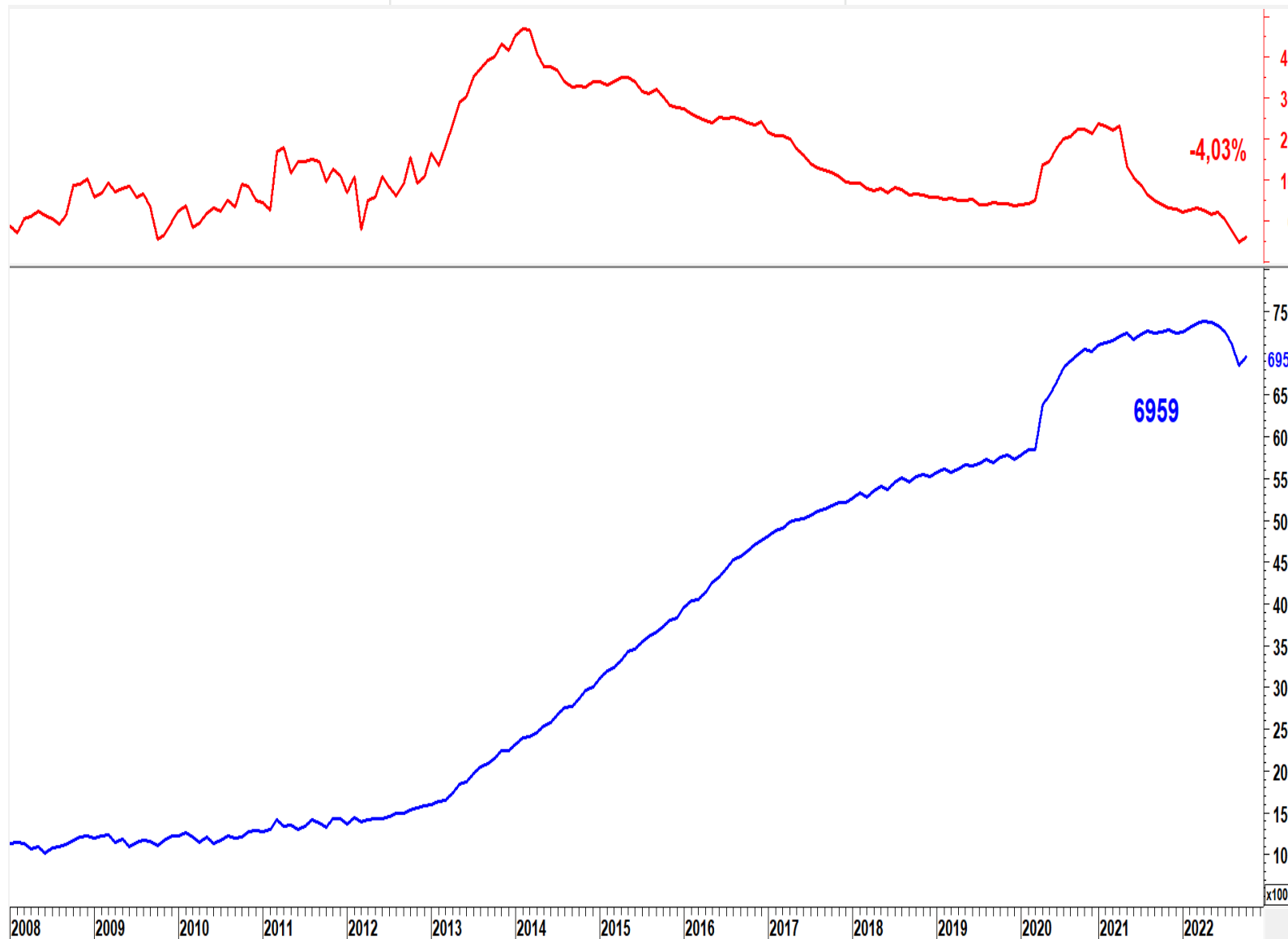


Το σύνολο των διακρατούμενων αξιογράφων της ECB ανέρχεται στα 8,765τρεις €. Ο ετήσιος ρυθμός αύξησης αν και απομειούμενος είναι 5,2%.

Σύνολο Διακρατούμενων Ενεργητικών της ECB

Ετήσιος Ρυθμός Μεταβολής

BOJ BALANCE SHEET (ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΙΑΠΩΝΙΑΣ)

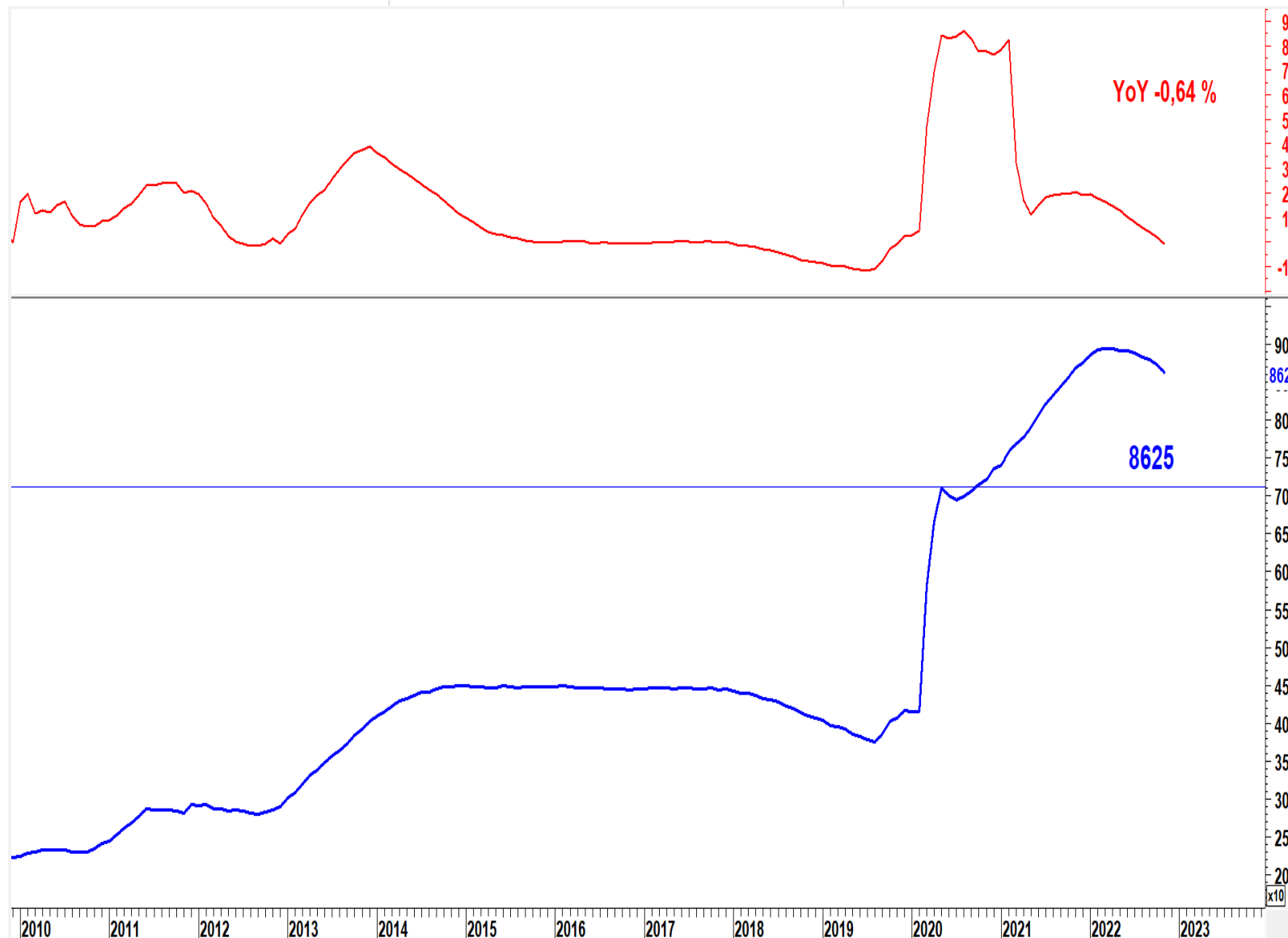


Το σύνολο των διακρατούμενων αξιογράφων της BOJ ανέρχεται στα 5 τρις \$. Ο ετήσιος ρυθμός αύξησης είναι -4,03%.

Σύνολο Διακρατούμενων Ενεργητικών της BOJ

Ετήσιος Ρυθμός Μεταβολής

FED BALANCE SHEET



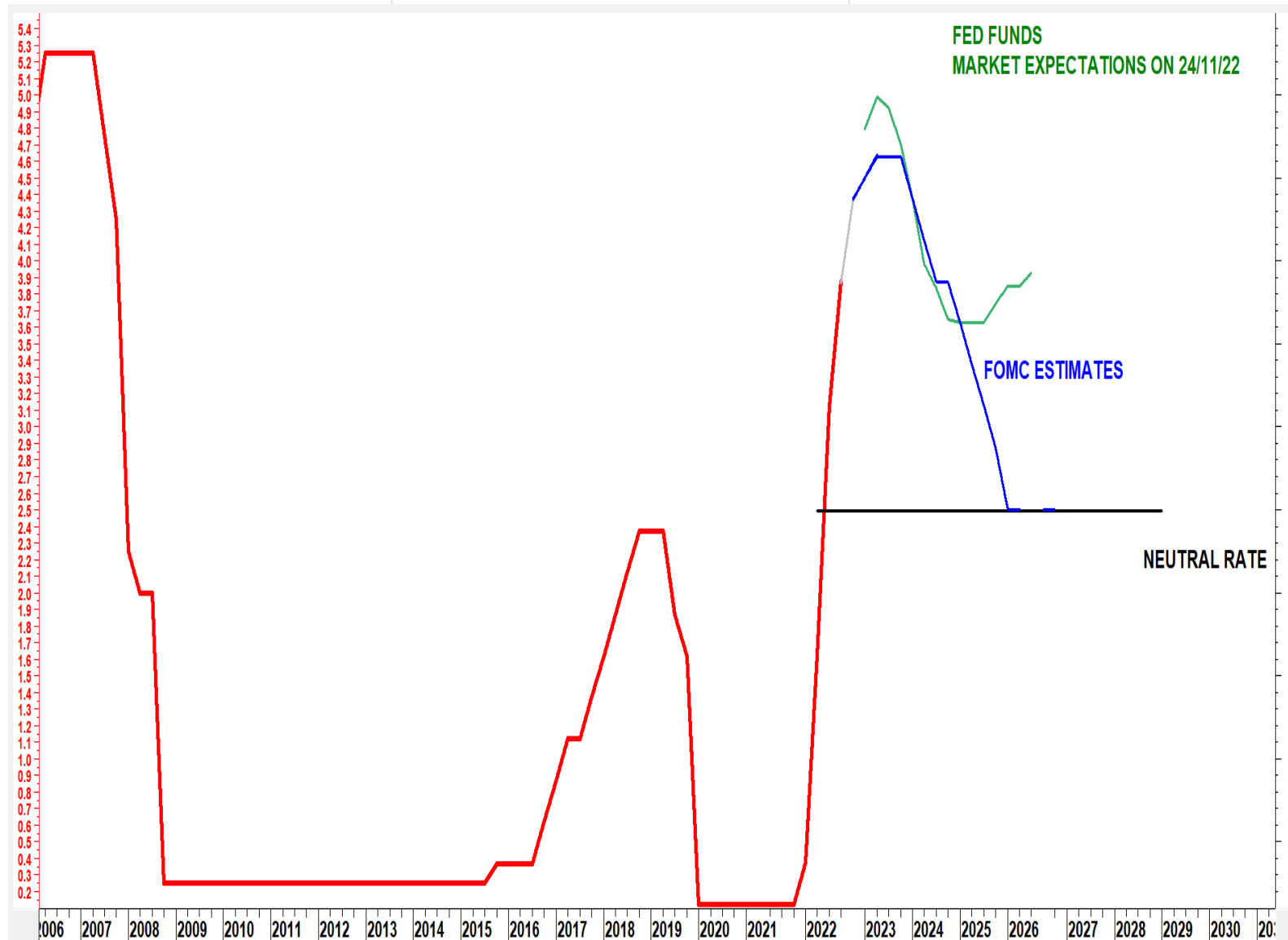
Το σύνολο των διακρατούμενων αξιογράφων της FED, αφού κατέγραψε ανώτερο επίπεδο εντός του Μαρτίου 8962,5 τρις, με την ολοκλήρωση του προγράμματος ποσοτικής χαλάρωσης. Στο τέλος Νοεμβρίου ανέρχεται στα 8,625 τρις \$, με αρνητικό ετήσιο ρυθμό αύξησης πλέον στο -0,64%.

Σύνολο Διακρατούμενων Ενεργητικών της FED

Ετήσιος Ρυθμός Μεταβολής

ΕΠΙΤΟΚΙΑ

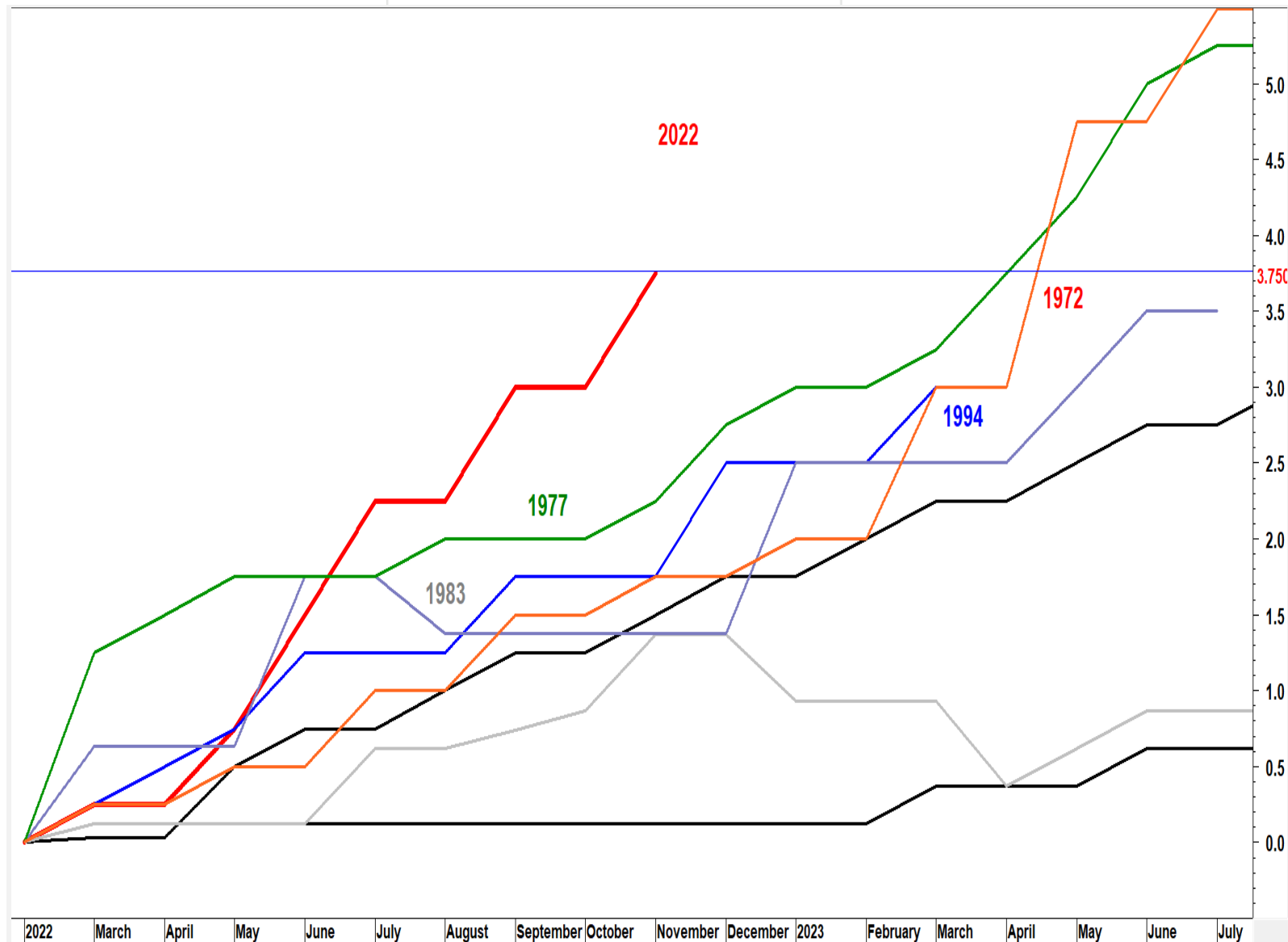
ΗΠΑ. ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΟ ΠΑΡΕΜΒΑΤΙΚΟ ΕΠΙΤΟΚΙΟ ΣΥΝΕΠΑΓΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΤΗΣ FED



Μετά την συνεδρίαση του Σεπτεμβρίου και την αναπροσαρμογή των εκτιμήσεων της FED για την πορεία των παρεμβατικών της επιτοκίων, έχει περιοριστεί σημαντικά το χάσμα μεταξύ αυτών των εκτιμήσεων και αυτών έτσι όπως τις προεξοφλούν οι προθεσμιακές αγορές. Έτσι μετά το αρχικό σοκ, θα εκλείψει ένας σοβαρός λόγος αστάθειας των αγορών που προέκυπτε από την μεγάλη απόκλιση των 2 αυτών εκτιμήσεων.

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, ήδη έχει διαδράμει 3,75 ποσοστιαίες μονάδες, καθιστάμενος έτσι ο δεύτερος ταχύτερος μεταπολεμικά.

US 10ετές ΚΡΑΤΙΚΟ ΟΜΟΛΟΓΟ



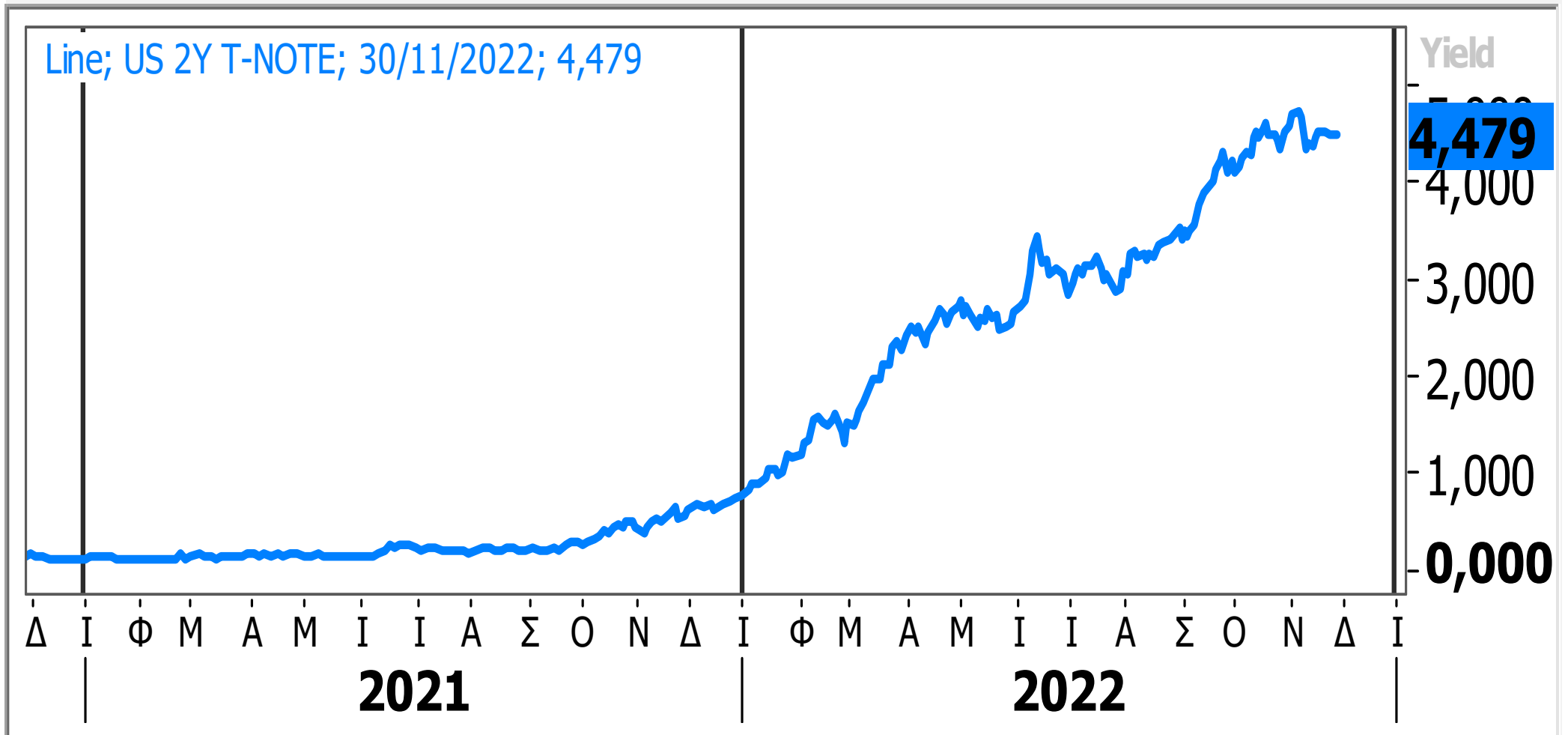
Η ολοκλήρωση του ανοδικού σκέλους στο 4,3 απαιτεί χρόνο αφομοίωσης των πρόσφατων ανώτερων καταγραφών. Η πλευρική κίνηση εντός των ορίων των τιμών 3,6 και 4,3 για κάποιο διάστημα θεωρείται εύλογη.

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 3,8 και 4,5 για κάποιο διάστημα θεωρείται εύλογη.

US 2ετές ΚΡΑΤΙΚΟ ΟΜΟΛΟΓΟ



Η εκτύλιξη του τρίτου ανοδικού σκέλους είναι σε εξέλιξη με τεχνικό στόχο κορύφωσης την περι το 4,7-5,0% περιοχή.

EURO 10ετές ΚΡΑΤΙΚΟ ΟΜΟΛΟΓΟ



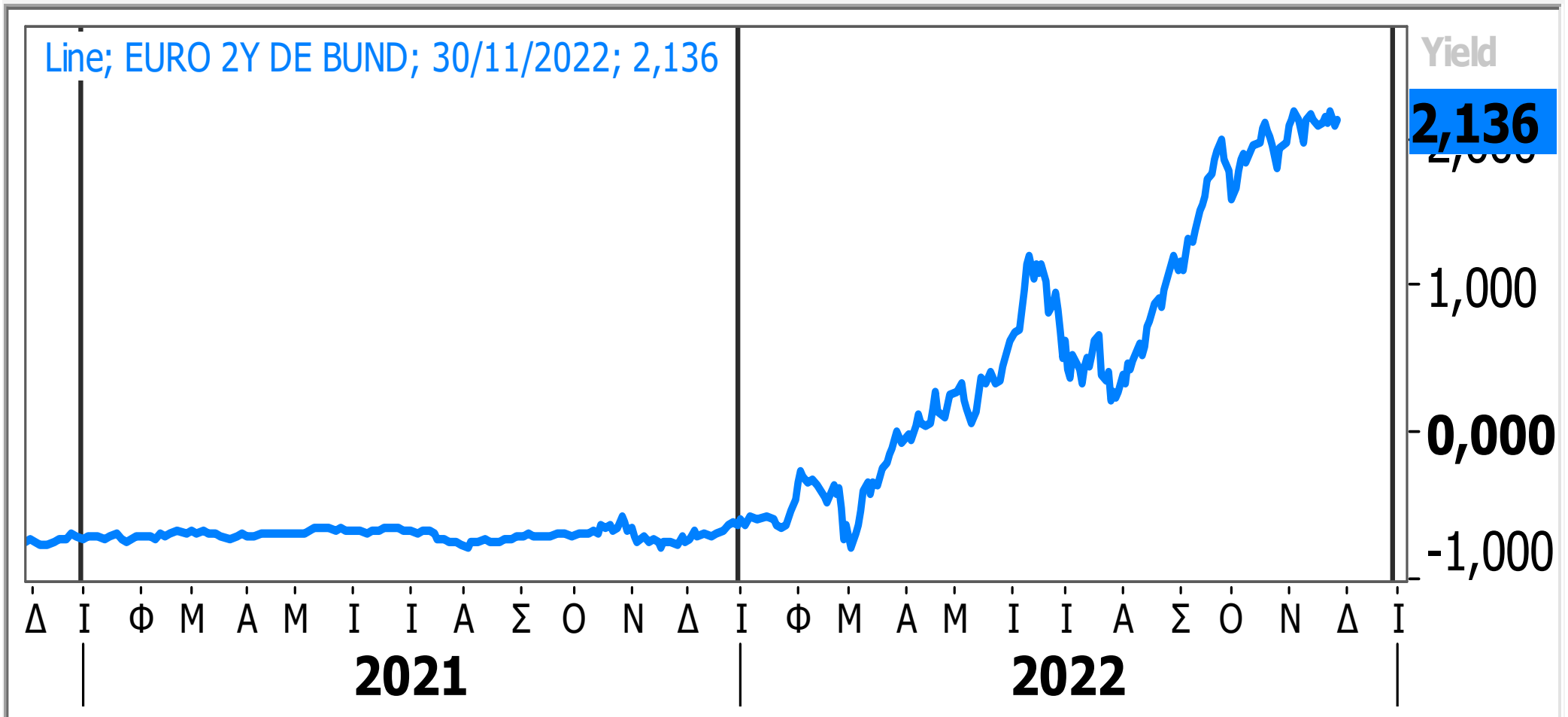
Η ολοκλήρωση του ανοδικού σκέλους στο 2,5 απαιτεί χρόνο αφομοίωσης των πρόσφατων ανώτερων καταγραφών. Η πλευρική κίνηση εντός των ορίων των τιμών 1,8 και 2,4 για κάποιο διάστημα θεωρείται εύλογη.

EURO 5ετές ΚΡΑΤΙΚΟ ΟΜΟΛΟΓΟ



Η ολοκλήρωση του ανοδικού σκέλους στο 2,4 απαιτεί χρόνο αφομοίωσης των πρόσφατων ανώτερων καταγραφών. Η πλευρική κίνηση εντός των ορίων των τιμών 1,7 και 2,2 για κάποιο διάστημα θεωρείται εύλογη.

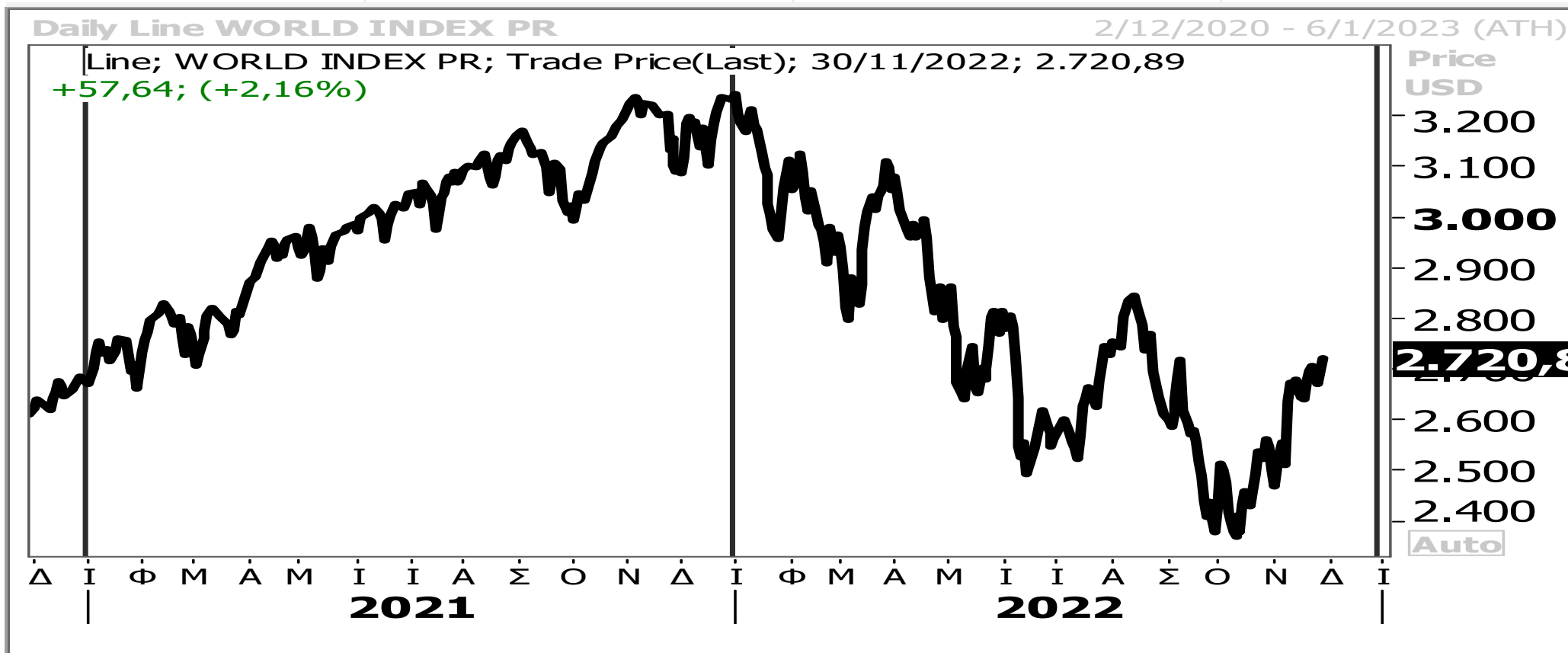
EURO 2ετές ΚΡΑΤΙΚΟ ΟΜΟΛΟΓΟ



Η εκτύλιξη του τρίτου ανοδικού σκέλους είναι σε εξέλιξη με τεχνικό στόχο κορύφωσης την περι το 2,4-2,6% περιοχή.

ΜΕΤΟΧΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

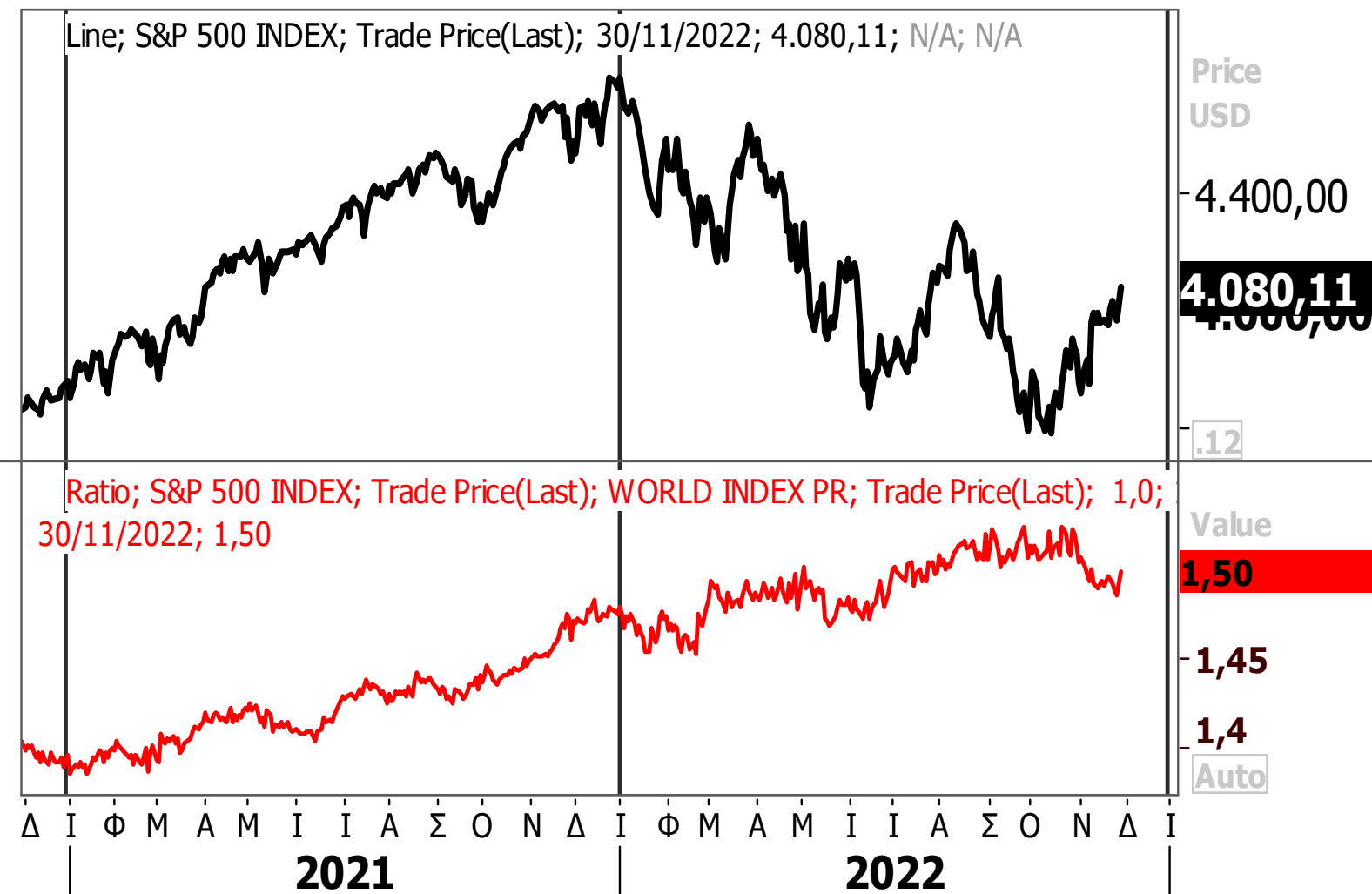


MSCI WORLD INDEX

Η επιστροφή σε τιμές υψηλότερες του 2500 καθιστούν ορατή την επαναπροσέγγιση της περιοχής αντίστασης του 2790-2820.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.SPX List 1 of 504] Line S&P 500 INDEX; Ratio S&P 500 INDI 2/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)

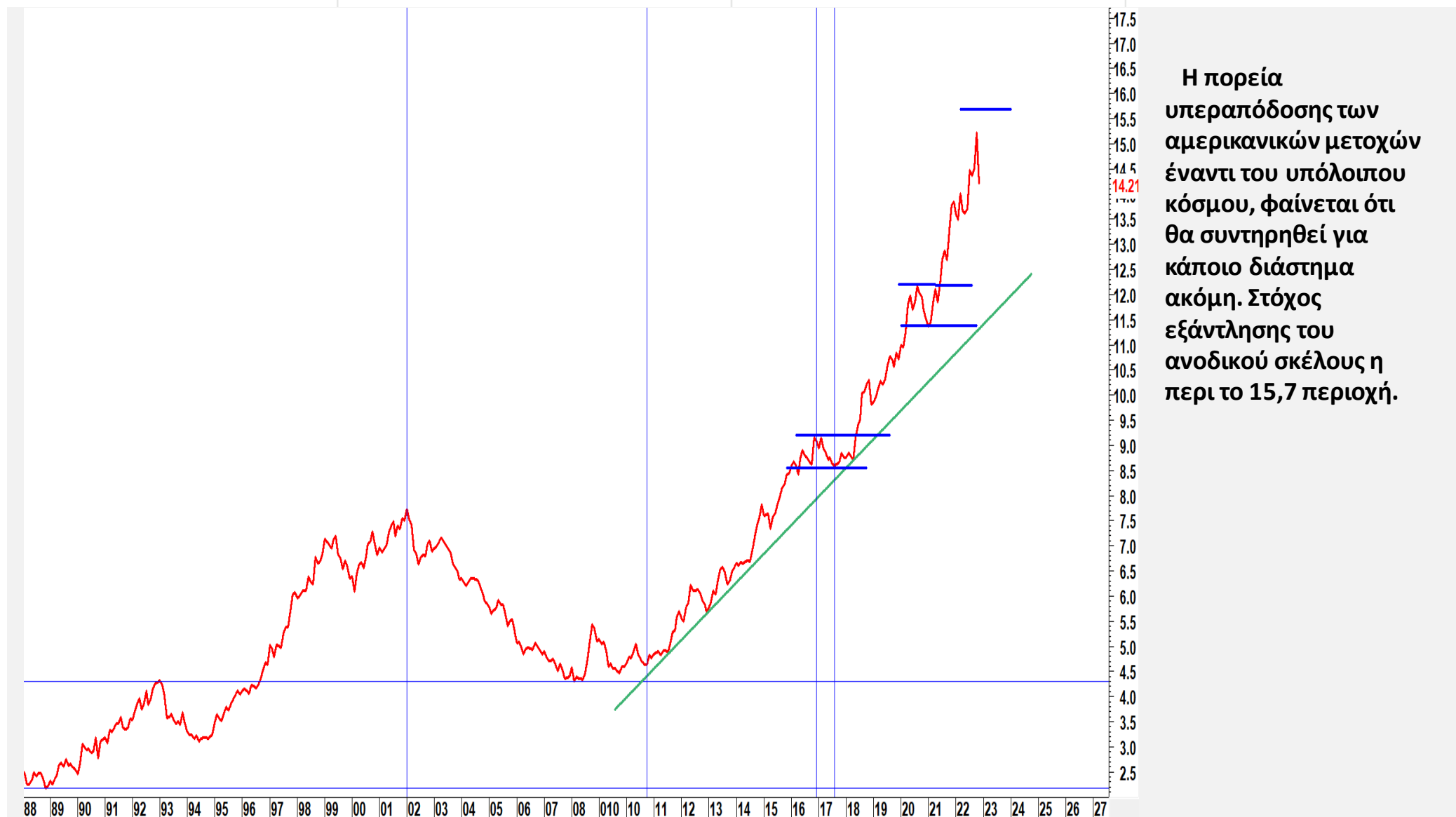
**S&P 500 INDEX**

Η ανοδική παραβίαση του MO 200 ημερών στο 4040 έχει εφοδιάσει τον δείκτη με επαρκείς δυνάμεις ώστε να πλησιάσει το 4280-4300.

S&P 500 INDEX TO WORLD

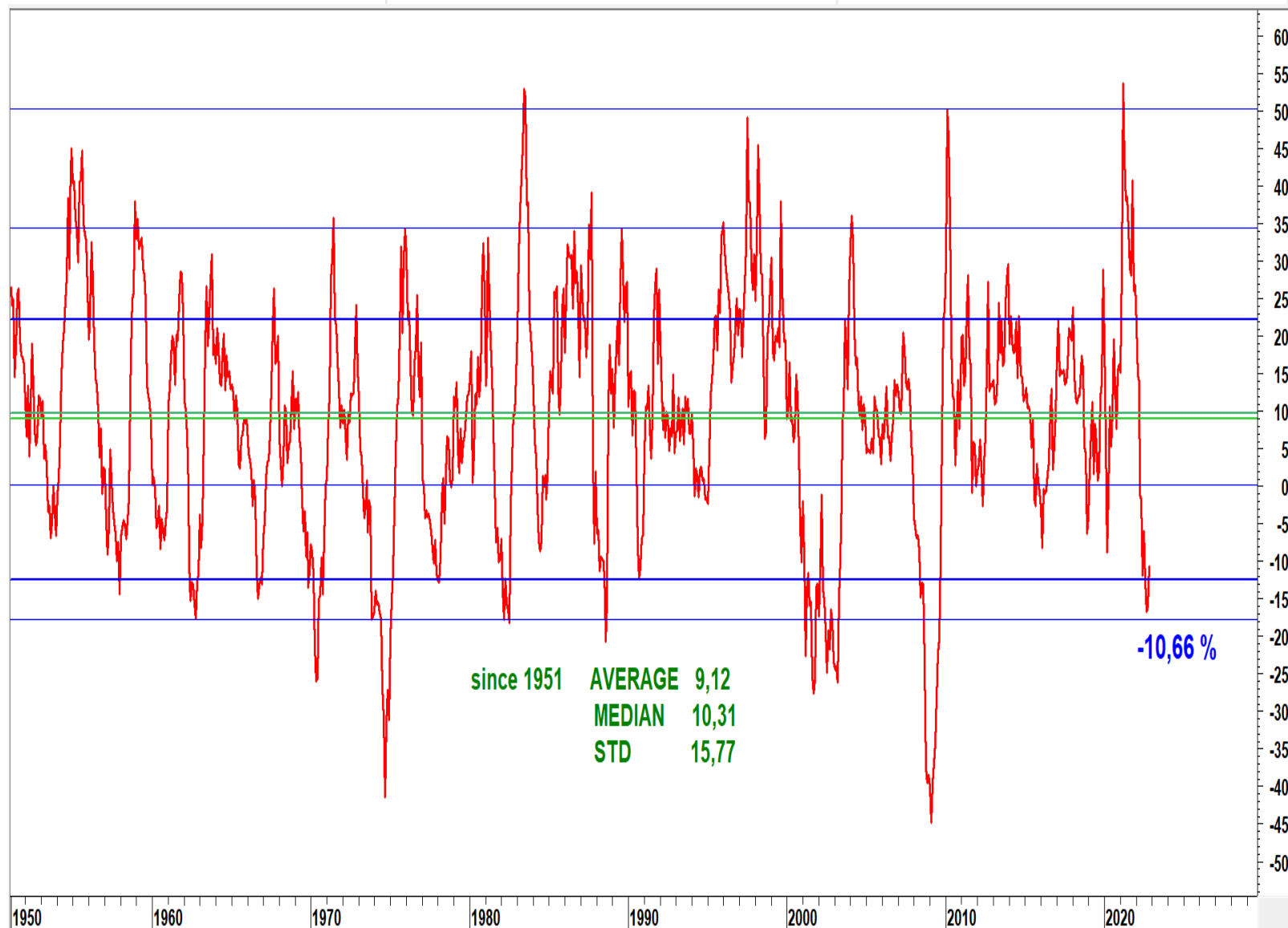
Είναι εύλογη η υποχώρηση από τα υψηλά του 1,525. Προσεχώς μάλλον θα ακολουθήσει μια νέα προσπάθεια επαναπροσέγγισης του 1,525 ενδεχομένως και υπέρβασής του.

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



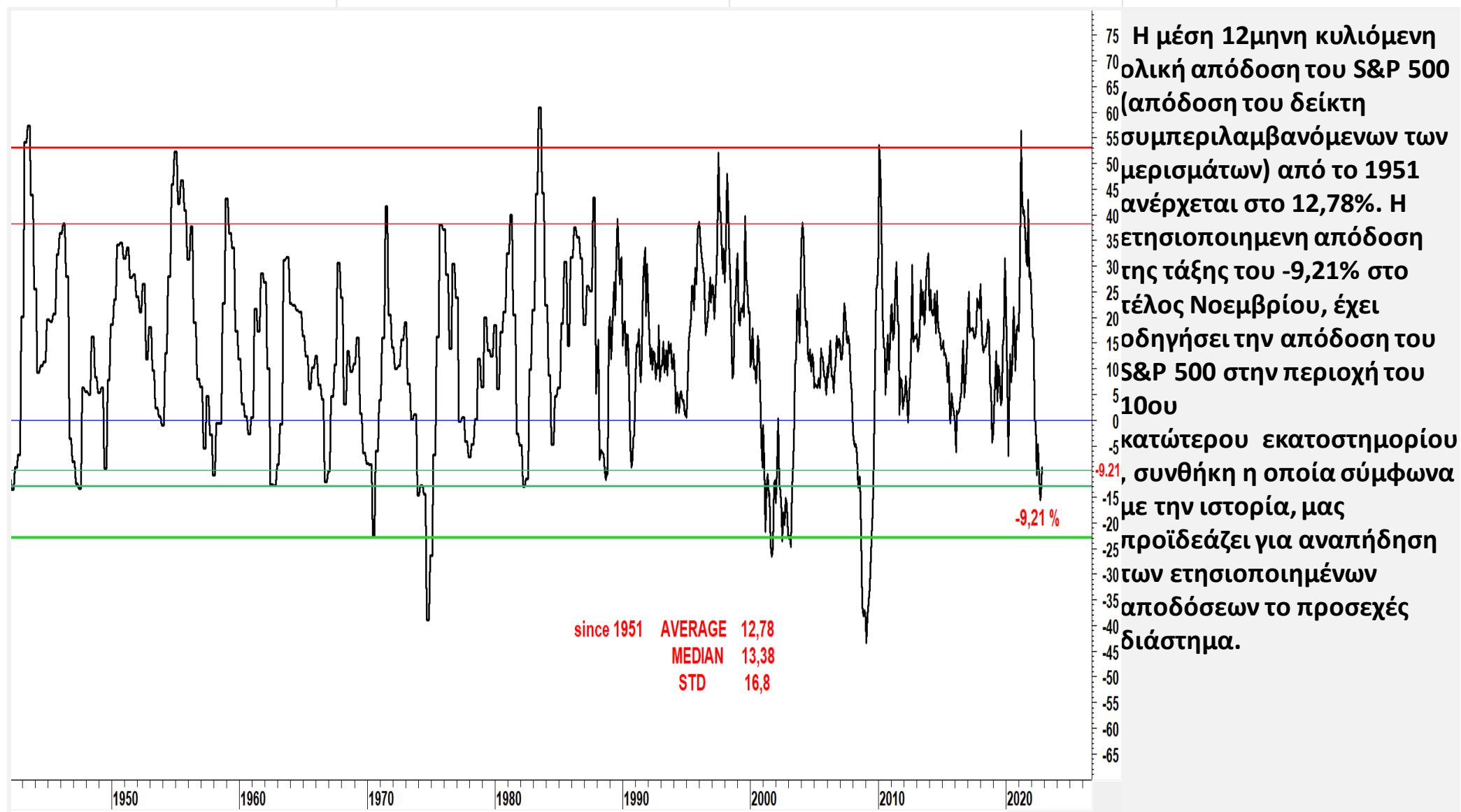
Η πορεία υπεραπόδοσης των αμερικανικών μετοχών έναντι του υπόλοιπου κόσμου, φαίνεται ότι θα συντηρηθεί για κάποιο διάστημα ακόμη. Στόχος εξάντλησης του ανοδικού σκέλους η περι το 15,7 περιοχή.

S&P 500.12ΜΗΝΗ ΚΥΛΙΟΜΕΝΗ ΑΠΟΔΟΣΗ



Η μέση 12μηνιαία κυλιόμενη απόδοση του S&P 500 από το 1951 ανέρχεται στο 9,12%. Η ετησιοποιημένη απόδοση της τάξης του -10,66% στο τέλος Νοεμβρίου, έχει οδηγήσει την απόδοση του S&P 500 στην περιοχή του 11ου κατώτερου εκατοστημίου, συνθήκη η οποία σύμφωνα με την ιστορία, μας προϊδεάζει για αναπήδηση των ετησιοποιημένων αποδόσεων το προσεχές διάστημα.

S&P 500. 12ΜΗΝΗ ΚΥΛΙΟΜΕΝΗ ΟΛΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ



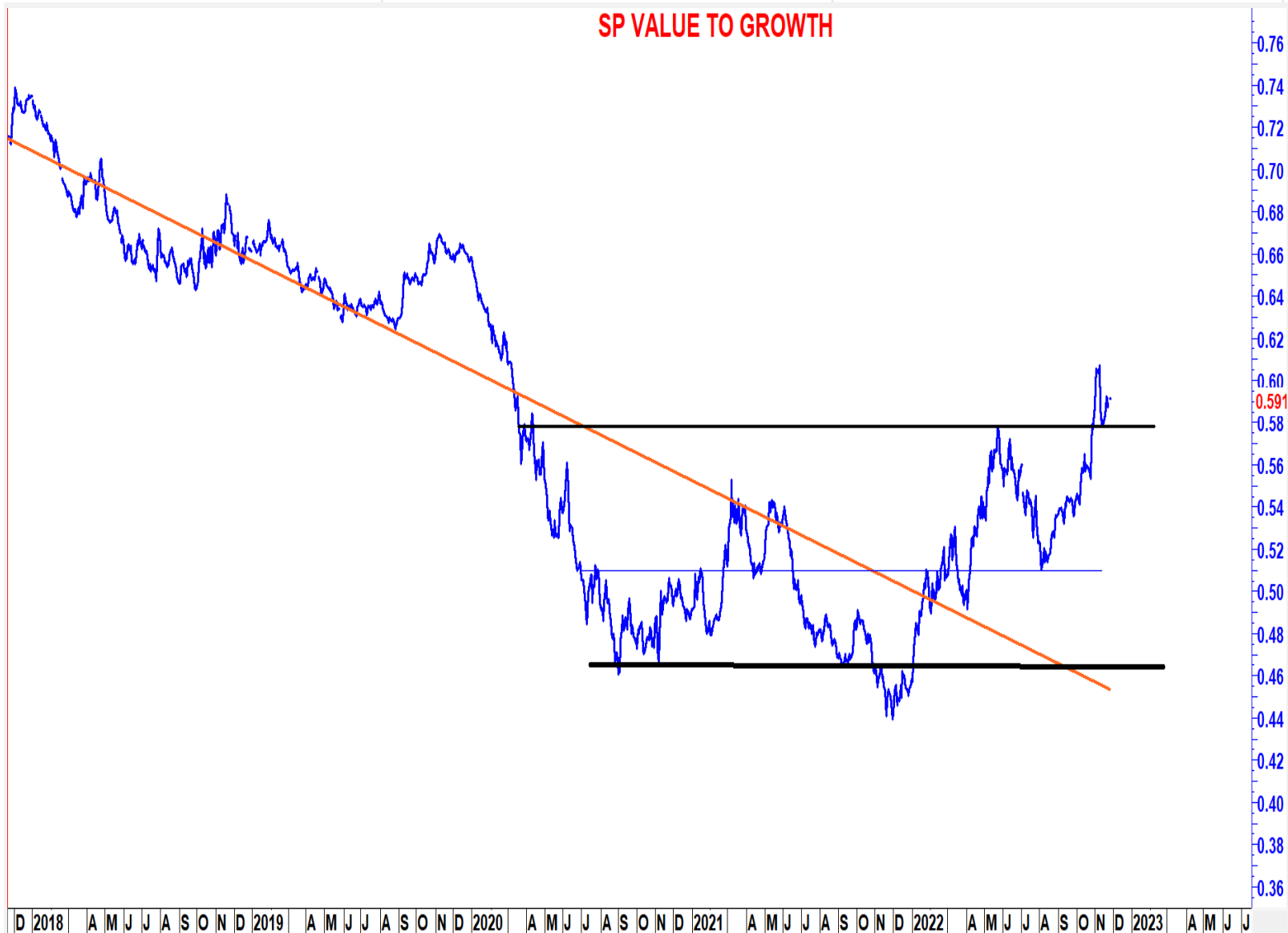
S&P 500 INDEX TR ΠΡΟΣ S&P 500 BOND INDEX TR



Η ισχυρή αντίσταση της
περιοχής, μας
προϊδεάζει για την
δημιουργία ενός
ορθογωνίου
διακυμάνσεων
προκειμένου να
κατοχυρωθούν τα
πρόσφατα κέρδη.

S&P 500. ΛΟΓΟΣ ΕΤΑΙΡΙΩΝ ΑΞΙΑΣ ΠΡΟΣ ΕΤΑΙΡΙΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

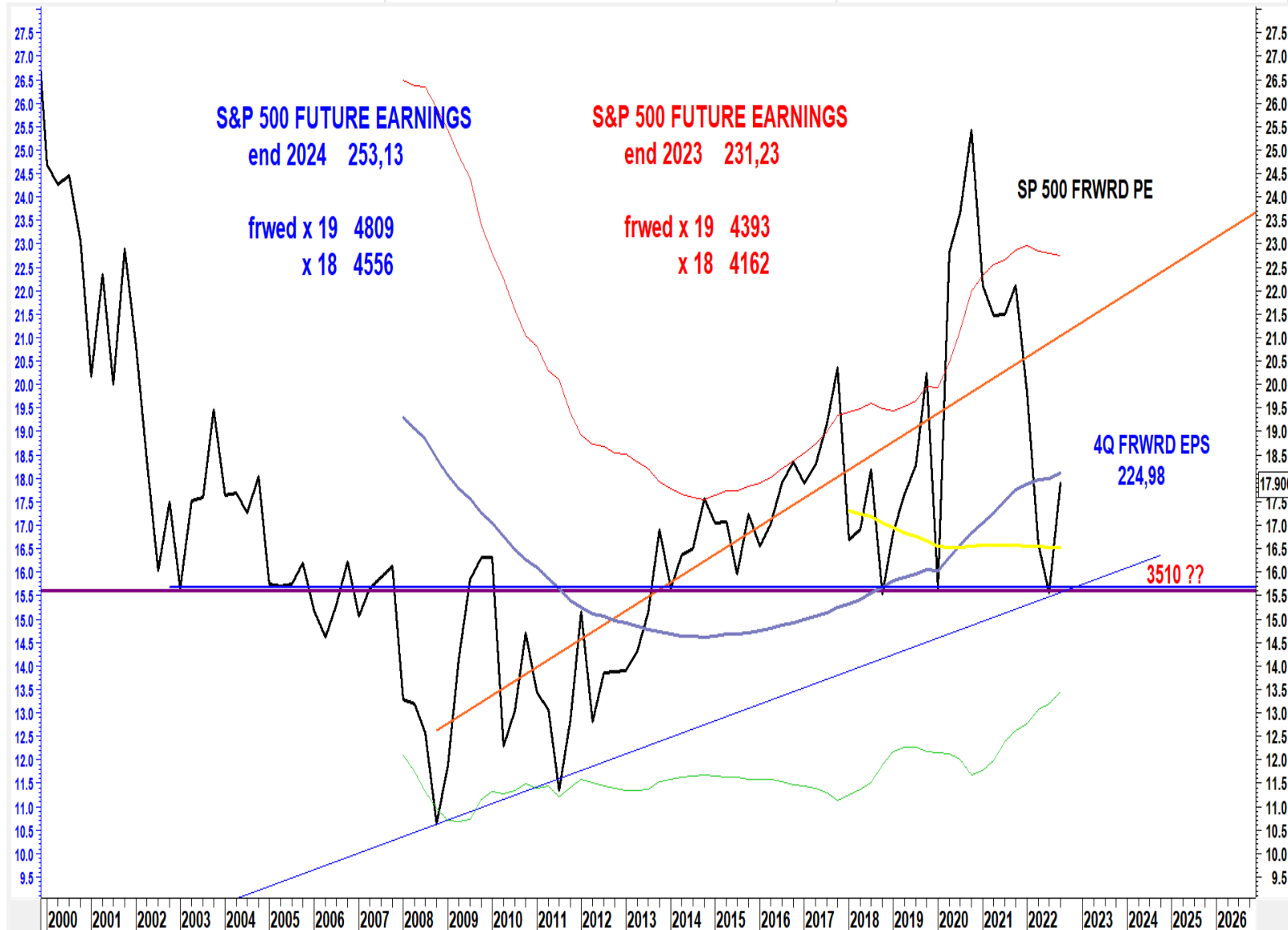
SP VALUE TO GROWTH



Από το 2007 παρακολουθούμε την συνεχόμενη υποχώρηση των εταιριών αξίας (Value) σε σχέση με αυτές της ανάπτυξης (Growth) με πολύ μικρά διαλείμματα ανοδικών εξάρσεων.

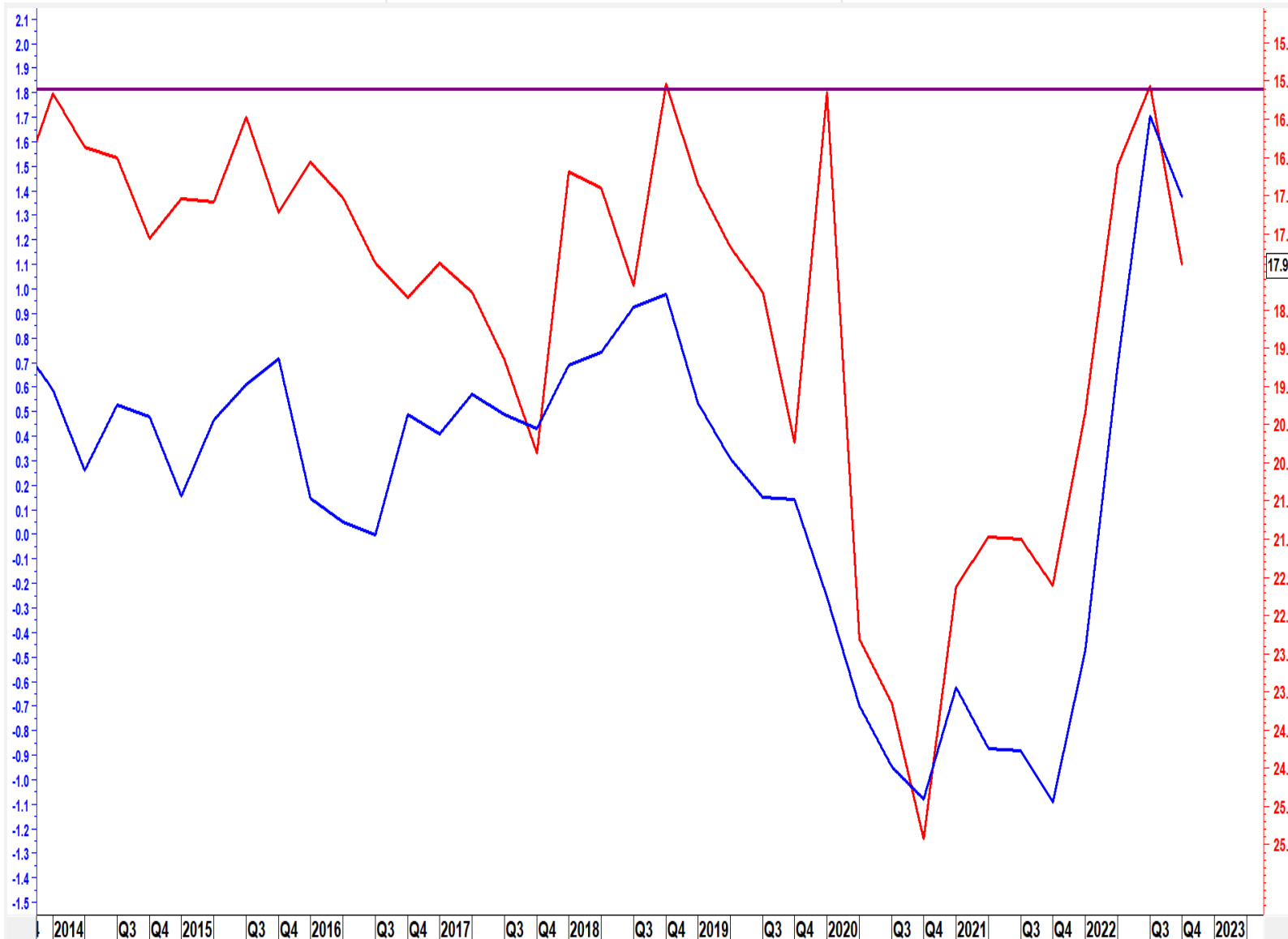
Η διαφυγή της αναλογίας από το ορθογώνιο διακυμάνσεων 0,465-0,58, στοχοθετεί πλέον το 0,67.

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 \$. Εάν ο S&P 500 διαπραγματευόταν σύμφωνα με τον μέσο όρο 10ετίας του προβλεπόμενου PE (Forward PE) ο οποίος ανέρχεται στο 18, η τιμή του θα έπρεπε να διακυμαίνεται περι το 4162.

S&P 500 FORWARD PE & US 10 YEAR TIP

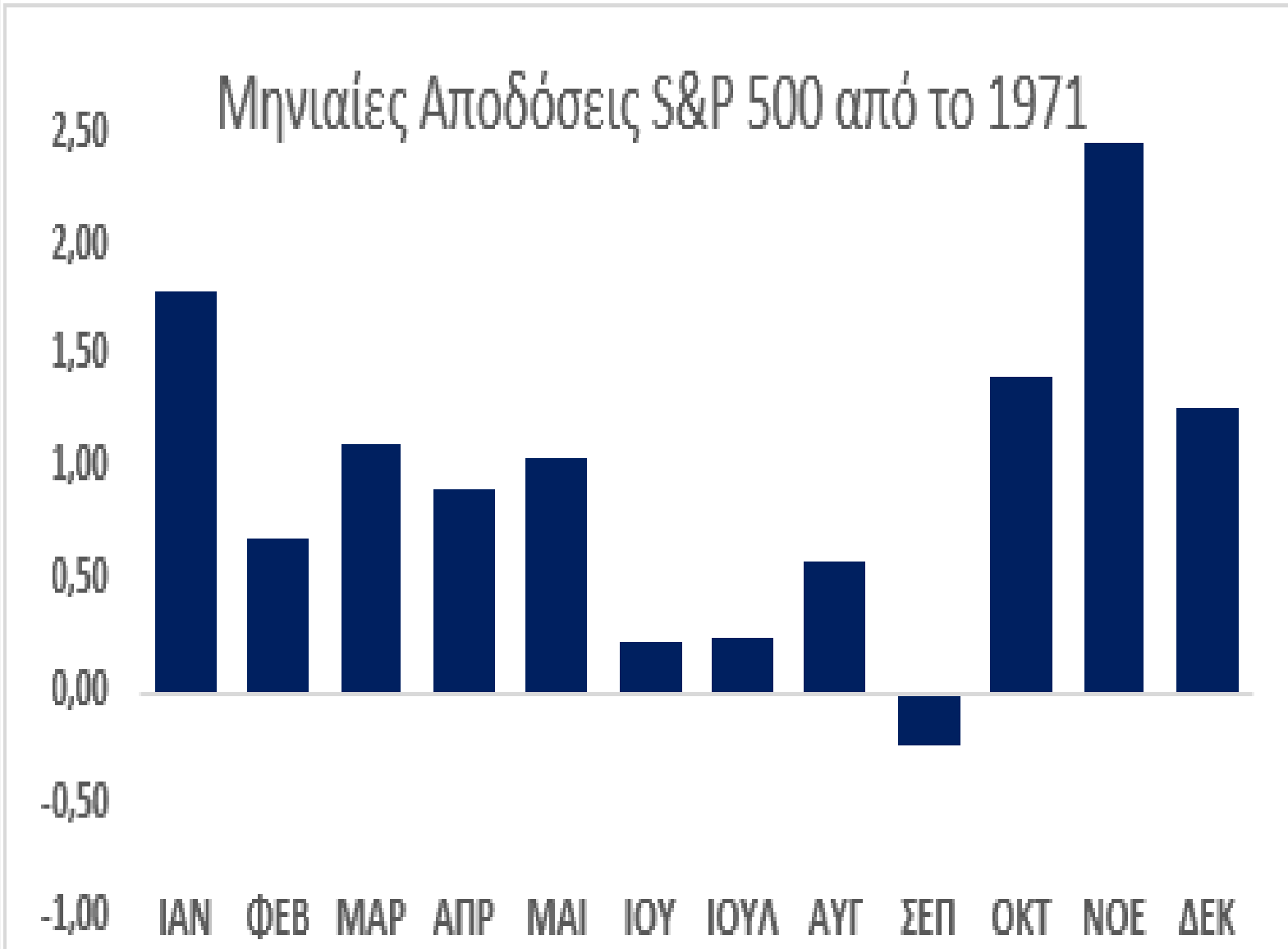


Το προσδοκώμενο PE των εταιρειών του S&P 500 κινείται αντιστρόφως με την κίνηση του πραγματικού 10ετούς επιτοκίου. Η ενδεχόμενη συνέχιση της ανοδικής πορείας των πραγματικών επιτοκίων θα συμπαρασύρει το προσδοκώμενο PE σε χαμηλότερα από το 16 επίπεδα.

Πραγματική Απόδοση 10ετους Κρατικού Ομολόγου ΗΠΑ (10 Y TIP)

ΠΡΟΣΔΟΚΩΜΕΝΟ PE S&P 500 (Σε Αντεστραμμένη Κλίμακα)

S&P 500.ΜΗΝΙΑΙΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ S&P 500

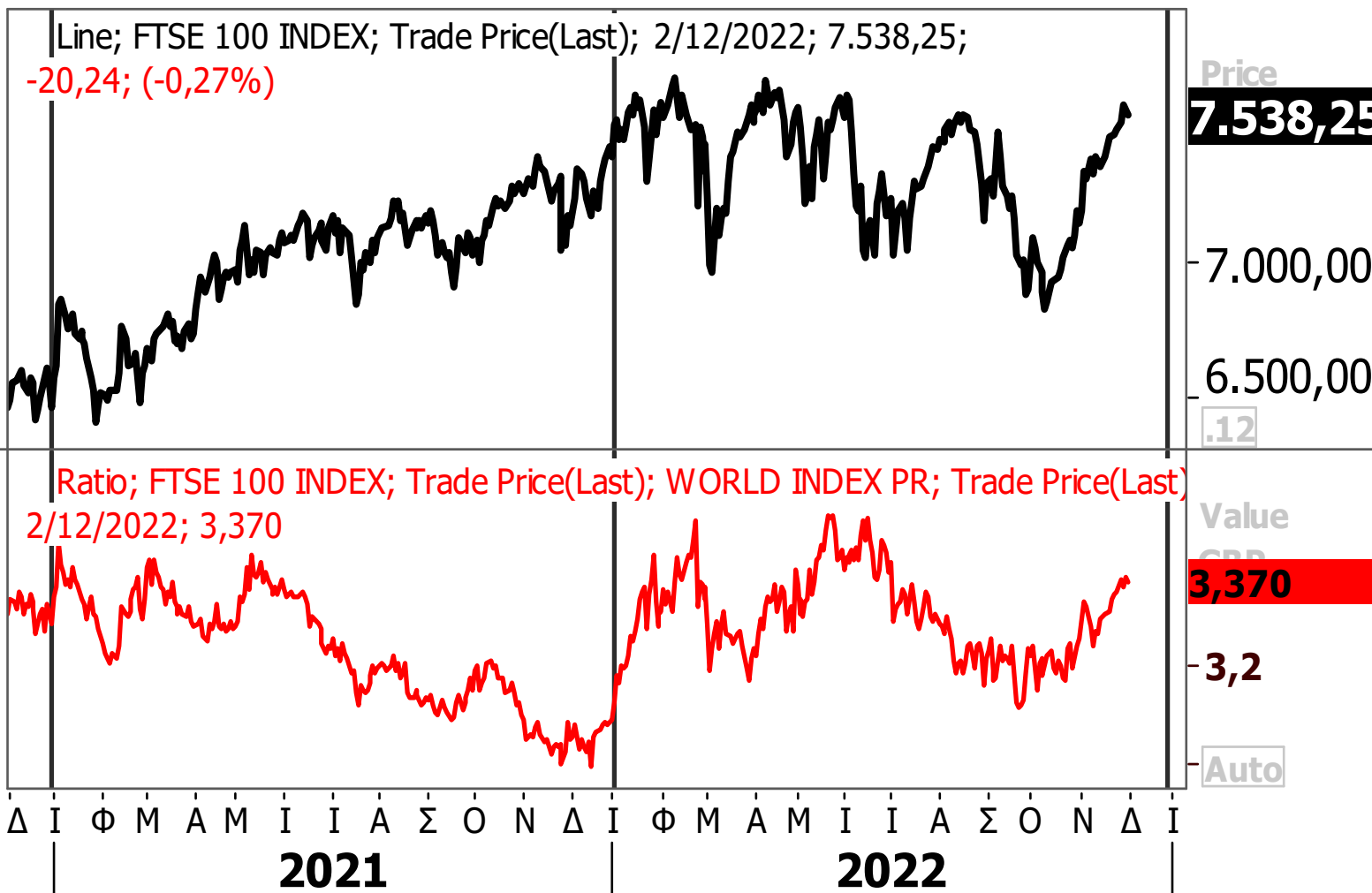


Από το 1971 οι μηνιαίες αποδόσεις του τετραμήνου Οκτωβρίου-Ιανουαρίου, μας παραπέμπουν στην βέλτιστη εποχική τετραμηνία.

(Διάμεσες τιμές από το 1971)

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FTSE 100 INDEX; Ratio FTSE 100 INDEX; WORL 3/12/2020 - 11/1/2023 (ATH)

**FTSE 100 INDEX**

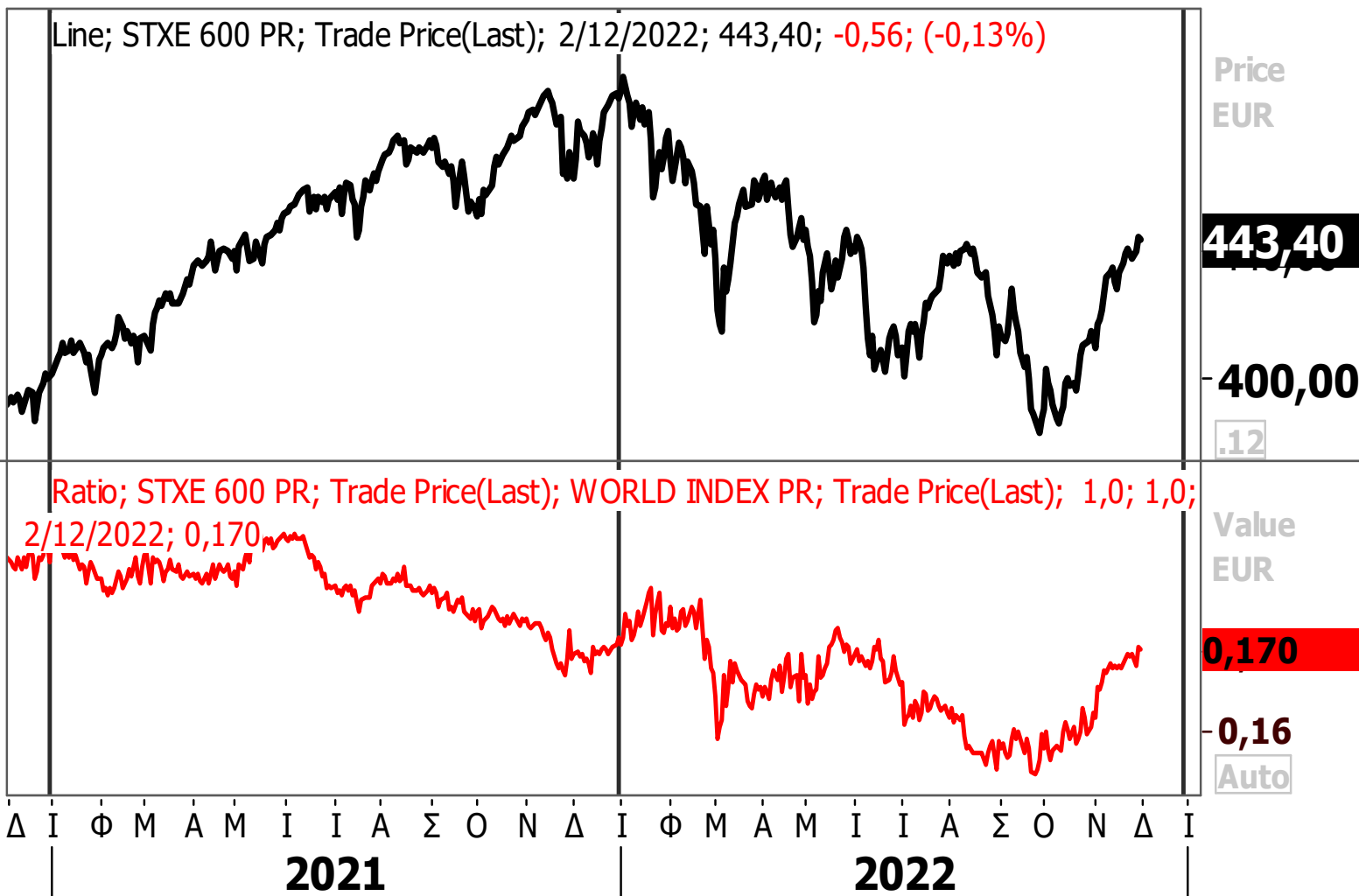
Το 6850 επιβεβαιώθηκε για άλλη μια φορά σαν περιοχή επαρκούς στήριξης. Θα πρέπει να θεωρείται εύλογη η προσεχής επίσκεψη της αντίστασης στο 7600-7700.

FTSE 100 INDEX TO WORLD

Συνέχιση των διακυμάνσεων εντός του ορθογωνίου 3,1 - 3,5.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [STOXX List 1 of 44] Line STXE 600 PR; Ratio STXE 600 PF 3/12/2020 - 11/1/2023 (ATH)



STOXX 600 INDEX

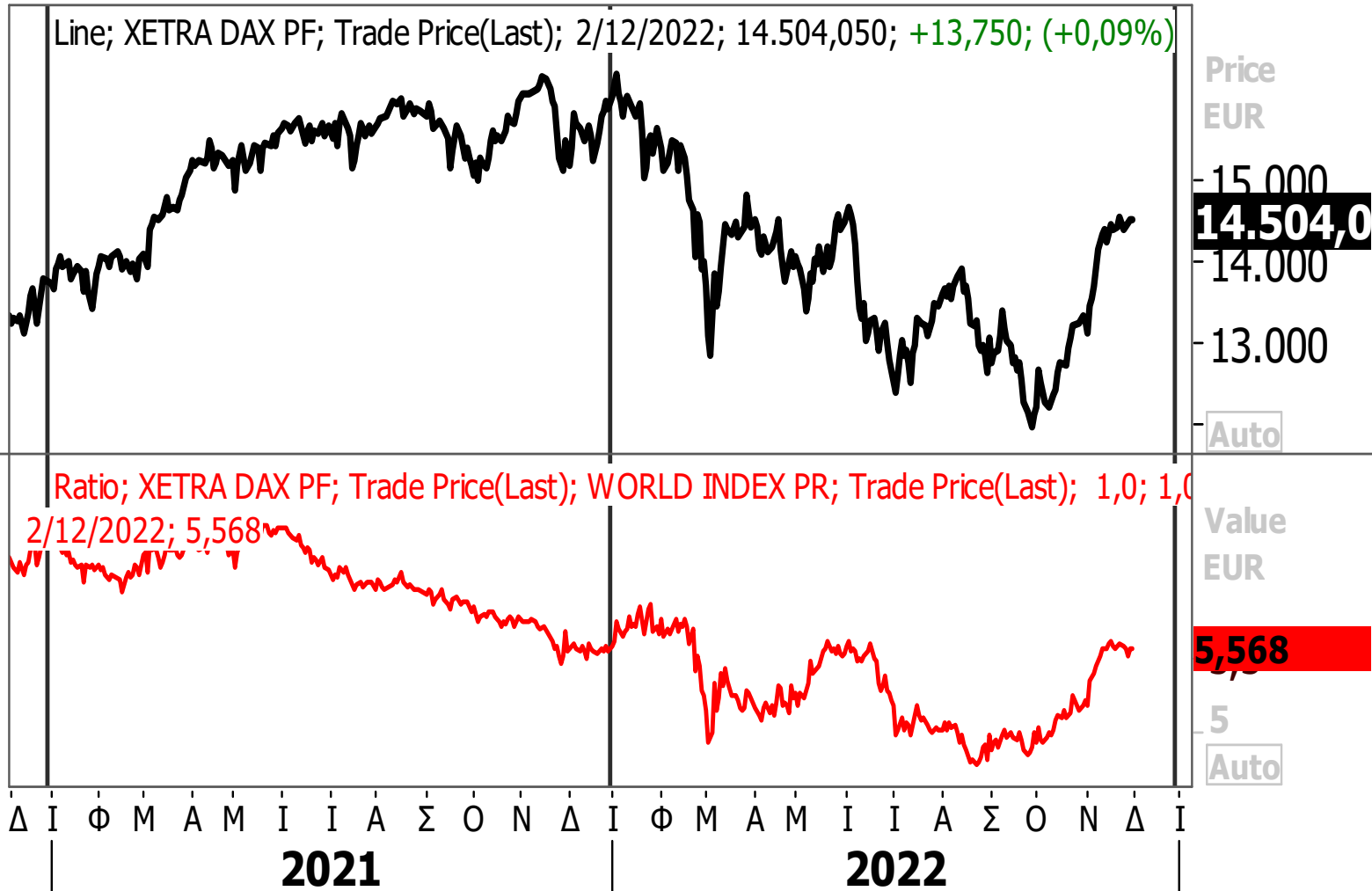
Η υπέρβαση του ΜΟ των 200 ημερών στο 430, έχει ανοίξει τον δρόμο για την αντίσταση του 445-450.

STOXX 600 INDEX TO WORLD

Η στήριξη στο 0,155 εφοδίασε την αναλογία με δυναμικό αναπήδησης μέχρι το 0,175.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.GDAXI List 1 of 41] Line XETRA DAX PF; Ratio XETRA DAX 3/12/2020 - 10/1/2023 (ATH)



DAXX INDEX

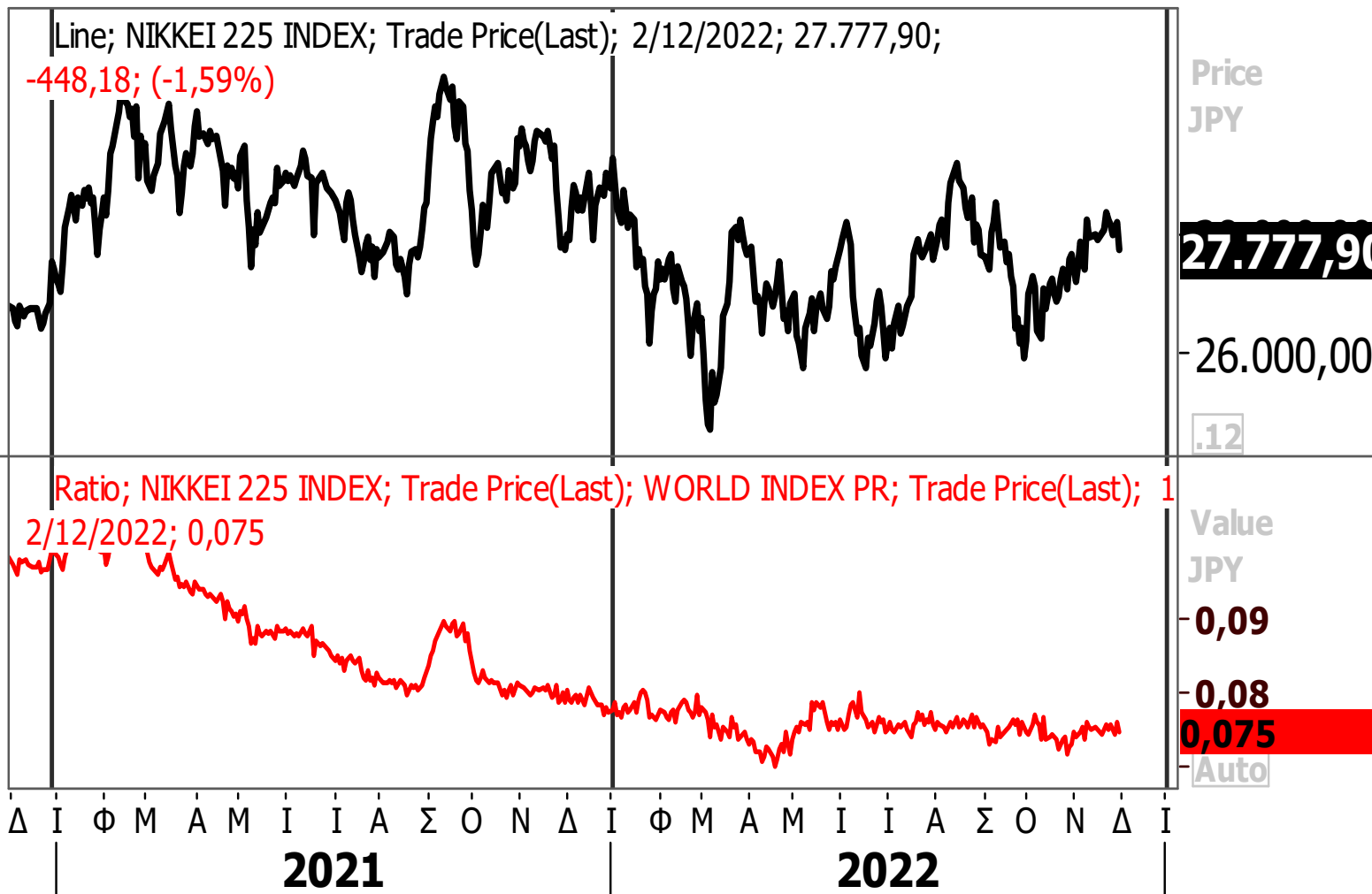
Ισχυρή αντίσταση συνιστά η περιοχή του 14500. Η ενδεχόμενη ανοδική της διάσπαση θα συναντήσει δυσκολίες στις τιμές 15000 και 16000.

DAXX INDEX TO WORLD

Η στήριξη στο 4,8 εφοδίασε την αναλογία με δυναμικό αναπήδησης μέχρι το 5,75.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.N225 List 1 of 226] Line NIKKEI 225 INDEX; Ratio NIKKE 3/12/2020 - 11/1/2023 (ATH)



NIKKEI INDEX

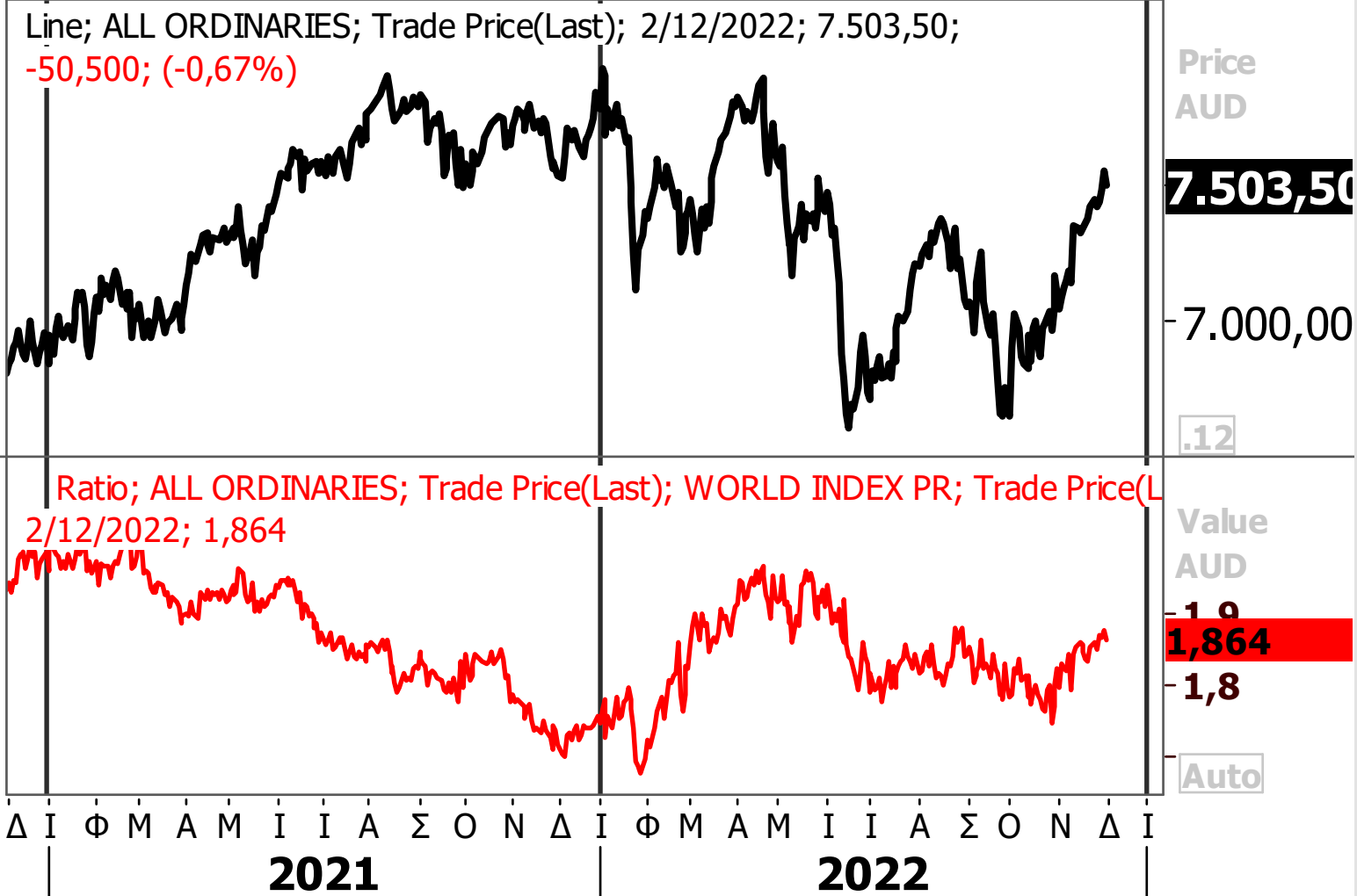
Από τις αρχές του 2022 οι διακυμάνσεις του δείκτη λαμβάνουν χώρα εντός ορθογωνίου με όρια τις τιμές 25700 και 28300.

NIKKEI INDEX TO WORLD

Η πτωτική διάσπαση του ορθογωνίου διακυμάνσεων, με όρια τις τιμές 0,099 και 0,083, οδηγεί στο 0,071.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line ALL ORDINARIES; Ratio ALL ORDINARIES; W 3/12/2020 - 12/1/2023 (ATH)

**AORD INDEX**

Το 6650 επιβεβαιώθηκε για άλλη μια φορά σαν περιοχή επαρκούς στήριξης. Θα πρέπει να θεωρείται εύλογη η προσεχής επίσκεψη των αντιστάσεων 7500 και 7900.

AORD INDEX TO WORLD

Η παραμονή σε τιμές άνω του 1,81 συντηρεί ελπίδες προσέγγισης του 2,04.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.HSI List 1 of 74] Line HANG SENG INDEX; Ratio H 3/12/2020 - 9/1/2023 (ATH)



HANG SENG INDEX

Με την επιστροφή σε τιμές υψηλότερα του 18500, ο δείκτης έλκεται πλέον από την περιοχή 20000.

HANG SENG INDEX TO WORLD

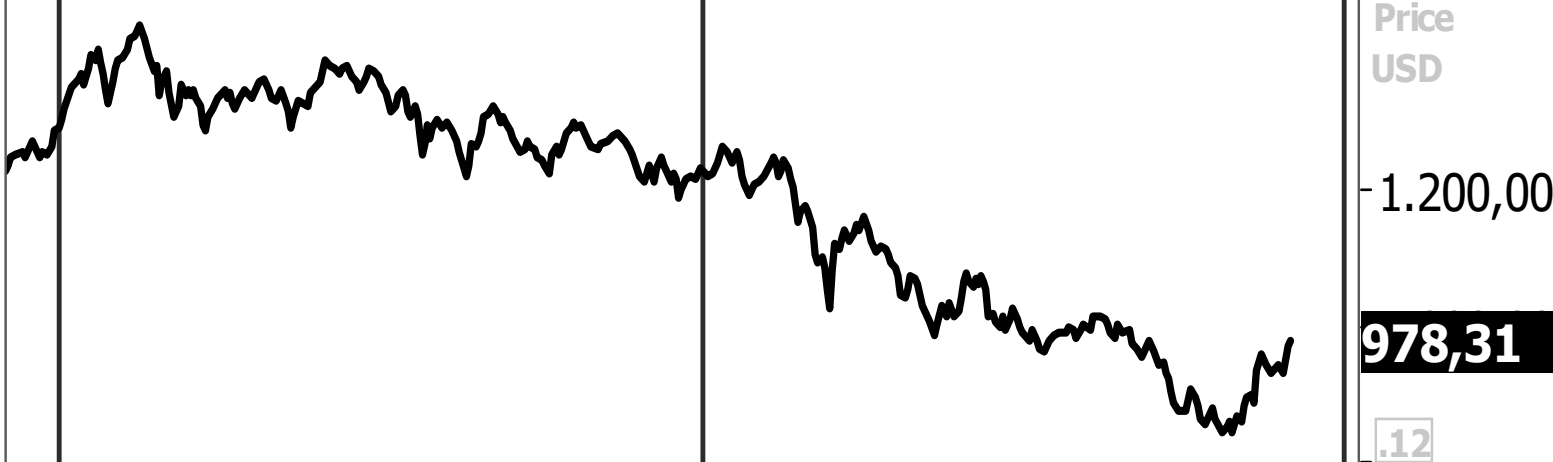
Η πτωτική διάσπαση του 0,90 έχει ανοίξει τον δρόμο για το 0,70.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

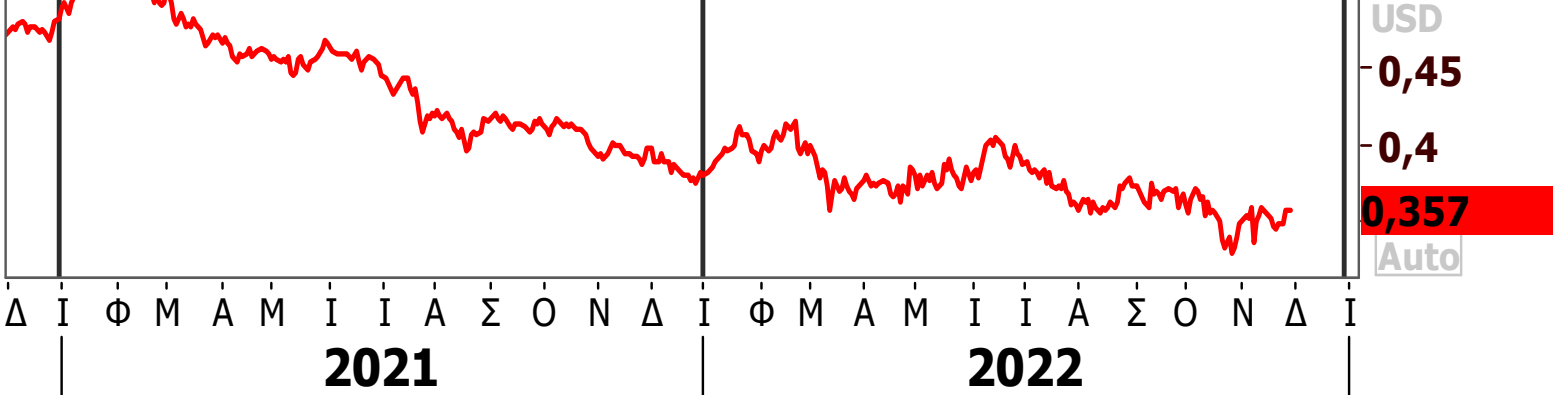
Daily Line MSCI-EM; Ratio MSCI-EM; WORLD INDEX PR

3/12/2020 - 9/1/2023 (ATH)

Line; MSCI-EM; Trade Price(Last); 1/12/2022; 978,31; +6,020; (+0,62%)



Ratio; MSCI-EM; Trade Price(Last); WORLD INDEX PR; Trade Price(Last); 1,0; 1,0; Fals
1/12/2022; 0,357



MSCI EMERGING INDEX

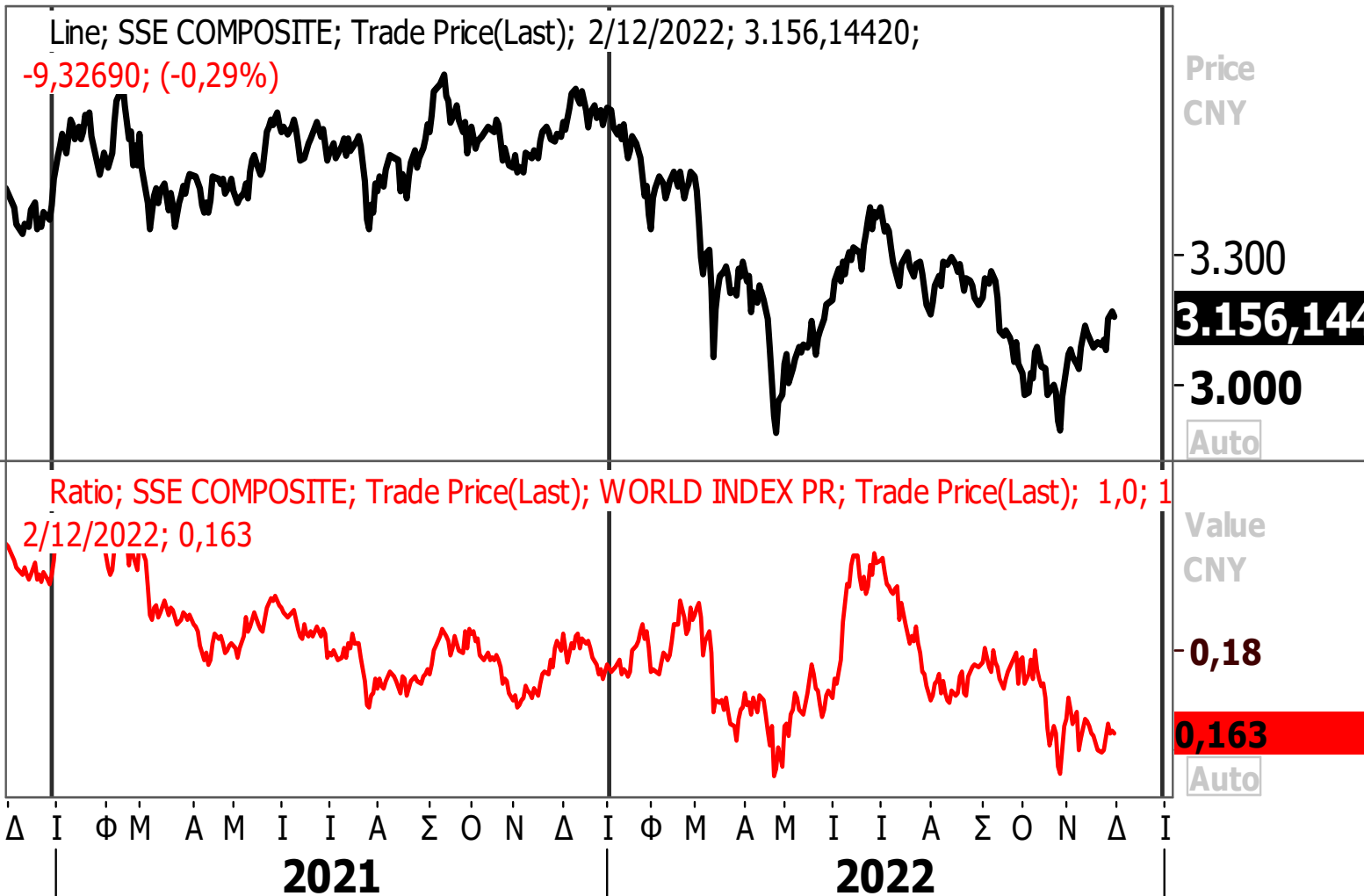
Η ισχυρή στήριξη στο 840 έχει εφοδιάσει τον δείκτη με δυναμικό αναπήδησης μέχρι το 1070.

MSCI EMERGING INDEX TO WORLD

Η πτωτική διάσπαση του ορθογωνίου με όρια τις τιμές 0,36 και 0,41, ορίζει σαν επόμενο στόχο το 0,29.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.SSEC List 1 of 1967] Line SSE COMPOSITE; Ratio SSE COMPO 3/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)

**SHANGHAI COMPOSITE INDEX**

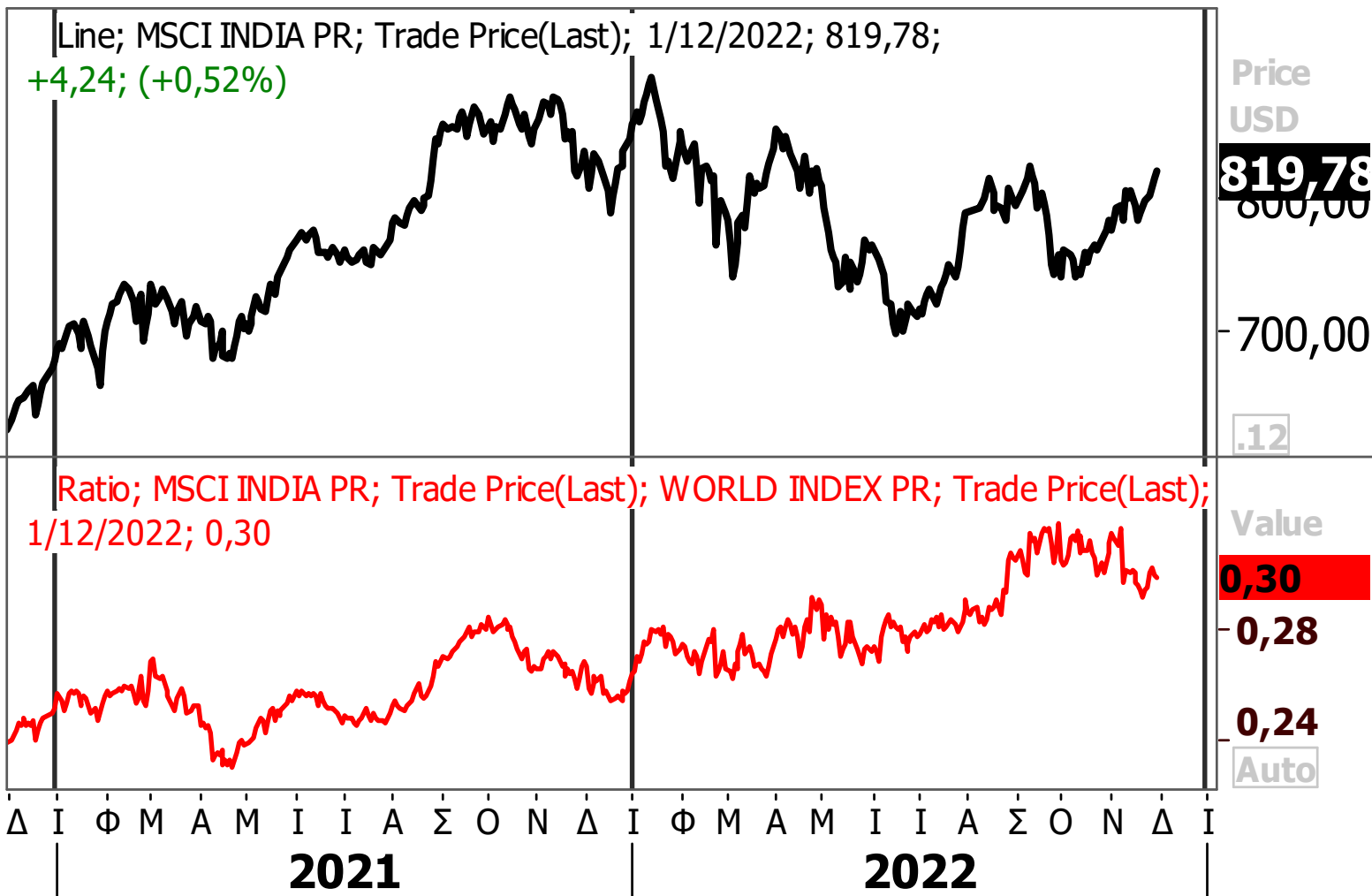
Ο διπλός πυθμένας στο 2900 έχει εφοδιάσει τον δείκτη με δυναμικό αναπήδησης μέχρι το 3300.

SHANGHAI COMPOSITE INDEX TO WORLD

Η πτωτική διάσπαση του 0,168 έχει στοχοθετήσει το 0,147.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line MSCI INDIA PR; Ratio MSCI INDIA PR; WORLI 3/12/2020 - 9/1/2023 (ATH)



MSCI INDIA INDEX

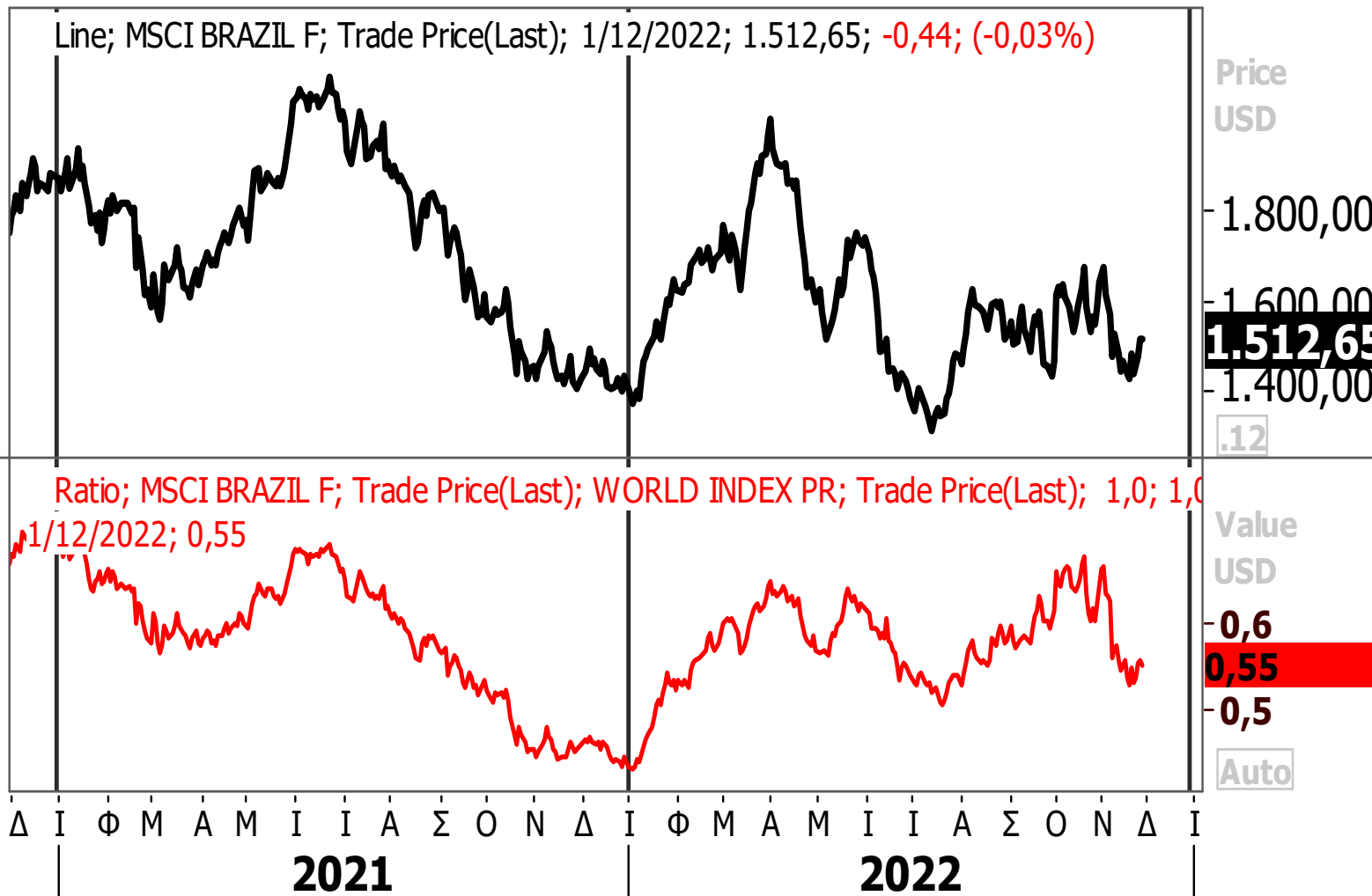
Η υπέρβαση του 810 υποβοηθά την αναρρίχηση προς το 860.

MSCI INDIA INDEX TO WORLD

Πιθανότητα βρίσκεται σε εξέλιξη η διαμόρφωση ενός νέου ορθογωνίου διακυμάνσεων με όρια τις τιμές 0,29 και 0,31.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line MSCI BRAZIL F; Ratio MSCI BRAZIL F; WORLD INDEX P 3/12/2020 - 9/1/2023 (ATH)



MSCI BRAZIL INDEX

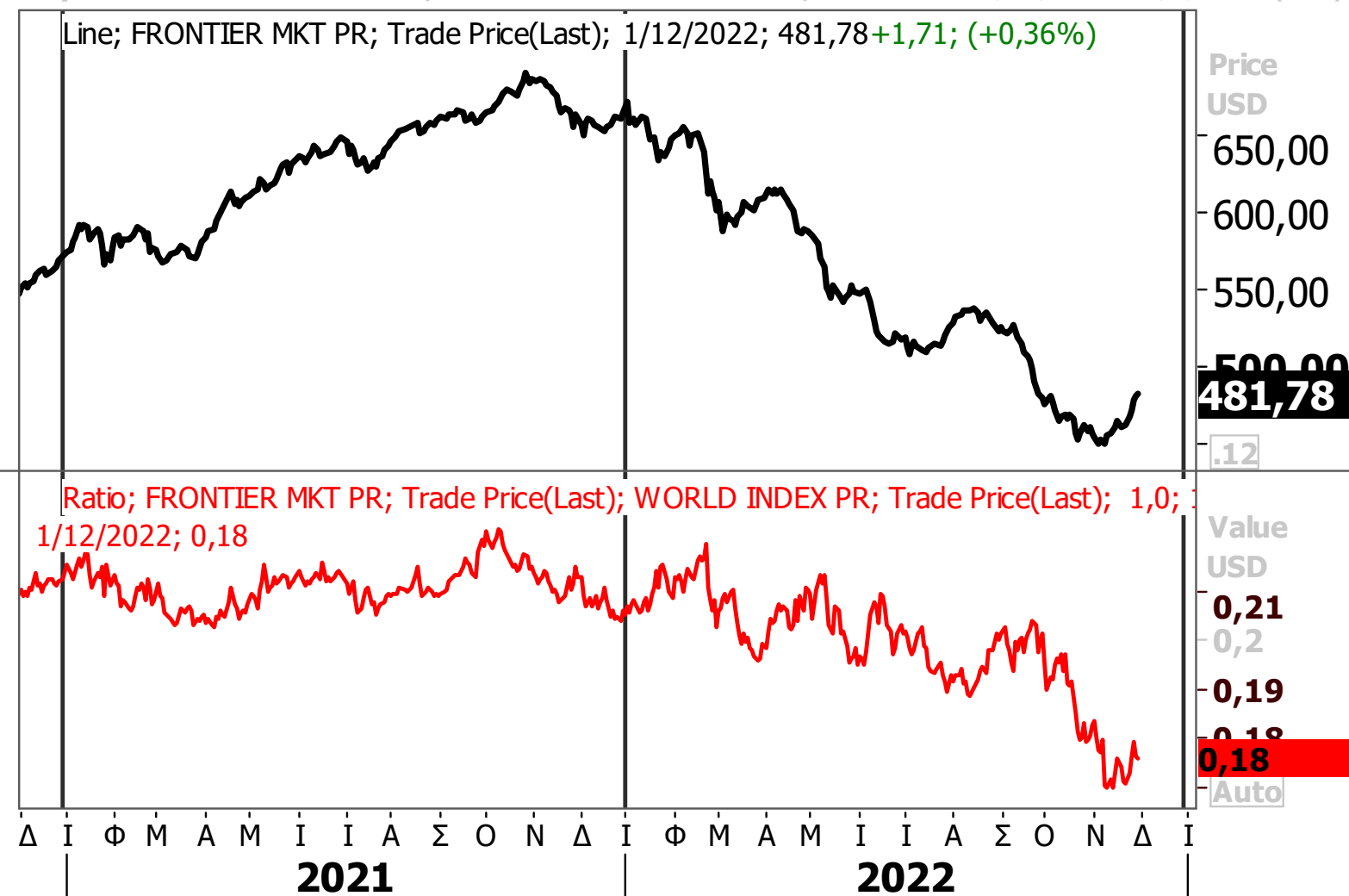
Η συσσώρευση δυνάμεων μέσω των διακυμάνσεων στο ορθογώνιο 1400-1650, εφοδιάζει τον δείκτη με ανοδικό δυναμικό προς το 1850.

MSCI BRAZIL INDEX TO WORLD

Συνέχιση των διακυμάνσεων εντός της ζώνης 0,54-0,65.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FRONTIER MKT PR; Ratio FRONTIER MKT PR; WORLD IN 3/12/2020 - 9/1/2023 (ATH)

**MSCI FRONTIER INDEX**

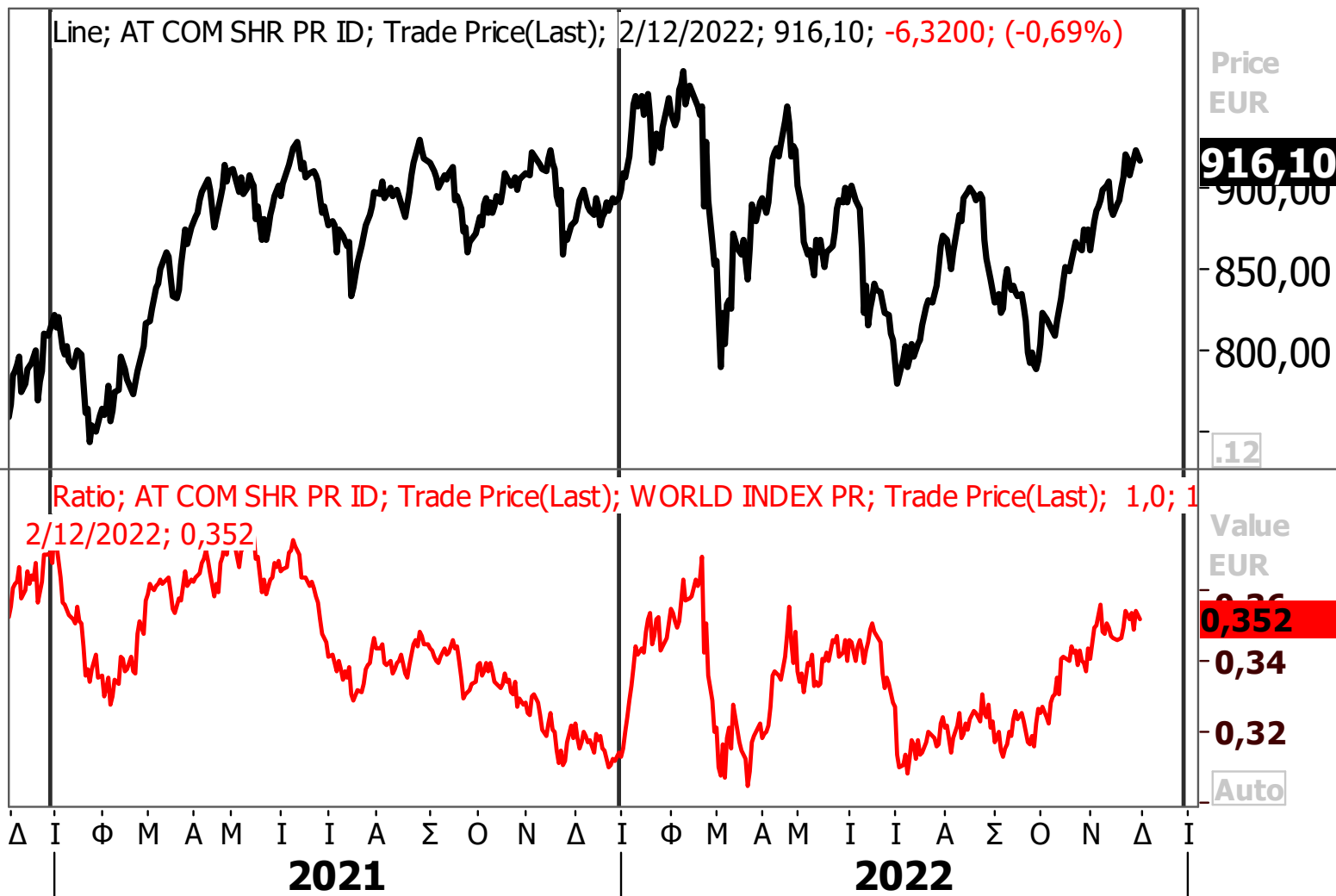
Ο διπλός πυθμένας στο 450 έχει εφοδιάσει τον δείκτη με δυναμικό αναπήδησης μέχρι το 510.

MSCI FRONTIER INDEX

Η παραμονή σε τιμές χαμηλότερα του ορθογωνίου με όρια τις τιμές 0,20 και 0,222, ωθεί την αναλογία προς το 0,17.

EQUITIES INDICES TECHNICAL BULLETIN

Daily [.ATG List 1 of 61] Line AT COM SHR PR ID; Ratio AT COM SH 3/12/2020 - 10/1/2023 (ATH)



ATHENS GENIKOS INDEX

Ο τριπλός πυθμένας στο 790 έχει εφοδιάσει τον δείκτη με δυναμικό αναπήδησης μέχρι το 950-970.

ATHENS GENIKOS INDEX

Η ενδεχόμενη διάσπαση του ορθογωνίου του οριζόμενου από τις τιμές 0,31-0,37, ενέχει δυναμικό κίνησης 0,065 στην φορά της διάσπασης.

ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ

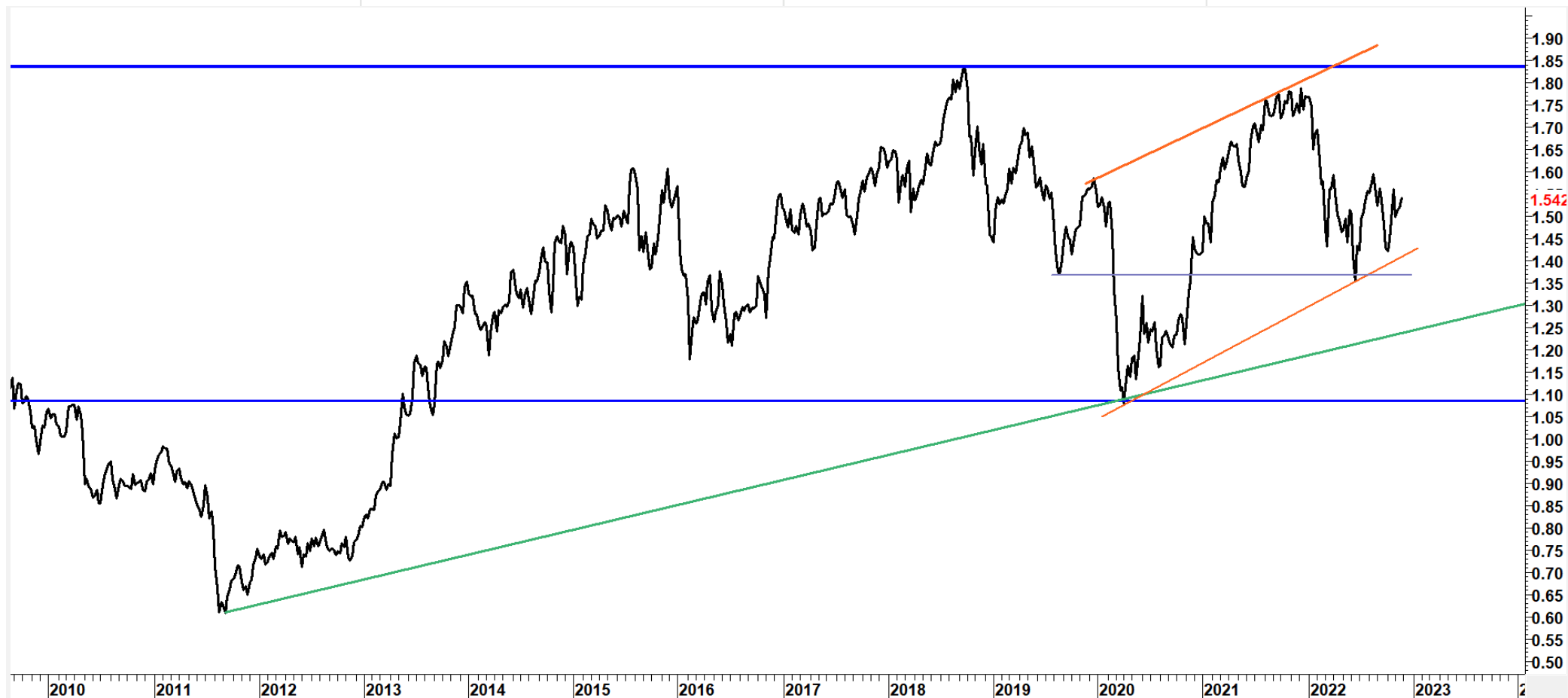
COMMODITIES TECHNICAL BULLETIN



GOLD

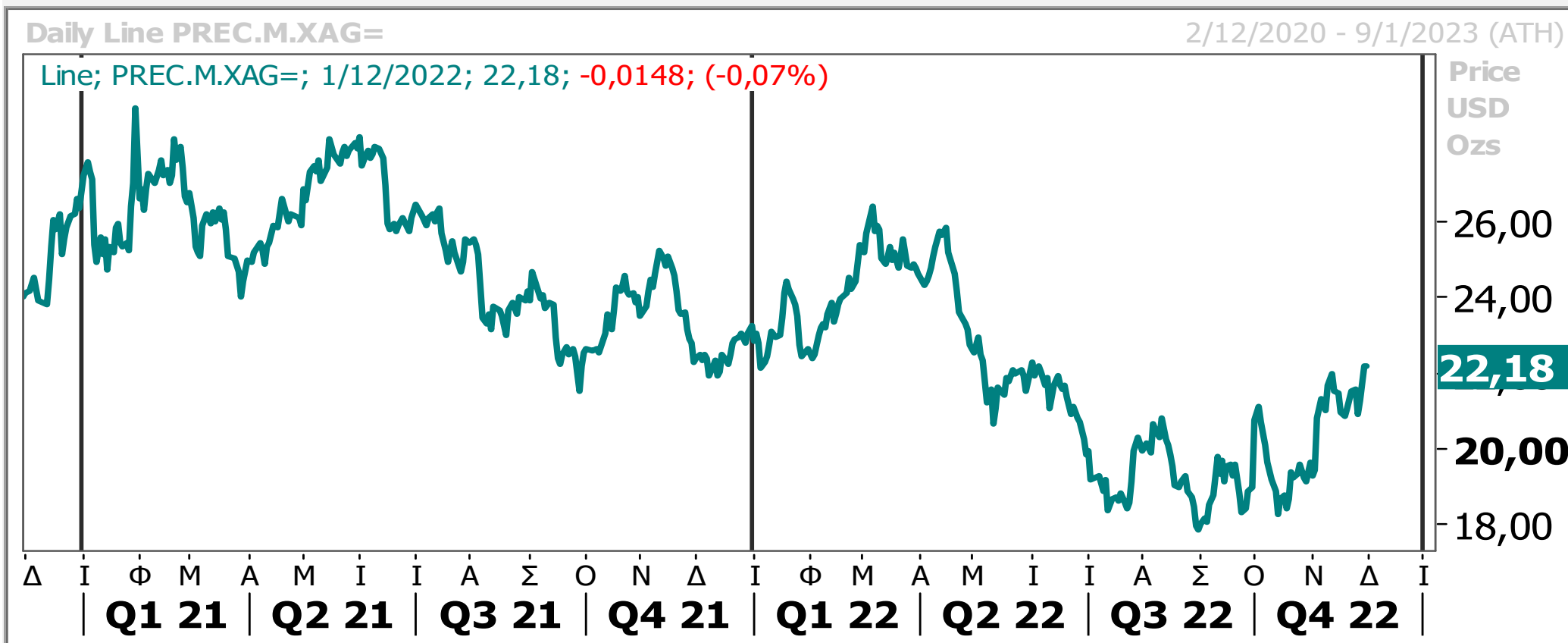
Είναι θέμα ημερών η δοκιμασία των αντοχών της περι το 1800 περιοχής. Η ενδεχόμενη ανοδική της παραβίαση θα οδηγήσει προς το 1920.

MSCI WORLD INDEX TO GOLD



Η περιοχή στήριξης του 1,35-1,40 αναμένεται να λειτουργεί προσεχώς σαν εφалτήριο ανοδικών εφορμήσεων προς το 1,75.

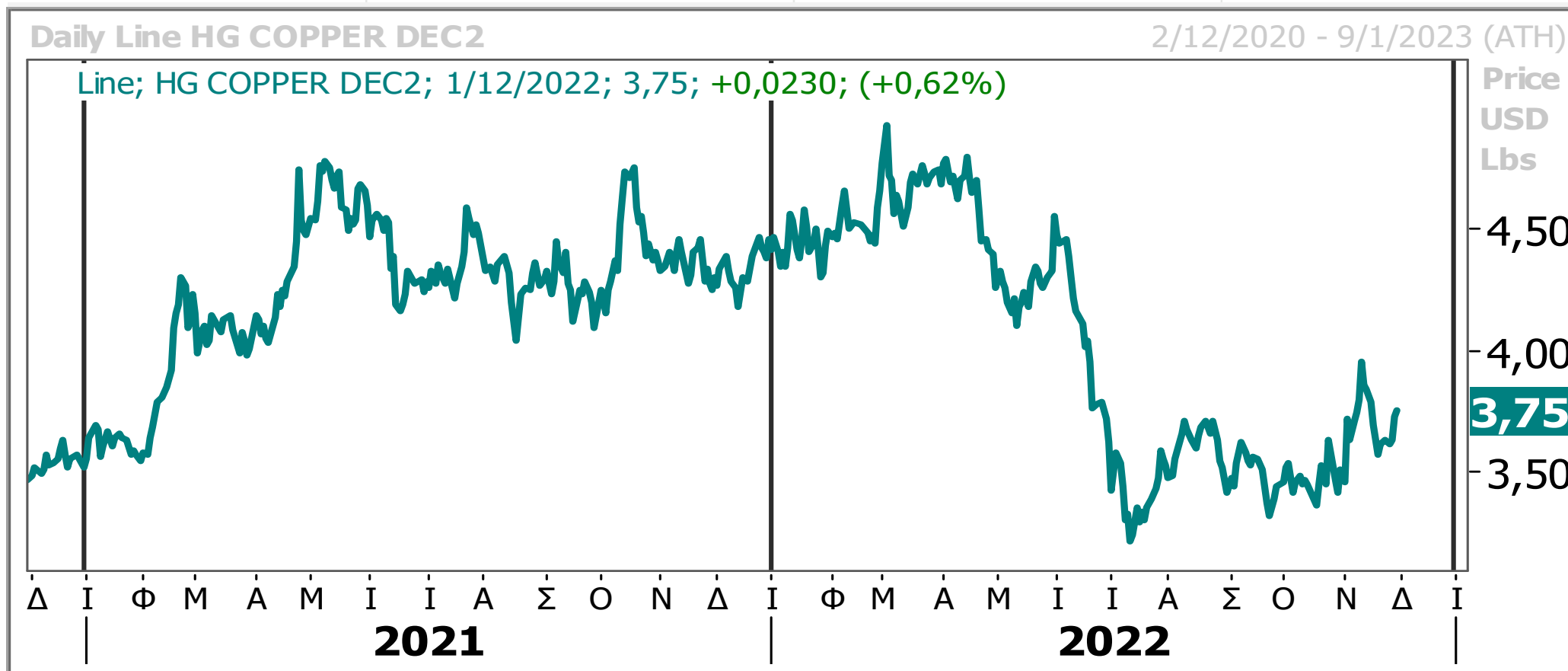
COMMODITIES TECHNICAL BULLETIN



SILVER

Η διάσπαση του ορθογωνίου διακυμάνσεων, με όρια τις τιμές 18 και 22 έχει δυναμικό κίνησης 4 \$ στην κατεύθυνση της διάσπασης.

COMMODITIES TECHNICAL BULLETIN



COPPER

Μετά την ανασυγκρότηση στο 3,60, είναι πλέον ώριμες οι συνθήκες για μια νέα δοκιμασία και ενδεχομένως παραβίαση των πρόσφατων υψηλών στο 3,95.

COMMODITIES TECHNICAL BULLETIN



BRENT

Η ενδεχόμενη αντοχή του 84 στα κύματα ρευστοποιήσεων, θα αποτελεί ισχυρή βάση εκκίνησης ανοδικών σκελών, με στόχο τους προηγούμενους πυθμένες του 97.

COMMODITIES TECHNICAL BULLETIN



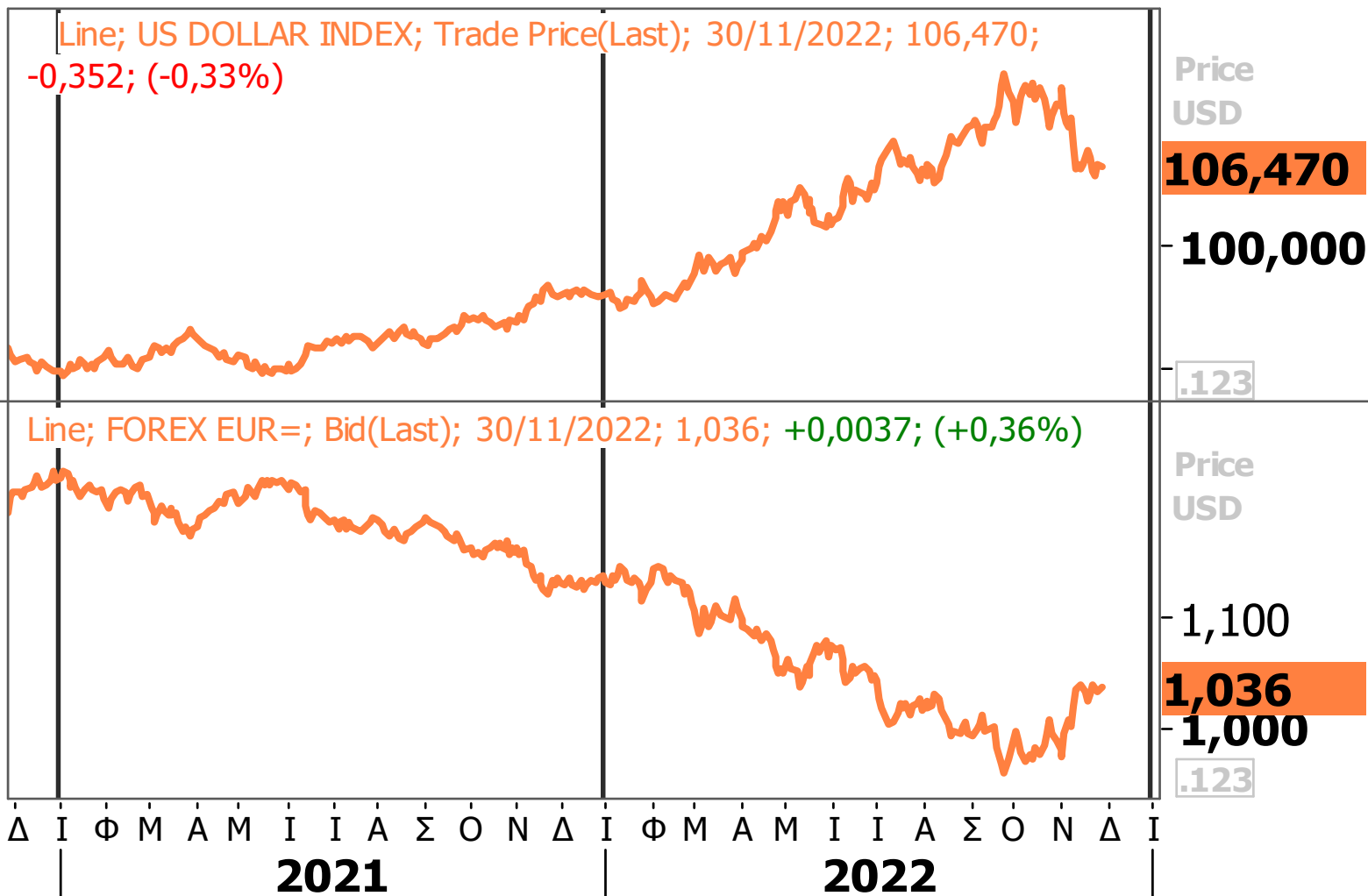
BRENT AND LIGHT CRUDE CURVES

Το Brent και το Light Crude κινούνται πλέον οριακά με συνθήκη Backwardation η οποία ιστορικά τροφοδοτεί την μεσοπρόθεσμη ανοδική πορεία της τιμής των εμπορευμάτων. Η πρόσφατη αποκλιμάκωση των διαφορικών, υποδηλώνει στην φυσική αγορά αυξημένη προσφορά ποσοτήτων το αμέσως προσεχές διάστημα και αποτελεί προάγγελο μιας ενδεχομένης μεσοπρόθεσμης αντιστροφής της ανοδικής τάσης των τιμών.

ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line US DOLLAR INDEX; Line FOREX EUR= 1/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)



US DOLLAR INDEX (DXY)

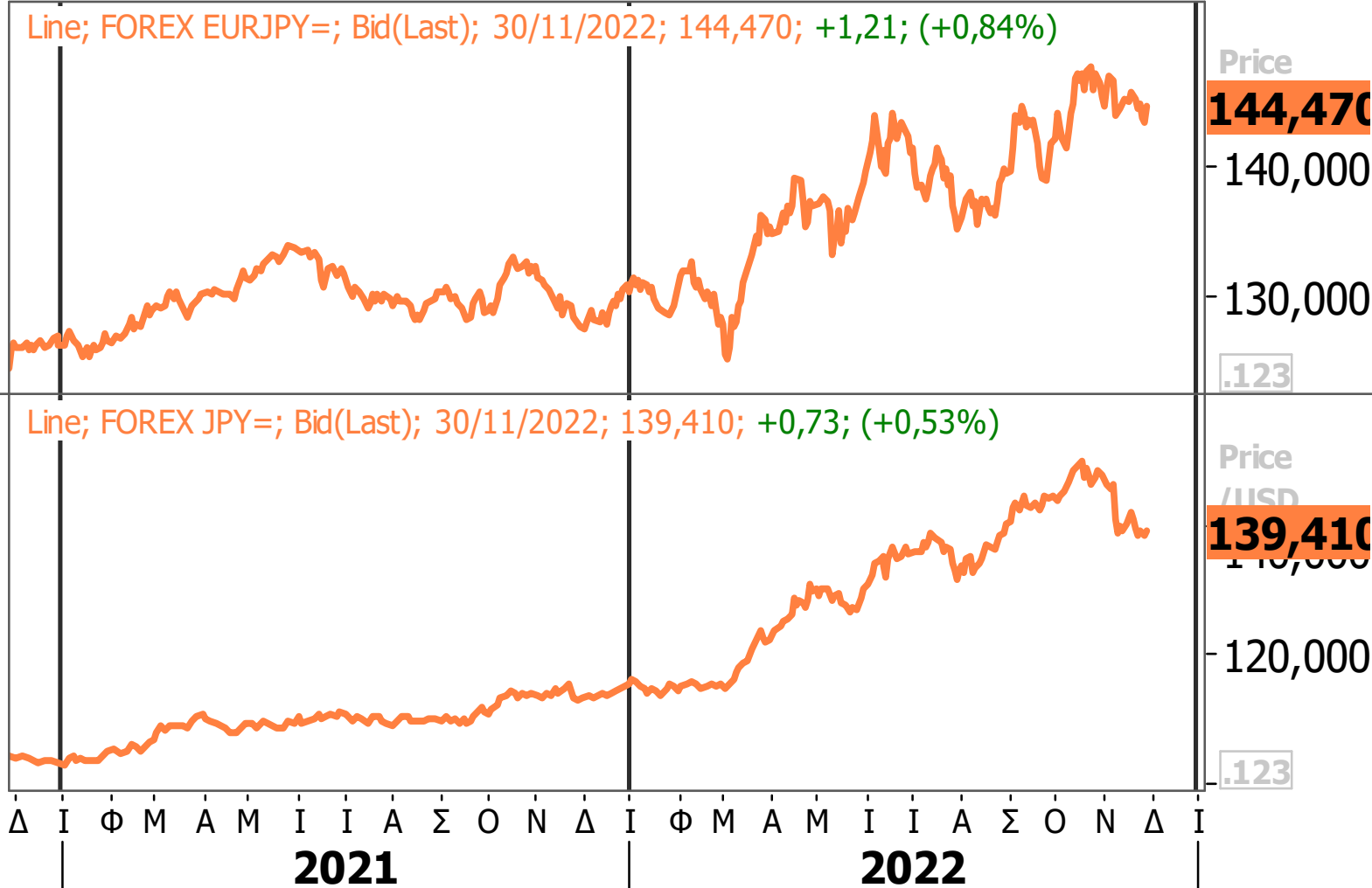
Αναμένονται προσεχώς οι διακυμάνσεις μεταξύ των τιμών 105 και 109. Η παραβίαση αυτών των ορίων, θα τροφοδοτήσει κίνηση 4 μονάδων στην κατεύθυνση της παραβίασης.

EUR/USD

Με την συνέχιση των διακυμάνσεων σε τιμές υψηλότερες του 1,03 στοχοθετείται το 1,075.

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURJPY=; Line FOREX JPY= 1/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)



EUR/JPY

Με την επιστροφή σε τιμές χαμηλότερες του 145 εγκαινιάζεται μια συνθήκη διολίσθησης με στόχο την στήριξη του 139.

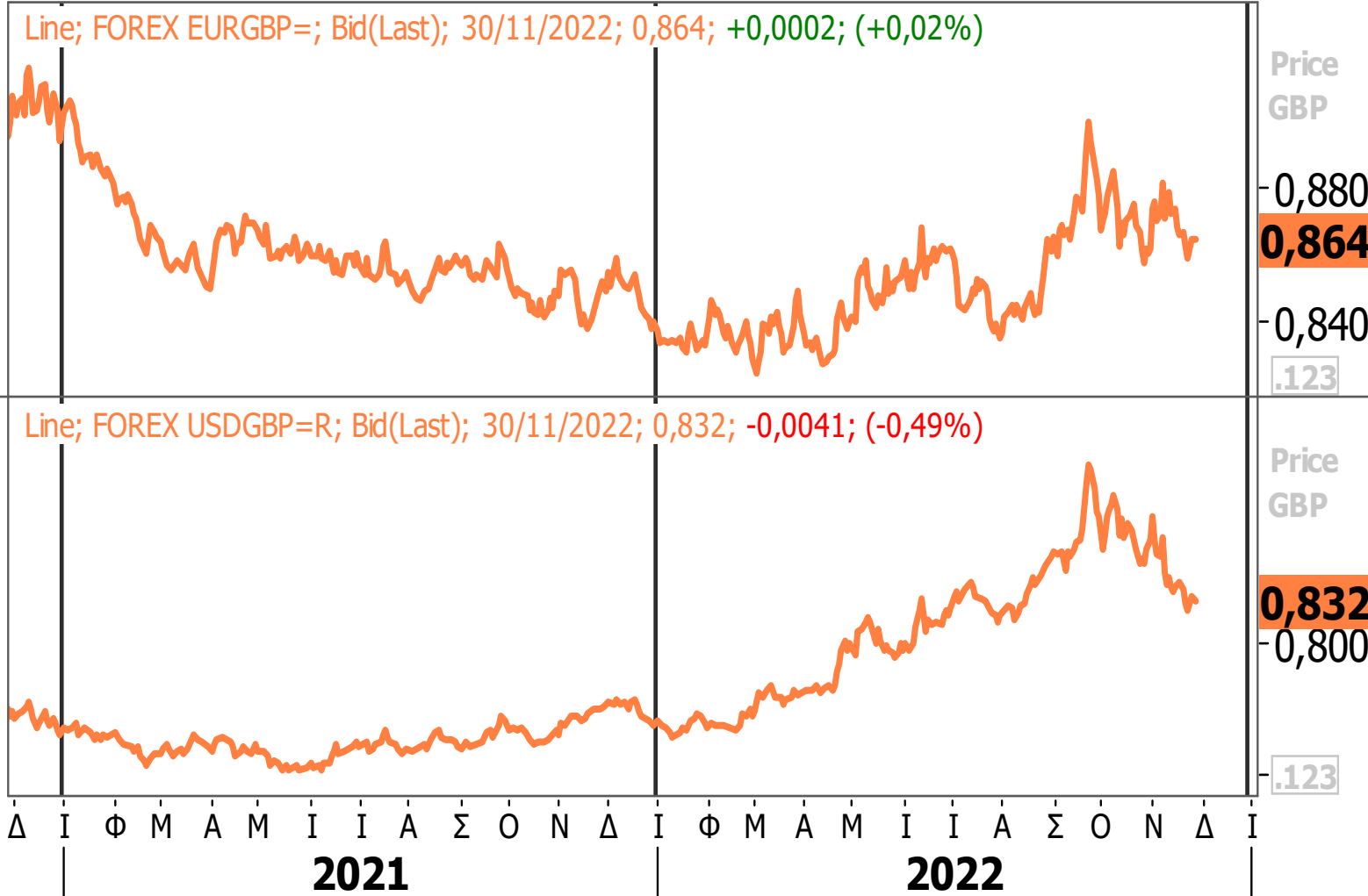
USD/JPY

Η ενδεχόμενη παραβίαση του 138, θα οδηγήσει στην στήριξη του 131.

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURGBP=; Line FOREX USDGBP=R

1/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)



EUR/GBP

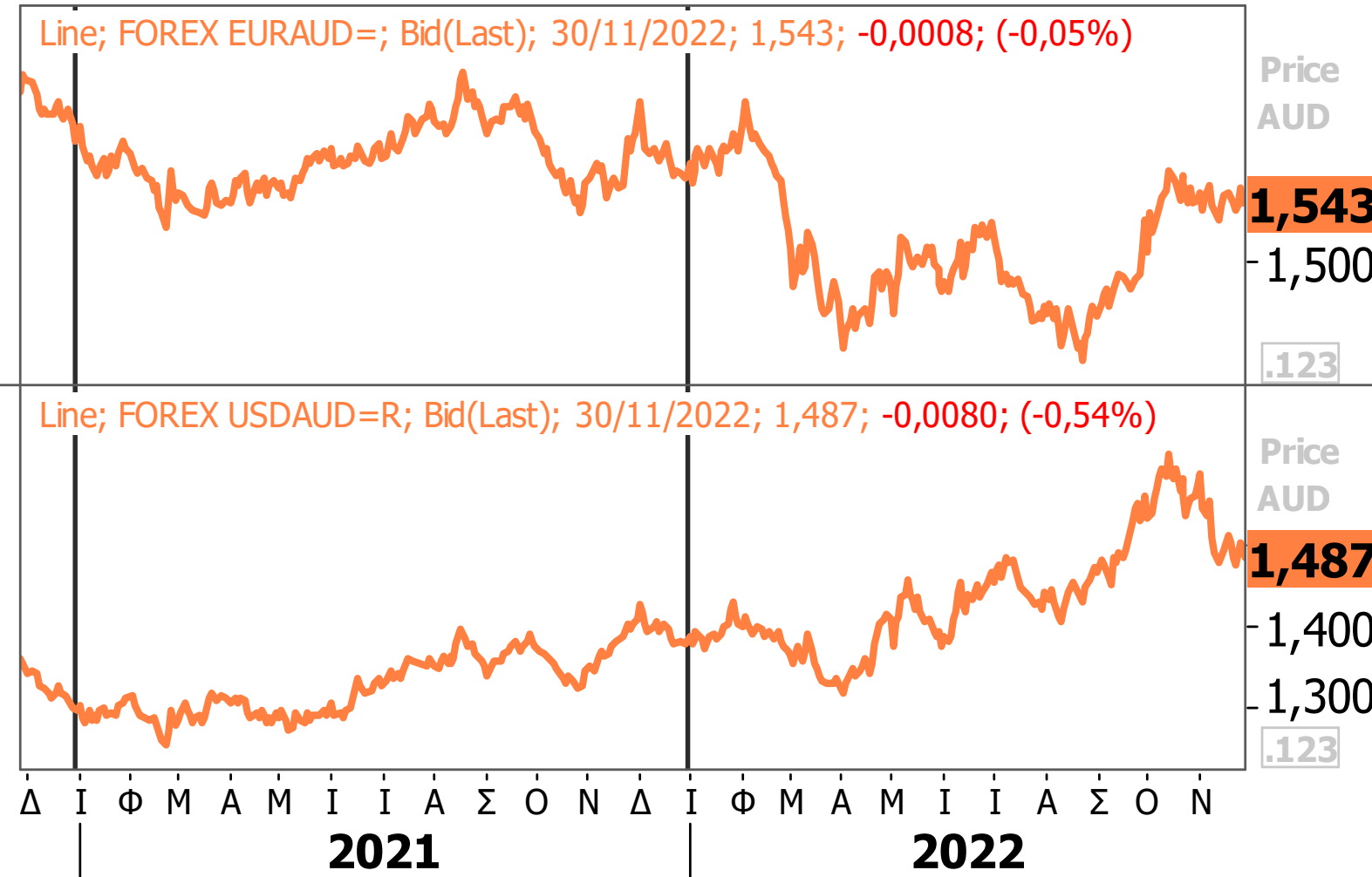
Σε εξέλιξη πλευρικές διακυμάνσεις με όρια τις τιμές 0,852 και 0,882. Η διάσπαση αυτών των ορίων ενέχει δυναμικό κίνησης 0,03 μονάδων.

USD/GBP

Η περιοχή τιμών 0,825-0,82 συνιστά ισχυρή στήριξη και αναμένεται να τροφοδοτήσει ανοδική αντίδραση προς το 0,85.

CURRENCIESTECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURAUD=; Line FOREX USDAUD=R 1/12/2020 - 30/11/2022 (ATH)



EUR/AUD

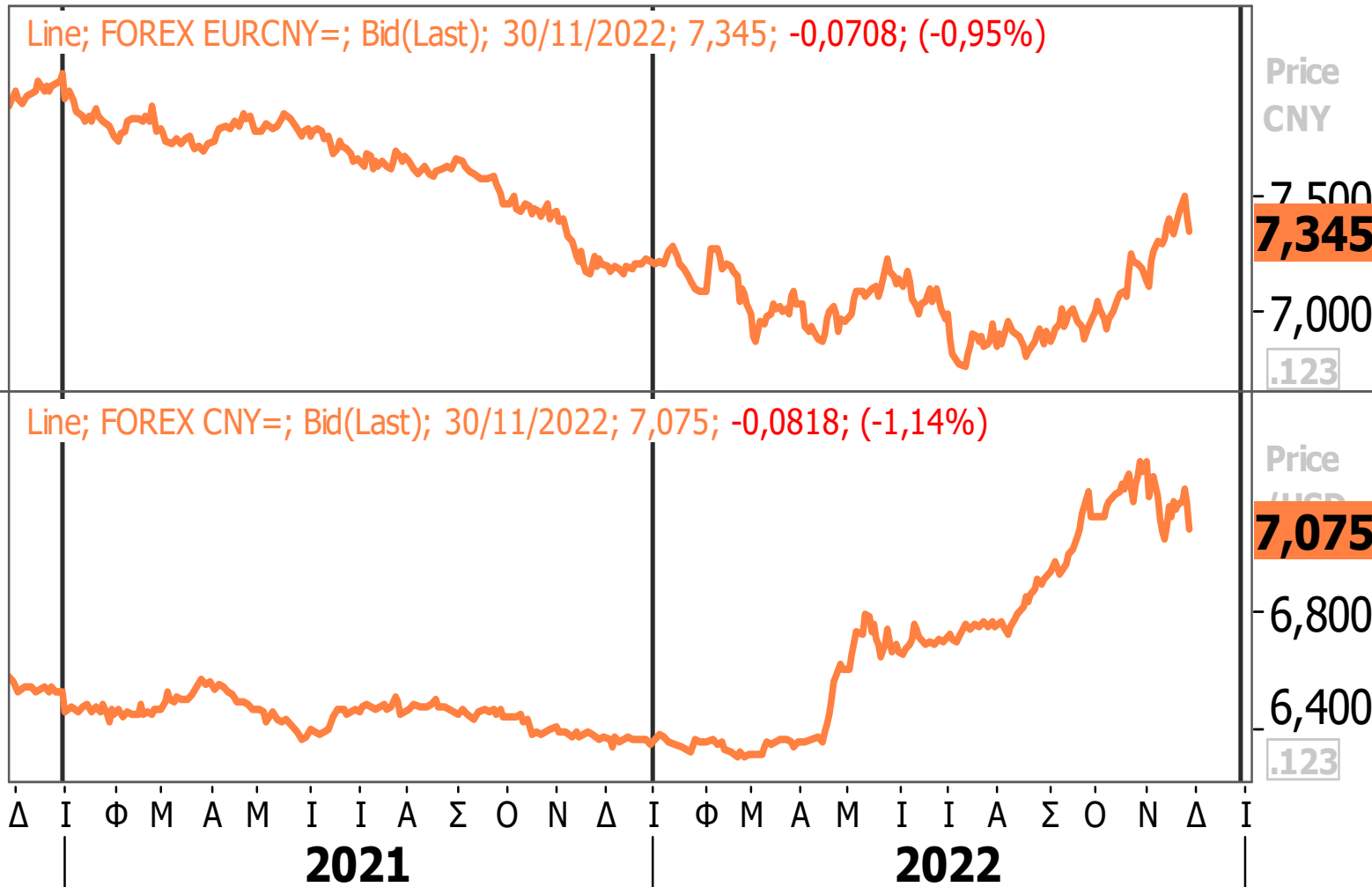
Η από τα μέσα Οκτωβρίου πλευρική κίνηση επαναπροσδιορίζει σαν ανοδικό στόχο το 1,66.

USD/AUD

Όσο το 1,48 λειτουργεί σαν στήριξη, διατηρείται ακέραιος σαν επόμενος στόχος η περι το 1,78 περιοχή τιμών.

CURRENCIESTECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURCNY=; Line FOREX CNY= 1/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)



EUR/CNY

Η ενδεχόμενη ανοδική διάσπαση του 7,30 έχει πυροδοτήσει νέο ανοδικό σκέλος με στόχο το 7,60.

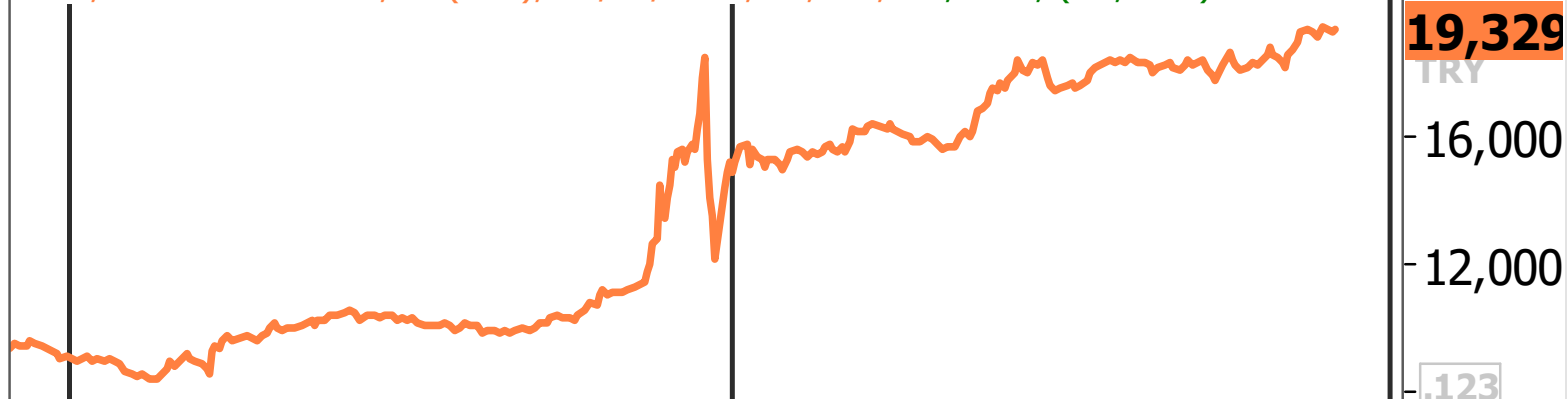
USD/CNY

Ένα τρίτο ανοδικό σκέλος θα πυροδοτηθεί με την διάσπαση του 7,25. Η νέα στοχοθέτηση θα είναι το 7,59-7,65.

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURTRY=; Line FOREX TRY= 1/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)

Line; FOREX EURTRY=; Bid(Last); 30/11/2022; 19,329; +0,0778; (+0,40%)



19,329

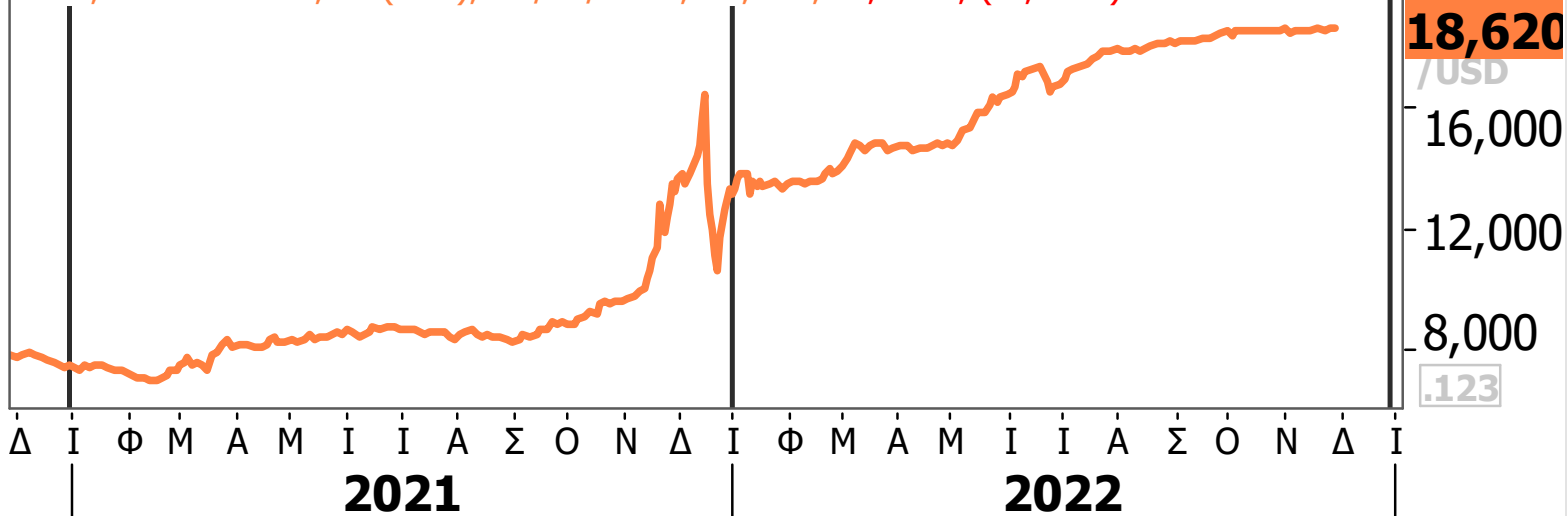
TRY

16,000

12,000

.123

Line; FOREX TRY=; Bid(Last); 30/11/2022; 18,620; -0,0172; (-0,09%)



18,620

/USD

16,000

12,000

8,000

.123

EUR/TRY

Η ενδεχόμενη ανοδική διάσπαση του 19,5 θα οδηγήσει στην επόμενη αντίσταση του 20,50.

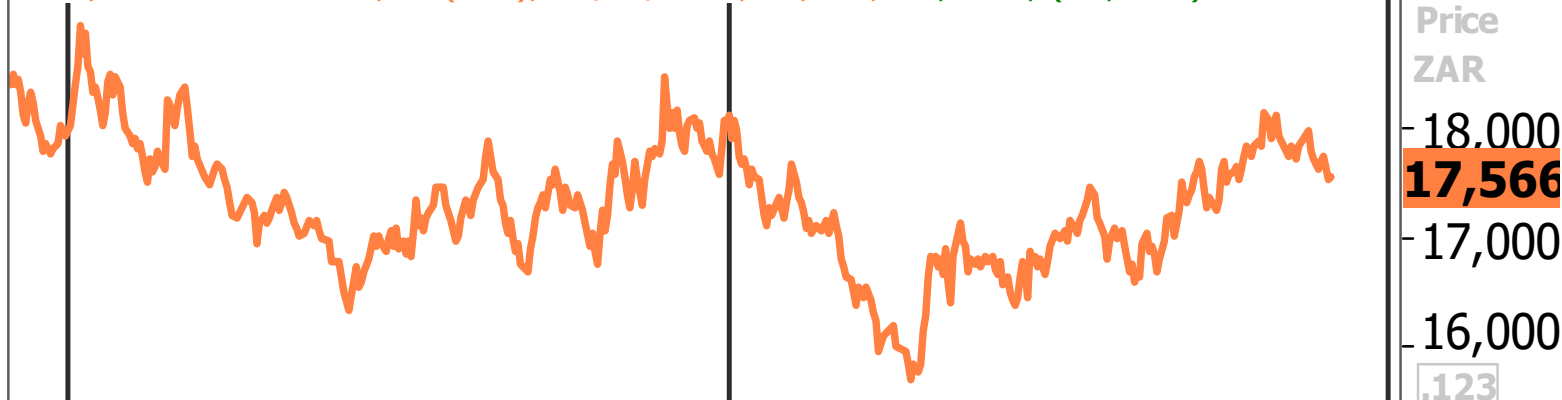
USD/TRY

Η ανοδική διάσπαση του 18,5 θα οδηγήσει στην επόμενη αντίσταση του 20,50.

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURZAR=; Line FOREX ZAR= 1/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)

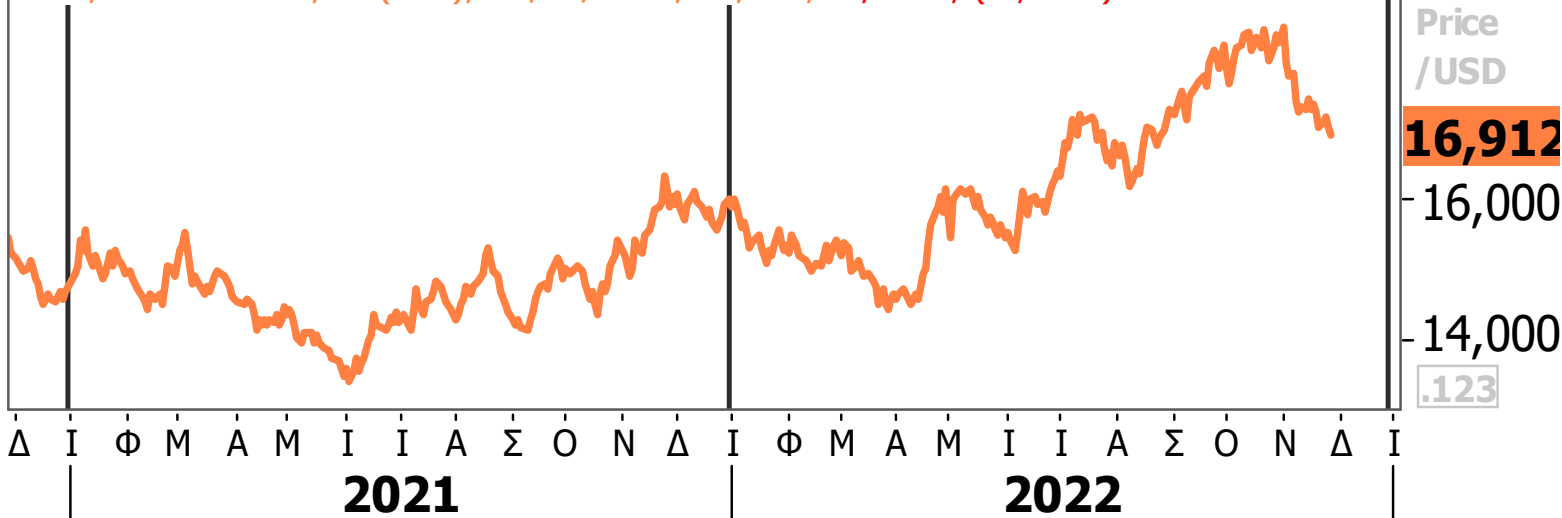
Line; FOREX EURZAR=; Bid(Last); 30/11/2022; 17,566; +0,0252; (+0,14%)



EUR/ZAR

Η ανοδική διάσπαση του ορθογωνίου με όρια τις τιμές 16,35 και 17,5 ενέχει δυναμικό κίνησης μέχρι το 18,45.

Line; FOREX ZAR=; Bid(Last); 30/11/2022; 16,912; -0,0827; (-0,49%)



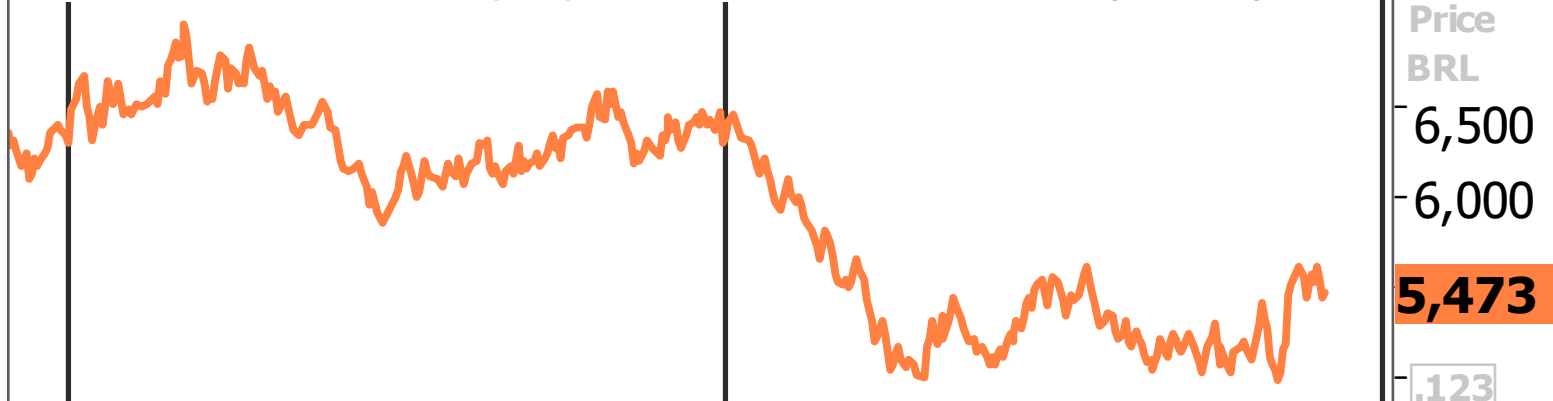
USD/ZAR

Προσπάθεια δημιουργίας ορθογωνίου διακυμάνσεων με όρια τις τιμές 17,8 και 16,3.

CURRENCIESTECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURBRL=R; Line FOREX BRL= 1/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)

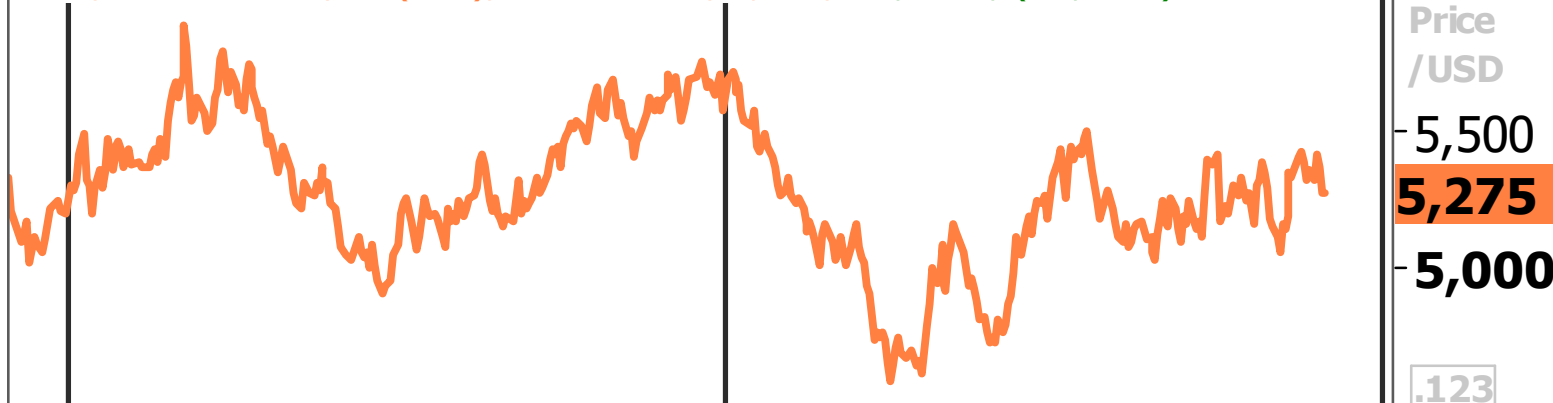
Line; FOREX EURBRL=R; Bid(Last); 30/11/2022; 5,473; +0,0316; (+0,58%)



5,473

.123

Line; FOREX BRL=; Bid(Last); 30/11/2022; 5,275; +0,0055; (+0,10%)



5,275

.123

EUR/BRL

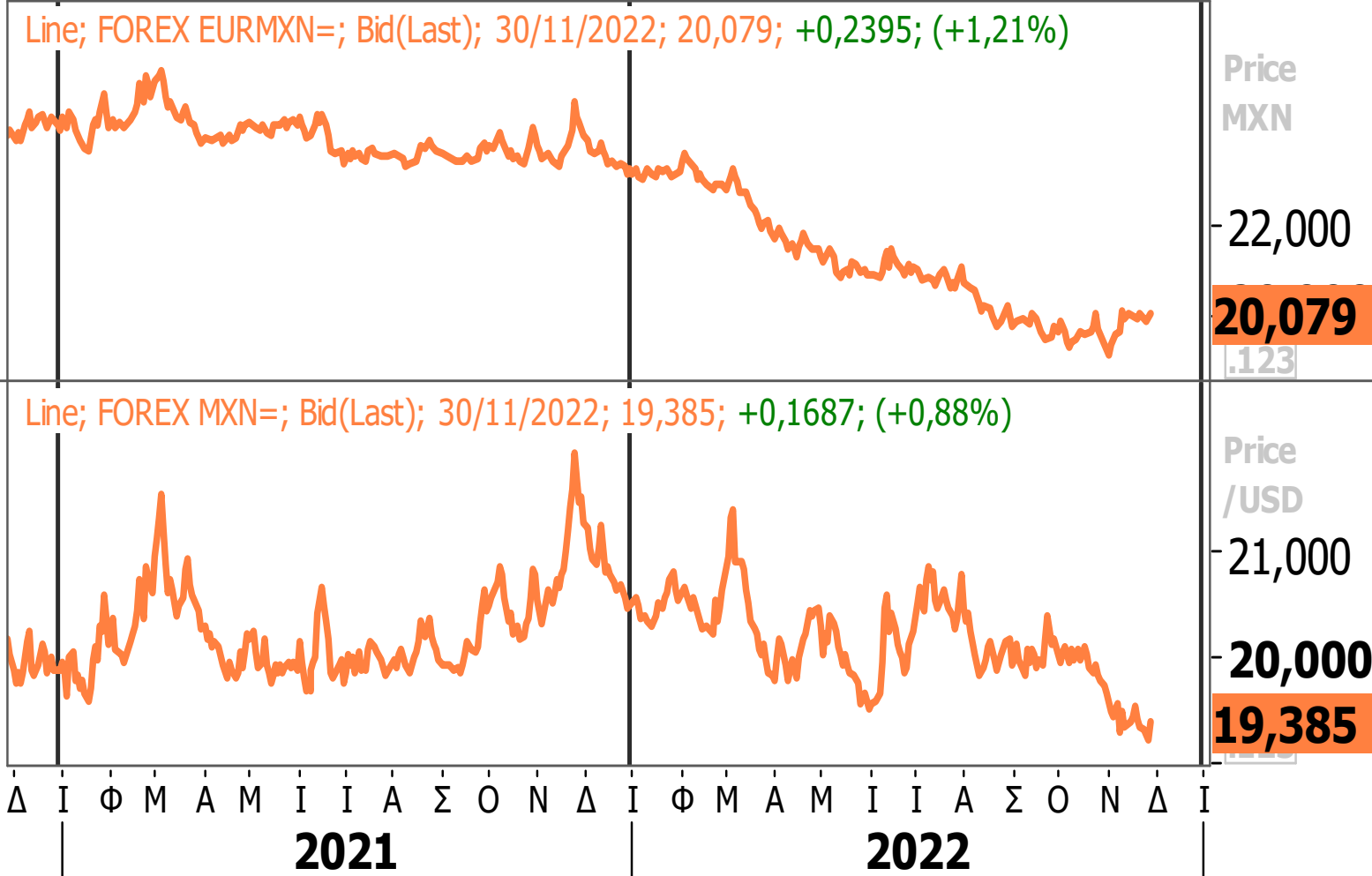
Η ισχυρή στήριξη του 5,0-5,10 αποτελεί εφελτήριο ανοδικών αποπειρών προς το 5,70 και 5,85.

USD/BRL

Διακυμάνσεις εντός του ορθογωνίου 5,1/5,45.

CURRENCIES TECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURMXN=; Line FOREX MXN= 1/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)



EUR/MXN

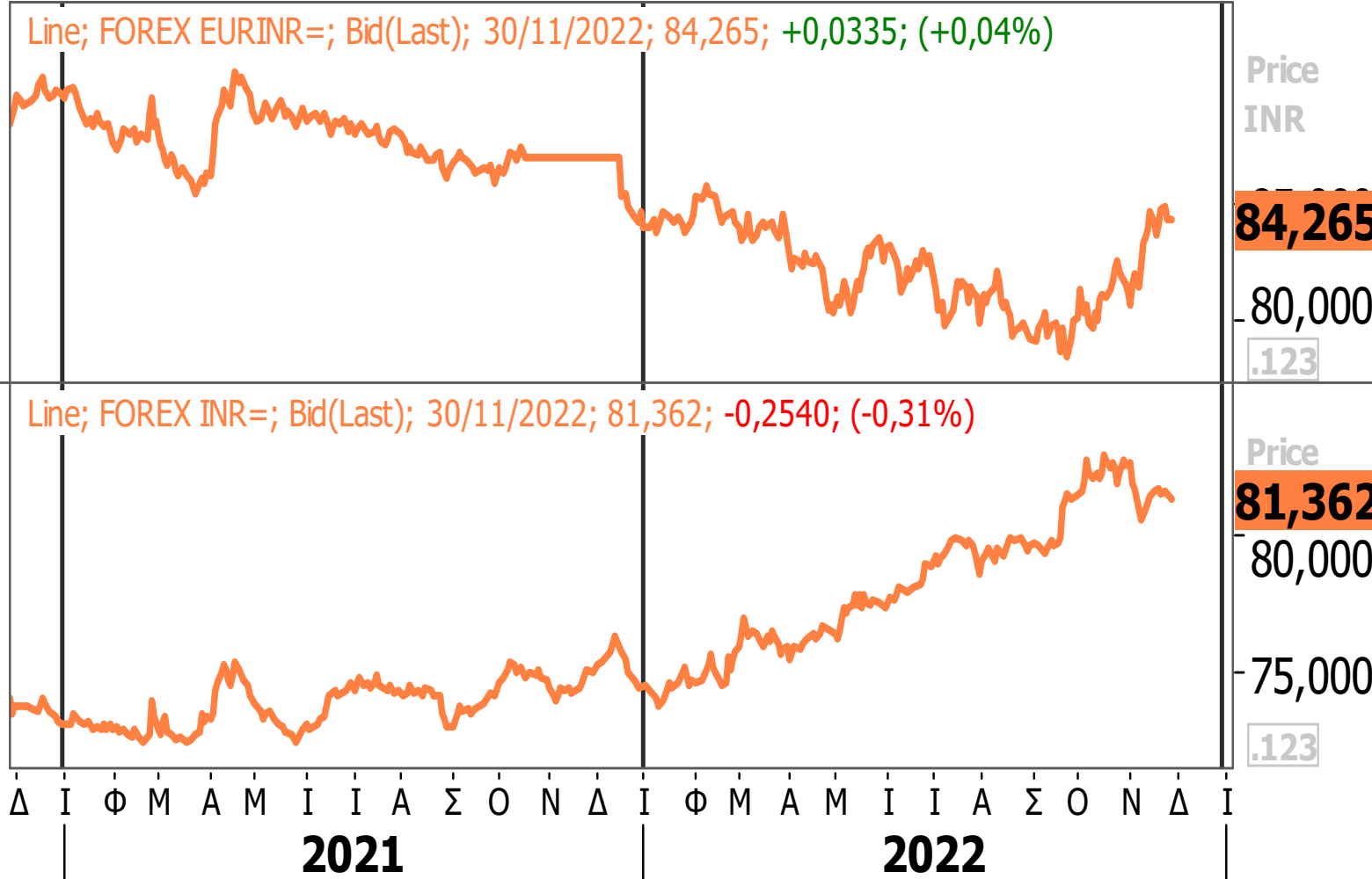
Από την περι το 19,5 περιοχή λόγω τεχνικών στηρίξεων προοιωνίζεται ανοδική αντίδραση προς το 20,8.

USD/MXN

Η πτωτική διάσπαση του 19,60 έχει στοχοθετήσει το 18,6.

CURRENCIESTECHNICAL BULLETIN

Daily Line FOREX EURINR=; Line FOREX INR= 1/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)



EUR/INR

Η ανοδική παραβίαση του ορθογωνίου 79,5-83 οδηγεί στο 86,5.

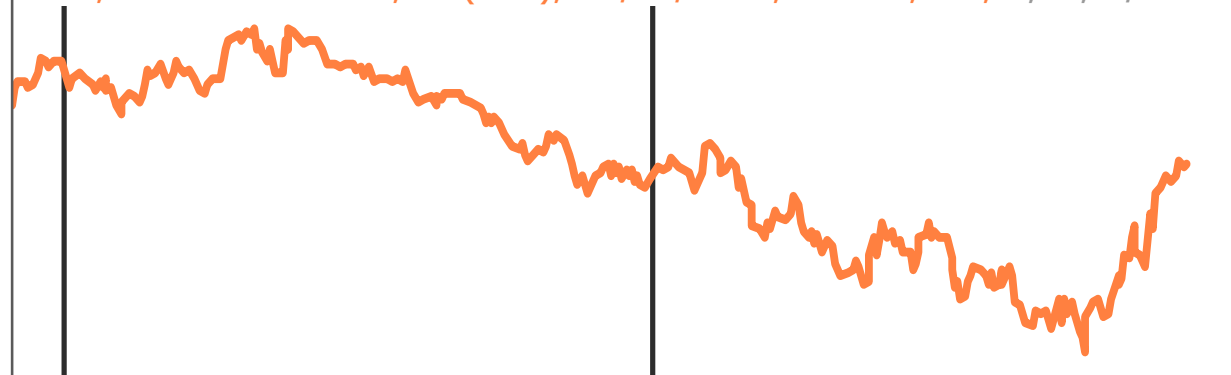
USD/INR

Οι προϋποθέσεις συνέχισης της πρόσφατης ανοδικής κίνησης υφίστανται ακόμη και οποιαδήποτε ανάπαυλα θα εφοδιάσει 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= 1/12/2020 - 6/1/2023 (ATH)

Line; FOREX EURIDR=; Bid(Last); 30/11/2022; 16.276,000; 0,00; N/A



Price
IDR

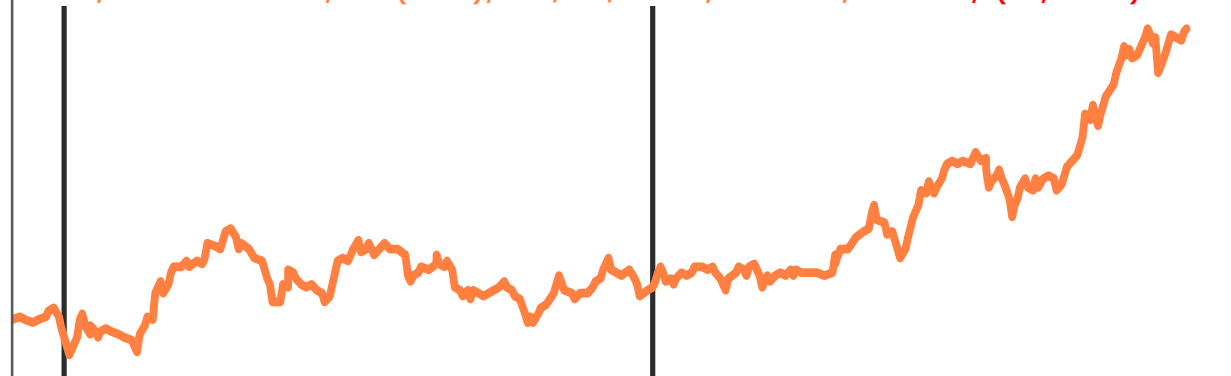
16.276,000

10.000,000

15.000,000

.123

Line; FOREX IDR=; Bid(Last); 30/11/2022; 15.730,000-10; (-0,06%)



15.730,000

/USD

15.000,000

14.500,000

.123

Δ Ι Φ Μ Α Μ Ι Ι Α Σ Ο Ν Δ Ι Φ Μ Α Μ Ι Ι Α Σ Ο Ν Δ Ι
2021 2022

EUR/IDR

Η ενδεχόμενη ανοδική διάσπαση του 16.350, θα ανοίξει τον δρόμο για το 17600.

USD/IDR

Η ανοδική διάσπαση του 15.650, θα ανοίξει τον δρόμο για την επόμενη αντίσταση του 16.700.



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