

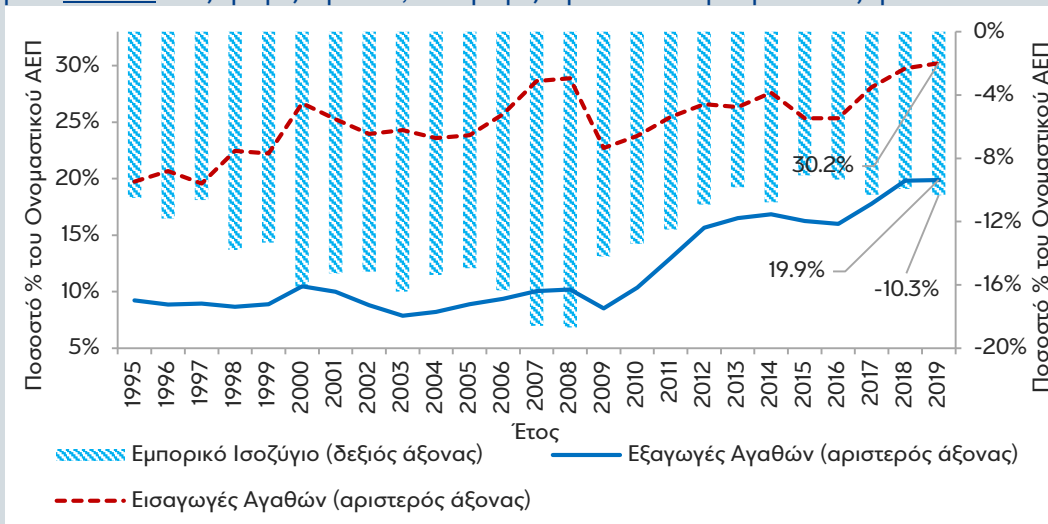
7 ΗΜΕΡΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

16 Απριλίου 2020, Τεύχος 328

Αύξηση των εξαγωγών αγαθών και οριακή μείωση του εμπορικού ελλείμματος στο δίμηνο Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου 2020

Στο παρόν τεύχος του δελτίου 7 Ημέρες Οικονομία, παρουσιάζουμε, 1^{ον} τα στοιχεία του εμπορικού ισοζυγίου της Ελλάδας το 2019, 2^{ον} τη συνεισφορά των επί μέρους κατηγοριών εμπορευμάτων στο σύνολο των εξαγωγών και εισαγωγών αγαθών το 2019 και 3^{ον} την πορεία των εμπορευματικών συναλλαγών στο δίμηνο Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου 2020. Στο 1^ο δίμηνο του 2020 καταγράφηκε αύξηση των εξαγωγών αγαθών και οριακή μείωση του εμπορικού ελλείμματος. Ωστόσο, λόγω της πανδημίας του κορωνοϊού – Covid-19, αναμένεται ραγδαία επιδείνωση στους δείκτες της πραγματικής οικονομίας, κυρίως στο 2^ο και το 3^ο τρίμηνο του τρέχοντος έτους.

Σχήμα 1: **Ελλάδα** – Εξαγωγές Αγαθών, Εισαγωγές Αγαθών και Εμπορικό Ισοζύγιο



Πηγή: (α) Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ), (β) Eurobank Research.

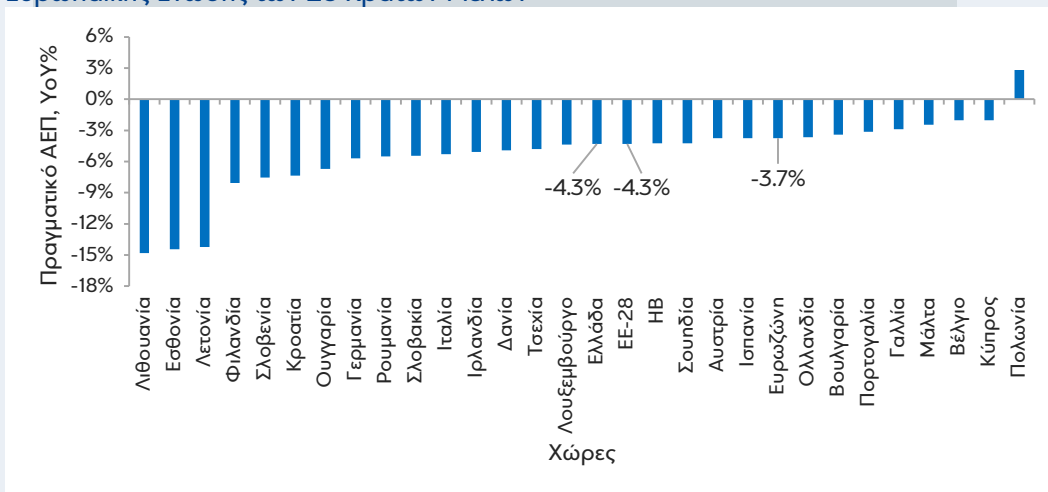
Οι εξαγωγές αγαθών είναι η δαπάνη των κατοίκων της αλλοδαπής (νοικοκυριά, επιχειρήσεις και κυβέρνηση) για αγορά εγχώριων προϊόντων. Συνεπώς αποτελούν μια εκ των συνιστωσών δαπάνης του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος (ΑΕΠ). Το 2019, το μερίδιό τους στο ονομαστικό ΑΕΠ (αξία σε τρέχουσες τιμές) διαμορφώθηκε στο 19,9%, υψηλότερο κατά περίπου 10 ποσοστιαίες μονάδες σε σύγκριση με τα προ κρίσης επίπεδα (βλέπε Σχήμα 1). Η προαναφερθείσα άνοδος ήταν αποτέλεσμα της συρρίκνωσης του ΑΕΠ (μείωση του παρονομαστή) και της ενίσχυσης των εξαγωγών αγαθών (αύξηση του αριθμητή), με την τελευταία μεταβολή να επιβραδύνει τη μείωση της πρώτης. Λαμβάνοντας υπ' όψιν το αντίστοιχο μερίδιο των εισαγωγών αγαθών, το εμπορικό έλλειμμα της ελληνικής

Συγγραφείς

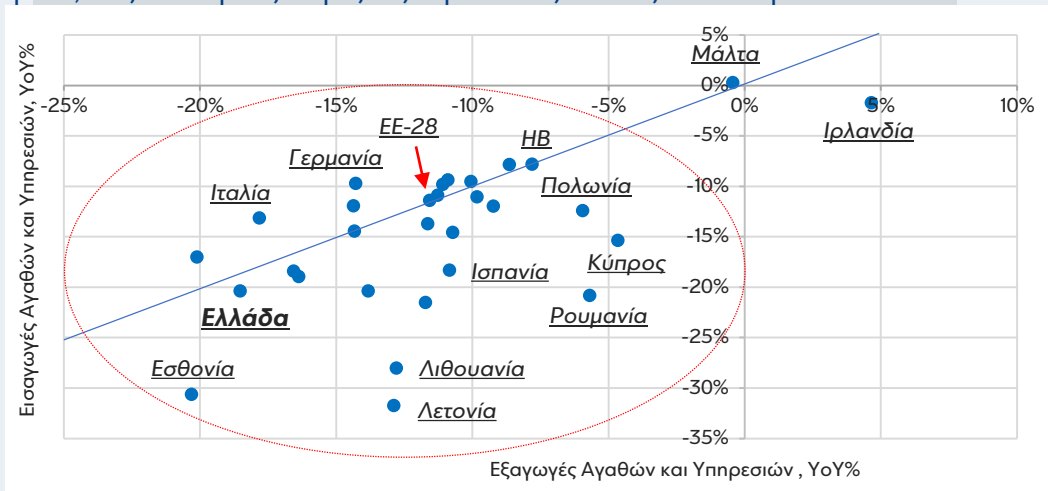
Δρ. Στυλιανός Γ. Γώγος
Οικονομικός Αναλυτής
sgogos@eurobank.gr

οικονομίας ανήλθε στο -10,3% του ονομαστικού ΑΕΠ το 2019, ίσο με το πλεόνασμα υπηρεσιών (σε επίπεδο 1^ο δεκαδικού ψηφίου). Το 2008, το έλλειμμα του εμπορικού ισοζυγίου και το πλεόνασμα του ισοζυγίου υπηρεσιών της Ελλάδας ήταν στο -18,7% και 6,1% του ονομαστικού ΑΕΠ αντίστοιχα. Αυτό πρακτικά σήμαινε ότι η εγχώρια δαπάνη των νοικοκυριών, των επιχειρήσεων και της κυβέρνησης ήταν υψηλότερη σε σύγκριση με την εγχώρια παραγωγή (= εγχώριο εισόδημα) κατά 12,6% ποσοστιαίες μονάδες του ΑΕΠ. Βάσει των στοιχείων των εθνικών λογαριασμών του 2019, η προαναφερθείσα απόκλιση εξαλείφθηκε πλήρως, με την εγχώρια δαπάνη να ισούται με την εγχώρια παραγωγή (το άθροισμα της συνολικής κατανάλωσης και της συνολικής επένδυσης ήταν ίσο με €187,5 δις σε τρέχουσες τιμές το 2019, δηλαδή όσο και το ονομαστικό ΑΕΠ).

Σχήμα 2Α: **Στοιχεία 2009** – Πραγματικός Ρυθμός Οικονομικής Μεγέθυνσης στις Επί Μέρους Χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης των 28 Κρατών Μελών



Σχήμα 2Β: **Στοιχεία 2009** – Εξαγωγές και Εισαγωγές Αγαθών και Υπηρεσιών (ετήσια ποσοστιαία μεταβολή) στις Επί Μέρους Χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης των 28 Κρατών Μελών

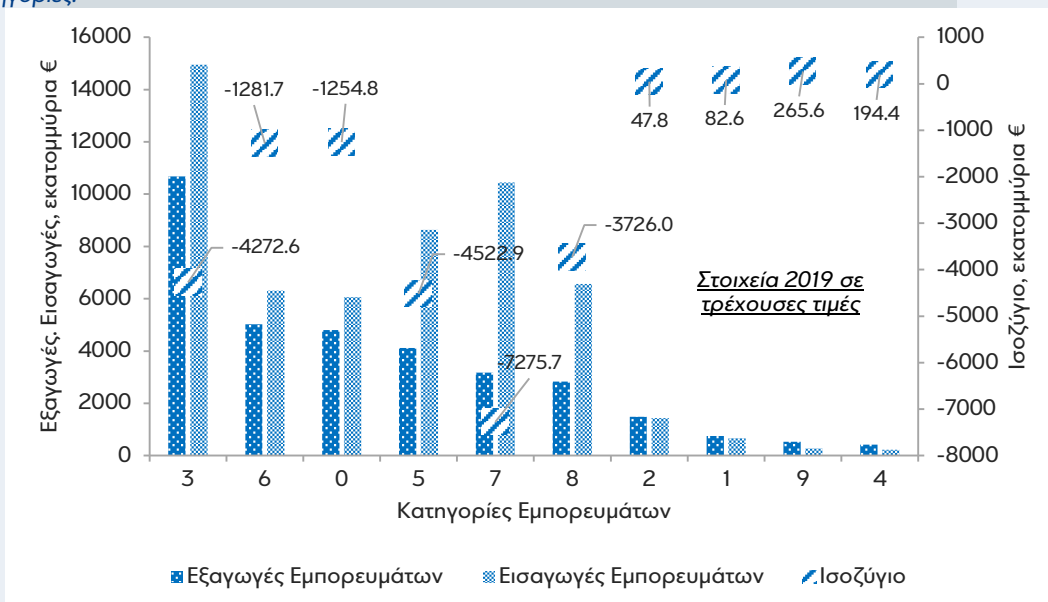


Πηγή: (α) Ευρωπαϊκή Στατιστική Υπηρεσία (Eurostat), (β) Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ), (γ) Eurobank Research.

Ως γνωστόν, οι εξαγωγές αγαθών (και υπηρεσιών) αποτελούν θετική συνάρτηση του εισοδήματος των φορέων της αλλοδαπής και αρνητική της πραγματικής συναλλαγματικής ισοτιμίας (αντίστοιχα οι εισαγωγές αποτελούν θετική συνάρτηση του εγχώριου εισοδήματος και θετική της πραγματικής

συναλλαγματικής ισοτιμίας).¹ Εξαιτίας της προβλεπόμενης συρρίκνωσης του διεθνούς εμπορίου και της αναμενόμενης μεγάλης ύφεσης στην Ελλάδα και σε πλήθος χωρών με τις οποίες διατηρεί εμπορικούς δεσμούς, τόσο η πλευρά της πίστωσης (εξαγωγές) όσο και αυτή της χρέωσης (εισαγωγές) των εξωτερικών συναλλαγών εκτιμάται ότι θα κινηθούν καθοδικά το 2020. Επί παραδείγματι, το 2009, έτος στο οποίο ο πραγματικός ρυθμός μεγέθυνσης της ΕΕ-28, της Ευρωζώνης και της Ελλάδας ήταν έντονα αρνητικός (λόγω της παγκόσμιας χρηματοπιστωτικής κρίσης), οι εξαγωγές και οι εισαγωγές αγαθών και υπηρεσιών της ελληνικής οικονομίας συρρικνώθηκαν κατά -18,5% και -20,4% αντίστοιχα (βλέπε Σχήματα 2Α και 2Β).

Σχήμα 3: **Ελλάδα** – Εμπορευματικές Συναλλαγές, Εξαγωγές, Εισαγωγές και Ισοζύγιο (στοιχεία 2019)
Τυποποιημένη Ταξινόμηση του Διεθνούς Εμπορίου: 0. τρόφιμα και ζώα ζωντανά, 1. ποτά και καπνός, 2. πρώτες ύλες μη εδώδιμες, εκτός από καύσιμα, 3. ορυκτά καύσιμα, λιπαντικά κλπ, 4. λάδια και λίπη ζωικής ή φυτικής προέλευσης, 5. χημικά προϊόντα και συναφή (μ.α.κ), 6. βιομηχανικά είδη ταξινομημένα κυρίως κατά πρώτη ύλη, 7. μηχανήματα και υλικό μεταφορών, 8. διάφορα βιομηχανικά είδη και 9. είδη και συναλλαγές μη ταξινομημένα κατά κατηγορίες.



Πηγή: (α) Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ), (β) Eurobank Research.

Όπως έχουμε αναφέρει σε παλαιότερο τεύχος του δελτίου 7 Ημέρες Οικονομία, οι εξαγωγές υπηρεσιών της Ελλάδας συγκεντρώνονται κυρίως στον τουρισμό και τις θαλάσσιες μεταφορές. Επί παραδείγματι, από τα €40,2 δις σε τρέχουσες τιμές των εξαγωγών υπηρεσιών το 2019, τα €18,2 δις προήλθαν από ταξιδιωτικές υπηρεσίες και τα €14,7 δις από θαλάσσιες μεταφορές, δηλαδή μαζί, συνεισέφεραν το 82,0% των συνολικών εισπράξεων υπηρεσιών.² Στον τομέα των εμπορευμάτων η συγκέντρωση είναι αρκετά χαμηλότερη (βλέπε Σχήμα 3). Την πρώτη θέση καταλαμβάνουν τα ορυκτά καύσιμα και λιπαντικά (31,6% επί του συνόλου €33,8 δις σε τρέχουσες τιμές εξαγωγών εμπορευμάτων το 2019) και ακολουθούν με τα υψηλότερα μερίδια οι κατηγορίες των βιομηχανικών ειδών ταξινομημένων κυρίως κατά πρώτη ύλη (14,9%), των τροφίμων και ζώων ζωντανών (14,2%), των χημικών

¹ Τα εν λόγω πρόσυμα της συναρτησιακής σχέσης ανάμεσα στις εξαγωγές και τις εισαγωγές με την πραγματική συναλλαγματική ισοτιμία βασίζονται στην υπόθεση ότι η τελευταία μετρίεται σε όρους του νομίσματος της αλλοδαπής χώρας (αν αντιστρέψουμε τον ορισμό θα πρέπει να αντιστρέψουμε και τα πρόσυμα).

² Αυτά τα στοιχεία προέρχονται από τους λογαριασμούς του ισοζυγίου πληρωμών της Τραπέζης της Ελλάδος (ΤτΕ).

προϊόντων (12,2%), των μηχανήματα και υλικού μεταφορών (9,4%) και των διάφορων βιομηχανικών ειδών (8,4%).

Πίνακας 1: **Ελλάδα** – Εμπορευματικές Συναλλαγές, Εξαγωγές, Εισαγωγές και Ισοζύγιο

	Φεβ-18	Φεβ-19	Φεβ-20	Ιαν-Φεβ 18	Ιαν-Φεβ 19	Ιαν-Φεβ 20
	Εξαγωγές Εμπορευμάτων σε Εκατ. €					
Πλοία	8,7	7,8	8,1	11,0	9,9	11,7
Πετρελαιοειδή	729,1	826,7	611,6	1.563,1	1.531,7	1.458,3
Εκτός Π&Π	1.688,5	1.856,4	2.015,5	3.394,5	3.656,6	4.004,3
Σύνολο	2.426,3	2.690,9	2.635,2	4.968,6	5.198,2	5.474,4
	Ετήσιος Ποσοστιαίος % Ρυθμός Μεταβολής					
Πλοία		-10,3	3,8		-10,0	18,2
Πετρελαιοειδή		13,4	-26,0		-2,0	-4,8
Εκτός Π&Π		9,9	8,6		7,7	9,5
Σύνολο		10,9	-2,1		4,6	5,3
	Συνεισφορά στον Ετήσιο Ποσοστιαίο % Ρυθμό Μεταβολής του Συνόλου					
Πλοία		0,0	0,0		0,0	0,0
Πετρελαιοειδή		4,0	-8,0		-0,6	-1,4
Εκτός Π&Π		6,9	5,9		5,3	6,7
	Εισαγωγές Εμπορευμάτων σε Εκατ. €					
Πλοία	7,8	9,2	14,9	15,5	100,5	40,0
Πετρελαιοειδή	998,2	957,4	980,8	2.397,3	2.313,1	2.292,4
Εκτός Π&Π	2.920,7	3.290,1	3.326,7	5.981,3	6.464,9	6.736,9
Σύνολο	3.926,7	4.256,7	4.322,4	8.394,1	8.878,5	9.069,3
	Ετήσιος Ποσοστιαίος % Ρυθμός Μεταβολής					
Πλοία		17,9	62,0		548,4	-60,2
Πετρελαιοειδή		-4,1	2,4		-3,5	-0,9
Εκτός Π&Π		12,6	1,1		8,1	4,2
Σύνολο		8,4	1,5		5,8	2,1
	Συνεισφορά στον Ετήσιο Ποσοστιαίο % Ρυθμό Μεταβολής του Συνόλου					
Πλοία		0,0	0,1		1,0	-0,7
Πετρελαιοειδή		-1,0	0,5		-1,0	-0,2
Εκτός Π&Π		9,4	0,9		5,8	3,1
	Εμπορικό Ισοζύγιο σε Εκατ. €					
Πλοία	0,9	-1,4	-6,8	-4,5	-90,6	-28,3
Πετρελαιοειδή	-269,1	-130,7	-369,2	-834,2	-781,4	-834,1
Εκτός Π&Π	-1.232,2	-1.433,7	-1.311,2	-2.586,8	-2.808,3	-2.732,6
Σύνολο	-1.500,4	-1.565,8	-1.687,2	-3.425,5	-3.680,3	-3.594,9
	Ετήσια Μεταβολή του Εμπορικού Ισοζυγίου σε Εκατ. €					
Πλοία		-2,3	-5,4		-86,1	62,3
Πετρελαιοειδή		138,4	-238,5		52,8	-52,7
Εκτός Π&Π		-201,5	122,5		-221,5	75,7
Σύνολο		-65,4	-121,4		-254,8	85,4

Πηγή: (α) Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ), (β) Eurobank Research.

Σε όρους ισοζυγίων, το εμπορικό έλλειμμα των -€21,7 δις σε τρέχουσες τιμές το 2019 προήλθε από τις κατηγορίες των μηχανημάτων και υλικού μεταφορών (-€7,3 δις), των χημικών προϊόντων (-€4,5 δις), των ορυκτών καυσίμων και λιπαντικών (-€4,3 δις) και των διαφόρων βιομηχανικών ειδών (-€3,7 δις). Δύναται να υποστηριχθεί ότι ένα μέρος των εξαγωγών εμπορευμάτων της ελληνικής οικονομίας στηρίζεται σε αντίστοιχες εισαγωγές προϊόντων (π.χ. πρώτες ύλες κ.α.). Συνεπώς, πέραν της αρνητικής επίδρασης της ζήτησης στις εξαγωγές εμπορευμάτων το 2020 ενδέχεται να ασκηθούν αρνητικές πιέσεις και από την πλευρά της προσφοράς μέσω του διαύλου των εισαγωγών.

Ολοκληρώνουμε το παρόν τεύχος του δελτίου 7 Ημέρες Οικονομία παρουσιάζοντας τα στοιχεία των εμπορευματικών συναλλαγών της Ελλάδας στο δίμηνο Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου 2020 (βλέπε Πίνακα 1). Αυτές είναι οι πιο πρόσφατες παρατηρήσεις για το τρέχον έτος (τα στοιχεία του Μαρτίου 2020 είναι προγραμματισμένο να ανακοινωθούν στις 8/5/2020). Στο 1^ο δίμηνο 2020 καταγράφηκε αύξηση των εξαγωγών αγαθών και οριακή μείωση του εμπορικού ελλείμματος. Συγκεκριμένα, οι εξαγωγές εμπορευμάτων ενισχύθηκαν σε ετήσια βάση κατά 5,3% ή €276,2 εκατ. με τη θετική συνεισφορά της κατηγορίας των εκτός πετρελαιοειδών και πλοίων να υπεραντισταθμίζει την αρνητική των πετρελαιοειδών. Στη μεν πρώτη σημειώθηκε αύξηση 9,5%, στη δε δεύτερη πτώση -4,8%. Η μεταβολή της τελευταίας εξηγείται από τη μείωση των διεθνών τιμών του πετρελαίου. Τέλος, η ετήσια αύξηση των εισαγωγών εμπορευμάτων ήταν ηπιότερη (2,1% ή €190,8 εκατ.) με αποτέλεσμα τη μείωση – έστω και οριακή – του εμπορικού ελλείμματος κατά €85,4 εκατ. (από τα -€3.680,3 εκατ. το δίμηνο Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου 2019 στα -€3.594,9 εκατ. το δίμηνο Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου 2020).

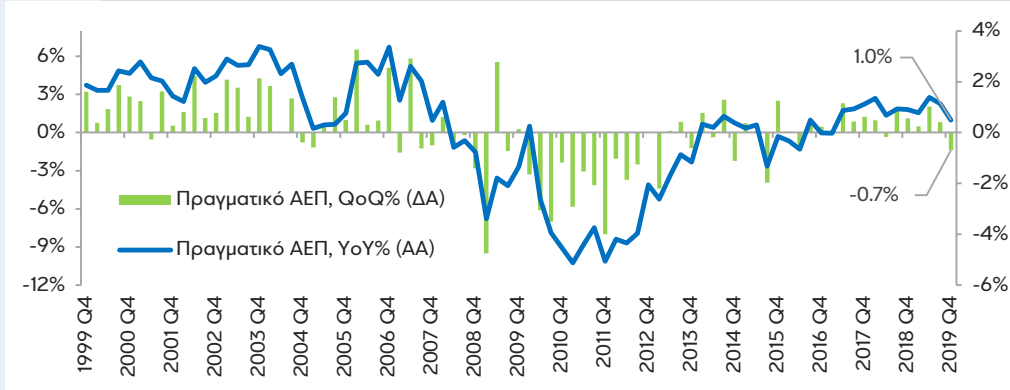
Καθότι η αρνητική διαταραχή της πανδημίας του κορωνοϊού – Covid-19 δεν αφορά μόνο την Ελλάδα αλλά το πλήθος το χωρών με τις οποίες συναλλάσσεται για αγορά και πώληση εμπορευμάτων και υπηρεσιών, στους επόμενους μήνες, και ειδικά στα στοιχεία του 2^{ου} και του 3^{ου} τριμήνου, αναμένεται μεγάλη πτώση των εξαγωγών και των εισαγωγών. Σύμφωνα με το Διεθνές Νομισματικό Ταμείο (World Economic Outlook, Απρίλιος 2020), ο όγκος του διεθνούς εμπορίου σε αγαθά και υπηρεσίες το 2020 προβλέπεται να συρρικνωθεί σε ετήσια βάση κατά -11,0%. Στις ανεπτυγμένες οικονομίες (αναδυόμενες και αναπτυσσόμενες) εκτιμάται μείωση των εξαγωγών και των εισαγωγών κατά -12,8% (-9,6%) και -11,5% (-8,2%) αντίστοιχα. Για την ελληνική οικονομία προβλέπεται διεύρυνση του ελλείμματος τρεχουσών συναλλαγών στο -6,5% του ΑΕΠ το 2020 από -2,1% το 2019 (-1,4% σύμφωνα με τα στοιχεία της Τραπεζικής της Ελλάδος). Η εν λόγω άνοδος εξηγείται από το ισχυρό πλήγμα που αναμένεται να δεχτούν οι κλάδοι του τουρισμού και των μεταφορών με αποτέλεσμα τη μεγάλη συρρίκνωση του πλεονάσματος των υπηρεσιών.

Πίνακας Α1: Βασικά Μακροοικονομικά Μεγέθη της Ελληνικής Οικονομίας

Πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (εποχικά διορθωμένα στοιχεία)

Το 4^ο τρίμηνο 2019 η ετήσια % μεταβολή του πραγματικού ΑΕΠ ήταν +1,0% (+2,3% (2019Q3) και +1,8% (2018Q4)). Η αντίστοιχη τριμηνιαία % μεταβολή ήταν -0,7% (+0,4% (2019Q3) και +0,6% (2018Q4)).

Προβλέψεις για το σύνολο του έτους - Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Φεβ-2020: 2019 2,2%, 2020 2,4%, 2021 2,0%



Πραγματικό ΑΕΠ (YoY%)

Περίοδος: 1999Q4–2019Q4

Στοιχεία: τριμηνιαία

Μέσος Όρος: +0,4%

Διάμεσος: +1,3%

Μέγιστο: +6,8% (2003Q4)

Ελάχιστο: -10,3% (2011Q1)

ΑΑ = αριστερός άξονας

ΔΑ = δεξιός άξονας

Δημοσίευση: 6/3/2020

(προσωρινά στοιχεία)

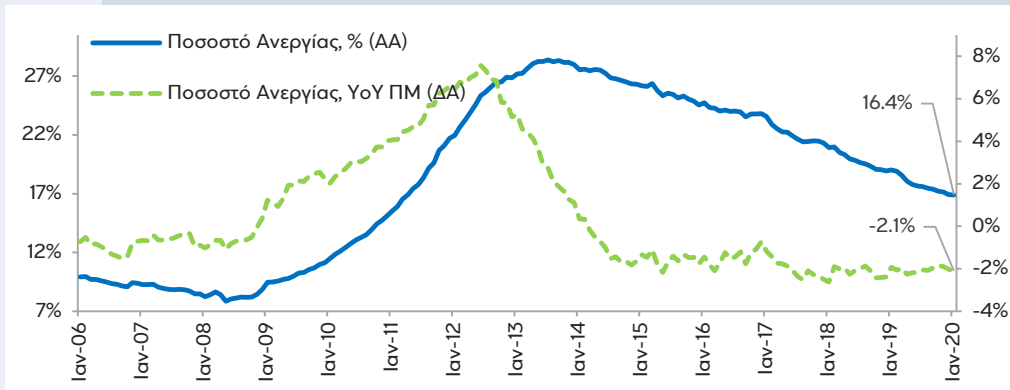
Επομ. δημ.: 4/6/2020 (προ-

σωρινά στοιχεία)

Ποσοστό Ανεργίας (εποχικά διορθωμένα στοιχεία)

Τον Ιανουάριο 2020 το ποσοστό ανεργίας διαμορφώθηκε στο 16,4% (16,4% (12/2019) και 18,5% (1/2019)) και το αντίστοιχο μέσο ετήσιο μέγεθος (ΜΟ 12 μηνών) ήταν στο 17,1% (17,3% (11/2019) και 19,2% (12/2018)).

Προβλέψεις για το σύνολο του έτους - Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Νοε-2019: 2019 17,3%, 2020 15,4%, 2021 14,0%



Ποσοστό Ανεργίας (%)

Περίοδος: 1/2006-1/2020

Στοιχεία: μηνιαία

Μέσος Όρος: 17,9%

Διάμεσος: 18,8%

Μέγιστο: 27,9% (7/2013)

Ελάχιστο: 7,4% (5/2008)

ΑΑ = αριστερός άξονας

ΔΑ = δεξιός άξονας

ΠΜ = ποσοστ. μοναδ.

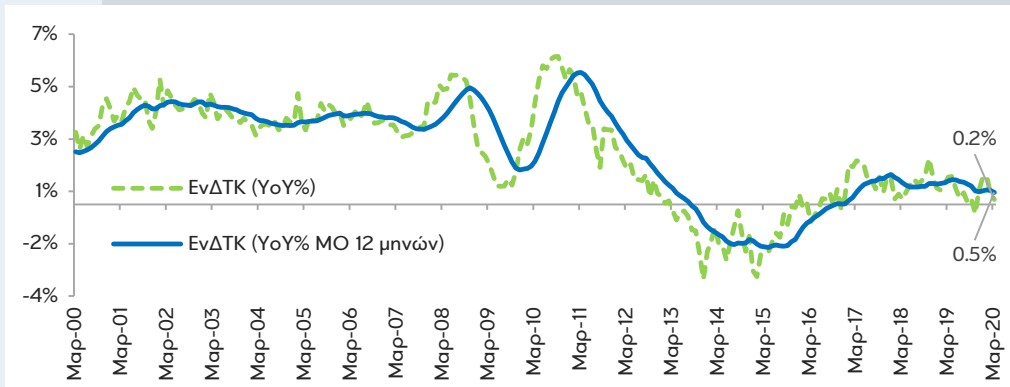
Δημοσίευση: 9/4/2020

Επομ. δημ.: 7/5/2020

Εναρμονισμένος Δείκτης Τιμών Καταναλωτή

Τον Μάρτιο 2020 η ετήσια % μεταβολή του ΕνΔΤΚ ήταν +0,4% (+1,1% (2/2020) και +0,8% (3/2019)) και η αντίστοιχη μέση ετήσια % μεταβολή (ΜΟ 12 μηνών) ήταν +0,5% (+0,6% (2/2020) και +0,8% (3/2019)).

Προβλέψεις για το σύνολο του έτους - Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Φε-2020: 2019 0,5%, 2020 0,7%, 2021 0,9%



ΕνΔΤΚ (YoY%)

Περίοδος: 2/2000-2/2020

Στοιχεία: μηνιαία

Μέσος Όρος: +2,0%

Διάμεσος: +2,6%

Μέγιστο: +5,7% (9/2010)

Ελάχιστο: -2,9% (11/2013)

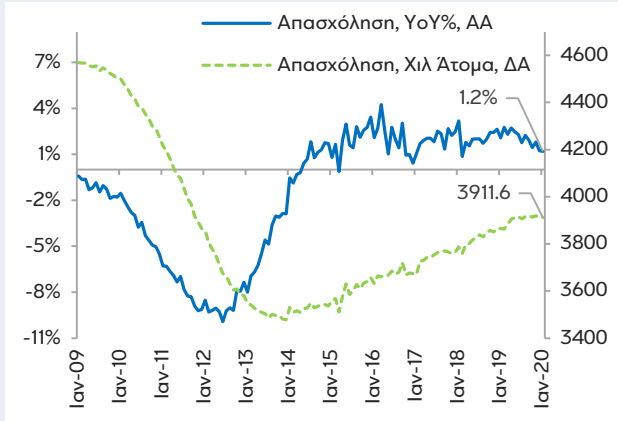
Δημοσίευση: 10/4/2020

Επομ. δημ.: 8/5/2020

Πηγή: (α) Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ), (β) Ευρωπαϊκή Επιτροπή (European Commission), (γ) Eurobank Research.

Πίνακας Α2: Δείκτες Οικονομικής Δραστηριότητας (υψηλής συχνότητας) της Ελληνικής Οικονομίας

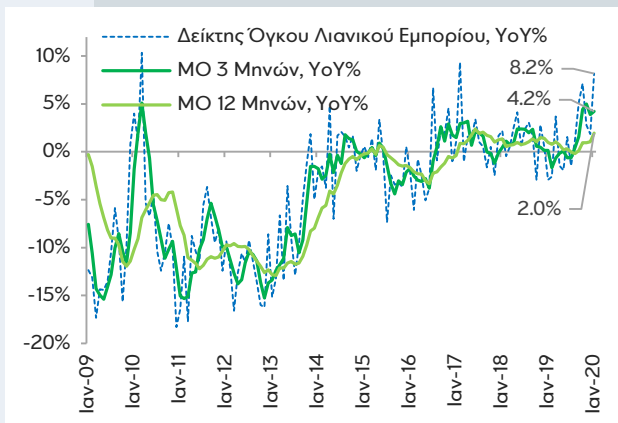
Απασχόληση (σύνολο οικονομίας): +1,2 YoY% τον Ιαν-20 από +1,2 YoY% τον Δεκ-19, +2,0 YoY% την περίοδο Φεβ-19 – Ιαν-20 από +2,0 YoY% την περίοδο Φεβ-18 – Ιαν-19 (επόμενη δημοσίευση: 7/5/2020)



Δείκτης Οικονομικού Κλίματος: 109,4 ΜΔ τον Μαρ-20, -3,8 MoM ΜΔ και +6,4 YoY ΜΔ τον Μαρ-20 από +3,7 MoM ΜΔ και +10,3 YoY ΜΔ τον Φεβ-20 (επόμενη δημοσίευση: 29/4/2020)



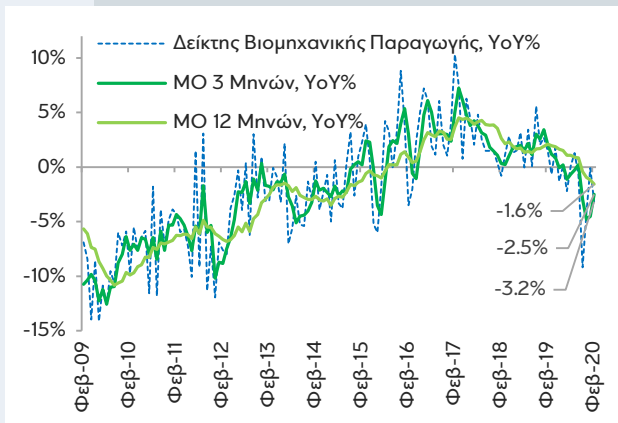
Δείκτης Όγκου Λιανικού Εμπορίου: +3,3 MoM% και +8,2 YoY% τον Ιαν-20 από -1,3 MoM% και +1,9 YoY% τον Δεκ-19, +2,0 YoY% την περίοδο Φεβ-19 – Ιαν-20 από +1,0 YoY% την περίοδο Φεβ-18 – Ιαν-19 (επόμενη δημοσίευση: 30/4/2020)



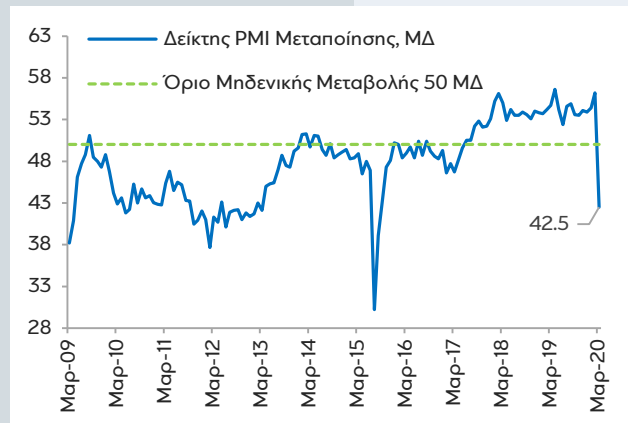
Δείκτης Εμπιστοσύνης Καταναλωτή: -16,5 ΜΔ τον Μαρ-20, -11,7 MoM ΜΔ και +15,1 YoY ΜΔ τον Μαρ-20 από +5,2 MoM ΜΔ και +28,5 YoY ΜΔ τον Φεβ-20 (επόμενη δημοσίευση: 29/4/2020)



Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής: -3,6 MoM% και -3,2 YoY% τον Φεβ-20 από +3,9 MoM% και -0,1 YoY% τον Ιαν-20, -1,6 YoY% την περίοδο Μαρ-19 – Φεβ-20 από +2,1 YoY% την περίοδο Μαρ-18 – Φεβ-19 (επόμενη δημοσίευση: 11/5/2020)



Δείκτης PMI Μεταποίησης: 42,5 ΜΔ τον Μαρ-20, -13,7 MoM ΜΔ και -12,2 YoY ΜΔ τον Μαρ-20 από +1,8 MoM ΜΔ και +2,0 YoY ΜΔ τον Φεβ-20 (επόμενη δημοσίευση: 4/5/2020)



Πηγή: (α) Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ), (β) Ίδρυμα Οικονομικών και Βιομηχανικών Ερευνών (ΙΟΒΕ), (γ) IHS Markit, (δ) Eurobank Research.
Σημείωση: (α) ως ΜΔ ορίζουμε τις μονάδες δείκτη, ως ΜΟ τον μέσο όρο και ως MoM και YoY τη μηνιαία και την ετήσια μεταβολή αντίστοιχα.

Ομάδα Ανάλυσης και Έρευνας



Δρ. Τάσος Αναστασάτος | Επικεφαλής Οικονομολόγος Ομίλου Eurobank
tanastasatos@eurobank.gr | + 30 214 40 59 706



Άννα Δημητριάδου
Οικονομική Αναλύτρια
andimitriadou@eurobank.gr
+ 30 210 37 18 793



Ιωάννης Γκιώκης
Ανώτερος Οικονομολόγος
igkiokis@eurobank.gr
+ 30 214 40 59 707



Δρ. Στυλιανός Γώγος
Οικονομικός Αναλυτής
sgogos@eurobank.gr
+ 30 210 37 18 733



Μαρία Κασόλα
Οικονομική Αναλύτρια
mkasola@eurobank.gr
+ 30 210 33 18 708



Όλγα Κοσμά
Ερευνήτρια Οικονομολόγος
okosma@eurobank.gr
+ 30 210 37 18 728



Παρασκευή Πετροπούλου
Ανώτερη Οικονομολόγος
ppetroπουλου@eurobank.gr
+ 30 210 37 18 991



Δρ. Θεόδωρος Σταματίου
Ανώτερος Οικονομολόγος
tstamatiou@eurobank.gr
+ 30 214 40 59 708



Ευαγγελία Τσιαμπράου
Οικονομική Αναλύτρια
etsiampraou@eurobank.gr
+ 30 214 40 59 712

Περισσότερες εκδόσεις μας διαθέσιμες στην ηλεκτρονική διεύθυνση που ακολουθεί: <https://www.eurobank.gr/en/group/economic-research>
Εγγραφείτε ηλεκτρονικά, σε: <https://www.eurobank.gr/el/omilos/oikonomikes-analuseis/forma-ekdilosis-endiateront>
Ακολουθήστε μας στο **twitter**: https://twitter.com/Eurobank_Group
Ακολουθήστε μας στο **LinkedIn**: <https://www.linkedin.com/company/eurobank>

DISCLAIMER

This report has been issued by Eurobank S.A. ("Eurobank") and may not be reproduced in any manner or provided to any other person. Each person that receives a copy by acceptance thereof represents and agrees that it will not distribute or provide it to any other person. This report is not an offer to buy or sell or a solicitation of an offer to buy or sell the securities mentioned herein. Eurobank and others associated with it may have positions in, and may effect transactions in securities of companies mentioned herein and may also perform or seek to perform investment banking services for those companies. The investments discussed in this report may be unsuitable for investors, depending on the specific investment objectives and financial position. The information contained herein is for informative purposes only and has been obtained from sources believed to be reliable but it has not been verified by Eurobank. The opinions expressed herein may not necessarily coincide with those of any member of Eurobank. No representation or warranty (express or implied) is made as to the accuracy, completeness, correctness, timeliness or fairness of the information or opinions herein, all of which are subject to change without notice. No responsibility or liability whatsoever or howsoever arising is accepted in relation to the contents hereof by Eurobank or any of its directors, officers or employees. Any articles, studies, comments etc. reflect solely the views of their author. Any unsigned notes are deemed to have been produced by the editorial team. Any articles, studies, comments etc. that are signed by members of the editorial team express the personal views of their author.

