

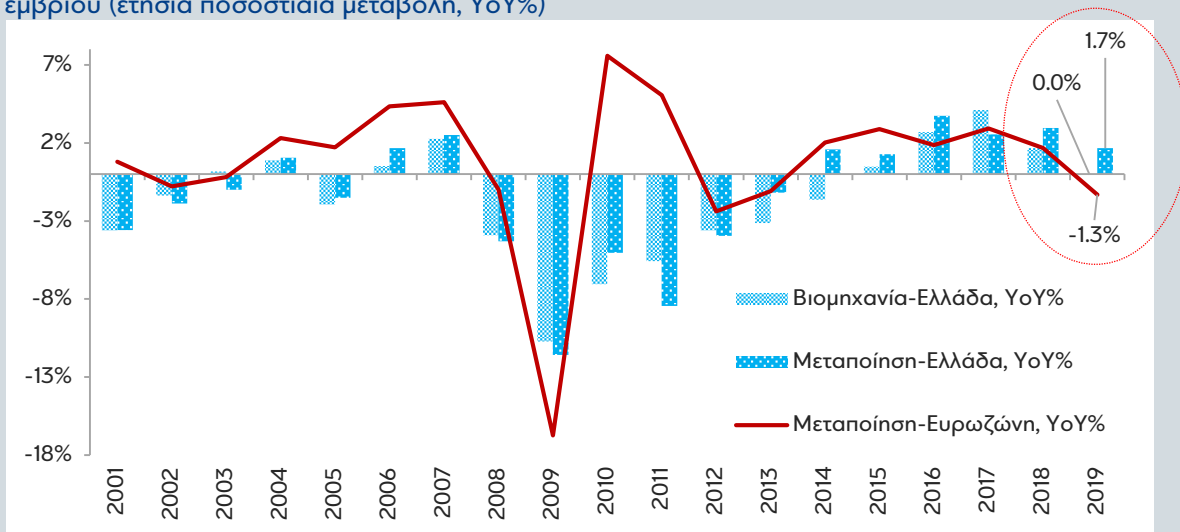
# 7 ΗΜΕΡΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

17 Ιανουαρίου 2020, Τεύχος 317

## Επιβράδυνση του δείκτη βιομηχανικής παραγωγής το 2019 λόγω πετρελαιοειδών και ηλεκτρισμού – Πτωτικά κινήθηκε η μεταποίηση στην Ευρωζώνη

Σύμφωνα με τα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (ΕΛΣΤΑΤ), ο δείκτης βιομηχανικής παραγωγής κινήθηκε πτωτικά το δίμηνο Οκτωβρίου–Νοεμβρίου 2019. Συγκεκριμένα συρρικνώθηκε κατά -2,3% σε σχέση με το δίμηνο Ιουλίου-Αυγούστου 2019 και κατά -3,9% σε σύγκριση με την αντίστοιχη περίοδο του προηγούμενου έτους. Στο 11μηνο Ιανουαρίου-Νοεμβρίου 2019 ο δείκτης παραγωγής στη βιομηχανία παρέμεινε στάσιμος σε ετήσια βάση καταγράφοντας τη χειρότερη επίδοση των τελευταίων 5 ετών. Το αντίστοιχο διάστημα πέρυσι αυξήθηκε 1,7%. Στον τομέα της μεταποίησης σημειώθηκε άνοδος 1,7%, ωστόσο με επιβραδυνόμενο ρυθμό σε σύγκριση με το προηγούμενο έτος (3,0%). Τέλος, για το ίδιο χρονικό διάστημα ο δείκτης παραγωγής μεταποίησης στην Ευρωζώνη ακολουθούσε καθοδική πορεία αντανακλώντας σε έναν βαθμό τη δυσμενή επίδοση της αυτοκινητοβιομηχανίας της Γερμανίας (βλέπε Σχήμα 1).

Σχήμα 1: Δείκτες Παραγωγής στη Βιομηχανία και στη Μεταποίηση, Μέσος Όρος Ιανουαρίου-Νοεμβρίου (ετήσια ποσοστιαία μεταβολή, YoY%)



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

Στον Πίνακα 1 παρουσιάζουμε τα στοιχεία των δεικτών παραγωγής – σε όρους τριμηνιαίας και ετήσιας ποσοστιαίας μεταβολής – του συνόλου της βιομηχανίας και των επί μέρους τομέων που την

### Συγγραφείς

**Δρ. Στυλιανός Γ. Γώγος**  
Οικονομικός Αναλυτής  
[sgogos@eurobank.gr](mailto:sgogos@eurobank.gr)

απαρτίζουν.<sup>1</sup> Σύμφωνα με τα στοιχεία του έτους 2017, το σύνολο της ακαθάριστης προστιθέμενης αξίας που παράγεται στην ελληνική βιομηχανία προέρχεται κατά 78,9% από τη μεταποίηση, κατά 14,9% από την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, κατά 3,7% από τα ορυχεία & λατομεία και κατά 2,6% από την παροχή νερού (βλέπε Σχήμα 2(α)).

Πίνακας 1: Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής και Επί Μέρους Συνιστώσες (τριμηνιαία και ετήσια ποσοστιαία μεταβολή, QoQ% και YoY%)

	<u>QoQ% 2019</u>				<u>YoY% 2019</u>			
	Q1	Q2	Q3	<u>Q4*</u>	Q1	Q2	Q3	<u>Q4*</u>
Βιομηχανία	-0,4	-1,5	0,8	<u>-2,3</u>	1,4	0,7	0,3	<u>-3,9</u>
Ορυχεία & Λατομεία	-9,8	4,2	-2,0	<u>2,8</u>	-14,6	-10,4	-13,2	<u>-11,2</u>
Μεταποίηση	0,5	-0,1	0,4	<u>-1,4</u>	1,7	2,7	2,3	<u>-0,9</u>
Παροχή Ηλεκτρικού	0,6	-7,5	0,4	<u>-8,8</u>	1,7	-4,8	-4,4	<u>-14,8</u>
Παροχή Νερού**	1,6	-2,8	1,5	<u>0,3</u>	0,6	-1,7	3,0	<u>0,5</u>
	<u>Μέσος Όρος YoY%</u>				<u>YoY%</u>			
	<u>Ιανουάριος-Νοέμβριος</u>				<u>Ιανουάριος-Νοέμβριος</u>			
	01-07	08-14	<u>15-19</u>	15	16	17	18	<u>19</u>
Βιομηχανία	-0,4	-5,1	<u>1,8</u>	0,5	2,7	4,1	1,7	<u>0,0</u>
Ορυχεία & Λατομεία	-0,3	-5,2	<u>-3,1</u>	-9,0	-4,1	8,7	1,3	<u>-12,4</u>
Μεταποίηση	-0,4	-4,7	<u>2,4</u>	1,3	3,7	2,5	3,0	<u>1,7</u>
Παροχή Ηλεκτρικού	1,5	-4,3	<u>0,6</u>	-1,0	0,3	10,0	-1,6	<u>-4,7</u>
Παροχή Νερού**	1,1	-0,6	<u>-0,4</u>	2,1	0,2	-2,4	-2,4	<u>0,6</u>

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

Σημείωση: \* μέχρι στιγμής οι διαθέσιμες παρατηρήσεις για το 4ο τρίμηνο 2019 είναι αυτές των μηνών Οκτ-Νοε 19. Ο υπολογισμός στο πεδίο QoQ% 2019 αφορά τον μέσο όρο Οκτ-Νοε 19 σε σχέση με τον μέσο όρο Ιουλ-Αυγ 19, δηλαδή τους δύο πρώτους μήνες του κάθε τριμήνου και στο πεδίο YoY% 2019 αφορά τον μέσο όρο Οκτ-Νοε 19 σε σχέση με τον αντίστοιχο μέσο όρο του προηγούμενου έτους. \*\* Στον τομέα της παροχής νερού απουσιάζει από τα στοιχεία η υποκατηγορία της επεξεργασίας λυμάτων, συλλογής, επεξεργασίας και διάθεσης αποβλήτων, ανάκτησης υλικών και δραστηριότητες εξυγίανσης και άλλες υπηρεσίες για τη διαχείριση αποβλήτων (βλέπε Σχήμα 2).

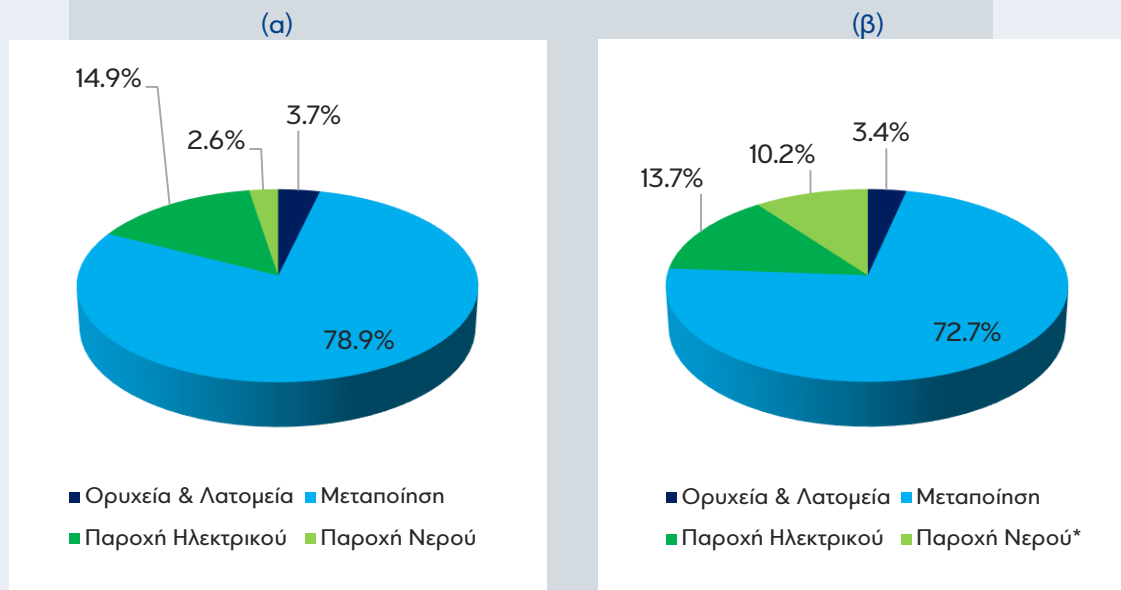
Λαμβάνοντας υπ' όψιν τα προαναφερθέντα μερίδια και τους ρυθμούς μεταβολής των επί μέρους δεικτών παραγωγής, προκύπτει ότι η πτώση που σημείωσε η βιομηχανική παραγωγή στο δίμηνο Οκτωβρίου-Νοεμβρίου 2019 προέρχεται κυρίως από τη μεταποίηση και από την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος. Αναλυτικά οι δείκτες παραγωγής στους δύο προαναφερθέντες τομείς συρρικνώθηκαν κατά -1,4% και -8,8% αντίστοιχα σε σύγκριση με το δίμηνο Ιουλίου-Αυγούστου 2019 και κατά -0,9% και -14,8% αντίστοιχα σε σχέση με το δίμηνο Οκτωβρίου-Νοεμβρίου 2018. Η μείωση της παραγωγής στη μεταποίηση προήλθε σε μεγάλο βαθμό από την κατηγορία των πετρελαιοειδών, ενώ οι σχετικά

<sup>1</sup> Στον τομέα της παροχής νερού απουσιάζει από τα στοιχεία η υποκατηγορία της επεξεργασίας λυμάτων, συλλογής, επεξεργασίας και διάθεσης αποβλήτων, ανάκτησης υλικών και δραστηριότητες εξυγίανσης και άλλες υπηρεσίες για τη διαχείριση αποβλήτων.

καλές καιρικές συνθήκες στο τέλος του φθινοπώρου 2019 δύναται να εξηγήσουν πέραν άλλων παραγόντων τη συρρίκνωση της παροχής ηλεκτρικού ρεύματος.

Σχήμα 2: Μεριδία των Επί Μέρους Τομέων της Βιομηχανίας Επί του Συνόλου της Ακαθάριστης Προστιθέμενης Αξίας (σε τρέχουσες τιμές) που Παράγεται στη Βιομηχανία, Στοιχεία 2017 (%)

\* στο τμήμα (β) και συγκεκριμένα στο μερίδιο της παροχής νερού, περιλαμβάνεται η υποκατηγορία της επεξεργασίας λυμάτων, συλλογής, επεξεργασίας και διάθεσης αποβλήτων, ανάκτησης υλικών και δραστηριότητες εξυγίανσης και άλλες υπηρεσίες για τη διαχείριση αποβλήτων.

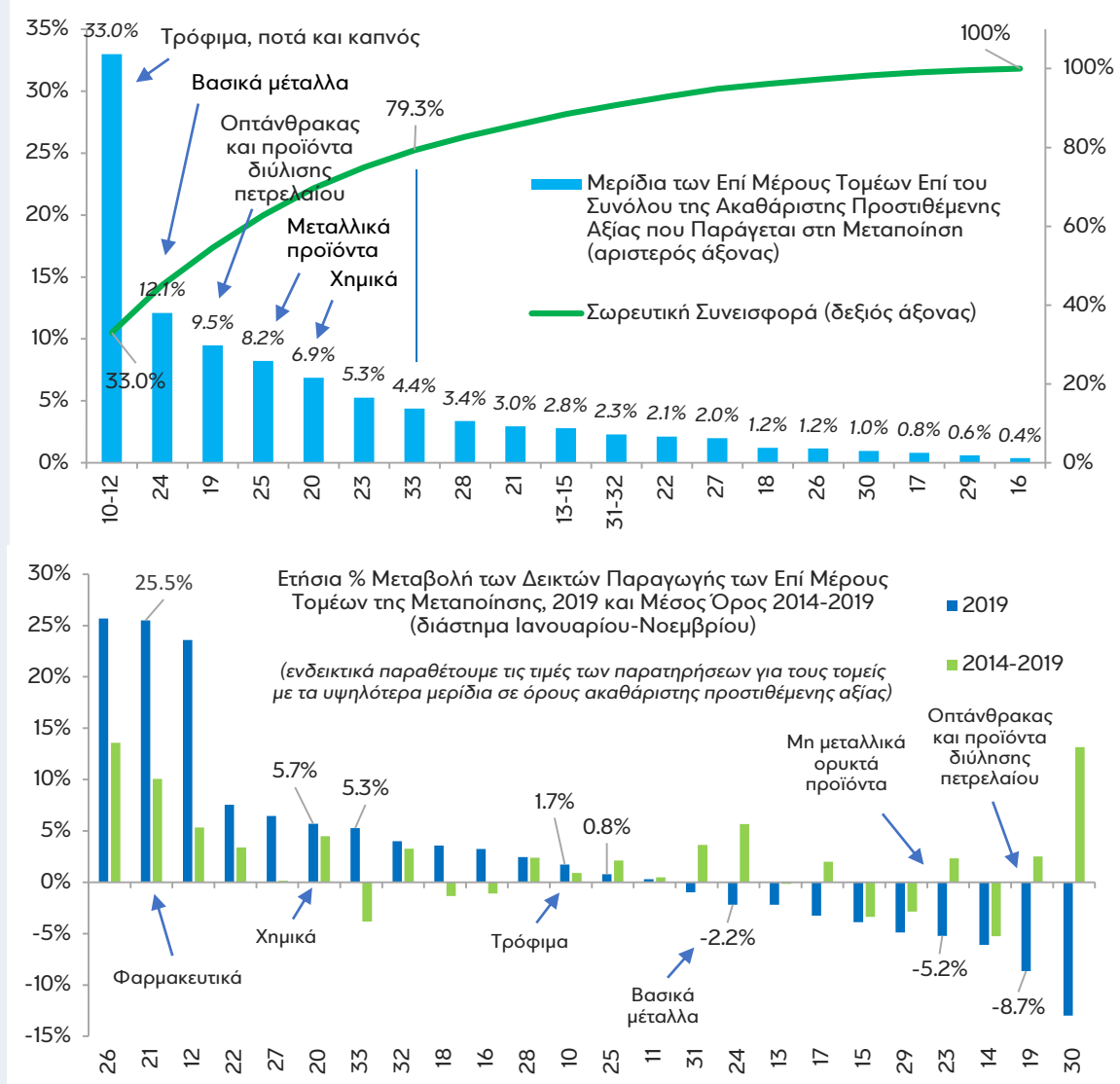


Πηγή: (α) Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ), (β) Eurobank Research.

Όπως αναφέραμε στην αρχή του παρόντος δελτίου, για το σύνολο του 11μήνου Ιανουαρίου-Νοεμβρίου 2019, ο δείκτης παραγωγής στη βιομηχανία έπειτα από αύξηση 1,7% το προηγούμενο έτος παρέμεινε αμετάβλητος σε ετήσια βάση. Η εν λόγω επίδοση ήταν αποτέλεσμα της περαιτέρω πτώσης του δείκτη παραγωγής στον τομέα της παροχής ηλεκτρικού ρεύματος κατά -4,7% από -1,6% πέρυσι και της επιβράδυνσης στη μεταποίηση στο 1,7% από 3,0% το 2018. Η τελευταία εστιάζεται κυρίως στις αρνητικές μεταβολές που καταγράφηκαν στους κλάδους των πετρελαιοειδών (-8,7%), των μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων (-5,2%) και των βασικών μετάλλων (-2,2%). Από την άλλη πλευρά, θετική ήταν η επίδοση στους κλάδους των φαρμακευτικών, των χημικών, των τροφίμων και των πλαστικών (βλέπε Σχήμα 3). Παρά τη στασιμότητα του δείκτη βιομηχανικής παραγωγής και την επιβράδυνση στη μεταποίηση στο 11μηνο Ιανουαρίου-Νοεμβρίου 2019, η γενική εικόνα των τελευταίων ετών είναι θετική. Σε ότι αφορά το σύνολο της βιομηχανικής παραγωγής, προηγήθηκαν 4 συναπτά έτη με θετικούς ρυθμούς μεταβολής, αποτέλεσμα των οποίων ήταν η σωρευτική αύξηση 9,1% την περίοδο 2015-2019. Ο τομέας της μεταποίησης αποτέλεσε την ατμομηχανή της προαναφερθείσας επίδοσης. Ξεκινώντας την ανοδική του πορεία ένα χρόνο νωρίτερα, ενισχύθηκε συνολικά 14,6% (2014-2019). Λαμβάνοντας υπ' όψιν το δυσμενές διεθνές περιβάλλον και τον εξαγωγικό χαρακτήρα πολλών τομέων της ελληνικής μεταποίησης, η συνολική επίδοση του κλάδου παρουσιάζει ανθεκτικότητα. Η αύξηση του μεριδίου των διεθνώς εμπορεύσιμων αγαθών ως προς το σύνολο της ακαθάριστης προστιθέμενης αξίας που παράγεται στην ελληνική οικονομία – με όλα τα οφέλη που αυτό συνεπάγεται για την ανταγωνιστικότητα και την παραγωγικότητα – συνδέεται άμεσα με την περαιτέρω ενίσχυση του τομέα της μεταποίησης.

**Σχήμα 3: Α. Μεριδία των Επί Μέρους Τομέων της Μεταποίησης Επί του Συνόλου της Ακαθάριστης Προστιθέμενης Αξίας (σε τρέχουσες τιμές) που Παράγεται στη Μεταποίηση, Στοιχεία 2017 (%) και Β. Ετήσια % Μεταβολή των Δεικτών Παραγωγής των Επί Μέρους Τομέων της Μεταποίησης**

10-12 Βιομηχανία τροφίμων (10), ποτών (11) και καπνού (12), 24 Παραγωγή βασικών μετάλλων, 19 Παραγωγή οπάνθρακα και προϊόντων διύλισης πετρελαίου, 25 Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων, με εξαίρεση τα μηχανήματα και τα είδη εξοπλισμού, 20 Παραγωγή χημικών ουσιών και προϊόντων, 23 Παραγωγή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων, 33 Επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού, 28 Κατασκευή μηχανημάτων και ειδών εξοπλισμού π.δ.κ.α, 21 Παραγωγή βασικών φαρμακευτικών προϊόντων και φαρμακευτικών παρασκευασμάτων, 13-15 Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών (13), ειδών ενδυμασίας (14), δέρματος και δερμάτινων ειδών (15), 31-32 Κατασκευή επίπλων (31) και άλλες μεταποιητικές δραστηριότητες (32), 22 Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό (καουτσούκ) και πλαστικές ύλες, 27 Κατασκευή ηλεκτρολογικού εξοπλισμού, 18 Εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων, 26 Κατασκευή ηλεκτρονικών υπολογιστών, ηλεκτρονικών και οπτικών προϊόντων, 30 Κατασκευή λοιπού εξοπλισμού μεταφορών, 17 Χαρτοποιία και κατασκευή χάρτινων προϊόντων, 29 Κατασκευή μηχανοκίνητων οχημάτων, ρυμουλκούμενων και ημιρυμουλκούμενων οχημάτων, 16 Βιομηχανία ξύλου και κατασκευή προϊόντων από ξύλο και φελλό, εκτός από έπιπλα· κατασκευή ειδών καλαθοποιίας και σπαρτοπλεκτικής.



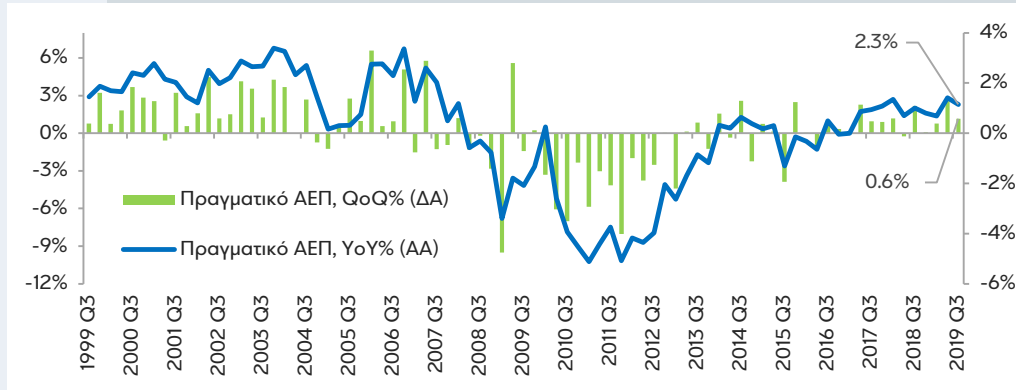
Πηγή: (α) Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ), (β) Eurobank Research.

### Πίνακας Α1: Βασικά Μακροοικονομικά Μεγέθη της Ελληνικής Οικονομίας

#### Πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (εποχικά διορθωμένα στοιχεία)

Το 3<sup>ο</sup> τρίμηνο 2019 η ετήσια % μεταβολή του πραγματικού ΑΕΠ ήταν +2,3% (+2,8% (2019Q2) και +2,0% (2018Q3)). Η αντίστοιχη τριμηνιαία % μεταβολή ήταν +0,6% (+1,3% (2019Q2) και 1,1% (2018Q3)).

Προβλέψεις για το σύνολο του έτους - Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Νοε-2019: 2019 1,8%, 2020 2,3%, 2021 2,0%



#### Πραγματικό ΑΕΠ (YoY%)

Περίοδος: 1999Q3–2019Q3

Στοιχεία: τριμηνιαία

Μέσος Όρος: +0,5%

Διάμεσος: +1,4%

Μέγιστο: +6,8% (2003Q4)

Ελάχιστο: -10,2% (2011Q1)

AA = αριστερός άξονας

ΔΑ = δεξιός άξονας

Δημοσίευση: 5/12/2019

(προσωρινά στοιχεία)

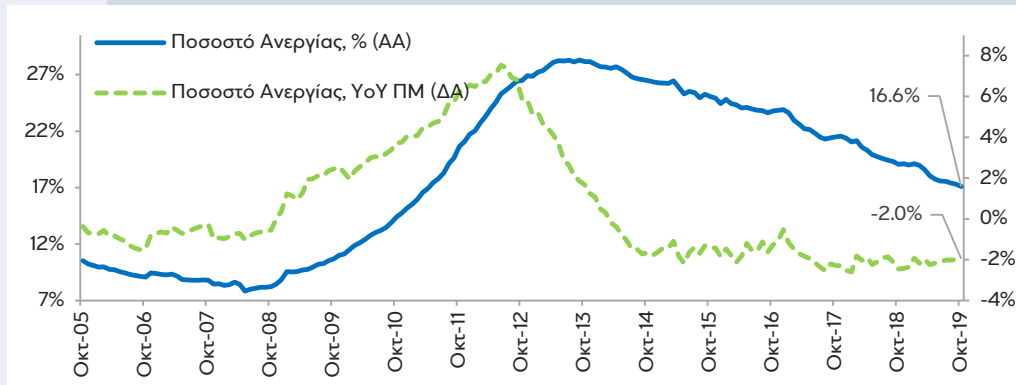
Επομ. δημ.: 6/3/2020 (προ-

σωρινά στοιχεία)

#### Ποσοστό Ανεργίας (εποχικά διορθωμένα στοιχεία)

Τον Οκτώβριο 2019 το ποσοστό ανεργίας διαμορφώθηκε στο 16,6% (16,8% (9/2019) και 18,5% (10/2018)) και το αντίστοιχο μέσο ετήσιο μέγεθος (ΜΟ 12 μηνών) ήταν στο 17,6% (17,8% (9/2019) και 19,7% (10/2018)).

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



#### Ποσοστό Ανεργίας (%)

Περίοδος: 10/2005-10/2019

Στοιχεία: μηνιαία

Μέσος Όρος: 17,8%

Διάμεσος: 18,8%

Μέγιστο: 27,8% (9/2013)

Ελάχιστο: 7,3% (5/2008)

AA = αριστερός άξονας

ΔΑ = δεξιός άξονας

ΠΜ = ποσοστ. μοναδ.

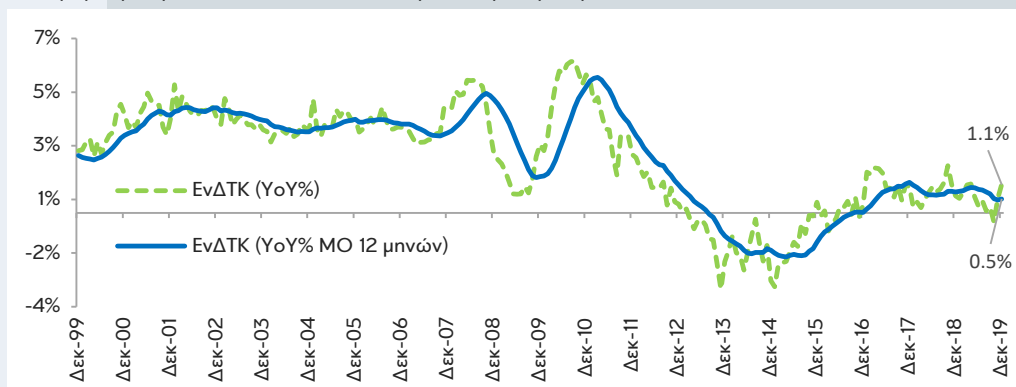
Δημοσίευση: 9/1/2020

Επομ. δημ.: 6/2/2020

#### Εναρμονισμένος Δείκτης Τιμών Καταναλωτή

Τον Δεκέμβριο 2019 η ετήσια % μεταβολή του ΕνΔΤΚ ήταν +1,1% (+0,5% (11/2019) και +0,6% (12/2018)) και η αντίστοιχη μέση ετήσια % μεταβολή (ΜΟ 12 μηνών) ήταν +0,5% (+0,5% (11/2019) και +0,8% (12/2018)).

Προβλέψεις για το σύνολο του έτους - Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Νοε-2019: 2019 0,5%, 2020 0,6%, 2021 0,9%



#### ΕνΔΤΚ (YoY%)

Περίοδος: 12/1999-12/2019

Στοιχεία: μηνιαία

Μέσος Όρος: +2,0%

Διάμεσος: +2,6%

Μέγιστο: +5,7% (9/2010)

Ελάχιστο: -2,9% (11/2013)

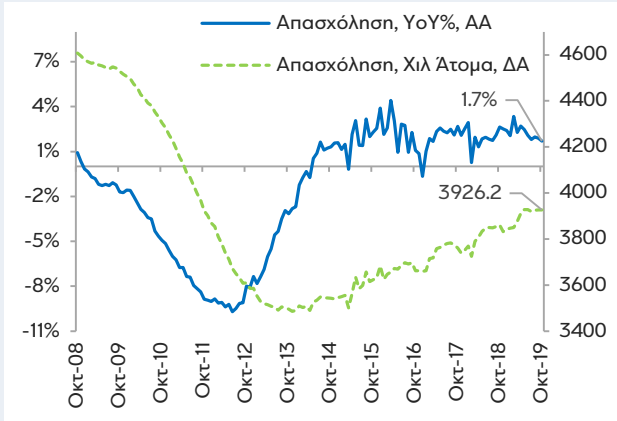
Δημοσίευση: 13/1/2020

Επομ. δημ.: 14/2/2020

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

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

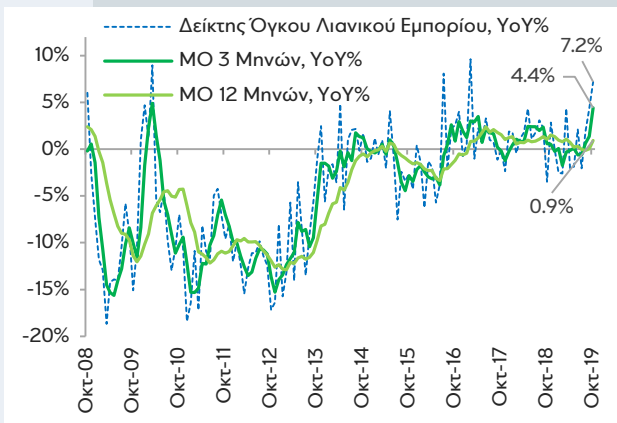
**Απασχόληση (σύνολο οικονομίας):** +1,7 YoY% τον Οκτ-19 από +1,9 YoY% τον Σεπ-19, +2,2 YoY% την περίοδο Νοε-18 – Οκτ-19 από +1,9 YoY% την περίοδο Νοε-17 – Οκτ-18 (επόμενη δημοσίευση: 6/2/2020)



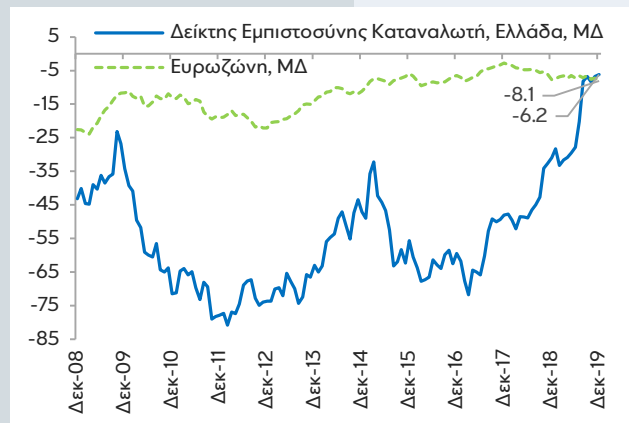
**Δείκτης Οικονομικού Κλίματος:** 109,5 ΜΔ τον Δεκ-19, +2,5 MoM ΜΔ και +8,6 YoY ΜΔ τον Δεκ-19 από +0,3 MoM ΜΔ και +5,9 YoY ΜΔ τον Νοε-19 (επόμενη δημοσίευση: 30/1/2020)



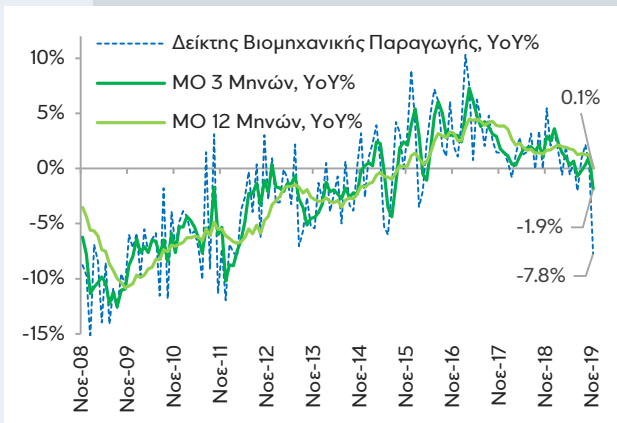
**Δείκτης Όγκου Λιανικού Εμπορίου:** -0,6 MoM% και +7,2 YoY% τον Οκτ-19 από +1,5 MoM% και +4,3 YoY% τον Σεπ-19, +0,9 YoY% την περίοδο Νοε-18 – Οκτ-19 από +1,1 YoY% την περίοδο Νοε-17 – Οκτ-18 (επόμενη δημοσίευση: 31/1/2020)



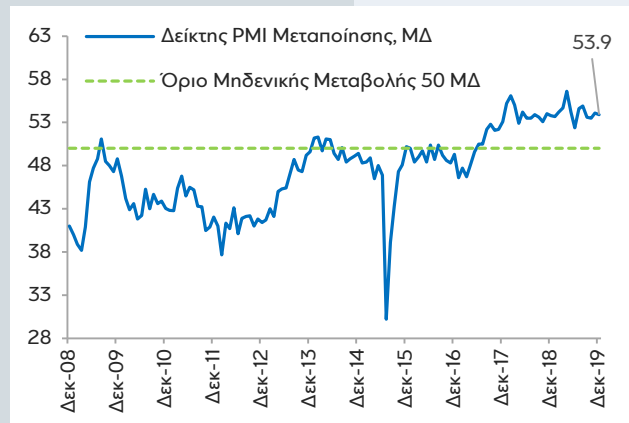
**Δείκτης Εμπιστοσύνης Καταναλωτή:** -6,2 ΜΔ τον Δεκ-19, +0,6 MoM ΜΔ και +24,8 YoY ΜΔ τον Δεκ-19 από +1,6 MoM ΜΔ και +25,9 YoY ΜΔ τον Νοε-19 (επόμενη δημοσίευση: 30/1/2020)



**Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής:** -3,6 MoM% και -7,8 YoY% τον Νοε-19 από -2,5 MoM% και +0,2 YoY% τον Οκτ-19, +0,1 YoY% την περίοδο Δεκ-18 – Νοε-19 από +1,6 YoY% την περίοδο Δεκ-17 – Νοε-18 (επόμενη δημοσίευση: 10/2/2020)



**Δείκτης PMI Μεταποίησης:** 53,9 ΜΔ τον Δεκ-19, -0,2 MoM ΜΔ και +0,1 YoY ΜΔ τον Δεκ-19 από +0,6 MoM ΜΔ και 0,1 YoY ΜΔ τον Νοε-19 (επόμενη δημοσίευση: 2/2/2020)



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 MO τον μέσο όρο και ως MoM και YoY τη μηνιαία και την ετήσια μεταβολή αντίστοιχα.

Πίνακας Α3: Βασικά Μακροοικονομικά - Μικροοικονομικά Μεγέθη της Ελληνικής Οικονομίας

Ενημέρωση: 17/1/2020	Μεταβλητές	Στοιχ.	Πηγή	Παράθεση	Εποχ. Διόρθ.	Τελευταία Παρατήρηση	Παρατήρηση		Παρατηρήσεις Παρελθόντων Ετών								
							Προηγούμενης Περιόδου	Παρελθόντων Ετών	2017	2018	2019	2020	2013	2014	2015	2016	
<b>Βασική Επισκόπηση</b>																	
	Πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν	γ	(1), (7)	YoY%	-	1.9%	2018	1.5%	2017	-0.2%	2016	-0.4%	2015	0.7%	2014	-3.2%	2013
	Πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν			€ δις		190.8		187.2		184.4		184.8		185.6		184.2	
	Ονομαστικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν					184.7		180.2		176.5		177.3		178.7		180.7	
	Ποσοστό Ανεργίας			%		19.3%		21.5%		23.5%		24.9%		26.5%		27.5%	
	Εναρμονισμένος Δείκτης Τιμών Καταναλωτή					0.8%		1.1%		0.0%		-1.1%		-1.4%		-0.9%	
	Αποπληθωριστής Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος					0.5%		0.6%		-0.2%		-0.3%		-1.8%		-2.4%	
	Πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν	q			Ναι	2.3%	2019 Q3	2.8%	2019 Q2	2.0%	2018 Q3	1.9%	2017 Q3	1.0%	2016 Q3	-2.6%	2015 Q3
	Πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν					0.6%		1.3%		1.1%		0.5%		0.3%		-1.9%	
	Ποσοστό Ανεργίας	m				16.6%	Οκτ-19	16.8%	Σεπ-19	18.5%	Οκτ-18	21.0%	Οκτ-17	23.3%	Οκτ-16	24.6%	Οκτ-15
	Εναρμονισμένος Δείκτης Τιμών Καταναλωτή					1.1%	Δεκ-19	0.5%	Νοε-19	0.6%	Δεκ-18	1.0%	Δεκ-17	0.3%	Δεκ-16	0.4%	Δεκ-15
	Αποπληθωριστής Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος	q			Ναι	-1.0%	2019 Q3	0.2%	2019 Q2	0.6%	2018 Q3	0.5%	2017 Q3	-0.4%	2016 Q3	-0.2%	2015 Q3
<b>Σύνολο Πραγμ. Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος</b>																	
	Πραγμ. Ιδιωτική Καταναλ. (Νοικοκυριά και ΜΚΙΕΝ)	q	(1), (7)	YoY%	Ναι	0.2%	2019 Q3	-0.3%	2019 Q2	1.0%	2018 Q3	1.3%	2017 Q3	3.2%	2016 Q3	-3.4%	2015 Q3
	Πραγμ. Δημόσια Καταναλωση					-0.5%		9.4%		-4.5%		0.4%		0.3%		2.3%	
	Πραγμ. Επενδύσεις Παγίων (Ιδιωτικές και Δημόσιες)					2.0%		-6.1%		-22.6%		26.3%		12.5%		-6.0%	
	Πραγμ. Εξαγωγές (Αγαθά και Υπηρεσίες)					9.5%		5.8%		6.4%		6.7%		8.8%		-8.2%	
	Πραγμ. Εισαγωγές (Αγαθά και Υπηρεσίες)					-2.9%		3.7%		15.6%		4.8%		14.0%		-14.2%	
<b>Αποκλειστικότητα</b>																	
	Πραγμ. Παραγωγικ. της Εργασίας (ανά άτομο)	q	(4), (7)	YoY%	Ναι	0.7%	2019 Q3	0.4%	2019 Q2	0.4%	2018 Q3	0.2%	2017 Q3	0.3%	2016 Q3	-2.8%	2015 Q3
	Πραγμ. Παραγωγικ. της Εργασίας (ανά ώρα εργασίας)					2.0%		0.9%		-0.4%		-1.2%		1.7%		-4.8%	
<b>Αγορά Εργασίας</b>																	
	Απασχολούμενοι	m	(1), (7)	χιλ. άτομα	Ναι	3926.2	Οκτ-19	3926.9	Σεπ-19	3860.6	Οκτ-18	3761.2	Οκτ-17	3662.6	Οκτ-16	3623.4	Οκτ-15
	Άνεργοι					780.9		793.2		879.0		1000.3		1112.4		1179.6	
	Εργασικό Δυναμικό					4707.1		4720.1		4739.6		4761.5		4775.0		4803.0	
	Μη Ενεργός Πληθυσμός					3210.3		3201.2		3223.3		3240.6		3259.5		3271.1	
<b>Αγορά Ακινήτων</b>																	
	Δείκτης Τιμών Διαμερισμάτων	q	(2), (7)	YoY%	Όχι	9.1%	2019 Q3	7.7%	2019 Q2	2.2%	2018 Q3	-0.7%	2017 Q3	-1.5%	2016 Q3	-5.9%	2015 Q3
<b>Βιομηχανία και Εμπόριο</b>																	
	Δείκτης Υπευθύνων Προμηθειών (PMI)	m	(5), (7)	ΜΔ	Ναι	53.9	Δεκ-19	54.1	Νοε-19	53.8	Δεκ-18	53.1	Δεκ-17	49.3	Δεκ-16	50.2	Δεκ-15
	Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής		(1), (7)	YoY%		-7.8%	Νοε-19	0.2%	Οκτ-19	5.5%	Νοε-18	1.4%	Νοε-17	2.0%	Νοε-16	3.3%	Νοε-15
	Δείκτης Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο					7.2%	Οκτ-19	4.3%	Σεπ-19	-3.5%	Οκτ-18	-0.2%	Οκτ-17	2.6%	Οκτ-16	-2.6%	Οκτ-15
	Δείκτης Κύκλου Εργασιών στο Χονδρικό Εμπόριο	q	(1), (7)			-3.4%	2019 Q3	-0.8%	2019 Q2	11.1%	2018 Q3	2.2%	2017 Q3	2.8%	2016 Q3	-10.5%	2015 Q3
	Δείκτης Κύκλου Εργασιών στον Τομέα των Αυτοκιν.					8.7%		11.7%		14.6%		5.4%		14.5%		-0.8%	
<b>Εξωτερικές Τομείς</b>																	
	Ισοζύγιο Τρεχουσών Συναλλαγών (Α+Β+Γ+Δ)	m	(2), (7)	Σ12m € δις	Όχι	-3.7	Οκτ-19	-3.9	Σεπ-19	-4.9	Οκτ-18	-3.4	Οκτ-17	-2.6	Οκτ-16	-2.3	Οκτ-15
	Α. Ισοζύγιο Αγαθών (Α1+Α2+Α3)					-23.0		-23.4		-22.1		-20.3		-17.7		-17.9	
	Α1. Καύσιμων					-5.2		-5.3		-4.8		-4.2		-3.0		-4.4	
	Α2. Πλοίων					-0.3		-0.3		-0.1		0.0		0.0		0.0	
	Α3. Χωρίς Καύσιμα και Πλοία					-17.6		-17.8		-17.2		-16.1		-14.7		-13.5	
	Β. Ισοζύγιο Υπηρεσιών (Β1+Β2+Β3)					21.1		21.3		19.1		18.3		16.0		16.8	
	Β1. Ταξιδιωτικό					15.4		15.4		13.8		12.7		11.2		12.0	
	Β2. Μεταφορών					6.0		6.0		5.4		5.0		4.5		4.7	
	Β3. Λοιπών Υπηρεσιών					-0.2		-0.2		-0.2		0.5		0.3		0.1	
	Γ. Ισοζύγιο Πρωτογενών Εισοδημάτων (Γ1+Γ2+Γ3)					-1.6		-1.6		-1.6		-0.8		-0.5		-0.2	
	Γ1. Αμοιβών και Μισθών					-1.2		-1.2		-1.1		-1.1		-1.0		-0.9	
	Γ2. Τόκων, Μερισιμάτων και Κερδών					-2.9		-2.9		-3.2		-2.2		-2.4		-2.1	
	Γ3. Λοιπών Πρωτογενών Εισοδημάτων					2.5		2.5		2.8		2.5		2.9		2.7	
	Δ. Ισοζύγιο Δευτερογενών Εισοδημάτων (Δ1+Δ2)					-0.2		-0.2		-0.3		-0.6		-0.4		-0.9	
	Δ1. Γενικής Κυβέρνησης					-0.2		-0.3		-0.7		-0.9		-0.6		-1.0	
	Δ2. Λοιπών Τομέων					0.1		0.1		0.3		0.3		0.2		0.1	
<b>Δημοσιονομικά Στοιχεία (Γενική Κυβέρνηση)</b>																	
	Ισοζύγιο Γενικής Κυβέρνησης % του ΑΕΠ	γ	(1), (7)	%	-	1.0%	2018	0.7%	2017	0.5%	2016	-5.6%	2015	-3.6%	2014	-13.2%	2013
	Πρωτογενές Ισοζύγιο Γενικής Κυβέρνησης % του ΑΕΠ					4.3%		3.8%		3.7%		-2.1%		0.3%		-9.2%	
	Χρέος Γενικής Κυβέρνησης % του ΑΕΠ					181.2%		176.2%		178.5%		175.9%		178.9%		177.4%	
<b>Επίτοκια Αναφοράς Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας</b>																	
	Διακόδων Αποδοχής Καταθέσεων	-	(2), (7)	%	-	-0.50%	18/9/19	-0.40%	16/3/16	-0.30%	9/12/14	-0.20%	10/9/14	-0.10%	11/6/14	0.00%	13/11/13
	Δημοπρασίες Σταθερού Επιτοκίου					0.00%		0.00%		0.05%		0.05%		0.15%		0.25%	
	Διακόδων Οριακής Χρηματοδότησης					0.25%		0.25%		0.30%		0.30%		0.40%		0.75%	
<b>Τίτλοι Ελληνικού Δημοσίου και Τραπεζικά Επίτοκια</b>																	
	Απόδοση Τίτλων Ελληνικού Δημοσίου (10 έτη), Τέλος Περιόδου	m	(6), (7)	%	-	1.46%	Δεκ-19	1.48%	Νοε-19	4.38%	Δεκ-18	4.12%	Δεκ-17	7.03%	Δεκ-16	8.39%	Δεκ-15
	Τραπεζικό Μέσο Επίτοκο Καταθέσεων (νεών)		(2), (7)			0.19%	Νοε-19	0.20%	Οκτ-19	0.28%	Νοε-18	0.29%	Νοε-17	0.35%	Νοε-16	0.58%	Νοε-15
	Τραπεζικό Μέσο Επίτοκο Δανείων (νεών)					4.34%		4.32%		4.79%		4.79%		4.83%		4.92%	
	Τραπεζικό Μέσο Επίτοκο Καταθέσεων (υφιστάμενων)					0.23%		0.24%		0.29%		0.32%		0.37%		0.61%	
	Τραπεζικό Μέσο Επίτοκο Δανείων (υφιστάμενων)					4.00%		4.04%		4.27%		4.52%		4.85%		5.07%	
<b>Χρηματοδότηση</b>																	
	Γενικό Σύνολο Χρηματοδότησης (Α+Β+Γ+Δ)	m	(2), (7)	€ δις	Όχι	174.3	Νοε-19	176.0	Οκτ-19	190.4	Νοε-18	202.8	Νοε-17	222.1	Νοε-16	227.3	Νοε-15
	Α. Γενική Κυβέρνηση					19.2		19.8		17.3		18.2		23.0		23.0	
	Β. Ιδιωτικές Επιχειρήσεις					74.6		74.6		83.2		89.0		95.0		96.5	
	Γ. Ιδιώτες και ΙΜΚΙ					69.8		70.8		77.9		82.7		90.9		94.3	
	Δ. Αγρότες, Ελευθ. Επαγγελματίες και Ατομικές Επιχ.					10.7		10.9		11.9		12.8		13.2		13.5	
<b>Καταθέσεις και Ρέπος</b>																	
	Σύνολο Καταθέσεων και Ρέπος (Α+Β+Γ+Δ)	m	(2), (7)	€ δις		199.9	Νοε-19	200.0	Οκτ-19	162.6	Νοε-18	158.9	Νοε-17	162.2	Νοε-16	155.2	Νοε-15
	Α. Κάτοικοι Εσωτερικού (Α1+Α2+Α3)					154.0		153.3		147.7		138.6		136.4		130.7	
	Α1. Γενική Κυβέρνηση					14.4		13.6		16.3		14.7		11.6		9.8	
	Α2. Ιδιωτικές Επιχειρήσεις (Α2.1+Α2.2+Α2.3)					24.7		24.9		23.7		22.5		22.2		20.0	
	Α2.1. Ασφαλιστικές Επιχειρήσεις					1.6		1.5		1.4		1.5		1.5		1.6	
	Α2.2. Λοιπά Χρηματοπιστωτικά Ιδρύματα					2.2		2.2		1.8		1.6		3.7		3.9	
	Α2.3. Μη Χρηματοπιστωτικές Επιχειρήσεις					20.9		21.2		20.5		19.4		16.9		14.6	
	Α3. Νοικοκυριά και ΙΜΚΙ					114.9		114.8		107.7		101.3		102.7		100.9	
	Β. Κάτοικοι Λοιπών Χωρών Ευρωζώνης					1.7		1.7		1.7		1.4		2.3		1.2	
	Γ. Μη Κάτοικοι Ευρωζώνης					6.4		6.3		5.3		6.2		6.2		5.7	
	Δ. Υποχρεώσεις Σχετιζ. με Μεταβιβαζ. Περιουσι. Στοιχεία					37.8		38.7		7.9		12.6		17.3		17.6	
<b>Δείκτες Εμπιστοσύνης</b>																	
	Δείκτης Οικονομικού Κλίματος	m	(3), (7)	ΜΔ	Ναι	109.5	Δεκ-19	107.0	Νοε-19	100.9	Δεκ-18	100.7	Δεκ-17	95.1	Δεκ-16	87.9	Δεκ-15
	Βιομηχανία (στάθμιση 40%)					2.0		1.4		-5.0		0.2		-5.7		-13.6	
	Υπηρεσίες (στάθμιση 30%)					29.1		17.8									

## Ομάδα Ανάλυσης και Έρευνας



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



**Άννα Δημητριάδου**  
Οικονομική Αναλύτρια  
andimitriadi@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  
rpetropoulou@eurobank.gr  
+ 30 210 37 18 991



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



**Ευαγγελία Τσιαμπρού**  
Οικονομική Αναλύτρια  
etsiamprou@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-analiseis...>  
Ακολουθήστε μας στο twitter: [https://twitter.com/Eurobank\\_Group](https://twitter.com/Eurobank_Group)  
Ακολουθήστε μας στο LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/eurobank>

### DISCLAIMER

This report has been issued by Eurobank Ergasias 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.

