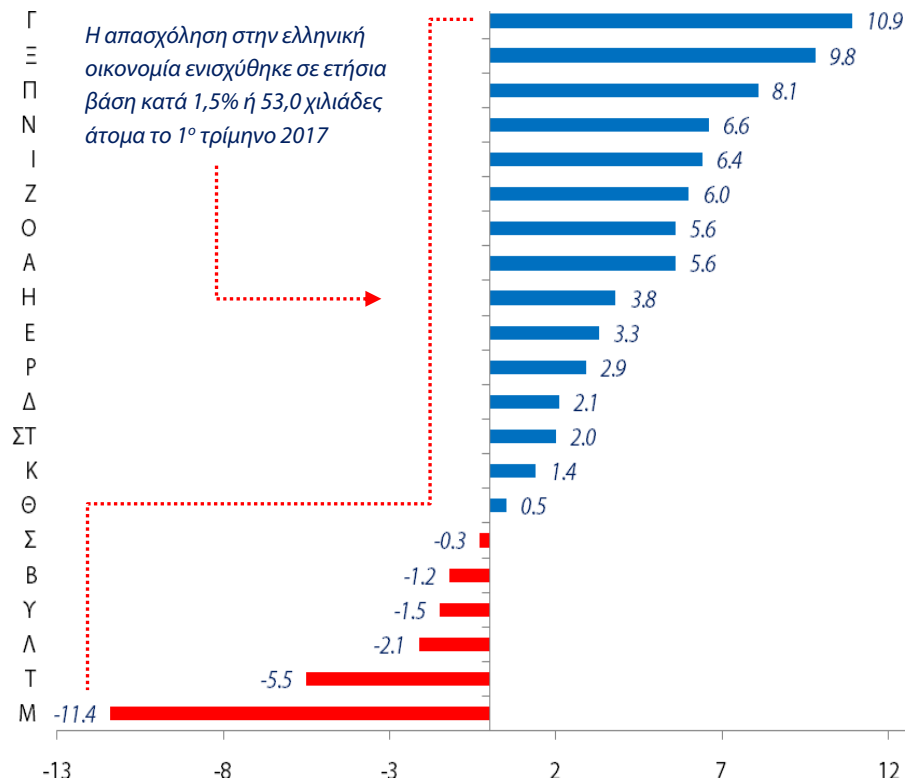


Δρ. Στυλιανός Γ. Γώγος  
Οικονομικός Αναλυτής  
[sgogos@eurobank.gr](mailto:sgogos@eurobank.gr)

## Τουρισμός, εμπόριο, μεταποίηση και δημόσιος τομέας είχαν την υψηλότερη συνεισφορά στην αύξηση της απασχόλησης τα 3 τελευταία χρόνια

Στο παρόν τεύχος του δελτίου 7ημέρες ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ επιχειρούμε να απαντήσουμε στο παρακάτω ερώτημα: ποια ήταν η συνεισφορά των επί μέρους κλάδων οικονομικής δραστηριότητας στην αύξηση της απασχόλησης τα τρία τελευταία χρόνια; Για την επίτευξη αυτού του σκοπού χρησιμοποιούμε τις χρονολογικές σειρές της τριμηνιαίας έρευνας εργατικού δυναμικού της ΕΛΣΤΑΤ. Αποδεικνύεται, βάσει αυτών των στοιχείων, ότι οι κλάδοι των υπηρεσιών παροχής καταλύματος και εστίασης, εμπορίου, διοικητικών και υποστηρικτικών δραστηριοτήτων, εκπαίδευσης, μεταφοράς και αποθήκευσης και δημόσιας διοίκησης και άμυνας & υποχρεωτικής κοινωνικής ασφάλισης είχαν την υψηλότερη συμμετοχή στην αύξηση της απασχόλησης κατά 173,7 χιλ άτομα ή 4,9% την περίοδο 2013 – 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017. (συνέχεια στην επόμενη σελίδα)

**Σχήμα 1:** Ετήσια Μεταβολή της Απασχόλησης (15 ετών και άνω) στους Επί Μέρους Κλάδους της Οικονομίας το 2017 Q1 – Στατιστική Ταξινόμηση Οικον. Δραστηρ. NACE Rev. 2 (χιλιάδες άτομα)



### ΠΗΓΡΑ ΜΗ ΕΥΘΥΝΗΣ

Το παρόν εκδόθηκε από την Τράπεζα Eurobank Ergasias A.E. ("Eurobank") και δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, κατά οποιονδήποτε τρόπο, από τα πρόσωπα στα οποία αποστέλλεται. Οι πληροφορίες που παρέχονται δεν συνιστούν επενδυτική ή άλλη συμβουλή, δεν αποτελούν προσφορά αγοράς ή πώλησης ούτε πρόσκληση για υποβολή προσφορών αγοράς ή πώλησης ή εν γένει προσφορά ή πρόσκληση για κατάρτιση συναλλαγών επί των χρηματοπιστωτικών μέσων που αναφέρονται. Οι επενδύσεις που αναλύονται μπορεί να είναι ακατάλληλες για επενδυτές με κριτήρια του συγκεκριμένου επενδυτικού στόχους τους, τις ανάγκες τους, την επενδυτική εμπειρία τους και την οικονομική κατάστασή τους. Οι πληροφορίες που περιέχονται προέρχονται από πηγές που θεωρούνται αξιόπιστες αλλά δεν έχουν επαληθευθεί από την Eurobank. Οι απόψεις που διατυπώνονται ενδέχεται να μη συμπίπτουν με αυτές οποιουδήποτε μέλους της Eurobank. Καμία δήλωση ή διαβεβαίωση (ρητή ή σιωπηρή) δεν δίδεται όσον αφορά την ακρίβεια, πληρότητα, ορθότητα ή καταλληλότητα των πληροφοριών ή απόψεων, οι οποίες μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Καμία απολύτως ευθύνη, με οποιονδήποτε τρόπο και αν δημιουργείται, δεν αναλαμβάνεται από την ούτε βαρύνει τη Eurobank ή τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου της ή τα στελέχη της ή τους υπαλλήλους της όσον αφορά το περιεχόμενο του παρόντος. Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο παρόν δεν καταρτίζονται ή εγκρίνονται από την Eurobank και εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις του συντάκτη τους και δε δεσμεύουν ούτε αντιπροσωπεύουν τις απόψεις και τη θέση της Eurobank.

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

Σημείωση: (α) Α. γεωργία, δασοκομία και αλιεία, Β. ορυχεία και λατομεία, Γ. μεταποίηση, Δ. παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, φυσικού αερίου, ατμού και κλιματισμού, Ε. παροχή νερού, επεξεργασία λυμάτων, διαχείριση αποβλήτων και δραστηριότητες εξυγίανσης, ΣΤ. κατασκευές, Ζ. χονδρικό και λιανικό εμπόριο, επισκευή μηχανοκίνητων οχημάτων και μοτοσικλετών, Η. μεταφορά και αποθήκευση, Θ. δραστηριότητες υπηρεσιών παροχής καταλύματος και εστίασης, Ι. ενημέρωση και επικοινωνία, Κ. χρηματοπιστωτικές και ασφαλιστικές δραστηριότητες, Λ. διαχείριση ακίνητης περιουσίας, Μ. επαγγελματικές, επιστημονικές και τεχνικές δραστηριότητες, Ν. διοικητικές και υποστηρικτικές δραστηριότητες, Ξ. δημόσια διοίκηση και άμυνα & υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση, Ο. εκπαίδευση, Π. δραστηριότητες ανθρώπινης υγείας και κοινωνικής μέριμνας, Ρ. τέχνες, διασκέδαση και ψυχαγωγία, Σ. άλλες δραστηριότητες παροχής υπηρεσιών, Τ. δραστηριότητες νοικοκυριών ως εργοδοτών και Υ. δραστηριότητες ετερόδοκων οργανισμών και φορέων.

Η ανάλυση που ακολουθεί χωρίζεται σε δύο τμήματα. Στο πρώτο παρουσιάζουμε τα στοιχεία για τις εξελίξεις στην εγχώρια αγορά εργασίας το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017 (π.χ. ποσοστό ανεργίας, μακροχρόνια ανεργία, μεταβολή απασχολούμενων και ανέργων κλπ.). Στο δεύτερο επικεντρωνόμαστε στη μεταβλητή της απασχόλησης και συγκεκριμένα στις σωρευτικές μεταβολές τις περιόδου 2013 – 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017.<sup>1</sup> Η τμηματοποίηση της οικονομίας σε 21 κλάδους, ήτοι από Α. έως Υ., βασίζεται στην στατιστική ταξινόμηση οικονομικών δραστηριοτήτων NACE Rev. 2 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.<sup>2</sup>

## Τμήμα Α.

**Η απασχόληση αυξήθηκε σε ετήσια βάση για 12<sup>ο</sup> συνεχή τρίμηνο το 2017 Q1. Το ποσοστό ανεργίας διαμορφώθηκε στο 23,2%.**

Σύμφωνα με την τριμηνιαία έρευνα εργατικού δυναμικού της ΕΛΣΤΑΤ η απασχόληση στην ελληνική οικονομία ενισχύθηκε σε ετήσια βάση κατά 1,5% ή 53,0 χιλ άτομα το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017. Ο εν λόγω ρυθμός μεταβολής είναι ελαφρώς μικρότερος από τον αντίστοιχο μέσο όρο της περιόδου 2014 Q2 – 2017 Q1 (1,7% ή 59,6 χιλ άτομα). Σημειώνουμε ότι το 2<sup>ο</sup> τρίμηνο 2014 ήταν το πρώτο που καταγράφηκε θετικός ρυθμός μεταβολής της απασχόλησης έπειτα από 21 συναπτά τρίμηνα καθοδικής πορείας. Η άλλη βασική μεταβλητή της αγοράς εργασίας, δηλαδή ο αριθμός των ανέργων, κατέγραψε αρνητική ετήσια μεταβολή -6,7% ή -80,4 χιλ άτομα το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017 (βλέπε Σχήμα 2 Α.).<sup>3</sup> Βάσει των προαναφερθέντων στοιχείων το εργατικό δυναμικό, ήτοι το άθροισμα των απασχολούμενων και των ανέργων συρρικνώθηκε σε ετήσια βάση κατά -0,6% ή -27,4 χιλ άτομα.

Οι χρονολογικές σειρές της τριμηνιαίας έρευνας εργατικού της ΕΛΣΤΑΤ δεν είναι εποχικά διορθωμένες.<sup>4</sup> Συνεπώς για την παρουσίαση των ποσοστών ανεργίας και μακροχρόνια ανέργων χρησιμοποιούμε τους αντίστοιχους κινητούς μέσους όρους 4

<sup>1</sup> Ο επίσημος ορισμός των απασχολούμενων (δελτίο τύπου ΕΛΣΤΑΤ, τριμηνιαία έρευνα εργατικού δυναμικού) έχει ως εξής: «τα άτομα ηλικίας 15 ετών και άνω που την εβδομάδα αναφοράς είτε εργάστηκαν έστω και μια ώρα, με σκοπό την αμοιβή ή το κέρδος, ή ως μη αμειβόμενοι βοηθοί στην οικογενειακή επιχείρηση, είτε δεν εργάστηκαν, αλλά είχαν μια εργασία ή επιχείρηση από την οποία απουσίαζαν προσωρινά». Ο επίσημος ορισμός των ανέργων έχει ως εξής: «τα άτομα ηλικίας 15-74 ετών που δε χαρακτηρίστηκαν ως απασχολούμενοι, ήταν άμεσα διαθέσιμοι για εργασία και είτε αναζητούσαν ενεργά εργασία τις τελευταίες τέσσερις εβδομάδες είτε έχουν βρει μια εργασία που θα αναλάβουν μέσα στους επόμενους τρεις μήνες.».

<sup>2</sup> Για παράδειγμα βλέπε:

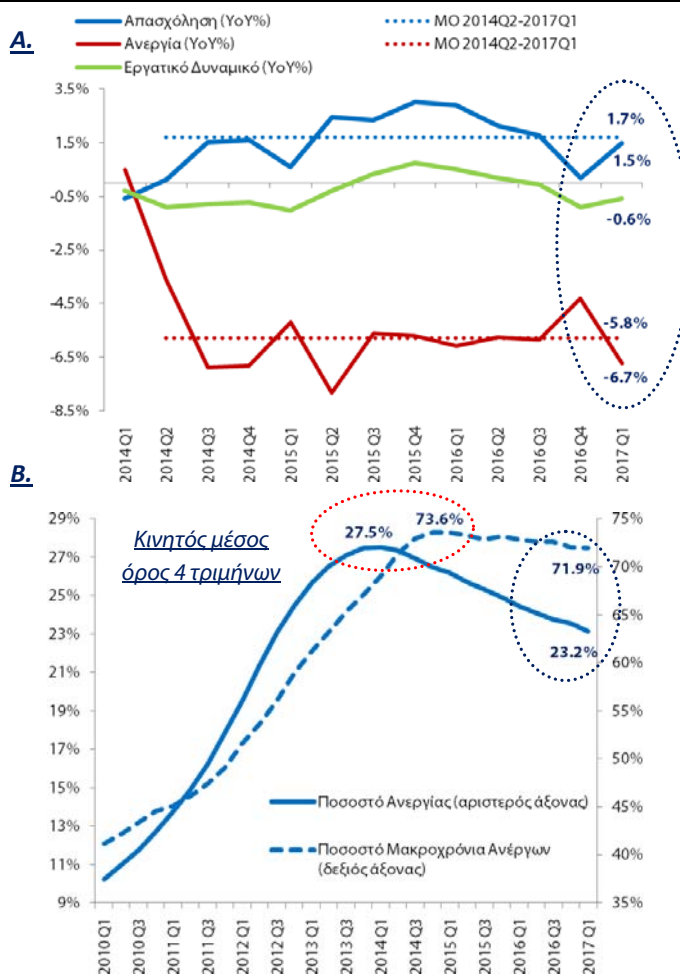
<http://ec.europa.eu/eurostat/documents/3859598/5902521/KS-RA-07-015-EN-PDF>

<sup>3</sup> Η μέση ετήσια μεταβολή του αριθμού των ανέργων διαμορφώθηκε στο -5,9% ή -73,7 χιλ άτομα την περίοδο 2014 Q2 – 2017 Q1. Συνεπώς ο ρυθμός μείωσης της ανεργίας το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017 ήταν υψηλότερος – σε απόλυτους όρους – από τον αντίστοιχο μέσο όρο των τελευταίων 12 τριμήνων.

<sup>4</sup> Οι αντίστοιχες χρονολογικές σειρές της μηνιαίας έρευνας εργατικού δυναμικού είναι εποχικά διορθωμένες.

τριμήνων.<sup>5</sup> Πιο αναλυτικά, ο λόγος των ανέργων ως προς το εργατικό δυναμικό μειώθηκε στο 23,2% το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017 από 23,5% και 24,5% το 4<sup>ο</sup> τρίμηνο και το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2016 αντίστοιχα (ιστορικά υψηλό 27,5% το 2013). Ο συγκεκριμένος ρυθμός τριμηνιαίας μεταβολής, ήτοι -0,4 ποσοστιαίες μονάδες (προσοχή στην στρογγυλοποίηση των αριθμών!) είναι ίσος με τον αντίστοιχο μέσο όρο της περιόδου 2014 Q2 – 2017 Q1.

**Σχήμα 2:** Απασχόληση, Ανεργία, Εργατικό Δυναμικό και Μακροχρόνια Άνεργοι (ετήσια % μεταβολή και ποσοστά)

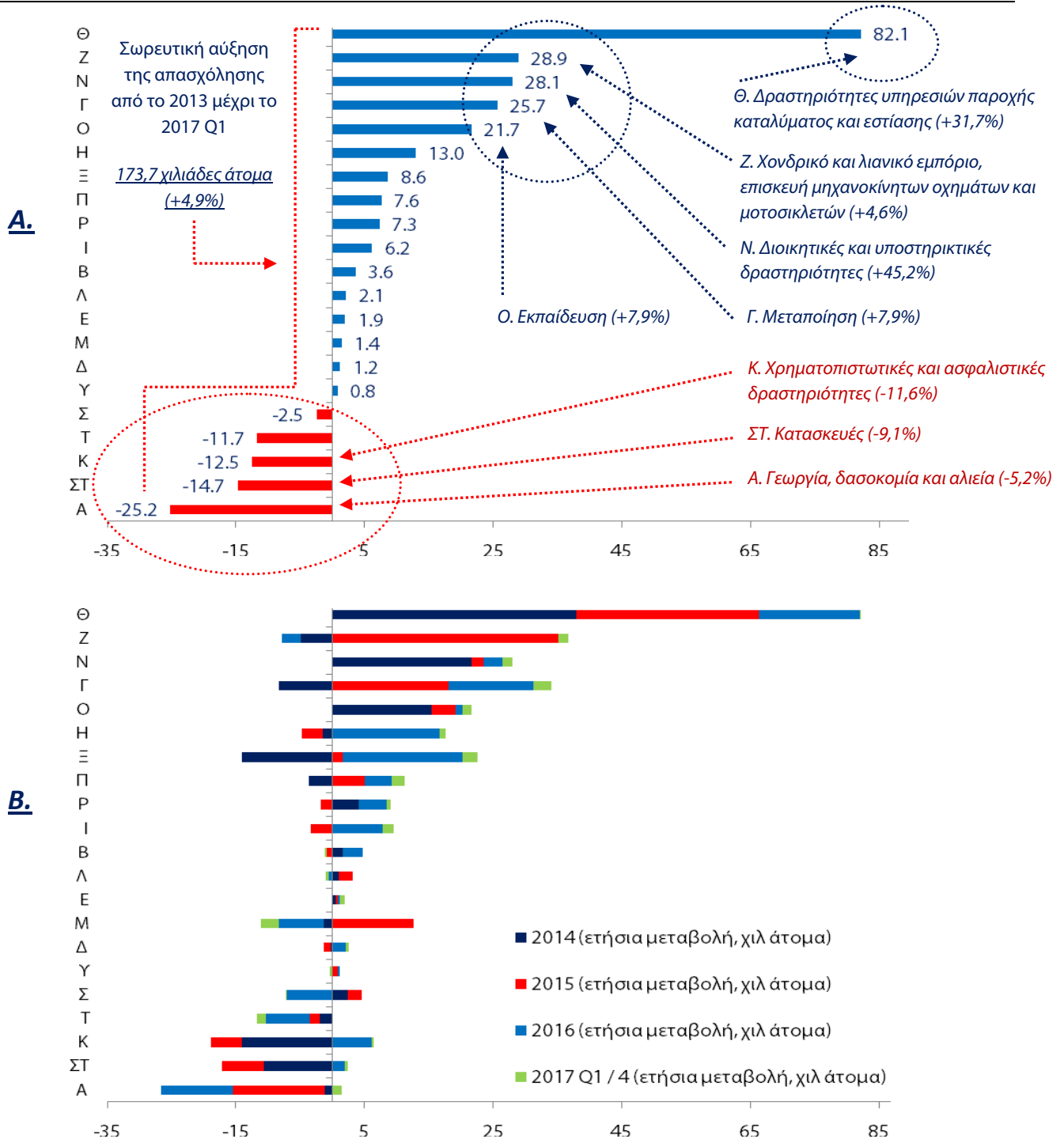


Πηγή: (α) Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ), (β) Eurobank Research.

Τέλος, το ποσοστό των μακροχρόνια ανέργων (> 12 μήνες) παρουσίασε οριακή τριμηνιαία πτώση κατά -0,1 ποσοστιαίες μονάδες το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017 (βλέπε Σχήμα 2 Β.). Διαμορφώθηκε στο 71,9% από 72,0% και 72,8% το 4<sup>ο</sup> τρίμηνο και το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2016 αντίστοιχα (ιστορικά υψηλό 73,6% το 2014)

<sup>5</sup> Σημειώνουμε ότι το ποσοστό ανεργίας για το σύνολο του έτους αντιστοιχεί στον μέσο όρο των 4 τριμήνων. Για παράδειγμα, το ποσοστό ανεργίας το 2016 ήταν 23,5%. Το εν λόγω μέγεθος ισούται με τον μέσο όρο των παρακάτω μεγεθών: 2016 Q1 24,9%, 2016 Q2 23,1%, 2016 Q3 22,6% και 2016 Q4 23,6%. Η εποχική επίδραση – κυρίως λόγω της τουριστικής περιόδου – στις τριμηνιαίες μεταβολές είναι εμφανής (π.χ. αύξηση του ποσοστού ανεργίας το 4<sup>ο</sup> τρίμηνο σε σύγκριση με το αντίστοιχο 3<sup>ο</sup>).

**Σχήμα 3:** Σωρευτική Μεταβολή της Απασχόλησης, 15 Ετών και Άνω, (2017 Q1 vs 2013) στους Επί Μέρους Κλάδους της Οικονομίας – Στατιστική Ταξινόμηση Οικονομικών Δραστηριοτήτων NACE Rev. 2 (χιλιάδες άτομα)



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

Σημείωση: (α) Α γεωργία, δασοκομία και αλιεία, Β ορυχεία και λατομεία, Γ μεταποίηση, Δ παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, φυσικού αερίου, ατμού και κλιματισμού, Ε παροχή νερού, επεξεργασία λυμάτων, διαχείριση αποβλήτων και δραστηριότητες εξυγίανσης, ΣΤ κατασκευές, Ζ χονδρικό και λιανικό εμπόριο, επισκευή μηχανοκίνητων οχημάτων και μοτοσικλετών, Η μεταφορά και αποθήκευση, Θ δραστηριότητες υπηρεσιών παροχής καταλύματος και εστίασης, Λ ενημέρωση και επικοινωνία, Κ χρηματοπιστωτικές και ασφαλιστικές δραστηριότητες, Λ διαχείριση ακίνητης περιουσίας, Μ επαγγελματικές, επιστημονικές και τεχνικές δραστηριότητες, Ν διοικητικές και υποστηρικτικές δραστηριότητες, Ξ δημόσια διοίκηση και άμυνα & υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση, Ο εκπαίδευση, Π δραστηριότητες ανθρώπινης υγείας και κοινωνικής μέριμνας, Ρ τέχνες, διασκέδαση και ψυχαγωγία, Σ άλλες δραστηριότητες παροχής υπηρεσιών, Τ δραστηριότητες νοικοκυριών ως εργοδοτών και Υ δραστηριότητες ετεροδίκων οργανισμών και φορέων.

Πίνακας 1: Απασχόληση στην Ελληνική Οικονομία, Ετήσια % Μεταβολή και Συνεισφορά των Επί Μέρους Κλάδων

Το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017 η ετήσια % μεταβολή της απασχόλησης στην ελληνική οικονομία ήταν 1,47%. Η συνεισφορά των επί μέρους κλάδων της οικονομίας είχαν ως εξής: κλάδος Α. 0,16 ποσοστιαίες μονάδες (ΠΜ) + κλάδος Β. -0,03 ΠΜ + ... + κλάδος Υ -0,04 ΠΜ = 1,47%. Επιπρόσθετα, η ετήσια % μεταβολή της απασχόλησης στον κλάδο Α. ήταν 1,26%, στον κλάδο Β. -9,02% ... και στον κλάδο Υ -42,86%.

	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017 Q1</b>
	Ετήσια % Μεταβολή			
<b>Απασχόληση (15 ετών και άνω)</b>	<b>0,65</b>	<b>2,11</b>	<b>1,74</b>	<b>1,47</b>
<b>Στατιστική Ταξινόμηση Οικονομικών Δραστηριοτήτων NACE Rev.2 (EE)</b>	Συνεισφορά σε Ποσοστιαίες Μονάδες (αντίστοιχη ετήσια % μεταβολή)			
<b>Α.</b> Γεωργία, δασοκομία και αλιεία (12,37%: μερίδιο επί του συνόλου της απασχόλησης το 2016)	-0,03 (-0,25)	<b>-0,40</b> (-2,96)	<b>-0,31</b> (-2,40)	0,16 (1,26)
<b>Β.</b> Ορυχεία και λατομεία (0,37%)	0,05 (17,71)	-0,03 (-7,96)	0,09 (29,81)	-0,03 (-9,02)
<b>Γ.</b> Μεταποίηση (9,46%)	-0,24 (-2,56)	<b>0,51</b> (5,72)	0,37 (3,95)	<b>0,30</b> (3,22)
<b>Δ.</b> Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, φυσικού αερίου, ατμού και κλιματισμού (0,77%)	-0,01 (-0,72)	-0,03 (-4,36)	0,06 (7,98)	0,06 (7,55)
<b>Ε.</b> Παροχή νερού, επεξεργασία λυμάτων, διαχείρ. αποβλήτ. και δραστηρ. εξυγίανσης (0,64%)	0,01 (2,24)	0,01 (1,32)	0,01 (1,30)	0,09 (14,80)
<b>ΣΤ.</b> Κατασκευές (4,00%)	<b>-0,30</b> (-6,59)	<b>-0,18</b> (-4,22)	0,05 (1,31)	0,06 (1,37)
<b>Ζ.</b> Χονδρικό και λιανικό εμπόριο, επισκευή μηχανοκίνητων οχημάτων και μοτοσικλετών (17,91%)	-0,14 (-0,78)	<b>1,00</b> (5,63)	-0,08 (-0,44)	0,17 (0,92)
<b>Η.</b> Μεταφορά και αποθήκευση (5,04%)	-0,04 (-0,87)	-0,09 (-1,87)	<b>0,46</b> (9,92)	0,11 (2,11)
<b>Θ.</b> Δραστηριότητες υπηρεσιών παροχής καταλύματος και εστίασης (9,29%)	<b>1,08</b> (14,62)	<b>0,80</b> (9,56)	<b>0,43</b> (4,82)	0,01 (0,17)
<b>Ι.</b> Ενημέρωση και επικοινωνία (2,20%)	0,00 (0,00)	-0,09 (-4,33)	0,22 (10,84)	0,18 (8,40)
<b>Κ.</b> Χρηματοπιστωτικές και ασφαλιστικές δραστηριότητες (2,57%)	<b>-0,40</b> (-13,17)	<b>-0,14</b> (-5,16)	0,17 (6,92)	0,04 (1,51)
<b>Λ.</b> Διαχείριση ακίνητης περιουσίας (0,15%)	0,03 (34,48)	0,06 (53,85)	-0,01 (-8,33)	<b>-0,06</b> (-32,81)
<b>Μ.</b> Επαγγελματικές, επιστημονικές και τεχνικές δραστηριότητες (5,49%)	-0,04 (-0,71)	0,36 (6,43)	<b>-0,19</b> (-3,31)	<b>-0,32</b> (-5,43)
<b>Ν.</b> Διοικητικές και υποστηρικτικές δραστηριότητες (2,41%)	<b>0,62</b> (35,00)	0,05 (2,15)	0,08 (3,39)	0,18 (8,39)
<b>Ξ.</b> Δημόσια διοίκηση και άμυνα & υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση (9,02%)	<b>-0,40</b> (-4,31)	0,05 (0,51)	<b>0,52</b> (5,95)	<b>0,27</b> (3,01)
<b>Ο.</b> Εκπαίδευση (8,03%)	<b>0,44</b> (5,60)	0,11 (1,31)	0,03 (0,37)	0,16 (1,84)
<b>Π.</b> Δραστηριότητες ανθρώπινης υγείας και κοινωνικής μέριμνας (5,95%)	-0,10 (-1,69)	0,14 (2,39)	0,12 (1,96)	<b>0,22</b> (3,79)
<b>Ρ.</b> Τέχνες, διασκέδαση και ψυχαγωγία (1,35%)	0,12 (9,56)	-0,05 (-3,83)	0,12 (9,51)	0,08 (6,07)
<b>Σ.</b> Άλλες δραστηριότητες παροχής υπηρεσιών (1,83%)	0,07 (3,44)	0,06 (3,05)	<b>-0,19</b> (-9,41)	-0,01 (-0,42)
<b>Τ.</b> Δραστηριότητες νοικοκυριών ως εργοδοτών (1,09%)	-0,05 (-3,77)	-0,05 (-3,30)	<b>-0,19</b> (-14,50)	<b>-0,15</b> (-13,13)
<b>Υ.</b> Δραστηριότητες ετερόδικων οργανισμών και φορέων (0,07%)	0,00 (7,69)	0,02 (50,00)	0,01 (19,50)	-0,04 (-42,86)

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

Σημείωση: (α) με τους έντονους κόκκινους (μπλέ) αριθμούς παρατίθενται οι τρεις κλάδοι με την υψηλότερη αρνητική (θετική) συνεισφορά.

## Πίνακας 2: Απασχόληση στην Ελληνική Οικονομία, Ετήσια Μεταβολή και Συνεισφορά των Επί Μέρους Κλάδων (χιλιάδες άτομα)

Το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017 η ετήσια μεταβολή της απασχόλησης στην ελληνική οικονομία ήταν 53,0 χιλιάδες άτομα. Η συνεισφορά των επί μέρους κλάδων της οικονομίας ήταν: κλάδος Α. 5,6 χιλ + κλάδος Β. -1,2 χιλ + ... + κλάδος Υ -1,5 χιλ = 53,0 χιλ άτομα

Απασχόληση (15 ετών και άνω)	2014	2015	2016	2017 Q1
	Ετήσια Μεταβολή (χιλιάδες άτομα)			
	23,0	74,5	62,9	53,0
Στατιστική Ταξινόμηση Οικονομικών Δραστηριοτήτων NACE Rev.2 (EE)	Συνεισφορά (χιλιάδες άτομα)			
<u>Α.</u> Γεωργία, δασοκομία και αλιεία (12,37%: μερίδιο επί του συνόλου της απασχόλησης το 2016)	-1,2	<b>-14,2</b>	<b>-11,2</b>	5,6
<u>Β.</u> Ορυχεία και λατομεία (0,37%)	1,7	-0,9	3,1	-1,2
<u>Γ.</u> Μεταποίηση (9,46%)	-8,3	<b>18,1</b>	13,2	<b>10,9</b>
<u>Δ.</u> Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, φυσικού αερίου, ατμού και κλιματισμού (0,77%)	-0,2	-1,2	2,1	2,1
<u>Ε.</u> Παροχή νερού, επεξεργασία λυμάτων, διαχείρ. αποβλήτ. και δραστηρ. εξυγίανσης (0,64%)	0,5	0,3	0,3	3,3
<u>ΣΤ.</u> Κατασκευές (4,00%)	<b>-10,7</b>	<b>-6,4</b>	1,9	2,0
<u>Ζ.</u> Χονδρικό και λιανικό εμπόριο, επισκευή μηχανοκίνητων οχημάτων και μοτοσικλετών (17,91%)	-4,9	<b>35,2</b>	-2,9	6,0
<u>Η.</u> Μεταφορά και αποθήκευση (5,04%)	-1,5	-3,2	<b>16,7</b>	3,8
<u>Θ.</u> Δραστηριότητες υπηρεσιών παροχής καταλύματος και εστίασης (9,29%)	<b>37,9</b>	<b>28,4</b>	<b>15,7</b>	0,5
<u>Ι.</u> Ενημέρωση και επικοινωνία (2,20%)	0,0	-3,3	7,9	6,4
<u>Κ.</u> Χρηματοπιστωτικές και ασφαλιστικές δραστηριότητες (2,57%)	<b>-14,1</b>	<b>-4,8</b>	6,1	1,4
<u>Λ.</u> Διαχείριση ακίνητης περιουσίας (0,15%)	1,0	2,1	-0,5	<b>-2,1</b>
<u>Μ.</u> Επαγγελματικές, επιστημονικές και τεχνικές δραστηριότητες (5,49%)	-1,4	12,6	<b>-6,9</b>	<b>-11,4</b>
<u>Ν.</u> Διοικητικές και υποστηρικτικές δραστηριότητες (2,41%)	<b>21,7</b>	1,8	2,9	6,6
<u>Ξ.</u> Δημόσια διοίκηση και άμυνα & υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση (9,02%)	<b>-14,0</b>	1,6	<b>18,6</b>	<b>9,8</b>
<u>Ο.</u> Εκπαίδευση (8,03%)	<b>15,4</b>	3,8	1,1	5,6
<u>Π.</u> Δραστηριότητες ανθρώπινης υγείας και κοινωνικής μέριμνας (5,95%)	-3,6	5,0	4,2	<b>8,1</b>
<u>Ρ.</u> Τέχνες, διασκέδαση και ψυχαγωγία (1,35%)	4,1	-1,8	4,3	2,9
<u>Σ.</u> Άλλες δραστηριότητες παροχής υπηρεσιών (1,83%)	2,4	2,2	<b>-7,0</b>	-0,3
<u>Τ.</u> Δραστηριότητες νοικοκυριών ως εργοδοτών (1,09%)	-1,9	-1,6	<b>-6,8</b>	<b>-5,5</b>
<u>Υ.</u> Δραστηριότητες ετερόδικων οργανισμών και φορέων (0,07%)	0,1	0,7	0,4	-1,5

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

Σημείωση: (α) με τους έντονους κόκκινους (μπλέ) αριθμούς παρατίθενται οι τρεις κλάδοι με την υψηλότερη αρνητική (θετική) συνεισφορά.



## Τμήμα Α. (συνέχεια)

**Οι τρεις κλάδοι οικονομικής δραστηριότητας με την υψηλότερη θετική συνεισφορά στην ετήσια αύξηση της απασχόλησης το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017 ήταν: μεταποίηση, δημόσια διοίκηση και άμυνα & υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση και δραστηριότητες ανθρώπινης υγείας και κοινωνικής μέριμνας.**

Στο Σχήμα 1 και στην τελευταία στήλη των Πινάκων 1 & 2, παρουσιάζουμε τη συνεισφορά των επί μέρους κλάδων της οικονομίας στην αύξηση της απασχόλησης το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017. Παρατηρούμε ότι από το σύνολο των 21 τομέων οικονομικής δραστηριότητας οι 15 είχαν θετική συνεισφορά και οι υπόλοιποι 6 αρνητική.<sup>6</sup> Οι τρεις κλάδοι στους οποίους καταγράφηκε η μεγαλύτερη ετήσια αύξηση – σε απόλυτα μεγέθη – ήταν: 1<sup>ος</sup> μεταποίηση +10,9 χιλ άτομα (+3,2%), 2<sup>ος</sup> δημόσια διοίκηση και άμυνα & υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση +9,8 χιλ (+3,0%) και 3<sup>ος</sup> δραστηριότητες ανθρώπινης υγείας και κοινωνικής μέριμνας +8,1 χιλ (3,8%). Από την άλλη πλευρά, οι τρεις κλάδοι στους οποίους καταγράφηκε η μεγαλύτερη πτώση ήταν: 1<sup>ος</sup> επαγγελματικές, επιστημονικές και τεχνικές δραστηριότητες -11,4 χιλ άτομα (-5,4%), 2<sup>ος</sup> δραστηριότητες νοικοκυριών ως εργοδοτών -5,5 χιλ (-13,1%) και 3<sup>ος</sup> διαχείριση ακίνητης περιουσίας -2,1 χιλ (-32,8%).

## Τμήμα Β.

**Τουρισμός, εμπόριο, μεταποίηση και δημόσιος τομέας είχαν τη μεγαλύτερη συμβολή στην αύξηση της απασχόλησης τα τρία τελευταία χρόνια**

Ως γνωστόν, η πρωτόγνωρη, σε διάρκεια και βάθος, ύφεση που βίωσε η ελληνική οικονομία τα τελευταία χρόνια, είχε ως κύρια αρνητική συνέπεια την πολύ υψηλή μείωση της απασχόλησης και την απότομη άνοδο του ποσοστού ανεργίας (από 7,8% το 2008 στο 27,5% το 2013). Οι αριθμοί για την απασχόληση είναι αποκαλυπτικοί. Το 2008 περίπου το 48,9% του συνόλου του πληθυσμού ηλικιακής ομάδας 15 ετών και άνω ήταν άτομα που ανήκαν στο υποσύνολο της απασχόλησης. Το προαναφερθέν ποσοστό αντιστοιχούσε σε 4.610,5 χιλ άτομα εκ των οποίων το 8,3% (384,6 χιλ) ήταν αυτοαπασχολούμενοι με προσωπικό, το 20,8% (958,6 χιλ) αυτοαπασχολούμενοι χωρίς προσωπικό, το 65,0% (2.996,2 χιλ) μισθωτοί και το 5,9% (271,1 χιλ) βοηθοί στην οικογενειακή επιχείρηση (βλέπε Πίνακα 3). Το 2013, έπειτα από 5 χρόνια ισχυρής συρρίκνωσης της εγχώριας οικονομικής δραστηριότητας, οι απασχολούμενοι είχαν μειωθεί στους 3.513,2 χιλ (χαμηλό 5 ετών) εκ των οποίων το 6,7% (233,8 χιλ) ήταν αυτοαπασχολούμενοι με προσωπικό, το 25,4% (894,0 χιλ) αυτοαπασχολούμενοι χωρίς προσωπικό, το 63,0% (2.213,7 χιλ) μισθωτοί και το 4,9% (171,8 χιλ) βοηθοί στην οικογενειακή επιχείρηση.

Συνεπώς, κατά τη διάρκεια της περιόδου 2008-2013 οι απασχολούμενοι μειώθηκαν κατά -1.097,3 χιλ άτομα με τους μισθωτούς να έχουν την υψηλότερη συνεισφορά (71,3% ή -782,5 χιλ άτομα), να ακολουθούν οι αυτοαπασχολούμενοι με προσωπικό με 13,7% (-150,8 χιλ), οι βοηθοί στην οικογενειακή

επιχείρηση με 9,1% (-99,4 χιλ) και οι αυτοαπασχολούμενοι χωρίς προσωπικό με 5,9% (-64,6 χιλ).

Τα τελευταία 3 χρόνια (+ το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017), παρά το γεγονός ότι η ελληνική οικονομία παρέμεινε οριακά στάσιμη (stagnation), η απασχόληση ακολούθησε ανοδική πορεία (αυτό αποτελεί απόδειξη της μείωσης της παραγωγικότητας της εργασίας). Πιο συγκεκριμένα, οι απασχολούμενοι αυξήθηκαν κατά 4,9% ή 173,7 χιλ άτομα με τους μισθωτούς και τους αυτοαπασχολούμενους με προσωπικό να αυξάνονται κατά 213,3 και 38,0 χιλ άτομα αντίστοιχα. Στην αντίθετη κατεύθυνση κινήθηκαν οι κατηγορίες των αυτοαπασχολούμενων χωρίς προσωπικό (-50,3 χιλ άτομα) και των βοηθών στην οικογενειακή επιχείρηση (-27,3 χιλ).

Δύνεται να υποστηριχτεί ότι η αύξηση της απασχόλησης (δημιουργία δυνάμεων προς ενίσχυση του διαθέσιμου εισοδήματος των νοικοκυριών) αποτέλεσε έναν ερμηνευτικό παράγοντα για τη μέση (ανά τρίμηνο) ετήσια αύξηση της ιδιωτικής κατανάλωσης κατά 0,7% την περίοδο 2014 Q1 – 2017 Q1. Φυσικά, τον κυρίαρχο ρόλο στην προαναφερθείσα μεταβολή είχε η αποσυσώρευση του πλούτου των νοικοκυριών (αρνητική αποταμίευση).

**Πίνακας 3:** Σύνοψη Απασχόλησης 2008 – 2017 Q1 (χιλιάδες άτομα και μερίδια επί του συνόλου)

	2008	2013	2017 Q1
Σύνολο Απασχόλησης 1 + 2 + 3 + 4	4.610,5	3.513,2	3.686,8
1. Αυτοαπασχολούμενοι με προσωπικό	384,6 (8,3%)	233,8 (6,7%)	271,7 (7,4%)
2. Αυτοαπασχολούμενοι χωρίς προσωπικό	958,6 (20,8)	894,0 (25,4%)	843,7 (22,9%)
3. Μισθωτοί	2.996,2 (65,0%)	2.213,7 (63,0%)	2.426,9 (65,8%)
4. Βοηθοί στην οικογενειακή επιχείρηση	271,1 (5,9%)	171,8 (4,9%)	144,5 (3,9%)

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

Σημείωση: (α) τα νούμερα στις παρενθέσεις αποτελούν τα σχετικά μερίδια των επί μέρους κατηγοριών απασχόλησης, (β) το μέγεθος της απασχόλησης για 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017 έχει υπολογιστεί ως το άθροισμα της απασχόλησης το 2016 και του ¼ της ετήσιας μεταβολής της εν λόγω μεταβλητής το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017, ήτοι 13,3 χιλ άτομα.

Βάσει των προαναφερθέντων μεταβολών, ένα ερώτημα που γεννάται είναι το εξής: ποια ήταν η συνεισφορά των επί μέρους κλάδων οικονομικής δραστηριότητας στην αύξηση της απασχόλησης τα τρία τελευταία χρόνια (+ το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017); Για να απαντήσουμε στο συγκεκριμένο ερώτημα επικεντρωθήκαμε κυρίως στα στοιχεία που παρατίθενται στο Σχήμα 3. Στο τμήμα Α. παρουσιάζουμε τις σωρευτικές μεταβολές της απασχόλησης σε όλους τους τομείς οικονομικής δραστηριότητας (21 τον αριθμό) και στο τμήμα Β. παραθέτουμε τις επί μέρους μεταβολές για κάθε

<sup>6</sup> Για τους σκοπούς του παρόντος δελτίου, οι λέξεις κλάδος και τομέας θεωρούνται λέξεις ταυτόσημες.

χρονική περίοδο, ήτοι 2014, 2015, 2016 και 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017. Τα κεντρικά συμπεράσματα που εξάγονται έχουν ως εξής:

1. Από τους 21 κλάδους οικονομικής δραστηριότητας, οι 16 παρουσίασαν σωρευτική αύξηση (240,2 χιλ άτομα) στην απασχόληση και οι υπόλοιποι 5 μείωση (-66,6 χιλ).

2. Ο τομέας των δραστηριοτήτων υπηρεσιών παροχής καταλύματος και εστίασης (9,3% επί του συνόλου της απασχόλησης το 2016) είχε τη μεγαλύτερη με διαφορά θετική συνεισφορά στην αύξηση της απασχόλησης. Πιο συγκεκριμένα η συνολική μεταβολή (2017 Q1 σε σχέση με το 2013) ήταν της τάξης των 82,1 χιλ ατόμων ή 31,7%. Αποδεικνύεται ότι ο κλάδος του τουρισμού αποτέλεσε βασικό πυλώνα στήριξης της απασχόλησης τα 3 τελευταία χρόνια.

3. Ο κλάδος του χονδρικού και λιανικού εμπορίου, επισκευή μηχανοκίνητων οχημάτων και μοτοσικλετών (17,9% επί του συνόλου της απασχόλησης το 2016) παρουσίασε τη 2<sup>η</sup> μεγαλύτερη αύξηση σε όρους απασχόλησης (28,9 χιλ άτομα ή 4,6%). Ωστόσο, η εν λόγω μεταβολή δεν ήταν ομοιόμορφη (βλέπε Σχήμα 3 Β.). Πιο αναλυτικά, το 2014 και το 2016 καταγράφηκε ετήσια συρρίκνωση η οποία υπερκαλύφθηκε από την επίδοση που είχε ο συγκεκριμένος κλάδος το 2015.

4. Ο τομέας των διοικητικών και υποστηρικτικών δραστηριοτήτων, παρά το μικρό μερίδιο που κατέχει στο σύνολο της απασχόλησης (2,4%), είχε την 3<sup>η</sup> υψηλότερη συνεισφορά με +28,1 χιλ άτομα (κυρίως το 2014). Σημειώνουμε ότι ο συγκεκριμένος κλάδος περιλαμβάνει οικονομικές δραστηριότητες όπως υπηρεσίες ενοικίασης και εκμίσθωσης, ταξιδιωτικά γραφεία και πράκτορες κ.α. Συνεπώς η θετική συνεισφορά του τουρισμού αποτυπώνεται και σε αυτόν τον κλάδο.

5. Η μεταποίηση, ένας κλάδος που έχει αναπτύξει αξιόλογη δυναμική το τελευταίο χρονικό διάστημα, είχε την 4<sup>η</sup> υψηλότερη συνεισφορά με +25,7 χιλ άτομα. Η εν λόγω θετική μεταβολή προήλθε κυρίως από την επίδοση που είχε ο τομέας της μεταποίησης το 2015 και το 2016. Το 2014 καταγράφηκε συρρίκνωση της απασχόλησης.

6. Οι κλάδοι της εκπαίδευσης (8,0% επί του συνόλου της απασχόλησης), της δημόσιας διοίκησης και άμυνας & υποχρεωτικής κοινωνικής ασφάλισης (9,0%) και των δραστηριοτήτων ανθρώπινης υγείας και κοινωνικής μέριμνας (6,0%) κατέγραψαν σωρευτική μεταβολή της τάξης των 21,7, 8,6 και 7,6 χιλ ατόμων αντίστοιχα. Δύναται να υποστηριχτεί ότι ένα πολύ μεγάλο ποσοστό των δραστηριοτήτων των προαναφερθέντων κλάδων αφορά τον δημόσιο τομέα της οικονομίας. Συμπεραίνουμε λοιπόν ότι ο δημόσιος τομέας είχε σημαντική συνεισφορά στην ενίσχυση της απασχόλησης τα 3 τελευταία χρόνια.

7. Ο τομέας των επαγγελματικών, επιστημονικών και τεχνικών δραστηριοτήτων (5,5% επί του συνόλου της απασχόλησης) κατέγραψε σωρευτική αύξηση σε όρους εργαζομένων κατά 1,4 χιλ άτομα. Ωστόσο, η συγκεκριμένη μεταβολή δεν ήταν καθόλου ομοιόμορφη. Το 2015 σημειώθηκε αύξηση ενώ τους τελευταίους 15 μήνες καταγράφηκε πτώση (π.χ. λόγω αύξησης των

ασφαλιστικών εισφορών). Ο εν λόγω κλάδος περιλαμβάνει κατηγορίες οικονομικών δραστηριοτήτων όπως νομικές και συμβουλευτικές υπηρεσίες, έρευνα και ανάπτυξη, αρχιτέκτονες και μηχανικοί, διαφήμιση κ.α.

8. Οι 5 τομείς οικονομικής δραστηριότητας στους οποίους καταγράφηκε μείωση της απασχόλησης τα τρία τελευταία χρόνια ήταν: γεωργία, δασοκομία και αλιεία -25,2 χιλ άτομα, κατασκευές -9,1 χιλ, χρηματοπιστωτικές και ασφαλιστικές δραστηριότητες -12,5 χιλ, δραστηριότητες νοικοκυριών ως εργοδοτών -11,7 χιλ και άλλες δραστηριότητες παροχής υπηρεσιών -2,5 χιλ.

Εν κατακλείδι, αποδεικνύεται ότι οι κλάδοι των υπηρεσιών παροχής καταλύματος και εστίασης, εμπορίου, διοικητικών και υποστηρικτικών δραστηριοτήτων, εκπαίδευσης, μεταφοράς και αποθήκευσης και δημόσιας διοίκησης και άμυνας & υποχρεωτικής κοινωνικής ασφάλισης είχαν την υψηλότερη συμμετοχή στην αύξηση της απασχόλησης κατά 173,7 χιλ άτομα ή 4,9% την περίοδο 2013 – 1<sup>ο</sup> τρίμηνο 2017.

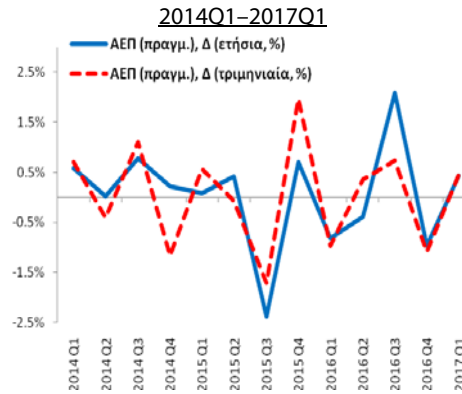
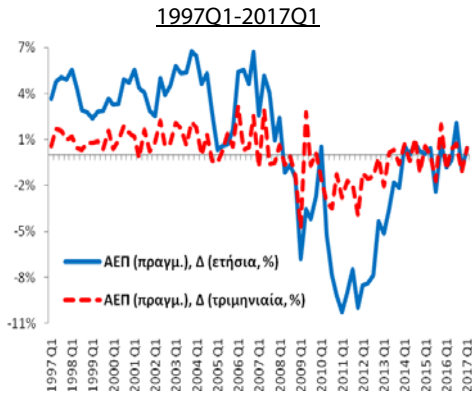
Η περαιτέρω ενίσχυση της απασχόλησης παράλληλα με την αποτελεσματική κατανομή των πόρων του παραγωγικού συντελεστή της εργασίας αποτελούν δύο από τις σημαντικότερες προκλήσεις που αντιμετωπίζει σήμερα η ελληνική οικονομία.

## Πίνακας Α1: Βασικά Μακροοικονομικά Μεγέθη της Ελληνικής Οικονομίας

## Πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (εποχικά διορθωμένα στοιχεία)

Το 1<sup>ο</sup> τρίμηνο (2017) η ετήσια % μεταβολή του πραγματικού ΑΕΠ ήταν **+0,4%** (-1,0% (2016Q4) και -0,8% (2016Q1)). Η αντίστοιχη τριμηνιαία % μεταβολή ήταν **+0,4%** (-1,1% (2016Q4) και -1,0% (2016Q1)).

Βασικά Στατιστικά Στοιχεία  
**Πραγμ. ΑΕΠ Δ (ετήσια, %)**



Περίοδος: 1996Q1-2017Q1

Στοιχεία: τριμηνιαία

Μέσος Όρος: +0,8%

Διάμεσος: +2,4%

Μέγιστο: +6,8% (2003Q4)

Ελάχιστο: -10,2% (2011Q1)

Σημείωση: Δ = μεταβολή

Δημοσίευση: 2/6/2016

(προσωρινά στοιχεία)

Επομ. δημ.: 14/8/2017

(εκτιμήσεις)

## Ποσοστό Ανεργίας (εποχικά διορθωμένα στοιχεία)

Τον **Μάρτιο (2017)** το ποσοστό **ανεργίας** διαμορφώθηκε στο **22,5%** (22,9% (2/2017) και 23,8% (3/2016)) και η αντίστοιχη **ετήσια μεταβολή** ήταν **-1,4 ΠΜ** (-1,1 ΠΜ (2/2017) και -1,9 ΠΜ (3/2016)). Ο αριθμός των **απασχολούμενων** ανήλθε στα **3.682,4 χιλ** άτομα (3.671,0 χιλ (2/2017) και 3.651,3 χιλ (3/2016)) και των **ανέργων** στα **1.068,5 χιλ** άτομα (1.087,9 χιλ (2/2017) και 1.143,0 χιλ (3/2016)).

Βασικά Στατιστικά Στοιχεία  
**Ποσοστό Ανεργίας, %**

Περίοδος: 1/2004-3/2017

Στοιχεία: μηνιαία

Μέσος Όρος: 16,5%

Διάμεσος: 12,9%

Μέγιστο: 27,9% (7/2013)

Ελάχιστο: 7,3% (5/2008)

Σημείωση: Δ = μεταβολή,

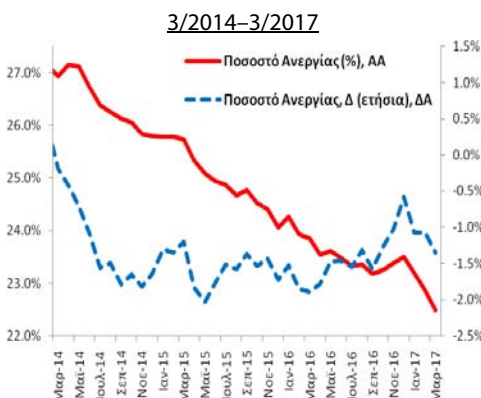
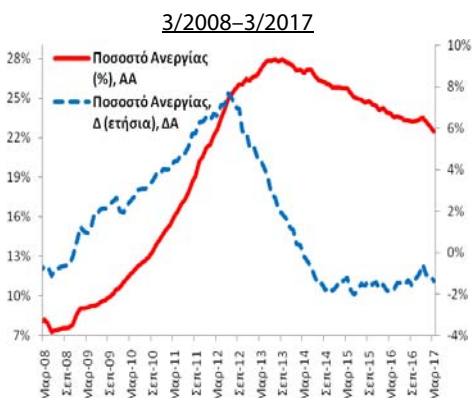
AA = αριστερός άξονας,

ΔA = δεξιός άξονας,

ΠΜ = ποσοστ. μοναδ.

Δημοσίευση: 8/6/2017

Επομ. δημ.: 6/7/2017



## Εναρμονισμένος ΔΤΚ και Εθνικός ΔΤΚ

Τον **Μάιο (2017)** η ετήσια % μεταβολή του **ΕνΔΤΚ** ήταν **+1,5%** (+1,6% (4/2017) και -0,2% (5/2016)) και η αντίστοιχη **μέση ετήσια μεταβολή** ήταν **+0,8%** (+0,6% (4/2017) και -0,4% (5/2016)). Για τον ίδιο μήνα η ετήσια % μεταβολή του **Εθνικού ΔΤΚ** ήταν **+1,2%** (+1,6% (4/2017) και -0,9% (5/2016)) και η αντίστοιχη **μέση ετήσια μεταβολή** ήταν **+0,2%** (0,0% (4/2017) και -1,2% (5/2016)).

Βασικά Στατιστικά Στοιχεία  
**ΕνΔΤΚ, Δ (ετήσια, %)**

Περίοδος: 1/1997-5/2017

Στοιχεία: μηνιαία

Μέσος Όρος: 2,5%

Διάμεσος: 3,0%

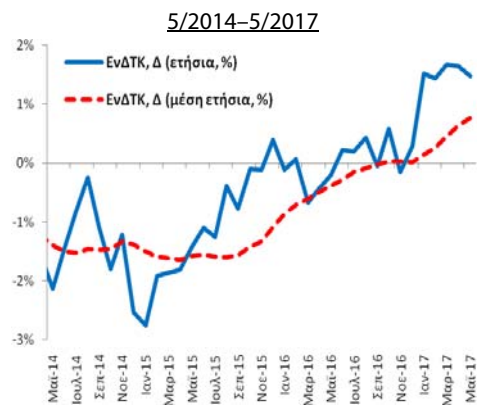
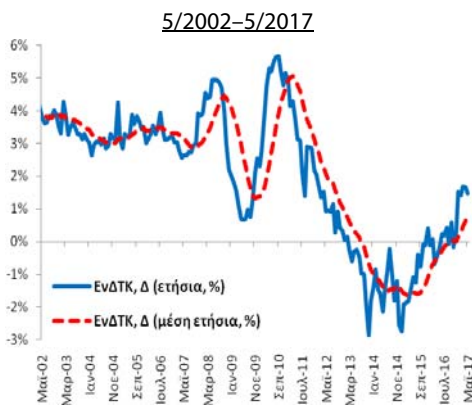
Μέγιστο: 6,6% (1/1997)

Ελάχιστο: -2,9% (11/2013)

Σημείωση: Δ = μεταβολή

Δημοσίευση: 9/6/2017

Επομ. δημ.: 10/7/2017



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



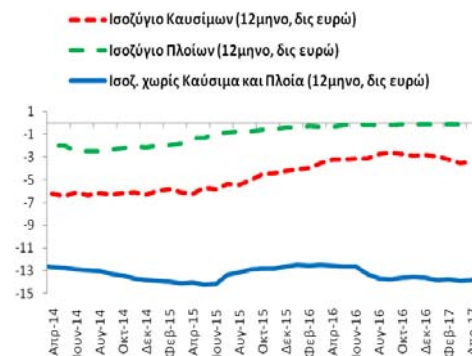
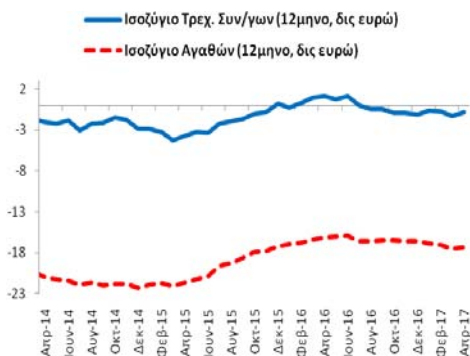
## Πίνακας Α2: Εξωτερικός Τομέας (άθροισμα περιόδου 12 μηνών)

## Συγκεντρωτικά Ισοζύγια (4/2014 - 4/2017)

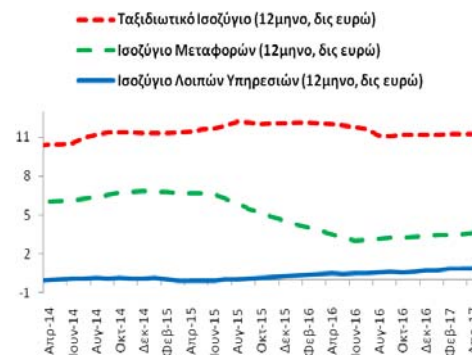
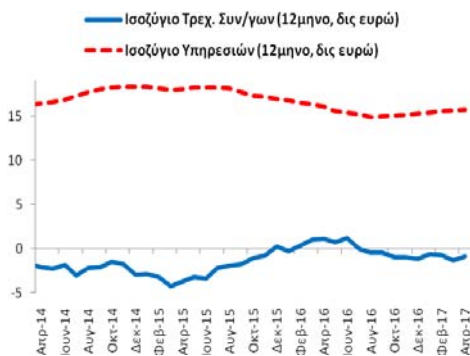
## Επί μέρους Ισοζύγια (4/2014 - 4/2017)

Δημοσίευση: 20/6/2017

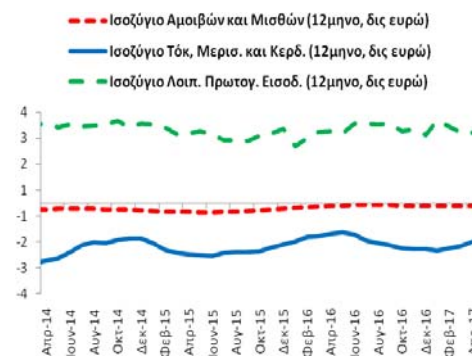
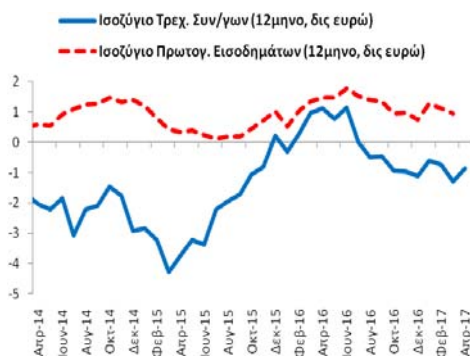
## Αγαθών (καυσίμων, πλοίων, χωρίς καύσιμα και πλοία)



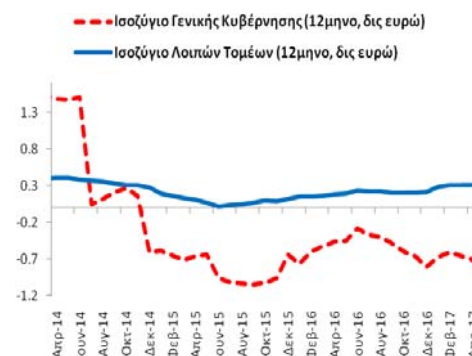
## Υπηρεσιών (ταξιδιωτικό, μεταφορών και λοιπών υπηρεσιών)



## Πρωτογενών Εισοδημάτων (αμοιβ. &amp; μισθ., τόκων, μερισμ. &amp; κερδ. και λοιπ. πρωτογ. εισοδ.)



## Δευτερογενών Εισοδημάτων (γενικής κυβέρνησης και λοιπών τομέων)



Το διάστημα **Μαΐου 2016 - Απριλίου 2017** το ισοζύγιο **τρεχουσών συναλλαγών** διαμορφώθηκε στα **-0,9 δις ευρώ** (4/2016-3/2017: -1,3 και 5/2015-4/2016: +1,1).

Το διάστημα **Μαΐου 2016 - Απριλίου 2017** το ισοζύγιο **αγαθών** διαμορφώθηκε στα **-17,3 δις ευρώ** (4/2016-3/2017: -17,5 και 5/2015-4/2016: -16,1).

Το διάστημα **Μαΐου 2016 - Απριλίου 2017** το ισοζύγιο **υπηρεσιών** διαμορφώθηκε στα **+15,8 δις ευρώ** (4/2016-3/2017: +15,7 και 5/2015-4/2016: +16,0).

Το διάστημα **Μαΐου 2016 - Απριλίου 2017** το **ταξιδιωτικό** ισοζύγιο διαμορφώθηκε στα **+11,2 δις ευρώ** (4/2016-3/2017: +11,3 και 5/2015-4/2016: +12,0).

Το διάστημα **Μαΐου 2016 - Απριλίου 2017** το ισοζύγιο **πρωτογενών εισοδημάτων** διαμορφώθηκε στα **+1,1 δις ευρώ** (4/2016-3/2017: +0,9 και 5/2015-4/2016: +1,5).

Το διάστημα **Μαΐου 2016 - Απριλίου 2017** το ισοζύγιο **τόκων, μερισμάτων και κερδών** διαμορφώθηκε στα **-1,5 δις ευρώ** (4/2016-3/2017: -1,7 και 5/2015-4/2016: -1,2).

Το διάστημα **Μαΐου 2016 - Απριλίου 2017** το ισοζύγιο **δευτερογενών εισοδημάτων** διαμορφώθηκε στα **-0,4 δις ευρώ** (4/2016-3/2017: -0,4 και 5/2015-4/2016: -0,3).

Το διάστημα **Μαΐου 2016 - Απριλίου 2017** το ισοζύγιο **γενικής κυβέρνησης** διαμορφώθηκε στα **-0,7 δις ευρώ** (4/2016-3/2017: -0,7 και 5/2015-4/2016: -0,5).

Πηγή: (α) Τράπεζα της Ελλάδος (ΤτΕ), (β) Eurobank Research.

Επόμενη δημοσίευση: 21/7/2017

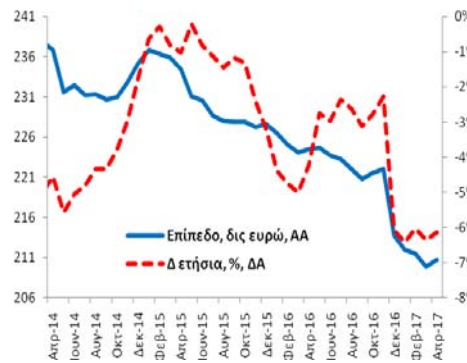
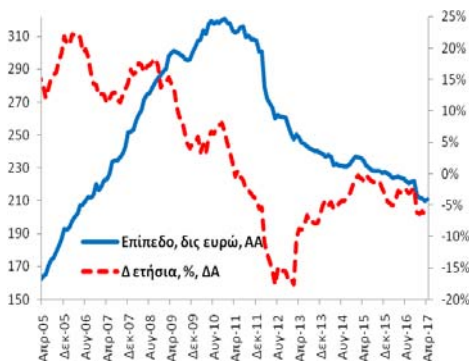
## Πίνακας Α3: Χρηματοδότηση της Ελληνικής Οικονομίας από εγχώρια ΝΧΙ εκτός της ΤτΕ

Συνολική Περίοδος: 4/2005-4/2017

Υποπερίοδος: 4/2014-4/2017

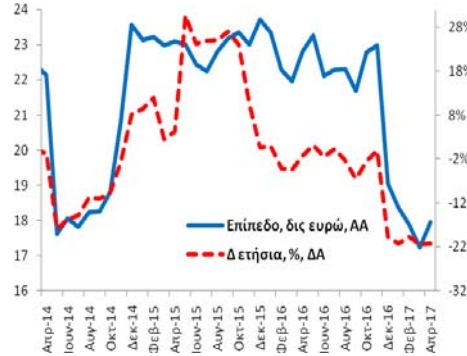
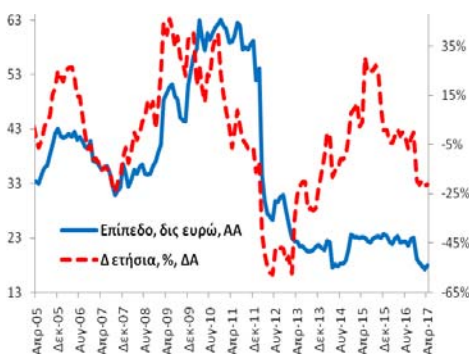
Δημοσίευση: 29/5/2017

## Γενικό Σύνολο (υπόλοιπα)



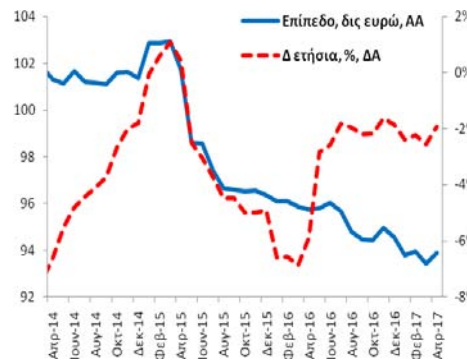
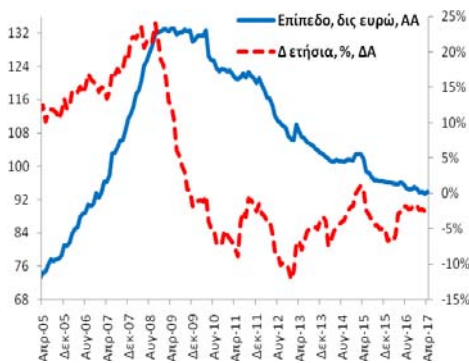
- Τον **Απρίλιο** (2017) το **γενικό σύνολο** της χρηματοδότησης ανήλθε στα **210,8 δις ευρώ** (3/2017: 209,9 δις ευρώ και 4/2016: 224,5 δις ευρώ).
- Η **ετήσια ποσοστιαία μεταβολή** ήταν της τάξης του **-6,1%** (3/2017: -6,4% και 4/2016: -4,2%).

## Γενικής Κυβέρνησης (υπόλοιπα)



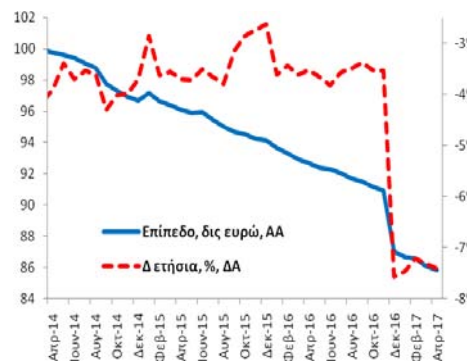
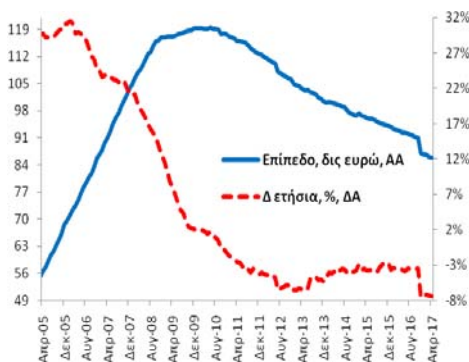
- Τον **Απρίλιο** (2017) η χρηματοδότηση της **γενικής κυβέρνησης** ανήλθε στα **17,9 δις ευρώ** (3/2017: 17,2 δις ευρώ και 4/2016: 22,8 δις ευρώ).
- Η **ετήσια ποσοστιαία μεταβολή** ήταν της τάξης του **-21,3%** (3/2017: -21,5% και 4/2016: -1,2%).

## Ιδιωτικών Επιχειρήσεων (υπόλοιπα)



- Τον **Απρίλιο** (2017) η χρηματοδότηση των **ιδιωτικών επιχειρήσεων** ανήλθε στα **93,9 δις ευρώ** (3/2017: 93,4 δις ευρώ και 4/2016: 95,7 δις ευρώ).
- Η **ετήσια ποσοστιαία μεταβολή** ήταν της τάξης του **-1,9%** (3/2017: -2,5% και 4/2016: -5,9%).

## Ιδιωτών και Ιδιωτικών μη Κερδοσκοπικών Ιδρυμάτων (υπόλοιπα)



- Τον **Απρίλιο** (2017) η χρηματοδότηση των **ιδιωτών και των ΙΜΚΙ** ανήλθε στα **85,8 δις ευρώ** (3/2017: 86,1 δις ευρώ και 4/2016: 92,7 δις ευρώ).
- Η **ετήσια ποσοστιαία μεταβολή** ήταν της τάξης του **-7,4%** (3/2017: -7,3% και 4/2016: -3,5%).

*Σημείωση:* από τον Δεκέμβριο 2016 το ταμείο παρακαταθηκών και δανείων δεν λογίζεται ως ΝΧΙ.

Πηγή: (α) Τράπεζα της Ελλάδος (ΤτΕ), (β) Eurobank Research.

Επόμενη Δημοσίευση: 28/6/2017



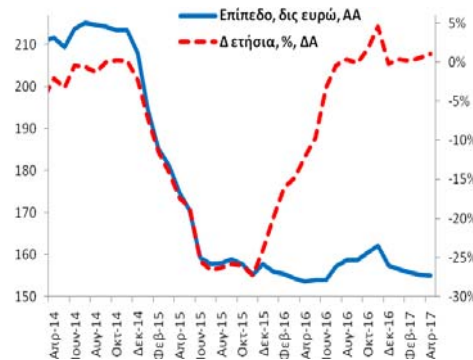
## Πίνακας Α4: Καταθέσεις και Ρέπος των μη ΝΧΙ στα Εγχώρια ΝΧΙ εκτός της ΤτΕ

Συνολική Περίοδος: 4/2005-4/2017

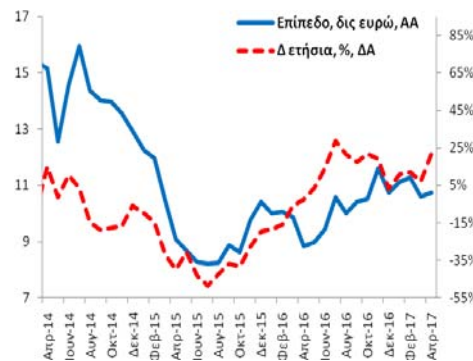
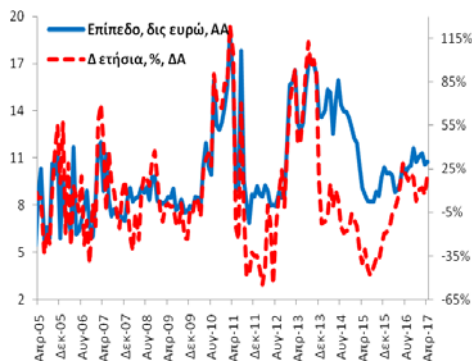
Υποπερίοδος: 4/2014-4/2017

Δημοσίευση: 29/5/2017

## Γενικό Σύνολο (υπόλοιπα)



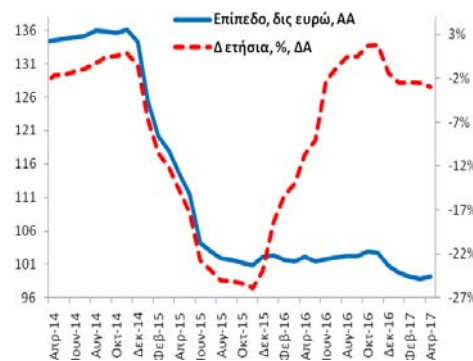
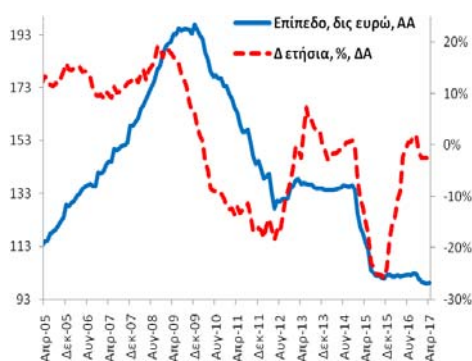
## Γενικής Κυβέρνησης (υπόλοιπα)



## Ιδιωτικών Επιχειρήσεων (υπόλοιπα)



## Νοικοκυριών και Ιδιωτικών μη Κερδοσκοπικών Ιδρυμάτων (υπόλοιπα)



Τον **Απρίλιο** (2017) το **γενικό σύνολο** (κάτοικοι εσωτερικού, λοιπών χωρών ευρωζώνης και μη κάτοικοι ζώνης ευρώ) των καταθέσεων (και ρέπος) ανήλθε στα **155,1 δις ευρώ** (3/2017: 155,2 δις ευρώ και 4/2016: 153,5 δις ευρώ).

Η **ετήσια ποσοστιαία μεταβολή** ήταν της τάξης του **+1,0%** (3/2017: +0,5% και 4/2016: -12,1%).

Τον **Απρίλιο** (2017) οι καταθέσεις (και ρέπος) της **γενικής κυβέρνησης** ανήλθαν στα **10,8 δις ευρώ** (3/2017: 10,6 δις ευρώ και 4/2016: 8,8 δις ευρώ).

Η **ετήσια ποσοστιαία μεταβολή** ήταν της τάξης του **+21,6%** (3/2017: +7,2% και 4/2016: -2,8%).

Τον **Απρίλιο** (2017) οι καταθέσεις (και ρέπος) των **ιδιωτικών επιχειρήσεων** (ασφαλιστικές, λοιπά χρηματοπιστωτικά ιδρύματα και μη χρηματοπιστωτικές) ανήλθαν στα **19,8 δις ευρώ** (3/2017: 20,5 δις ευρώ και 4/2016: 19,3 δις ευρώ).

Η **ετήσια ποσοστιαία μεταβολή** ήταν της τάξης του **+3,1%** (3/2017: +2,2% και 4/2016: +0,1%).

Τον **Απρίλιο** (2017) οι καταθέσεις (και ρέπος) των **νοικοκυριών και ΙΜΚΙ** ανήλθαν στα **99,2 δις ευρώ** (3/2017: 98,8 δις ευρώ και 4/2016: 102,2 δις ευρώ).

Η **ετήσια ποσοστιαία μεταβολή** ήταν της τάξης του **-3,0%** (3/2017: -2,6% και 4/2016: -10,7%).

*Σημείωση:* από τον Δεκέμβριο 2016 το ταμείο παρακαταθηκών και δανείων δεν λογίζεται ως ΝΧΙ και οι καταθέσεις του ΤΚΕ μεταφέρονται στη Γεν. Κυβερν.

Επόμενη Δημοσίευση: 28/6/2017

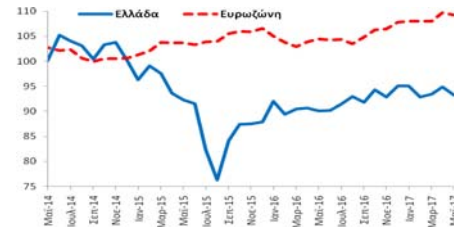
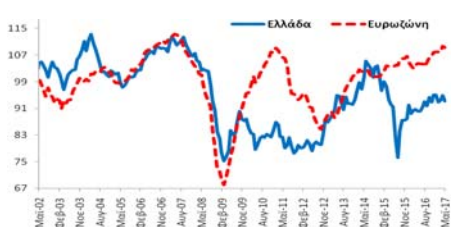
## Πίνακας Α5: Δείκτες Οικονομικού Κλίματος - Εμπιστοσύνης, Ελλάδα και Ευρωζώνη

Συνολική Περίοδος: 5/2002-5/2017

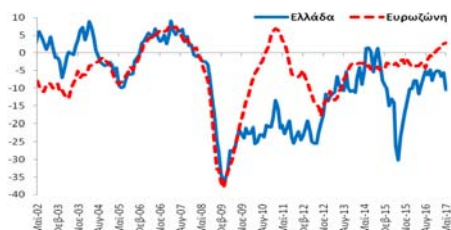
Υποπερίοδος: 5/2014-5/2017

Δημοσίευση: 30/5/2017

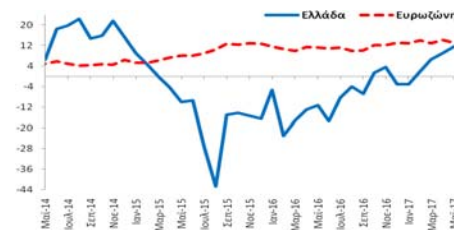
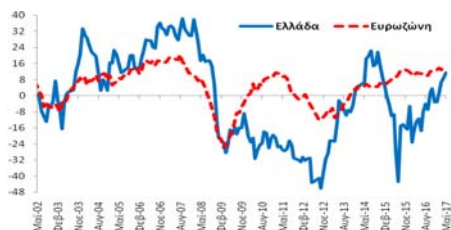
## Οικονομικό Κλίμα – Συγκεντρωτικός Δείκτης Εμπιστοσύνης



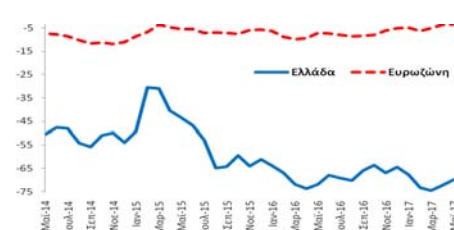
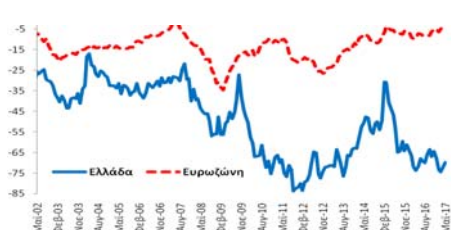
## Βιομηχανία (Στάθμιση: 40%)



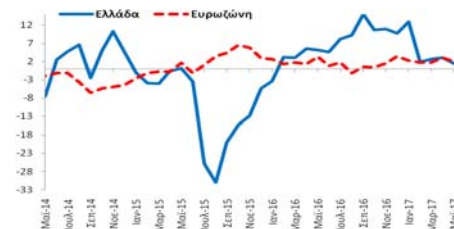
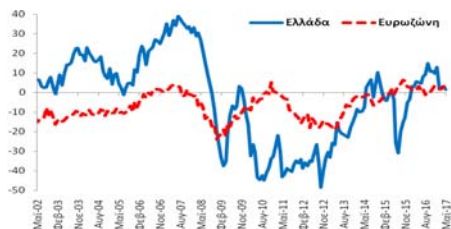
## Υπηρεσίες (Στάθμιση: 30%)



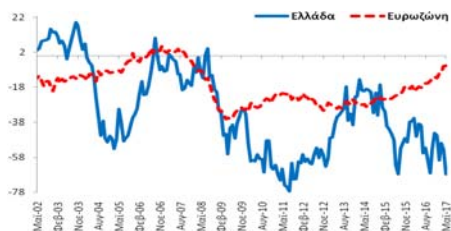
## Καταναλωτές (Στάθμιση: 20%)



## Λιανικό Εμπόριο (Στάθμιση: 5%)



## Κατασκευές (Στάθμιση: 5%)



Τον **Μάιο** (2017) ο δείκτης οικονομικού κλίματος (93,2 μονάδες δείκτη (ΜΔ)) **επιδεινώθηκε** κατά -1,7 ΜΔ σε σχέση με τον **Απρίλιο** (2017) και **βελτιώθηκε** κατά +3,1 ΜΔ σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του προηγούμενου έτους.

Τον **Μάιο** (2017) ο δείκτης εμπιστοσύνης στη **βιομηχανία** (-10,4 ΜΔ) **επιδεινώθηκε** κατά -4,8 ΜΔ σε σχέση με τον **Απρίλιο** (2017) και **βελτιώθηκε** κατά +1,2 ΜΔ σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του προηγούμενου έτους.

Τον **Μάιο** (2017) ο δείκτης εμπιστοσύνης στις **υπηρεσίες** (11,5 ΜΔ) **βελτιώθηκε** κατά +2,6 ΜΔ σε σχέση με τον **Απρίλιο** (2017) και **βελτιώθηκε** κατά +22,9 ΜΔ σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του προηγούμενου έτους.

Τον **Μάιο** (2017) ο δείκτης εμπιστοσύνης **καταναλωτή** (-69,7 ΜΔ) **βελτιώθηκε** κατά +2,5 ΜΔ σε σχέση με τον **Απρίλιο** (2017) και **βελτιώθηκε** κατά +2,2 ΜΔ σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του προηγούμενου έτους.

Τον **Μάιο** (2017) ο δείκτης εμπιστοσύνης στο **λιανικό εμπόριο** (1,5 ΜΔ) **επιδεινώθηκε** κατά -1,5 ΜΔ σε σχέση με τον **Απρίλιο** (2017) και **επιδεινώθηκε** κατά -3,6 ΜΔ σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του προηγούμενου έτους.

Τον **Μάιο** (2017) ο δείκτης εμπιστοσύνης στις **κατασκευές** (-67,4 ΜΔ) **επιδεινώθηκε** κατά -13,9 ΜΔ σε σχέση με τον **Απρίλιο** (2017) και **επιδεινώθηκε** κατά -28,4 ΜΔ σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του προηγούμενου έτους.



Πίνακας Α6: Βασικά Μακροοικονομικά - Μικροοικονομικά Μεγέθη της Ελληνικής Οικονομίας

Ενημέρωση: 23/6/2017	Μεταβλητές	Στοιχ.	Πηγή	Παράθεση	Εποχ. Διόρθ.	Τελευταία Παρατήρηση	Παρατήρηση Προηγούμενης Περιόδου	Παρατηρήσεις Παρελθόντων Ετών
<b>Βασική Επισκόπηση</b>								
Πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν	γ	(1), (7)	Δ (γoy, %)	-	0.0%	2016	-0.2%	2015 0.4%
Πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν			€ δις		184.5	2016	184.5	2014 184.2
Ονομαστικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν			%		23.5%	2016	24.9%	2015 27.5%
Ποσοστό Ανεργίας			Δ (γoy, %)		-0.8%	2016	-1.7%	2015 -1.3%
Εθνικός Δείκτης Τιμών Καταναλωτή			%		0.0%	2016	-1.1%	2015 -0.9%
Εναρμονισμένος Δείκτης Τιμών Καταναλωτή			%		0.1%	2016	-1.0%	2015 -0.9%
Αποπληθωριστής Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος	q		Ναι		0.4%	2017 Q1	-1.0%	2016 Q4 -0.8%
Πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν			Δ (qoq, %)		0.4%	2017 Q1	-1.1%	2016 Q4 -0.8%
Ποσοστό Ανεργίας	m		%		22.5%	Μαρ-17	22.9%	Φεβ-17 23.8%
Εθνικός Δείκτης Τιμών Καταναλωτή			Δ (γoy, %)	Οχι	1.2%	Μαϊ-17	1.6%	Απρ-17 -0.9%
Εναρμονισμένος Δείκτης Τιμών Καταναλωτή			%		1.5%	2017 Q1	1.6%	2016 Q4 -0.2%
Αποπληθωριστής Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος	q		Ναι		0.5%	2017 Q1	0.3%	2016 Q4 -0.2%
<b>Συνιστ. Πραγμ. Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος</b>								
Πραγμ. Ιδιωτική Κατανάλ. (Νοικοκυριά και ΜΚΙΕΝ)	q	(1), (7)	Δ (γoy, %)	Ναι	1.7%	2017 Q1	1.1%	2016 Q4 -0.7%
Πραγμ. Δημόσια Κατανάλωση			%		1.0%	2017 Q1	-2.0%	2016 Q4 -0.7%
Πραγμ. Επενδύσεις Παγίων (Ιδιωτικές και Δημόσιες)			%		11.2%	2017 Q1	-13.8%	2016 Q4 -10.1%
Πραγμ. Εξαγωγές (Αγαθά και Υπηρεσίες)			%		4.8%	2017 Q1	4.9%	2016 Q4 -10.4%
Πραγμ. Εισαγωγές (Αγαθά και Υπηρεσίες)			%		10.9%	2017 Q1	3.3%	2016 Q4 -10.1%
<b>Αποτελεσματικότητα</b>								
Πραγμ. Παραγωγική της Εργασίας (ανά άτομο)	q	(4), (7)	Δ (γoy, %)	Οχι	-0.5%	2017 Q1	-1.3%	2016 Q4 -3.1%
Πραγμ. Παραγωγική της Εργασίας (ανά ώρα εργασίας)			%		2.3%	2017 Q1	0.1%	2016 Q4 -3.1%
Ονομ. Μοναδ. Κόστος Εργασίας (ανά άτομο)			%		-0.1%	2017 Q1	1.6%	2016 Q4 3.0%
Ονομ. Μοναδ. Κόστος Εργασίας (ανά ώρα εργασίας)			%		-0.2%	2017 Q1	1.0%	2016 Q4 3.0%
<b>Αγορά Εργασίας</b>								
Απασχολούμενοι	m	(1), (7)	χιλ. άτομα	Ναι	3682.4	Μαρ-17	3671.0	Φεβ-17 3651.3
Άνεργοι					1068.5	2017 Q1	1087.9	2016 Q4 1143.0
Εργατικό Δυναμικό					4750.9	2017 Q1	4758.9	2016 Q4 4794.3
Μη Ενεργός Πληθυσμός					3270.9	2017 Q1	3265.7	2016 Q4 3264.0
<b>Αγορά Ακινήτων</b>								
Δείκτης Τιμών Διαμερισμάτων	q	(2), (7)	Δ (γoy, %)	Οχι	-1.8%	2017 Q1	-1.0%	2016 Q4 -4.3%
Συνολική Οικοδ. Δραστηριότητα (αριθμός αδειών)	m	(1), (7)	%		24.7%	Μαρ-17	-4.2%	2016 Q4 -11.5%
<b>Βιομηχανία και Εμπόριο</b>								
Δείκτης Υπευθύνων Προμηθειών (PMI)	m	(6), (7)	ΜΔ	Ναι	49.6	Μαϊ-17	48.2	Απρ-17 48.4
Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής	(1), (7)		Δ (γoy, %)		1.7%	Απρ-17	9.8%	Μαρ-17 3.4%
Δείκτης Κύκλου Εργασιών στη Βιομηχανία			%		10.7%	2017 Q1	24.8%	2016 Q4 -13.9%
Δείκτης Κύκλου Εργασιών στο Λιανικό Εμπόριο	q		%		0.5%	Μαρ-17	10.6%	Φεβ-17 -3.8%
Δείκτης Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο			%		-0.8%	2017 Q1	9.5%	Μαρ-16 -1.1%
Δείκτης Κύκλου Εργασιών στο Χονδρικό Εμπόριο	q	(1), (7)	%		6.9%	2017 Q1	-0.3%	2016 Q4 -5.3%
Δείκτης Κύκλου Εργασιών στον Τομέα των Αυτοκιν.			%		21.4%	2017 Q1	3.7%	2016 Q4 -3.8%
<b>Εξωτερικές Τομές</b>								
Ισοζύγιο Τρεχουσών Συναλλαγών (Α+Β+Γ+Δ)	m	(2), (7)	Σ12m € δις	Οχι	-0.9	Απρ-17	-1.3	Μαρ-17 1.1
Α. Ισοζύγιο Αγαθών (Α1+Α2+Α3)					-17.3	2017 Q1	-17.5	2016 Q4 -16.1
Α1. Καυσίμων					-3.4	2017 Q1	-3.6	2016 Q4 -3.2
Α2. Πλοίων					-0.1	2017 Q1	-0.1	2016 Q4 -0.4
Α3. Χωρίς Καύσιμα και Πλοία					-13.8	2017 Q1	-13.8	2016 Q4 -12.5
Β. Ισοζύγιο Υπηρεσιών (Β1+Β2+Β3)					15.8	2017 Q1	15.7	2016 Q4 16.0
Β1. Ταξιδιωτικό					11.2	2017 Q1	11.3	2016 Q4 12.0
Β2. Μεταφορών					3.6	2017 Q1	3.5	2016 Q4 3.5
Β3. Λοιπών Υπηρεσιών					0.9	2017 Q1	0.9	2016 Q4 0.5
Γ. Ισοζύγιο Πρωτογενών Εισοδημάτων (Γ1+Γ2+Γ3)					1.1	2017 Q1	0.9	2016 Q4 1.5
Γ1. Άμοιβών και Μισθών					-0.1	2017 Q1	-0.1	2016 Q4 0.4
Γ2. Τόκων, Μερισμάτων και Κερδών					-1.5	2017 Q1	-1.7	2016 Q4 -2.0
Γ3. Λοιπών Πρωτογενών Εισοδημάτων					2.7	2017 Q1	2.7	2016 Q4 2.8
Δ. Ισοζύγιο Δευτερογενών Εισοδημάτων (Δ1+Δ2)					-0.4	2017 Q1	-0.4	2016 Q4 -0.3
Δ1. Γενικής Κυβέρνησης					-0.7	2017 Q1	-0.7	2016 Q4 -0.5
Δ2. Λοιπών Τομέων					0.3	2017 Q1	0.3	2016 Q4 0.2
<b>Δημοσιονομικά Στοιχεία (Γενική Κυβέρνηση)</b>								
Ισοζύγιο Γενικής Κυβέρνησης % του ΑΕΠ	γ	(1), (7)	%	-	0.7%	2016	-5.9%	2015 -3.7%
Πρωτογενές Ισοζύγιο Γενικής Κυβέρνησης % του ΑΕΠ			%	-	3.9%	2016	-2.3%	2015 0.3%
Χρέος Γενικής Κυβέρνησης % του ΑΕΠ			%	-	179.0%	2016	177.4%	2015 179.7%
<b>Κυβέρνηση (Εκτέλεση Κρατικού Προϋπολογισμού)</b>								
Α. Καθαρά Έσοδα Κρατικού Προϋπολογισμού (Π)	-	(5), (7)	€ δις		18.7	Μαϊ-17	15.3	Απρ-17 11.4
Β. Καθαρά Έσοδα Κρατικού Προϋπολογισμού (Σ)					18.7	2017 Q1	16.1	2016 Q4 12.4
Απόκλιση - Έσοδα (Α-Β)					0.0	2017 Q1	-0.8	2016 Q4 -1.0
Γ. Δαπάνες Κρατικού Προϋπολογισμού (Π)					19.9	2017 Q1	16.4	2016 Q4 12.8
Δ. Δαπάνες Κρατικού Προϋπολογισμού (Σ)					20.7	2017 Q1	18.2	2016 Q4 13.8
Απόκλιση - Δαπάνες (Γ-Δ)					-0.8	2017 Q1	-1.7	2016 Q4 -1.0
Πρωτογενές Αποτελ. Κρατικού Προϋπολογισμού (Π)					1.8	2017 Q1	1.7	2016 Q4 1.1
Πρωτογενές Αποτελ. Κρατικού Προϋπολογισμού (Σ)					1.1	2017 Q1	0.8	2016 Q4 1.0
Ισοζύγιο Κρατικού Προϋπολογισμού (Π)					-1.2	2017 Q1	-1.1	2016 Q4 -1.4
Ισοζύγιο Κρατικού Προϋπολογισμού (Σ)					-2.0	2017 Q1	-2.0	2016 Q4 -1.4
<b>Επίτοκια Αναφοράς Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας</b>								
Διευκόλυνση Αποδοχής Καταθέσεων	-	(2), (7)	%		-0.4%	16/3/16	-0.3%	9/12/14 -0.2%
Δημοπρασίες Σταθερού Επιτοκίου			%		0.0%	2017 Q1	0.1%	2016 Q4 0.1%
Διευκόλυνση Οριακής Χρηματοδότησης			%		0.3%	2017 Q1	0.3%	2016 Q4 0.3%
<b>Τίτλοι Ελληνικού Δημοσίου και Τραπεζικά Επίτοκια</b>								
Απόδοση Τίτλων Ελληνικού Δημοσίου (10 έτη)	m	(2), (7)	%	-	6.08%	Μαϊ-17	6.34%	Απρ-17 7.27%
Τραπεζικό Μέσο Επίτοκιο Καταθέσεων (νέων)			%	-	0.31%	Μαρ-17	0.31%	Φεβ-17 0.48%
Τραπεζικό Μέσο Επίτοκιο Δανείων (νέων)			%	-	4.47%	2017 Q1	4.53%	2016 Q4 4.68%
Τραπεζικό Μέσο Επίτοκιο Καταθέσεων (υφιστάμενων)			%	-	0.32%	2017 Q1	0.32%	2016 Q4 0.48%
Τραπεζικό Μέσο Επίτοκιο Δανείων (υφιστάμενων)			%	-	4.72%	2017 Q1	4.77%	2016 Q4 4.97%
<b>Χρηματοδότηση</b>								
Γενικό Σύνολο Χρηματοδότησης (Α+Β+Γ+Δ)	m	(2), (7)	€ δις	Οχι	210.8	Απρ-17	209.9	Μαρ-17 224.5
Α. Γενική Κυβέρνηση					17.9	2017 Q1	17.2	2016 Q4 22.8
Β. Ιδιωτικές Επιχειρήσεις					93.9	2017 Q1	93.4	2016 Q4 95.7
Γ. Ιδιώτες και ΙΜΚΙ					85.8	2017 Q1	86.1	2016 Q4 92.7
Δ. Αγρότες, Έλευθ. Επαγγελματίες και Ατομικές Επιχ.					13.1	2017 Q1	13.1	2016 Q4 13.3
<b>Καταθέσεις και Ρέπος</b>								
Σύνολο Καταθέσεων και Ρέπος (Α+Β+Γ+Δ)	m	(2), (7)	€ δις	Οχι	155.1	Απρ-17	155.2	Μαρ-17 153.5
Α. Κάτοικοι Εσωτερικού (Α1+Α2+Α3)					129.7	2017 Q1	129.9	2016 Q4 130.3
Α1. Γενική Κυβέρνηση					10.8	2017 Q1	10.6	2016 Q4 8.8
Α2. Ιδιωτικές Επιχειρήσεις (Α2.1+Α2.2+Α2.3)					19.8	2017 Q1	20.5	2016 Q4 19.3
Α2.1. Ασφαλιστικές Επιχειρήσεις					1.3	2017 Q1	0.9	2016 Q4 1.3
Α2.2. Λοιπά Χρηματοπιστωτικά Ιδρύματα					1.7	2017 Q1	1.7	2016 Q4 3.6
Α2.3. Μη Χρηματοπιστωτικές Επιχειρήσεις					16.8	2017 Q1	17.9	2016 Q4 14.3
Α3. Νοικοκυριά και ΙΜΚΙ					99.2	2017 Q1	98.8	2016 Q4 102.2
Β. Κάτοικοι Λοιπών Χωρών Ευρωζώνης					2.0	2017 Q1	2.1	2016 Q4 1.6
Γ. Μη Κάτοικοι Ευρωζώνης					6.7	2017 Q1	6.4	2016 Q4 4.7
Δ. Υπογρωσιστές Σχετιζ. με Μεταβιβζ. Περιουσ. Στοιχεία					16.6	2017 Q1	16.8	2016 Q4 17.0
<b>Δείκτες Εμπιστοσύνης</b>								
Δείκτης Οικονομικού Κλίματος	m	(3), (7)	ΜΔ	Ναι	93.2	Μαϊ-17	94.9	Απρ-17 90.1
Βιομηχανία (στάθμιση 40%)					-10.4	2017 Q1	-5.6	2016 Q4 -11.6
Υπηρεσίες (στάθμιση 30%)					11.5	2017 Q1	8.9	2016 Q4 -10.1
Καταναλωτές (στάθμιση 20%)					-69.7	2017 Q1	-72.2	2016 Q4 -71.9
Λιανικό Εμπόριο (στάθμιση 5%)					1.5	2017 Q1	3.0	2016 Q4 0.2
Κατασκευές (στάθμιση 5%)					-67.4	2017 Q1	-53.5	2016 Q4 -39.0

Πηγή: (1) Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛ.ΣΤΑΤ.), (2) Τράπεζα της Ελλάδος (ΤτΕ), (3) Ευρωπαϊκή Επιτροπή (European Commission), (4) Ευρωπαϊκή Στατιστική Υπηρεσία (Eurostat), (5) Υπουργείο Οικονομικών (ΥΠΟΙΚ), (6) Markit, (7) Τομέας Οικονομικής Ανάλυσης και Έρευνας Διεθνών Κεφαλαιαγορών Eurobank.

Σημείωση: (1) ως γ, q και m ορίζουμε τα ετήσια, τριμηνιαία και μηνιαία στοιχεία αντίστοιχα, (2) ως Δ(γoy%) ορίζουμε την ετήσια ποσοστιαία μεταβολή, ως Δ(qoq%) ορίζουμε την τριμηνιαία ποσοστιαία μεταβολή, ως Σ12m ορίζουμε το άθροισμα 12 μηνών και ως ΜΔ ορίζουμε τις μονάδες δείκτη, (3) ως Π ορίζουμε το πραγματοποιηθέν και ως Σ το στόχο, (4) στο πεδίο δημοσιονομικά στοιχεία (γενική κυβέρνηση) η μεταβλητή του πρωτογενούς ισοζυγίου της γενικής κυβέρνησης διαφέρει από το αντίστοιχο μέγεθος του ελλληνικού προγράμματος οικονομικής προσαρμογής, (5) στα πεδία κυβέρνησης (εκτέλεση κρατικού προϋπολογισμού) και επίτοκια αναφοράς Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας, τα στοιχεία παρελθόντων ετών αναφέρονται στη μεν πρώτη περίπτωση στην εκτέλεση του προϋπολογισμού κατά τους προηγούμενους μήνες, στη δε δεύτερη στην παρελθούσα ημερομηνία κατά τις οποίες υπήρξε μεταβολή στα εν λόγω επίτοκια.

### Τομέας Οικονομικής Ανάλυσης & Έρευνας Διεθνών Κεφαλαιαγορών

**Δρ. Πλάτων Μονοκρούσος**  
Επικεφαλής Οικονομολόγος Ομίλου Eurobank

**Δρ. Τάσος Ανασταάτος**  
Αναπληρωτής Επικεφαλής Οικονομολόγος Ομίλου Eurobank

**Ιωάννης Γκιώνης:** Ερευνητής Οικονομολόγος  
**Δρ. Στυλιανός Γώγος:** Οικονομικός Αναλυτής  
**Άννα Δημητριάδου:** Οικονομική Αναλύτρια  
**Όλγα Κοσμά:** Ερευνήτρια Οικονομολόγος  
**Παρασκευή Πετροπούλου:** Οικονομική Αναλύτρια G10  
**Δρ. Θεόδωρος Σταματίου:** Ανώτερος Οικονομολόγος  
**Ευαγγελία Τσιαμπάου:** Οικονομική Αναλύτρια  
**Γαλάτεια Φωκά:** Ερευνήτρια Οικονομολόγος  
**Άννα Μαρία Παπουτσάκη**

Eurobank Ergasias SA, 8 Othonos Str., 10557 Athens, tel: +30 210 33 37 000, fax: +30 210 33 37 190, contact email: [Research@eurobank.gr](mailto:Research@eurobank.gr)

## Eurobank Οικονομικές Μελέτες

Περισσότερες εκδόσεις μας διαθέσιμες στο <http://www.eurobank.gr/research>

- **Daily Overview of Global markets & the SEE Region:** Ημερήσια επισκόπηση με τις βασικές μακροοικονομικές εξελίξεις στην αγορά της Ελλάδας και τις παγκόσμιες αγορές
- **Greece Macro Monitor:** Περιοδική έκδοση για τις τελευταίες οικονομικές εξελίξεις της αγοράς της Ελλάδας
- **Regional Economics & Market Strategy Monthly:** Μηνιαία έκδοση για την οικονομία και τις εξελίξεις της αγοράς ανά περιοχή
- **Global Economy & Markets Monthly:** Μηνιαία ανασκόπηση της διεθνούς οικονομίας και των χρηματοπιστωτικών αγορών

Εγγραφείτε ηλεκτρονικά στο: <http://www.eurobank.gr/research>  
Ακολουθήστε μας στο twitter: [http://twitter.com/Eurobank\\_Group](http://twitter.com/Eurobank_Group)

