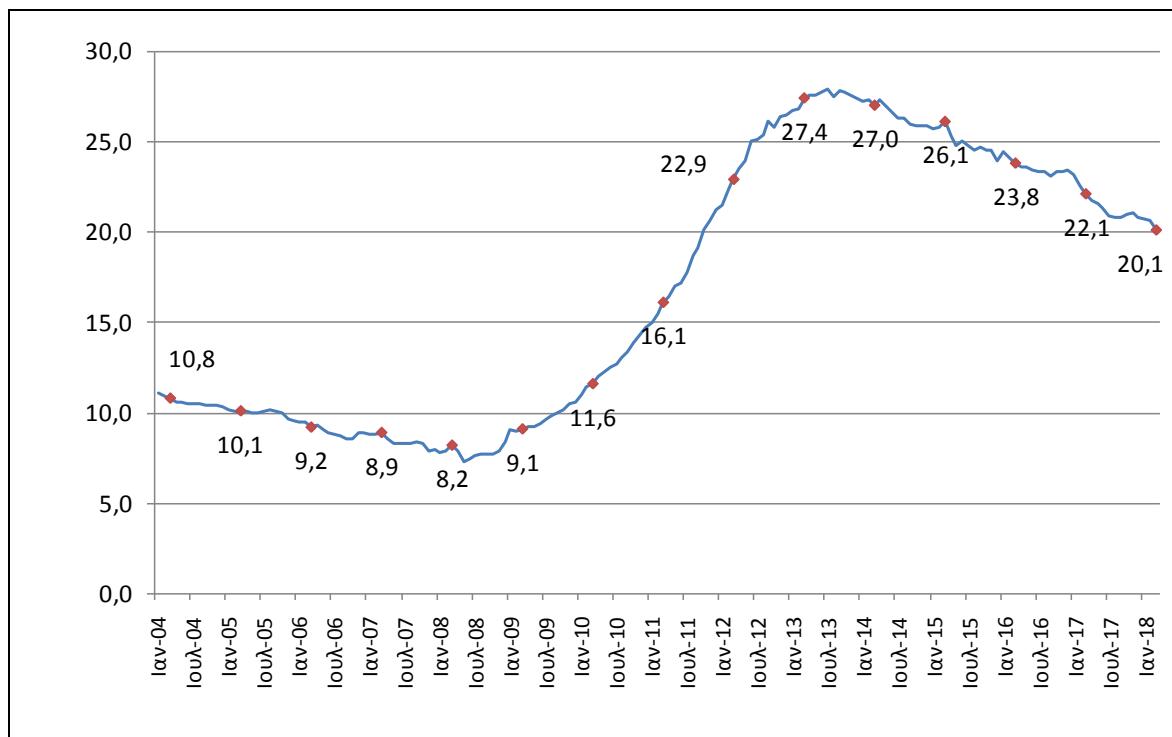




**Πίνακας 1: Απασχολούμενοι, άνεργοι, οικονομικά μη ενεργοί και ποσοστό (%) ανεργίας,  
Μάρτιος 2013 - 2018**

	Μάρτιος					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Απασχολούμενοι</b>	3.501.374	3.520.766	3.487.426	3.665.353	3.719.044	3.793.934
<b>Άνεργοι</b>	1.318.438	1.302.026	1.228.982	1.144.978	1.057.836	956.260
<b>Οικονομικά μη ενεργοί</b>	3.376.858	3.327.413	3.382.859	3.247.906	3.245.231	3.236.664
<b>Ποσοστό ανεργίας</b>	<b>27,4</b>	<b>27,0</b>	<b>26,1</b>	<b>23,8</b>	<b>22,1</b>	<b>20,1</b>

**Γράφημα 1: Εξέλιξη του ποσοστού ανεργίας κατά μήνα, Μάρτιος 2004 – 2018**



Οι τιμές που σημειώνονται στη καμπύλη αναφέρονται στο μήνα Μάρτιο κάθε έτους

Στους Πίνακες 2 και 3 που ακολουθούν παρουσιάζεται το ποσοστό της ανεργίας, αναλυτικά, κατά φύλο και ομάδες ηλικιών για το μήνα Μάρτιο των ετών 2013 έως και 2018. Ο Πίνακας 4 παρουσιάζει την εξέλιξη του ποσοστού ανεργίας κατά Αποκεντρωμένη Διοίκηση τους τελευταίους 15 μήνες. Οι πλήρεις χρονοσειρές για εργαζόμενους, ανέργους, οικονομικά μη ενεργούς και το ποσοστό ανεργίας δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ.

**Πίνακας 2: Ποσοστό (%) ανεργίας κατά φύλο, Μάρτιος 2013 – 2018**

Φύλο	Μάρτιος					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Άρρενες	24,6	24,2	23,1	19,9	18,5	16,3
Θήλεις	30,9	30,6	29,7	28,6	26,8	25,0
<b>Σύνολο</b>	<b>27,4</b>	<b>27,0</b>	<b>26,1</b>	<b>23,8</b>	<b>22,1</b>	<b>20,1</b>

Πίνακας 3: Ποσοστό (%) ανεργίας κατά ομάδες ηλικιών, Μάρτιος 2013 - 2018<sup>1</sup>

Ομάδες ηλικιών	Μάρτιος					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
15-24	59,4	56,3	51,9	49,6	45,2	43,2
25-34	35,0	35,1	33,6	30,1	28,7	24,7
35-44	23,5	23,9	23,1	20,3	19,1	18,3
45-54	20,3	20,1	20,2	19,6	17,3	16,4
55-64	16,6	17,7	18,7	19,4	19,3	16,4
65-74	9,6	13,6	10,8	12,3	10,9	11,8
<b>Σύνολο</b>	<b>27,4</b>	<b>27,0</b>	<b>26,1</b>	<b>23,8</b>	<b>22,1</b>	<b>20,1</b>

Πίνακας 4: Ποσοστό (%) ανεργίας για την περίοδο Ιανουαρίου 2017 – Μαρτίου 2018, κατά Αποκεντρωμένη Διοίκηση<sup>2</sup>

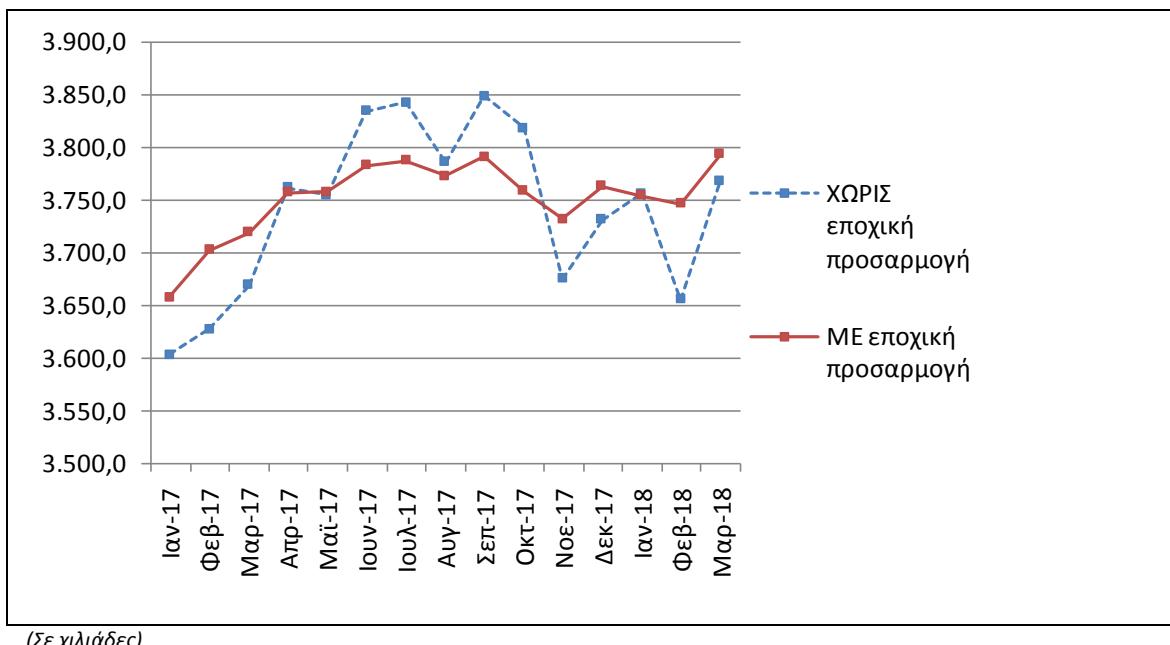
Αποκεντρωμένη Διοίκηση	1ος 2017	2ος 2017	3ος 2017	4ος 2017	5ος 2017	6ος 2017	7ος 2017	8ος 2017	9ος 2017	10ος 2017	11ος 2017	12ος 2017	1ος 2018	2ος 2018	3ος 2018
Μακεδονίας - Θράκης	23,5	22,9	22,6	22,5	22,5	22,3	21,9	21,6	21,6	21,5	21,0	20,9	20,5	20,6	20,0
Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας	27,5	27,7	27,7	27,5	27,4	27,0	26,9	26,1	26,1	26,0	26,2	26,2	25,8	25,5	25,0
Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας	23,6	22,7	21,8	21,3	21,3	20,5	20,4	19,8	19,6	19,7	19,3	19,2	18,8	19,0	19,0
Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιόνιων Νήσων	23,1	22,9	22,4	21,5	21,2	21,0	20,6	21,1	21,8	21,8	21,8	21,5	21,1	20,8	20,4
Αττικής	22,5	22,1	21,7	21,7	21,6	21,3	21,3	21,4	21,4	21,5	21,4	21,3	21,0	21,0	20,8
Αιγαίου	18,9	18,4	19,2	18,5	17,1	17,8	16,6	17,4	17,2	18,3	21,6	20,4	19,3	19,5	18,6
Κρήτης	22,0	20,2	21,5	16,1	17,0	17,2	16,5	15,9	15,7	15,1	18,4	16,6	16,1	16,6	16,7
<b>Σύνολο Ελλάδος</b>	<b>23,2</b>	<b>22,6</b>	<b>22,1</b>	<b>21,7</b>	<b>21,6</b>	<b>21,3</b>	<b>20,9</b>	<b>20,8</b>	<b>20,8</b>	<b>21,0</b>	<b>21,1</b>	<b>20,8</b>	<b>20,7</b>	<b>20,6</b>	<b>20,1</b>

1 Εκτιμήσεις «σπανίων» χαρακτηριστικών, δηλαδή εκτιμήσεις που αναφέρονται σε πληθυσμούς μικρότερους από 10.000 άτομα, συνοδεύονται από ιδιαίτερα μεγάλο δειγματοληπτικό σφάλμα όπως, για παράδειγμα, το ποσοστό ανεργίας στην ομάδα ηλικιών 65 – 74 ετών

2 Οι Αποκεντρωμένες Διοικήσεις είναι οι «χαμηλότερες» γεωγραφικά περιοχές για τις οποίες δημοσιεύονται αποτελέσματα από την Έρευνα Εργατικού Δυναμικού. Αποτελέσματα σε κατώτερο γεωγραφικό επίπεδο δε δημοσιεύονται διότι, λόγω μικρού πληθυσμού και μεγέθους δείγματος, οι εκτιμήσεις σε αυτές τις περιοχές συνοδεύονται από ιδιαίτερα μεγάλα δειγματοληπτικά σφάλματα. Επισημαίνεται ότι, ακόμα και στο επίπεδο των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, υπάρχουν περιπτώσεις όπου λόγω μικρού μεγέθους δείγματος και πληθυσμού, οι εκτιμήσεις παρουσιάζουν ιδιαίτερα μεγάλα δειγματοληπτικά σφάλματα

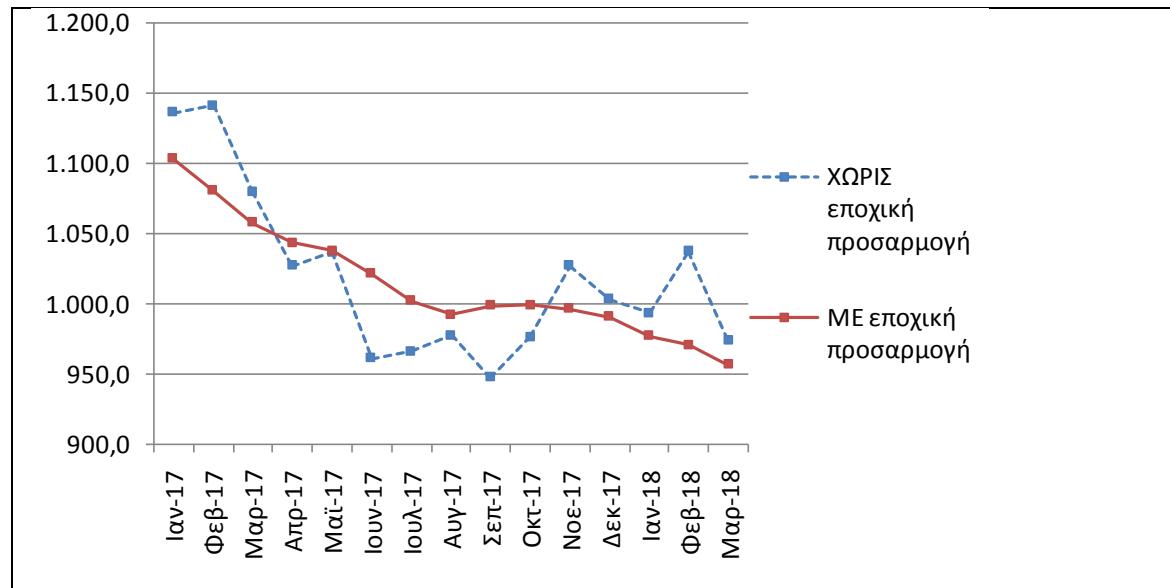


**Γράφημα 3: Αριθμός Απασχολούμενων - Εποχικά και Μη Εποχικά Προσαρμοσμένες Εκτιμήσεις**



(Σε χιλιάδες)

**Γράφημα 4: Αριθμός Ανέργων - Εποχικά και Μη Εποχικά Προσαρμοσμένες Εκτιμήσεις**



(Σε χιλιάδες)

## **Αναθεωρήσεις των εποχικά προσαρμοσμένων μηνιαίων εκτιμήσεων της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού**

Οι μηνιαίες εκτιμήσεις για τον αριθμό των απασχολούμενων, των ανέργων και του ποσοστού ανεργίας μπορεί να αναθεωρηθούν κατά τους επόμενους μήνες λόγω της επίδρασης των νέων δεδομένων στον υπολογισμό της εποχικά διορθωμένης χρονοσειράς, της συμπερίληψης στον υπολογισμό της χρονοσειράς των πλέον πρόσφατων τριμηνιαίων αποτελεσμάτων της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού και της αναθεώρησης του μοντέλου εποχικής διόρθωσης με τα πλήρη ετήσια δεδομένα της έρευνας. Με το παρόν Δελτίο Τύπου οι εκτιμήσεις του ποσοστού ανεργίας για τη περίοδο Ιανουαρίου 2017 – Φεβρουαρίου 2018 αναθεωρούνται (σε σχέση με τις αντίστοιχες εκτιμήσεις του προηγούμενου Δελτίου Τύπου) ως εξής:

**Πίνακας 6: Σύγκριση εποχικά διορθωμένων εκτιμήσεων**

	Εκτιμήσεις δημοσιευμένες τον Μάιο του 2018	Τρέχουσες εκτιμήσεις
<b>Ιανουάριος 2017</b>	23,2	23,2
<b>Φεβρουάριος 2017</b>	22,6	22,6
<b>Μάρτιος 2017</b>	22,1	22,1
<b>Απρίλιος 2017</b>	21,7	21,7
<b>Μάιος 2017</b>	21,6	21,6
<b>Ιούνιος 2017</b>	21,3	21,3
<b>Ιούλιος 2017</b>	20,9	20,9
<b>Αύγουστος 2017</b>	20,8	20,8
<b>Σεπτέμβριος 2017</b>	20,8	20,8
<b>Οκτώβριος 2017</b>	21,0	21,0
<b>Νοέμβριος 2017</b>	21,1	21,1
<b>Δεκέμβριος 2017</b>	20,8	20,8
<b>Ιανουάριος 2018</b>	20,7	20,7
<b>Φεβρουάριος 2018</b>	20,8	20,6
<b>Μάρτιος 2018</b>	-	20,1

## ΕΠΕΞΗΓΗΜΑΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

<b>Έρευνα Εργατικού Δυναμικού</b>	Η Έρευνα Εργατικού Δυναμικού διενεργείται από το 1981. Μέχρι το 1997 τα αποτελέσματα εξάγονταν σε ετήσια βάση, με περίοδο αναφοράς το 2 <sup>ο</sup> τρίμηνο του έτους, ενώ από το 1998 και εξής η έρευνα είναι συνεχής και παράγει τριμηνιαία αποτελέσματα. Βασικός σκοπός της είναι η κατανομή του πληθυσμού εργάσιμης ηλικίας (15 ετών και άνω) σε τρεις πλήρως διακριτές ομάδες: απασχολούμενοι, άνεργοι και οικονομικά μη ενεργοί. Επιπλέον, συλλέγει πληροφορίες που αφορούν δημογραφικά χαρακτηριστικά, ολοκληρωμένο εκπαιδευτικό επίπεδο, συμμετοχή σε εκπαιδευτικές δραστηριότητες, προηγούμενη εργασιακή εμπειρία και αναζήτηση εργασίας.
<b>Νομικό πλαίσιο</b>	Η παρούσα έρευνα είναι πλήρως εναρμονισμένη με την Ευρωπαϊκή νομοθεσία. Η κύρια νομοθετική πράξη είναι ο Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 577/9-3-98 του Συμβουλίου, ο οποίος στις διατάξεις του καθορίζει το σχεδιασμό και τα χαρακτηριστικά της έρευνας.
<b>Περίοδος Αναφοράς</b>	Το δείγμα της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού ισοκατανέμεται μέσα στις 4 (ή 5) εβδομάδες του μήνα. Κάθε επιλεγμένο νοικοκυριό αντιστοιχεί σε μια συγκεκριμένη εβδομάδα, την εβδομάδα αναφοράς (από Δευτέρα ως Κυριακή).
<b>Κάλυψη</b>	Για την εξαγωγή των μηνιαίων εκτιμήσεων χρησιμοποιείται το υποσύνολο του δείγματος της τριμηνιαίας έρευνας Εργατικού Δυναμικού, το οποίο ερευνάται κατά τον αντίστοιχο μήνα.
<b>Ορισμοί</b>	<b>Απασχολούμενοι:</b> τα άτομα ηλικίας 15 ετών και άνω, τα οποία την εβδομάδα αναφοράς είτε εργάστηκαν έστω και μία ώρα με σκοπό την αμοιβή ή το κέρδος, είτε εργάστηκαν στην οικογενειακή επιχείρηση, είτε δεν εργάστηκαν αλλά είχαν μια εργασία ως μισθωτοί ή επιχείρηση από την οποία απουσίαζαν προσωρινά. <b>Άνεργοι:</b> τα άτομα ηλικίας 15 – 74 ετών που δε χαρακτηρίζονται απασχολούμενοι ή άνεργοι. <b>Οικονομικά μη ενεργοί:</b> τα άτομα που δε χαρακτηρίζονται απασχολούμενοι ή άνεργοι. <b>Οικονομικά ενεργός πληθυσμός (εργατικό δυναμικό):</b> οι απασχολούμενοι και οι άνεργοι.
<b>Εποχική προσαρμογή</b>	Η εποχική προσαρμογή είναι μια στατιστική που «απομακρύνει» την επίδραση της εποχικότητας από μια χρονολογική σειρά, καθιστώντας με αυτό τον τρόπο περισσότερο ορατή την πραγματική τάση στη μεταβολή ενός μεγέθους. Η Eurostat ανακοινώνει εποχικά προσαρμοσμένα μηνιαία αποτελέσματα από το 2000. Τα μηνιαία αποτελέσματα που ανακοινώνονται, στηρίζονται είτε αποκλειστικά στα αποτελέσματα της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού είτε σε προβλέψεις με βάση στα τελευταία διαθέσιμα αποτελέσματα της έρευνας και την εγγεγραμμένη ανεργία. Σε ό,τι αφορά τα κράτη μέλη, τα 24 από τα 27 ανακοινώνουν τα μηνιαία στοιχεία της ανεργίας εποχικά προσαρμοσμένα. Για την εφαρμογή της εποχικής προσαρμογής, η EUSTAT χρησιμοποιεί το λογισμικό Demetra 2.0 το οποίο έχει αναπτυχθεί από τη Eurostat. Η παραγωγή των προσαρμοσμένων χρονοσειρών έγινε με τον αλγόριθμο TRAMO&SEATS. Επισημαίνεται ότι, λόγω της εποχικής προσαρμογής, επανυπολογίζεται ολόκληρη η χρονολογική σειρά των μηνιαίων εκτιμήσεων κάθε φορά που προστίθενται τα στοιχεία ενός καινούριου μήνα. Αυτός ο επανυπολογισμός οδηγεί συχνά σε αναθεωρήσεις των εκτιμήσεων για τους προηγούμενους μήνες.

**Δειγματοληπτικά σφάλματα** Τα μηνιαία αποτελέσματα της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού είναι εκτιμήσεις που στηρίζονται σε σχετικά μικρό μέγεθος δείγματος και επομένως συνοδεύονται από ιδιαίτερα μεγάλο δειγματοληπτικό σφάλμα και έντονες μεταβολές. Αναφέρουμε ενδεικτικά ότι εκτιμήσεις της τάξης των 25.000 ατόμων στο σύνολο της Χώρας συνοδεύονται από συντελεστή μεταβλητότητας τουλάχιστον 15%. Ακριβέστερες εκτιμήσεις που επιτρέπουν ασφαλέστερη ανάλυση των μεταβολών στην απασχόληση είναι προτιμότερο να στηρίζονται στα τριμηνιαία στοιχεία της έρευνας.

**Μεθοδολογία** Τα χαρακτηριστικά της απασχόλησης (αριθμός απασχολουμένων, ανέργων κλπ.) εκτιμώνται με την εφαρμογή κατάλληλου αμερόληπτου εκτιμητή, ο υπολογισμός του οποίου βασίζεται: α) στην πιθανότητα επιλογής των νοικοκυριών του δείγματος, β) στο ποσοστό ανταπόκρισης των νοικοκυριών και γ) στην κατανομή του πληθυσμού κάθε Περιφέρειας κατά φύλο και ομάδες ηλικιών.

**Παραπομπές** Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την μηνιαία Έρευνα Εργατικού Δυναμικού μπορούν να αναζητηθούν στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ, στο σύνδεσμο:  
[http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/SJO02/-](http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/SJO02/)