



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΕΡΕΥΝΑ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ: Δεκέμβριος 2020

Η Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) ανακοινώνει τον εποχικά προσαρμοσμένο δείκτη ανεργίας για το μήνα Δεκέμβριο 2020. Επισημαίνεται ότι, κατά το μήνα Δεκέμβριο, η αγορά εργασίας επηρεάστηκε από την εφαρμογή ειδικών κανόνων λειτουργίας στις επιχειρήσεις καθώς και από την εφαρμογή μέτρων για την προστασία της δημόσιας υγείας και την αντιμετώπιση της πανδημίας COVID-19, στο σύνολο της Χώρας. Τα μέτρα αυτά επηρέασαν, σε μεγάλο βαθμό, πέρα από την κανονική λειτουργία της αγοράς και τον τρόπο συλλογής των στοιχείων της έρευνας.

Σημειώνεται ότι λόγω των μη τυπικών συνθηκών υπό τις οποίες διενεργήθηκε η συλλογή τμήματος των πρωτογενών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για το παρόν δελτίο τύπου και της ενδεχόμενης μεταβολής του ποσοστού απόκρισης των ερευνώμενων και του βαθμού στον οποίο αυτή οφείλεται σε αυτές τις μη τυπικές συνθήκες, η Ελληνική Στατιστική Αρχή διενεργεί μεθοδολογικούς ελέγχους διερεύνησης συμβατότητας των εναλλακτικών πρακτικών συλλογής στοιχείων τα αποτελέσματα των οποίων ενδέχεται να δημοσιεύσει εκτάκτως, εφόσον αυτό κριθεί απαραίτητο.

- Το **εποχικά διορθωμένο ποσοστό ανεργίας** τον Δεκέμβριο του 2020 ανήλθε σε **15,8%** έναντι 16,4% τον Δεκέμβριο του 2019 και 16,2% τον Νοέμβριο του 2020. Το σύνολο των απασχολούμενων, κατά τον Δεκέμβριο του 2020, εκτιμάται ότι ανήλθε σε 3.880.364 άτομα. Οι άνεργοι ανήλθαν σε 726.360 άτομα ενώ ο οικονομικά μη ενεργός πληθυσμός ανήλθε σε 3.272.633 άτομα. Τα αντίστοιχα μεγέθη κατά τον Δεκέμβριο των ετών 2015 έως και 2020 παρουσιάζονται στον Πίνακα 1.
- Οι **απασχολούμενοι** μειώθηκαν κατά 36.853 άτομα σε σχέση με τον Δεκέμβριο του 2019 (μείωση 0,9%) και κατά 12.697 άτομα σε σχέση με τον Νοέμβριο του 2020 (μείωση 0,3%). Αξίζει να σημειωθεί ότι με βάση τις κατευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας (Eurostat) για την Έρευνα Εργατικού Δυναμικού στα Κράτη-Μέλη, λόγω της πανδημίας COVID-19, τα άτομα που τίθενται σε αναστολή σύμβασης εξακολουθούν να θεωρούνται απασχολούμενοι, εφόσον η διάρκεια της αναστολής είναι μικρότερη από 3 μήνες ή αν λαμβάνουν περισσότερο από το 50% των αποδοχών τους.
- Οι **άνεργοι** μειώθηκαν κατά 44.853 άτομα σε σχέση με τον Δεκέμβριο του 2019 (μείωση 5,8%) και κατά 24.332 άτομα σε σχέση με τον Νοέμβριο του 2020 (μείωση 3,2%).
- Οι **οικονομικά μη ενεργοί**, δηλαδή τα άτομα που δεν εργάζονται ούτε αναζητούν εργασία, αυξήθηκαν κατά 51.573 άτομα σε σχέση με τον Δεκέμβριο του 2019 (αύξηση 1,6%) και κατά 34.611 άτομα σε σχέση με τον Νοέμβριο του 2020 (αύξηση 1,1%). Επισημαίνεται ότι, σύμφωνα με τον ορισμό για τον άνεργο και τον οικονομικά μη ενεργό πληθυσμό, εάν ένα άτομο που δεν εργάζεται, δεν αναζητά ενεργά εργασία και δεν είναι διαθέσιμο να αναλάβει άμεσα εργασία, δεν κατατάσσεται στους ανέργους αλλά στον οικονομικά μη ενεργό πληθυσμό.

Η εποχική προσαρμογή είναι μια στατιστική τεχνική για την απομάκρυνση της επίδρασης της εποχικότητας από μια χρονολογική σειρά καθιστώντας, με αυτό τον τρόπο, περισσότερο ορατή την υποκείμενη τάση στη μεταβολή ενός μεγέθους. Οι χρήστες πρέπει να λαμβάνουν υπόψη το γεγονός ότι οι εκτιμήσεις της εποχικής διόρθωσης βασίζονται σε δεδομένα πολλών μηνών ώστε να διακρίνεται η επίδραση των εποχικών παραγόντων και αυτή να αφαιρείται από τα εκτιμώμενα μεγέθη. Χρειάζονται αρκετές «παρατηρήσεις» (δηλαδή, ικανό πλήθος μηνιαίων εκτιμήσεων) ώστε η χρονοσειρά να αντανακλά μια σημαντική μεταβολή των μεγεθών της απασχόλησης και της ανεργίας.

Οι μηνιαίες εκτιμήσεις υπόκεινται σε αναθεωρήσεις, που οφείλονται στην ενημέρωση των εποχικά διορθωμένων χρονοσειρών κάθε φορά που προστίθενται νέα μηνιαία στοιχεία, καθώς επίσης και στην ενημέρωση του μοντέλου εποχικότητας με πλήρη ετήσια δεδομένα.

Οι χρήστες πρέπει, επίσης, να λαμβάνουν υπόψη ότι **οι αρχικές εκτιμήσεις του ποσοστού ανεργίας για τον εκάστοτε τελευταίο μήνα μπορεί να αναθεωρηθούν, διότι παράγονται με τα συλλεχθέντα και επεξεργασμένα κατά τη δημοσίευση του δελτίου τύπου στοιχεία, τα οποία δεν συμπίπτουν με τα τελικά συλλεχθέντα και επεξεργασμένα στοιχεία.** Για το λόγο αυτό οι μηνιαίες εκτιμήσεις αναθεωρούνται όταν γίνουν γνωστές οι τελικές τριμηνιαίες εκτιμήσεις.

Πληροφορίες για μεθοδολογικά θέματα

Δ/νση Στατιστικών Πληθυσμού, Απασχόλησης και Κόστους Ζωής
Τμήμα Στατιστικών Εργασίας
Δημήτρης Βατικιώτης
Τηλ.: 213 135 2173
E-mail: d.vatikiotis@statistics.gr

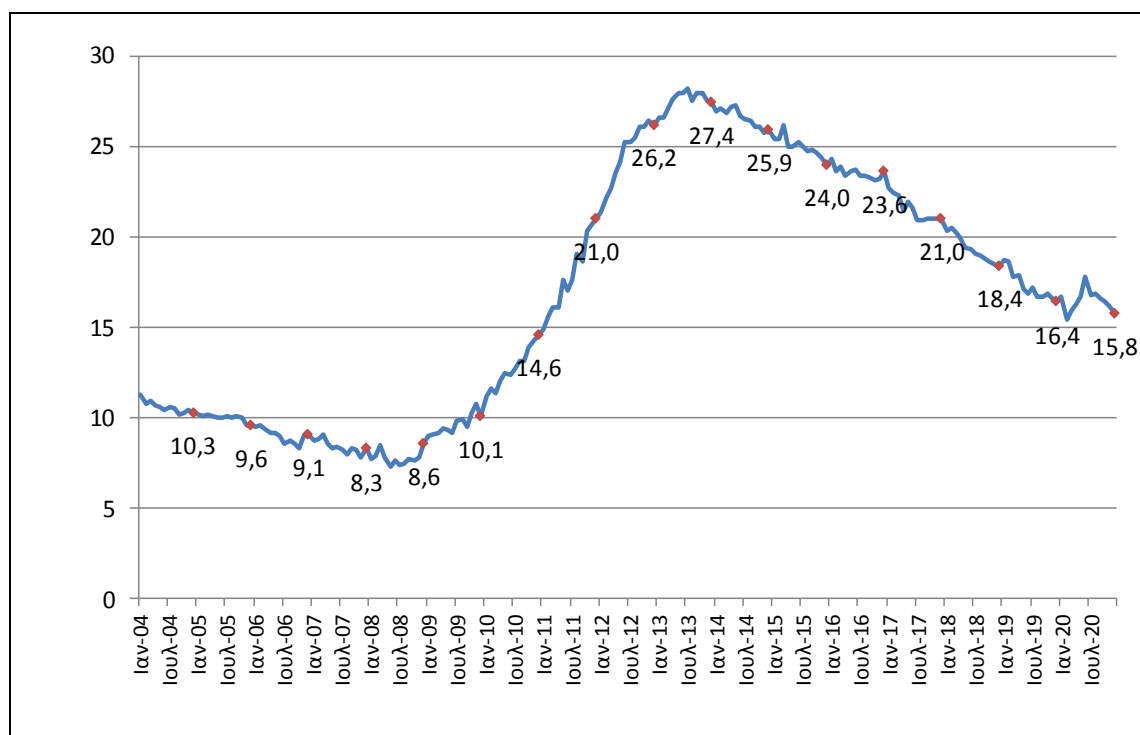
Πληροφορίες για παροχή δεδομένων

Τηλ: 213 135 2022
e-mail: data.dissem@statistics.gr

Πίνακας 1: Απασχολούμενοι, άνεργοι, οικονομικά μη ενεργοί και ποσοστό (%) ανεργίας, Δεκέμβριος 2015 - 2020

	Δεκέμβριος					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Απασχολούμενοι	3.656.955	3.670.740	3.761.027	3.864.121	3.917.217	3.880.364
Άνεργοι	1.151.916	1.131.822	998.566	872.673	771.213	726.360
Οικονομικά μη ενεργοί	3.257.734	3.226.849	3.237.493	3.219.539	3.221.060	3.272.633
Ποσοστό ανεργίας	24,0	23,6	21,0	18,4	16,4	15,8

Γράφημα 1: Εξέλιξη του ποσοστού (%) ανεργίας κατά μήνα, Δεκέμβριος 2004 – 2020



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

Στους Πίνακες 2 και 3 που ακολουθούν παρουσιάζεται το ποσοστό της ανεργίας, αναλυτικά, κατά φύλο και ομάδες ηλικιών για το μήνα Δεκέμβριο των ετών 2015 έως και 2020. Ο Πίνακας 4 παρουσιάζει την εξέλιξη του ποσοστού ανεργίας κατά Αποκεντρωμένη Διοίκηση τους τελευταίους 15 μήνες. Οι πλήρεις χρονοσειρές για εργαζόμενους, άνεργους, οικονομικά μη ενεργούς και το ποσοστό ανεργίας δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ.

Πίνακας 2: Ποσοστό (%) ανεργίας κατά φύλο, Δεκέμβριος 2015 – 2020

Φύλο	Δεκέμβριος					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Άνδρες	20,6	20,2	17,1	14,5	13,3	12,8
Γυναίκες	28,1	27,7	25,8	23,3	20,4	19,5
Σύνολο	24,0	23,6	21,0	18,4	16,4	15,8

Πίνακας 3: Ποσοστό (%) ανεργίας κατά ομάδες ηλικιών¹, Δεκέμβριος 2015 - 2020

Ομάδες ηλικιών	Δεκέμβριος					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
15-24	49,2	46,0	43,0	39,3	33,0	34,2
25-34	30,2	29,7	25,3	24,0	21,9	22,9
35-44	18,8	19,6	19,0	16,4	16,3	14,9
45-54	19,8	18,8	16,7	15,2	13,2	12,2
55-64	19,8	19,9	17,3	14,3	12,7	11,8
65-74	10,7	14,2	11,9	9,5	9,8	10,6
Σύνολο	24,0	23,6	21,0	18,4	16,4	15,8

Πίνακας 4: Ποσοστό (%) ανεργίας για την περίοδο Οκτωβρίου 2019 – Δεκεμβρίου 2020, κατά Αποκεντρωμένη Διοίκηση²

Αποκεντρωμένη Διοίκηση	10ος	11ος	12ος	1ος	2ος	3ος	4ος	5ος	6ος	7ος	8ος	9ος	10ος	11ος	12ος
	2019	2019	2019	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020
Μακεδονίας - Θράκης	18,7	18,8	18,5	18,5	18,3	18,3	16,4	18,6	19,5	19,0	18,8	18,3	17,9	17,5	17,3
Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας	19,4	19,9	20,0	20,6	20,3	16,4	15,7	17,2	17,5	17,1	22,6	21,5	20,2	18,9	18,0
Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας	18,1	18,1	18,0	18,1	18,0	18,5	18,9	18,6	18,8	18,2	18,2	17,7	17,3	16,8	16,4
Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιόνιων Νήσων	16,8	15,8	17,0	15,1	15,0	15,1	13,9	19,7	19,3	17,6	19,7	17,3	16,8	17,1	15,5
Αττικής	15,7	15,6	15,4	14,8	14,4	14,1	13,8	13,7	13,8	14,4	13,8	13,8	13,8	14,3	14,4
Αιγαίου	13,5	16,6	12,4	13,0	12,4	10,0	22,1	25,1	22,4	18,9	16,0	17,0	20,1	17,7	18,8
Κρήτης	11,9	12,2	12,3	13,5	13,4	13,4	24,0	21,6	19,0	17,4	21,7	18,7	17,4	15,4	15,3
Σύνολο Ελλάδος	16,9	16,6	16,4	16,7	15,4	15,9	16,3	16,7	17,8	16,8	16,9	16,6	16,4	16,2	15,8

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.

Η επίδραση της εποχικής προσαρμογής στις εκτιμήσεις της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού

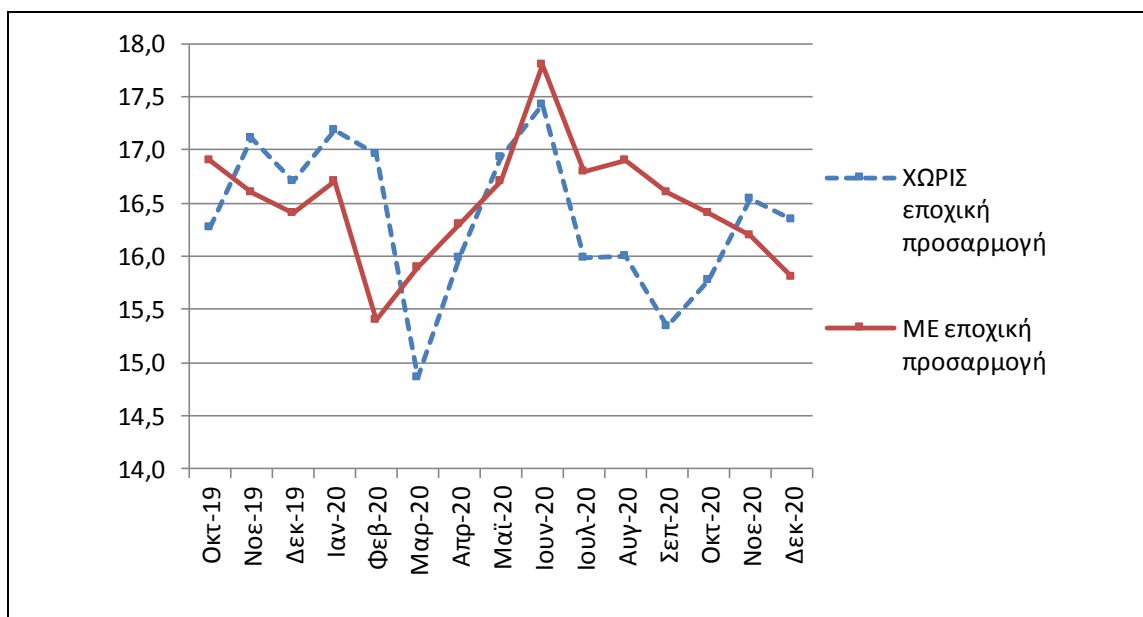
Τα χαρακτηριστικά που μελετά η Έρευνα Εργατικού Δυναμικού (αριθμός απασχολούμενων, ανέργων, κ.λπ.) εμφανίζουν έντονες εποχικές διακυμάνσεις. Για παράδειγμα, στην Ελλάδα, υπό κανονικές συνθήκες, τους καλοκαιρινούς μήνες (αν δεν υπάρχουν αντισταθμιστικοί παράγοντες) η απασχόληση αυξάνεται λόγω του τουρισμού.

Ο Πίνακας 5 παρουσιάζει τις μεταβολές που επιφέρει η εποχική προσαρμογή στις εκτιμήσεις του πλήθους των απασχολούμενων και των ανέργων για το διάστημα Οκτωβρίου 2019 – Δεκεμβρίου 2020 ενώ τα γραφήματα 2, 3 και 4 εμφανίζουν τις εποχικά και τις μη εποχικά προσαρμοσμένες χρονολογικές σειρές απασχολούμενων, ανέργων και ποσοστού ανεργίας για την ίδια χρονική περίοδο.

Πίνακας 5: Μεταβολή στις μηνιαίες εκτιμήσεις απασχολούμενων και ανέργων μετά την εποχική προσαρμογή

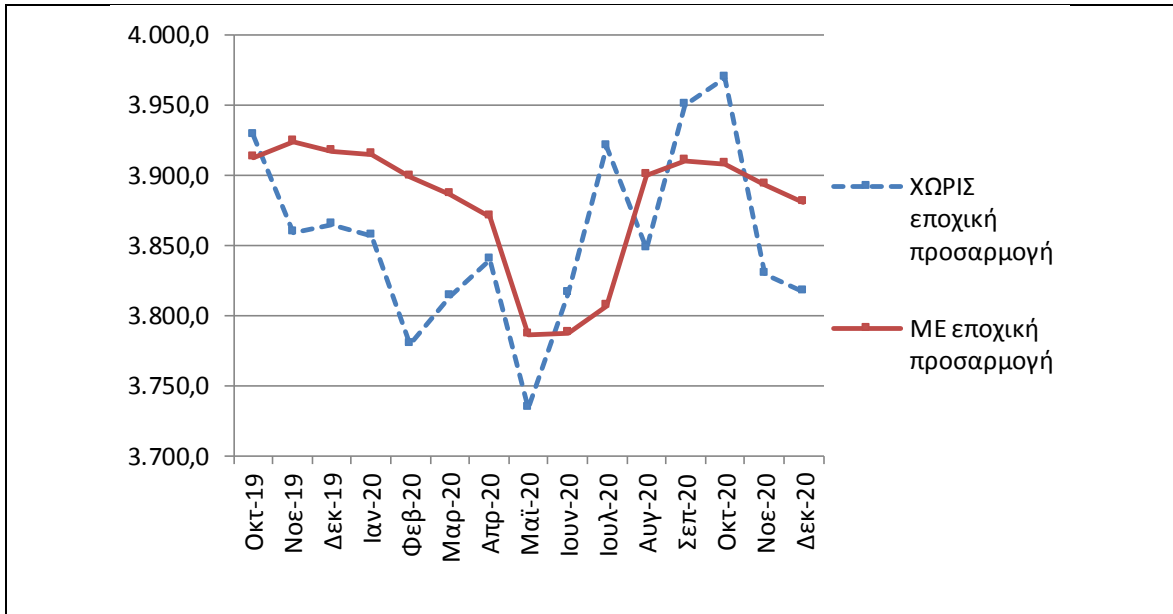
	Εκτίμηση πλήθους απασχολούμενων χωρίς εποχική προσαρμογή (σε χιλιάδες)	Μεταβολή μετά την εποχική προσαρμογή (σε χιλιάδες)	Μεταβολή (%)	Εκτίμηση πλήθους ανέργων χωρίς εποχική προσαρμογή (σε χιλιάδες)	Μεταβολή μετά την εποχική προσαρμογή (σε χιλιάδες)	Μεταβολή (%)
Οκτώβριος 2019	3.928,9	-16,5	-0,4	763,6	31,4	4,1
Νοέμβριος 2019	3.859,2	64,5	1,7	796,9	-18,4	-2,3
Δεκέμβριος 2019	3.864,2	53,0	1,4	774,8	-3,6	-0,5
Ιανουάριος 2020	3.857,1	57,7	1,5	800,5	-13,8	-1,7
Φεβρουάριος 2020	3.779,2	119,6	3,2	771,6	-63,2	-8,2
Μάρτιος 2020	3.813,0	72,8	1,9	665,4	67,2	10,1
Απρίλιος 2020	3.839,3	30,6	0,8	730,3	25,9	3,6
Μάιος 2020	3.733,9	52,7	1,4	761,5	-0,3	0,0
Ιούνιος 2020	3.815,2	-28,0	-0,7	805,4	16,8	2,1
Ιούλιος 2020	3.921,1	-114,6	-2,9	746,1	23,5	3,2
Αύγουστος 2020	3.847,7	51,8	1,3	733,3	57,3	7,8
Σεπτέμβριος 2020	3.949,7	-39,0	-1,0	715,3	61,0	8,5
Οκτώβριος 2020	3.969,6	-61,7	-1,6	743,3	24,9	3,4
Νοέμβριος 2020	3.829,4	63,7	1,7	758,9	-8,2	-1,1
Δεκέμβριος 2020	3.817,3	63,1	1,7	746,0	-19,6	-2,6

Γράφημα 2: Ποσοστό (%) ανεργίας - Εποχικά και Μη Εποχικά Προσαρμοσμένες Εκτιμήσεις



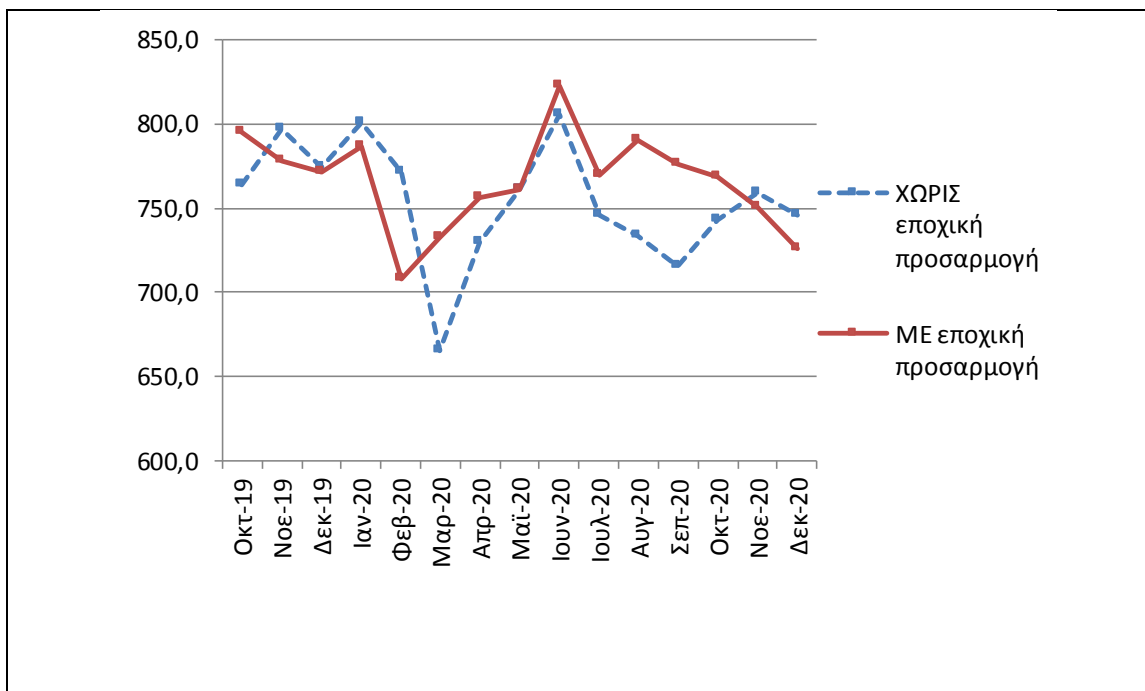
(Σε χιλιάδες)

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 Οκτωβρίου 2019 – Νοεμβρίου 2020 αναθεωρούνται (σε σχέση με τις αντίστοιχες εκτιμήσεις του προηγούμενου Δελτίου Τύπου) ως εξής:

Πίνακας 6: Σύγκριση εποχικά διορθωμένων εκτιμήσεων

	Εκτιμήσεις δημοσιευμένες τον Φεβρουάριο του 2020	Τρέχουσες εκτιμήσεις
Οκτώβριος 2019	16,7	16,9
Νοέμβριος 2019	16,6	16,6
Δεκέμβριος 2019	16,5	16,4
Ιανουάριος 2020	16,4	16,7
Φεβρουάριος 2020	15,5	15,4
Μάρτιος 2020	15,7	15,9
Απρίλιος 2020	16,2	16,3
Μάιος 2020	16,9	16,7
Ιούνιος 2020	17,9	17,8
Ιούλιος 2020	16,7	16,8
Αύγουστος 2020	17,0	16,9
Σεπτέμβριος 2020	16,6	16,6
Οκτώβριος 2020	16,4	16,4
Νοέμβριος 2020	16,2	16,2
Δεκέμβριος 2020	-	15,8

ΕΠΕΞΗΓΗΜΑΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Έρευνα Εργατικού Δυναμικού	Η Έρευνα Εργατικού Δυναμικού διενεργείται από το 1981. Μέχρι το 1997 τα αποτελέσματα εξαγονταν σε ετήσια βάση, με περίοδο αναφοράς το 2 ^ο 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 εργασίμης ηλικίας (15 ετών και άνω) σε τρεις πλήρως διακριτές ομάδες: απασχολούμενοι, άνεργοι και οικονομικά μη ενεργοί. Επιπλέον, συλλέγει πληροφορίες που αφορούν σε δημογραφικά χαρακτηριστικά, σε χαρακτηριστικά της κύριας και δευτερεύουσας απασχόλησης, ολοκληρωμένο εκπαιδευτικό επίπεδο, συμμετοχή σε εκπαιδευτικές δραστηριότητες, προηγούμενη εργασιακή εμπειρία και αναζήτηση εργασίας.
Νομικό πλαίσιο	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.
Περίοδος Αναφοράς	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).
Κάλυψη	Για την εξαγωγή των μηνιαίων εκτιμήσεων χρησιμοποιείται το υποσύνολο του δείγματος της τριμηνιαίας έρευνας Εργατικού Δυναμικού, το οποίο ερευνάται κατά τον αντίστοιχο μήνα.
Ορισμοί	<p>Απασχολούμενοι: 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.</p> <p>Άνεργοι: τα άτομα ηλικίας 15 – 74 ετών που δε χαρακτηρίστηκαν ως απασχολούμενοι (σύμφωνα με τον προηγούμενο ορισμό), ήταν άμεσα διαθέσιμοι για εργασία και είτε αναζητούσαν ενεργά εργασία τις τελευταίες 4 εβδομάδες είτε είχαν βρει μια εργασία που θα αναλάμβαναν μέσα στους επόμενους τρεις μήνες.</p> <p>Οικονομικά μη ενεργοί: τα άτομα που δεν χαρακτηρίζονται απασχολούμενοι ή άνεργοι. Περιλαμβάνονται τα άτομα που είναι διαθέσιμα για εργασία αλλά δεν αναζητούν εργασία, τα άτομα που αναζητούν εργασία αλλά δεν είναι διαθέσιμα να την αναλάβουν, καθώς και όσα άτομα ούτε αναζητούν εργασία ούτε είναι άμεσα διαθέσιμα για να την αναλάβουν (π.χ. άτομα που φροντίζουν παιδιά ή εξαρτώμενους ενήλικες, συνταξιούχοι, νοικοκυρές, μαθητές / φοιτητές κ.λπ.).</p> <p>Οικονομικά ενεργός πληθυσμός (εργατικό δυναμικό): οι απασχολούμενοι και οι άνεργοι.</p> <p>Ποσοστό ανεργίας: ο λόγος των ανέργων προς το σύνολο του εργατικού δυναμικού.</p>
Εποχική προσαρμογή	<p>Η εποχική προσαρμογή είναι μια στατιστική τεχνική που «απομακρύνει» την επίδραση της εποχικότητας από μια χρονολογική σειρά, καθιστώντας με αυτό τον τρόπο περισσότερο ορατή την πραγματική τάση στη μεταβολή ενός μεγέθους.</p> <p>Για την εφαρμογή της εποχικής προσαρμογής, η ΕΛΣΤΑΤ 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.</p>
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 απασχολούμενων, 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.
Συλλογή και επεξεργασία δεδομένων κατά την περίοδο της πανδημίας της νόσου του κορωνοϊού (COVID-19)	Τα στοιχεία της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού συλλέγονται από νοικοκυριά με προσωπικές ή τηλεφωνικές συνεντεύξεις. Από τις 11 Νοεμβρίου, για λόγους προστασίας της δημόσιας υγείας, οι προσωπικές συνεντεύξεις έχουν διακοπεί και η συλλογή των στοιχείων γίνεται αποκλειστικά με τηλεφωνικές συνεντεύξεις.
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/