

Euro-SDMX δομή μεταδεδομένων (ESMS)

Χώρα: Ελλάδα

Ονομασία: Ετήσιοι εθνικοί λογαριασμοί

ΕΛΣΤΑΤ μεταδεδομένα
<u>Περιεχόμενα</u>
1. Επικοινωνία
2. Ενημέρωση μεταδεδομένων
3. Στατιστική παρουσίαση
4. Μονάδα μέτρησης
5. Περίοδος αναφοράς
6. Θεσμική εντολή
7. Εμπιστευτικότητα
8. Πολιτική ανακοινώσεων
9. Συχνότητα διάχυσης
10. Μορφή διάχυσης
11. Προσβασιμότητα τεκμηρίωσης
12. Διαχείριση ποιότητας
13. Χρησιμότητα
14. Ακρίβεια και αξιοπιστία
15. Επικαιρότητα και χρονική ακρίβεια
16. Συγκρισιμότητα
17. Συνοχή
18. Κόστος και επιβάρυνση
19. Αναθεώρηση δεδομένων
20. Στατιστική επεξεργασία
21. Σχόλια

1. Επικοινωνία	Περιεχόμενα
1.1 Υπηρεσία	ΕΛΣΤΑΤ (Ελληνική Στατιστική Αρχή)
1.2 Μονάδα Υπηρεσίας	Διεύθυνση Εθνικών Λογαριασμών
1.3 Όνομα υπευθύνου	Αναστασία Πατεράκη
1.4 Αρμοδιότητα υπευθύνου	Προϊσταμένη Τμήματος Σύνθεσης Λογαριασμών και Λογαριασμών με την Αλλοδαπή
1.5 Ταχυδρομική διεύθυνση	Πειραιώς 46 & Επονιτών , Τ.Κ:185 10 Πειραιάς
1.6 Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου	anapat@statistics.gr
1.7 Αριθμός τηλεφώνου	(+30) 213 135 2082
1.8 Αριθμός fax	(+30) 213 135 2552

2. Ενημέρωση μεταδεδομένων

[Περιεχόμενα](#)

2.1 Μεταδεδομένα που επικυρώθηκαν τελευταία	Αύγουστος 2012
2.2 Μεταδεδομένα που αναρτήθηκαν τελευταία	Αύγουστος 2012
2.3 Μεταδεδομένα που ενημερώθηκαν τελευταία	Αύγουστος 2012

3. Στατιστική παρουσίαση

[Περιεχόμενα](#)

3.1 Σύντομη περιγραφή δεδομένων

Το σύστημα των εθνικών λογαριασμών αποτελεί ένα ολοκληρωμένο και συστηματικό τρόπο ποσοτικής περιγραφής των οικονομικών φαινομένων στην οικονομία. Ενσωματώνει ένα ευρύ φάσμα στατιστικών πληροφοριών για τις εκτιμήσεις του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος (ΑΕΠ), του Ακαθάριστου Εθνικού Εισοδήματος (ΑΕΕ) και λοιπών μακροοικονομικών μεταβλητών. Εκτός των βασικών μακροοικονομικών μεγεθών της εθνικής οικονομίας περιλαμβάνει επίσης τους λογαριασμούς ανά θεσμικό τομέα της οικονομίας, καθώς επίσης πίνακες όπως είναι οι ετήσιοι πίνακες προσφοράς και χρήσεων, οι συμμετρικοί πίνακες εισροών εκροών κ.α.

Οι ετήσιοι εθνικοί λογαριασμοί καταρτίζονται σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Σύστημα Λογαριασμών – ΕΣΛ 1995 (Κανονισμός του Συμβουλίου 2223/96). Το παράρτημα Β του Κανονισμού περιέχει το πρόγραμμα διαβίβασης στοιχείων, το οποίο περιλαμβάνει ένα πλήρες σύνολο μεταβλητών οι οποίες διαβιβάζονται στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή (Eurostat) σε συγκεκριμένες ημερομηνίες. Το πρόγραμμα διαβίβασης στοιχείων επικαιροποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΚ) 1392/2007 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

Οι κυριότερες μεταβλητές είναι οι εξής:

Ακαθάριστο εγχώριο προϊόν για το σύνολο οικονομίας και ακαθάριστη προστιθέμενη αξία ανά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας.

Ακαθάριστη αξία παραγωγής και ενδιάμεση ανάλωση ανά προϊόν και ανά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας.

Τελική καταναλωτική δαπάνη, με τη διάκριση σε τελική κατανάλωση των νοικοκυριών, κατανάλωση των μη κερδοσκοπικών ιδρυμάτων που εξυπηρετούν νοικοκυριά (ΜΚΙΕΝ) και κατανάλωση της γενικής κυβέρνησης ανά προϊόν και κατά λειτουργικό σκοπό.

Ακαθάριστος σχηματισμός παγίου κεφαλαίου, με τη διάκριση σε ακαθάριστες επενδύσεις παγίου κεφαλαίου και μεταβολές αποθεμάτων ανά προϊόν και ανά κλάδο.

Εξαγωγές και εισαγωγές αγαθών και υπηρεσιών με την διάκριση σε Κράτη Μέλη της ΕΕ/ τρίτες χώρες.

Για τις προαναφερθείσες μεταβλητές η αποτίμηση γίνεται σε τρέχουσες τιμές, σε τιμές προηγούμενου έτους και τιμές σταθερού έτους βάσης.

Αμοιβές εξαρτημένης εργασίας και λειτουργικό πλεόνασμα ανά κλάδο. Τα στοιχεία καταγράφονται σε τρέχουσες τιμές.

Απασχόληση (εγχώρια έννοια), με διάκριση σε αυτοαπασχολούμενους και μισθωτούς ανά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας. Τα στοιχεία καταγράφονται σε άτομα, ώρες εργασίας και ισοδύναμα πλήρους απασχόλησης.

Εισόδημα, αποταμίευση και καθαρό πλεόνασμα ή καθαρός δανεισμός σε τρέχουσες τιμές. Το διαθέσιμο εισόδημα καταγράφεται επίσης σε πραγματικούς όρους.

Βοηθητικοί δείκτες: Αλυσωτοί δείκτες τιμών και όγκου, κατά κεφαλή μεγέθη.

3.2 Χρησιμοποιούμενο σύστημα ταξινόμησης

Οι ταξινομήσεις που ακολουθούνται από το Ευρωπαϊκό Σύστημα Λογαριασμών (ΕΣΛ 95):

Ταξινόμηση κατά θεσμικό τομέα

Ανάλογα με τις κύριες λειτουργίες των συναλλασσόμενων στην οικονομία, τη συμπεριφορά τους και τους στόχους τους, διακρίνονται πέντε θεσμικοί τομείς που απαρτίζουν την εθνική οικονομία:

- Μη χρηματοοικονομικές εταιρείες (S11)
- Χρηματοοικονομικές εταιρείες (S12)
- Η γενική κυβέρνηση (S13)
- Τα νοικοκυριά (S14)
- Τα μη κερδοσκοπικά ιδρύματα που εξυπηρετούν τα νοικοκυριά (S15)

Ταξινόμηση κατά οικονομική δραστηριότητα και κατά προϊόν

Για την ταξινόμηση των οικονομικών δραστηριοτήτων εφαρμόζεται η NACE Rev2 και για την ταξινόμηση των προϊόντων η CPA 2008.

Ταξινόμηση κατά περιουσιακό στοιχείο

Τα ακόλουθα περιουσιακά στοιχεία καταγράφονται σαν ακαθάριστες επενδύσεις παγίου κεφαλαίου :

- Προϊόντα γεωργίας, δασοκομίας
- Μεταλλικά προϊόντα και μηχανήματα
- Εξοπλισμός μεταφορών
- Κατοικίες
- Λοιπά κτίρια και λοιπές κατασκευές
- Άυλα (ασώματα) περιουσιακά στοιχεία

Ταξινόμηση τελικής κατανάλωσης κατά λειτουργικό σκοπό

Η τελική κατανάλωση των νοικοκυριών ταξινομείται κατά λειτουργικό σκοπό σύμφωνα με την ταξινόμηση COICOP και η τελική κατανάλωση της γενικής κυβέρνησης σύμφωνα με την ταξινόμηση COFOG..

3.3 Κάλυψη κλάδων

Καλύπτονται όλοι οι θεσμικοί τομείς της οικονομίας και όλοι οι κλάδοι παραγωγικής δραστηριότητας.

3.4 Έννοιες και ορισμοί των βασικών μεταβλητών

Ακαθάριστο εγχώριο προϊόν (ΑΕΠ)

Το ακαθάριστο εγχώριο προϊόν σε αγοραίες τιμές είναι το τελικό αποτέλεσμα της παραγωγικής δραστηριότητας των παραγωγών μόνιμων κατοίκων. Υπολογίζεται με τρεις μεθόδους:

α. ΑΕΠ. Μέθοδος της παραγωγής

Από την πλευρά της παραγωγής το ΑΕΠ υπολογίζεται ως:

- (P.1) + παραγωγή αγαθών και υπηρεσιών (σε βασικές τιμές)
(P.2) - ενδιάμεση ανάλωση (σε αγοραίες τιμές)
(B.1g) = ακαθάριστη προστιθέμενη αξία (σε βασικές τιμές)
(D.21) + φόροι στα προϊόντα
(D.31) - επιδοτήσεις στα προϊόντα
(B.1*g) = Ακαθάριστο εγχώριο προϊόν σε αγοραίες τιμές

Η παραγωγή αγαθών και υπηρεσιών αποτελείται από την αξία των προϊόντων που παράγονται κατά τη

διάρκεια της λογιστικής περιόδου.

Η ενδιάμεση ανάλωση αποτελείται από την αξία των προϊόντων που καταναλώνονται σαν εισροές από την παραγωγική διαδικασία κατά τη διάρκεια της λογιστικής περιόδου, εκτός από τα πάγια αγαθά, η κατανάλωση των οποίων καταγράφεται σαν ανάλωση παγίου κεφαλαίου.

Η Ακαθάριστη Προστιθέμενη Αξία (ΑΠΑ) είναι το καθαρό αποτέλεσμα της παραγωγής, η οποία αποτιμάται σε βασικές τιμές μείον την ενδιάμεση ανάλωση, η οποία αποτιμάται σε τιμές αγοράς. Η ΑΠΑ υπολογίζεται πριν την ανάλωση παγίου κεφαλαίου.

Οι φόροι μείον τις επιδοτήσεις στα προϊόντα είναι φόροι ή επιδοτήσεις που πληρώνονται (ή αντίστοιχα εισπράττονται) ανά μονάδα αγαθού ή υπηρεσίας που παράγεται ή αποτελεί αντικείμενο συναλλαγής. Περιλαμβάνουν φόρους προστιθέμενης αξίας, φόρους και δασμούς στις εισαγωγές και λοιπούς φόρους όπως φόρους χαρτοσήμου στις πωλήσεις αλκοολούχων ποτών και καπνού.

Κατά τον υπολογισμό της προστιθέμενης αξίας η παραγωγή αποτιμάται σε βασικές τιμές ενώ η ενδιάμεση ανάλωση αποτιμάται σε τιμές αγοραστή. Η διαφορά μεταξύ φόρων και επιδοτήσεων προστίθεται στην προστιθέμενη αξία και το προκύπτον ΑΕΠ αποτιμάται σε τιμές αγοράς.

β. ΑΕΠ. Μέθοδος της δαπάνης

Από την πλευρά της δαπάνης το ΑΕΠ υπολογίζεται ως:

- (P.3) + τελική καταναλωτική δαπάνη νοικοκυρών
- + τελική καταναλωτική δαπάνη ΜΚΙΕΝ
- = ιδιωτική τελική καταναλωτική δαπάνη
- + τελική καταναλωτική δαπάνη Γενικής Κυβέρνησης
- = συνολική καταναλωτική δαπάνη
- (P.51) + ακαθάριστες επενδύσεις παγίου κεφαλαίου
- (P.52) + μεταβολές αποθεμάτων
- (P.6) + εξαγωγές αγαθών και υπηρεσιών
- (P.7) - εισαγωγές αγαθών και υπηρεσιών
- (B.1*g) = Ακαθάριστο εγχώριο προϊόν σε αγοραίες τιμές**

Η τελική καταναλωτική δαπάνη των νοικοκυριών αποτελείται από τις δαπάνες για αγαθά και υπηρεσίες των θεσμικών μονάδων μόνιμων κατοίκων που χρησιμοποιούνται για την άμεση ικανοποίηση των ατομικών αναγκών ή επιθυμιών ή των συλλογικών αναγκών των μελών μίας κοινότητας.

Η τελική καταναλωτική δαπάνη των μη κερδοσκοπικών ιδρυμάτων που εξυπηρετούν νοικοκυριά (ΜΚΙΕΝ) περιλαμβάνει καταναλωτικές δαπάνες θεσμικών μονάδων, όπως π.χ. συνδικάτα, επαγγελματικές ενώσεις, πολιτικά κόμματα, εκκλησίες, φιλανθρωπικά ιδρύματα, αθλητικές λέσχες κλπ.

Η ιδιωτική τελική καταναλωτική δαπάνη περιλαμβάνει τις δαπάνες για τελική κατανάλωση των νοικοκυριών και των ΜΚΙΕΝ.

Η τελική καταναλωτική δαπάνη της Γενικής Κυβέρνησης αποτελείται από δαπάνες, περιλαμβανομένων και των τεκμαρτών δαπανών που πραγματοποιήθηκαν από την Γενική Κυβέρνηση για ατομική κατανάλωση αγαθών και υπηρεσιών και για καθαρές πωλήσεις αγαθών και υπηρεσιών. Η δαπάνη διακρίνεται σε δαπάνη της Γενικής Κυβέρνησης για ατομική κατανάλωση αγαθών και υπηρεσιών και δαπάνη για συλλογική κατανάλωση υπηρεσιών.

Η συνολική τελική καταναλωτική δαπάνη είναι το άθροισμα της τελικής καταναλωτικής δαπάνης όλων των μονάδων μόνιμων κατοίκων. Η δαπάνη για τελική κατανάλωση μπορεί να λάβει χώρα στην οικονομική επικράτεια της χώρας ή στο εξωτερικό

Οι ακαθάριστες επενδύσεις παγίου κεφαλαίου (ΑΕΠΚ) αποτελούνται από τις αγορές μείον τις πωλήσεις από τους παραγωγούς μόνιμους κατοίκους κεφαλαιακών αγαθών κατά την διάρκεια μιας δεδομένης περιόδου συν τις προσθήκες στην αξία μη παραχθέντων αγαθών που προκύπτουν από την παραγωγική διαδικασία παραγωγών ή θεσμικών μονάδων. Τα πάγια αγαθά διακρίνονται σε υλικά και άυλα, είναι αποτέλεσμα παραγωγικής διαδικασίας και χρησιμοποιούνται συνεχώς ή επανειλημμένα στην παραγωγική διαδικασία για περισσότερο του ενός έτους. Οι ακαθάριστες επενδύσεις συμπεριλαμβάνουν την ανάλωση παγίου κεφαλαίου.

Οι μεταβολές αποθεμάτων μετρώνται με βάση την αξία των εισόδων στα αποθέματα μείον την αξία των εξόδων από τα αποθέματα και την αξία τυχόν απωλειών των αγαθών που ανήκουν στα αποθέματα.

Ο ακαθάριστος σχηματισμός κεφαλαίου αποτελείται από τις ακαθάριστες επενδύσεις παγίου κεφαλαίου συν τις μεταβολές αποθεμάτων.

Το εξωτερικό ισοζύγιο αγαθών και υπηρεσιών είναι η διαφορά μεταξύ εξαγωγών και εισαγωγών αγαθών και υπηρεσιών.

Οι εξαγωγές αγαθών και υπηρεσιών αποτελούνται από συναλλαγές σε αγαθά και υπηρεσίες (πωλήσεις, ανταλλαγές αγαθών, δώρα ή χορηγίες) από μόνιμους κατοίκους σε μη μόνιμους κατοίκους.

Οι εισαγωγές αγαθών και υπηρεσιών αποτελούνται από συναλλαγές σε αγαθά και υπηρεσίες (πωλήσεις, ανταλλαγές αγαθών, δώρα ή χορηγίες) από μη μόνιμους κατοίκους σε μόνιμους κατοίκους.

Οι εισαγωγές και οι εξαγωγές αγαθών αποτιμώνται 'ελεύθερα στο πλοίο' (f.o.b) στα σύνορα της χώρας εξαγωγής. Οι εισαγωγές αγαθών αποτιμώνται επίσης με βάση την αξία 'κόστους-ασφάλειας- ναύλου' (cif) στα σύνορα της χώρας εισαγωγής για την κατάρτιση των πινάκων προσφοράς και χρήσεων και των πινάκων εισροών-εκροών.

γ. ΑΕΠ. Η μέθοδος του εισοδήματος

Από την πλευρά του εισοδήματος το ΑΕΠ υπολογίζεται ως:

(D.1) + αμοιβές εξαρτημένης εργασίας
(B.2g/B.3g) + ακαθάριστο λειτουργικό πλεόνασμα / μεικτό εισόδημα
(D.2) + φόροι στην παραγωγή και τις εισαγωγές
(D.3) - επιδοτήσεις στην παραγωγή
(B.1*g) = Ακαθάριστο εγχώριο προϊόν σε αγοραίες τιμές

Οι αμοιβές εξαρτημένης εργασίας ορίζονται ως η συνολική αμοιβή σε μετρητά ή σε είδος που καταβάλλεται από τον εργοδότη στον εργαζόμενο σαν ανταπόδοση της εργασίας που παρασχέθηκε κατά την διάρκεια της λογιστικής περιόδου. Οι αμοιβές εξαρτημένης εργασίας περιλαμβάνουν μισθούς και ημερομίσθια και υποχρεωτικές και προαιρετικές εισφορές εργοδοτών στην κοινωνική ασφάλιση.

Το ακαθάριστο λειτουργικό πλεόνασμα είναι το πλεόνασμα ή το έλλειμμα από παραγωγικές δραστηριότητες πριν να ληφθούν υπόψη οι τόκοι, τα ενοίκια ή οι επιβαρύνσεις που οι παραγωγικές μονάδες πρέπει να πληρώσουν ή να εισπράξουν σαν δανειζόμενοι ή ιδιοκτήτες περιουσιακών στοιχείων. Αντιστοιχεί στο εισόδημα που οι μονάδες αποκτούν από την ίδια χρήση των παραγωγικών εγκαταστάσεων που κατέχουν.

Το μεικτό εισόδημα είναι η αμοιβή για τη εργασία που παρασχέθηκε από τον ιδιοκτήτη (ή μέλη της οικογένειάς του) μιας μη ανώνυμης εταιρικής επιχείρησης. Αυτό αναφέρεται σαν 'μεικτό εισόδημα' καθώς δεν μπορεί να διαχωριστεί από το επιχειρηματικό κέρδος του ιδιοκτήτη.

Οι φόροι και οι επιδοτήσεις στην παραγωγή και τις εισαγωγές αποτελούνται από μονομερείς πληρωμές σε μετρητά ή σε είδος, εισπραττόμενες (φόροι) ή πληρωνόμενες (επιδοτήσεις) από την Γενική Κυβέρνηση ή από οργανισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σε σχέση με την παραγωγή ή εισαγωγή αγαθών και υπηρεσιών, την απασχόληση, την ιδιοκτησία ή τη χρήση γης, κτιρίων ή άλλων περιουσιακών στοιχείων που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή. Οι φόροι και οι επιδοτήσεις στην παραγωγή και τις εισαγωγές ((D.2, D.3) αποτελούνται από φόρους και επιδοτήσεις στα προϊόντα (D.21, D.31) και από λοιπούς φόρους και επιδοτήσεις στην παραγωγή (D.29, D.39).

Οι συνιστώσες του ΑΕΠ από την πλευρά του εισοδήματος και άλλα μεγέθη που αφορούν την μέτρηση του εισοδήματος είναι διαθέσιμα μόνο σε τρέχουσες τιμές, γιατί οι καθαρά νομισματικές ροές δεν μπορούν να αποσυντεθούν σε δύο συνιστώσες, την τιμή και τον όγκο. Μπορούν ωστόσο να μετατραπούν σε "πραγματικούς όρους" με την εφαρμογή του κατάλληλου αποπληθωριστή.

Μετάβαση από το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (ΑΕΠ) στο Ακαθάριστο Εθνικό Εισόδημα(ΑΕΕ)

(B.1*g)	+ Ακαθάριστο εγχώριο προϊόν σε αγοραίες τιμές
(D1,D3,D4)	+ πρωτογενή εισοδήματα που εισπράττονται από την αλλοδαπή
(D1,D3,D4)	- πρωτογενή εισοδήματα που πληρώνονται στην αλλοδαπή
(B.5*g)	= Ακαθάριστο Εθνικό Εισόδημα σε αγοραίες τιμές
(K.1)	- Ανάλωση παγίου κεφαλαίου
(B.5*n)	= Καθαρό Εθνικό Εισόδημα σε αγοραίες τιμές

Το Ακαθάριστο Εθνικό Εισόδημα σε αγοραίες τιμές αντιπροσωπεύει τα συνολικά πρωτογενή εισοδήματα που λαμβάνονται από τις θεσμικές μονάδες μόνιμους κατοίκους.

Πρωτογενές εισόδημα είναι το εισόδημα που εισπράττουν οι μονάδες μόνιμοι κάτοικοι λόγω της άμεσης συμμετοχής τους στην παραγωγική διαδικασία και το εισόδημα που λαμβάνει ο ιδιοκτήτης ενός περιουσιακού στοιχείου σε αντάλλαγμα της διάθεσης του περιουσιακού του στοιχείου σε άλλη θεσμική μονάδα (το τελευταίο ονομάζεται εισόδημα από περιουσία).

Πρωτογενή εισοδήματα που πληρώνονται/ εισπράττονται από την αλλοδαπή. Εάν ένας αλλοδαπός πραγματοποιήσει πρωτογενές εισόδημα από την συμμετοχή του στην παραγωγική διαδικασία της Εθνικής Οικονομίας, αυτό αποτελεί εισόδημα που πληρώνεται στην αλλοδαπή. Αντίστοιχα, εάν ένας μόνιμος κάτοικος πραγματοποιήσει πρωτογενές εισόδημα σε άλλη εθνική οικονομία, αυτό αποτελεί εισόδημα που εισπράττεται από την αλλοδαπή.

Το Καθαρό Εθνικό Εισόδημα ισούται με το ακαθάριστο εθνικό εισόδημα μετά από την αφαίρεση της ανάλωσης παγίου κεφαλαίου.

Η ανάλωση παγίου κεφαλαίου αντιπροσωπεύει το ποσό των παγίων περιουσιακών στοιχείων που αναλώνονται, κατά τη διάρκεια της εξεταζόμενης περιόδου ως αποτέλεσμα της φυσικής φθοράς και της προβλέψιμης απαρχαίωσης, περιλαμβανομένης και μιας πρόβλεψης για απώλειες παγίων περιουσιακών στοιχείων ως αποτέλεσμα τυχαίων ζημιών έναντι των οποίων μπορεί να υπάρξει ασφάλιση. Εξαιρετικές καταστροφικές απώλειες καταγράφονται σαν «λοιπές μεταβολές του όγκου σε μη χρηματοπιστωτικά περιουσιακά στοιχεία» και δεν περιλαμβάνονται σε αυτή την μεταβλητή.

Διαθέσιμο Εισόδημα και Αποταμίευση

(B.5*n)	+ Καθαρό Εθνικό Εισόδημα σε αγοραίες τιμές
(D.5,D.6,D.7)	+ τρέχουσες μεταβιβάσεις που εισπράττονται από την αλλοδαπή
(D.5,D.6,D.7)	- τρέχουσες μεταβιβάσεις που πληρώνονται στην αλλοδαπή
(B.6n)	= Καθαρό διαθέσιμο Εθνικό Εισόδημα
(P.3)	- τελική καταναλωτική δαπάνη
(B.8n)	= Καθαρή αποταμίευση

Το καθαρό διαθέσιμο εθνικό εισόδημα προκύπτει από το καθαρό εθνικό εισόδημα σε αγοραίες τιμές συν τις τρέχουσες μεταβιβάσεις που εισπράττονται από μόνιμους κατοίκους από την αλλοδαπή μείον τις τρέχουσες μεταβιβάσεις που πληρώνονται από μόνιμους κατοίκους στην αλλοδαπή.

Οι τρέχουσες μεταβιβάσεις που εισπράττονται/πληρώνονται στην αλλοδαπή αποτελούνται από φόρους στο εισόδημα και τον πλούτο, κοινωνικές εισφορές και παροχές (όπως ασφάλιστρα και απαιτήσεις από ασφάλειες εκτός των ασφαλειών ζωής, μεταβιβάσεις διεθνούς συνεργασίας, μεταβιβάσεις μεταξύ των νοικοκυριών, πρόστιμα, λαχεία και τυχερά παιχνίδια κλπ) μεταξύ θεσμικών μονάδων κατοίκων και μη κατοίκων. Διακρίνονται από τα πρωτογενή εισοδήματα στο ότι δεν συνδέονται άμεσα με την παραγωγική διαδικασία, αλλά έχουν μάλλον διανεμητικό χαρακτήρα.

Η καθαρή αποταμίευση αντιπροσωπεύει το μέρος του καθαρού εθνικού διαθέσιμου εισοδήματος που δεν χρησιμοποιείται για τελική κατανάλωση.

Καθαρή χορήγηση (+) / καθαρή λήψη (-) δανείων

(B.8n)	+ Καθαρή αποταμίευση
(D.9)	+ κεφαλαιακές μεταβιβάσεις που εισπράττονται από την αλλοδαπή
(D.9)	- κεφαλαιακές μεταβιβάσεις που πληρώνονται στην αλλοδαπή
(P.5)	- ακαθάριστος σχηματισμός κεφαλαίου
(k1)	+ αποσβέσεις παγίου κεφαλαίου
(K2)	- αγορές μείον πωλήσεις μη χρηματοπιστωτικών μη παραχθέντων περιουσιακών στοιχείων
(B.9n)	= Καθαρή χορήγηση (+)/ Καθαρή λήψη (-) δανείων

Οι κεφαλαιακές μεταβιβάσεις που εισπράττονται/ πληρώνονται στην αλλοδαπή ορίζονται ως μεταβιβάσεις της ιδιοκτησίας ενός στοιχείου του ενεργητικού (εκτός από αποθέματα και μετρητά) ή την ακύρωση μιας υποχρέωσης από έναν πιστωτή χωρίς αντίστοιχη ανταπόδοση. Περιλαμβάνουν φόρους κεφαλαίου, επιχορηγήσεις επενδύσεων και λοιπές μεταβιβάσεις κεφαλαίου (π.χ. πληρωμές από την Γενική Κυβέρνηση ή από την αλλοδαπή σε ιδιοκτήτες κεφαλαιακών αγαθών τα οποία καταστράφηκαν ή υπέστησαν ζημιές λόγω πολεμικών πράξεων, άλλων πολιτικών γεγονότων ή φυσικών καταστροφών). Εάν τα εμπλεκόμενα μέρη περιλαμβάνουν κατοίκους και μη κατοίκους, λαμβάνει χώρα μια κεφαλαιακή μεταβίβαση εισπραττόμενη ή πληρωτέα στην αλλοδαπή, εξαρτώμενη από το ποια πλευρά λαμβάνει το περιουσιακό στοιχείο.

Οι αγορές μείον πωλήσεις μη χρηματοπιστωτικών μη παραχθέντων περιουσιακών στοιχείων αφορούν τη γη (χωρίς να περιλαμβάνουν τα κτίρια ή άλλες κατασκευές που βρίσκονται πάνω στη γη), λοιπά υλικά μη παραχθέντα περιουσιακά στοιχεία (όπως περιουσιακά στοιχεία του υπεδάφους, άνθρακα, πετρέλαιο και μέταλλα), που μπορεί να χρησιμοποιηθούν για την παραγωγή αγαθών και υπηρεσιών, όπως και άυλα μη παραχθέντα περιουσιακά στοιχεία (όπως διπλώματα ευρεσιτεχνίας, φήμη και πελατεία κλπ).

Η Καθαρή χορήγηση (+)/ Καθαρή λήψη (-) δανείων του συνόλου της οικονομίας αντιπροσωπεύει τους καθαρούς πόρους που διαθέτει το σύνολο της οικονομίας στην αλλοδαπή (εάν είναι θετική) ή δέχεται από την αλλοδαπή (αν είναι αρνητική)

Πληθυσμός και απασχόληση

Ο πληθυσμός αποτελείται από όλα τα άτομα, κατοίκους ή αλλοδαπούς που κατοικούν μόνιμα στην οικονομική επικράτεια της χώρας, ακόμη και αν είναι προσωρινά απόντες από αυτήν μια συγκεκριμένη ημερομηνία. Ένα άτομο που μένει ή σκοπεύει να μείνει τουλάχιστον για ένα χρόνο θεωρείται ότι κατοικεί μόνιμα στην επικράτεια. Κατά συνθήκη ο συνολικός πληθυσμός δεν περιλαμβάνει ξένους σπουδαστές ή μέλη ξένων στρατιωτικών δυνάμεων που σταθμεύουν στη χώρα.

Η απασχόληση περιλαμβάνει όλα τα άτομα που ασχολούνται στην παραγωγική διαδικασία (μέσα στο όριο παραγωγής του συστήματος των εθνικών λογαριασμών). Οι απασχολούμενοι διακρίνονται σε μισθωτούς (εργαζόμενοι με κάποια συμφωνία για άλλον μόνιμο κάτοικο και λαμβάνοντας αμοιβή) και σε αυτοαπασχολούμενους.

Αποτίμηση των συναλλαγών

Όλες οι χρήσεις των προϊόντων καταγράφονται σε τιμές αγοραστή, ενώ η παραγωγή καταγράφεται σε βασικές τιμές.

Η βασική τιμή είναι ίση με το άθροισμα του κόστους των αγαθών και υπηρεσιών και με την αμοιβή των συντελεστών παραγωγής που απαιτούνται για την παραγωγή μιας μονάδας προϊόντος. Στις βασικές τιμές περιλαμβάνονται οι επιδοτήσεις επί των προϊόντων, ενώ δεν περιλαμβάνονται οι φόροι επί των προϊόντων.

Η τιμή παραγωγού είναι η βασική τιμή πλέον των φόρων μείον τις επιδοτήσεις επί των προϊόντων.

Η τιμή αγοραστή είναι η τιμή που επιβαρύνεται ο αγοραστής προκειμένου να αγοράσει μία μονάδα προϊόντος. Είναι η βασική τιμή συν το κόστος μεταφοράς, τα εμπορικά περιθώρια και τους φόρους μείον τις επιδοτήσεις στα προϊόντα.

3.5 Στατιστικές μονάδες
Το στοιχειώδες δομικό στοιχείο του συστήματος ΕΣΛ95 είναι η θεσμική μονάδα, η οποία ορίζεται ως ένα στοιχειώδες οικονομικό κέντρο λήψης αποφάσεων το οποίο χαρακτηρίζεται από ομοιομορφία συμπεριφοράς και αυτονομία λήψης αποφάσεων κατά την άσκηση της κύριας δραστηριότητάς του.
3.6 Πληθυσμός αναφοράς
Η έννοια του πληθυσμού αναφοράς δεν υφίσταται στους εθνικούς λογαριασμούς.
3.7 Περιοχή αναφοράς (γεωγραφική κάλυψη)
Η Ελληνική Επικράτεια περιλαμβανομένων και των συναλλαγών των ελεύθερων ζωνών.
3.8 Χρονική κάλυψη
Έτη 2000-2011
3.9 Περίοδος βάσης
<p>Τα μεγέθη των εθνικών λογαριασμών υπολογίζονται σε τρέχουσες τιμές (αποτίμηση στο επίπεδο τιμών της εξεταζόμενης λογιστικής περιόδου) και σε σταθερές τιμές (αποτίμηση σε τιμές προηγούμενης περιόδου).</p> <p>Ο σκοπός της αποτίμησης σε σταθερές τιμές είναι ο προσδιορισμός της οικονομικής ανάπτυξης ανεξάρτητα από τις μεταβολές των τιμών. Αυτό επιτυγχάνεται με τη διάκριση των διαχρονικών μεταβολών σε μεταβολές τιμών και όγκου. Η τιμή, ο όγκος και η αξία συνδέονται με την εξίσωση:</p> $\text{Αξία} = \text{Όγκος} \times \text{Τιμή}$ <p>Το έτος βάσης για τον υπολογισμό των σταθερών τιμών είναι ένα συγκεκριμένο έτος αναφοράς που επικαιροποιείται κάθε πέντε χρόνια. Το τρέχον έτος αναφοράς στους Ελληνικούς εθνικούς λογαριασμούς είναι το έτος 2005.</p> <p>Τα μεγέθη αποτιμώνται επίσης σε σταθερές τιμές προηγούμενου έτους, βάσει της απόφασης της Επιτροπής 98/715/Ε.Ε. Αυτό εξασφαλίζει ότι οι μεταβολές του όγκου υπολογίζονται βάσει της πλέον πρόσφατης δομής των τιμών.</p> <p>Οι προκύπτοντες δείκτες τιμών (αποπληθωριστές) υπολογίζονται ενδογενώς διαιρώντας την αξία μιας μεταβλητής σε τρέχουσες τιμές με την αξία της ίδιας μεταβλητής σε σταθερές τιμές.</p>

4. Μονάδα μέτρησης	Περιεχόμενα
<p>Τα οικονομικά στοιχεία δημοσιεύονται σε εκατομμύρια ευρώ.</p> <p>Ο πληθυσμός και η απασχόληση μετρώνται σε άτομα. Η απασχόληση μετράται επίσης σε συνολικές ώρες εργασίας και σε ισοδύναμα πλήρους απασχόλησης.</p>	

5. Περίοδος αναφοράς	Περιεχόμενα
<p>Η λογιστική περίοδος είναι το ημερολογιακό έτος</p>	

6. Θεσμική εντολή	Περιεχόμενα
6.1 Νομικές πράξεις και άλλες συμφωνίες	
<p>Εθνική Νομοθεσία</p> <p>Το νομοθετικό πλαίσιο οργάνωσης και λειτουργίας της ΕΛΣΤΑΤ είναι:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Νόμος 3832/2010 (ΦΕΚ 38/τ.Α'): «Ελληνικό Στατιστικό Σύστημα Σύσταση της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής ως Ανεξάρτητης Αρχής», όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 90 παράγραφοι 8 και 9 του Νόμου 3842/2010 (ΦΕΚ 58/τ.Α'): «Αποκατάσταση φορολογικής δικαιοσύνης, αντιμετώπιση της φοροδιαφυγής και άλλες διατάξεις», από το άρθρο 10 του Νόμου 3899/2010 (ΦΕΚ 212/τ.Α'): «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής του προγράμματος στήριξης της Ελληνικής Οικονομίας», από το Άρθρο 45 του Νόμου 3943/2011 (ΦΕΚ 66/τ.Α'): «Καταπολέμηση της φοροδιαφυγής, στελέχωση των 	

ελεγκτικών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Οικονομικών», από το άρθρο 22 παράγραφος 1 του Νόμου 3965/2011 (ΦΕΚ 113/τ.Α'): «Αναμόρφωση πλαισίου λειτουργίας Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, Οργανισμού Διαχείρισης Δημοσίου Χρέους, Δημοσίων Επιχειρήσεων και Οργανισμών, σύσταση Γενικής Γραμματείας Δημόσιας Περιουσίας και άλλες διατάξεις» και από το άρθρο 51 του Νόμου 4021/2011 (ΦΕΚ 218/τ.Α'): «Ενισχυμένα μέτρα εποπτείας και εξυγίανσης των πιστωτικών ιδρυμάτων – Ρύθμιση θεμάτων χρηματοπιστωτικού χαρακτήρα – Κύρωση της Σύμβασης-Πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Ταμείου Χρηματοπιστωτικής Σταθερότητας και των τροποποιήσεων της και άλλες διατάξεις».

- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 223/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, σχετικά με τις ευρωπαϊκές στατιστικές (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 87/164).
- Άρθρο 14 του Νόμου 3470/2006 (ΦΕΚ 132/τ.Α'): «Εθνικό Συμβούλιο Εξαγωγών, φορολογικές ρυθμίσεις και άλλες διατάξεις».
- Άρθρο 3, παράγραφος 1γ του Νόμου 3448/2006 (ΦΕΚ 57/τ.Α'): «Για την περαιτέρω χρήση πληροφοριών του δημόσιου τομέα και τη ρύθμιση θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης».
- Κώδικας Ορθής Πρακτικής για τις ευρωπαϊκές στατιστικές, ο οποίος θεσπίστηκε από την Επιτροπή Στατιστικού Προγράμματος στις 24 Φεβρουαρίου 2005 και εκδόθηκε ως Σύσταση της Επιτροπής (Commission) στις 25 Μαΐου 2005, σχετικά με την ανεξαρτησία, ακεραιότητα και υπευθυνότητα των εθνικών και κοινοτικών στατιστικών Αρχών, μετά την αναθεώρησή του, η οποία υιοθετήθηκε στις 28 Σεπτεμβρίου 2011 από την Επιτροπή του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος.
- Προεδρικό Διάταγμα 226/2000 (ΦΕΚ 195/τ.Α'): «Οργανισμός της Γενικής Γραμματείας Εθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας της Ελλάδος».
- Άρθρα 4, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15 και 16 του Νόμου 2392/1996 (ΦΕΚ 60/τ.Α'): «Πρόσβαση της Γ.Γ. ΕΣΥΕ σε διοικητικές πηγές και διοικητικά αρχεία, Επιτροπή Στατιστικού Απορρήτου, ρύθμιση θεμάτων διενέργειας απογραφών και στατιστικών εργασιών, καθώς και θεμάτων της Γ.Γ. ΕΣΥΕ».

Νομοθεσία της ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 223/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, σχετικά με τις ευρωπαϊκές στατιστικές.

Οι Εθνικοί λογαριασμοί καταρτίζονται σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Σύστημα Λογαριασμών (ΕΣΛ 1995) βάσει του Κανονισμού 2223/96 του Συμβουλίου και ακολούθως τροποποιήθηκε, κυρίως με τον Κανονισμό (ΕΚ) Νο 1392/2007 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ.715/2010 της Επιτροπής για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ.2223/96 του Συμβουλίου όσον αφορά τις προσαρμογές μετά την αναθεώρηση της στατιστικής ταξινόμησης των οικονομικών δραστηριοτήτων NACE αναθ.2 και της στατιστικής ταξινόμησης των προϊόντων ανά δραστηριότητα CPA, στους εθνικούς λογαριασμούς.

Απόφαση της Επιτροπής 98/715 και απόφαση της Επιτροπής 2002/990 για την μέτρηση των τιμών και του όγκου στους εθνικούς λογαριασμούς.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1500/2000 της Επιτροπής για τις δαπάνες της Γενικής Κυβέρνησης και τα στοιχεία του εισοδήματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 448/98 του Συμβουλίου για το FISIM και 1889/2002 για την πράξη εφαρμογής.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 94/168 της Επιτροπής για την εξαντλησιμότητα

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 195/309 της Επιτροπής για τις υπηρεσίες ιδιοκατοίκησης

Κανονισμός (ΕΚ) 359/2002 για τη χρήση του ΕΣΛ 1995 για τους ίδιους πόρους βάσει του ΦΠΑ.

Κανονισμός (ΕΚ) 113/2002 για την ταξινόμηση των δαπανών κατά σκοπό.

6.2 Διεθνείς συμφωνίες για ανταλλαγή δεδομένων

Δεν υφίσταται

7. Εμπιστευτικότητα

[Περιεχόμενα](#)

7.1 Πολιτική εμπιστευτικότητας

Τα θέματα τήρησης του στατιστικού απορρήτου από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) ρυθμίζονται με τα άρθρα 6,7,8 του Νόμου 3832/2010, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 90 παράγραφος 8 του Νόμου 3842/2010 και το άρθρο 10 του Νόμου 3899/2010, καθώς και με το άρθρο 8 του Νόμου 2392/1996, το οποίο επανήλθε σε ισχύ, σύμφωνα με το άρθρο 90 παράγραφος 8 του Νόμου 3842/2010.

Επιπλέον, η διάδοση των στατιστικών διενεργείται από την ΕΛΣΤΑΤ με την τήρηση των στατιστικών αρχών του Κώδικα Ορθής Πρακτικής των Ευρωπαϊκών Στατιστικών και ιδίως με την τήρηση της αρχής του στατιστικού απορρήτου.

7.2 Εμπιστευτικότητα στην επεξεργασία δεδομένων

Η ΕΛΣΤΑΤ προστατεύει και δεν διαδίδει στοιχεία, τα οποία έχει στη διάθεσή της ή στα οποία έχει πρόσβαση, που καθιστούν δυνατή την άμεση ή έμμεση αναγνώριση των στατιστικών μονάδων που τα παρείχαν με την αποκάλυψη εξατομικευμένων πληροφοριών, που λαμβάνονται άμεσα για στατιστικούς σκοπούς ή έμμεσα από διοικητικές ή άλλες πηγές. Λαμβάνει όλα τα κατάλληλα προληπτικά μέτρα ώστε να μην είναι δυνατή η αναγνώριση των μεμονωμένων στατιστικών μονάδων με τα τεχνικά ή άλλα μέσα που εύλογα μπορούν να χρησιμοποιηθούν από τρίτους. Στατιστικά αποτελέσματα που ενδέχεται να καθιστούν δυνατή την ταυτοποίηση της μονάδας των στατιστικών στοιχείων διαδίδονται από την ΕΛΣΤΑΤ, αποκλειστικά και μόνον εφόσον:

α) τα αποτελέσματα αυτά έχουν τροποποιηθεί, όπως ορίζεται ειδικότερα στον Κανονισμό Στατιστικών Υποχρεώσεων των φορέων του Ελληνικού Στατιστικού Συστήματος (ΕΛΣΣ), με τέτοιο τρόπο, ώστε η διάδοσή τους να μη θίγει το στατιστικό απόρρητο ή

β) η μονάδα των στατιστικών στοιχείων συμφώνησε ανεπιφύλακτα για τη διάθεση των δεδομένων της.

Τα απόρρητα στοιχεία που διαβιβάζονται από τους φορείς του ΕΛΣΣ στην ΕΛΣΤΑΤ χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για στατιστικούς σκοπούς και σε αυτά έχει αποκλειστικό δικαίωμα πρόσβασης μόνο το προσωπικό που απασχολείται για το σκοπό αυτό και έχει οριστεί με πράξη του Προέδρου της ΕΛΣΤΑΤ.

Ζητήματα που αναφέρονται στην τήρηση του στατιστικού απορρήτου εξετάζονται από την Επιτροπή Στατιστικού Απορρήτου που λειτουργεί στην ΕΛΣΤΑΤ. Οι αρμοδιότητες της Επιτροπής αυτής είναι να εισηγείται:

- για το επίπεδο ανάλυσης στο οποίο μπορούν να διατεθούν στατιστικά δεδομένα, έτσι ώστε να μην είναι δυνατή η αναγνώριση της ερευνώμενης μονάδας, είτε άμεσα είτε έμμεσα,
- κριτήρια ανωνυμοποίησης για τα μικροδεδομένα που παρέχονται σε χρήστες
- για τη χορήγηση, σε ερευνητές, πρόσβασης σε εμπιστευτικά δεδομένα για επιστημονικούς σκοπούς.

8. Πολιτική ανακοινώσεων

[Περιεχόμενα](#)

8.1 Ημερολόγιο ανακοινώσεων

- Μέσα Μαρτίου έτους t. Πρώτη ανακοίνωση στοιχείων έτους t-1 (flash estimates). Αναθεωρημένα στοιχεία προηγούμενων ετών.
- Αρχές Οκτωβρίου έτους t. Αναθεωρημένα στοιχεία έτους t-1 και προηγούμενων ετών.

8.2 Πρόσβαση στο ημερολόγιο ανακοινώσεων

Το ημερολόγιο ανακοινώσεων διατίθεται στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ:

<http://www.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/>

8.3 Πρόσβαση χρηστών

Ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ:

<http://www.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/>

9. Συχνότητα διάχυσης

[Περιεχόμενα](#)

Ετήσια

10. Μορφή διάχυσης

[Περιεχόμενα](#)

10.1 Δελτία Τύπου

Τα δελτία τύπου δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ:

<http://www.statistics.gr/>

10.2 Δημοσιεύματα

α) Δημοσίευμα της ΕΛΣΤΑΤ με τίτλο “ΕΘΝΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ”

β) Δημοσίευμα της ΕΛΣΤΑΤ με τίτλο “Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ”

10.3 Βάση δεδομένων on-line

Ιστοσελίδα της Eurostat:

<http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search-database>

Ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ:

<http://statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/>

10.4 Πρόσβαση σε μικροδεδομένα

Δεν υφίσταται

10.5 Άλλη διάχυση δεδομένων

Δεν υφίσταται

11. Προσβασιμότητα τεκμηρίωσης

[Περιεχόμενα](#)

11.1 Τεκμηρίωση επί της μεθοδολογίας

Οι Εθνικοί Λογαριασμοί καταρτίζονται σύμφωνα με τις αρχές και τους κανόνες του Κανονισμού 2223/96.

11.2 Τεκμηρίωση επί της ποιότητας

Στο μεθοδολογικό εγχειρίδιο των Εθνικών Λογαριασμών (Inventory) περιγράφονται οι πηγές και οι μέθοδοι υπολογισμού του ακαθάριστου εθνικού προϊόντος και των συνιστωσών του.

Η παραγωγή των προσωρινών ετησίων αποτελεσμάτων συνοδεύεται από έκθεση ποιότητας περί των υπολογισμών.

12. Διαχείριση ποιότητας

[Περιεχόμενα](#)

12.1 Διασφάλιση ποιότητας

Η ποιότητα διασφαλίζεται με την πιστή εφαρμογή των αρχών και των κανόνων του ΕΣΛ 1995 και με ενδεδειγμένους ελέγχους των δεδομένων και των τελικών αποτελεσμάτων.

12.2 Αξιολόγηση ποιότητας

Η ποιότητα των ετησίων αποτελεσμάτων του ΑΕΠ/ΑΕΕ αξιολογείται από την Επιτροπή του Ακαθάριστου Εθνικού Εισοδήματος της Eurostat.

Η Eurostat εξετάζει και αξιολογεί τους καταλόγους που υποβάλουν τα Κ-Μ για τον υπολογισμό του ΑΕΠ/ΑΕΕ και αν διαπιστώνει αποκλίσεις θέτει επιφυλάξεις οι οποίες πρέπει να αντιμετωπίζονται.

13. Χρησιμότητα

[Περιεχόμενα](#)

13.1 Ανάγκες χρηστών

Σύμφωνα με τη πολιτική της ΕΛΣΤΑΤ οι ανάγκες των χρηστών διατυπώνονται σε συνέδρια που διεξάγονται κατά τακτά διαστήματα. Επίσης καταγράφονται οι ανάγκες βάσει των αιτημάτων που διατυπώνονται σε καθημερινή βάση. Η ΕΛΣΤΑΤ λαμβάνει υπόψη στον προγραμματισμό των εργασιών της και δράσεις που αποσκοπούν στις καλύψεις των αναγκών των χρηστών.

13.2 Ικανοποίηση χρηστών

Σχετική έρευνα χρηστών διενεργείται από το αρμόδιο Τμήμα Παροχής Στατιστικής Πληροφόρησης της ΕΛΣΤΑΤ:

http://www.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/BUCKET/General/library_news_letter.pdf

13.3 Πληρότητα

Το κριτήριο της πληρότητας ικανοποιείται με την εφαρμογή των Κανονισμών (ΕΚ).

14. Ακρίβεια και αξιοπιστία

[Περιεχόμενα](#)

14.1 Συνολική ακρίβεια

Η ακρίβεια και η αξιοπιστία των στοιχείων εξαρτάται από την ακρίβεια των επί μέρους στοιχείων τα οποία παρέχονται από τις διάφορες πηγές, όπως και από την πληρότητά των στοιχείων των προς μέτρηση μεγεθών.

Αρχικά γίνεται αξιολόγηση των νέων στατιστικών πηγών, πριν την ενσωμάτωσή τους στους εθνικούς λογαριασμούς. Τα στοιχεία από τις πηγές δεδομένων (στατιστικές /ή διοικητικές) προσαρμόζονται προκειμένου να υπάρχει εννοιολογική ταυτοποίηση των δεδομένων αυτών με βάση τις έννοιες του ΕΣΛ95.

Στα πλαίσια της εφαρμογής του Κανονισμού της Επιτροπής 94/168 περί εξαντλητικής μέτρησης του ΑΕΠ, γίνονται περαιτέρω υπολογισμοί ώστε να αποτυπωθεί η μη καταγεγραμμένη οικονομική δραστηριότητα

Στο επόμενο στάδιο, τα στοιχεία αυτά εισάγονται στους πίνακες προσφοράς και χρήσεων. Η κατάρτιση των πινάκων αυτών ανά προϊόν, επιτρέπει τη σύγκριση των διαφορετικών στατιστικών πηγών, τον εντοπισμό των προβλημάτων και υποστηρίζει την ποιότητα των αποτελεσμάτων.

Επί πλέον, γίνονται διάφοροι έλεγχοι σε επίπεδο κλάδου οικονομικής δραστηριότητας μέσω των λογαριασμών της παραγωγής και του εισοδήματος, ώστε να ελεγχθεί η συνέπεια του συστήματος και των αποτελεσμάτων.

Μέχρι την οριστικοποίηση των αποτελεσμάτων από τις στατιστικές πηγές γίνονται αναθεωρήσεις των αποτελεσμάτων των εθνικών λογαριασμών ώστε να επιτυγχάνεται η επικαιρόποίησή τους, η ακρίβειά τους και η αξιοπιστία τους.

14.2 Δειγματοληπτικά σφάλματα

Δεν υφίσταται

14.3 Μη δειγματοληπτικά σφάλματα

Δεν υφίσταται

15. Επικαιρότητα και χρονική ακρίβεια	Περιεχόμενα
15.1 Επικαιρότητα	
Τα στοιχεία διαβιβάζονται στη Eurostat στις 10 Μαρτίου κάθε έτους με στοιχεία πρώτης εκτίμησης του προηγούμενου έτους και τυχόν αναθεωρήσεις προηγούμενων ετών. Στις 22 Σεπτεμβρίου διαβιβάζεται το ερωτηματολόγιο του ΑΕΕ με τα βασικά μακρομεγέθη και την έκθεση ποιότητας και στις 30 Σεπτεμβρίου διαβιβάζονται οι πίνακες προγράμματος διαβίβασης στοιχείων του ΕΣΛ95. Ορισμένοι εξ' αυτών (π.χ. οι πίνακες εισροών-εκροών) διαβιβάζονται στο τέλος του έτους.	
15.2 Χρονική ακρίβεια	
Οι διαβιβάσεις των στοιχείων είναι εμπρόθεσμες.	

16. Συγκρισιμότητα	Περιεχόμενα
16.1 Γεωγραφική συγκρισιμότητα	
Τα στοιχεία είναι συγκρίσιμα μεταξύ των Κρατών - Μελών της ΕΕ διότι υπολογίζονται βάσει του ίδιου συστήματος	
16.2 Διαχρονική συγκρισιμότητα	
Λόγω της αναθεώρησης με έτος βάσης το 2005, διαχρονικά συγκρίσιμα στοιχεία περιέχονται στην χρονολογική σειρά 2005-2011.	

17. Συνοχή	Περιεχόμενα
17.1 Διατομεακή συνοχή	
Το σύστημα των Εθνικών λογαριασμών που βασίζεται στις αρχές και στις έννοιες του ΕΣΛ 1995 αποτελεί ένα συνεπές πλαίσιο που εξασφαλίζει την συνάφεια μεταξύ των συναλλαγών των επιμέρους τομέων της οικονομίας.	
17.2 Εσωτερική συνοχή	
Η εσωτερική συνοχή διασφαλίζεται από την εφαρμογή του πλαισίου των πινάκων προσφοράς και χρήσεων σε επίπεδο προϊόντων και κλάδων οικονομικής δραστηριότητας.	

18. Κόστος και επιβάρυνση	Περιεχόμενα
Δεν προκύπτει πρόσθετο κόστος από την κατάρτιση των εθνικών λογαριασμών.	

19. Αναθεώρηση δεδομένων	Περιεχόμενα
19.1 Πολιτική αναθεώρησης	
Η πολιτική αναθεώρησης των στοιχείων των Εθνικών Λογαριασμών, ορίζεται από το χρονοδιάγραμμα που τίθεται από τον Κανονισμό σχετικά με τη διαβίβαση των στοιχείων και έχει ως εξής; Το Μάρτιο του έτους t γίνεται η πρώτη εκτίμηση για το έτος t-1 και τυχόν αναθεωρήσεις προηγούμενων ετών. Το Σεπτέμβριο του έτους t είναι διαθέσιμα τα προσωρινά στοιχεία για το έτος t-1 (t+ 9 μήνες μετά το τέλος του έτους αναφοράς), όπως και αναθεωρήσεις προηγούμενων ετών.	

Τα οριστικά στοιχεία για ένα δεδομένο έτος t είναι διαθέσιμα όταν είναι διαθέσιμα οριστικά στοιχεία από όλες τις χρησιμοποιούμενες πηγές. Συνήθως αυτό συμβαίνει κατά το έτος $t+3$ ή $t+4$. Γι αυτό τον λόγο τα στοιχεία για το έτος t είναι προσωρινά κατά την διάρκεια των ετών $t+1, t+2$ και $t+3$.

19.2 Πρακτική αναθεώρησης

Τα στοιχεία των εθνικών λογαριασμών αναθεωρούνται σε τακτά χρονικά διαστήματα, λόγω της οριστικοποίησης προσωρινών στοιχείων ή ενσωμάτωσης νέων στοιχείων που έχουν προκύψει.

Εκτός από τις συνήθεις αναθεωρήσεις των στοιχείων γίνονται και οι αναθεωρήσεις έτους βάσης (major revisions) κατά τις οποίες ενσωματώνονται όλες οι πληροφορίες που προέρχονται από διερεύνηση νέων πηγών ή εφαρμογή νέας μεθοδολογίας.

20. Στατιστική επεξεργασία

[Περιεχόμενα](#)

20.1 Τύπος των πρωτογενών δεδομένων

Για την κατάρτιση των εθνικών λογαριασμών χρησιμοποιούνται πολλές πηγές. Μεταξύ αυτών περιλαμβάνονται:

- έρευνες που διεξάγονται από την ΕΛΣΤΑΤ, όπως οι έρευνες διάρθρωσης επιχειρήσεων (SBS), η έρευνα οικογενειακών προϋπολογισμών, οι στατιστικές του εξωτερικού εμπορίου, η έρευνα εργατικού δυναμικού, η έρευνα κόστους εργασίας, η έρευνα ενοικίων, η απογραφή πληθυσμού και κατοικιών, βραχυχρόνιοι δείκτες όγκου και τιμών κ.α.
- διοικητικές πηγές, όπως ισολογισμοί εταιρειών, ο απολογισμός του Κράτους κλπ.
- στοιχεία ισοζυγίου πληρωμών από την Τράπεζα της Ελλάδος, στοιχεία μητρώου επιχειρήσεων και φόρου προστιθέμενης αξίας από το Υπουργείο Οικονομικών κλπ.

Για τον υπολογισμό του ΑΕΠ χρησιμοποιούνται, όπως αναφέρθηκε ανωτέρω στο σημείο «3.4 Έννοιες και ορισμοί των βασικών μεταβλητών» περισσότερες από μία προσεγγίσεις, για τον υπολογισμό των οποίων χρησιμοποιούνται διαφορετικές πηγές. Τα στοιχεία των προσεγγίσεων εξισοροπούνται (ισοσκελίζονται) μέσω της διαδικασίας σύνθεσης ώστε να υπολογίζεται μια εκτίμηση του ΑΕΠ

20.2 Συχνότητα συλλογής των δεδομένων

Ετήσια.

20.3 Μέθοδοι συλλογής των δεδομένων

Τα δεδομένα που απαιτούνται για την κατάρτιση των Εθνικών λογαριασμών συλλέγονται ηλεκτρονικά από τις βάσεις δεδομένων της ΕΛΣΤΑΤ, εφόσον πρόκειται για στοιχεία ερευνών που διεξάγει η ΕΛΣΤΑΤ ή με ηλεκτρονικά αρχεία αν πρόκειται για διοικητικά στοιχεία που συλλέγει και επεξεργάζεται η ΕΛΣΤΑΤ (π.χ. το μητρώο των επιχειρήσεων). Η Διεύθυνση Εθνικών Λογαριασμών διεξάγει on-line έρευνα σε τριμηνιαία και ετήσια βάση για τους φορείς της Γενικής Κυβέρνησης. Επίσης συλλέγονται στοιχεία από διάφορες διοικητικές πηγές ηλεκτρονικά ή με αποστολή εγγράφων (Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, απολογισμός του Κράτους κλπ).

20.4 Επικύρωση δεδομένων

Τα στοιχεία που λαμβάνονται από τις στατιστικές πηγές υπόκεινται σε μία σειρά από ελέγχους ως προς την πληρότητα, την ακρίβεια, την συνάφεια με ανάλογα στοιχεία προηγούμενων ετών ή άλλων σχετικών στατιστικών πηγών.

20.5 Κατάρτιση δεδομένων

Η εκτίμηση του ΑΕΠ, όπως αναφέρθηκε παραπάνω στο σημείο «3.4 Έννοιες και ορισμοί των βασικών μεταβλητών» γίνεται με τις ακόλουθες μεθόδους:

- με τη μέθοδο της παραγωγής
- με τη μέθοδο της δαπάνης

- με τη μέθοδο του εισοδήματος

Κάθε μία μέθοδος μπορεί να εφαρμοστεί ανεξάρτητα η μία από την άλλη, ώστε να εκτιμηθεί τελικά το ΑΕΠ. Βέβαια αυτές οι ανεξάρτητες εκτιμήσεις οδηγούν σε διαφορετικά αποτελέσματα του ΑΕΠ. Με αυτό τον τρόπο η εξισορρόπηση μεταξύ των αποτελεσμάτων της παραγωγής, της δαπάνης και του εισοδήματος επιτυγχάνεται στο επίπεδο των μακροοικονομικών μεγεθών με την εγγραφή στατιστικών διαφορών.

Με την εφαρμογή όμως των τεχνικών που βασίζονται στο πλαίσιο των πινάκων προσφοράς και χρήσεων και των πινάκων εισροών-εκροών (ΠΕΕ), είναι δυνατόν να συνδυάζονται οι παραπάνω μέθοδοι στο αναλυτικό επίπεδο των κλάδων οικονομικής δραστηριότητας και των παραγομένων προϊόντων. Με αυτό τον τρόπο επιτυγχάνεται η εξισορρόπηση των στοιχείων που προέρχονται από τις διαφορετικές μεθόδους στα αναλυτικά επίπεδα της ταξινόμησης των κλάδων οικονομικής δραστηριότητας και των προϊόντων και δεν προκύπτουν στατιστικές διαφορές.

Το πλαίσιο εργασίας που έχει αναπτυχθεί για την εκτίμηση του ΑΕΠ, σύμφωνα με το ΕΣΛ 95, βασίζεται στις τεχνικές των πινάκων εισροών εκροών, όπως είναι τα ισοζύγια προσφοράς και χρήσεων των 130 προϊόντων της ταξινόμησης των εθνικών λογαριασμών και οι λογαριασμοί παραγωγής και δημιουργίας εισοδήματος των 80 κλάδων οικονομικής δραστηριότητας.

Στο ισοζύγιο προσφοράς και χρήσεων κατά προϊόν καταγράφονται, ελέγχονται και ισοσκελίζονται σε αγοραίες τιμές, τα επιμέρους στοιχεία της προσφοράς και των χρήσεων, σε τρέχουσες τιμές και σε σταθερές τιμές του προηγούμενου έτους.

Στους λογαριασμούς παραγωγής και δημιουργίας εισοδήματος που καταρτίζονται για κάθε κλάδο οικονομικής δραστηριότητας, καταγράφεται η αξία παραγωγής, οι ενδιάμεσες εισροές που απαιτούνται για την παραγωγική διεργασία και υπολογίζεται η ακαθάριστη προστιθέμενη αξία σε βασικές τιμές. Επιπλέον καταγράφεται ο τρόπος διανομής της ακαθάριστης προστιθέμενης αξίας στους συντελεστές της παραγωγής (κεφάλαιο - εξαρτημένη εργασία).

Τα απαραίτητα στοιχεία για την κατάρτιση των ανωτέρω πινάκων, προέρχονται από τα αποτελέσματα επί μέρους εργασιών των εθνικών λογαριασμών. Οι εργασίες αυτές ονομάζονται «διαγωνίες εργασίες» και είναι:

- Η μήτρα παραγωγής
- Η μήτρα ενδιάμεσων αναλώσεων
- Η τελική κατανάλωση
- Η μήτρα επενδύσεων
- Η μήτρα απασχόλησης
- Οι εξαγωγές και εισαγωγές αγαθών και υπηρεσιών
- Οι αυξομειώσεις των αποθεμάτων
- Οι φόροι και οι επιδοτήσεις

Τα αποτελέσματα των εργασιών αυτών, τα οποία αφορούν τα συστατικά στοιχεία είτε της προσφοράς είτε της ζήτησης, καταγράφονται στα ισοζύγια προσφοράς και χρήσεων και στους λογαριασμούς παραγωγής και δημιουργίας εισοδήματος. Μέσω της διαδικασίας σύνθεσης και ελέγχου προκύπτουν οι εκτιμήσεις των μακρομεγεθών και του ΑΕΠ από την πλευρά της παραγωγής, της δαπάνης και του εισοδήματος. Αυτή η τεχνική έχει σαν αποτέλεσμα την απουσία των εξωγενών εξισορροπητικών στοιχείων που καταγράφονται στους σχετικούς πίνακες σαν «στατιστικές διαφορές».

Εν συνεχεία γίνεται η μετάβαση από το ακαθάριστο εγχώριο προϊόν σε αγοραίες τιμές, στο ακαθάριστο εθνικό εισόδημα σε αγοραίες τιμές όπως αναφέρεται στο σημείο «3.4 Έννοιες και ορισμοί των βασικών μεταβλητών».

20.6 Προσαρμογές

Τα πρωτογενή στοιχεία που συλλέγονται από τις διάφορες έρευνες και τις διοικητικές πηγές προσαρμόζονται ώστε να συμφωνούν με τις έννοιες των εθνικών λογαριασμών.

Επιπλέον προσαρμογές γίνονται έτσι ώστε να ικανοποιούνται οι απαιτήσεις του Κανονισμού «περί εξαντλητικής μέτρησης του ΑΕΠ» με τον υπολογισμό των οικονομικών αποτελεσμάτων της μη καταγεγραμμένης επίσημα οικονομικής δραστηριότητας.

Λόγω της χρήσεως των ισοζυγίων πόρων και χρήσεων η προσαρμογή των στοιχείων ώστε η προσφορά να είναι ίση με τη ζήτηση γίνεται σε επίπεδο ισοζυγίου προσφοράς-χρήσεων. Με αυτό τον τρόπο με την μέθοδο της παραγωγής και της δαπάνης το ΑΕΠ είναι ίσο με το άθροισμα των συνιστωσών του. Από την πλευρά του εισοδήματος οι μεταβλητές που αφορούν τις αποζημιώσεις μισθωτής εργασίας, τους φόρους και τις επιδοτήσεις υπολογίζονται ανεξάρτητα και σαν εξισορροπητική μεταβλητή χρησιμοποιείται το ακαθάριστο λειτουργικό πλεόνασμα /μεικτό εισόδημα.

21. Σχόλια

[Περιεχόμενα](#)

Οι εκτιμήσεις του Μαρτίου (flash estimates) γίνονται σε περιορισμένο αριθμό κλάδων και προϊόντων και ως εκ τούτου οι πίνακες που δημοσιεύονται το Μάρτιο περιέχουν ανάλυση των μεταβλητών σε δέκα κλάδους, ενώ οι εκτιμήσεις του Σεπτεμβρίου γίνονται με την αναλυτική ταξινόμηση κλάδων και προϊόντων και δημοσιεύονται σε εξήντα τέσσερις κλάδους και προϊόντα.