

# Ενιαία Μορφή Δομής Μεταδεδομένων (SIMS v2.0)

(Απευθυνόμενη σε χρήστες)

**Χώρα:** Ελλάδα

**Όνομασία:** Έρευνα Εισοδήματος και Συνθηκών Διαβίωσης των Νοικοκυριών (EU SILC) 2018

## ΕΛΣΤΑΤ μεταδεδομένα

### Περιεχόμενα

- [1. Επικοινωνία](#)
- [2. Επικαιροποίηση μεταδεδομένων](#)
- [3. Στατιστική παρουσίαση](#)
- [4. Μονάδα μέτρησης](#)
- [5. Περίοδος αναφοράς](#)
- [6. Θεσμική εντολή](#)
- [7. Εμπιστευτικότητα](#)
- [8. Πολιτική ανακοινώσεων](#)
- [9. Συχνότητα διάχυσης](#)
- [10. Προσβασιμότητα και σαφήνεια](#)
- [11. Διαχείριση ποιότητας](#)
- [12. Χρησιμότητα](#)
- [13. Ακρίβεια και αξιοπιστία](#)
- [14. Εγκαιρότητα και χρονική συνέπεια](#)
- [15. Συνοχή και συγκρισιμότητα](#)
- [16. Κόστος και επιβάρυνση](#)
- [17. Αναθεώρηση δεδομένων](#)
- [18. Στατιστική επεξεργασία](#)
- [19. Σχόλια](#)

1. Επικοινωνία	<a href="#">Περιεχόμενα</a>
1.1 Υπηρεσία	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ
1.2 Μονάδα Υπηρεσίας	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΓΟΡΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1.3 Όνομα υπευθύνου	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΝΤΟΥΡΟΣ
1.4 Αρμοδιότητα υπευθύνου	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
1.5 Ταχυδρομική διεύθυνση	ΠΕΙΡΑΙΩΣ 46 ΚΑΙ ΕΠΟΝΙΤΩΝ
1.6 Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου	g.ntouros@statistics.gr
1.7 Αριθμός τηλεφώνου	+30213135 2174
1.8 Αριθμός fax	+30213135 2906

<b>2. Επικαιροποίηση μεταδεδομένων</b>		<a href="#">Περιεχόμενα</a>
<b>2.1 Ημερομηνία τελευταίας επικύρωσης των μεταδεδομένων</b>	7.11.2019	
<b>2.2 Ημερομηνία τελευταίας ανάρτησης των μεταδεδομένων</b>	7.11.2019	
<b>2.3 Ημερομηνία τελευταίας επικαιροποίησης των μεταδεδομένων</b>	7.11.2019	

<b>3. Στατιστική παρουσίαση</b>		<a href="#">Περιεχόμενα</a>
<b>3.1 Σύνοψη περιγραφή των δεδομένων</b>		
<p>Η "Έρευνα Εισοδήματος και Συνθηκών Διαβίωσης των Νοικοκυριών" καλύπτει τέσσερα θέματα: τους βασικούς δείκτες, την κατανομή του εισοδήματος και την εισοδηματική φτώχεια, τις συνθήκες διαβίωσης, την υλική αποστέρηση και τους δείκτες φροντίδας των παιδιών, οι οποίοι είναι δομημένοι από άλλους δείκτες που σχετίζονται με τα συγκεκριμένα θέματα.</p> <p>Οι "βασικοί δείκτες" περιλαμβάνουν τους δείκτες που προβλέπονται στο πλαίσιο της ανοικτής μεθόδου συντονισμού στον τομέα της καταπολέμησης της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού. Αυτή η ομάδα των δεικτών συμπεριλαμβάνει τις εξής τρεις ομάδες: τους κύριους δείκτες, την κοινωνική ένταξη και τις συντάξεις.</p> <p>Η έννοια "κατανομή εισοδήματος και εισοδηματική φτώχεια" περιλαμβάνει τους δείκτες που σχετίζονται με τον κίνδυνο φτώχειας, τον κίνδυνο φτώχειας των ατόμων που εργάζονται, το εισόδημα των ατόμων που κινδυνεύουν από τη φτώχεια καθώς και την κατανομή του εισοδήματος των νοικοκυριών.</p> <p>Οι "συνθήκες διαβίωσης" περιλαμβάνουν τους δείκτες που σχετίζονται με τα χαρακτηριστικά και τις συνθήκες διαβίωσης των νοικοκυριών, τα χαρακτηριστικά του πληθυσμού σύμφωνα με τις διαφορετικές στατιστικές αναλύσεις, την υγεία, τις συνθήκες εργασίας καθώς και τις συνθήκες στέγασης.</p> <p>Το "τρέχον εισόδημα του νοικοκυριού" καλύπτει τους δείκτες που αφορούν στοιχεία σχετικά με τις οικονομικές και εισοδηματικές παραμέτρους των μελών του νοικοκυριού και την "υλική στέρηση" που παρέχει πληροφορίες σχετικά με την έλλειψη συγκεκριμένων υλικών αγαθών και υπηρεσιών σε σύγκριση με τις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης.</p>		
<b>3.2 Χρησιμοποιούμενο σύστημα ταξινόμησης</b>		
<p>Τα αποτελέσματα της Έρευνας EU-SILC παράγονται σύμφωνα με το σχετικό διεθνές σύστημα κατάταξης. Η κύρια κατάταξη που χρησιμοποιείται για:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• το επίπεδο εκπαίδευσης είναι η ISCED 2011,</li> <li>• για το επάγγελμα η ISCO_08 (COM) από το 2010 και</li> <li>• για την οικονομική δραστηριότητα η NACE (Rev. 2 από το 2008)</li> </ul>		
<b>3.3 Κάλυψη κλάδων</b>		
<b>3.4 Έννοιες και ορισμοί των βασικών μεταβλητών</b>		
<p>Εισόδημα: Το συνολικό διαθέσιμο εισόδημα ενός νοικοκυριού υπολογίζεται προσθέτοντας το ατομικό εισόδημα όλων των μελών του, μαζί με το εισόδημα που λαμβάνεται σε επίπεδο νοικοκυριού. Ατομικό εισόδημα που δεν σημειώνεται στα ερωτηματολόγια μελών υπολογίζεται (imputation).</p> <p>Το συνολικό διαθέσιμο εισόδημα του νοικοκυριού συμπεριλαμβάνει:</p>		

- το εισόδημα που προέρχεται από εργασία (εισόδημα μισθωτών και εισόδημα από αυτοαπασχόληση)
- ατομικό εισόδημα από επενδύσεις και ακίνητη περιουσία.
- χρηματικές μεταβιβάσεις από άλλα νοικοκυριά και
- όλες τις κοινωνικές μεταβιβάσεις (κοινωνικά επιδόματα) που λαμβάνονται σε μετρητά συμπεριλαμβανομένων και των συντάξεων.

**Σημείωση:** Εισοδηματικές συνιστώσες, όπως το τεκμαρτό ενοίκιο από ιδιοκατοίκηση, οι έμμεσες κοινωνικές μεταβιβάσεις, τα εισοδήματα σε είδος και οι τόκοι δανείων κύριας κατοικίας, οι εισφορές κοινωνικής ασφάλισης του εργοδότη, είναι δυνατόν να επηρεάσουν σημαντικά τα αποτελέσματα, και συμπεριλαμβάνονται στην έρευνα από το έτος 2007.

#### **Κλίμακα ισοδυναμίας:**

Για να ληφθεί υπόψη η επίδραση των διαφορών ως προς το μέγεθος και τη σύνθεση των νοικοκυριών, το συνολικό διαθέσιμο εισόδημα του νοικοκυριού λογίζεται σαν "ισοδύναμο εισόδημα". Το ισοδύναμο εισόδημα που αποδίδεται σε κάθε μέλος του νοικοκυριού, υπολογίζεται διαιρώντας το συνολικό διαθέσιμο εισόδημα του νοικοκυριού με τον συντελεστή ισοδυναμίας. Συντελεστές ισοδυναμίας μπορεί να προσδιοριστούν με διάφορους τρόπους. Η Eurostat εφαρμόζει ένα συντελεστή ισοδυναμίας που υπολογίζεται σύμφωνα με την τροποποιημένη κλίμακα του ΟΟΣΑ η οποία προτάθηκε για πρώτη φορά το 1994 και αποδίδει το συντελεστή 1 για το πρώτο άτομο ηλικίας 14 ετών και άνω, το συντελεστή 0,5 για τα άλλα άτομα ηλικίας 14 ετών και άνω και τον συντελεστή 0,3 για άτομα ηλικίας 0-13 ετών.

#### **Ορισμός του νοικοκυριού:**

Ως Νοικοκυριό ορίζεται είτε ένα άτομο που ζει μόνο του σε μία κατοικία ή μία ομάδα ατόμων συγγενικών ή μη, τα οποία διαμένουν στην ίδια κατοικία και εξασφαλίζουν από κοινό προϋπολογισμό τη διατροφή τους και άλλα είδη, που είναι απαραίτητα για τη διαβίωσή τους. Τα μέλη του νοικοκυριού συνεισφέρουν στις δαπάνες της κατοικίας ή επωφελούνται αυτών λόγω μη ύπαρξης εισοδημάτων.

Η έρευνα EU-SILC εφαρμόζει τον κανονισμό 1983/2003 που καθορίζει τα νοικοκυριά όσον αφορά την κατανομή των εξόδων και όσον αφορά τη διάρκεια της παραμονής τους (για τα μη μόνιμα μέλη) και όσον αφορά τη διάρκεια της απουσίας τους (για προσωρινά απόντες).

#### **Τύπος νοικοκυριού:**

Από την Eurostat, αναπτύχθηκε μια κοινή ταξινόμηση για τη χρήση των δεδομένων των ερευνών συλλογής συμπεριλαμβανομένου του Ευρωπαϊκού Πάνελ Νοικοκυριών (ECHP), της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού (LFS), της Έρευνας Οικογενειακών Προϋπολογισμών (HBS) και της Έρευνας Εισοδήματος και Συνθηκών Διαβίωσης των Νοικοκυριών (EU-SILC) καθώς και της επακόλουθης παρουσίασης των δεικτών που αφορούν στο εισόδημα, στη στέγαση, στην εκπαίδευση, στην υγειονομική περίθαλψη, κλπ.

Αντί να επικεντρωθούν σε "ζευγάρια" και / ή «οικογένειες», η κατάταξη είναι δομημένη με βάση τον αριθμό των ενήλικων μελών, την ηλικία και το φύλο τους, και τον αριθμό των εξαρτώμενων παιδιών που ζουν ή όχι μαζί τους.

Δηλαδή:

#### **Είδος νοικοκυριού**

- Σύνολο
- Νοικοκυριά χωρίς εξαρτώμενα παιδιά
- Μονοπρόσωπα νοικοκυριά
- Μονοπρόσωπα νοικοκυριά με μέλος άρρεν

- Μονοπρόσωπα νοικοκυριά με μέλος θήλυ
- Ένας ενήλικας 65 ετών και άνω
- Ένας ενήλικας ηλικίας μεταξύ 0 και 64 ετών
- Δύο ενήλικες, κάτω των 65 ετών, χωρίς εξαρτώμενα παιδιά,
- Δύο ενήλικες, τουλάχιστον ένας ηλικίας 65 ετών και άνω, χωρίς εξαρτώμενα παιδιά,
- Τρεις ή περισσότεροι ενήλικες, χωρίς εξαρτώμενα παιδιά
- Όλα τα νοικοκυριά με εξαρτώμενα παιδιά
- Μονογονεϊκά νοικοκυριά με τουλάχιστον ένα εξαρτώμενο παιδί
- Δύο ενήλικες με ένα εξαρτώμενο παιδί
- Δύο ενήλικες με δύο εξαρτώμενα παιδιά
- Δύο ενήλικες με τρία ή περισσότερα εξαρτώμενα παιδιά
- Τρεις ή περισσότεροι ενήλικες με εξαρτώμενα παιδιά

Παλαιότερα είχαν οριστεί ως εξαρτώμενα παιδιά όλα τα άτομα ηλικίας κάτω των 16 ετών, καθώς και τα μη οικονομικά ενεργά άτομα ηλικίας 16-24 ετών που ζούσαν με έναν τουλάχιστον από τους γονείς τους. Τώρα, έχει υιοθετηθεί ένας ελαφρώς διαφοροποιημένος ορισμός: Όλα τα άτομα ηλικίας κάτω από 18 ετών θεωρούνται ως εξαρτώμενα τέκνα, καθώς και τα μη οικονομικά ενεργά άτομα ηλικίας 18-24 ετών που ζουν με έναν τουλάχιστον από τους γονείς τους.

#### **Κατάσταση απασχόλησης:**

Σύμφωνα με την Έρευνα Εισοδήματος και Συνθηκών Διαβίωσης (EU-SILC) οι ερευνώμενοι καλούνται να δηλώσουν τον αριθμό των μηνών του έτους που ασχολούνται με συγκεκριμένες δραστηριότητες από μια λίστα δραστηριοτήτων (συγχρονική συνιστώσα). Από αυτή την πληροφορία μπορεί να καταρτισθεί ένα "ημερολόγιο δραστηριοτήτων".

Χρησιμοποιώντας το "ημερολόγιο των δραστηριοτήτων", έχει δομηθεί η ακόλουθη ταξινόμηση των συχνότερα εμφανιζόμενων καταστάσεων απασχόλησης:

#### **Δραστηριότητα και / ή επαγγελματική κατάσταση**

- Μισθωτός (πλήρους απασχόλησης)
- Μισθωτός (μερικής απασχόλησης)
- Αυτοαπασχολούμενος (πλήρους απασχόλησης)
- Αυτοαπασχολούμενος (μερικής απασχόλησης)
- Άνεργος
- Μαθητής, φοιτητής, μετεκπαιδευόμενος, εργαζόμενος χωρίς αμοιβή για απόκτηση εμπειρίας
- Συνταξιούχος σε κανονική ηλικία ή μη ή έχετε διακόψει τις εργασίες της επιχείρησής σας
- Ακατάλληλος για εργασία
- Στρατιώτης
- Νοικοκυρά ή και φροντίδα παιδιών/ηλικιωμένων
- Άλλη περίπτωση μη οικονομικά ενεργού ατόμου
- Άτομο με μόνιμη αναπηρία

Για τους «δείκτες κινδύνου φτώχειας των εργαζομένων», ένα άτομο θεωρείται ότι έχει μια συγκεκριμένη κατάσταση απασχόλησης όταν αυτός / αυτή έχει περάσει κάποιο χρονικό διάστημα κατά τη διάρκεια του έτους αναφοράς σε αυτό το καθεστώς.

Στους δείκτες που αφορούν στις συντάξεις (όπως 'aggregate replacement ratio' ) λογίζονται μόνο τα άτομα τα οποία ήταν συνταξιούχοι για όλη την περίοδο αναφοράς.

### Επίπεδο εκπαίδευσης:

Σύμφωνα με την Έρευνα Εισοδήματος και Συνθηκών Διαβίωσης EU-SILC, το επίπεδο εκπαίδευσης που έχουν ολοκληρώσει οι ερευνώμενοι κατατάσσεται σύμφωνα με τη «διεθνή ταξινόμηση του επιπέδου εκπαίδευσης» ISCED 11 της έκδοσης 2011.

- Επίπεδο 000 Προσχολική εκπαίδευση.
- Επίπεδο 100 Πρωτοβάθμια εκπαίδευση.
- Επίπεδο 200 Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση (Γυμνάσιο).
- Επίπεδο 300 Ανώτερη δευτεροβάθμια εκπαίδευση (Λύκειο).
- Επίπεδο 400 Μεταδευτεροβάθμια μη τριτοβάθμια εκπαίδευση.
- Επίπεδο 500 Σύντομος κύκλος τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (Ανώτερες σχολές 3ετούς διάρκειας κλπ.)
- Επίπεδο 600 Πρώτο στάδιο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (ΑΕΙ, ΤΕΙ).
- Επίπεδο 700 Δεύτερο στάδιο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (Μεταπτυχιακό).
- Επίπεδο 800 Δεύτερο στάδιο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (Διδακτορικό).

### Απασχόληση:

Σύμφωνα με την Έρευνα Εισοδήματος και Συνθηκών Διαβίωσης EU-SILC, η κατάσταση απασχόλησης των ερευνώμενων κατατάσσεται σύμφωνα με τη «διεθνή ταξινόμηση της απασχόλησης» ISCO\_08 (COM).

#### 3.5 Στατιστικές μονάδες

Τα νοικοκυριά και τα μέλη του νοικοκυριού

#### 3.6 Πληθυσμός αναφοράς

Η έρευνα EU-SILC έχει ως πληθυσμό αναφοράς όλα τα άτομα που ζουν σε ιδιωτικά νοικοκυριά. Τα άτομα που ζουν σε συλλογικά νοικοκυριά και σε ιδρύματα αποκλείονται από τον πληθυσμό αναφοράς.

#### 3.7 Περιοχή αναφοράς (γεωγραφική κάλυψη)

Σύνολο Χώρας

#### 3.8 Χρονική κάλυψη

Ετησίως

#### 3.9 Περίοδος βάσης

Το έτος διενέργειας της έρευνας, 2018.

## 4. Μονάδα μέτρησης

[Περιεχόμενα](#)

Οι περισσότεροι δείκτες αναφέρονται ως ποσοστά. Μερικοί αναφέρονται σε άλλες μονάδες (π.χ. αριθμούς, νομισματικές μονάδες, κλπ.)

## 5. Περίοδος αναφοράς

[Περιεχόμενα](#)

Στην Έρευνα Εισοδήματος και Συνθηκών Διαβίωσης EU -SILC χρησιμοποιούνται οι παρακάτω περίοδοι αναφοράς:

Για τα ενοίκια, τα εισοδήματα, τους φόρους και τις εισφορές για ασφάλιση:

- **Ο τρέχων μήνας** (ενοίκιο και τεκμαρτό ενοίκιο κατοικίας)
- **Το προηγούμενο ημερολογιακό έτος**, δηλαδή για την Έρευνα του 2018, το 2017 (εισοδήματα μισθωτών και αυτοαπασχολουμένων, κοινωνικά επιδόματα, συντάξεις, οικονομική βοήθεια

από και προς τρίτους,  
εισοδήματα από επενδύσεις, φόροι κλπ.)

Για την απασχόληση και την ανεργία:

- **ημέρα διενέργειας της έρευνας** (κύρια ασχολία, οικογενειακή κατάσταση)
- **2 εβδομάδες**, μετά την ημέρα διενέργειας της έρευνας (δυνατότητα ανάληψης εργασίας)
- **12 τελευταίοι μήνες**, πριν την ημέρα διενέργειας της έρευνας (αλλαγή εργασίας)

Για την υγεία:

- **12 τελευταίοι μήνες**, πριν από την ημέρα διενέργειας της έρευνας (ιατρικές επισκέψεις σε ειδικευμένο γιατρό ή οδοντίατρο).

## 6. Θεσμική εντολή

[Περιεχόμενα](#)

### 6.1 Νομικές πράξεις και άλλες συμφωνίες

Το νομοθετικό πλαίσιο οργάνωσης και λειτουργίας της ΕΛΣΤΑΤ είναι:

- [Ο Στατιστικός Νόμος 3832/2010 ως ισχύει](#) (ΦΕΚ 38/τ.Α'): [Κανονισμός Λειτουργίας και Διαχείρισης της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής \(ΕΛΣΤΑΤ\), 2012 \(ΦΕΚ 2390/τ.Β'/28-8-2012\)](#) 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 τροποποιήσεών 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».

## Συλλογή δεδομένων

Η έρευνα ECHP (Ευρωπαϊκό Πάνελ Νοικοκυριών) λειτούργησε βάσει συμφωνίας κυρίων. Ο διάδοχός της, η Έρευνα Εισοδήματος και Συνθηκών Διαβίωσης EU-SILC, λειτουργεί κάτω από έναν κανονισμό-πλαίσιο του Συμβουλίου και του Κοινοβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης και μια σειρά εφαρμοστικών κανονισμών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Κατά τη διάρκεια της μεταβατικής περιόδου, συγκεντρώθηκαν επίσης στοιχεία βάσει συμφωνίας κυρίων από εθνικούς πόρους.

Η Έρευνα EU-SILC ξεκίνησε το 2003, σε μια βάση «συμφωνίας κυρίων» σε έξι κράτη μέλη (Βέλγιο, Δανία, Ελλάδα, Ιρλανδία, Λουξεμβούργο και Αυστρία) καθώς και στη Νορβηγία. Η έρευνα EU-SILC, τώρα λειτουργεί κάτω από ένα κανονισμό-πλαίσιο του Συμβουλίου και του Κοινοβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1177/2003) και μιας σειράς εφαρμοστικών κανονισμών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

## Δείκτες

Στο Ευρωπαϊκό Συμβούλιο που συνεδρίασε στο Λάακεν το Δεκέμβριο του 2001, οι αρχηγοί κρατών και κυβερνήσεων ενέκριναν μια πρώτη σειρά κοινών στατιστικών δεικτών του κοινωνικού αποκλεισμού και της φτώχειας που υπόκεινται σε μια συνεχή διαδικασία βελτίωσης από το τμήμα δεικτών (ISG) της Επιτροπής Κοινωνικής Προστασίας (SPC). Οι δείκτες αυτοί αποτελούν ουσιαστικό στοιχείο της Ανοικτής Μεθόδου Συντονισμού (ΑΜΣ) για την παρακολούθηση της προόδου των κρατών μελών σχετικά με την καταπολέμηση της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού. Το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο ενέκρινε τον Μάρτιο του 2006 ένα νέο πλαίσιο για την κοινωνική προστασία και την κοινωνική ένταξη. Ενώ οι χώρες της ΕΕ έχουν διαφορετικές πολιτικές στον τομέα της κοινωνικής ένταξης, των συντάξεων, της υγείας και της μακροχρόνιας φροντίδας, έχουν συμφωνήσει σε κοινούς στόχους στον τομέα αυτό, καθώς και σε κοινούς δείκτες ώστε να μπορούν να συγκρίνουν τις βέλτιστες πρακτικές και τη μέτρηση της προόδου. Ένα σύνολο των 14 κυριότερων δεικτών συμπληρώνεται με ειδικούς δείκτες που αφορούν τρεις βασικούς τομείς: τη φτώχεια και τον κοινωνικό αποκλεισμό, τις συντάξεις, την υγεία και τη μακροχρόνια φροντίδα.

Η στρατηγική «Ευρώπη 2020» προβλέπει τρεις βασικές προτεραιότητες για την αειφόρο ανάπτυξη και την απασχόληση: γνώση και καινοτομία, πράσινη ανάπτυξη - μια ανταγωνιστική και βιώσιμη οικονομία, χωρίς αποκλεισμούς και υψηλή απασχόληση της κοινωνίας των πολιτών. Το τελευταίο αυτό σημείο θα επικεντρωθεί στην αύξηση των ποσοστών απασχόλησης, την καταπολέμηση του κινδύνου της φτώχειας, την προώθηση της παράτασης του επαγγελματικού βίου και την ανάπτυξη των δεξιοτήτων.

Για περισσότερες πληροφορίες για τις πολιτικές εξελίξεις, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής:

[Employment, Social Affairs & Inclusion](#)

## 6.2 Ανταλλαγή δεδομένων

–

## 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 και 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 κατά την επεξεργασία των δεδομένων

– Η ΕΛΣΤΑΤ προστατεύει και δε διαδίδει τα 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 \(ΦΕΚ 2469/τ.Β'/4.11.2011\)](#) (ΕΛΣΣ), με τέτοιο τρόπο, ώστε η διάδοσή τους να μη θίγει το στατιστικό απόρρητο ή

β) η μονάδα των στατιστικών στοιχείων συμφώνησε ανεπιφύλακτα για την αποκάλυψη των δεδομένων.

– 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 αυτόν 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.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής:

[Πληροφορίες για μικροδεδομένα](#)

[Παροχή στατιστικών στοιχείων](#)

## 8. Πολιτική ανακοινώσεων

[Περιεχόμενα](#)

### 8.1 Ημερολόγιο ανακοινώσεων

<http://www.statistics.gr/el/calendar#12019>

### 8.2 Πρόσβαση στο ημερολόγιο ανακοινώσεων

<http://www.statistics.gr/el/calendar#12019>

### 8.3 Πρόσβαση χρηστών

Οι χρήστες πληροφορούνται για την ανακοίνωση των δεδομένων μέσα από την ιστοσελίδα της ΕΛ.ΣΤΑΤ. Η ισότιμη πρόσβαση των χρηστών στα δεδομένα διέπεται από τον [Ευρωπαϊκό Κώδικα Ορθής Πρακτικής](#) της Eurostat με σεβασμό στην επαγγελματική ανεξαρτησία και με αντικειμενικό, επαγγελματικό και διαφανή τρόπο με τον οποίο όλοι οι χρήστες έχουν την ίδια μεταχείριση.



<b>9. Συχνότητα διάχυσης</b>	<a href="#">Περιεχόμενα</a>
Ετησίως	

<b>10. Προσβασιμότητα και σαφήνεια</b>	<a href="#">Περιεχόμενα</a>
<b>10.1 Δελτία Τύπου</b>	
Συνήθως τα Δελτία Τύπου ανακοινώνεται στο τέλος Ιουνίου του επόμενου έτους. Για το έτος 2018 τα δελτία τύπου δημοσιεύτηκαν στις 21/6/2019 <a href="#">Κίνδυνος φτώχειας 2018</a> <a href="#">Οικονομική ανισότητα</a> <a href="#">Υλική στέρηση και συνθήκες διαβίωσης</a> <a href="#">Δείκτες ευημερίας και δυσκολίες στέγασης</a> <a href="#">Χρονοσειρές - Δείκτες 2011-2018</a>	
<b>10.2 Δημοσιεύματα</b>	
<b>10.3 Βάση δεδομένων on-line</b>	
<b>10.3.1 Πίνακες δεδομένων - επισκεψιμότητα χρηστών στον ιστοχώρο</b>	
<b>10.4 Πρόσβαση σε μικροδεδομένα</b>	
Τα μικροδεδομένα της έρευνας είναι διαθέσιμα στους χρήστες, κατόπιν σχετικού αιτήματος στο αρμόδιο Τμήμα Παροχής Στατιστικής Πληροφόρησης (e-mail: <a href="mailto:datadissem@statistics.gr">datadissem@statistics.gr</a> ) και μετά από σύμφωνη γνώμη της επιτροπής στατιστικού απορρήτου.	
<b>10.5 Άλλη μορφή διάχυσης των δεδομένων</b>	
<b>10.5.1 Μεταδεδομένα - επισκεψιμότητα χρηστών στον ιστοχώρο</b>	
<b>10.6 Τεκμηρίωση επί της μεθοδολογίας</b>	
Βασικές μεθοδολογικές πληροφορίες για την έρευνα περιλαμβάνονται στις οδηγίες της έρευνας οι οποίες βρίσκονται στην ιστοσελίδα της ΕΛ.ΣΤΑΤ.: <a href="#">Οδηγίες Έρευνας Εισοδήματος έτους 2018</a>	
<b>10.6.1 Πληρότητα μεταδεδομένων - ποσοστό</b>	
<b>10.7 Τεκμηρίωση επί της ποιότητας</b>	
Ο κανονισμός EC 28/2004 σχετικά με το περιεχόμενο της ενδιάμεσης και της τελικής έκθεσης ποιότητας που δημοσιεύθηκε στην Επίσημη Εφημερίδα στις 5 Ιανουαρίου 2004	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Συγκριτικές εκθέσεις ποιότητας της ΕΕ είναι διαθέσιμες στην παρακάτω διεύθυνση: <a href="#">Income and living conditions,eu and national quality reports</a></li><li>• Οι εθνικές εκθέσεις για την ποιότητα είναι διαθέσιμες στην παρακάτω διεύθυνση:</li></ul>	

## 11. Διαχείριση ποιότητας

### [Περιεχόμενα](#)

### 11.1 Διασφάλιση ποιότητας

Η ποιότητα της έρευνας διασφαλίζεται με την ύπαρξη μεθοδολογικού εγχειριδίου το οποίο εκδίδει η Eurostat, παράλληλα με τη χρήση κοινού ερωτηματολογίου – προτύπου ούτως ώστε να βελτιώνεται η συγκρισιμότητα των αποτελεσμάτων των ερευνών σε όλες τις χώρες-μέλη, και γενικότερα με την εφαρμογή του κώδικα ορθής πρακτικής.

Ειδικότερα, η έρευνα EU-SILC βασίζεται σε ένα πλαίσιο του κανονισμού (1177/2003) που ορίζει το πεδίο εφαρμογής, τους ορισμούς, την περίοδο αναφοράς, τα χαρακτηριστικά των δεδομένων, τα δεδομένα που απαιτούνται, τη δειγματοληψία, το μέγεθος του δείγματος, τη μεταβίβαση των δεδομένων, τη δημοσίευση, την πρόσβαση για επιστημονικούς σκοπούς, τη χρηματοδότηση, εκθέσεις και μελέτες. Επιπλέον, η Eurostat έχει αναπτύξει τον κανονισμό (28/2004) για τις «εκθέσεις ποιότητας».

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής:

[Πλαίσιο διασφάλισης ποιότητας](#)

### 11.2 Αξιολόγηση ποιότητας

Αξιολόγηση της ποιότητας της έρευνας πραγματοποιείται από την ΕΛ.ΣΤΑΤ. αλλά και από τη Eurostat. Το μέγεθος του δείγματος είναι τέτοιο ώστε να προκύπτουν αποτελέσματα υψηλής ακρίβειας. Το δείγμα είναι αντιπροσωπευτικό του πληθυσμού αναφοράς της έρευνας και λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ώστε να πραγματοποιούνται οι κατάλληλοι έλεγχοι και να ελαχιστοποιούνται τα σφάλματα μέτρησης κατά τη συλλογή των στοιχείων. Τα στοιχεία συνοδεύονται από εκθέσεις ποιότητας αναλύοντας την ακρίβεια, τη συνοχή και συγκρισιμότητα των στοιχείων.

Μετά τους ελέγχους που γίνονται για την ανίχνευση σφαλμάτων, τα οποία διορθώνονται, καθώς επίσης και για τον υπολογισμό σφαλμάτων δειγματοληψίας, τα αποτελέσματα που προκύπτουν θεωρούνται ότι είναι υψηλής ποιότητας.

## 12. Χρησιμότητα

### [Περιεχόμενα](#)

### 12.1 Ανάγκες χρηστών

Ο βασικότερος χρήστης των στοιχείων της έρευνας είναι η Eurostat. Άλλοι χρήστες των στοιχείων της Έρευνας EU SILC είναι:

- Θεσμικοί χρήστες όπως άλλες υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, άλλα ευρωπαϊκά θεσμικά όργανα (όπως η ΕΚΤ), οι εθνικές διοικήσεις (κυρίως εκείνες που είναι επιφορτισμένες με την παρακολούθηση της κοινωνικής προστασίας και της κοινωνικής ένταξης), ή άλλοι διεθνείς οργανισμοί
- Στατιστικοί χρήστες στην Eurostat ή οι εθνικές στατιστικές υπηρεσίες άλλων κρατών μελών με σκοπό να χρησιμοποιήσουν στοιχεία σε δημοσιεύσεις όπως είναι η ετήσια έκθεση προόδου για τη στρατηγική της Λισσαβώνας (διαρθρωτικοί δείκτες), η στρατηγική έκθεση παρακολούθησης για την Αειφόρο Ανάπτυξη, η επετηρίδα της Eurostat και οι διάφορες ατζέντες, μεταξύ άλλων εκθέσεων
- Οι ερευνητές που έχουν πρόσβαση σε μικροδεδομένα
- Οι τελικοί χρήστες - συμπεριλαμβανομένων των μέσων μαζικής ενημέρωσης – που ενδιαφέρονται για τις συνθήκες διαβίωσης και την κοινωνική συνοχή στην Ευρωπαϊκή Ένωση

### 12.2 Ικανοποίηση χρηστών

Σχετική έρευνα χρηστών διενεργείται από το αρμόδιο Τμήμα Παροχής Στατιστικής Πληροφόρησης.

### 12.3 Πληρότητα δεδομένων

Η πληρότητα κρίνεται πολύ ικανοποιητική βάσει των αναγκών των καθορίζονται στους Κανονισμούς της Eurostat.

## 13. Ακρίβεια και αξιοπιστία

[Περιεχόμενα](#)

### 13.1 Συνολική ακρίβεια

Όσον αφορά στις απαιτήσεις ακρίβειας, ο κανονισμός-πλαίσιο της EU-SILC, καθώς και ο κανονισμός της Επιτροπής σχετικά με τη δειγματοληψία και τους κανόνες ανίχνευσης των νοικοκυριών και των μελών τους αναφέρεται, αντίστοιχα, στο αποτελεσματικό μέγεθος δείγματος που πρέπει να επιτευχθεί και στην αντιπροσωπευτικότητα του δείγματος. Το αποτελεσματικό μέγεθος δείγματος συνδυάζει το μέγεθος του δείγματος και την επίδραση του σχεδίου δειγματοληψίας, η οποία εξαρτάται από το σχέδιο δειγματοληψίας, τη δομή του πληθυσμού και το ποσοστό μη απόκρισης.

### 13.2 Δειγματοληπτικά σφάλματα

Στην έρευνα εφαρμόζονται διάφορα σχέδια δειγματοληψίας μεταξύ των χωρών. Προκειμένου τα σφάλματα δειγματοληψίας να είναι συγκρίσιμα μεταξύ των χωρών, η Eurostat (με την ουσιαστική μεθοδολογική υποστήριξη του Net-SILC2) έχει επιλέξει να εφαρμόσει την "linearization" τεχνική σε συνδυασμό με την προσέγγιση "ultimate cluster" για την εκτίμηση της διακύμανσης. Η τεχνική linearization στηρίζεται στη χρήση μιας γραμμικής προσέγγισης ώστε να μειωθούν οι μη-γραμμικές στατιστικές σε γραμμική μορφή, αιτιολογούμενες από ασυμπτωτικές ιδιότητες του εκτιμητή. Η τεχνική αυτή μπορεί να αφορά σε μια μεγάλη ποικιλία εκτιμητών, περιλαμβάνοντας και τους εκτιμητές της EU-SILC. Η προσέγγιση «ultimate cluster» αποτελεί μια απλοποίηση που αφορά στον υπολογισμό της διακύμανσης λαμβάνοντας υπόψη μόνο τη διακύμανση ανάμεσα στα σύνολα των πρωτογενών μονάδων δειγματοληψίας. Η μέθοδος αυτή απαιτεί μικρά κλάσματα δειγματοληψίας στο 1ο στάδιο δειγματοληψίας, γεγονός που ως επί το πλείστον αποτελεί πραγματικότητα. Η μέθοδος αυτή αφήνει ένα σημαντικό βαθμό ευελιξίας και απλοποιεί τον υπολογισμό των διακυμάνσεων. Μπορεί, επίσης, να γενικευθεί ώστε να υπολογίζεται η διακύμανση των διαφορών από έτος σε έτος.

Η βασική υπόθεση στην οποία στηρίζονται οι υπολογισμοί των σφαλμάτων είναι ότι το κατώφλι της φτώχειας είναι σταθερό.

Οι χώρες έχουν χωριστεί σε τρεις ομάδες ανάλογα με τα σχέδια δειγματοληψίας και την στρωματοποίηση που έχουν εφαρμόσει:

1) BE, BG, CZ, IE, EL, ES, FR, IT, LV, HU, NL, PL, PT, RO, SI, UK και HR (δισταδιακή στρωματοποιημένη δειγματοληψία)

2) DE, EE, CY, LT, LU, AT, SK, FI, CH (μονοσταδιακή στρωματοποιημένη δειγματοληψία)

3) DK, MT, SE, IS, NO (απλή τυχαία δειγματοληψία)

### 13.3 Μη δειγματοληπτικά σφάλματα

Ο όρος είναι γενικός για να καλύπτει τυχόν λάθη, εκτός από τα σφάλματα δειγματοληψίας. Τα μη δειγματοληπτικά

σφάλματα που αναφέρονται σε αυτό διακρίνονται σε τέσσερις κατηγορίες οι οποίες είναι: τα σφάλματα κάλυψης, σφάλματα μέτρησης και επεξεργασίας, και σφάλματα μη-ανταπόκρισης.

#### a. Μη απάντηση σε επίπεδο μονάδας

#### b. Μη απάντηση σε επίπεδο ερώτησης

#### 13.3.1 Σφάλμα κάλυψης

Τα σφάλματα κάλυψης οφείλονται σε διαφορές μεταξύ του πληθυσμού στόχου και του πλαισίου

δειγματοληψίας.

- Τα σφάλματα κάλυψης περιλαμβάνουν την υπερ-κάλυψη, την υπό-κάλυψη και τη λάθος ταξινόμηση:
- Η υπερ-κάλυψη αφορά σε μονάδες που από λάθος έχουν ληφθεί υπόψη γιατί ουσιαστικά είναι εκτός του σκοπού της έρευνας ή σε μονάδες που στην πραγματικότητα δεν υφίστανται
- Η υπό-κάλυψη αφορά σε μονάδες που δεν έχουν περιληφθεί στο πλαίσιο δειγματοληψίας (ενώ θα έπρεπε)
- Η λάθος ταξινόμηση προφανώς αφορά σε ταξινόμηση μονάδων σε διαφορετική από αυτήν που θα έπρεπε κατηγορία

Στην έρευνα του 2018 ήταν  $27/29.734 = 0,09\%$  (27 κατοικίες ήταν κενές ή δευτερεύουσες ή επαγγελματικές στέγες κλπ)

Ο βασικός λόγος των προβλημάτων κάλυψης είναι το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας αναφοράς για την επιλογή του δείγματος και της περιόδου διενέργειας της έρευνας, το οποίο θα πρέπει να είναι όσο το δυνατόν μικρότερο.

#### **13.3.1.1 A2. Ποσοστό υπερκάλυψης**

#### **13.3.1.2 A3. Κοινές μονάδες (ποσοστό)**

### **13.3.2 Σφάλμα μέτρησης**

Τα σφάλματα μέτρησης μπορεί να προκύψουν από το ερωτηματολόγιο (σχέδιο, περιεχόμενο και διατύπωση), τους ερευνητές και τα εκπαιδευτικά σεμινάρια που παρακολουθούν, τους ερευνώμενους, τη ροή, καθώς και τον έλεγχο δεξιοτήτων πριν την έναρξη της έρευνας πεδίου.

Δεδομένου ότι η έρευνα του 2018 ήταν η δέκατη έκτη (16η) στη σειρά, η ποιότητα ήταν σημαντικά βελτιωμένη λόγω της πληροφορίας που παρέχουν οι ερευνητές για τη διεξαγωγή της έρευνας και της συνεχούς βελτίωσης στην ανάλυση των δεδομένων και την έρευνα.

### **13.3.3 Σφάλμα ανταπόκρισης**

Πρόκειται για σφάλματα που οφείλονται στην αδυναμία απόσπασης των αναγκαίων πληροφοριών από την επιλεγμένη μονάδα (νοικοκυριό και τα μέλη του). Οι δύο κύριοι τύποι σφαλμάτων μη απάντησης είναι:

- Συνολική μη απάντηση: αναφέρεται στην περίπτωση όπου το νοικοκυριό ή τα μέλη του που έχουν επιλεγεί στο δείγμα δεν συμμετείχαν στην έρευνα για διάφορους λόγους (άρνηση, απουσία κλπ.).
- Μερική μη-απάντηση: αναφέρεται στην περίπτωση όπου δεν έχει απαντηθεί μέρος ερωτήσεων από το νοικοκυριό ή τα μέλη του.

Αναφορικά με τη συνολική μη απάντηση και σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 28/2004:

Στην έρευνα EU SILC έτους 2018 το ποσοστό μη-ανταπόκρισης ήταν 16,70% (4.967 νοικοκυριά αρνήθηκαν, απουσίαζαν ή δεν μπόρεσαν να επικοινωνήσουν λόγω ασθένειας κλπ).

### **13.3.4 Σφάλμα επεξεργασίας**

### **13.3.5 Σφάλμα από την εφαρμογή μοντέλου**

<b>14. Εγκαιρότητα και χρονική συνέπεια</b>	<a href="#">Περιεχόμενα</a>
<b>14.1 Εγκαιρότητα</b>	
Ο χρόνος που μεσολαβεί από το πέρας της Έρευνας και μέχρι την δημοσίευση των στοιχείων είναι, συνήθως, 15 μήνες.	
<b>14.2 Χρονική συνέπεια</b>	
Τα στοιχεία παράγονται και διαχέονται την προκαθορισμένη ημερομηνία.	

<b>15. Συνοχή και συγκρισιμότητα</b>	<a href="#">Περιεχόμενα</a>
<b>15.1 Γεωγραφική συγκρισιμότητα</b>	
Δεδομένου ότι εφαρμόζονται κοινοί ορισμοί μεταβλητών και μέθοδοι παραγωγής δεδομένων όχι μόνο σε εθνικό γεωγραφικό επίπεδο (όλες οι περιφέρειες της χώρας), αλλά και σε ευρωπαϊκό γεωγραφικό επίπεδο, δεν δημιουργούνται προβλήματα γεωγραφικής συγκρισιμότητας.	
<b><u>15.1.1 Ασυμμετρία αντικριζόμενων (mirror) στατιστικών (συντελεστής)</u></b>	
<b>15.2 Διαχρονική συγκρισιμότητα</b>	
<b>15.3 Διατομεακή συνοχή</b>	
Η συνοχή μεταξύ δύο ή περισσότερων στατιστικών αποτελεσμάτων αναφέρεται στο βαθμό κατά τον οποίο οι στατιστικές διαδικασίες από τις οποίες αυτά παρήχθησαν χρησιμοποιούν τις ίδιες έννοιες και εναρμονισμένες μεθόδους.	
<b><u>15.3.1 Συνοχή μεταξύ μηνιαίων, τριμηνιαίων και ετήσιων στατιστικών</u></b>	
Γίνονται συγκρίσεις δεικτών, εισοδημάτων και άλλων χαρακτηριστικών με στοιχεία άλλων ερευνών (ΕΟΠ, ΕΕΔ) και διοικητικών πηγών.	
<b><u>15.3.2 Συνοχή με Εθνικούς Λογαριασμούς</u></b>	
<b>15.4 Εσωτερική συνοχή</b>	

<b>16. Κόστος και επιβάρυνση</b>	<a href="#">Περιεχόμενα</a>
Η Έρευνα EU SILC έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να μην κουράζει τον ερευνώμενο, με σκοπό να μειωθεί το ποσοστό της μη-αταπόκρισης, αλλά και να εξασφαλίσει καλής ποιότητας συλλεγόμενες πληροφορίες. Ο στόχος είναι να περιοριστεί η συνολική χρονική διάρκεια των συνεντεύξεων των νοικοκυριών κατά μέσο όρο κάτω από 56 λεπτά.	

<b>17. Αναθεώρηση δεδομένων</b>	<a href="#">Περιεχόμενα</a>
<b>17.1 Πολιτική αναθεωρήσεων</b>	
Η πολιτική αναθεώρησης μπορεί να αφορά στα δεδομένα της έρευνας αλλά και στην ίδια την έρευνα, δηλαδή στο ερωτηματολόγιο αυτής, στο δείγμα, κλπ., και πραγματοποιείται λαμβάνοντας υπόψη τις ανάγκες των χρηστών σε επιπρόσθετη στατιστική πληροφόρηση.	

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πολιτική αναθεώρησης, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής:

[Πολιτική Αναθεωρήσεων της ΕΛΣΤΑΤ](#)

## 17.2 Πρακτική αναθεωρήσεων

Αφού αναγνωριστούν οι ανάγκες των χρηστών (π.χ. της Eurostat) επανασχεδιάζεται, όποτε απαιτηθεί, το ερωτηματολόγιο, με προσοχή ώστε να μην κινδυνέψει η συγκρισιμότητα διαχρονικά αλλά και σε ευρωπαϊκό επίπεδο. Η αναθεώρηση των δεδομένων, πραγματοποιείται μετά την εφαρμογή ελέγχων που υλοποιεί η ΕΛ.ΣΤΑΤ. αλλά και η Eurostat, και μετά τη διόρθωση των ασυνεπειών που μπορεί να υπάρχουν στα δεδομένα, συγχρονικά και διαχρονικά.

## 18. Στατιστική επεξεργασία

[Περιεχόμενα](#)

### 18.1 Τύπος πρωτογενών δεδομένων

Η έρευνα είναι δειγματοληπτική, εφαρμόζεται η μέθοδος της δισταδιακής στρωματοποιημένης δειγματοληψίας με πρωτογενή μονάδα έρευνας την επιφάνεια (ένα ή περισσότερα ενοποιημένα οικοδομικά τετράγωνα ή οικισμός) και δευτερογενή μονάδα έρευνας το νοικοκυριό.

Το δείγμα για το έτος 2018 αποτελείται από 29.734 νοικοκυριά (κλάσμα δειγματοληψίας 0,72% του υπολογιζόμενου συνολικού αριθμού νοικοκυριών της χώρας)

### 18.2 Συχνότητα συλλογής δεδομένων

Ετησίως

### 18.3 Μέθοδοι συλλογής δεδομένων

Η μέθοδος συλλογής των δεδομένων της έρευνας είναι η προσωπική συνέντευξη με έντυπο (PAPI). Σε πολύ μικρότερο βαθμό χρησιμοποιούνται και άλλες μέθοδοι συλλογής στοιχείων, ωστόσο η ΕΛΣΤΑΤ αντιλαμβάνεται πλήρως την ανάγκη αύξησης χρήσης και των άλλων μεθόδων (CATI, CAWI κ.λ.π.)

### 18.4 Επικύρωση δεδομένων

Η επικύρωση των δεδομένων γίνεται με τη διεξαγωγή ποιοτικών και ποσοτικών ελέγχων που βασίζονται σε:

- Διασταυρώσεις του πρωτογενούς υλικού με αντίστοιχα στοιχεία προηγούμενου έτους
- Συγκρίσεις των βασικών μεγεθών της έρευνας με αντίστοιχα μεγέθη άλλων στατιστικών πηγών
- Υπολογισμό σφαλμάτων δειγματοληψίας, που χρησιμοποιούνται και ως κριτήριο για την επιβεβαίωση και τελική επικύρωση των στοιχείων.

### 18.5 Κατάρτιση δεδομένων

Οι εκτιμήσεις σε συγκεντρωτικό επίπεδο (π.χ. ΕΕ-28) υπολογίζονται ως ο πληθυσμός σταθμισμένος αριθμητικός μέσος όρος των επιμέρους εθνικών στοιχείων.

#### 18.5.1 Ποσοστό τιμών μεταβλητών που υποκαθίστανται (imputed)

### 18.6 Προσαρμογές

#### 18.6.1 Εποχική διόρθωση

## 19. Σχόλια

[Περιεχόμενα](#)

