

# Ενιαία Μορφή Δομής Μεταδεδομένων (SIMS v2.0)

(Απευθυνόμενη σε χρήστες)

**Χώρα:** Ελλάδα

**Φορέας:** ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ (ΕΛΣΤΑΤ)

**Ονομασία:** Έρευνα Οδικών Τροχαίων Ατυχημάτων

ΕΛΣΤΑΤ μεταδεδομένα	
<u>Περιεχόμενα</u>	
1.	<a href="#">Επικοινωνία</a>
2.	<a href="#">Επικαιροποίηση μεταδεδομένων</a>
3.	<a href="#">Στατιστική παρουσίαση</a>
4.	<a href="#">Μονάδα μέτρησης</a>
5.	<a href="#">Περίοδος αναφοράς</a>
6.	<a href="#">Θεσμική εντολή</a>
7.	<a href="#">Εμπιστευτικότητα</a>
8.	<a href="#">Πολιτική ανακοινώσεων</a>
9.	<a href="#">Συχνότητα διάχυσης</a>
10.	<a href="#">Προσβασιμότητα και σαφήνεια</a>
11.	<a href="#">Διαχείριση ποιότητας</a>
12.	<a href="#">Χρησιμότητα</a>
13.	<a href="#">Ακρίβεια και αξιοπιστία</a>
14.	<a href="#">Εγκαιρότητα και χρονική συνέπεια</a>
15.	<a href="#">Συνοχή και συγκρισιμότητα</a>
16.	<a href="#">Κόστος και επιβάρυνση</a>
17.	<a href="#">Αναθεώρηση δεδομένων</a>
18.	<a href="#">Στατιστική επεξεργασία</a>
19.	<a href="#">Σχόλια</a>

1. Επικοινωνία		<u>Περιεχόμενα</u>
1.1	Υπηρεσία	Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛ. ΣΤΑΤ.)
1.2	Μονάδα Υπηρεσίας	Διεύθυνση Κοινωνικών Στατιστικών Τμήμα Στατιστικών Δικαιοσύνης και Δημόσιας Τάξης
1.3	Όνομα υπευθύνου	Σοφία Μπάλλα, Δήμητρα Αθανασοπούλου
1.4	Αρμοδιότητα υπευθύνου	Προϊσταμένη Τμήματος, Υπάλληλος
1.5	Ταχυδρομική διεύθυνση	Πειραιώς 46 & Επονιτών, ΤΚ 185 10 Πειραιάς
1.6	Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου	<a href="mailto:s.ball@statistics.gr">s.ball@statistics.gr</a> , <a href="mailto:d.athanasopoulou@statistics.gr">d.athanasopoulou@statistics.gr</a> <a href="mailto:justistat@statistics.gr">justistat@statistics.gr</a>
1.7	Αριθμός τηλεφώνου	(+30) 213 135 2135, 213 135 2767
1.8	Αριθμός fax	(+30) 213 135 2764

2. Ενημέρωση μεταδεδομένων <span style="float: right;"><a href="#">Περιεχόμενα</a></span>	
3.1 Μεταδεδομένα που επικυρώθηκαν τελευταία	Νοέμβριος 2017
3.2 Μεταδεδομένα που αναρτήθηκαν τελευταία	Νοέμβριος 2017
3.3 Μεταδεδομένα που ενημερώθηκαν τελευταία	Νοέμβριος 2017

3. Στατιστική παρουσίαση <span style="float: right;"><a href="#">Περιεχόμενα</a></span>	
<b>3.1 Σύνομη περιγραφή δεδομένων</b>	
<p>Η έρευνα Οδικών Τροχαίων Ατυχημάτων διενεργείται σε μηνιαία βάση με συλλογή δελτίων, τα οποία έχουν συμπληρωθεί από τις Αστυνομικές και Λιμενικές Αρχές της χώρας, είναι απογραφική και παρακολουθεί κατά Περιφερειακή Ενότητα, για κάθε μήνα χωριστά τον αριθμό των οδικών τροχαίων ατυχημάτων κατά βαρύτητα (θανατηφόρα και με τραυματισμό) και τον αριθμό των παθόντων ατόμων κατά κατηγορία αυτών (οδηγοί, μεταφερόμενοι, πεζοί). Σε ετήσια βάση, γίνεται ευρύτερη ανάλυση των ατυχημάτων.</p> <p>Δεν λαμβάνονται υπόψη τυχόν συμπληρωμένα δελτία που αφορούν σε συμβάντα που έγιναν σε χώρους, οι οποίοι δε χρησιμοποιούνται για τη δημόσια κυκλοφορία (π.χ. ατυχήματα σε χωράφια, αυλές, εργοστάσια, αμαξοστάσια επιχειρήσεων, ιδιωτικούς χώρους στάθμευσης) και τα συμβάντα στα οποία τα οχήματα βρίσκονταν σε ακινησία (π.χ. πτώση επιβάτη από σταθμευμένο όχημα). Το ποσοστό των προαναφερόμενων συμβάντων δε ξεπερνά το 0,54% του υπό διερεύνηση πληθυσμού.</p>	
<b>3.2 Χρησιμοποιούμενο σύστημα ταξινόμησης</b>	
<p>Ο <b>τόπος του ατυχήματος</b> ταξινομείται σύμφωνα με το Μητρώο Οικισμών Απογραφής 2001, με 8ψήφιο γεωγραφικό κωδικό ακολουθώντας την ταξινόμηση NUTS για τα στοιχεία με έτος αναφοράς έως και το 2015. Από το 2016 χρησιμοποιείται η διοικητική διαίρεση σύμφωνα με τον Καλλικράτη. Ο τόπος ατυχήματος ταξινομείται σύμφωνα με το Μητρώο Οικισμών Απογραφής 2011 με 10ψήφιο γεωγραφικό κωδικό ακολουθώντας την ταξινόμηση NUTS.</p> <p>Το <b>είδος της οδού</b> που έγινε το ατύχημα ταξινομείται, ως Νέα Εθνική - Εθνική - Επαρχιακή ή Δημοτική Οδός, με χρήση μιας ειδικής ταξινόμησης, για την Έρευνα Οδικών Τροχαίων Ατυχημάτων.</p> <p>Οι <b>υψηλότητες</b> οδηγών και παθόντων προσώπων, ταξινομούνται σύμφωνα με εσωτερική κωδικοποίηση χωρών της ΕΛΣΤΑΤ.</p>	
<b>3.3 Κάλυψη κλάδων</b>	
-	
<b>3.4 Έννοιες και ορισμοί των βασικών μεταβλητών</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <b>Οδικό τροχαίο ατύχημα</b> (με σωματικές βλάβες) θεωρείται το συμβάν που γίνεται στους δρόμους ή στις πλατείες, που είναι ελεύθερες στη δημόσια χρήση (όχι στις αυλές, βιομηχανικούς χώρους, αμαξοστάσια των επιχειρήσεων μεταφορών κλπ.), με συμμετοχή σε αυτό ενός ή περισσότερων οχημάτων, από τα οποία το ένα τουλάχιστον βρισκόταν σε κίνηση κατά τη στιγμή του ατυχήματος και είχε ως αποτέλεσμα τον θάνατο ή τον τραυματισμό προσώπου ή προσώπων.</li> <li>2) <b>Νεκρός</b> θεωρείται το πρόσωπο εκείνο, του οποίου ο θάνατος, επέρχεται την ίδια στιγμή ή μέσα σε διάστημα 30 ημερών από το ατύχημα.</li> <li>3) <b>Τραυματίας</b> θεωρείται το παθόν πρόσωπο, που υπέστη σωματική κάκωση ή βλάβη της υγείας του.</li> <li>4) <b>Βαριά τραυματισμένος</b> θεωρείται το παθόν πρόσωπο, που υπέστη σοβαρή βλάβη, όπως κρανιοεγκεφαλική κάκωση, ακρωτηριασμό, πολλαπλό τραυματισμό με αποτέλεσμα το άτομο είτε να χάσει την διανοητική του επαφή με το περιβάλλον είτε να κινδυνεύει σοβαρά η ζωή του.</li> <li>5) <b>Ελαφρά τραυματισμένος</b> θεωρείται το παθόν πρόσωπο, που υπέστη απλή σωματική κάκωση, μη ικανή να θέσει την ζωή του σε κίνδυνο.</li> <li>6) <b>Όχημα:</b> στα οχήματα, για την παρακολούθηση του στατιστικού αντικειμένου, περιλαμβάνονται τα αυτοκίνητα οχήματα, τα ηλεκτροκίνητα λεωφορεία (τρόλλεϋ), οι μοτοσυκλέτες, τα ποδήλατα και μοτοποδήλατα, τα αγροτικά μηχανήματα, τα μηχανήματα οδοποιίας, τα ζωήλατα οχήματα και οι χειράμαξες. Στα οχήματα δεν</li> </ol>	

περιλαμβάνονται οι σιδηρόδρομοι και τα τράμ, εκτός αν στο ατύχημα συμμετέχει όχημα μιας (1) από τις παραπάνω κατηγορίες, οπότε και οι σιδηρόδρομοι ή τα τράμ θεωρούνται οχήματα.

### 3.5 Στατιστικές μονάδες

Το οδικό τροχαίο ατύχημα και ο παθών.

### 3.6 Πληθυσμός αναφοράς

Το σύνολο των οδικών τροχαίων ατυχημάτων και ο συνολικός αριθμός των παθόντων ατόμων κατά κατηγορία αυτών (οδηγοί, μεταφερόμενοι, πεζοί).

### 3.7 Περιοχή αναφοράς (γεωγραφική κάλυψη)

Το γεωγραφικό επίπεδο αναφοράς των στοιχείων είναι το σύνολο της Χώρας.

### 3.8 Χρονική κάλυψη

Η έρευνα Οδικών Τροχαίων Ατυχημάτων είναι μηνιαία και παράγει αποτελέσματα από το έτος 1962.

### 3.9 Περίοδος βάσης

Δεν υπάρχει.

## 4. Μονάδα μέτρησης

[Περιεχόμενα](#)

1. Ο αριθμός οδικών τροχαίων ατυχημάτων κατά βαρύτητα (θανατηφόρα και με τραυματισμούς)
2. Ο αριθμός παθόντων ατόμων κατά κατηγορία αυτών (οδηγοί, μεταφερόμενοι, πεζοί)

## 5. Περίοδος αναφοράς

[Περιεχόμενα](#)

Η έρευνα Οδικών Τροχαίων Ατυχημάτων διενεργείται σε μηνιαία βάση. Σε ετήσια βάση, γίνεται ευρύτερη ανάλυση των ατυχημάτων.

## 6. Θεσμική εντολή

[Περιεχόμενα](#)

### 6.1 Νομικές πράξεις και άλλες συμφωνίες

#### Εθνικό επίπεδο

Το νομοθετικό πλαίσιο οργάνωσης και λειτουργίας της ΕΛΣΤΑΤ είναι:

- **Νόμος 3832/2010 (ΦΕΚ 38/τ.Α')**: «Ελληνικό Στατιστικό Σύστημα Σύσταση της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής ως Ανεξάρτητης Αρχής», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- **Κανονισμός Λειτουργίας και Διαχείρισης της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (ΕΛΣΤΑΤ)**, έτους 2012, ΦΕΚ 2390/τ.Β'/28-8-2012
- **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, 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*».

Το νομικό πλαίσιο που διέπει την ΕΛΣΤΑΤ και το Ελληνικό Στατιστικό Σύστημα παρουσιάζεται αναλυτικά στον παρακάτω σύνδεσμο:

<http://www.statistics.gr/el/legal-framework>

Επιπλέον από το 1978 είχε εκδοθεί Κοινή Υπουργική Απόφαση αριθμ. 3894/Β-77/26-4-1978 των Υπουργών Συντονισμού, Δικαιοσύνης, Συγκοινωνιών και Δημόσιας Τάξης «περί καθορισμού προγράμματος στατιστικών εργασιών της Υπηρεσίας Στατιστικής του Υπουργείου Δημόσιας Τάξης», η οποία δημοσιεύθηκε στο 445/Β/10-5-78 φύλλο της Εφημερίδας της Κυβέρνησης, με την οποία αναθετόταν στην Υπηρεσία Στατιστικής του Υπουργείου Δημόσιας Τάξης το έργο της συλλογής, επεξεργασίας και εμφάνισης στατιστικών στοιχείων, που αναφέρονται στα προκαλούμενα σε όλη τη Χώρα Οδικά Τροχαία Ατυχήματα.

#### **Ευρωπαϊκό επίπεδο**

Η έρευνα των Οδικών Τροχαίων Ατυχημάτων διενεργείται σύμφωνα με την Απόφαση 704/93 του Συμβουλίου της Ε.Ε. σχετικά με τη δημιουργία κοινοτικής τράπεζας στοιχείων για τα τροχαία ατυχήματα.

#### **6.2 Διεθνείς συμφωνίες για ανταλλαγή δεδομένων**

Δεν υπάρχουν.

## **7. Εμπιστευτικότητα**

[Περιεχόμενα](#)

### **7.1 Πολιτική εμπιστευτικότητας**

Τα θέματα τήρησης του στατιστικού απορρήτου από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) ρυθμίζονται με τα Άρθρα 7, 8 και 9 του Νόμου 3832/2010 όπως ισχύει, με τα Άρθρα 8, 10 και 11(2) του Κανονισμού Στατιστικών Υποχρεώσεων των φορέων του Ελληνικού Στατιστικού Συστήματος και με τα Άρθρα 10 και 15 του Κανονισμού Λειτουργίας και Διαχείρισης της ΕΛΣΤΑΤ.

Πιο συγκεκριμένα, 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.

<http://www.statistics.gr/el/statistical-confidentiality>

### **7.2 Εμπιστευτικότητα στην επεξεργασία 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 (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.

- Η ΕΛΣΤΑΤ μπορεί να χορηγεί σε ερευνητές που διενεργούν στατιστικές αναλύσεις για επιστημονικούς σκοπούς, πρόσβαση σε στοιχεία τα οποία καθιστούν δυνατή την έμμεση ταύτιση των στατιστικών μονάδων. Η πρόσβαση χορηγείται με τον όρο ότι πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

α) έχει κατατεθεί σχετική αίτηση από τον ερευνητή, η οποία συνοδεύεται από λεπτομερή ερευνητική πρόταση σύμφωνα με τα ισχύοντα επιστημονικά πρότυπα

β) η ερευνητική πρόταση αναφέρει με επαρκείς λεπτομέρειες το σύνολο των δεδομένων για το οποίο θα χορηγηθεί πρόσβαση, τις μεθόδους ανάλυσης των δεδομένων και τον απαιτούμενο χρόνο για τη διενέργεια της έρευνας

γ) έχει συναφθεί, μεταξύ της ΕΛΣΤΑΤ και του μεμονωμένου ερευνητή, του ιδρύματος στο οποίο εργάζεται, ή του Οργανισμού που εντέλλεται τη διενέργεια της έρευνας, κατά περίπτωση, σύμβαση που καθορίζει τους όρους πρόσβασης, τις υποχρεώσεις των ερευνητών, τα μέτρα για την τήρηση του απορρήτου των στατιστικών δεδομένων και τις κυρώσεις σε περίπτωση παραβίασης αυτών των υποχρεώσεων.

- 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 στον Πρόεδρο της ΕΛΣΤΑΤ:

- 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.

- Το προσωπικό της ΕΛΣΤΑΤ, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, καθώς και οι Ιδιώτες Συνεργάτες που χρησιμοποιούνται για τη συλλογή στατιστικών στοιχείων σε στατιστικές έρευνες διενεργούμενες από την ΕΛΣΤΑΤ, που αποκτούν, με οποιονδήποτε τρόπο, πρόσβαση σε απόρρητα στοιχεία δεσμεύονται από το απόρρητο και έχουν υποχρέωση χρήσης αυτών των στοιχείων αποκλειστικά για στατιστικούς σκοπούς της ΕΛΣΤΑΤ. Απαγορεύεται οποιαδήποτε χρήση αυτών των στοιχείων από τα ανωτέρω πρόσωπα και μετά τη λήξη των καθηκόντων τους.

- Η παραβίαση του απορρήτου των στοιχείων και/ή του στατιστικού απορρήτου από οποιονδήποτε υπάλληλο ή εργαζόμενο στην ΕΛΣΤΑΤ, συνιστά το πειθαρχικό παράπτωμα της παράβασης καθήκοντος και μπορεί να επισύρει την ποινή της οριστικής παύσης.

- Με απόφαση της ΕΛΣΤΑΤ, μπορεί να επιβληθεί πρόστιμο ύψους από δέκα χιλιάδες (10.000) ευρώ έως διακόσιες χιλιάδες (200.000) ευρώ σε όποιον παραβιάζει το απόρρητο των στοιχείων ή/και το στατιστικό απόρρητο. Το πρόστιμο επιβάλλεται πάντοτε ύστερα από ακρόαση του υπεύθυνου για την παραβίαση και είναι ανάλογο προς τη βαρύτητα και τις συντρέχουσες περιστάσεις. Η υποτροπή συνιστά επιβαρυντική περίπτωση για την επιμέτρηση της διοικητικής κυρώσεως.

## 8. Πολιτική ανακοινώσεων

[Περιεχόμενα](#)

### 8.1 Ημερολόγιο ανακοινώσεων

Στα τέλη Σεπτεμβρίου κάθε έτους η ΕΛΣΤΑΤ δημοσιεύει ένα ημερολόγιο με τις ακριβείς ημερομηνίες των ανακοινώσεων (Δελτίων Τύπου) μέσα στο προσεχές έτος.

### 8.2 Πρόσβαση στο ημερολόγιο ανακοινώσεων

Το ημερολόγιο διανέμεται στο Τύπο και σε άλλα ενδιαφερόμενα μέρη δωρεάν ενώ διαχέεται μέσα από την ιστοσελίδα της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (<http://www.statistics.gr>) στη θέση "Ημερολόγιο Ανακοινώσεων".

### 8.3 Πρόσβαση χρηστών

Τα στοιχεία διατίθενται ταυτόχρονα σε όλους τους χρήστες με την έκδοση Δελτίου Τύπου, το οποίο αναρτάται στην ιστοσελίδα (<http://www.statistics.gr>) με τίτλο "Οδικά Τροχαία Ατυχήματα" την προκαθορισμένη ημερομηνία.

Επίσης όλοι οι χρήστες έχουν πρόσβαση στους ετήσιους πίνακες οι οποίοι αναρτώνται στην ιστοσελίδα (<http://www.statistics.gr>) στο σύνδεσμο «Στατιστικές» στις ακόλουθες επιλογές : Πληθυσμός και Κοινωνικές Συνθήκες > Ατυχήματα > Ατυχήματα Μεταφορικών Μέσων > Οδικά Τροχαία Ατυχήματα μηνιαία/ετήσια και Βιομηχανία, Εμπόριο, Υπηρεσίες, Μεταφορές > Οδικές μεταφορές > Οδικά Τροχαία Ατυχήματα μηνιαία/ετήσια.

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.

## 9. Συχνότητα διάχυσης

[Περιεχόμενα](#)

Τα προσωρινά μηνιαία αποτελέσματα ανακοινώνονται 2 μήνες μετά το τέλος του μήνα αναφοράς ενώ τα οριστικά ετήσια αποτελέσματα ανακοινώνονται εννιά μήνες μετά το τέλος του έτους αναφοράς. Ταυτόχρονα, τα ετήσια πρωτογενή δεδομένα διαβιβάζονται στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή προκειμένου να περιληφθούν στη βάση δεδομένων CARE/CaDas με προκαθορισμένη μορφή (εννέα μήνες από τη λήξη του οικείου έτους αναφοράς σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ. 2 της απόφασης 704/93 του ΕΚ).

## 10. Προσβασιμότητα και σαφήνεια

[Περιεχόμενα](#)

### 10.1 Δελτία Τύπου

Αναρτώνται στην ιστοσελίδα την τελευταία εργάσιμη μέρα κάθε μήνα σύμφωνα με το Ημερολόγιο Ανακοινώσεων.

### 10.2 Δημοσιεύματα

**Α. "Στατιστική Επετηρίδα της Ελλάδος" 1963-2009** - Διατίθεται σε έντυπη μορφή σε συνδρομητές ή χρήστες, κατόπιν αμοιβής ή με αίτηση στην Ελληνική Στατιστική Αρχή. Ψηφιακά διατίθεται στον κατωτέρω σύνδεσμο

[http://dlib.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/categoryyears?p\\_cat=10007369&p\\_topic=10007369](http://dlib.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/categoryyears?p_cat=10007369&p_topic=10007369)

**Β. "Συνοπτική Στατιστική Επετηρίδα της Ελλάδος" 1965-2009** - Διατίθεται σε έντυπη μορφή σε συνδρομητές ή χρήστες, κατόπιν αμοιβής ή με αίτηση στην Ελληνική Στατιστική Αρχή. Ψηφιακά διατίθεται στον κατωτέρω σύνδεσμο [http://dlib.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/categoryyears?p\\_cat=10007372&p\\_topic=10007372](http://dlib.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/categoryyears?p_cat=10007372&p_topic=10007372)

**Γ. "Στατιστική Μεταφορών και Επικοινωνιών" 1962-1994** - Διατίθεται σε έντυπη μορφή σε συνδρομητές ή χρήστες, κατόπιν αμοιβής ή με αίτηση στην Ελληνική Στατιστική Αρχή. Ψηφιακά διατίθεται στον κατωτέρω σύνδεσμο [http://dlib.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/categoryyears?p\\_cat=10008076&p\\_topic=10008076](http://dlib.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/categoryyears?p_cat=10008076&p_topic=10008076)

Ειδικοί ετήσιοι πίνακες

### Δ. Μητρώο Εθνικών Οδών της Ελλάδος 1998

[http://dlib.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/yeararticles?p\\_topic=10008076&p\\_cat=10008076&p\\_catage=1998](http://dlib.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/yeararticles?p_topic=10008076&p_cat=10008076&p_catage=1998)

Για περισσότερες πληροφορίες για όλα τα ανωτέρω δημοσιεύματα απευθυνθείτε στην:

Ελληνική Στατιστική Αρχή

Διεύθυνση Στατιστικής Πληροφόρησης και Εκδόσεων

Πειραιώς 46 & Επονιτών, ΤΘ 80847, ΤΚ 18510 Πειραιάς

Τηλ. (+30) 213 1352313-5, 213 1352347-9, FAX: (+30) 213 1352819

e-mail: [library@statistics.gr](mailto:library@statistics.gr), [info@statistics.gr](mailto:info@statistics.gr)

### 10.3 Βάση δεδομένων on-line

Δεν υπάρχει on-line βάση δεδομένων στην οποία να είναι δυνατή η πρόσβαση.

### **10.3.1 Πίνακες δεδομένων (επισκεψιμότητα χρηστών στον ιστοχώρο)**

Η συνολική πρόσβαση στη διαδικτυακή σελίδα της αναφερόμενης έρευνας για το έτος 2016 ανέρχεται σε 11.431 προβολές σελίδων.

### **10.4 Πρόσβαση σε μικροδεδομένα**

Τα μικροδεδομένα είναι διαθέσιμα σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται από την ΕΛΣΤΑΤ, ώστε να διασφαλίζεται η εμπιστευτικότητα των στοιχείων (Κεφάλαιο 7).

[http://www.statistics.gr/el/scientific\\_provision\\_data](http://www.statistics.gr/el/scientific_provision_data)

Είναι διαθέσιμα κατόπιν αιτήσεως στην:

Διεύθυνση Στατιστικής Πληροφόρησης και Εκδόσεων

Πειραιώς 46 & Επονιτών, ΤΘ 80847, ΤΚ 18510 Πειραιάς

Τηλ. (+30) 213-135 2022, 2023, 2308, 2346,

FAX: (+30) 213-135 2819, 2312

E-mail: [library@statistics.gr](mailto:library@statistics.gr), [data.dissem@statistics.gr](mailto:data.dissem@statistics.gr)

### **10.5 Άλλη διάχυση δεδομένων**

Στους χρήστες υπάρχει δυνατότητα να δοθούν ειδικά διαμορφωμένα στοιχεία ακολουθώντας τη διαδικασία που περιγράφεται στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ

<http://www.statistics.gr/el/provision-of-statistical-data>

<http://www.statistics.gr/el/tailor-made-products>

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

### **10.5.1 Μεταδεδομένα (επισκεψιμότητα χρηστών στον ιστοχώρο)**

Η επισκεψιμότητα χρηστών στον ιστοχώρο για τα μεταδεδομένα περιλαμβάνεται στα στοιχεία της παραγράφου 10.3.1

### **10.6 Τεκμηρίωση επί της μεθοδολογίας**

Σε κάθε περίοδο αναφοράς των στοιχείων γίνεται αναφορά στην ισχύουσα μεθοδολογία

#### **10.6.1 Πληρότητα μεταδεδομένων - ποσοστό**

Τα μεταδεδομένα είναι πλήρη (αριθμός μεταδεδομένων που παρέχονται/ αριθμός μεταδεδομένων που εφαρμόζονται).

### **10.7 Τεκμηρίωση επί της ποιότητας**

Δεν καταρτίζεται.

## **11. Διαχείριση ποιότητας**

[Περιεχόμενα](#)

### **11.1 Διασφάλιση ποιότητας**

Ποιοτικοί έλεγχοι γίνονται σε όλη τη διαδικασία της διενέργειας της έρευνας, δηλαδή από τη φάση της συλλογής των στοιχείων μέχρι την κατάρτιση των πινάκων τους. Ειδικότερα:

- Στη φάση της συλλογής των στοιχείων ελέγχεται ο αριθμός των εισερχόμενων κατά μήνα ερωτηματολογίων με τον αριθμό των ατυχημάτων που προκύπτουν από τις μηνιαίες αναφορές για την κατάρτιση του δελτίου τύπου
- Στη φάση του ελέγχου/επεξεργασίας των ερωτηματολογίων διασταυρώνονται τα ατυχήματα με αυτά των δελτίων τύπου
- Στη φάση της κατάρτισης των πινάκων συγκρίνονται τα οριστικά μηνιαία και ετήσια αποτελέσματα με τα μηνιαία των δελτίων τύπου, αλλά και με τα οριστικά ετήσια του προηγούμενου έτους

### **11.2 Αξιολόγηση ποιότητας**

Μετά τους ελέγχους, τις διασταυρώσεις και τις συγκρίσεις που γίνονται σε κάθε φάση, όπου διορθώνονται τυχόν

σφάλματα που εντοπίζονται και αφού γίνουν οι απαραίτητες προσαρμογές, η ποιότητα των στοιχείων που προκύπτουν θεωρείται ικανοποιητική.

## 12. Χρησιμότητα

[Περιεχόμενα](#)

### 12.1 Ανάγκες χρηστών

Οι σημαντικότεροι χρήστες της έρευνας είναι, μεταξύ άλλων, το Υπουργείο Εσωτερικών, το Υπουργείο Υποδομών Μεταφορών και Δικτύων, το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, η Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας, το Ινστιτούτο Μεταφορών, το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος, φοιτητές - σπουδαστές - ερευνητές, κατασκευαστικές εταιρείες, η Eurostat, ο Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών, ο ΟΟΣΑ κ.α.

Αφού αναγνωριστούν οι ανάγκες των χρηστών επανασχεδιάζεται, όποτε απαιτηθεί, το ερωτηματολόγιο, με προσοχή ώστε να μην διακυβευθεί η συγκρισιμότητα διαχρονικά.

### 12.2 Ικανοποίηση χρηστών

Σχετική έρευνα χρηστών διενεργείται από το Τμήμα Παροχής Στατιστικής Πληροφόρησης στο link: <http://www.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/PAGE-conferences>

### 12.3 Πληρότητα

Με βάση τις ανάγκες των χρηστών, η πληρότητα κρίνεται ικανοποιητική.

## 13. Ακρίβεια και αξιοπιστία

[Περιεχόμενα](#)

### 13.1 Συνολική ακρίβεια

Επειδή η έρευνα είναι απογραφική, τα οποιαδήποτε μη δειγματοληπτικά σφάλματα (μη-ανταπόκρισης ή επεξεργασίας) με τους κατάλληλους ελέγχους εντοπίζονται και διορθώνονται σε συνεργασία με τις διοικητικές πηγές. Επιτυγχάνεται έτσι η παραγωγή στοιχείων υψηλής ακρίβειας.

### 13.2 Δειγματοληπτικά σφάλματα

Δεν υπάρχουν, διότι η έρευνα είναι απογραφική και η συλλογή των στοιχείων γίνεται με τη χρήση διοικητικών πηγών.

### 13.3 Μη δειγματοληπτικά σφάλματα

#### **α. Μη απάντηση σε επίπεδο μονάδας**

Σφάλματα μη-ανταπόκρισης, τα οποία οφείλονται στη μη αποστολή κάποιων ερωτηματολογίων, αντιμετωπίζονται μέσω υπομνήσεων (επιστολών ή τηλεφωνικά)

#### **β. Μη απάντηση σε επίπεδο ερώτησης**

Η πλημμελής συμπλήρωση κάποιων μεταβλητών, οι οποίες διαπιστώνονται κατά τη διάρκεια του ελέγχου, καλύπτονται απευθείας από τους υπαλλήλους του καθ' ύλην αρμοδίου Τμήματος της ΕΛΣΤΑΤ, κατόπιν επικοινωνίας με τις Αστυνομικές/Λιμενικές Αρχές.

#### **13.3.1 Σφάλμα κάλυψης**

Η συλλογή των συμπληρωμένων δελτίων της έρευνας πραγματοποιείται μηνιαία από όλες τις Αστυνομικές και Λιμενικές Αρχές και όπου κρίνεται απαραίτητο, γίνονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα υπομνήσεις (μέσω επιστολών ή τηλεφωνικά).

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

-

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

Δεν εφαρμόζονται μεικτές στατιστικές διαδικασίες



### **13.3.2 Σφάλμα μέτρησης**

Κατά τη συλλογή στοιχείων δεν παρατηρούνται σφάλματα μέτρησης

### **13.3.3 Σφάλμα επεξεργασίας**

Δεν παρατηρούνται σφάλματα στο τελικό αποτέλεσμα της διαδικασίας συλλογής των δεδομένων – επεξεργασία.

Πραγματοποιούνται ποιοτικοί έλεγχοι σε όλη τη διαδικασία παραγωγής του στατιστικού προϊόντος, από το στάδιο της συλλογής των στοιχείων έως την κατάρτιση των πινάκων. Ειδικότερα στο στάδιο επεξεργασίας και σε συνεργασία με τη Δ/ση Πληροφορικής, πραγματοποιούνται οι απαιτούμενοι λογικοί - ηλεκτρονικοί έλεγχοι ώστε να αποφευχθούν τα τυχόν σφάλματα στην επεξεργασία των μικρο-δεδομένων.

### **13.3.4 Σφάλμα από την εφαρμογή μοντέλου**

Στην αναφερόμενη έρευνα, δεν εφαρμόζεται μοντέλο

## **14. Εγκαιρότητα και χρονική συνέπεια**

[Περιεχόμενα](#)

### **14.1 Εγκαιρότητα**

Τα προσωρινά μηνιαία αποτελέσματα ανακοινώνονται 60 ημέρες μετά το τέλος του μήνα αναφοράς, ενώ τα οριστικά ετήσια αποτελέσματα ανακοινώνονται, 270 ημέρες μετά το τέλος του έτους αναφοράς.

### **14.2 Χρονική συνέπεια**

Δεν υπάρχουν εκπρόθεσμες δημοσιεύσεις στα προσωρινά μηνιαία αποτελέσματα τα οποία ανακοινώνονται 60 ημέρες μετά το τέλος του μήνα αναφοράς. Τα τελευταία χρόνια, έχει καταβληθεί προσπάθεια να μειωθούν οι καθυστερήσεις στη δημοσίευση των ετήσιων στοιχείων. Τα έτη 2015 και 2016, τα στοιχεία δημοσιεύτηκαν με δίμηνη καθυστέρηση.

## **15. Συνοχή και συγκρισιμότητα**

[Περιεχόμενα](#)

### **15.1 Γεωγραφική συγκρισιμότητα**

Υπάρχει γεωγραφική συγκρισιμότητα.

Οι ορισμοί και οι μονάδες μέτρησης που χρησιμοποιούνται είναι κοινοί σε όλες τις χώρες της Ε.Ε.

#### **15.1.1 Ασυμμετρία αντικριζόμενων (mirror) στατιστικών (συντελεστής)**

Χωρίς εφαρμογή

### **15.2 Διαχρονική συγκρισιμότητα**

Από 1.1.1996 ως νεκρός θεωρείται το πρόσωπο εκείνο, του οποίου ο θάνατος, επέρχεται την ίδια στιγμή ή μέσα σε διάστημα 30 ημερών από το ατύχημα. Πριν από αυτή την ημερομηνία ως νεκρός θεωρείτο το πρόσωπο εκείνο, του οποίου ο θάνατος, επερχόταν την ίδια στιγμή ή μέσα σε διάστημα 3 ημερών από αυτό. Με σκοπό την επίτευξη της διαχρονικής συγκρισιμότητας των στοιχείων, για τα έτη 1963-1995 πρέπει να χρησιμοποιείται διορθωτικός δείκτης + 18% για τον αριθμό των νεκρών. Με αυτόν τον τρόπο επιτυγχάνουμε ενιαίο ορισμό νεκρού από το 1963 ο οποίος είναι: «νεκρός θεωρείται το πρόσωπο εκείνο του οποίου ο θάνατος επέρχεται την ίδια στιγμή ή μέσα σε διάστημα 30 ημερών από το ατύχημα».

Επίσης, το έτος 1998 δημιουργήθηκε Μητρώο Εθνικών και Επαρχιακών Οδών το οποίο τροποποιήθηκε από το έτος αναφοράς 2016 σύμφωνα με τη διοικητική διαίρεση του Καλλικράτη.

### **15.3 Διατομεακή συνοχή**

Αποκλίσεις μεταξύ των εν λόγω στατιστικών αποτελεσμάτων με άλλα σχετικά στατιστικά αποτελέσματα (αιτίες θανάτου) οφείλονται σε μεθοδολογικές διαφορές.

#### **15.3.1 Συνοχή μεταξύ μηνιαίων, τριμηνιαίων και ετήσιων στατιστικών**

Υπάρχει συνοχή των βασικών μεγεθών της έρευνας μεταξύ μηνιαίων και ετήσιων στατιστικών.

### **15.3.2 Συνοχή με Εθνικούς Λογαριασμούς**

Μη εφαρμόσιμο. Δεν υπάρχουν κοινά σημεία με τους Εθνικούς Λογαριασμούς.

### **15.4 Εσωτερική συνοχή**

Η εσωτερική συνοχή των στοιχείων (μεταξύ μεταβλητών και διαχρονικά) ελέγχεται από την ΕΛΣΤΑΤ καθ' όλη τη διάρκεια της επεξεργασία των στοιχείων.

## **16. Κόστος και επιβάρυνση**

[Περιεχόμενα](#)

Δεν έχει εκτιμηθεί.

## **17. Αναθεώρηση δεδομένων**

[Περιεχόμενα](#)

### **17.1 Πολιτική αναθεώρησης**

Για τις πληθυσμιακές αναγωγές χρησιμοποιούνται τα τελευταία διαθέσιμα στοιχεία ετήσιων εκτιμήσεων πληθυσμού. Οι σταθμίσεις των δεδομένων αναθεωρούνται όταν είναι διαθέσιμες πιο πρόσφατες πληθυσμιακές εκτιμήσεις, για να απεικονισθούν οι νέες πληροφορίες στα σύνολα του πληθυσμού.

Η έρευνα ακολουθεί την εγκύκλιο πολιτικής αναθεώρησης της ΕΛΣΤΑΤ.

[http://www.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/BUCKET/General/ELSTAT\\_Revisions\\_Policy\\_22\\_5\\_2013\\_GR.pdf](http://www.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/BUCKET/General/ELSTAT_Revisions_Policy_22_5_2013_GR.pdf)

### **17.2 Πρακτική αναθεώρησης**

Ακολουθείται η πολιτική αναθεώρησης της ΕΛΣΤΑΤ.

## **18. Στατιστική επεξεργασία**

[Περιεχόμενα](#)

### **18.1 Τύπος των πρωτογενών δεδομένων**

Τα πρωτογενή δεδομένα προέρχονται από διοικητικές πηγές (Αστυνομικές / Λιμενικές Αρχές) με συμπλήρωση συγκεκριμένου δελτίου που καλύπτει πληροφορίες για τον τόπο του ατυχήματος (συνθήκες οδοστρώματος, τύπος οδού, γεωμετρικά χαρακτηριστικά οδού και ατμοσφαιρικές συνθήκες την ώρα του ατυχήματος) τύπος πρώτης σύγκρουσης, ελιγμός που πιθανόν συνετέλεσε στο ατύχημα, ειδικά στοιχεία οχημάτων που ενεπλάκησαν στο ατύχημα, στοιχεία οδηγού και παθόντων προσώπων καθώς και χρήση εξοπλισμού ασφαλείας.

### **18.2 Συχνότητα συλλογής των δεδομένων**

Η συχνότητα συλλογής των δεδομένων είναι μηνιαία.

### **18.3 Μέθοδοι συλλογής των δεδομένων**

Αποστέλλονται στο Τμήμα Στατιστικών Δικαιοσύνης και Δημόσιας Τάξης ερωτηματολόγια, τα ερωτήματα των οποίων έχουν συμπληρωθεί από υπαλλήλους των Αστυνομικών /Λιμενικών Αρχών.

### **18.4 Επικύρωση δεδομένων**

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

1. Διασταυρώσεις των οριστικών μεγεθών της έρευνας με τα προσωρινά μηνιαία στοιχεία.
2. Συγκρίσεις των βασικών μεγεθών της έρευνας με τα αντίστοιχα μεγέθη της κύριας διοικητικής πηγής (Αστυνομικές /Λιμενικές Αρχές).
3. Έλεγχος ως προς την χρονολογική τους συνέπεια (μεγάλες διακυμάνσεις από έτος σε έτος).

### **18.5 Κατάρτιση δεδομένων**

Τα δεδομένα, αμέσως μετά τη συλλογή τους, ελέγχονται λογικά, κωδικοποιούνται, εισάγονται στην ηλεκτρονική βάση και πινακοποιούνται.

#### **18.5.1 Ποσοστό τιμών μεταβλητών που υποκαθίστανται (τεκμαρτών τιμών)**

Δεν εφαρμόζεται.

### **18.6 Προσαρμογές**

Δεν εφαρμόζονται τεχνικές προσαρμογής.

#### **18.6.1 Εποχική διόρθωση**

Δεν εφαρμόζονται στατιστικές τεχνικές ή εργαλεία εποχικής προσαρμογής για εξάλειψη των επιπτώσεων από εποχικές επιδράσεις.

## **19. Σχόλια**

[Περιεχόμενα](#)

-