

Ενιαία Μορφή Δομής Μεταδεδομένων (SIMS v2.0)

Χώρα: Ελλάδα

Ονομασία: Έρευνα Θαλάσσιας Αλιείας με Μηχανοκίνητα Σκάφη

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

Περιεχόμενα

1.1 Υπηρεσία	Ελληνική Στατιστική Αρχή
1.2 Μονάδα Υπηρεσίας	Διεύθυνση Στατιστικών Πρωτογενή Τομέα / Τμήμα Ετήσιων Στατιστικών Γεωργίας, Κτηνοτροφίας και Στατιστικών Αλιείας
1.3 Όνομα υπευθύνου	- Στέργιος Σπυρούλης - Πανωραία Παπαναγιώτου, Βασιλική Πουρσανίδου
1.4 Αρμοδιότητα υπευθύνου	- Προϊστάμενος του Τμήματος - Υπάλληλοι του Τμήματος
1.5 Ταχυδρομική διεύθυνση	Πειραιώς 46 και Επονιτών-185 10 Πειραιάς
1.6 Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου	s.spyroulis@statistics.gr p.papanagioutou@statistics.gr, v.poursanidou@statistics.gr
1.7 Αριθμός τηλεφώνου	(+30) 213 135 2050, 2477, 2486
1.8 Αριθμός fax	(+30) 213 135 2474

2. Επικαιροποίηση μεταδεδομένων Περιεχόμενα	
2.1 Ημερομηνία τελευταίας επικύρωσης των μεταδεδομένων	28/09/2017
2.2 Ημερομηνία τελευταίας ανάρτησης των μεταδεδομένων	28/09/2017
2.3 Ημερομηνία τελευταίας επικαιροποίησης των μεταδεδομένων	28/09/2017

3. Στατιστική παρουσίαση Περιεχόμενα	
3.1 Σύντομη περιγραφή των δεδομένων	
Βασικός σκοπός της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας είναι η εξαγωγή αποτελεσμάτων που αναφέρονται: ▪ στον αριθμό, την ιπποδύναμη και τη χωρητικότητα των μηχανοκίνητων επαγγελματικών αλιευτικών σκαφών, ▪ στην ποσότητα των αλιευμάτων κατά κυριότερα είδη, κατά κατηγορία αλιείας, κατά είδος αλιευτικού εργαλείου, κατά κατηγορία αλιευμάτων και κατά περιοχή αλιείας, ▪ στην αξία των αλιευμάτων και ▪ στον αριθμό των απασχολούμενων.	
3.2 Χρησιμοποιούμενο σύστημα ταξινόμησης	
<i>Ταξινόμηση ειδών αλιευμάτων:</i> το εφαρμοζόμενο σύστημα στα δημοσιευμένα αποτελέσματα της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας ακολουθεί την ταξινόμηση και κωδικοποίηση του Οργανισμού Τροφίμων και Γεωργίας των Ηνωμένων Εθνών, FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations), όπως αποτυπώνεται στο Παράρτημα IV του Κανονισμού (ΕΚ) 216/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Μαρτίου 2009 σχετικά με την υποβολή στατιστικών για τις ονομαστικές αλιεύσεις από τα κράτη μέλη που αλιεύουν σε ορισμένες ζώνες εκτός του Βόρειου Ατλαντικού (αναδιτύπωση) και στη λίστα των ειδών των αλιευμάτων του FAO (ASFIS List of Species for Fishery Statistics Purposes). <i>Ταξινόμηση κατηγοριών εκφορτώσεων αλιευμάτων:</i> το εφαρμοζόμενο σύστημα στα δημοσιευμένα αποτελέσματα της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας ακολουθεί την ταξινόμηση και κωδικοποίηση του Παραρτήματος III του Κανονισμού (ΕΚ) 1921/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18ης Δεκεμβρίου 2006 σχετικά με την υποβολή στατιστικών στοιχείων για τις εκφορτώσεις αλιευτικών προϊόντων στα κράτη μέλη και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 1382/91 του Συμβουλίου. <i>Ταξινόμηση των μειζόνων αλιευτικών ζωνών και των υποδιαιρέσεών τους:</i> το εφαρμοζόμενο σύστημα στα δημοσιευμένα αποτελέσματα της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας ακολουθεί την ταξινόμηση και κωδικοποίηση του Οργανισμού Τροφίμων και Γεωργίας των Ηνωμένων Εθνών, FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations), όπως αποτυπώνεται στα Παραρτήματα I, II και III του Κανονισμού (ΕΚ) 216/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Μαρτίου 2009 σχετικά με την υποβολή στατιστικών για τις ονομαστικές αλιεύσεις από τα κράτη μέλη που αλιεύουν σε ορισμένες ζώνες εκτός του Βόρειου Ατλαντικού (αναδιτύπωση).	
3.3 Κάλυψη κλάδων	
Μέχρι και το έτος αναφοράς 2015, η Έρευνα Θαλάσσιας Αλιείας κάλυπτε δειγματοληπτικά τα μηχανοκίνητα επαγγελματικά αλιευτικά σκάφη με ιπποδύναμη 20 ίππων και άνω. Από το έτος αναφοράς 2016 κι έπειτα, η έρευνα καλύπτει δειγματοληπτικά όλα τα μηχανοκίνητα επαγγελματικά αλιευτικά σκάφη, ανεξαρτήτως ιπποδύναμης.	
3.4 Έννοιες και ορισμοί των βασικών μεταβλητών	
1. Ως στατιστική μονάδα λαμβάνεται το μηχανοκίνητο επαγγελματικό αλιευτικό σκάφος που διενεργεί ανεξάρτητη αλιεία, δηλαδή με δικά του μέσα. 2. Τα αλιευτικά σκάφη διακρίνονται σε τρεις βασικές κατηγορίες: α) υπερπόντιας αλιείας,	

- β) μέσης αλιείας,
 γ) παράκτιας αλιείας.
3. Τα αλιευτικά εργαλεία διακρίνονται σε πέντε βασικούς τύπους:
- α) τράτα βυθού υπερπόντιας αλιείας: περιλαμβάνονται τα μεγάλα αλιευτικά σκάφη τα οποία διενεργούν αλιεία εκτός της Μεσογείου. Τα αλιεύματα των σκαφών αυτής της κατηγορίας, κυρίως, καταψύχονται,
 β) μηχανότρατα: περιλαμβάνονται τα σκάφη μέσης αλιείας που χρησιμοποιούν συρόμενα εργαλεία,
 γ) γρι-γρι: περιλαμβάνονται τα σκάφη μέσης αλιείας που χρησιμοποιούν κυκλωτικά εργαλεία,
 δ) βιντζότρατα: περιλαμβάνονται τα σκάφη παράκτιας αλιείας που χρησιμοποιούν συρόμενα εργαλεία (γρίπους),
 ε) λοιπά εργαλεία: περιλαμβάνονται τα σκάφη παράκτιας αλιείας που χρησιμοποιούν εργαλεία που δεν εντάσσονται στις ανωτέρω κατηγορίες (απλάδια, παραγάδια, παγίδες, κιούρτοι, δράγες κ.λπ.).
4. Τα αλιεύματα διακρίνονται, ανάλογα με την ποιότητά τους και σύμφωνα με προκαθορισμένα κριτήρια, σε τρεις κατηγορίες:
- α) πρώτα,
 β) δεύτερα,
 γ) τρίτα.
5. Τα αλιεύματα διακρίνονται σε τέσσερις ομάδες ταξινόμησης, βάσει βιολογικών κριτηρίων:
- α) ιχθύες,
 β) κεφαλόποδα,
 γ) μαλακόστρακα,
 δ) οστρακοειδή.
6. Η αξία των αλιευμάτων υπολογίζεται βάσει της μέσης ετήσιας σταθμικής τιμής πώλησης κατά είδος, όπως διαμορφώνεται στις ιχθυόσκαλες της χώρας.
7. Ως απασχολούμενο προσωπικό λαμβάνεται ο αριθμός των ατόμων που εργάστηκαν στο σκάφος.
8. Ως περιοχή αλιείας αναφέρεται, η περιοχή στην οποία κατά δήλωση του υπεύθυνου αλιέα αλιεύτηκε η μεγαλύτερη ποσότητα αλιευμάτων από το αλιευτικό σκάφος.

3.5 Στατιστικές μονάδες

Ως στατιστική μονάδα λαμβάνεται το μηχανοκίνητο επαγγελματικό αλιευτικό σκάφος που διενεργεί ανεξάρτητη αλιεία, δηλαδή με δικά του μέσα.

3.6 Πληθυσμός αναφοράς

Το σύνολο των μηχανοκίνητων επαγγελματικών αλιευτικών σκαφών που περιλαμβάνονται στο Μητρώο του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής.

3.7 Περιοχή αναφοράς (γεωγραφική κάλυψη)

Σύνολο Χώρας.

3.8 Χρονική κάλυψη

Η Έρευνα Θαλάσσιας Αλιείας παράγει αποτελέσματα από το 1964 σε ετήσια βάση. Μέχρι και το έτος αναφοράς 2015, η έρευνα κάλυπτε δειγματοληπτικά τα μηχανοκίνητα επαγγελματικά αλιευτικά σκάφη με ιπποδύναμη 20 ίππων και άνω. Από το έτος αναφοράς 2016 κι έπειτα, η Έρευνα καλύπτει όλα τα μηχανοκίνητα επαγγελματικά αλιευτικά σκάφη. Για λόγους συγκρισιμότητας των αποτελεσμάτων του 2016 με τα προηγούμενα έτη, δημοσιεύονται και τα αποτελέσματα που αφορούν τα μηχανοκίνητα επαγγελματικά αλιευτικά σκάφη, με ιπποδύναμη 20 ίππων και άνω.

Τα δεδομένα για την Έρευνα Θαλάσσιας Αλιείας από το έτος 2008 και έπειτα, είναι διαθέσιμα σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ σε μορφότυπο δημοσιευμένων δελτίων τύπου (αρχεία pdf) και πινάκων δεδομένων ταξινομημένων σε αντίστοιχες κατηγορίες (βιβλία εργασίας excel) και συγκεκριμένα στο σύνδεσμο: <http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/SPA03/->.

Για τα έτη αναφοράς πριν από το 2008, τα αποτελέσματα της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας είναι διαθέσιμα στην ψηφιακή βιβλιοθήκη της ΕΛΣΤΑΤ και συγκεκριμένα στο σύνδεσμο:

http://dlib.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/categoryyears?p_cat=10007977&p_topic=10007977.

3.9 Περίοδος βάσης

-

4. Μονάδα μέτρησης

[Περιεχόμενα](#)

- Για την *αξία* μονάδα μέτρησης είναι το ευρώ.
- Για την *ποσότητα* μονάδα μέτρησης είναι οι μετρικοί τόνοι.
- Για τα *σκάφη* μονάδα μέτρησης ο αριθμός.

5. Περίοδος αναφοράς

[Περιεχόμενα](#)

Ημερολογιακό έτος.

6. Θεσμική εντολή

[Περιεχόμενα](#)

6.1 Νομικές πράξεις και άλλες συμφωνίες

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 παρουσιάζεται αναλυτικά στον παρακάτω σύνδεσμο:

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

Η Έρευνα Θαλάσσιας Αλιείας ακολουθεί τους εξής Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς:

- [Κανονισμός \(ΕΚ\) 216/2009](#) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Μαρτίου 2009 σχετικά με την υποβολή στατιστικών για τις ονομαστικές αλιεύσεις από τα κράτη μέλη που αλιεύουν σε ορισμένες ζώνες εκτός του Βόρειου Ατλαντικού (αναδιτύπωση).
- [Κανονισμός \(ΕΚ\) 1921/2006](#) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18ης Δεκεμβρίου 2006 σχετικά με την υποβολή στατιστικών στοιχείων για τις εκφορτώσεις αλιευτικών προϊόντων στα κράτη μέλη και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 1382/91 του Συμβουλίου.

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 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 κατά την επεξεργασία των δεδομένων

- Η ΕΛΣΤΑΤ προστατεύει και δεν 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

Το ημερολόγιο ανακοινώσεων ικανοποιεί πλήρως τις νομικές απαιτήσεις σχετικά με τις προθεσμίες για την ανακοίνωση των δεδομένων:

- ικανοποιώντας τις νομικές και συμβατικές απαιτήσεις σχετικά με τις προθεσμίες για την μετάδοση των αποτελεσμάτων της έρευνας,
- διασφαλίζοντας το μέγιστο διαθέσιμο χρόνο για τον έλεγχο των δεδομένων,
- διασφαλίζοντας πρόσθετο χρόνο σε περίπτωση ανάγκης.

Αναφορικά με τις συμβατικές υποχρεώσεις μετάδοσης των αποτελεσμάτων της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας στους Ευρωπαϊκούς θεσμούς, τα κράτη – μέλη έχουν υποχρέωση αποστολής αυτών, 6 μήνες μετά τη λήξη του έτους αναφοράς στις αρμόδιες υπηρεσίες της Eurostat, όπως ορίζεται από τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1921/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18ης Δεκεμβρίου 2006 σχετικά με την υποβολή στατιστικών στοιχείων για τις εκφορτώσεις αλιευτικών προϊόντων στα κράτη μέλη και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 1382/91 του Συμβουλίου και (ΕΚ) 216/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Μαρτίου 2009 σχετικά με την υποβολή στατιστικών για τις ονομαστικές αλιεύσεις από τα κράτη μέλη που αλιεύουν σε ορισμένες ζώνες εκτός του Βόρειου Ατλαντικού (αναδιאτύπωση).

Το Δελτίο Τύπου της Έρευνας δημοσιεύεται 9 μήνες μετά τη λήξη του έτους αναφοράς.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ζητήσουν επιπλέον στοιχεία υποβάλλοντας αίτηση στην Ελληνική Στατιστική Αρχή, Διεύθυνση Στατιστικής Πληροφόρησης και Εκδόσεων, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.statistics.gr και συγκεκριμένα στο σύνδεσμο: <http://www.statistics.gr/el/statistical-data-request>.

8.2 Πρόσβαση στο ημερολόγιο ανακοινώσεων

Τα ετήσια ημερολόγια ανακοινώσεων της ΕΛΣΤΑΤ είναι προσβάσιμα από την ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ (<http://www.statistics.gr/calendar>).

8.3 Πρόσβαση χρηστών

Τα αποτελέσματα γίνονται προσβάσιμα σε όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη μέσω του Δελτίου Τύπου των πινάκων που αναρτώνται στους διαδικτυακούς τόπους της ΕΛΣΤΑΤ (<http://www.statistics.gr>) και της Eurostat (<http://ec.europa.eu/eurostat>).

9. Συχνότητα διάχυσης

[Περιεχόμενα](#)

Ετήσια.

10. Προσβασιμότητα και σαφήνεια

[Περιεχόμενα](#)

10.1 Δελτία Τύπου

Το Δελτίο Τύπου της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας εκδίδεται ετησίως και είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα: <http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/SPA03/->.

10.2 Δημοσιεύματα

Τα κύρια αποτελέσματα της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας, δημοσιεύονται και στις ηλεκτρονικές εκδόσεις υπό το γενικό τίτλο «Ελλάς σε Αριθμούς» και αναρτώνται στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ <http://www.statistics.gr/el/greece-in-figures>, καθώς και στις ειδικές ενημερωτικές εκδόσεις στο πλαίσιο της ΔΕΘ <http://www.statistics.gr/el/elstat-82-tif>.

10.3 Βάση δεδομένων on-line

10.3.1 Πίνακες δεδομένων - επισκεψιμότητα χρηστών στον ιστοχώρο

Τα αποτελέσματα της Έρευνας με τη μορφή πινάκων είναι διαθέσιμα στο διαδικτυακό τόπο της ΕΛΣΤΑΤ <http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/SPA03/-> καθώς και της Eurostat <http://ec.europa.eu/eurostat/data/database>.

10.4 Πρόσβαση σε μικροδεδομένα

Οι χρήστες μπορούν να ζητήσουν πρόσβαση σε μικροδεδομένα υποβάλλοντας αίτηση στην Ελληνική Στατιστική Αρχή, Διεύθυνση Στατιστικής Πληροφόρησης και Εκδόσεων, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.statistics.gr και συγκεκριμένα στο σύνδεσμο: <http://www.statistics.gr/el/statistical-data-request>.

10.5 Άλλη μορφή διάχυσης των δεδομένων

Τα αποτελέσματα της Έρευνας για τα προγενέστερα του 2008 έτη αναφοράς είναι διαθέσιμα στην ψηφιακή βιβλιοθήκη της ΕΛΣΤΑΤ: <http://dlib.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/>

10.5.1 Μεταδεδομένα - επισκεψιμότητα χρηστών στον ιστοχώρο

10.6 Τεκμηρίωση επί της μεθοδολογίας

Οι αρχές της τεκμηρίωσης επί της μεθοδολογίας και ο τρόπος διάχυσης των αποτελεσμάτων της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας καθορίζονται λαμβάνοντας υπόψη διεθνείς πρακτικές, οδηγίες και κανόνες που ορίζονται από τη Eurostat για την εκάστοτε στατιστική θεματική:

- [Κανονισμός \(ΕΚ\) 216/2009](#) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Μαρτίου 2009 σχετικά με την υποβολή στατιστικών για τις ονομαστικές αλιεύσεις από τα κράτη μέλη που αλιεύουν σε ορισμένες ζώνες εκτός του Βόρειου Ατλαντικού (αναδιατύπωση).
- [Κανονισμός \(ΕΚ\) 1921/2006](#) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18ης Δεκεμβρίου 2006 σχετικά με την υποβολή στατιστικών στοιχείων για τις εκφορτώσεις αλιευτικών προϊόντων στα κράτη μέλη και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 1382/91 του Συμβουλίου.
- [Κώδικας Ορθής Πρακτικής για τις Ευρωπαϊκές Στατιστικές](#).
- [Πλαίσιο Διασφάλισης της Ποιότητας του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος](#).
- [ESS Quality Glossary](#).
- [ESS Handbook for Quality Reports](#).
- Σύντομο μεθοδολογικό σημείωμα σχετικά με τα δεδομένα της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας είναι διαθέσιμο στο σύνδεσμο: <http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/SPA03/->.

10.6.1 Πληρότητα μεταδεδομένων - ποσοστό

100%.

10.7 Τεκμηρίωση επί της ποιότητας

Σύμφωνα με τις προβλέψεις της ανωτέρω παραγράφου 10.6 *Τεκμηρίωση επί της μεθοδολογίας*, οι ακόλουθες εκθέσεις ποιότητας είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ (www.statistics.gr) και συγκεκριμένα στο σύνδεσμο <http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/SPA03/>:

- Συνοπτική έκθεση ποιότητας για χρήστες, Έρευνα Θαλάσσιας Αλιείας, έτος αναφοράς 2016
- Ενιαία Δομή Μορφής Μεταδεδομένων (SIMS v2.0), Έρευνα Θαλάσσιας Αλιείας, έτος αναφοράς 2016.

11. Διαχείριση ποιότητας

[Περιεχόμενα](#)

11.1 Διασφάλιση ποιότητας

Η Έρευνα Θαλάσσιας Αλιείας στοχεύει στη διασφάλιση και συνεχή βελτίωση της ποιότητας των παραγόμενων στατιστικών και τη διατήρηση της εμπιστοσύνης των χρηστών σε αυτές τις στατιστικές. Η επίτευξη αυτών των στόχων, όπως περιγράφονται στην Πολιτική Ποιότητας της ΕΛΣΤΑΤ, επιδιώκεται μέσω των παρακάτω βασικών οδηγιών:

- Διαφύλαξη και επιβεβαίωση της λειτουργικής ανεξαρτησίας της ΕΛΣΤΑΤ.
- Παραγωγή επίκαιρων και χρήσιμων στατιστικών χρησιμοποιώντας επιστημονικά ορθές μεθόδους.
- Εγκαθίδρυση και διατήρηση της εμπιστοσύνης των χρηστών στην αξιοπιστία των στατιστικών.
- Διαφύλαξη της εμπιστοσύνης των στατιστικών μονάδων οι οποίες παρέχουν τις εμπιστευτικές πληροφορίες για την παραγωγή των στατιστικών.

Η πολιτική ποιότητας που ακολουθεί η ΕΛΣΤΑΤ είναι διαθέσιμη στο σύνδεσμο: <http://www.statistics.gr/documents/20181/9b4d2860-539c-4e94-8e69-71794e08d636>.

Σε ό,τι αφορά το σχεδιασμό του ερωτηματολογίου, τη συχνότητα παραγωγής αποτελεσμάτων και το είδος των πληροφοριών που συλλέγονται, η Έρευνα Θαλάσσιας Αλιείας ακολουθεί τις προδιαγραφές της Eurostat. Τα ερωτηματολόγια που συλλέγονται ελέγχονται ως προς την πληρότητα και ως προς την ποιότητα των πληροφοριών που περιέχουν. Οι τελικοί πίνακες που διαβιβάζονται στη Eurostat ελέγχονται τόσο από την ΕΛΣΤΑΤ όσο και από τη Eurostat.

Ο αρχικός έλεγχος πληρότητας των δεδομένων στα συμπληρωμένα δελτία της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας πραγματοποιείται από υπαλλήλους των κατά τόπους τελωνείων, οι οποίοι είναι υπεύθυνοι για την παραλαβή των ερωτηματολογίων από τους αλιείς, όπως και από τους υπαλλήλους των κατά τόπους Υπηρεσίες Στατιστικής Νομού (ΥΣΝ) της ΕΛΣΤΑΤ.

Εν συνεχεία πραγματοποιείται μια σειρά μηχανογραφικών και ποιοτικών ελέγχων (λογικοί έλεγχοι, έλεγχοι χρονοσειρών, ακραίων τιμών, έλεγχοι επεξεργασίας κ.λπ.) από το προσωπικό της Διεύθυνσης Στατιστικών Πρωτογενή Τομέα της ΕΛΣΤΑΤ. Σε περιπτώσεις που οι αυτοί οι έλεγχοι αποκαλύπτουν μεγάλες μεταβολές, ή λάθη σε είδη αλιευμάτων, ποσοτήτων, περιοχών αλιείας κ.λπ. πραγματοποιείται επικοινωνία με το αρμόδιο τελωνείο και με τον αλιέα για διευκρινίσεις.

11.2 Αξιολόγηση ποιότητας

Τα παραγόμενα στοιχεία είναι υψηλής ποιότητας, διότι εφαρμόζονται όλοι οι κανόνες εντοπισμού και διόρθωσης σφαλμάτων. Η Eurostat μόλις λάβει τα αποτελέσματα της έρευνας από κάθε κράτος-μέλος διενεργεί τους τελικούς ελέγχους ποιότητας και, εφόσον εντοπιστεί πρόβλημα, ενημερώνεται το κράτος-μέλος για διορθώσεις ή διευκρινίσεις επί των στοιχείων που έχουν αποσταλεί.

12. Χρησιμότητα

[Περιεχόμενα](#)

12.1 Ανάγκες χρηστών

Βασικοί χρήστες της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας είναι αφενός διεθνείς οργανισμοί (Eurostat, FAO) και αφετέρου Υπουργεία, επιχειρήσεις, επιμελητήρια, Πανεπιστήμια, μελετητές, φοιτητές κ.λπ.

12.2 Ικανοποίηση χρηστών

Η Έρευνα Ικανοποίησης Χρηστών διεξάγεται από την ΕΛΣΤΑΤ, σε καθημερινή βάση, με τη μορφή ενός ερωτηματολογίου το οποίο οι χρήστες καλούνται να συμπληρώσουν, προαιρετικά, κάθε φορά που ζητούν και παίρνουν στοιχεία από την Υπηρεσία. Το Τμήμα Στατιστικής Πληροφόρησης και το Τμήμα της Βιβλιοθήκης, αντλώντας πληροφορίες από την έρευνα ικανοποίησης των χρηστών, καταρτίζουν ετήσια έκθεση που περιέχει στοιχεία σχετικά με τον αριθμό των χρηστών, το επίπεδο ανταπόκρισης στα αιτήματα

των χρηστών, το είδος των ζητούμενων δεδομένων, καθώς και τον τρόπο διάχυσης της στατιστικής πληροφορίας. Για τα έτη 2011 – 2012, 2013, 2014 και 2015 τα αποτελέσματα της έρευνας ικανοποίησης χρηστών είναι διαθέσιμα στο σύνδεσμο: <http://www.statistics.gr/el/user-satisfaction-survey>.

Επιπλέον, η ΕΛΣΤΑΤ έχει καθιερώσει τη διοργάνωση, σε ετήσια βάση από το 2010, συνεδρίων χρηστών. Σε αυτά τα συνέδρια, λαμβάνουν μέρος εκπρόσωποι φορέων του ιδιωτικού και του δημόσιου τομέα, καθώς και εκπαιδευτικών και ερευνητικών ιδρυμάτων.

Τα συνέδρια χρηστών παρέχουν μια σημαντική ευκαιρία στην ΕΛΣΤΑΤ για τη συγκέντρωση σχολίων και υποδείξεων από χρήστες των στατιστικών της, σχετικά με τη διάχυση της στατιστικής πληροφόρησης, την πρόσβαση στα στατιστικά στοιχεία από τους χρήστες και τα κενά στις παραγόμενες στατιστικές. Τα συμπεράσματα των ανωτέρω συνεδρίων, καθώς και τα αποτελέσματα της έρευνας ικανοποίησης χρηστών που διενεργεί η ΕΛΣΤΑΤ, αποτελούν ένα πολύ χρήσιμο υπόβαθρο για την κατάρτιση πολυετών και ετήσιων στατιστικών προγραμμάτων.

Σχετική πληροφόρηση είναι διαθέσιμη στο σύνδεσμο: <http://www.statistics.gr/el/user-conference>.

12.3 Πληρότητα δεδομένων

Η Έρευνα Θαλάσσιας Αλιείας καλύπτει όλες τις μεταβλητές που καθορίζονται από τους σχετικούς Κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και άλλα χαρακτηριστικά για την κάλυψη των σχετικών εθνικών αναγκών.

13. Ακρίβεια και αξιοπιστία

[Περιεχόμενα](#)

13.1 Συνολική ακρίβεια

Στα δεδομένα πραγματοποιούνται όλοι οι απαραίτητοι έλεγχοι (πληρότητας, μηχανογραφικοί, λογικοί, συνεκτικότητας, διαχρονικής συγκρισιμότητας, έλεγχοι για ακραίες τιμές, διερεύνηση των μεγάλων μεταβολών κ.ά.) για την επίτευξη της μέγιστης δυνατής ακρίβειας των αποτελεσμάτων. Επιπλέον, πραγματοποιούνται συγκρίσεις με τα διαθέσιμα στοιχεία διοικητικών πηγών.

13.2 Δειγματοληπτικά σφάλματα

1. Εκτίμηση των χαρακτηριστικών της έρευνας

α) Συμβολισμοί:

h: κωδικός κατηγορίας σκάφους (h=1,... 4),

j: κωδικός αλιευτικού εργαλείου (j =1,...4),

k: κωδικός περιοχής αλιείας (k=1,...,17),

y: μια μεταβλητή της έρευνας (π.χ. αλιευθείσα ποσότητα),

N_h: πλήθος σκαφών της κατηγορίας h,

N_{hj}: πλήθος σκαφών της υποκατηγορίας hj (υποκατηγορία j στην κατηγορία h),

N_{hjk}: πλήθος σκαφών της περιοχής hjk (περιοχή k, της υποκατηγορίας j που ανήκει στην κατηγορία h),

N_h: δείγμα σκαφών στην κατηγορία h,

n_{hjk}: δείγμα σκαφών της περιοχής hjk,

jk_i: σκάφος σειράς i στην περιοχή jk (i=1,..., n_{jk}),

N_j: πλήθος σκαφών της κατηγορίας j (j =1,...4),

N_{jk}: πλήθος σκαφών της υποκατηγορίας j στην περιοχή k,

n_j: αριθμός μονάδων του δείγματος στην υποκατηγορία j,

n_{jk}: αριθμός μονάδων του δείγματος στην περιοχή k της υποκατηγορίας j,

Y_{jk}: άθροισμα της μεταβλητής y όλων των σκαφών του πληθυσμού της περιοχής k της υποκατηγορίας j,

Y_j: άθροισμα της μεταβλητής y όλων των σκαφών του πληθυσμού της υποκατηγορίας j,

Y_{hjk}: άθροισμα της μεταβλητής y των σκαφών του πληθυσμού της περιοχής hjk,

Y: άθροισμα της μεταβλητής y όλων των σκαφών πληθυσμού της μέσης και παράκτιας αλιείας,

Η εκτίμηση των χαρακτηριστικών της έρευνας για ένα οποιοδήποτε μήνα πραγματοποιείται χωριστά σε κάθε τελικό στρώμα που ορίζεται από τη διασταύρωση εργαλείο αλιείας και περιοχή αλιείας.

Το πλήθος των σκαφών N_{jk} ενός τελικού στρώματος jk δεν είναι γνωστό από το μητρώο και υπολογίζεται ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα:

$$(1) \quad \hat{N}_{hj} = \frac{N_h}{n_h} \cdot n_{hj}$$

$$(2) \quad \hat{N}_j = \sum_h \frac{N_h}{n_h} \bullet n_{hj}$$

$$(3) \quad \hat{N}_{jk} = \frac{\hat{N}_j}{n_j} \bullet n_{jk}$$

Ο αναγωγικός συντελεστής όλων των σκαφών ενός τελικού στρώματος jk ορίζεται ως εξής:

$$w_{jk} = \frac{\hat{N}_j}{n_j}$$

β) Η εκτίμηση των Y_{jk} και του Y προκύπτουν από τις σχέσεις:

$$\hat{Y}_{jk} = w_{jk} \bullet \sum_{i=1}^{n_{jk}} y_{jki}$$

$$\hat{Y} = \sum_j \sum_k \sum_i w_{jk} \bullet y_{jki}$$

γ) Το σύνολο του χαρακτηριστικού y , προκύπτει αθροίζοντας τις τιμές που αφορούν στην παράκτια και μέση αλιεία, καθώς και στην υπερπόντια δηλαδή:

$$\hat{Y}_{ολικό} = \hat{Y} + Y_{υπερπόντια}$$

όπου $Y_{υπερπόντια}$ είναι το άθροισμα της y από όλα τα σκάφη που πραγματοποιούν υπερπόντια αλιεία.

Τα ετήσια στοιχεία της έρευνας προκύπτουν από την άθροιση των μηνιαίων στοιχείων.

2. Εκτίμηση δειγματοληπτικού σφάλματος

Ο υπολογισμός της διακύμανσης του $\hat{Y}_{jk}$ προκύπτει από τη σχέση:

$$V(\hat{Y}_{jk}) = \frac{\hat{N}_{jk} \bullet (\hat{N}_{jk} - n_{jk})}{n_{jk}} \bullet s_{jk}^2$$

όπου :

$$s_{jk}^2 = \frac{1}{n_{jk} - 1} \bullet \left[\sum_i y_{jki}^2 - \frac{\left(\sum_i y_{jki} \right)^2}{n_{jk}} \right]$$

Η διακύμανση της εκτίμησης $\hat{Y}$ δίνεται από τη σχέση

$$V(\hat{Y}) = \sum_j \sum_k V(\hat{Y}_{jk})$$

Στην παραπάνω σχέση χρησιμοποιήθηκε το $\hat{N}_{jk}$ αντί του N_{jk} , επειδή για κάθε μήνα το $n_{jk} \cong$ σταθερό $\Rightarrow \hat{N}_{jk} \cong$ σταθερό $\Rightarrow V(\hat{N}_{jk}) \cong 0$

Το σφάλμα δειγματοληψίας του $\hat{Y}$ υπό μορφή συντελεστή μεταβλητότητας (%) υπολογίζεται από τη σχέση:

$$CV(\hat{Y}) = \frac{\sqrt{V(\hat{Y})}}{\hat{Y}} \bullet 100$$

Πίνακας 1

Συντελεστής μεταβλητότητας CV(%) της ποσότητας αλιευμάτων ανά είδος αλιεύματος και μήνα

Κωδικός είδους Αλιεύματος	Ιαν.	Φεβ.	Μαρ.	Απρ.	Μάιος	Ιουν.	Ιουλ.	Αυγ.	Σεπτ.	Οκτ.	Νοεμ.	Δεκ.
8	3,4	3,1	3,2	3,3	4,7	10	8,5	8,8	13,3	3,1	3,1	3,2
9	10	9,4	11,4	9	9,4	27,8	31,9	26,4	34,2	10,3	8,3	7,2
10	26,4	25,7	41,8	27,4	22,2	27,9	15,4	20,2	27,6	24,5	29	30,1
11	8,6	6,5	5,9	6,1	8,8	13,1	11,9	12,1	12,7	6,5	5,5	5,2
12	13,1	11,6	15,7	14,4	17,6	13	16,4	34,3	18,2	15,2	14,5	10,1
13	61,8	32,3	11,1	8,1	6,3	7,1	6,2	9,4	6,1	8,9	17,1	45,2
14	5,8	6,6	6,4	6,7	6,7	7,4	7,6	7,8	8,5	6,9	7	6,9
15	8,7	6,7	8,8	8,3	6,5	7,6	15,4	10,9	9,9	8,9	8,3	21,6
16	20,5	17,2	31,6	19,3	23,3	53	26,5	18,8	18,8	16,7	21,5	20,8
17	23,8	34,9	28,3	34	41,7	34,8	34,1	31,8	37,4	25,5	43,3	55,2
18	18,3	15,5	18	36	26,8	47,8	33,1	40,2	56,9	25,2	18,7	19,4
19	13,5	13,7	14,8	15,7	14,3	20,2	21,5	28,5	57	22,1	11,2	9,2
20	11,8	17,4	7,2	6,9	8,1	6,5	9	8,5	6,8	6,8	6,4	21,6
21	17,9	17,7	12	13,6	16,1	20,4	18,5	16,2	15,6	10,7	8,1	11,4
22	34,9	13,2	30,8	18,6	12,4	9,3	9,5	10,2	14,6	16,3	24,7	27,9
23	4,5	3,9	4,1	4,2	5,6	7,8	7,9	8,5	14,8	5,5	3,9	3,5
24	7,4	7,4	7,8	8,9	9,2	8,5	7,3	6,8	7,6	7,6	6,9	6,6
25	7,1	5,8	6,6	7,7	7,3	8,9	10,2	7,7	7,8	5,6	5	5,7
26	26,2	24,3	29	38,8	17,3	17,6	18,8	18,7	19,6	24,2	23	20,8
27	6	6,2	5,3	7,7	7,7	17,9	24,1	39,5	25,1	5,9	5	4,7
28	25,7	20,6	13,8	13,7	9,1	14,5	31,4	18,9	12,2	11,3	17,6	14,2
29	13,3	12,1	12,9	12	10,6	13,2	14,6	13,9	16,5	13,7	12,4	15,3
30	11	11,4	14,3	12,9	9,9	15,3	15,8	13,2	15,1	15,3	13,5	11,3
31	4,7	4,2	4	4,8	4,8	4,2	4,3	3,2	3,1	4,1	3,2	2,9
32	12,7	21,9	14,7	37,2	18,5	31,5	21,7	19,2	21,4	21	15,9	34,3
33	19,3	42,7	22,5	29	23,7	42,6	60,2	60,4	61	14	14,6	14,6
34	40,9	23,5	26,7	22,7	21,1	18,7	19,8	17,5	20,1	31,8	28,9	38,2
35	40,6	28,4	23	15,4	13,5	14,9	15,7	15,9	19	15,4	18,1	18,7
36	35	62,3	30,4	56,3	51	38,8	33,7	34,2	67,7	65,1	19,2	52,6
37	4,9	4,3	4,8	5,4	8,9	14,6	28,7	26,5	15,5	4,8	5	5,2
38	7,6	11,8	7,4	10,9	12,9	63,3	41,9	39,5	37,2	10,2	8,8	7,6
39	10,8	47,1	11,9	11,8	15,7	27,5	46,7	42	35,9	10,6	10,9	14
40	19,6	17,8	19,9	54,8	13,8	15	15,3	11,6	12,5	14,6	13,3	18,6
41	36,8	31,2	24,5	24,6	19,2	24,8	37	39,1	31,6	26,7	37,1	41,7
42	42,5	40,8	38,9	29,3	54,5	62,5	74,1	83,9	84,3	35,7	33	48,3
43	27,5	20,6	42,2	15,1	17,9	27,1	17,8	13,1	15,5	17,7	27,2	20,9
44	17	10,4	10,3	10,2	11,9	18,1	16,4	21,9	18,8	11	11,7	9,2
45	14,3	9	27,5	12	11,3	15,2	11,8	23,1	28,9	17,6	9,8	10,6
46	27	19,6	11,4	9,6	7,1	9,1	10,5	10,1	9,8	10,9	13,8	39,1
47	7,1	6,7	30,8	8,4	10,5	12,1	16,6	15,8	18,5	12,8	31,9	14,7
48	17,4	15,9	12	11,2	16	20,9	20,1	13	20	12	13,5	11,9
49	13,1	12,5	11	9,7	9,8	7,9	8	5,4	6,4	10,4	10,8	10,9
50	14,6	35,2	16,5	16	15,3	25,1	13,7	13,1	17,8	11,1	10,2	12
51	19,4	21,7	24,6	25,6	22,7	40,2	38,1	26,1	39,1	26,4	14,1	16,9
52	41,4	18,4	17,5	12,5	18,1	16,3	15	14,5	22,2	19,2	13	35,1
53	7,5	7,5	7,9	5,4	5,2	6,1	5,7	7	3,9	6,7	6	6,5
54	14,8	14,3	7,8	10,3	13	15,7	15	18,1	10,1	22,1	24,8	10,6
55	37,6	29,3	30,7	31,7	23,9	4,5	56	24,6	26,1	32,9	18,9	21,4
56	8,1	8,1	8,3	10,9	12,8	34,3	30,8	65,5	39,9	8,6	9,2	7,3
57	14,8	11,6	15,1	15,8	22,5	18,1	18,8	17,1	15,7	12,1	15,2	15,3
58	7,8	5,4	4	4,5	5,4	4,6	4,9	4,6	8,5	8,7	4,7	3,6
59	32	39,8	21,7	17,6	12,4	15,2	18,6	13,9	23,2	19,9	31,9	47,7
60	17,7	13,3	11,4	8,4	12,8	12,2	12,3	11,9	18,8	10,6	9,1	9,8
61	61,3	27,6	41,4	54,2	50	59,8	54,2	60,9	47,6	36,9	57,7	40,1
62	12,5	10,9	11,7	11,6	12,9	28,7	23,5	30,6	31,9	9,9	9,8	10
63	3,6	2,9	2,9	3	3,9	2,7	2,9	3,6	2,5	2,6	3	2,5
65	7	6	6,2	5,6	7,9	24,8	27,3	19,8	23,5	12,8	6	6,8
66	7,3	6,7	9,5	12	2,5	15,8	18,7	10,4	1,9	6,4	5,8	6,3
67	8,2	7,7	7	7,2	9,6	42,5	52,7	53,4	46,8	6,7	6,4	5,9

68	5,8	5	3,7	4	6,4	6,5	6,9	9	2,4	5,4	6,7	6,3
69	4,2	3,9	4,5	5,5	7	7,9	6,7	5,4	9	5,2	4,1	4,3
71	23,6	25,2	12,9	9,8	1,3	9,5	10,5	18,1	0,2	37,7	38,1	44,4
72	6,3	4,6	5,5	5	6,1	19,9	17,1	57,4	3,3	8,6	3,9	3,8
73	4,7	4,6	3,9	4,9	5,3	6,7	5	5,7	3,7	6,5	4,8	5
74	29,9	21,5	27,8	27,9	26,4	31,5	30,5	36,5	53,9	52,8	24,8	21,4
75	8	8,9	9,5	7,7	8,4	18,3	29,6	16,4	26,9	11,3	7,3	8,6
77	24	24,9	23,4	21,3	23,1	18,3	21,2	28,7	84,3	85	22,1	27,8
78	77,9	84,4	84,3	57,8	44,2	34,1	34,6	34,6	33,7	42	68,7	62,2
79	0	0	0	83,5	0	0	0	0	0	0	85,5	58
80	48	46,1	39,7	83,5	0	0	0	83,9	84,3	0	55,7	53,8
81	42	27,8	29,5	41,1	62,7	40	64,7	33,1	42,1	36,5	43,1	33,2
Ιχθύες	5,3	3	4,3	2,7	2,4	3,1	4,2	4,8	4,1	2,8	4,1	8
Κεφαλόποδα	4	3,6	3,4	3,9	4,3	5,1	4,7	4,6	2,3	4,5	3,7	3,6
Μαλακόστρακα	4,1	3,2	3,6	3,6	3,3	5,5	5	6,9	1,9	6,8	3	3
Οστρακοειδή	21,9	19,6	18,9	21,3	23,6	18,6	19,7	25,6	27,2	31,3	19,9	38,9
Total	4,3	2,5	3,5	2,3	2,1	2,9	4	4,6	3,6	2,5	3,5	6,5

Κατόπιν μελέτης του συντελεστή μεταβλητότητας CV και της μηνιαίας ποσότητας αλιευμάτων ανά είδος αλιεύματος διαπιστώθηκε ότι αυξανόμενη η ποσότητα των ψαριών μειώνεται εκθετικά το CV%, σύμφωνα με την προσεγγιστική σχέση:

$$CV(\%) \cong \frac{440}{\hat{Y}^{0,34}}$$

όπου $\hat{Y}$ η εκτίμηση της μηνιαίας ποσότητας αλιευμάτων

Η ανωτέρω σχέση δεν ισχύει για τα είδη αλιεύματος με κωδικούς 13 (Γαύροι), 15 (Γόπες), 22 (Κολιοί) και 46 (Σαρδέλες).

Η ανωτέρω διαδικασία εφαρμόζεται για τα σκάφη με ιπποδύναμη 20 ίππων και άνω ξεχωριστά.

13.3 Μη δειγματοληπτικά σφάλματα

a. Μη απάντηση σε επίπεδο μονάδας

Από τη σύγκριση των στοιχείων παραγωγής της έρευνας με στοιχεία διοικητικών πηγών προκύπτει ότι δεν παρουσιάζεται αξιόλογο μη δειγματοληπτικό σφάλμα.

b. Μη απάντηση σε επίπεδο ερώτησης

Στις περιπτώσεις όπου εντοπίζονται κενά στη συμπλήρωση των ερωτηματολογίων, πραγματοποιείται επικοινωνία με τις Τελωνειακές Αρχές και τους αλιείς.

13.3.1 Σφάλμα κάλυψης

Τα σφάλματα κάλυψης είναι ελάχιστα.

13.3.1.1 A2. Ποσοστό υπερκάλυψης

-

13.3.1.2 A3. Κοινές μονάδες (ποσοστό)

-

13.3.2 Σφάλμα μέτρησης

Για τον περιορισμό των σφαλμάτων μέτρησης εφαρμόζονται τα εξής:

- Παρέχονται αναλυτικές οδηγίες για τη συμπλήρωση των ερωτηματολογίων τόσο στους αλιείς όσο και στις Τελωνειακές Αρχές.
- Εφαρμόζονται αυτοματοποιημένοι έλεγχοι για τον εντοπισμό των σφαλμάτων στα ερωτηματολόγια.

13.3.3 Σφάλμα επεξεργασίας

Ως σφάλματα επεξεργασίας ορίζονται τα σφάλματα που προκύπτουν από τη στιγμή που συλλέγονται τα στοιχεία μέχρι τη στιγμή που είναι διαθέσιμα για περαιτέρω ανάλυση και είναι σφάλματα κωδικογράφησης, εισαγωγής δεδομένων κ.λπ. Για την ελαχιστοποίηση αυτών των σφαλμάτων ελέγχεται το ερωτηματολόγιο από τους αρμόδιους υπαλλήλους της Έρευνας. Εάν οι μεταβολές στις ποσότητες των αλιευμάτων ή σε άλλες μεταβλητές παρουσιάζουν υψηλές μεταβολές σε σχέση με το προηγούμενο έτος αναφοράς,

πραγματοποιείται επικοινωνία με τον υπεύθυνο αλιείας σε συνεργασία με τις κατά τόπους Τελωνειακές Αρχές για διευκρινίσεις.

13.3.4 Σφάλμα από την εφαρμογή μοντέλου

-

14. Εγκαιρότητα και χρονική συνέπεια

[Περιεχόμενα](#)

14.1 Εγκαιρότητα

Τα στοιχεία αποστέλλονται στη Eurostat 6 μήνες μετά τη λήξη του έτους αναφοράς και δημοσιεύονται με τη μορφή Δελτίου Τύπου και συναφών πινάκων 9 μήνες μετά από τη λήξη του έτους αναφοράς.

14.2 Χρονική συνέπεια

Το έτος αναφοράς 2016 τα στοιχεία εστάλησαν στη Eurostat εντός των προθεσμιών που ορίζονται από τις συμβατικές υποχρεώσεις της έρευνας και δημοσιεύτηκαν στις προκαθορισμένες ημερομηνίες, σύμφωνα με το ημερολόγιο ανακοινώσεων της ΕΛΣΤΑΤ (<http://www.statistics.gr/calendar>).

15. Συνοχή και συγκρισιμότητα

[Περιεχόμενα](#)

15.1 Γεωγραφική συγκρισιμότητα

Τα δεδομένα που συλλέγονται, σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς, είναι συγκρίσιμα με τα αντίστοιχα των υπόλοιπων Ευρωπαϊκών χωρών, καθώς χρησιμοποιούνται οι ίδιες έννοιες, ορισμοί και ταξινομήσεις.

15.1.1 Ασυμμετρία αντικριζόμενων (mirror) στατιστικών (συντελεστής)

-

15.2 Διαχρονική συγκρισιμότητα

Μέχρι και το έτος αναφοράς 2015, η Έρευνα Θαλάσσιας Αλιείας κάλυπτε δειγματοληπτικά τα μηχανοκίνητα επαγγελματικά αλιευτικά σκάφη με ιπποδύναμη 20 ίππων και άνω. Από το έτος αναφοράς 2016 κι έπειτα, η έρευνα καλύπτει δειγματοληπτικά όλα τα μηχανοκίνητα επαγγελματικά αλιευτικά σκάφη, ανεξαρτήτως ιπποδύναμης. Στο πλαίσιο της διατήρησης της διαχρονικής συγκρισιμότητας, το 2016 δημοσιεύονται και τα στοιχεία που αναφέρονται στα αλιευτικά σκάφη ιπποδύναμης 20 ίππων και άνω.

15.3 Διατομεακή συνοχή

Πραγματοποιείται σύγκριση των στοιχείων παραγωγής της έρευνας με τα αντίστοιχα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, του Οργανισμού Κεντρικών Αγορών και Αλιείας (ΟΚΑΑ ΑΕ) και το Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ).

15.3.1 Συνοχή μεταξύ μηνιαίων, τριμηνιαίων και ετήσιων στατιστικών

-

15.3.2 Συνοχή με Εθνικούς Λογαριασμούς

Οι Εθνικοί Λογαριασμοί χρησιμοποιούν τα στοιχεία της Έρευνας Θαλάσσιας Αλιείας.

15.4 Εσωτερική συνοχή

Όλες οι μεταβλητές παρουσιάζουν συνάφεια και συνοχή μεταξύ τους.

16. Κόστος και επιβάρυνση

[Περιεχόμενα](#)

-

17. Αναθεώρηση δεδομένων

[Περιεχόμενα](#)

17.1 Πολιτική αναθεωρήσεων

Η πολιτική αναθεωρήσεων της ΕΛΣΤΑΤ καθορίζει τυποποιημένους κανόνες και αρχές για την αναθεώρηση δεδομένων, σε συμφωνία με τον Κώδικα Ορθής Πρακτικής για τις Ευρωπαϊκές Στατιστικές και τις αρχές για μια κοινή πολιτική αναθεωρήσεων για τις Ευρωπαϊκές Στατιστικές που περιέχονται στο Παράρτημα των οδηγιών για την πολιτική αναθεωρήσεων του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος (ΕΣΣ): <http://www.statistics.gr/documents/20181/c9d89f00-8f9a-4b2d-acd7-97928aac82bf>.

17.2 Πρακτική αναθεωρήσεων

Τα δημοσιευμένα δεδομένα είναι τελικά και έχουν επικυρωθεί από τη Eurostat και την ΕΛΣΤΑΤ. Ωστόσο, σε περίπτωση που εκ των υστέρων διαπιστωθεί κάποιο σφάλμα στα στοιχεία που έχουν συλλεχθεί, τα δεδομένα υπόκεινται σε αναθεώρηση, ακολουθώντας τις προβλέψεις των οδηγιών της Πολιτικής Αναθεωρήσεων, που αναφέρθηκαν παραπάνω.

18. Στατιστική επεξεργασία

[Περιεχόμενα](#)

18.1 Τύπος πρωτογενών δεδομένων

Συμπλήρωση έντυπου ερωτηματολογίου από τον υπεύθυνο αλιεία του αλιευτικού σκάφους.

18.2 Συχνότητα συλλογής δεδομένων

Μηνιαία.

18.3 Μέθοδοι συλλογής δεδομένων

Κάθε μήνα συμπληρώνεται έντυπο ερωτηματολόγιο με τις ποσότητες των αλιευμάτων, την απασχόληση και τα χαρακτηριστικά του σκάφους (στατιστική μονάδα) από τον υπεύθυνο αλιεία του σκάφους στις κατά τόπους Τελωνειακές Αρχές. Τα ερωτηματολόγια συγκεντρώνονται από τις κατά τόπους Τελωνειακές Αρχές και αποστέλλονται στις αρμόδιες Υπηρεσίες Στατιστικής Νομού (ΥΣΝ) της ΕΛΣΤΑΤ, οι οποίες μετά τους αρχικούς ελέγχους πληρότητας αποστέλλουν τα ερωτηματολόγια στη Διεύθυνση Στατιστικών Πρωτογενή Τομέα για την εισαγωγή τους στον οπτικό αναγνώστη (Optical Character Recognition, OCR), τους τελικούς ελέγχους και την εισαγωγή των στοιχείων στο ΟΠΣ της ΕΛΣΤΑΤ.

18.4 Επικύρωση δεδομένων

Τα στοιχεία επικυρώνονται από την ΕΛΣΤΑΤ και τη Eurostat.

18.5 Κατάρτιση δεδομένων

Οι αρμόδιοι υπάλληλοι της Διεύθυνσης Στατιστικών Πρωτογενή Τομέα πραγματοποιούν τους τελικούς ελέγχους στα δεδομένα (πληρότητας, μηχανογραφικοί, λογικοί, συνεκτικότητας, διαχρονικής συγκρισιμότητας, έλεγχοι για ακραίες τιμές, διερεύνηση των μεγάλων μεταβολών κ.ά.), καθώς και διασταυρώσεις με στοιχεία διοικητικών πηγών.

Μετά το πέρας των ελέγχων, τα τελικά αποτελέσματα δημοσιεύονται με τη μορφή Δελτίων Τύπου και πινάκων.

18.5.1 Ποσοστό τιμών μεταβλητών που υποκαθίστανται (imputed)

-

18.6 Προσαρμογές

-

18.6.1 Εποχική διόρθωση

-

19. Σχόλια

[Περιεχόμενα](#)

-