

Ενιαία Μορφή Δομής Μεταδεδομένων (SIMS)

Χώρα: Ελλάδα

Ονομασία: ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΡΟΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.

ΕΛΣΤΑΤ μεταδεδομένα

Περιεχόμενα

- [1. Επικοινωνία](#)
- [2. Εισαγωγή](#)
- [3. Ενημέρωση μεταδεδομένων](#)
- [4. Στατιστική παρουσίαση](#)
- [5. Μονάδα μέτρησης](#)
- [6. Περίοδος αναφοράς](#)
- [7. Θεσμική εντολή](#)
- [8. Εμπιστευτικότητα](#)
- [9. Πολιτική ανακοινώσεων](#)
- [10. Συχνότητα διάχυσης](#)
- [11. Μορφή διάχυσης](#)
- [12. Προσβασιμότητα τεκμηρίωσης](#)
- [13. Διαχείριση ποιότητας](#)
- [14. Χρησιμότητα](#)
- [15. Ακρίβεια και αξιοπιστία](#)
- [16. Επικαιρότητα και χρονική ακρίβεια](#)
- [17. Συγκρισιμότητα](#)
- [18. Συνοχή](#)
- [19. Κόστος και επιβάρυνση](#)
- [20. Αναθεώρηση δεδομένων](#)
- [21. Στατιστική επεξεργασία](#)
- [22. Σχόλια](#)

1. Επικοινωνία

Περιεχόμενα

1.1 Υπηρεσία	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ (ΕΛΣΤΑΤ)
1.2 Μονάδα Υπηρεσίας	Διεύθυνση Στατιστικών Δευτερογενούς Τομέα (Γ3) Τμήμα Στατιστικών Κατασκευών και Περιβάλλοντος(Γ32)
1.3 Όνομα υπευθύνου	Βλάχος Παναγιώτης
1.4 Αρμοδιότητα υπευθύνου	Κατάρτιση του Λογαριασμού Ροής Υλικών
1.5 Ταχυδρομική διεύθυνση	Πειραιώς 46 & Επονιτών 18510
1.6 Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου	p.vlachos@statistics.gr

1.7 Αριθμός τηλεφώνου	213-1353102
1.8 Αριθμός fax	213-1354453

2. Εισαγωγή

Οι λογαριασμοί ροής υλικών (Material Flow Accounts M.F.A.) αποσκοπούν στην εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που αποφέρουν οι απολήψεις πρώτων υλών στο φυσικό περιβάλλον. Επίσης οι λογαριασμοί ροής υλικών καταγράφουν και τις εισαγωγές καθώς και τις εξαγωγές πρώτων υλών στις χώρες της Ε.Ε, καθώς και στις τρίτες χώρες. Η ΕΛΣΤΑΤ ανταποκρινόμενη στην υποχρέωση αυτή καταρτίζει τους Λογαριασμούς Ροής Υλικών σύμφωνα με τις μεθοδολογικές αρχές της EUROSTAT.

3. Ενημέρωση μεταδεδομένων

[Περιεχόμενα](#)

3.1 Μεταδεδομένα που επικυρώθηκαν τελευταία	Νοέμβριος 2014
3.2 Μεταδεδομένα που αναρτήθηκαν τελευταία	Νοέμβριος 2014
3.3 Μεταδεδομένα που ενημερώθηκαν τελευταία	Νοέμβριος 2014

4. Στατιστική παρουσίαση

[Περιεχόμενα](#)

4.1 Σύντομη περιγραφή δεδομένων

Τα δεδομένα του Λογαριασμού Ροής Υλικών (Material Flow Accounts – M.F.A.) αφορούν τις ποσότητες των πρώτων υλών που καθιονδδήποτε τρόπο λαμβάνονται αυτούσια και χωρίς επεξεργασία από το φυσικό περιβάλλον. Τα δεδομένα των υλικών (πρώτων υλών) διακρίνονται στις ακόλουθες επί μέρους ενότητες:

- Υλικά που αποτελούν συστατικά βιομάζας. Αυτά είναι τα προϊόντα της Γεωργικής Παραγωγής, η Ξυλεία και τα προϊόντα της αλιείας και κυνηγίου
- Τα μεταλλικά ορυκτά
- Τα μη μεταλλικά ορυκτά
- Τα ενεργειακά προϊόντα

Τα δεδομένα αυτά παρουσιάζονται σε μια σειρά πινάκων που αφορούν την εγχώρια παραγωγή και εξόρυξη, τις εισαγωγές και τις εξαγωγές.

Καθώς είναι προφανές τα πρωτογενή δεδομένα του Λογαριασμού Ροής Υλικών αποτελούν ένα συνδυασμό στατιστικών δεδομένων που συλλέγονται, επεξεργάζονται και δημοσιεύονται από διαφορετικές πηγές.

Ειδικότερα, οι πηγές αυτές είναι οι ακόλουθες. Για τα δεδομένα που αφορούν στα Γεωργικά προϊόντα, τα στοιχεία συλλέγονται από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Το ΥΠΑΑΤ συλλέγει και αποστέλλει στη EUROSTAT και τους λοιπούς Διεθνείς Οργανισμούς τα δεδομένα της Γεωργικής παραγωγής. Τα δεδομένα αυτά αποτελούν τα επίσημα στατιστικά στοιχεία της χώρας. Τα δεδομένα που αφορούν στα δασικά προϊόντα και κυρίως την ξυλεία συλλέγονται από την Ειδική Γραμματεία Δασών του ΥΠΕΚΑ. Τα δεδομένα που αφορούν στα προϊόντα αλιείας τα στοιχεία συλλέγονται από τη Διεύθυνση Πρωτογενή Τομέα της ΕΛΣΤΑΤ. Τα προϊόντα κυνηγίου προέρχονται από την Κυνηγητική Συνομοσπονδία Ελλάδος, η οποία τα συλλέγει από τους κατά τόπους κυνηγητικούς συλλόγους. Τα δεδομένα που αφορούν στα μεταλλικά ορυκτά τα μη μεταλλικά ορυκτά και τα ενεργειακά προϊόντα προέρχονται αντίστοιχα από την Διεύθυνση του Δευτερογενούς τομέα της ΕΛΣΤΑΤ την Έρευνα Λατομείων Ορυχείων.

Σε ό, τι αφορά τα δεδομένα των εισαγωγών και εξαγωγών πρώτων υλών, αυτά λαμβάνονται από τη Διεύθυνση Εμπορίου.

4.2 Χρησιμοποιούμενο σύστημα ταξινόμησης

Το σύστημα ταξινόμησης είναι σύμφωνο με τις προδιαγραφές του Κανονισμού 691/2011 για τους Περιβαλλοντικούς Οικονομικούς Λογαριασμούς(Ενότητα MFA).

4.3 Κάλυψη κλάδων

Οι πίνακες των Λογαριασμών Ροής Υλικών καλύπτουν τους κλάδους της οικονομίας οι οποίοι κάνουν απολήψεις ή εισαγωγές ή εξαγωγές πρώτων υλών οι οποίες μπορεί να αφορούν την παραγωγή, την

ενδιάμεση ανάλωση καθώς και την τελική κατανάλωση όλων των θεσμικών μονάδων της οικονομίας.
4.4 Έννοιες και ορισμοί των βασικών μεταβλητών
Οι έννοιες και οι ορισμοί των σχετικών μεταβλητών είναι απολύτως σύμφωνοι με τις αντίστοιχες έννοιες του κανονισμού 691/2011 που αφορά τους Περιβαλλοντικούς Οικονομικούς Λογαριασμούς.
4.5 Στατιστικές μονάδες
Τα δεδομένα που χρησιμοποιούνται για την κατάρτιση του Λογαριασμού της Ροής των Υλικών αφορούν απολήψεις υλικών από όλες τις θεσμικές μονάδες της οικονομίας. Τα αναγκαία στατιστικά δεδομένα συλλέγονται από τους σχετικούς φορείς και καλύπτουν το σύνολο της οικονομίας.
4.6 Πληθυσμός αναφοράς
Όλα τα υλικά που εμπίπτουν στον κανονισμό 691/2011.
4.7 Περιοχή αναφοράς (γεωγραφική κάλυψη)
Τα δεδομένα των υλικών που αφορούν το σύνολο της Χώρας.
4.8 Χρονική κάλυψη
Η χρονική περίοδος αναφοράς των δεδομένων είναι από το 2008 έως και το 2012.
4.9 Περίοδος βάσης
Δεν εφαρμόζεται.

5. Μονάδα μέτρησης	Περιεχόμενα
Μετρικός τόνος .	

6. Περίοδος αναφοράς	Περιεχόμενα
Η περίοδος αναφοράς είναι ετήσια με πρώτο έτος αναφοράς το 2008.	

7. Θεσμική εντολή	Περιεχόμενα
7.1 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 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», από το άρθρο πρώτο του Νόμου 4047/2012 (ΦΕΚ 31/τ.Α'): «Κύρωση της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου «Κατεπείγοντα μέτρα εφαρμογής του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2012-2015 και του Κρατικού Προϋπολογισμού έτους 2011» και της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου «Ρυθμίσεις κατεπειγόντων θεμάτων εφαρμογής του ν. 4024/2011 «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, ενιαίο μισθολόγιο - βαθμολόγιο, εργασιακή εφεδρεία και άλλες διατάξεις εφαρμογής του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015 και των Υπουργείων Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης, Εσωτερικών, Οικονομικών, Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής και Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων που αφορούν την εφαρμογή του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015 και άλλες διατάξεις», από το άρθρο 323 του Νόμου 4072/2012 (ΦΕΚ 86/τ. Α'): «Βελτίωση επιχειρηματικού περιβάλλοντος - Νέα εταιρική μορφή - Σήματα - Μεσίτες ακινήτων - Ρύθμιση θεμάτων ναυτιλίας, λιμένων και αλιείας και άλλες διατάξεις» και από το άρθρο 7 παράγραφος 1 της από 18/11/2012 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 228/τ. Α') «Δημοσιονομικοί κανόνες και άλλες διατάξεις», από το άρθρο 93 του Νόμου 4182/2013 (ΦΕΚ 185/τ.	

Α'): «Κώδικας κοινωφελών περιουσιών, σχολαζουσών κληρονομιών και λοιπές διατάξεις», από το άρθρο 6 παράγραφος 8 του Νόμου 4244/2014 (ΦΕΚ 60/τ. Α'): «Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2013/1/ΕΕ του Συμβουλίου της 20ης Δεκεμβρίου 2012 για την τροποποίηση της Οδηγίας 93/109/ΕΚ σχετικά με τις λεπτομέρειες άσκησης του δικαιώματος του εκλέγεσθαι κατά τις εκλογές του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου από τους πολίτες της Ένωσης που κατοικούν σε ένα κράτος – μέλος του οποίου δεν είναι υπήκοοι, στο ελληνικό δίκαιο και τροποποίηση του ν. 2196/1994 (Α' 41) και άλλες διατάξεις», από το άρθρο πρώτο υποπαράγραφος Γ.3 του Νόμου 4254/2014 (ΦΕΚ 85/τ. Α'): «Μέτρα στήριξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν. 4046/2012 και άλλες διατάξεις» και από το άρθρο 33 παράγραφοι 5α και 5β του Νόμου 4258/2014 (ΦΕΚ 94/τ. Α'): «Διαδικασία Οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα – ρυθμίσεις Πολεοδομικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις». ➤ 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». ➤ Κανονισμός 691/2011 Του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τους Περιβαλλοντικούς Λογαριασμούς – Ενότητα 3.	
7.2 Διεθνείς συμφωνίες για ανταλλαγή δεδομένων	
Δεν υπάρχουν διεθνείς συμφωνίες για ανταλλαγή δεδομένων.	

8. Εμπιστευτικότητα		Περιεχόμενα
8.1 Πολιτική εμπιστευτικότητας		
8.2 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.

9. Πολιτική ανακοινώσεων

[Περιεχόμενα](#)

9.1 Ημερολόγιο ανακοινώσεων

Δεν εφαρμόζεται.

9.2 Πρόσβαση στο ημερολόγιο ανακοινώσεων

Δεν εφαρμόζεται.
9.3 Πρόσβαση χρηστών
Σύμφωνα με το νομικό πλαίσιο της Κοινότητας και τον Ευρωπαϊκό Κώδικα Ορθής Πρακτικής , η ΕΛΣΤΑΤ ανακοινώνει όλα τα εθνικά στατιστικά στοιχεία στην ιστοσελίδα της, σεβόμενη την επαγγελματική ανεξαρτησία και με έναν αντικειμενικό, επαγγελματικό και διάφανο τρόπο κατά τον οποίο όλοι οι χρήστες αντιμετωπίζονται με ισότητα. Δεν υπάρχει κανένας είδους πρόσβαση στα δεδομένα από χρήστες ή από οποιοδήποτε άλλο πρόσωπο, πλην της ΕΛΣΤΑΤ, πριν την ανακοίνωσή τους.

10. Συχνότητα διάχυσης	Περιεχόμενα
Ετήσια.	

11. Μορφή διάχυσης	Περιεχόμενα
11.1 Δελτία Τύπου	
Δεν εκδίδεται δελτίο τύπου.	
11.2 Δημοσιεύματα	
Δεν δημοσιεύονται.	
11.3 Βάση δεδομένων on-line	
Δεν αναρτώνται δεδομένα στη βάση δεδομένων της ΕΛΣΤΑΤ.	
<u>11.3.1 Πίνακες δεδομένων (επισκεψιμότητα χρηστών στον ιστοχώρο)</u>	
Δεν υπάρχουν στοιχεία επισκεψιμότητας για το 2013. Τα δεδομένα δημοσιεύονται για πρώτη φορά.	
11.4 Πρόσβαση σε μικροδεδομένα	
Τα μικροδεδομένα είναι διαθέσιμα κατόπιν αιτήσεως στη : Διεύθυνση Στατιστικής Πληροφόρησης και Εκδόσεων Πειραιώς 46 & Επονιτών ΤΘ 80847 τκ 185-10 Πειραιάς Τηλ. (+30) 213 –1352173 Fax: (+30) 213-1352022 e-mail: data.dissem@statistics.gr	
11.5 Άλλη διάχυση δεδομένων	
Υπάρχει δυνατότητα παροχής στοιχείων, (εφόσον δεν παραβιάζονται οι κανόνες της εμπιστευτικότητας), συνήθως μέσω fax ή email, σε χρήστες κατόπιν υποβολής σχετικού αιτήματος. Ο χρήστης πρέπει να υποβάλλει το αίτημά του στη Δ/ση Στατιστικής Πληροφόρησης και Εκδόσεων, όπου να περιγράφει τα στοιχεία που τον ενδιαφέρουν. Οι ηλεκτρονικές διευθύνσεις στις οποίες μπορούν να απευθύνονται οι χρήστες είναι: data.dissem@statistics.gr και data.supply@statistics.gr .	
<u>11.5.1 Μεταδεδομένα (επισκεψιμότητα χρηστών στον ιστοχώρο)</u>	
Η συνολική πρόσβαση στη διαδικτυακή σελίδα της αναφερόμενης εμφάνισης για το έτος 2013 ήταν 465.	

12. Προσβασιμότητα τεκμηρίωσης	Περιεχόμενα
12.1 Τεκμηρίωση επί της μεθοδολογίας	
Μεθοδολογικό εγχειρίδιο για τους Λογαριασμούς Ροής Υλικών της EUROSTAT .(Manual for Material Flow Accounts EUROSTAT 2009 , http:// bookshop.europa.eu .)	
<u>12.1.1 Πληρότητα μεταδεδομένων (ποσοστό)</u>	
Τα μεταδεδομένα περιγράφουν στο πλήρες το περιεχόμενο των δεδομένων των αντίστοιχων πινάκων.	
12.2 Τεκμηρίωση επί της ποιότητας	
Η διαβίβαση των δεδομένων στην EUROSTAT περιλαμβάνει έκθεση ποιότητας (Quality report),στην οποία περιγράφονται οι τεχνικές κατάρτισης των Λογαριασμών Ροής Υλικών.	

13. Διαχείριση ποιότητας	Περιεχόμενα
13.1 Διασφάλιση ποιότητας	
Τα στατιστικά δεδομένα με βάση τα οποία καταρτίζονται οι Λογαριασμοί Ροής Υλικών προέρχονται από μια σειρά αξιόπιστων διοικητικών πηγών οι οποίες παρέχουν τα επίσημα στοιχεία της χώρας. (Περισσότερα στο πεδίο 4.1)	
13.2 Αξιολόγηση ποιότητας	
Η ποιότητα κρίνεται ικανοποιητική.	

14. Χρησιμότητα	Περιεχόμενα
14.1 Ανάγκες χρηστών	
Τα δεδομένα του Λογαριασμού Ροής Υλικών ικανοποιούν πλήρως τις ανάγκες των χρηστών. Οι χρήστες κυρίως είναι ερευνητικά κέντρα και σπουδαστές δασοπονικών σχολών.	
14.2 Ικανοποίηση χρηστών	
Σε ό, τι αφορά την ικανοποίηση των χρηστών, σχετική έρευνα διενεργείται από το τμήμα Παροχής Στατιστικής Πληροφόρησης στο link http://www.statistics.gr/portal/page/portal/ESYE/PAGE-conferences .	
14.3 Πληρότητα	
Καλύπτονται πλήρως οι απαιτήσεις του κανονισμού 691/2011.	

15. Ακρίβεια και αξιοπιστία	Περιεχόμενα
15.1 Συνολική ακρίβεια	
Η κατάρτιση των Λογαριασμών Ροής Υλικών συνίσταται κυρίως στη αθροιστική σύνθεση δεδομένων υλικών (πρώτων υλών) τα οποία συλλέγονται από τις επίσημες φορείς της χώρας.	
15.2 Δειγματοληπτικά σφάλματα	
Δεν υπάρχουν δειγματοληπτικά σφάλματα.	
15.3 Μη δειγματοληπτικά σφάλματα	
Δεν υπάρχουν μη δειγματοληπτικά σφάλματα	
<u>15.3.1 Σφάλμα κάλυψης</u>	
Δεν υπάρχουν σφάλματα κάλυψης	
<u>15.3.1.1 A2. Ποσοστό υπερκάλυψης</u>	
Δεν υφίσταται ποσοστό υπερκάλυψης.	
<u>15.3.1.2 A3. Κοινές μονάδες (ποσοστό)</u>	
Μη εφαρμόσιμο, η συλλογή των στοιχείων γίνεται μόνο από διοικητικές πηγές.	
<u>15.3.2 Σφάλμα μέτρησης</u>	
Δεν υπάρχουν σφάλματα μέτρησης. Τα δεδομένα συλλέγονται από τις αντίστοιχες περιφερειακές διοικητικές πηγές.	
<u>15.3.3 Σφάλμα μη ανταπόκρισης</u>	
Δεν υπάρχουν σφάλματα μη ανταπόκρισης. Τα δεδομένα συλλέγονται από τις αντίστοιχες περιφερειακές διοικητικές πηγές.	
<u>15.3.4 Σφάλμα επεξεργασίας</u>	
Δεν υπάρχουν σφάλματα επεξεργασίας. Τα δεδομένα συλλέγονται από τις αντίστοιχες περιφερειακές διοικητικές πηγές.	
<u>15.3.5 Σφάλμα από την εφαρμογή μοντέλου</u>	
Στην αναφερόμενη έρευνα δεν απαιτείται η εφαρμογή μοντέλου.	

16. Επικαιρότητα και χρονική ακρίβεια	Περιεχόμενα
16.1 Επικαιρότητα	

24 μήνες μετά το έτος αναφοράς.

16.2 Χρονική ακρίβεια

-