ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΟΓΚΟΥ ΣΤΟ ΛΙΑΝΙΚΟ ΕΜΠΟΡΙΟ

(2015=100,0)

1. Εισαγωγή

Ο Δείκτης Κύκλου Εργασιών και Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο καταρτίζεται στο πλαίσιο εφαρμογής του υπ' αριθ. 1165/98 Κανονισμού (ΕΚ) του Συμβουλίου περί βραχυπρόθεσμων στατιστικών, όπως τροποποιήθηκε από τον υπ' αριθ. 1158/2005 Κανονισμό (ΕΚ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου. Επιπλέον, για την κατάρτιση των συγκεκριμένων δεικτών γίνεται εφαρμογή του υπ.' αριθ. 1893/2006 Κανονισμού του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου**,** για τη θέσπιση της στατιστικής ταξινόμησης των οικονομικών δραστηριοτήτων NACE Rev 2, καθώς και του υπ.' αριθ. 1503/2006 Κανονισμού **(**ΕΚ) της Επιτροπής για την εφαρμογή και την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΚ) υπ.' αριθ. 1165/98 του Συμβουλίου περί βραχυπρόθεσμων στατιστικών, όσον αφορά τους ορισμούς των μεταβλητών, τον κατάλογο των μεταβλητών και τη συχνότητα κατάρτισης στατιστικών.

2. Σκοπός του δείκτη - Συλλεγόμενα στοιχεία

Σκοπός του Δείκτη Κύκλου Εργασιών στο Λιανικό Εμπόριο είναι η παρουσίαση της εξέλιξης της λιανικής αγοράς αγαθών. Ο δείκτης δεν καλύπτει άλλου είδους δραστηριότητες, όπως η παροχή υπηρεσιών και είναι διορθωμένος βάσει του αριθμού εργάσιμων ημερών των μηνών.

Ο κύκλος εργασιών περιλαμβάνει τα συνολικά ποσά που έχει τιμολογήσει η επιχείρηση στη διάρκεια της περιόδου αναφοράς και τα οποία αντιστοιχούν σε μεταπώληση αγαθών χωρίς κανένα μετασχηματισμό. Τα στοιχεία που συγκεντρώνονται, κάθε μήνα, αφορούν τις πραγματοποιηθείσες πωλήσεις (λιανικές, αλλά και χονδρικές αν υφίστανται), από τις οποίες εξαιρείται ο ΦΠΑ, αλλά συμπεριλαμβάνονται οι άλλοι φόροι και τα τέλη επί των αγαθών.

Ο όγκος πωλήσεων αντιπροσωπεύει την αξία του κύκλου εργασιών σε σταθερές τιμές, και αποτελεί ένα ποσοτικό δείκτη. Υπολογίζεται αρχικά ο κύκλος εργασιών σε τρέχουσες τιμές και ακολούθως αποπληθωρίζεται με τη χρήση κατάλληλων αποπληθωριστών πωλήσεων, οι οποίοι καταρτίζονται από τα στοιχεία του Δείκτη Τιμών Καταναλωτή (Δ.Τ.Κ).

Με την αναθεώρηση του έτους βάσης (2015=100,0) και από τον μήνα αναφοράς Σεπτέμβριο 2018, οι αποπληθωριστές καταρτίζονται από τα στοιχεία σταθερών φόρων του Εναρμονισμένου Δείκτη Τιμών Καταναλωτή (ΕνΔΤΚ-ΣΦ). Με τη χρήση αυτών των αποπληθωριστών υπάρχει πλήρης συνοχή μεταξύ του κύκλου εργασιών που αφορά στις λιανικές πωλήσεις που γίνονται εγχώρια και των αποπληθωριστών που αφορούν στις δαπάνες που επίσης γίνονται εγχώρια.

3. Αναθεώρηση του δείκτη – Στατιστική ταξινόμηση

Σύμφωνα με το άρθρο 11 του υπ' αριθ. 1165/98 Κανονισμού (ΕΚ) του Συμβουλίου «περί βραχυπροθέσμων στατιστικών», ο Δείκτης Κύκλου Εργασιών και Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο αναθεωρείται κάθε 5 έτη και ειδικότερα στα ημερολογιακά έτη που λήγουν σε 0 και 5. Σκοπός των αναθεωρήσεων του Δείκτη Κύκλου Εργασιών στο Λιανικό Εμπόριο είναι η προσαρμογή του δείκτη στις εκάστοτε εξελίξεις της διάρθρωσης του λιανικού εμπορίου με την ανανέωση τόσο του δείγματος των ερευνώμενων επιχειρήσεων, όσο και των χρησιμοποιούμενων αναγωγικών συντελεστών (συντελεστών στάθμισης) των επιχειρήσεων του δείγματος.

Στην παρούσα αναθεώρηση του Δείκτη Κύκλου Εργασιών και Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο με βάση το έτος 2015=100,0, όπως και στην προηγούμενη αναθεώρηση με βάση το έτος 2010=100,0 έγινε εφαρμογή της στατιστικής ταξινόμησης οικονομικών δραστηριοτήτων NACE Rev.2, όπως απαιτείται από τον Κανονισμό (ΕΚ) 1893/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου. Η σημαντικότερη τροποποίηση στο τμήμα του λιανικού εμπορίου της νέας ταξινόμησης NACE Rev.2, σε σύγκριση με την προηγούμενη

ταξινόμηση NACE Rev.1, είναι ότι ο κλάδος λιανικής πώλησης καυσίμων και λιπαντικών αυτοκινήτων ταξινομείται στο λιανικό εμπόριο, έναντι της κατάταξής του στον ιδιαίτερο κλάδο «εμπόριο, συντήρηση και επισκευή αυτοκινήτων και μοτοσυκλετών», της ταξινόμησης NACE Rev.1.

Ο αναθεωρημένος Δείκτης Κύκλου Εργασιών στο Λιανικό Εμπόριο (2015=100,0), σύμφωνα με την ταξινόμηση NACE Rev.2, καλύπτει τους κλάδους οικονομικής δραστηριότητας με κωδικούς από 4711 έως και 4799**.**

Η παρούσα αναθεώρηση του Δείκτη Κύκλου Εργασιών και Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο (2015=100,0) βασίστηκε στα στοιχεία του Μητρώου Επιχειρήσεων της ΕΛΣΤΑΤ που καταρτίστηκε από διοικητικές πηγές, σύμφωνα με τα στοιχεία κύκλου εργασιών των επιχειρήσεων λιανικού εμπορίου, έτους 2015.

4. Σχεδιασμός έρευνας - Επιλογή δείγματος επιχειρήσεων

Ο Δείκτης Κύκλου Εργασιών στο Λιανικό Εμπόριο αναφέρεται στο σύνολο Χώρας. Ο Γενικός Δείκτης συντίθεται από επιμέρους δείκτες έντεκα (11) κατηγοριών καταστημάτων λιανικού εμπορίου που δημιουργούνται από ομαδοποίηση τετραψήφιων κλάδων οικονομικής δραστηριότητας. Οι συγκεκριμένες κατηγορίες καταστημάτων είναι οι εξής:

1. Μεγάλα καταστήματα τροφίμων (super markets)[1]
2. Πολυκαταστήματα[2]
3. Τρόφιμα – Ποτά – Καπνός[3]
4. Καύσιμα και λιπαντικά αυτοκινήτων[4]
5. Φαρμακευτικά προϊόντα – Καλλυντικά[5]
6. Ένδυση – Υπόδηση[6]
7. Έπιπλα – Ηλεκτρικά είδη – Οικιακός εξοπλισμός[7]
8. Βιβλία – Χαρτικά – Λοιπά είδη[8]
9. Πωλήσεις μέσω διαδικτύου ή αλληλογραφίας
10. Πωλήσεις μεταχειρισμένων ειδών
11. Πωλήσεις εκτός καταστημάτων[9]

Η έρευνα για την κατάρτιση του δείκτη είναι δειγματοληπτική και αναφέρεται σε συνολικό πληθυσμό 38.444 επιχειρήσεων λιανικού εμπορίου, με ετήσιο κύκλο εργασιών (έτους 2015) ίσο ή μεγαλύτερο των 140.000 ευρώ, από τις οποίες επιλέχτηκε και ερευνάται αντιπροσωπευτικό δείγμα μεγέθους 1.674 επιχειρήσεων σε όλη τη χώρα με στοιχεία από 72 Περιφερειακές Ενότητες.

Η επιλογή των επιχειρήσεων του δείγματος έγινε με την εφαρμογή της μονοσταδιακής στρωματοποιημένης τυχαίας δειγματοληψίας και βασίστηκε στο Μητρώο Επιχειρήσεων της ΕΛΣΤΑΤ έτους 2015.

Κριτήρια στρωμάτωσης είναι:

α) Κλάδος οικονομικής δραστηριότητας με τετραψήφιο κωδικό NACE Rev.2
β) 7 τάξεις μεγέθους επιχειρήσεων, με βάση τον ετήσιο κύκλο εργασιών τους κατά το έτος 2015, ως εξής

[1] Μη ειδικευμένα καταστήματα που πωλούν κυρίως τρόφιμα, ποτά ή καπνό
[2] Μη ειδικευμένα καταστήματα
[3] Φρούτα και λαχανικά, κρέας, ψάρια, είδη αρτοποιίας και ζαχαροπλαστικής, ποτά, καπνός άλλο εμπόριο τροφίμων σε ειδικευμένα καταστήματα
[4] Καύσιμα κίνησης σε ειδικευμένα καταστήματα
[5] Φαρμακευτικά είδη, ιατρικά και ορθοπεδικά είδη, καλλυντικά και είδη καλλωπισμού.
[6] Ενδύματα, κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα, υποδήματα και δερμάτινα είδη
[7] Έπιπλα και φωτιστικά είδη, ηλεκτρικές οικιακές συσκευές, εξοπλισμός ήχου και εικόνας, εμπόριο εγγραφών μουσικής και εικόνας, εμπόριο σιδηρικών, χρωμάτων και τζαμιών
[8] Βιβλία, εφημερίδες και γραφική ύλη, αθλητικός εξοπλισμός, παιχνίδια, ρολόγια και κοσμήματα, ηλεκτρονικοί υπολογιστές, περιφερειακές μονάδες υπολογιστών και λογισμικού, τηλεπικοινωνιακός εξοπλισμός, εμπόριο λουλουδιών, φυτών, σπόρων, λιπασμάτων, ζώων συντροφιάς και σχετικών ζωοτροφών, εμπόριο χαλιών, κιλιμιών και επενδύσεων δαπέδου και τοίχου
[9] Τρόφιμα, ποτά και καπνός σε υπαίθριους πάγκους και αγορές

Τάξεις Μεγέθους Επιχειρήσεων	Ετήσιος Κύκλος Εργασιών σε Ευρώ
1	140.000 – 414.999,9
2	415.000 – 889.999,9
3	890.000 – 1.984.999,9
4	1.985.000 – 5.304.999,9
5	5.305.000 – 18.849.999,9
6	18.850.000 – 73.949.9999,9
7	73.950.000 +

Σε κάθε στρώμα που δημιουργείται από τη διασταύρωση των ανωτέρω κριτηρίων στρωμάτωσης επιλέχθηκε δείγμα επιχειρήσεων με ίσες πιθανότητες και με την εφαρμογή της συστηματικής δειγματοληψίας. Οι επιχειρήσεις που ανήκουν στην $6^{η}$ και $7^{η}$ τάξη κύκλου εργασιών ερευνώνται απογραφικά.

Η κατανομή των επιχειρήσεων του συνολικού πληθυσμού και του δείγματος ανά τάξεις μεγέθους εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα.

Τάξεις Μεγέθους Επιχειρήσεων	Αριθμός επιχειρήσεων	
	Πληθυσμού	Δείγματος
1	24580	862
2	9233	355
3	3162	173
4	1137	125
5	246	73
6	51	51
7	35	35
Σύνολο	**38444**	**1674**

5. Κατάρτιση του Δείκτη Κύκλου Εργασιών στο Λιανικό Εμπόριο

Ο υπολογισμός του Δείκτη Κύκλου Εργασιών στο Λιανικό Εμπόριο γίνεται με την εφαρμογή της μεθόδου της αλύσωσης. Αρχικά από την αξία του κύκλου εργασιών των επιχειρήσεων του δείγματος εκτιμάται η αξία του κύκλου εργασιών, τρέχοντος μήνα η οποία συγκρίνεται με την αντίστοιχη εκτίμηση της αξίας του προηγούμενου μήνα (δείκτης κινητής βάσης). Κατόπιν, υπολογίζεται ο δείκτης σταθερής βάσης έτους 2015=100,0 τρέχοντος μήνα, πολλαπλασιάζοντας τον δείκτη κινητής βάσης με το δείκτη σταθερής βάσης του προηγούμενου μήνα.

5.1. Αξία κύκλου εργασιών

α. Συμβολισμοί

Για έναν κλάδο οικονομικής δραστηριότητας με τετραψήφιο κωδικό NACE Rev. 2, συμβολίζουμε τα εξής:

h : Τάξη μεγέθους επιχειρήσεων ($h = 1,2 \dots ,7$)

N_h : Αριθμός επιχειρήσεων της τάξης h

m_h : Αριθμός επιχειρήσεων του δείγματος που αποκρίθηκαν στην τάξη h

y_{mhi} : Αξία κύκλου εργασιών τρέχοντος μήνα *m,* της επιχείρησης i , της τάξης h

Y_{mh} : Αξία κύκλου εργασιών τρέχοντος μήνα *m,* όλων των επιχειρήσεων της τάξης h , δηλαδή:

$$Y_{mh} = \sum_{i=1}^{N_h} y_{mhi}$$

Y_m : Αξία κύκλου εργασιών τρέχοντος μήνα *m* όλων των επιχειρήσεων του τετραψήφιου κλάδου οικονομικής δραστηριότητας, δηλαδή:

$$Y_m = \sum_{h=1}^{7} Y_{mh}$$

β. Εκτίμηση αξίας κύκλου εργασιών

Η εκτίμηση $\hat{Y}_m$ της αξίας κύκλου εργασιών τρέχοντος μήνα *m* υπολογίζεται από τη σχέση:

$$\hat{Y}_m = \sum_{h=1}^{7} \frac{N_h}{m_h} \sum_{i=1}^{m_h} y_{mhi}$$

Η εκτίμηση της αξίας του κύκλου εργασιών για κάθε μια από τις 11 κατηγορίες καταστημάτων λιανικού εμπορίου προκύπτει αθροίζοντας τις επιμέρους εκτιμήσεις της αξίας του κύκλου εργασιών των τετραψήφιων κλάδων που συνθέτουν την κατηγορία. Τέλος, η εκτίμηση της αξίας του κύκλου εργασιών σε επίπεδο μεγαλύτερο από τις 11 κατηγορίες καταστημάτων λιανικού εμπορίου (π.χ. γενικός δείκτης, δείκτης ειδών διατροφής κλπ) προκύπτει αθροίζοντας τις επιμέρους εκτιμήσεις της αξίας του κύκλου εργασιών των τετραψήφιων κλάδων που συνθέτουν το υπό εκτίμηση επίπεδο.

5.2. Δείκτης κύκλου εργασιών

α. Δείκτης κινητής βάσης

Για μια κατηγορία k καταστημάτων λιανικού εμπορίου, αρχικά υπολογίζεται ο δείκτης κινητής βάσης τρέχοντος μήνα m , ως εξής :

$$I_{m,m-1} = \frac{\hat{Y}_{k,m}}{\hat{Y}_{k,m-1}}$$

όπου:

$I_{m,m-1}$: Δείκτης κινητής βάσης τρέχοντος μήνα m , ως προς τον προηγούμενο μήνα ($m-1$)

$\hat{Y}_{k,m}$: Εκτίμηση της αξίας του κύκλου εργασιών του τρέχοντος μήνα m της κατηγορίας k

$\hat{Y}_{k,m-1}$: Εκτίμηση της αξίας του κύκλου εργασιών του προηγούμενου μήνα ($m-1$) της κατηγορίας k

β. Δείκτης σταθερής βάσης έτους 2015=100,0

Ο δείκτης σταθερής βάσης $I_{Y_{k,m}}$ της κατηγορίας k καταστημάτων λιανικού εμπορίου του τρέχοντος μήνα m προκύπτει πολλαπλασιάζοντας τον δείκτη κινητής βάσης με τον δείκτη σταθερής βάσης $I_{Y_{k,m-1}}$ του προηγούμενου μήνα, ως εξής:

$$I_{Y_{k,m}} = I_{\ m,m-1} \cdot I_{Y_{k,m-1}}$$

Ο δείκτης σταθερής βάσης σε επίπεδο μεγαλύτερο από τις 11 κατηγορίες καταστημάτων λιανικού εμπορίου (π.χ. γενικός δείκτης, δείκτης ειδών διατροφής κλπ) υπολογίζεται θέτοντας στον αριθμητή και τον παρανομαστή του δείκτη κινητής βάσης, το άθροισμα της εκτίμησης των αξιών του κύκλου εργασιών των τετραψήφιων κλάδων που συνθέτουν το υπό έρευνα επίπεδο για τον τρέχοντα και τον προηγούμενο μήνα, αντίστοιχα. Κατόπιν, πολλαπλασιάζουμε τον συγκεκριμένο δείκτη κινητής βάσης με τον σταθερό δείκτη του προηγούμενου μήνα του υπό έρευνα επιπέδου.

γ. Αναγωγή των αξιών κύκλου εργασιών σε τυπικό μήνα ίσης χρονικής διάρκειας

Οι αρχικές εκτιμήσεις της αξίας κύκλου εργασιών των κλάδων οικονομικής δραστηριότητας αναφέρονται σε ημερολογιακούς μήνες, οι οποίοι είναι άνισοι μεταξύ τους (π.χ. ο Φεβρουάριος και ο Μάρτιος, κλπ) από άποψη αριθμού εργάσιμων ημερών, με αποτέλεσμα οι δείκτες να μην είναι συγκρίσιμοι. Για τη συγκρισιμότητα των δεικτών, λόγω του διαφορετικού αριθμού εργάσιμων ημερών των μηνών, πραγματοποιείται διόρθωση του δείκτη βάσει του αριθμού εργάσιμων ημερών. Τούτο επιτυγχάνεται με την αναγωγή των δεικτών σε δείκτες τυπικού μήνα ίσης χρονικής διάρκειας, πολλαπλασιάζοντας τις εκτιμηθείσες αξίες κύκλου εργασιών με ειδικό συντελεστή διόρθωσης, ο οποίος είναι διαφορετικός για κάθε μήνα του έτους.

Ο συντελεστής διόρθωσης προκύπτει διαιρώντας τον μέσο μηνιαίο αριθμό των εργάσιμων ημερών έτους t διά του αριθμού των εργάσιμων ημερών του ερευνώμενου μήνα m, ως εξής:

$$c_{tm} = \frac{\bar{x}_t}{x_{tm}}$$

όπου:

C_{tm} : Συντελεστής διόρθωσης μηνός m, έτους t

$\bar{x}_t$: Μέσος μηνιαίος αριθμός εργάσιμων ημερών, έτους t

X_{tm} : Αριθμός εργάσιμων ημερών μηνός m, έτους t

6. Δείκτης Όγκου

Ο Δείκτης Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο προκύπτει από τον Δείκτη Κύκλου Εργασιών στο Λιανικό Εμπόριο, εάν αυτός αποπληθωριστεί με τον Εναρμονισμένο Δείκτη Τιμών Καταναλωτή με σταθερούς φόρους (ΕνΔΤΚ-ΣΦ).

Με βάση τα δεδομένα του Εν. ΔΤΚ. καταρτίζονται κατάλληλοι αποπληθωριστές για τον Γενικό Δείκτη, τον Γενικό Δείκτη εκτός Καυσίμων και Λιπαντικών, τον Δείκτη Καταστημάτων Ειδών Διατροφής, τον Δείκτη Λοιπών Καταστημάτων, καθώς και για 9 από τις 11 κατηγορίες καταστημάτων λιανικού εμπορίου. Δεν υπολογίζονται αποπληθωριστές για τις κατηγορίες καταστημάτων «Πωλήσεις Μεταχειρισμένων Ειδών» και «Πωλήσεις εκτός Καταστημάτων», γιατί δεν συλλέγονται δεδομένα για τις τιμές πώλησης των προϊόντων αυτών των καταστημάτων.

Ο αποπληθωρισμός του Δείκτη Κύκλου Εργασιών και η μετατροπή του σε Δείκτη Όγκου, πραγματοποιείται με τη διαίρεση των επιμέρους Δεικτών Κύκλου Εργασιών με τους αντίστοιχους αποπληθωριστές.

7. Ανάλυση του Δείκτη Κύκλου Εργασιών και Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο

Ο Δείκτης Κύκλου Εργασιών στο Λιανικό Εμπόριο αναφέρεται στο σύνολο Χώρας. Ο Γενικός Δείκτης συντίθεται από τους επιμέρους δείκτες των ως άνω 11 κατηγοριών καταστημάτων λιανικού εμπορίου.

Οι κατηγορίες καταστημάτων για τις οποίες δημοσιεύονται Δείκτες Κύκλου Εργασιών είναι οι ακόλουθες :

1. Μεγάλα καταστήματα τροφίμων (super markets)
2. Πολυκαταστήματα
3. Τρόφιμα – ποτά – καπνός αναθεωρημένους
4. Καύσιμα-Λιπαντικά αυτοκινήτων
5. Φαρμακευτικά προϊόντα – καλλυντικά
6. Ένδυση – υπόδηση
7. Έπιπλα – ηλεκτρικά είδη – οικιακός εξοπλισμός
8. Βιβλία – χαρτικά – λοιπά είδη
9. Πωλήσεις εκτός καταστημάτων[10]

Ανάλογη με την παραπάνω ανάλυση είναι και η ανάλυση του Δείκτη Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο, με τη διαφορά ότι για την τελευταία κατηγορία (Πωλήσεις εκτός καταστημάτων) του Δείκτη Όγκου δεν δημοσιεύονται αποτελέσματα.

8. Εποχική διόρθωση

Η εποχική διόρθωση των δεικτών κύκλου εργασιών και όγκου πραγματοποιείται με την εφαρμογή της μεθόδου TRAMO-SEATS και με τη χρήση του λογισμικού JDemetra+ 2.0.0. Η χρονοσειρά των εποχικά διορθωμένων δεικτών επανυπολογίζεται κάθε φορά που προστίθεται μια νέα παρατήρηση.

9. Καταρτιζόμενες σειρές δεικτών

Στην παρούσα αναθεώρηση (2015=100,0) των δεικτών, καθώς και στην προηγούμενη (2010=100,0), κρίθηκε αναγκαίο να υπολογίζονται παράλληλες σειρές για τους αναθεωρημένους αυτούς δείκτες με τη συμπερίληψη και χωρίς τη συμπερίληψη των καυσίμων κίνησης. Αυτό έγινε λόγω της ένταξης των καυσίμων κίνησης στο λιανικό εμπόριο και για λόγους διατήρησης της συγκρισιμότητας με τις προηγούμενες σειρές των Δεικτών Κύκλου Εργασιών και Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο (2000=100,0).

Για τη σύνδεση με τις προηγούμενες σειρές των Δεικτών Κύκλου Εργασιών και Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο (2010=100,0) έγινε αναδρομικός υπολογισμός και αναπροσαρμογή των σειρών αυτών με έτος βάσης 2015=100,0, τόσο με τη συμπερίληψη όσο και χωρίς τη συμπερίληψη των καυσίμων κίνησης μέχρι τον Αύγουστο 2018. Από τον Σεπτέμβριο 2018 και εξής, οι δείκτες θα υπολογίζονται με βάση τα στοιχεία του κύκλου εργασιών του νέου δείγματος ερευνώμενων επιχειρήσεων και με τη χρήση των νέων αναγωγικών συντελεστών.

10. Ανακοίνωση και διάθεση στοιχείων των δεικτών

Οι χρονοσειρές των αναθεωρημένων Δεικτών Κύκλου Εργασιών και Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο (2015=100,0), με τη συμπερίληψη των καυσίμων, δημοσιεύονται από το 2000, ενώ οι χρονοσειρές των ίδιων δεικτών, χωρίς τη συμπερίληψη των καυσίμων, δημοσιεύονται από το 1995.

Τα στοιχεία του Δείκτη Κύκλου Εργασιών και του Δείκτη Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο ανακοινώνονται, μηνιαίως, εντός προκαθορισμένων ημερομηνιών, εξήντα (60) ημέρες μετά το τέλος του μήνα αναφοράς των στοιχείων.

[10] Πωλήσεις με αλληλογραφία ή μέσω διαδικτύου και τρόφιμα, ποτά καπνός σε υπαίθριους πάγκους και αγορές

Τα στοιχεία ανακοινώνονται με το προβλεπόμενο Δελτίο Τύπου και δημοσιεύονται στα τακτικά δημοσιεύματα της ΕΛΣΤΑΤ: α) Ελληνική Οικονομία και β) Η Ελλάδα με αριθμούς.

Επίσης, τα στοιχεία του Δείκτη Κύκλου Εργασιών και Όγκου στο Λιανικό Εμπόριο διατίθενται και από την ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ στη διεύθυνση: http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/DKT39/-

.