



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ

Πειραιάς, 3 Φεβρουαρίου 2016

Δ Ε Λ Τ Ι Ο Τ Υ Π Ο Υ

ΕΡΕΥΝΑ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥ & ΧΑΛΥΒΑ : 2014

Στο πλαίσιο της πολιτικής της ΕΛΣΤΑΤ να παρέχεται στους χρήστες ολοένα και μεγαλύτερο μέρος των αποτελεσμάτων των στατιστικών εργασιών της και, γενικά, ευρύτερη και διεξοδικότερη στατιστική πληροφόρηση, η ΕΛΣΤΑΤ, με αυτό το Δελτίο Τύπου, ξεκινά την ετήσια δημοσίευση στοιχείων της έρευνας στη βιομηχανία σιδήρου και χάλυβα, με πρώτο έτος αναφοράς το έτος 2014, παρουσιάζοντάς το σε σχέση με το 2013.

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΚΑΙ ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

Η έρευνα είναι ετήσια, απογραφική και διενεργείται στα πλαίσια του Κανονισμού 48/2004 του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου και Κοινοβουλίου.

Η έρευνα συγκεντρώνει πληροφορίες από τα εργοστάσια που ταξινομούνται στους κλάδους 24.51 και 24.52 της Nace Rev.2, δηλαδή τα εργοστάσια που παράγουν χυτοσίδηρο και χάλυβα.

Τα στοιχεία που συγκεντρώνονται αφορούν στα απορρίμματα χυτοσιδήρου και χάλυβα, την κατανάλωση καυσίμων και ενέργειας, ανά είδος μονάδας παραγωγής, τις δαπάνες για επενδύσεις, καθώς και στη Μέγιστη Δυνατή Παραγωγή στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα.

ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΥ ΚΑΙ ΧΑΛΥΒΑ

Το σύνολο των απορριμμάτων χυτοσιδήρου και χάλυβα προκύπτει από το άθροισμα των αποθεμάτων έναρξης, των απορριμμάτων που δημιουργούνται μέσα στο εργοστάσιο, κατά το έτος αναφοράς και των απορριμμάτων που παραλαμβάνονται μέσω των εμπορών, οι οποίοι ενεργούν ως μεσάζοντες.

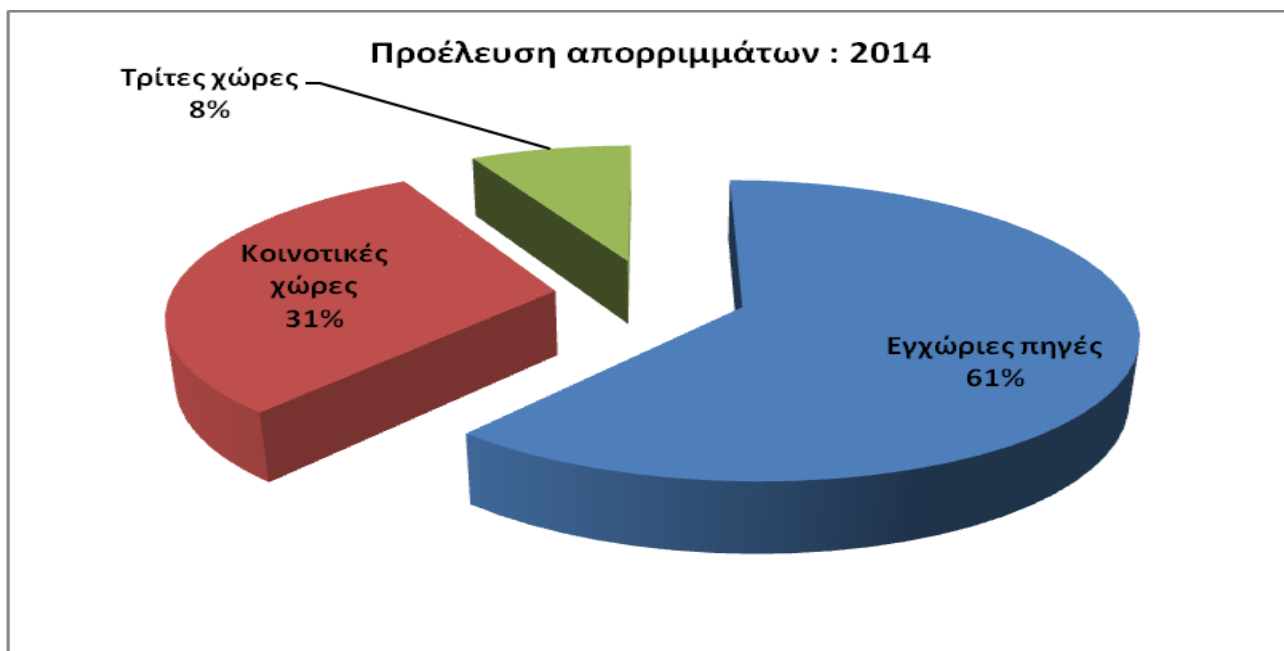
Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της έρευνας για το έτος 2014, το σύνολο των απορριμμάτων ανήλθε σε 1.445.289 τόνους, ποσότητα η οποία παρουσιάζει μείωση 1,7%, σε σχέση με την αντίστοιχη ποσότητα για το έτος 2013.

Τα απορρίμματα τα οποία παραλαμβάνονται μέσω εμπορών ταξινομούνται με βάση την προέλευση τους, στις κατηγορίες: εγχώριες πηγές, κοινοτικές χώρες και τρίτες χώρες.

Στις παραλαβές παλιοσιδηρών από εγχώριες πηγές περιλαμβάνονται οι παραλαβές από άλλα εργοστάσια χάλυβα ή μονάδες της ίδιας επιχείρησης στη Χώρα, καθώς και οι παραλαβές απορριμμάτων από άλλες

εγκαταστάσεις, εκτός, δηλαδή, από εκείνες που παράγουν χάλυβα, π.χ. ορυχεία, οικοδομικές εταιρείες, ναυπηγεία, σιδηροδρομικές εταιρείες, βιομηχανίες μηχανολογικών και μεταλλικών κατασκευών κλπ.

Στο γράφημα που ακολουθεί, παρουσιάζεται η γεωγραφική κατανομή της προέλευσης των απορριμμάτων, για το έτος 2014.



Η συνολική ποσότητα παλιοσιδήρων που καταναλώνονται για την παρασκευή χυτοσιδήρου σε υψικαμίνους, ηλεκτρικές καμίνους, καθώς και σε εγκαταστάσεις συσσωμάτωσης ανέρχεται σε 1.199.362 τόνους. Η εν λόγω ποσότητα παρουσιάζει μείωση 1,02% σε σχέση με την αντίστοιχη ποσότητα, όπως αυτή καταμετρήθηκε για το έτος 2013.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ

Τα καύσιμα τα οποία καταναλώνονται, διακρίνονται σύμφωνα με τη φυσική κατάσταση που έχουν κατά την παραλαβή τους, σε στερεά, υγρά και αέρια.

Στη Χώρα μας, σαν στερεά καύσιμα χρησιμοποιούνται, κυρίως, ο λιθάνθρακας, τα συσσωματώματα λιθάνθρακα, ο λιγνίτης και οι μπρικέτες. Τα στερεά καύσιμα, για το έτος 2014, ανήλθαν σε 17.035 τόνους, έναντι 16.199 τόνων το έτος 2013.

Υγρά καύσιμα δε χρησιμοποιήθηκαν το έτος 2014.

Η κατανάλωση καυσίμων αερίων μετριέται σε GigaJoule και είναι η καθαρή κατανάλωση χωρίς απώλειες και χωρίς το αποβαλλόμενο αέριο που καίγεται. Κατά τη διάρκεια του έτους 2014, καταναλώθηκαν 1.557.267 GigaJoule αερίων καυσίμων, έναντι 1.716.277 GigaJoule που καταναλώθηκαν κατά τη διάρκεια του έτους 2013.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στη βιομηχανία σιδήρου και χάλυβα ανήλθε για το έτος 2014 σε 764.142 MWH, ποσότητα αυξημένη κατά 0,03% σε σχέση με την ποσότητα που καταναλώθηκε το έτος 2013.

Στο γράφημα που ακολουθεί, παρουσιάζεται η κατανομή της κατανάλωσης αυτής στα διάφορα τμήματα των εργοστασίων:



ΔΑΠΑΝΕΣ ΓΙΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΑΙ ΧΑΛΥΒΑ

Οι δαπάνες για επενδύσεις αναφέρονται στην απόκτηση υλικών αγαθών κατά την περίοδο αναφοράς, δηλαδή νέων ή ήδη χρησιμοποιηθέντων οργανικών αγαθών, που έχουν αποκτηθεί από τρίτους, ή προϊόντων για τη χρήση τους (κεφαλαιοποιημένη παραγωγή οργανικών αγαθών), που έχουν διάρκεια ζωής μεγαλύτερη του ενός έτους.

Επίσης, περιλαμβάνονται υλικά αγαθά που δεν είναι προϊόντα, π.χ. εκτάσεις, καθώς και βελτιώσεις ή ανακαινίσεις που επιμηκύνουν τη διάρκεια χρήσης ή αυξάνουν την παραγωγική ικανότητα των κεφαλαιουχικών αγαθών.

Εξαιρούνται τα αγαθά των οποίων η απόκτηση οφείλεται σε αναδιάρθρωση των επιχειρήσεων (συγχωνεύσεις, εξαγορές, διασπάσεις κλπ.).

Η αξία των αγαθών που έχουν αποκτηθεί πρέπει να υπολογίζεται με βάση την τιμή αγοράς τους και τη συμπερίληψη όλων των εξόδων που είναι συναφή με τη μεταβίβαση της ιδιοκτησίας. Η αξία των υλικών αγαθών, που έχουν παραχθεί εσωτερικά, υπολογίζεται με βάση το κόστος παραγωγής τους.

Για το έτος 2014, το σύνολο των επενδύσεων ανήλθε σε 3.721.000 ευρώ, ποσό αυξημένο σε σχέση με το 2013 κατά ποσοστό 18,69%.

Από τα χρήματα αυτά, ποσοστό 0,21% επενδύθηκε σε εγκαταστάσεις τήξης χαλυβουργιών, ποσοστό 0,74% σε ελασματοουργεία και ποσοστό 0,05% σε άλλες μονάδες.

Τέλος, υπολογίζεται ότι από τις συνολικές επενδύσεις το 0,05% αφορά σε επενδύσεις σχετικές με την καταπολέμηση της ρύπανσης του περιβάλλοντος.

ΕΠΕΞΗΓΗΜΑΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Έρευνα στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα	Η Έρευνα στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα είναι ετήσια και διενεργείται στα πλαίσια του Κανονισμού 48/2004. Ο εν λόγω Κανονισμός, δίνει τη δυνατότητα στα Κ-Μ των οποίων η προστιθέμενη αξία παραγωγής στη βιομηχανία σιδήρου και χάλυβα είναι μικρότερη από το 1% της προστιθέμενης αξίας της συνολικής Κοινοτικής παραγωγής να εξαιρούνται από την παραγωγή των εν λόγω στατιστικών. Η Χώρα μας ανήκει στα Κ-Μ που εμπίπτουν στο κριτήριο αυτό, ωστόσο δεν κάνει χρήση της δυνατότητας εξαίρεσης. Τα ερωτηματολόγια στέλνονται στις επιχειρήσεις με ηλεκτρονική αλληλογραφία.
Νομικό πλαίσιο	Η έρευνα διενεργείται στα πλαίσια του Κανονισμού του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου και Κοινοβουλίου 48/2004.
Περίοδος αναφοράς	Έτος 2014.
Κάλυψη	Η έρευνα καλύπτει όλες τις επιχειρήσεις της Χώρας που ταξινομούνται στους κλάδους 24.51 και 24.52 της Nace Rev.2, δηλαδή τα εργοστάσια που παράγουν χυτοσίδηρο και χάλυβα.
Μεθοδολογία	Η έρευνα είναι απογραφική.
Μεταβλητές	Οι βασικές μεταβλητές της έρευνας είναι: - τα απορρίμματα χυτοσιδήρου και χάλυβα, σε τόνους, - η κατανάλωση καυσίμων, - οι δαπάνες για επενδύσεις, - η πραγματική παραγωγή, - η μέγιστη δυνατή παραγωγή.
Παραπομπές	Περισσότερες πληροφορίες (πίνακες, γραφήματα, μεθοδολογία), σχετικά με την Έρευνα στη Βιομηχανία του Χάλυβα, μπορούν να αναζητηθούν στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ, www.statistics.gr , στον σύνδεσμο: «Βιομηχανία, Εμπόριο, Υπηρεσίες, Μεταφορές > Βιομηχανικά Προϊόντα > Σίδηρος και Χάλυβας».