



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ

Πειραιάς, 05 Απριλίου 2019

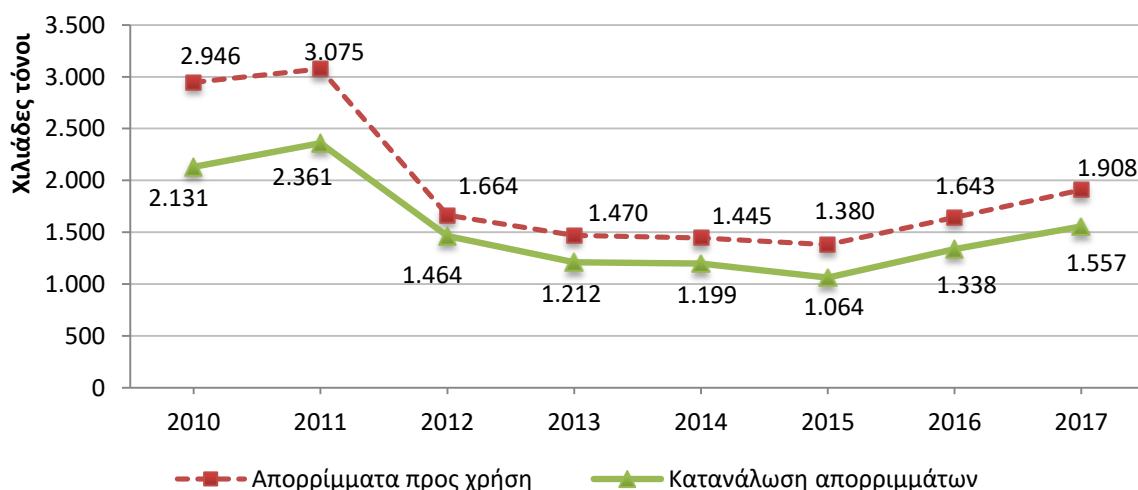
## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

### ΕΡΕΥΝΑ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥ & ΧΑΛΥΒΑ: 2017

Η Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) ανακοινώνει τα αποτελέσματα της Ετήσιας Έρευνας στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα, έτους 2017. Ειδικότερα:

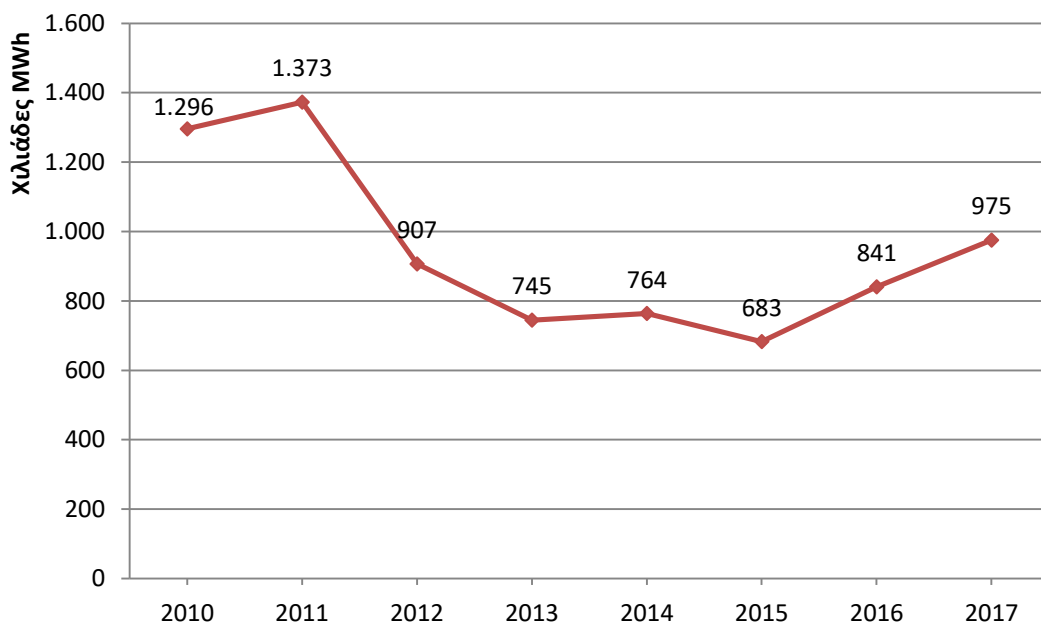
- Το σύνολο των απορριμμάτων προς χρήση στη βιομηχανία σιδήρου και χάλυβα για το έτος 2017, σε σύγκριση με το αντίστοιχο σύνολο του έτους 2016, παρουσίασε αύξηση κατά 16,1%. Αύξηση κατά 19,1% σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση του έτους 2016 προς το 2015 (Γράφημα 1α, Πίνακας 1).
- Το σύνολο των απορριμμάτων που καταναλώθηκε στη βιομηχανία σιδήρου και χάλυβα για το έτος 2017, σε σύγκριση με το αντίστοιχο σύνολο του έτους 2016, παρουσίασε αύξηση κατά 16,4%. Αύξηση κατά 25,8% σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση του έτους 2016 προς το 2015 (Γράφημα 1α, Πίνακας 1).
- Η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στη βιομηχανία σιδήρου και χάλυβα για το έτος 2017, σε σχέση με την αντίστοιχη κατανάλωση του έτους 2016 παρουσίασε αύξηση κατά 15,4%. Αύξηση κατά 23,1% σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση του έτους 2016 προς το 2015 (Γράφημα 1β, Πίνακας 2).
- Το σύνολο των επενδύσεων στη βιομηχανία σιδήρου και χάλυβα για το έτος 2017, σε σύγκριση με το αντίστοιχο σύνολο επενδύσεων του έτους 2016, παρουσίασε αύξηση 27,8%. Μείωση κατά 58,4% σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση του έτους 2016 προς το 2015 (Γράφημα, 1γ).

**Γράφημα 1α: Σύνολο απορριμμάτων προς χρήση και κατανάλωση απορριμμάτων στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα, 2010-2017**

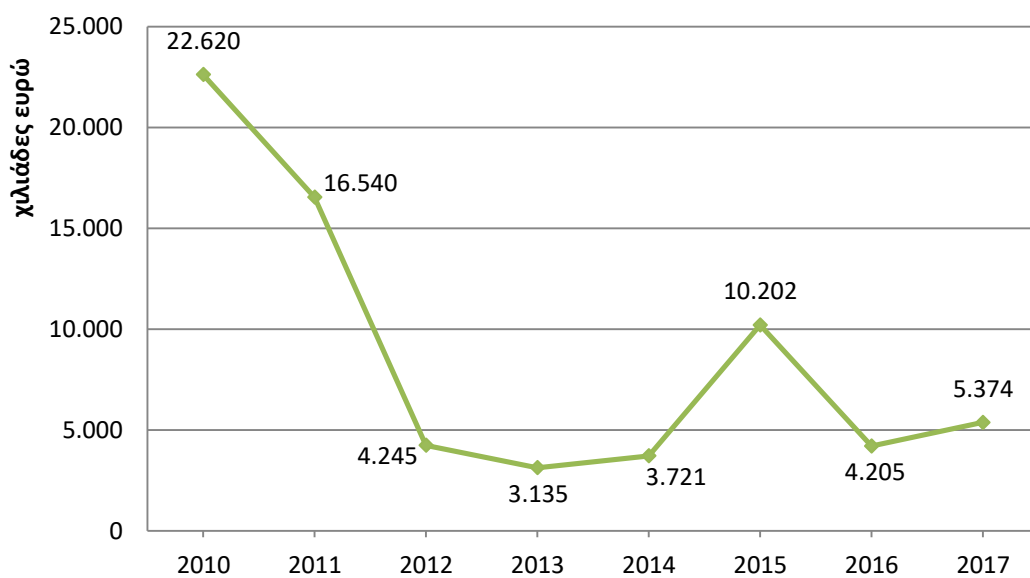


Πληροφορίες:  
Δ/νση Στατιστικών Δευτερογενούς Τομέα  
Τμήμα Στατιστικών Μεταποίησης Έρευνας και Τεχνολογίας  
Γεωργία Γκολέμη  
Τηλ.: 213 135 2044  
email: [g.kolemi@statistics.gr](mailto:g.kolemi@statistics.gr)

**Γράφημα 1β: Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα, 2010-2017**



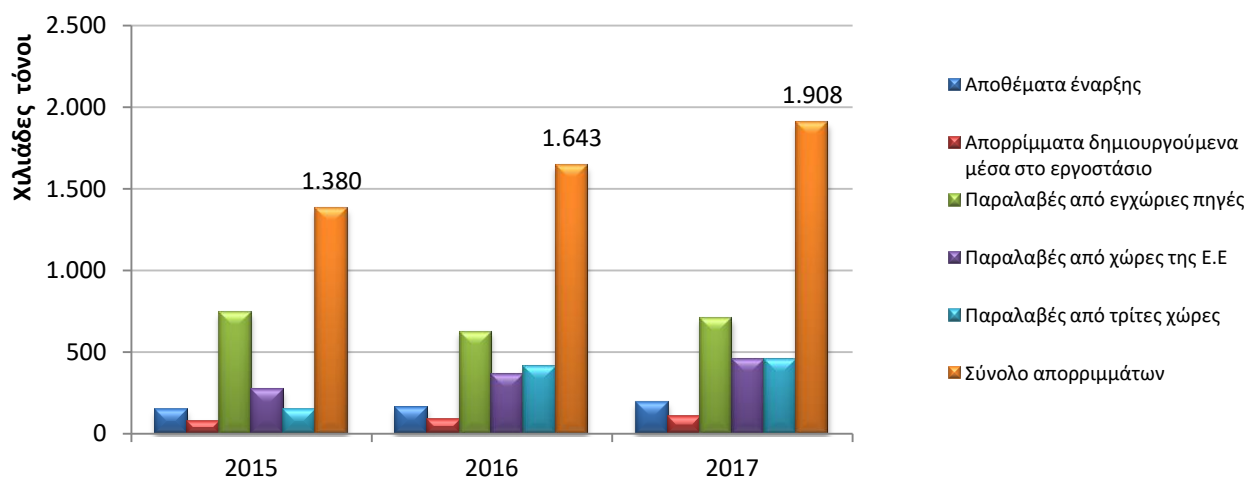
**Γράφημα 1γ: Σύνολο επενδύσεων στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα, 2010-2017**



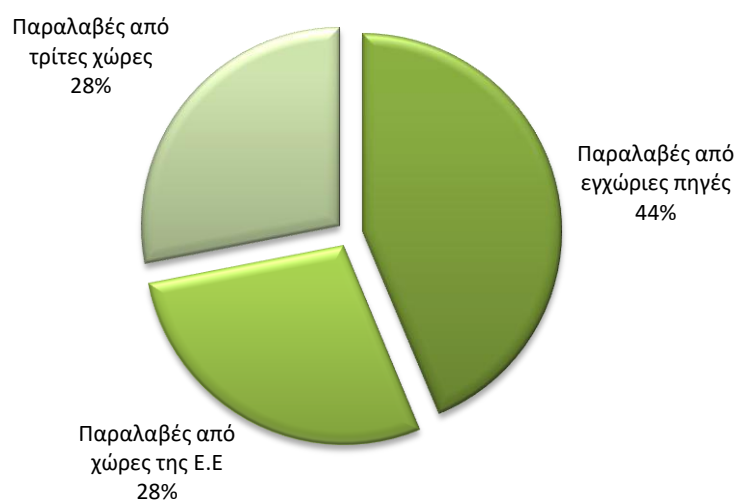
**Πίνακας 1: Απορρίμματα (σε τόνους) προς χρήση και κατανάλωση απορριμμάτων (σε τόνους) στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα, κατά κατηγορία προέλευσης απορριμμάτων, 2015-2017**

|                                                | 2015             | 2016             | Μεταβολή %<br>2016/2015 | 2017             | Μεταβολή %<br>2017/2016 |
|------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|
| Αποθέματα έναρξης                              | 145.589          | 160.210          | 10,0%                   | 192.705          | 20,3%                   |
| Απορρίμματα δημιουργούμενα μέσα στο εργοστάσιο | 79.076           | 86.764           | 9,7%                    | 103.663          | 19,5%                   |
| Σύνολο παραλαβών, εκ των οποίων                | 1.155.030        | 1.395.922        | 20,9%                   | 1.611.294        | 15,4%                   |
| Παραλαβές από εγχώριες πηγές                   | 741.654          | 624.605          | -15,8%                  | 704.496          | 12,8%                   |
| Παραλαβές από χώρες της Ε.Ε                    | 267.853          | 361.774          | 35,1%                   | 454.839          | 25,7%                   |
| Παραλαβές από τρίτες χώρες                     | 145.523          | 409.543          | 181,4%                  | 451.959          | 10,4%                   |
| <b>Απορρίμματα προς χρήση (σύνολο)</b>         | <b>1.379.695</b> | <b>1.642.896</b> | <b>19,1%</b>            | <b>1.907.662</b> | <b>16,1%</b>            |
| <b>Κατανάλωση απορριμμάτων</b>                 | <b>1.063.651</b> | <b>1.337.542</b> | <b>25,8%</b>            | <b>1.557.360</b> | <b>16,4%</b>            |

**Γράφημα 2α: Απορρίμματα προς χρήση στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα, κατά κατηγορία προέλευσης απορριμμάτων, 2015-2017**



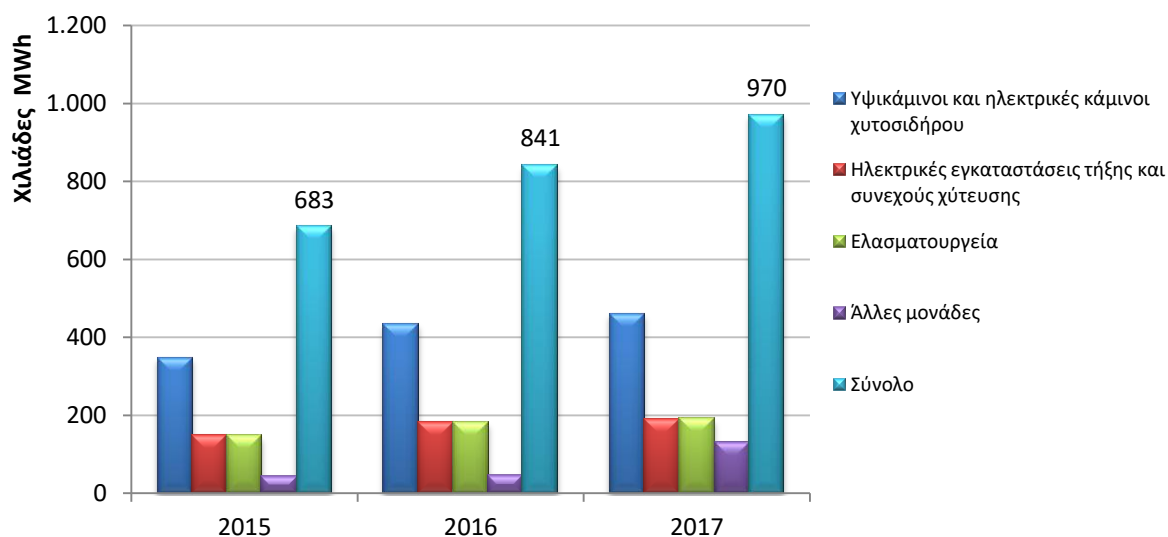
**Γράφημα 2β: Ποσοστιαία κατανομή των παραλαβών απορριμμάτων ανά χώρα προέλευσης στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα, 2017**



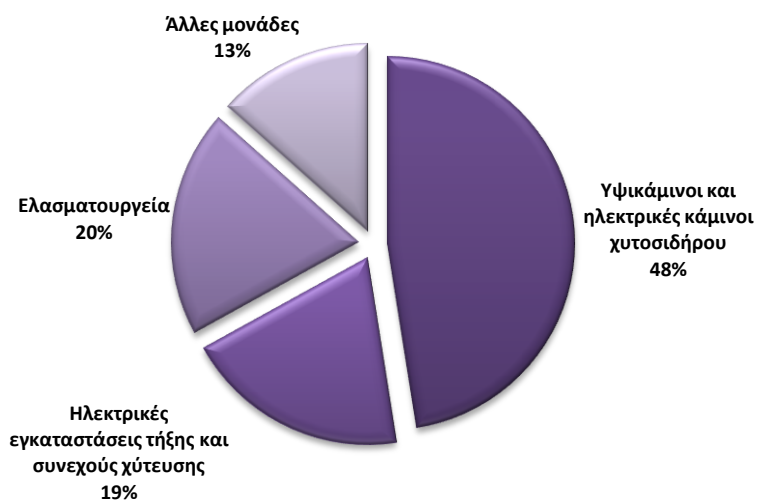
**Πίνακας 2: Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (σε MWh) στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα, κατά κατηγορία χρήσης, 2015-2017**

|                                                      | 2015           | 2016           | Μεταβολή %<br>2016/2015 | 2017           | Μεταβολή %<br>2017/2016 |
|------------------------------------------------------|----------------|----------------|-------------------------|----------------|-------------------------|
| Υψικάμινοι και ηλεκτρικές κάμινοι χυτοσιδήρου        | 346.538        | 433.471        | 25,1%                   | 460.812        | 6,3%                    |
| Ηλεκτρικές εγκαταστάσεις τήξης και συνεχούς χύτευσης | 147.136        | 180.318        | 22,6%                   | 188.909        | 4,8%                    |
| Ελασματοουργεία                                      | 146.258        | 180.261        | 23,2%                   | 189.986        | 5,4%                    |
| Άλλες μονάδες                                        | 43.154         | 46.704         | 8,2%                    | 130.350        | 179,1%                  |
| <b>Σύνολο</b>                                        | <b>683.086</b> | <b>840.754</b> | <b>23,1%</b>            | <b>970.057</b> | <b>15,4%</b>            |

**Γράφημα 3α: Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα, κατά κατηγορία χρήσης, 2015-2017**



**Γράφημα 3β: Ποσοστιαία κατανομή της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα, κατά κατηγορία χρήσης, 2017**



## ΕΠΕΞΗΓΗΜΑΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Έρευνα στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα</b> | Η Έρευνα στη Βιομηχανία Σιδήρου και Χάλυβα είναι ετήσια και διενεργείται στο πλαίσιο του Κανονισμού 48/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου. Σκοπός της έρευνας είναι η παρουσίαση στοιχείων για την κατανάλωση καυσίμων, τις επενδύσεις, καθώς και τα απορρίμματα των επιχειρήσεων που παράγουν χυτοσίδηρο και χάλυβα.                  |
| <b>Νομικό πλαίσιο</b>                           | Η έρευνα διενεργείται στο πλαίσιο του Κανονισμού του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου και Κοινοβουλίου 48/2004.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Περίοδος αναφοράς</b>                        | Έτος 2017.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Κάλυψη</b>                                   | 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.                                                                                                                                                                              |
| <b>Μεθοδολογία</b>                              | Η έρευνα είναι απογραφική.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Μεταβλητές</b>                               | <p>Οι βασικές μεταβλητές της έρευνας είναι:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- τα απορρίμματα χυτοσιδήρου και χάλυβα,</li><li>- η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας,</li><li>- οι δαπάνες για επενδύσεις.</li></ul> <p>Τα απορρίμματα μετρώνται σε τόνους, η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας σε μεγαβατώρες (MWh) και οι επενδύσεις σε ευρώ.</p> |
| <b>Παραπομπές</b>                               | Περισσότερες πληροφορίες (πίνακες, γραφήματα, μεθοδολογία), σχετικά με την Έρευνα στη Βιομηχανία του Χάλυβα, μπορούν να αναζητηθούν στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ, <a href="http://www.statistics.gr">www.statistics.gr</a> , στον σύνδεσμο: «Βιομηχανία, Εμπόριο, Υπηρεσίες, Μεταφορές > Βιομηχανικά Προϊόντα > Σίδηρος και Χάλυβας».                     |