



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΑΠΕ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ Α.Ε.

Διεύθυνση Εκπομπών Αερίων Θερμοκηπίου & Εξοικονόμησης – ΣΗΘΥΑ

www.dapeep.gr

info@dapeep.gr

Ετήσια Έκθεση 2020 για την ενίσχυση για επιχειρήσεις τομέων και υποτομέων που εκτίθενται σε σημαντικό κίνδυνο **διαρροής άνθρακα** λόγω του κόστους δικαιωμάτων του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής αερίων θερμοκηπίου της ΕΕ που μετακυλίνεται στις τιμές ηλεκτρικής ενέργειας (ενίσχυση για έμμεσο κόστος εκπομπών)

Αντιστάθμιση έμμεσου κόστους εκπομπών 2020

Διεύθυνση Εκπομπών Αερίων Θερμοκηπίου & Εξοικονόμησης – ΣΗΘΥΑ

Μάρτιος 2022

1. Εισαγωγή

Η ενίσχυση για επιχειρήσεις τομέων και υποτομέων που εκτίθενται σε σημαντικό κίνδυνο διαρροής άνθρακα, λόγω του κόστους δικαιωμάτων του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής αερίων θερμοκηπίου της Ε.Ε. που μετακυλιέται στις τιμές ηλεκτρικής ενέργειας (στα ακόλουθα *Αντιστάθμιση Εμμέσου Κόστους Εκπομπών*), είναι σύμφωνη με τις διατάξεις της Οδηγίας 2003/87/ΕΚ, όπως αυτή τροποποιήθηκε από την Οδηγία 2009/29/ΕΚ και ισχύει, καθώς και με τις Κατευθυντήριες Γραμμές (στα ακόλουθα *Κατευθυντήριες Οδηγίες*) στην Ανακοίνωση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής αρ.SWD (2012) 130 και 131 τελικό («*Κατευθυντήριες γραμμές για ορισμένα μέτρα κρατικών ενισχύσεων στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής αερίων θερμοκηπίου μετά το 2012 – ΕΕ 2012/С 158/04*») και χορηγείται σύμφωνα με τους κανόνες περί κρατικών ενισχύσεων («*Κρατική ενίσχυση SA.38630 (2014/N) – Ελλάδα – Εθνικό σύστημα αντιστάθμισης του έμμεσου κόστους εκπομπών του ΣΕΔΕ της ΕΕ*» C(2014) 4486 final).

Η ενίσχυση αυτή εξυπηρετεί έναν περιβαλλοντικό σκοπό, καθώς η αντιμετώπιση του κινδύνου διαρροής άνθρακα έχει ως στόχο την αποφυγή αύξησης των παγκόσμιων εκπομπών αερίων θερμοκηπίου λόγω μεταφοράς της παραγωγής εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ελλείψει δεσμευτικής διεθνούς συμφωνίας για τη μείωση εκπομπών αερίων θερμοκηπίου.

Αρμόδιος Φορέας για τη χορήγηση της ενίσχυσης είναι η ΔΑΠΕΕΠ ΑΕ (πρώην ΛΑΓΗΕ ΑΕ). Η διαδικασία (στα ακόλουθα *Εκκαθάριση Αντιστάθμισης Εμμέσου Κόστους Εκπομπών*), με την οποία χορηγείται η ενίσχυση, καθορίζεται στην ΚΥΑ με Α.Π. ΑΠΕΗΛ/οικ.21906/ΦΕΚ Β' 3304/09.12.2014.

2. Αποτελέσματα του έτους 2020

Η Εκκαθάριση Αντιστάθμισης Εμμέσου Κόστους Εκπομπών για το έτος 2020, διενεργήθηκε από τον ΔΑΠΕΕΠ το χρονικό διάστημα 09.04.2021 – 30.06.2021.

Σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 50 του Ν.4369/2016, το συνολικά διαθέσιμο ποσό για την ενίσχυση της ΚΥΑ με Α.Π. ΑΠΕΗΛ/οικ.21906/ΦΕΚ Β'3304/09.12.2014, καθορίστηκε από την Υ.Α. Αρ. ΥΠΕΝ/ΔΚΑΠΑ/126440/2480/ΦΕΚ Β'5901/31.12.2020, σε ποσοστό **16,50%** επί των εσόδων από τους πλειστηριασμούς των αδιάθετων δικαιωμάτων εκπομπών αερίων θερμοκηπίου για το έτος 2020 και υπολογίστηκε σε **83.603.914,35€**.

Μετά την ολοκλήρωση της Ετήσιας Εκκαθάρισης Αντιστάθμισης του έτους 2020, το ποσό δαπάνης κρατικής ενίσχυσης για την Κρατική Ενίσχυση SA.38630 (2014/N), για το έτος 2020, ανήλθε σε **32.031.235,97€**.

Τα παραπάνω μεγέθη συνοψίζονται στον Πίνακα-1.

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ (€)
1.	Συνολικά έσοδα από πλειστηριασμούς δικαιωμάτων εκπομπών αερίων θερμοκηπίου για το έτος 2020	506.690.390,00
2.	Ποσό διαθέσιμο το έτος 2020 για την Κρατική Ενίσχυση SA.38630 (2014/N), σύμφωνα με την Υ.Α. Αρ.ΥΠΕΝ/ΔΚΑΠΑ/126440/2480/ΦΕΚ'5901/31.12.2020	83.603.914,35
3.	Ποσό δαπάνης κρατικής ενίσχυσης το έτος 2020 για την Κρατική Ενίσχυση SA.38630 (2014/N), μετά την ολοκλήρωση της Ετήσιας Εκκαθάρισης Αντιστάθμισης 2020	32.031.235,97

Πίνακας-1: Συνολικά διαθέσιμο για ενίσχυση ποσό και τελικό ποσό δαπάνης κρατικής ενίσχυσης για την Κρατική Ενίσχυση SA.38630(2014/N)

Σε εφαρμογή των διατάξεων της ΚΥΑ με Α.Π. ΑΠΕΗΛ/οικ.21906 ΦΕΚ Β' 3304/09.12.2014, ο ΔΑΠΕΕΠ τηρεί Ηλεκτρονικό Μητρώο Επιλέξιμων Επιχειρήσεων για υπαγωγή στον μηχανισμό αντιστάθμισης. Μετά την ολοκλήρωση της Ετήσιας Εκκαθάρισης Αντιστάθμισης του έτους 2020, στο Ηλεκτρονικό Μητρώο του ΔΑΠΕΕΠ ήταν εγγεγραμμένες 39 επιλέξιμες επιχειρήσεις οι οποίες, σε συνολικά 50 επιλέξιμες εγκαταστάσεις, παρήγαγαν 57 επιλέξιμα προϊόντα.

Τα παραπάνω μεγέθη συνοψίζονται στον Πίνακα-2.

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΛΗΘΟΣ
1.	Επιλέξιμες Επιχειρήσεις	39
2.	Επιλέξιμες Εγκαταστάσεις	50
3.	Επιλέξιμα Προϊόντα	57

Πίνακας-2: Πλήθος επιλέξιμων επιχειρήσεων / εγκαταστάσεων / προϊόντων που ενισχύθηκαν το έτος 2020

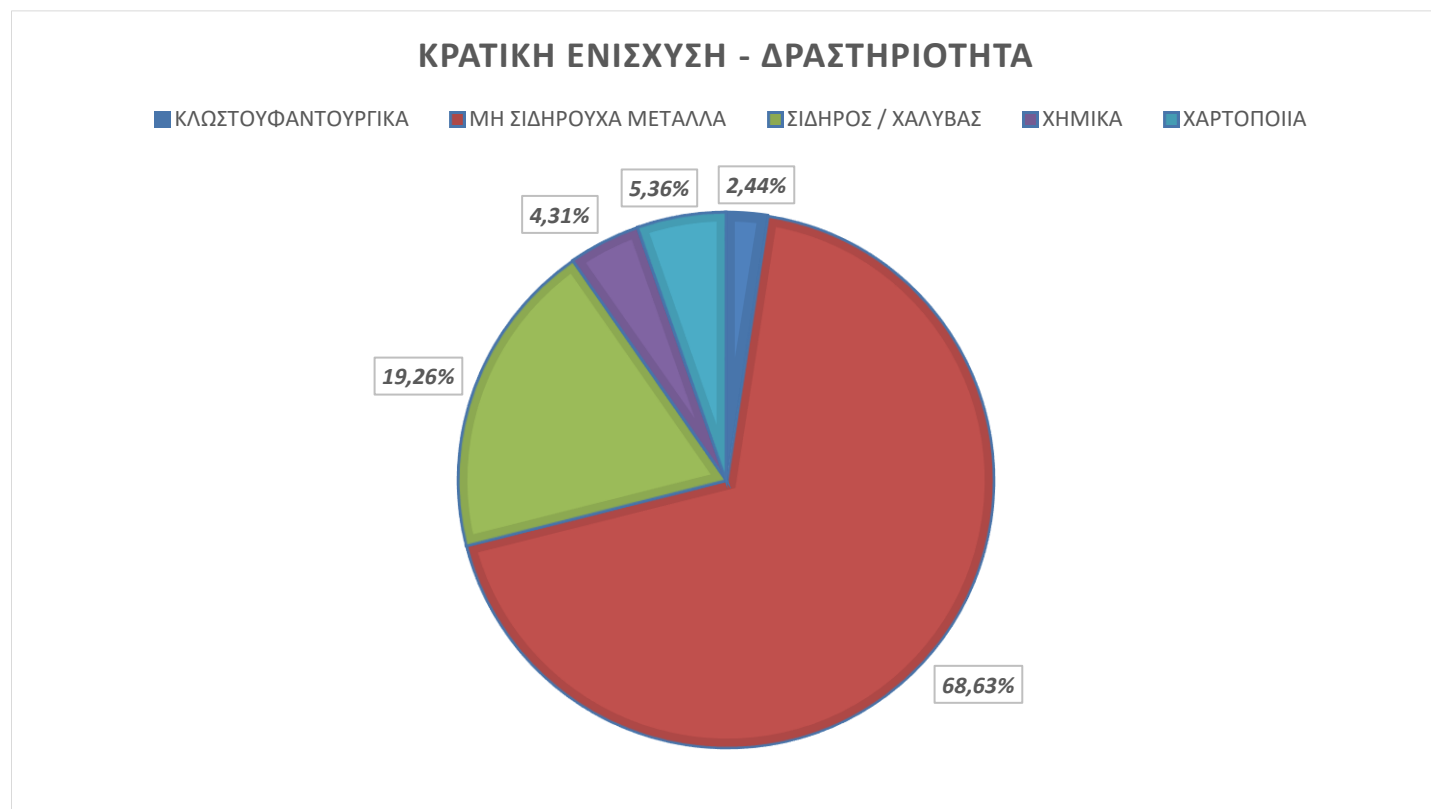
Αναλυτική παρουσίαση των επιλέξιμων επιχειρήσεων, των εγκαταστάσεών τους και των επιλέξιμων προϊόντων που παρήχθησαν το 2020 σε κάθε εγκατάσταση παρατίθεται στο Παράρτημα-Ι.

Κατά την διενέργεια της Ετήσιας Εκκαθάρισης Αντιστάθμισης του έτους 2020, ο ΔΑΠΕΕΠ χρησιμοποίησε τις ακόλουθες τιμές των παραμέτρων που καθορίζονται στην ΚΥΑ με Α.Π. ΑΠΕ/ΗΛ/οικ.21906 ΦΕΚ Β' 3304/09.12.2014 για τους υπολογισμούς των ποσών κρατικής ενίσχυσης:

α/α	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ	ΤΙΜΗ
1.	Ένταση Ενίσχυσης $A_{i,2020}$	0,75
2.	Συντελεστής εκπομπής CO ₂ για την Ελλάδα (tCO ₂ /MWh)	0,82
3.	Προθεσμιακή τιμή EUA έτους 2020 (€)	25,19
4.	Δείκτες αναφοράς προϊόντος & τιμές δεικτών αναφοράς προϊόντων	ANNEX-III (OJ C387,15.12.2012)

Πίνακας-3: Τιμές παραμέτρων υπολογισμού των ποσών κρατικής ενίσχυσης του έτους 2020

Στο παρακάτω Σχήμα-1 παρατίθενται συνοπτικά τα αποτελέσματα της Ετήσιας Εκκαθάρισης Αντιστάθμισης του έτους 2020 ανά βιομηχανική δραστηριότητα:



Σχήμα-1: Συνοπτικά αποτελέσματα Ετήσιας Εκκαθάρισης Αντιστάθμισης του έτους 2020

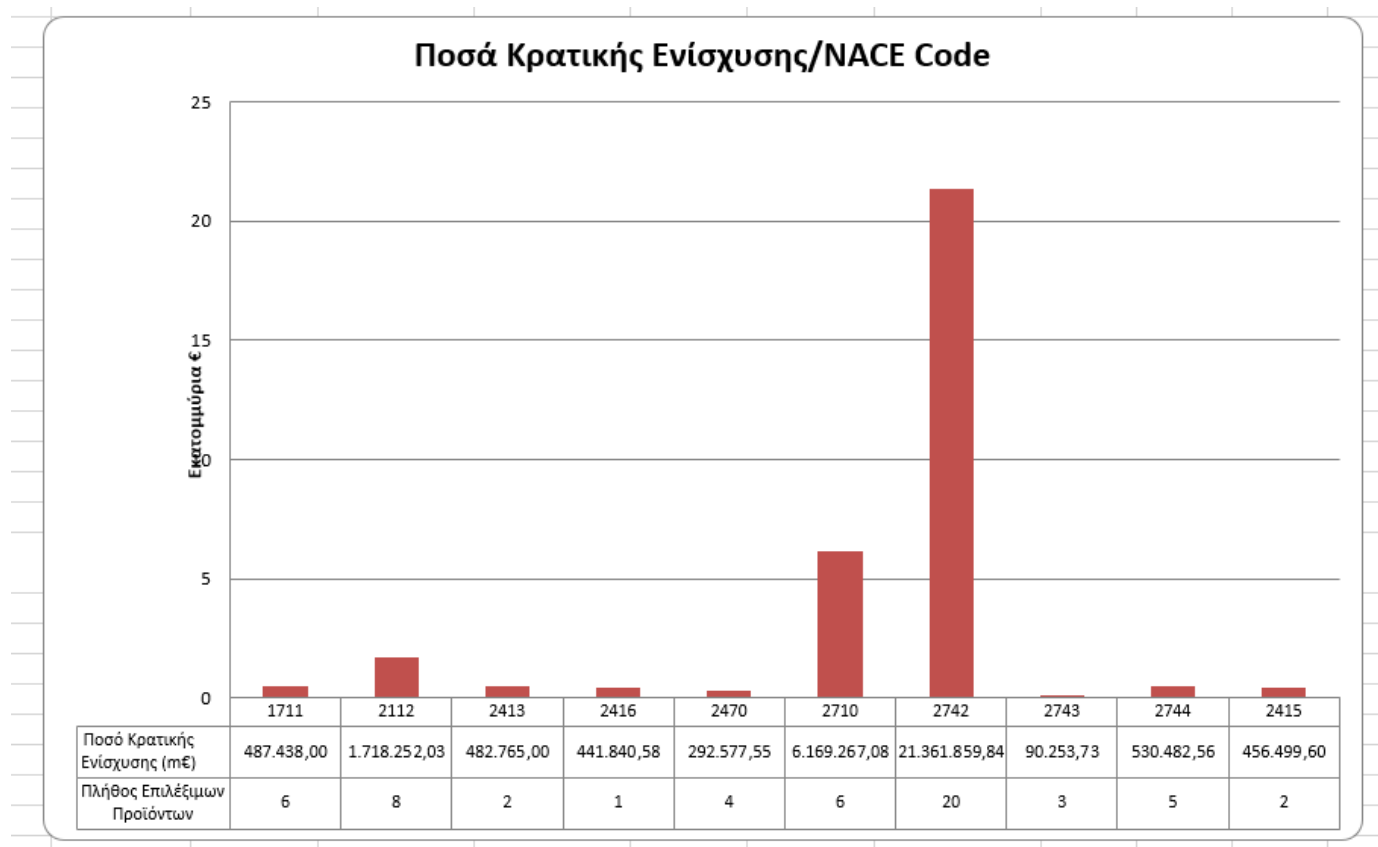
Ειδικότερα, στον ακόλουθο Πίνακα-4 παρουσιάζονται αναλυτικά τα ποσά κρατικής ενίσχυσης που χορηγήθηκαν ανά τομέα επιχειρήσεων (NACE Code) που εκτίθεται σε σημαντικό κίνδυνο διαρροής άνθρακα:

Κωδικός NACE ⁽¹⁾	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Ποσό Ενίσχυσης (€)
1711	Νηματοποίηση βαμβακερών ινών	487.438,00
2112	Κατασκευή χαρτιού και χαρτονιού	1.718.252,03
2413	Παραγωγή άλλων ανόργανων χημικών προϊόντων	482.765,00
2415	Παραγωγή λιπασμάτων και αζωτούχων ενώσεων	456.499,60
2416	Παραγωγή πλαστικών σε πρωτογενείς μορφές: 24165130 Πολυπροπυλένιο (PP)	441.840,58
2470	Παραγωγή συνθετικών ινών	292.577,55
2710	Παραγωγή βασικού σιδήρου, χάλυβα και σιδηροκραμάτων	6.169.267,08
2742	Παραγωγή αλουμινίου (αργιλίου)	21.361.859,84
2743	Παραγωγή μολύβδου, ψευδαργύρου και κασσιτέρου	90.253,73
2744	Παραγωγή χαλκού	530.482,56
ΣΥΝΟΛΟ		32.031.235,97

(1) Σύμφωνα με NACE αναθ. 1.1

Πίνακας-4: Ποσά κρατικής ενίσχυσης ανά τομέα επιχειρήσεων που εκτίθενται σε σημαντικό κίνδυνο διαρροής άνθρακα

Στο ακόλουθο Σχήμα-2, συνοψίζονται τα ποσά κρατικής ενίσχυσης που χορηγήθηκαν για το έτος 2020 και ο αντίστοιχος αριθμός επιλέξιμων προϊόντων για τα οποία χορηγήθηκαν τα ποσά αυτά ανά τομέα που εκτίθεται σε σημαντικό κίνδυνο διαρροής άνθρακα:



Σχήμα -2: Ποσά Κρατικής Ενίσχυσης και Πλήθος Επιλέξιμων Προϊόντων ανά NACE Code

3. Συμπεράσματα

Μετά την ολοκλήρωση της Ετήσιας Εκκαθάρισης Αντιστάθμισης του έτους 2020 και σε αντιδιαστολή με την εκκαθάριση του προηγούμενου έτους 2019, προκύπτουν τα ακόλουθα συμπεράσματα:

1. Ο συνολικός αριθμός επιλέξιμων επιχειρήσεων, εγκαταστάσεων και προϊόντων που ενισχύθηκαν το 2020 διαφοροποιήθηκε σε σχέση με το 2019 όπως φαίνεται στον ακόλουθο Πίνακα 5:

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	2019	2020
1.	Επιλέξιμες Επιχειρήσεις	36	39
2.	Επιλέξιμες Εγκαταστάσεις	48	50
3.	Επιλέξιμα Προϊόντα	55	57

Πίνακας-5: Αντιπαραβολή πλήθους επιλέξιμων επιχειρήσεων / εγκαταστάσεων / προϊόντων που ενισχύθηκαν το 2020 σε σχέση με το 2019

2. Ο αυξημένος αριθμός επιχειρήσεων, εγκαταστάσεων και προϊόντων αντίστοιχα, οφείλεται σε προσθήκη (4) νεοεισερχομένων επιχειρήσεων.

3. Το ποσό δαπάνης κρατικής ενίσχυσης το έτος 2020 είναι μικρότερο από το αντίστοιχο ποσό δαπάνης του έτους 2019 όπως φαίνεται στον ακόλουθο Πίνακα-6:

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ (€) 2019	ΠΟΣΟ (€) 2020
1.	Έσοδα από πλειστηριασμούς	509.450.305,00	506.690.390,00
2.	Διαθέσιμο για την Κρατική Ενίσχυση SA.38630	65.209.639,04	83.603.914,35
3.	Δαπάνη κρατικής ενίσχυσης SA.38630	42.220.946,23	32.031.235,97

Πίνακας-6: Αντιπαραβολή ποσού δαπάνης κρατικής ενίσχυσης το 2020 σε σχέση με το 2019

Η μείωση οφείλεται στην γενικότερη συρρίκνωση που καταγράφηκε στην οικονομική δραστηριότητα των επιχειρήσεων της χώρας, το 2020 σε σχέση με το 2019, λόγω της πανδημίας του κορονοϊού που ενέσκηψε στην χώρα από τον Μάρτιο του 2020. Επιπροσθέτως, σε ορισμένες επιχειρήσεις καταγράφεται σημαντική μείωση της ετήσιας παραγωγής τους σε σχέση με την απόδοση παραγωγής βάσης της περιόδου αναφοράς 2005-2011.