

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Δημοσίευση του συνολικού αριθμού δικαιωμάτων σε κυκλοφορία το 2019 για τους σκοπούς του αποθεματικού για τη σταθερότητα της αγοράς στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπών της ΕΕ που θεσπίστηκε με την οδηγία 2003/87/ΕΚ

(2020/C 164/05)

1. Εισαγωγή

Το 2015 το Συμβούλιο και το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο αποφάσισαν τη σύσταση ενός αποθεματικού για τη σταθερότητα της αγοράς (ΑΣΑ) ⁽¹⁾ στο πλαίσιο του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπών της ΕΕ (ΣΕΔΕ) που θεσπίστηκε με την οδηγία 2003/87/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ⁽²⁾. Το ΑΣΑ άρχισε να λειτουργεί τον Ιανουάριο του 2019. Σκοπός του ΑΣΑ είναι να αποφευχθεί η λειτουργία της αγοράς διοξειδίου του άνθρακα της ΕΕ με μεγάλο διαρθρωτικό πλεόνασμα δικαιωμάτων εκπομπών, με τον συντρέχοντα κίνδυνο αυτό να εμποδίζει το ΣΕΔΕ της ΕΕ να δώσει το απαραίτητο μήνυμα για τις επενδύσεις σχετικά με την επίτευξη των στόχων της ΕΕ για μείωση των εκπομπών με οικονομικά αποδοτικό τρόπο. Σκοπός του είναι, επίσης, να καταστήσει το ΣΕΔΕ της ΕΕ πιο ανθεκτικό σε σχέση με τις ανισορροπίες μεταξύ προσφοράς και ζήτησης, ώστε να μπορέσει η αγορά του ΣΕΔΕ της ΕΕ να λειτουργεί ομαλά.

Η απόφαση αναφέρει ότι ως τις 15 Μαΐου κάθε έτους, αρχής γενομένης από το 2017, η Επιτροπή δημοσιεύει τον συνολικό αριθμό των δικαιωμάτων που βρίσκονται σε κυκλοφορία (ΣΑΔΚ). Ο αριθμός αυτός καθορίζει κατά πόσον ορισμένα από τα δικαιώματα που πρόκειται να τεθούν σε πλειστηριασμό θα πρέπει να τοποθετηθούν στο αποθεματικό ή να αποδεσμευθούν από το αποθεματικό.

Στις 14 Μαΐου 2019 η Επιτροπή δημοσίευσε τον συνολικό αριθμό των δικαιωμάτων εκπομπής που βρίσκονταν σε κυκλοφορία το 2018, ο οποίος ανέρχεται σε περίπου 1,65 δισ. δικαιώματα εκπομπής ⁽³⁾. Σύμφωνα με τους κανόνες του ΑΣΑ, μετά τη δημοσίευση αυτή, 397 178 358 δικαιώματα επρόκειτο να τοποθετηθούν στο αποθεματικό για την περίοδο από 1η Σεπτεμβρίου 2019 έως 31 Αυγούστου 2020 ⁽⁴⁾, υπό μορφή μειωμένης ποσότητας δικαιωμάτων που τέθηκαν σε πλειστηριασμό.

Η παρούσα ανακοίνωση είναι η τέταρτη δημοσίευση για τους σκοπούς του ΑΣΑ και αφορά το έτος 2019. Περιέχει τον συνολικό αριθμό των δικαιωμάτων σε κυκλοφορία και περιγράφει λεπτομερώς τον τρόπο υπολογισμού του εν λόγω αριθμού. Η παρούσα δημοσίευση θα καθορίσει τον αριθμό των δικαιωμάτων που θα τοποθετηθούν στο αποθεματικό για την περίοδο από τον Σεπτέμβριο του 2020 έως τον Αύγουστο του 2021.

2. Λειτουργία του αποθεματικού για τη σταθερότητα της αγοράς

Το ΑΣΑ λειτουργεί με αυτόματο τρόπο όταν ο συνολικός αριθμός των δικαιωμάτων σε κυκλοφορία βρίσκεται έξω από ένα προκαθορισμένο εύρος. Αν ο συνολικός αριθμός των δικαιωμάτων εκπομπής σε κυκλοφορία υπερβαίνει το όριο των 833 εκατ. δικαιωμάτων, τότε προστίθενται δικαιώματα εκπομπής στο αποθεματικό. Αν ο συνολικός αριθμός των δικαιωμάτων εκπομπής σε κυκλοφορία είναι χαμηλότερος από το όριο των 400 εκατ. δικαιωμάτων, τότε αποδεσμεύονται δικαιώματα εκπομπής από το αποθεματικό. Στην πράξη, τα δικαιώματα προστίθενται στο αποθεματικό με τη δημοπράτηση μικρότερου αριθμού δικαιωμάτων, και αποδεσμεύονται από το αποθεματικό με τη δημοπράτηση 100 εκατομμυρίων περισσότερων δικαιωμάτων στο μέλλον.

Ως εκ τούτου, η δημοσίευση του συνολικού αριθμού των δικαιωμάτων σε κυκλοφορία, βάσει του οποίου θα προστίθενται ή θα αποδεσμεύονται δικαιώματα από το αποθεματικό, αποτελεί βασικό στοιχείο της λειτουργίας του αποθεματικού.

Στο πλαίσιο της αναθεώρησης του ΣΕΔΕ της ΕΕ ⁽⁵⁾, έγιναν σημαντικές αλλαγές στη λειτουργία του ΑΣΑ. Κατά τη διάρκεια της περιόδου από το 2019 έως το 2023, το ποσοστό του συνολικού αριθμού των δικαιωμάτων σε κυκλοφορία, το οποίο καθορίζει τον αριθμό των δικαιωμάτων που τοποθετούνται στο αποθεματικό εάν υπάρξει υπέρβαση του ορίου των 833 εκατ. δικαιωμάτων, διπλασιάστηκε προσωρινά από 12 % σε 24 %. Επιπλέον, από το 2023 τα δικαιώματα στο ΑΣΑ πάνω από τον όγκο δημοπράτησης του προηγούμενου έτους δεν θα ισχύουν πλέον.

⁽¹⁾ Απόφαση (ΕΕ) 2015/1814 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 6ης Οκτωβρίου 2015, σχετικά με τη θέσπιση και τη λειτουργία αποθεματικού για τη σταθερότητα της αγοράς όσον αφορά το σύστημα εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής αερίων θερμοκηπίου και την τροποποίηση της οδηγίας 2003/87/ΕΚ (ΕΕ L 264 της 9.10.2015, σ. 1).

⁽²⁾ Οδηγία 2003/87/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 13ης Οκτωβρίου 2003, σχετικά με τη θέσπιση συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπής αερίων θερμοκηπίου εντός της Κοινότητας και την τροποποίηση της οδηγίας 96/61 του Συμβουλίου (ΕΕ L 275 της 25.10.2003, σ. 32).

⁽³⁾ Βλέπε την ανακοίνωση της Επιτροπής C(2019) 3288 final που είναι διαθέσιμη στη διεύθυνση: [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/PDF/?uri=CELEX:52019XC0516\(01\)&qid=1587395240126&from=EN](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/PDF/?uri=CELEX:52019XC0516(01)&qid=1587395240126&from=EN)

⁽⁴⁾ Οι συνεισφορές κάθε κράτους μέλους στο αποθεματικό για τη σταθερότητα της αγοράς από την 1η Σεπτεμβρίου έως την 31η Δεκεμβρίου 2019 και από την 1η Ιανουαρίου έως την 31 Αυγούστου 2020 δημοσιεύτηκαν στην έκθεση της Επιτροπής προς το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο με τίτλο «Έκθεση σχετικά με τη λειτουργία της ευρωπαϊκής αγοράς άνθρακα», COM(2019) 557 final, η οποία δημοσιεύτηκε στις 31 Οκτωβρίου 2019.

⁽⁵⁾ Οδηγία (ΕΕ) 2018/410 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14ης Μαρτίου 2018, για την τροποποίηση της οδηγίας 2003/87/ΕΚ με σκοπό την ενίσχυση οικονομικά αποδοτικών μειώσεων των εκπομπών και την προώθηση επενδύσεων χαμηλών ανθρακούχων εκπομπών και της απόφασης (ΕΕ) 2015/1814 (ΕΕ L 76 της 19.3.2018, σ. 3).

Κατά συνέπεια, με βάση την παρούσα ανακοίνωση, το 24 % ⁽⁶⁾ του συνολικού αριθμού δικαιωμάτων σε κυκλοφορία θα τοποθετηθεί στο αποθεματικό εντός περιόδου 12 μηνών, αρχής γενομένης από την 1η Σεπτεμβρίου 2020. Η αντίστοιχη ποσότητα θα αφαιρεθεί από τις ποσότητες των κρατών μελών και του Ηνωμένου Βασιλείου που δημοπρατούνται, με βάση τα αντίστοιχα μερίδιά τους για δημοπρασία. Στο πλαίσιο αυτό, υπενθυμίζεται ότι έως τις 31 Δεκεμβρίου 2025 τα δικαιώματα που αναδιανεμήθηκαν για λόγους αλληλεγγύης και ανάπτυξης εντός της Ένωσης δεν λαμβάνονται υπόψη για τον καθορισμό των αντίστοιχων μεριδίων.

3. Ο συνολικός αριθμός δικαιωμάτων σε κυκλοφορία

Σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 της απόφασης (ΕΕ) 2015/1814, ο συνολικός αριθμός των δικαιωμάτων σε κυκλοφορία «είναι ο συνολικός αριθμός δικαιωμάτων που εκδόθηκαν κατά τη χρονική περίοδο από την 1η Ιανουαρίου 2008 και έπειτα, συμπεριλαμβανομένων του αριθμού δικαιωμάτων που εκδόθηκε σύμφωνα με το άρθρο 13 παράγραφος 2 της οδηγίας 2003/87/ΕΚ κατά την εν λόγω περίοδο και των δικαιωμάτων χρήσης διεθνών μορίων που διαθέτουν οι εγκαταστάσεις σύμφωνα με το ΣΕΔΕ της ΕΕ και αφορούν εκπομπές έως και την 31η Δεκεμβρίου του εν λόγω έτους, μείον τους σωρευτικούς τόνους των εξακριβωμένων εκπομπών από εγκαταστάσεις σύμφωνα με το ΣΕΔΕ της ΕΕ μεταξύ 1ης Ιανουαρίου 2008 και 31ης Δεκεμβρίου του εν λόγω έτους, τα τυχόν δικαιώματα που ακυρώθηκαν σύμφωνα με το άρθρο 12 παράγραφος 4 της οδηγίας 2003/87/ΕΚ και τον αριθμό των δικαιωμάτων στο αποθεματικό.»

Εν συντομία, ο συνολικός αριθμός δικαιωμάτων σε κυκλοφορία όσον αφορά τον προσδιορισμό της απορρόφησης και της απελευθέρωσης στο ΑΣΑ υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$ΣΑΔΚ = \text{προσφορά} - (\text{ζήτηση} + \text{δικαιώματα εκπομπής στο ΑΣΑ})$

Τρία διαφορετικά στοιχεία καθορίζουν τον συνολικό αριθμό δικαιωμάτων σε κυκλοφορία: πρώτον, η προσφορά δικαιωμάτων από την 1η Ιανουαρίου 2008· δεύτερον, η ζήτηση δικαιωμάτων (ο αριθμός δικαιωμάτων που επιστράφηκαν και ακυρώθηκαν)· και τρίτον, τα τηρούμενα αποθεματικά.

Όπως προβλέπεται στην απόφαση (ΕΕ) 2015/1814, τα δικαιώματα του κλάδου των αερομεταφορών και οι εξακριβωμένες εκπομπές από τις αεροπορικές μεταφορές δεν συνυπολογίζονται σ' αυτό το πλαίσιο.

3.1. Προσφορά

Η προσφορά δικαιωμάτων στην αγορά καθορίζεται από πέντε διαφορετικούς παράγοντες:

- δικαιώματα που μεταφέρθηκαν από την περίοδο 2008-12 (περίοδος 2),
- δικαιώματα που διατέθηκαν μεταξύ 1ης Ιανουαρίου 2013 και 31 Δεκεμβρίου 2019 ⁽⁷⁾, συμπεριλαμβανομένων των δικαιωμάτων που διατέθηκαν από το απόθεμα των νεοεισερχομένων (NER),
- δικαιώματα που εκχωρήθηκαν για πλειστηριασμό από την 1η Ιανουαρίου 2013 ⁽⁸⁾ έως την 31η Δεκεμβρίου 2019 ⁽⁹⁾, συμπεριλαμβανομένων των δικαιωμάτων που αφαιρέθηκαν από τις ποσότητες πλειστηριασμών κατά την περίοδο 2014-2016 και δικαιωμάτων που αφαιρέθηκαν από τις ποσότητες πλειστηριασμών το 2019, σύμφωνα με τις ανακοινώσεις της Επιτροπής της 15ης Μαΐου 2018 και της 14ης Μαΐου 2019,
- δικαιώματα που αποτιμήθηκαν σε χρηματική αξία από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (ΕΤΕπ) για τους σκοπούς του προγράμματος «NER300»,
- διεθνή δικαιώματα πιστωτικών μορίων που διαθέτουν οι εγκαταστάσεις σχετικά με εκπομπές έως τις 31 Δεκεμβρίου 2019,

Ο αριθμός των δικαιωμάτων που μεταφέρθηκαν από την περίοδο 2 του ΣΕΔΕ της ΕΕ είναι 1 749 540 826 δικαιώματα ⁽¹⁰⁾. Το εν λόγω «σύνολο μεταφερθέντων δικαιωμάτων» αντιπροσωπεύει τον συνολικό αριθμό δικαιωμάτων που εκδόθηκαν κατά τη περίοδο 2 του ΣΕΔΕ της ΕΕ, τα οποία δεν επιστράφηκαν για την κάλυψη επαληθευμένων εκπομπών ούτε ακυρώθηκαν. Ως εκ τούτου, για τον καθορισμό του συνολικού αριθμού δικαιωμάτων σε κυκλοφορία, το σύνολο αυτό αντιπροσωπεύει τον αριθμό των δικαιωμάτων ΣΕΔΕ σε κυκλοφορία στην αρχή της περιόδου 2013-2020 («περίοδος 3») την 1η Ιανουαρίου 2013 και συμπεριλαμβάνεται στον υπολογισμό ως έχει.

Ο αριθμός των δωρεάν δικαιωμάτων που κατανεμήθηκαν μεταξύ της 1ης Ιανουαρίου 2013 και της 31ης Δεκεμβρίου 2019, συμπεριλαμβανομένων των δικαιωμάτων που κατανεμήθηκαν από το NER, ανέρχεται σε 5 850 263 308 ⁽¹¹⁾.

⁽⁶⁾ Το οποίο αντιστοιχεί σε ποσοστό 2 % μηνιαίως.

⁽⁷⁾ Η δωρεάν διάθεση από το Ηνωμένο Βασίλειο αναστάλη από την 1η Ιανουαρίου 2019. Η δωρεάν διάθεση για το 2019 δημοσιεύτηκε τον Φεβρουάριο του 2020 και, ως εκ τούτου, δεν ελήφθη υπόψη για τον υπολογισμό της παροχής δικαιωμάτων έως τις 31 Δεκεμβρίου 2019 [βλ. απόφαση της Επιτροπής, της 17ης Δεκεμβρίου 2018, σχετικά με την καθοδήγηση του κεντρικού διαχειριστή για την προσωρινή αναστολή της αποδοχής από το ημερολόγιο συναλλαγών των σχετικών διαδικασιών της Ευρωπαϊκής Ένωσης σχετικά με τη δωρεάν κατανομή, τον πλειστηριασμό και την ανταλλαγή διεθνών πιστωτικών μορίων C (2018) 8707]. Αντ' αυτού θα συμπεριληφθεί στον υπολογισμό του επόμενου έτους.

⁽⁸⁾ Ο εν λόγω αριθμός περιλαμβάνει και τους λεγόμενους «πρώιμους πλειστηριασμούς», δηλαδή δικαιώματα που ίσχυαν για την περίοδο 2013-20, τα οποία δημοπρατήθηκαν πριν από την 1η Ιανουαρίου 2013.

⁽⁹⁾ Η δημοπράτηση των δικαιωμάτων από το Ηνωμένο Βασίλειο επίσης αναστάλη από την 1η Ιανουαρίου 2019. Ο πλειστηριασμός δικαιωμάτων από το Ηνωμένο Βασίλειο άρχισε εκ νέου τον Μάρτιο του 2020 και, ως εκ τούτου, δεν λαμβάνεται επίσης υπόψη για τον υπολογισμό της παροχής δικαιωμάτων έως τις 31 Δεκεμβρίου 2019. Αντ' αυτού θα συμπεριληφθεί στον υπολογισμό του επόμενου έτους.

⁽¹⁰⁾ Βλέπε έκθεση για την αγορά άνθρακα 2015· COM (2015) 576

⁽¹¹⁾ Σύμφωνα με απόσπασμα του συστήματος καταγραφής συναλλαγών της ΕΕ (EUTL) της 1ης Απριλίου 2020

Σύμφωνα με τις εκδόσεις από τους πλειστηριασμούς στον κοινό χώρο πλειστηριασμών και τους σχετικούς χώρους αυτοεξαίρεσης ⁽¹²⁾, ο αριθμός των δικαιωμάτων που εκπλειστηριάστηκαν μεταξύ 1ης Ιανουαρίου 2013 και 31 Δεκεμβρίου 2019, συμπεριλαμβανομένων των αποκαλούμενων πρώιμων πλειστηριασμών, είναι 5 229 748 000.

Ο αριθμός των δικαιωμάτων που αφαιρέθηκαν από τον όγκο των πλειστηριασμών κατά την περίοδο 2014-2016 είναι, σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 2 της απόφασης (ΕΕ) 2015/1814, 900 000 000.

Ο αριθμός των δικαιωμάτων που αφαιρέθηκαν από τους όγκους πλειστηριασμών το 2019, σε συνέχεια των ανακοινώσεων της Επιτροπής της 15ης Μαΐου 2018 και της 14ης Μαΐου 2019, ανέρχεται σε 264 731 936 και 132 392 786 δικαιώματα αντίστοιχα.

300 000 000 δικαιώματα αποτιμήθηκαν σε χρηματική αξία από την ΕΤΕπ για τους σκοπούς του προγράμματος «NER300» ⁽¹³⁾.

Τα διεθνή δικαιώματα πιστωτικών μορίων που διαθέτουν οι εγκαταστάσεις σχετικά με εκπομπές έως τις 31 Δεκεμβρίου 2019 αντιστοιχούν σε 450 221 816 ⁽¹⁴⁾.

3.2. Ζήτηση

Η ζήτηση αποτελείται από τις συνολικές επαληθευμένες εκπομπές από εγκαταστάσεις μεταξύ 1ης Ιανουαρίου 2013 ⁽¹⁵⁾ και 31 Δεκεμβρίου 2019, η οποία ανέρχεται σε 12 193 929 203 ⁽¹⁶⁾, και δικαιώματα που ακυρώθηκαν κατά την ίδια περίοδο, τα οποία αντιστοιχούν σε 348 581 δικαιώματα.

3.3. Τηρούμενα αποθεματικά του ΑΣΑ

Σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 2 της απόφασης (ΕΕ) 2015/1814, τα 900 εκατομμύρια δικαιώματα που αφαιρέθηκαν από τον όγκο των πλειστηριασμών κατά την περίοδο 2014-2016 τοποθετήθηκαν στο αποθεματικό όταν αυτό άρχισε να λειτουργεί την 1η Ιανουαρίου 2019.

Κατόπιν της ανακοίνωσης της Επιτροπής της 15ης Μαΐου 2018 ⁽¹⁷⁾, 264 731 936 δικαιώματα τέθηκαν σε αποθεματικό κατά την περίοδο από 1η Ιανουαρίου 2019 έως 31η Αυγούστου 2019.

Κατόπιν της ανακοίνωσης της Επιτροπής της 14ης Μαΐου 2019 ⁽¹⁸⁾, 132 392 786 δικαιώματα τοποθετήθηκαν στο αποθεματικό κατά την περίοδο από την 1η Σεπτεμβρίου 2019 έως την 31η Δεκεμβρίου 2019.

Συνεπώς, για την περίοδο έως την 31η Δεκεμβρίου 2019, υπήρχαν 1 297 124 722 δικαιώματα στο αποθεματικό.

3.4. Συνολικός αριθμός δικαιωμάτων σε κυκλοφορία

Υπό το πρίσμα των ανωτέρω, ο συνολικός αριθμός δικαιωμάτων σε κυκλοφορία ανέρχεται σε 1 385 496 166 δικαιώματα.

4. Συμπέρασμα

Σύμφωνα με τους κανόνες του ΑΣΑ, για περίοδο 12 μηνών —από την 1η Σεπτεμβρίου 2020 έως την 31η Αυγούστου 2021— θα τοποθετηθούν στο ΑΣΑ συνολικά 332 519 080 δικαιώματα.

Η επόμενη δημοσίευση θα γίνει τον Μάιο του 2021 και θα καθορίζει την απορρόφηση από το αποθεματικό για την περίοδο από Σεπτέμβριο του 2021 έως Αύγουστο του 2022.

Επισκόπηση

Προσφορά	
α) Μεταφορές δικαιωμάτων από την περίοδο 2	1 749 540 826
β) Δωρεάν δικαιώματα για την περίοδο από την 1η Ιανουαρίου 2013 έως την 31η Δεκεμβρίου 2019, συμπεριλαμβανομένων των δικαιωμάτων από το NER	5 850 263 308
γ) Συνολικός αριθμός δικαιωμάτων που δημοπρατήθηκαν μεταξύ 1ης Ιανουαρίου 2013 και 31ης Δεκεμβρίου 2019, συμπεριλαμβανομένων των πρώιμων πλειστηριασμών	5 229 748 000
δ) Δικαιώματα που αφαιρέθηκαν από τους όγκους πλειστηριασμών κατά την περίοδο 2014-2016	900 000 000

⁽¹²⁾ Διαθέσιμες στις διευθύνσεις: <http://www.eex.com/en/products/environmental-markets/emissions-auctions/archive> και <https://www.theice.com/marketdata/reports/148>

⁽¹³⁾ Μια πρώτη δόση 200 εκατομμυρίων δικαιωμάτων πωλήθηκαν το 2011 και το 2012, και μια δεύτερη δόση 100 εκατομμυρίων δικαιωμάτων πωλήθηκαν το 2013 και το 2014. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/lowcarbon/ner300/docs/summary_report_ner300_monetisation_en.pdf

⁽¹⁴⁾ Σύμφωνα με απόσπασμα του συστήματος καταγραφής συναλλαγών της ΕΕ της 1ης Απριλίου 2020

⁽¹⁵⁾ Σχετικά με τις επαληθευμένες εκπομπές της περιόδου 2008-2012, δείτε τις εξηγήσεις στο σύνολο μεταφερθέντων δικαιωμάτων (ενότητα 3.1).

⁽¹⁶⁾ Οι συνολικές επαληθευμένες εκπομπές βασίζονται σε απόσπασμα του συστήματος καταγραφής της ΕΕ της 1ης Απριλίου 2017 στο οποίο λαμβάνονται υπόψη οι επαληθευμένες εκπομπές που είχαν δηλωθεί ως τις 31 Μαρτίου 2020. Οι εκπομπές που δηλώνονται μετά την εν λόγω ημερομηνία δεν συνυπολογίζονται στο σύνολο αυτό.

⁽¹⁷⁾ C(2018)2801

⁽¹⁸⁾ C(2019)3288

ε) Δικαιώματα που αφαιρέθηκαν από τους όγκους πλειστηριασμών το 2019 σε συνέχεια των ανακοινώσεων της Επιτροπής, της 15ης Μαΐου 2018 και της 14ης Μαΐου 2019	3 974 722
στ) Ο αριθμός των δικαιωμάτων που αποτιμήθηκαν σε χρηματική αξία από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων για τους σκοπούς του προγράμματος «NER300»	300 000 000
ζ) Διεθνή δικαιώματα πιστωτικών μορίων που διαθέτουν οι εγκαταστάσεις σχετικά με εκπομπές έως τις 31 Δεκεμβρίου 2019	450 221 816
Άθροισμα (προσφορά)	14 876 898 672
Ζήτηση	
α) Τόνοι επαληθευμένων εκπομπών από εγκαταστάσεις στο πλαίσιο του ΣΕΔΕ της ΕΕ μεταξύ 1ης Ιανουαρίου 2013 και 31 Δεκεμβρίου 2019	1 293 929 203
β) Δικαιώματα που ακυρώθηκαν σύμφωνα με το άρθρο 12 παράγραφος 4 της οδηγίας 2003/87/ΕΚ ως τις 31 Δεκεμβρίου 2019	348 581
Άθροισμα (ζήτηση)	12 194 277 784
Τηρούμενα αποθεματικά του ΑΣΑ	
Αριθμός δικαιωμάτων στο αποθεματικό	1 297 124 722
Συνολικός αριθμός δικαιωμάτων σε κυκλοφορία	1 385 496 166