

Διαχειριστής Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας & Εγγυήσεων Προέλευσης

ΔΑΠΕΕΠ Α.Ε.

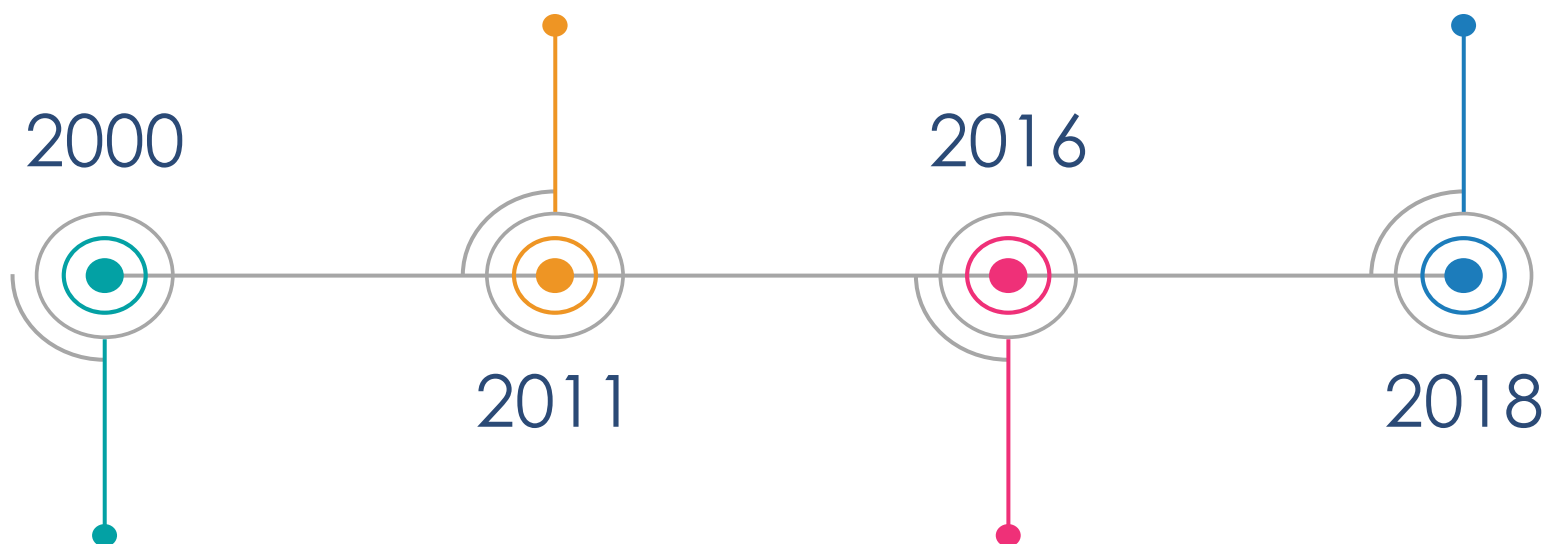
Ι. Γιαρέντης
Πρόεδρος ΔΣ & Διευθύνων Σύμβουλος

N. 4001/2011: Ενσωμάτωση 3ου Ευρωπαϊκού
Ενεργειακού Πακέτου
Απόσχιση ΔΕΣΜΗΕ:

- **ΛΑΓΗΕ** (Λειτουργός Αγοράς)
- **ΑΔΜΗΕ** (Ανεξάρτητος Διαχειριστής
Συστήματος Μεταφοράς Ηλ. Ενέργειας)

N. 4512/2018 : Απόσχιση κλάδου Αγοράς
Ηλ. Ενέργειας ΛΑΓΗΕ:

- **ΔΑΠΕΕΠ** (Διαχειριστής ΑΠΕ & Εγγυήσεων
Προέλευσης)
- **ΕΧΕ** (Ελληνικό Χρηματιστήριο Ενέργειας)



**Ίδρυση Διαχειριστή Ελληνικού Συστήματος
Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας
(ΔΕΣΜΗΕ)**

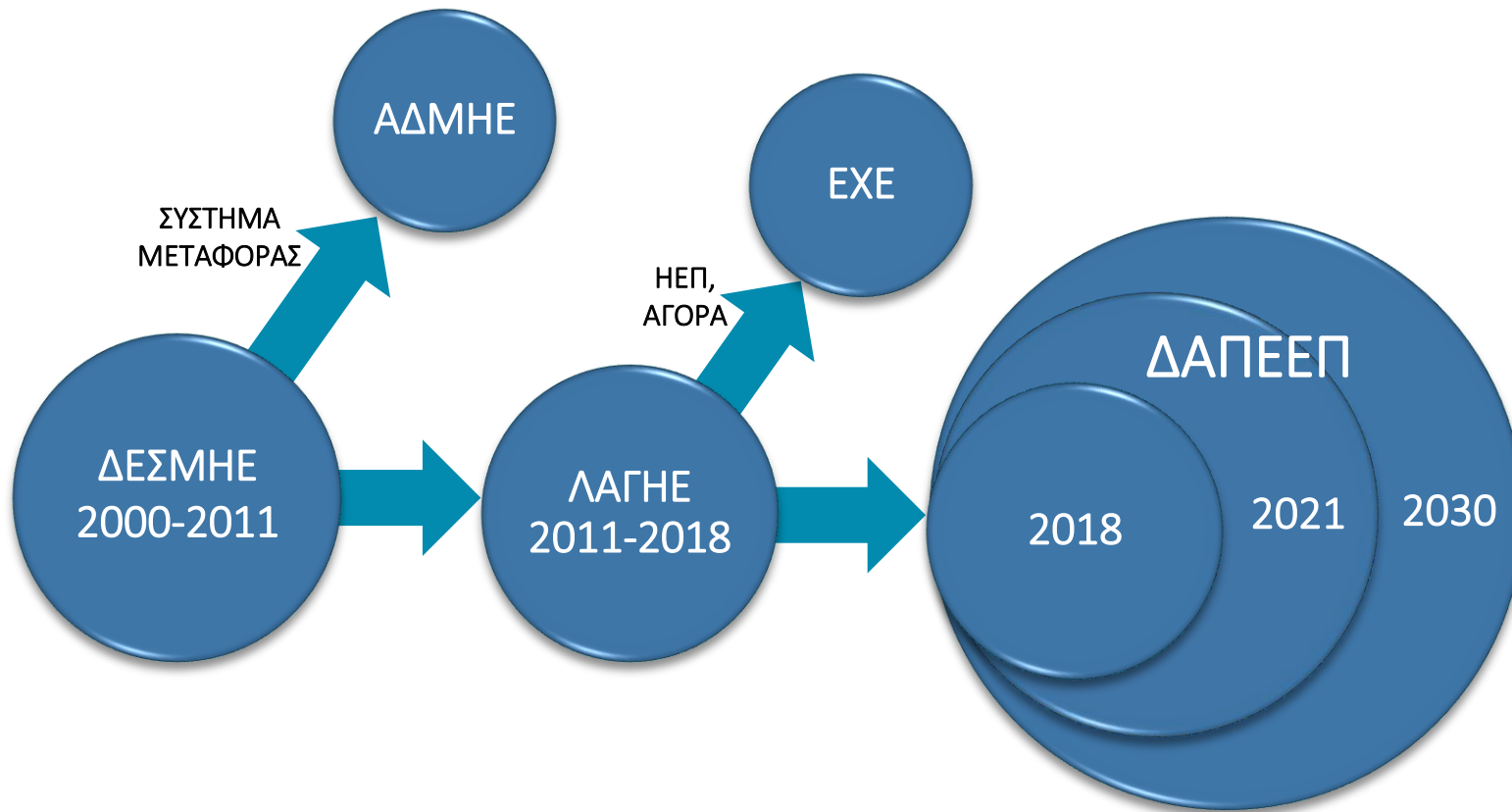
(ΠΔ 328/12-12-2000)

Ο ΔΕΣΜΗΕ αναλαμβάνει τη λειτουργία,
συντήρηση και ανάπτυξη του Συστήματος
Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας

N. 4425/2016: Αναδιοργάνωση Αγοράς
Ηλεκτρικής Ενέργειας - Target Model.

Δημιουργία νέων αγορών:

- Προθεσμιακής (Forward)
- Επόμενης Ημέρας (Day-Ahead)
- Ενδοημερήσιας (Intraday)
- Εξισορρόπησης (Balancing).





- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΥΡΩΣΤΙΑ
- ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΑΡΤΙΟΤΗΤΑ για την ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ stakeholders-
ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ
- ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ κ' ΔΙΑΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ

- **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΥΡΩΣΤΙΑ**

- *Μείωση Ληξιπρόθεσμων Οφειλών*
- *Κάλυψη οφειλών με εγγυητικές επιστολές*
- *Μείωση Διορθωτικών εκκαθαρίσεων*

- *ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΑΡΤΙΟΤΗΤΑ για την ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ stakeholders-ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ*
 - ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΠΕΡΙΤΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ,
 - ΑΠΛΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ,
 - ΠΡΟΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ
 - ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ

- **ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ κ' ΔΙΑΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ**
 - Ψηφιοποίηση συμβάσεων και αρχείων
 - Διασύνδεση με ΑΑΔΕ για λήψη φορ. Ενημεροτήτων
 - Διασύνδεση με e-ΕΦΚΑ για λήψη Ασφ. Ενημεροτήτων
 - Διασύνδεση με ΓΕΜΗ για επικαιροποίηση νομιμοποιητικών

▶ Διαχειριστής

- ❖ Μητρώου σταθμών Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας
- ❖ Εκπροσώπηση ΑΠΕ στο Χρηματιστήριο Ενέργειας.
- ❖ ΕΛΑΠΕ (Ειδικού λογαριασμού ΑΠΕ)
- ❖ ΕΛ-ΤΕΜ (Ειδικού λογαριασμού ΤΑΜΕΙΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΜΕΤΑΒΑΣΗΣ)
- ❖ ΣΕΔΕ (Σύστημα Εμπορίας Δικαιωμάτων Εκπομπών - Εκπλειστηριαστής Δικαιωμάτων Ρύπων)
- ❖ ΕΤΜΕΑΡ (Σύστημα Μειωμένων Χρεώσεων)
- ❖ Αντιστάθμισης Έμμεσου Κόστους Εκπομπών (Διαρροή Άνθρακα).

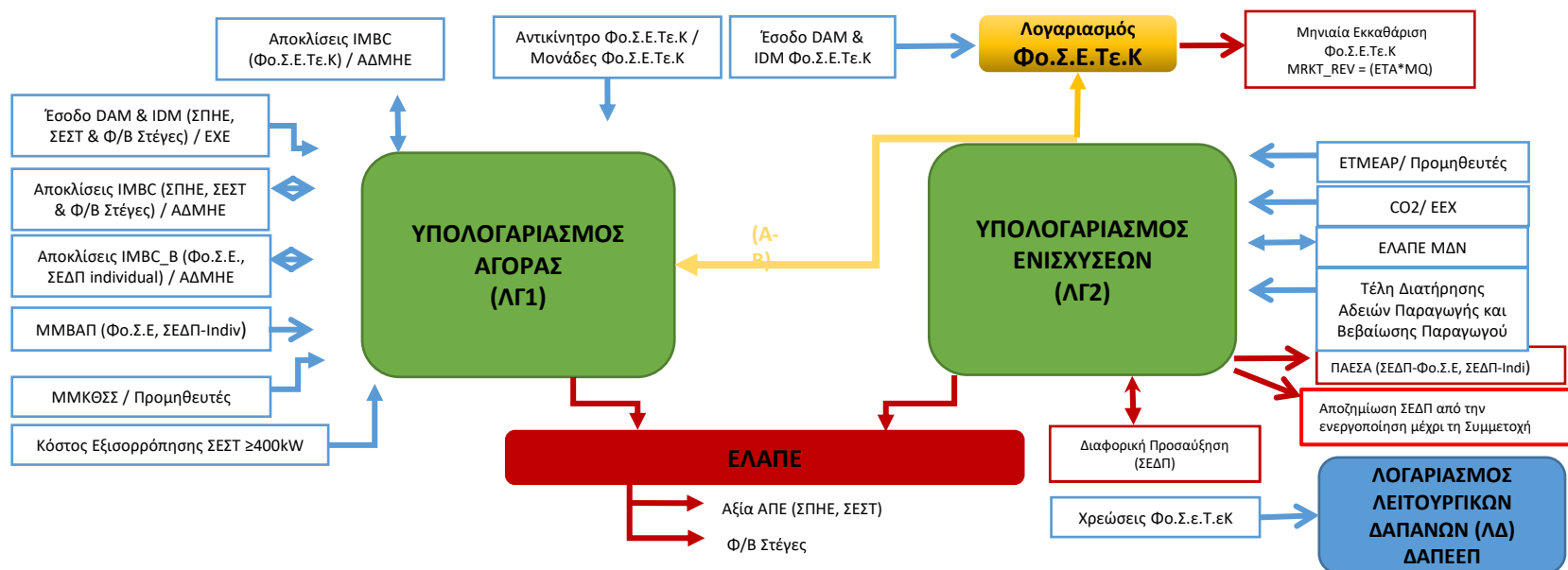
- ❖ Εγγυήσεων Προέλευσης κ' Ενεργειακού Μείγματος
- ❖ Φορέας Διαγωνισμών Έργων Εξοικονόμησης

Μητρώο Συμβάσεων Απε- Σηθυα

- ▶ Μητρώο Συμβάσεων Απε
- ▶ Μητρώο Συμβάσεων Σηθυα
- ▶ Μητρώο Εγκαταστάσεων ΑΠΕ-
- ▶ Μητρώο επιχειρήσεων και Φορέων Ελεγχων
- ▶ Μητρώο (Πίνακας) Αντιστοίχισης

Ειδικός Λογαριασμός ΑΠΕ & ΣΗΘΥΑ (1)

- ▶ Ειδικός Λογαριασμός ΑΠΕ & ΣΗΘΥΑ (ΕΛΑΠΕ Επικράτειας)
 - Υπολογαριασμός Αγοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΛΓ-1)
 - Υπολογαριασμός Ενισχύσεων (ΛΓ-2)
- ▶ Εκκαθαρίσεις μεγεθών και χρεώσεων ΑΠΕ & ΣΗΘΥΑ



Μειωμένες Χρεώσεις ΕΤΜΕΑΡ

- ▶ Διαχείριση κρατικής ενίσχυσης SA.52413 (Ενεργοβόρες Βιομηχανίες & Δικαιούχοι Grand-Fathering 30/06/2014)
- ▶ Πλατφόρμα ΕΤΜΕΑΡ & Ηλεκτρονικό Μητρώου (e-registry) δικαιούχων

Αντιστάθμιση Έμμεσου Κόστους Εκπομπών

- ▶ Διαχείριση Εθνικού συστήματος αντιστάθμισης έμμεσου κόστους ΣΕΔΕ

(SA 38630 (2014/N))

- ▶ Πληροφοριακό Σύστημα Αντιστάθμισης & Μητρώα (Επιχειρήσεων &

Φορέων Ελέγχου)

Εξοικονόμηση

- ▶ Δημοπρασίες έργων εξοικονόμησης (Market Based Instrument)
- ▶ Επιλογή συμφερότερου έργου εξοικονόμησης προς χρηματοδότηση (merit order)

Δικαιώματα Εκπομπών Αερίων Θερμοκηπίου

- ▶ Εκπλειστηριαστής (Auctioneer) του Ελληνικού Κράτους για τα αδιάθετα

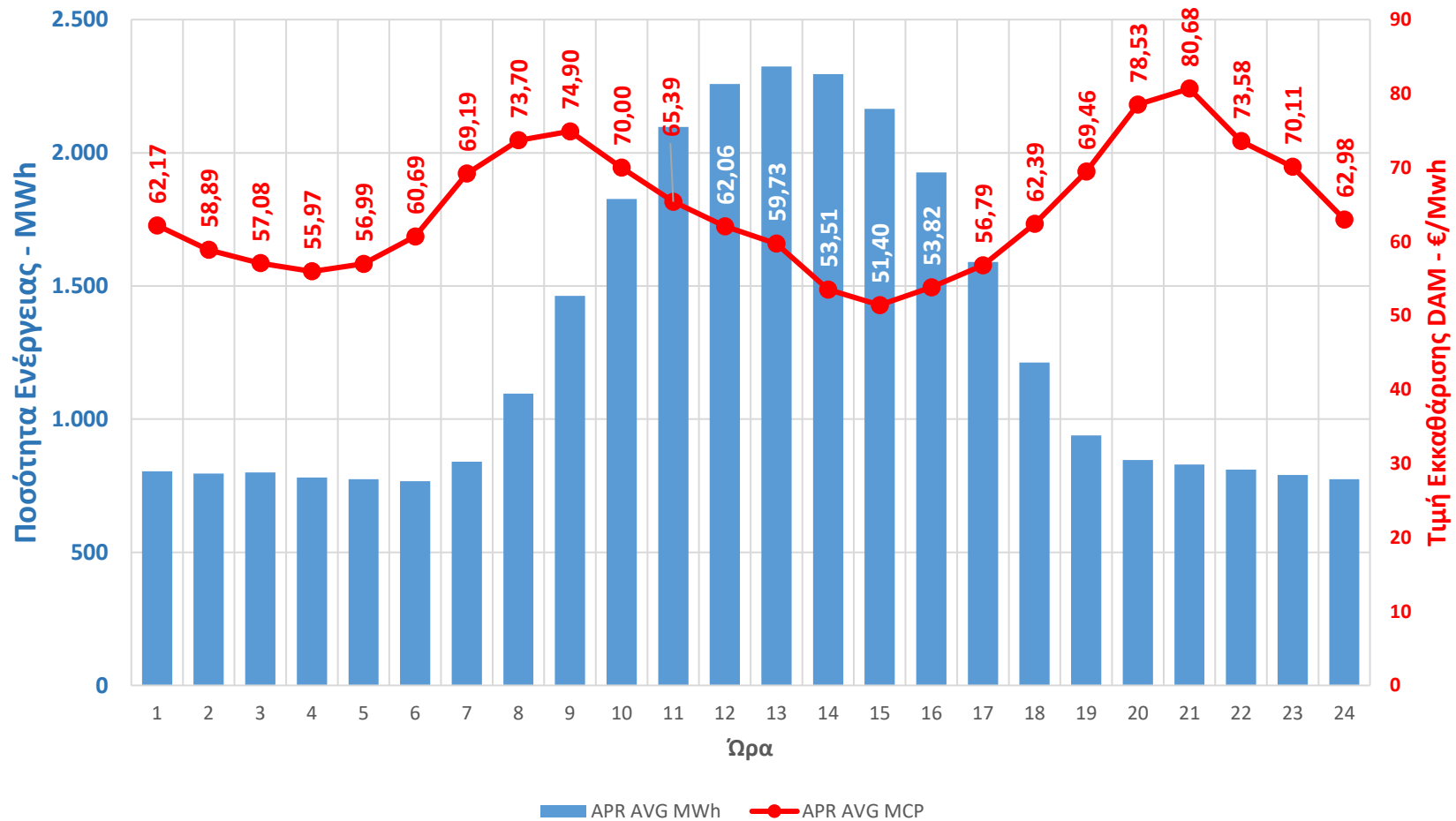
δικαιώματα

- ▶ Διαχείριση εσόδων από δημοπρασίες

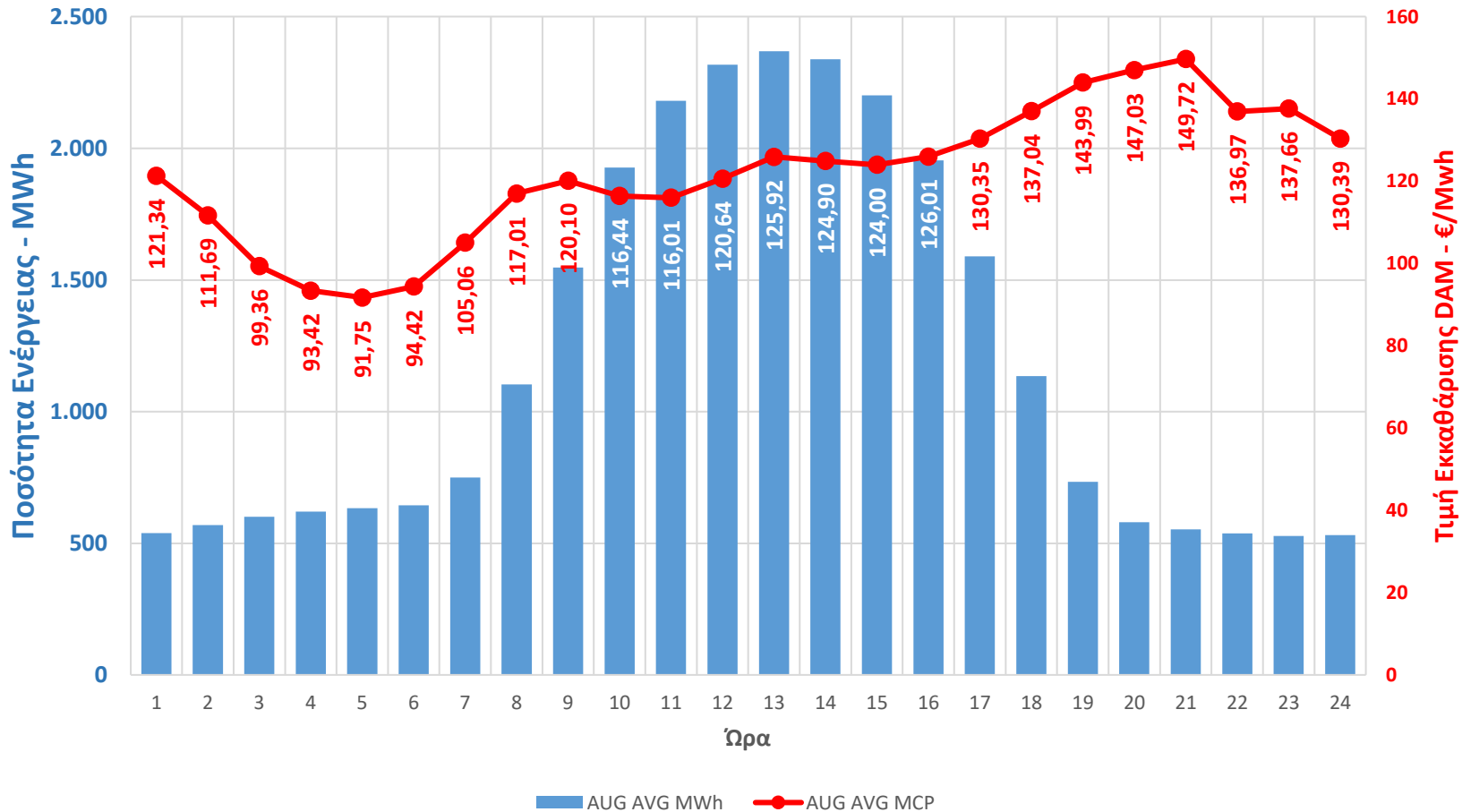
- ▶ Ανάλυση προβλέψεων παραγωγής ΑΠΕ & ΣΗΘΥΑ
- ▶ Συμμετοχή στην Αγορά Επόμενης Ημέρας (DAM) & Ενδοημερήσια Αγορά (IDM)
- ▶ Διαχείριση Συμβάσεων Εκπροσώπησης ΦΟΣΕΤΕΚ
- ▶ Διαχείριση Δηλώσεων εκπροσώπησης Μονάδων ΑΠΕ (Market Room Operation)
- ▶ Πίνακας Αντιστοίχισης Μονάδων ΑΠΕ (Market Room Operation)
- ▶ Ανάλυση αποτελεσμάτων συμμετοχής στις αγορές (DAM/IDM Market Outlook)
- ▶ Ανάλυση αποκλίσεων μετρηθείσας παραγωγής - προγράμματος αγοράς

Σωρευτική Εκπροσώπηση στο Χρηματιστήριο Ενέργειας (2)

Απρίλιος 2021 - Αγορά Επόμενης Ημέρας (DAM)

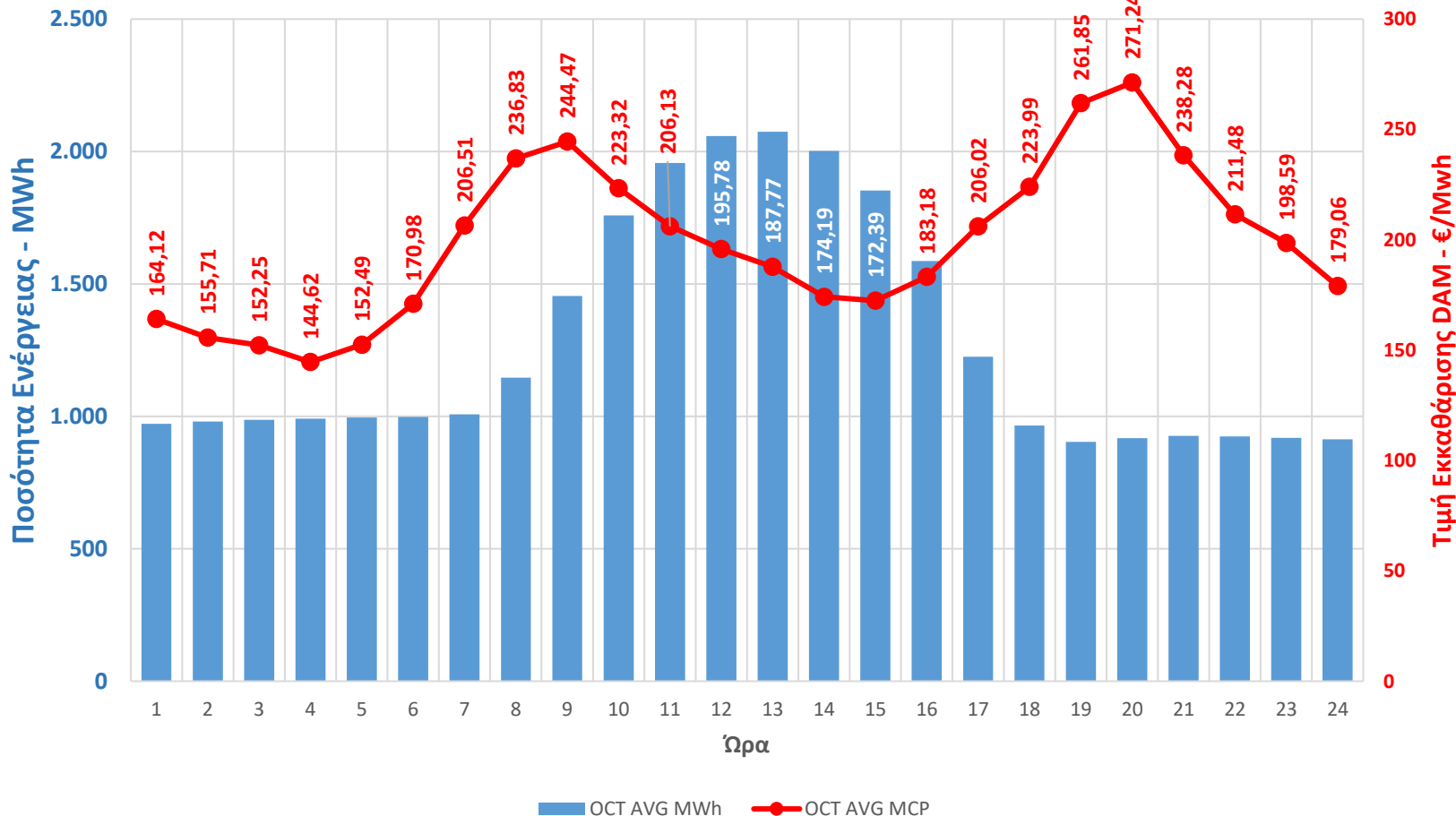


Αύγουστος 2021 - Αγορά Επόμενης Ημέρας (DAM)



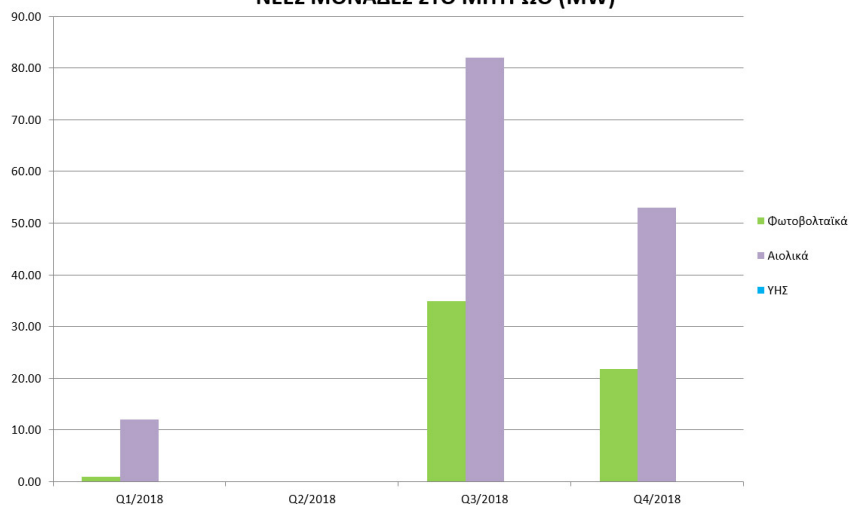
Σωρευτική Εκπροσώπηση στο Χρηματιστήριο Ενέργειας (4)

Οκτώβριος 2021 - Αγορά Επόμενης Ημέρας (DAM)

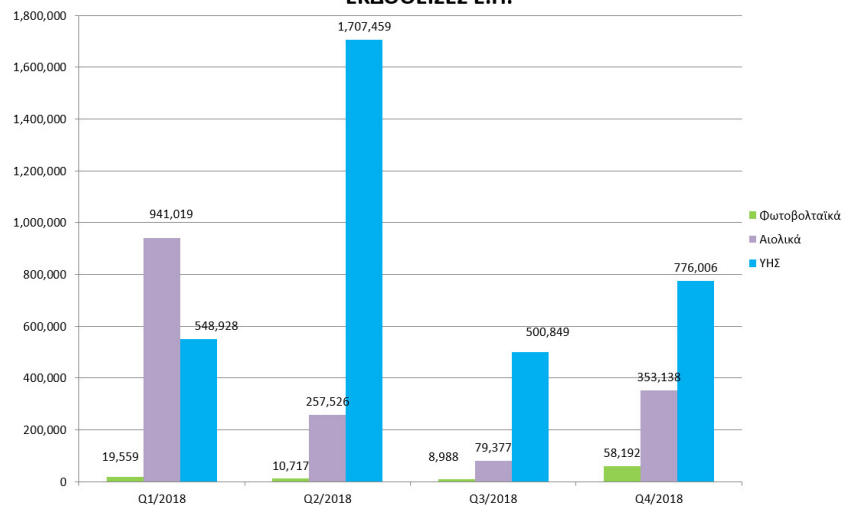


- ▶ Φορέας έκδοσης Εγγυήσεων Προέλευσης (ΕΠ) για την ηλεκτρική ενέργεια
- ▶ Διαχειριστής Ενιαίου Πληροφοριακού Συστήματος ΕΠ
- ▶ Μέλος Ευρωπαϊκού Συνδέσμου Φορέων Έκδοσης Εγγυήσεων Προέλευσης AIB (Association of Issuing Bodies)
- ▶ Έλεγχος Προμηθευτών για την χρήση ΕΠ

ΝΕΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ (MW)



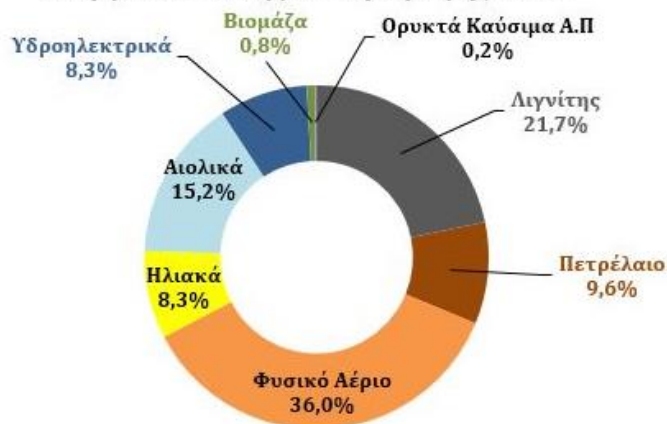
ΕΚΔΟΘΕΙΣΕΣ Ε.Π.



Ενεργειακό Μίγμα Προμηθευτών

- ▶ Υπολογισμός Ενεργειακού Μείγματος Παραγωγής, Υπολειπόμενου Ενεργειακού Μείγματος της χώρας και Μείγματος Προμηθευτών για κάθε ημερολογιακό έτος.
- ▶ Συνεργασία με ΑΙΒ, που διενεργεί τον υπολογισμό του υπολειπόμενου Ευρωπαϊκού Ενεργειακού Μείγματος με συμμετοχή 32 ευρωπαϊκών χωρών.

Ενεργειακό Μίγμα Παραγωγής 2019



Υπολειπόμενο Ενεργειακό Μίγμα 2019



Ευχαριστώ για την προσοχή σας