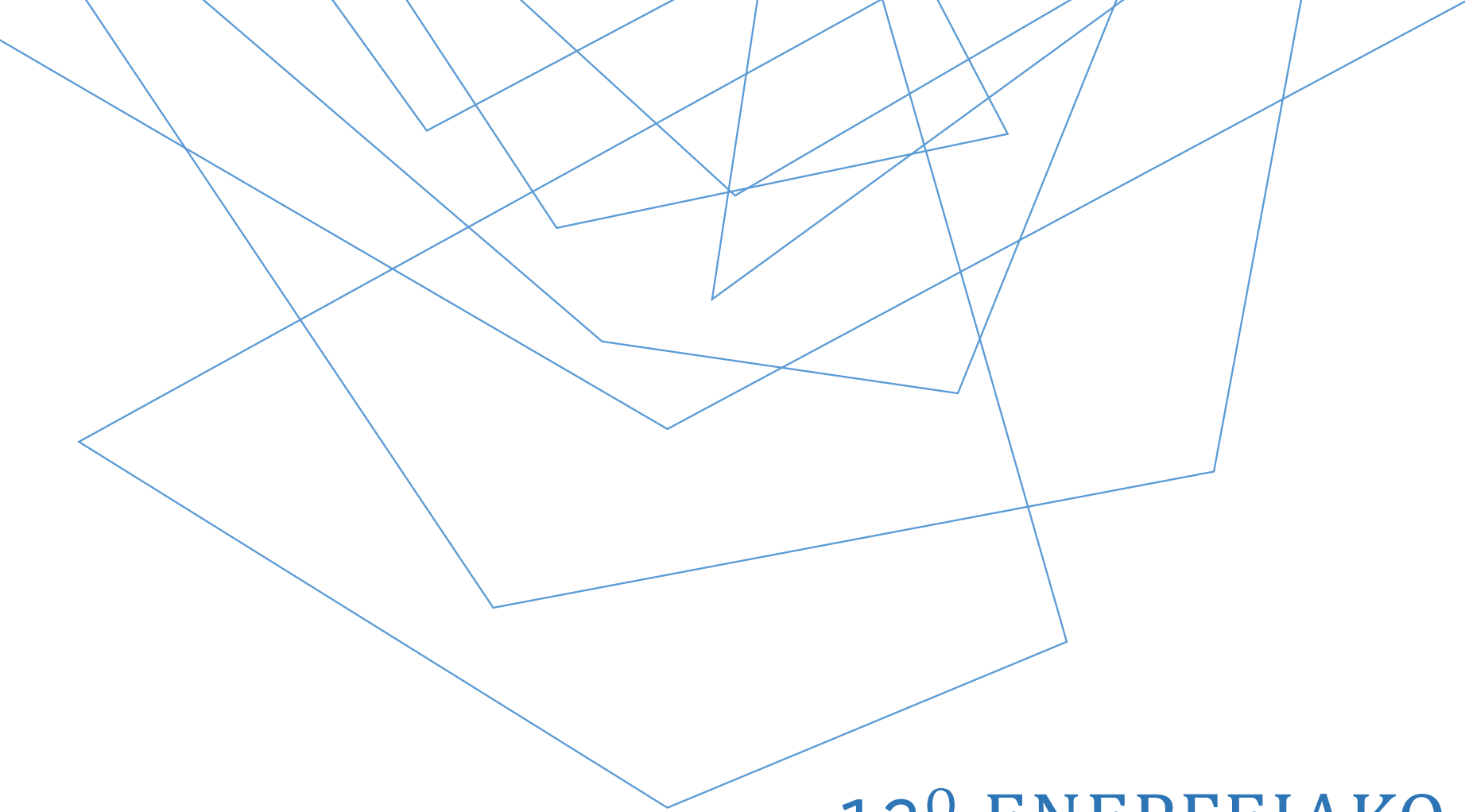




12⁰ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΣΥΜΠΟΣΙΟ



&



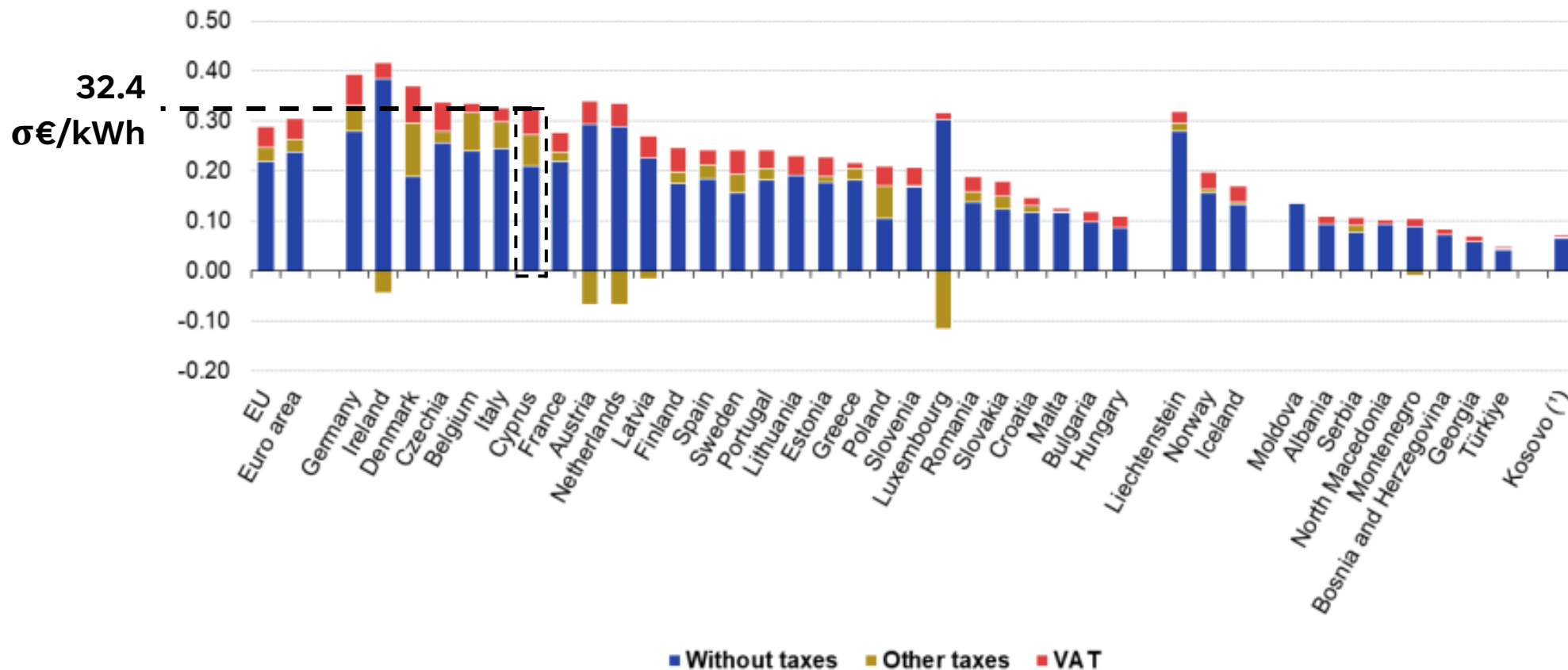
ΑΓΟΡΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Μια εύρυθμα λειτουργούσα εσωτερική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας συμβάλλει:

- στην εξασφάλιση ανταγωνιστικών τιμών ηλεκτρικής ενέργειας,
- στη διασφάλιση της ασφάλειας του ενεργειακού εφοδιασμού,
- στην ύπαρξη διαφάνειας των τιμών ηλεκτρικής ενέργειας
- στην επίτευξη της πράσινης μετάβασης.

ΤΙΜΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ EUROSTAT 2024

Electricity prices for household consumers, first half 2024
(€ per kWh)

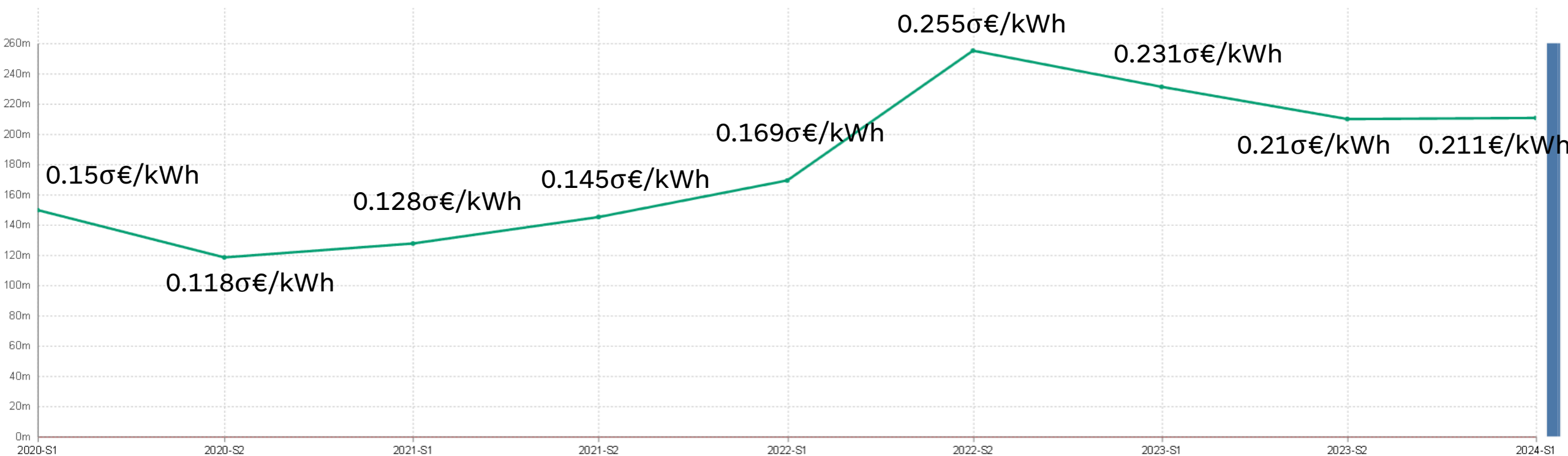


(*) This designation is without prejudice to positions on status, and is in line with UNSCR 1244/1999 and the ICJ Opinion on the Kosovo Declaration of Independence.

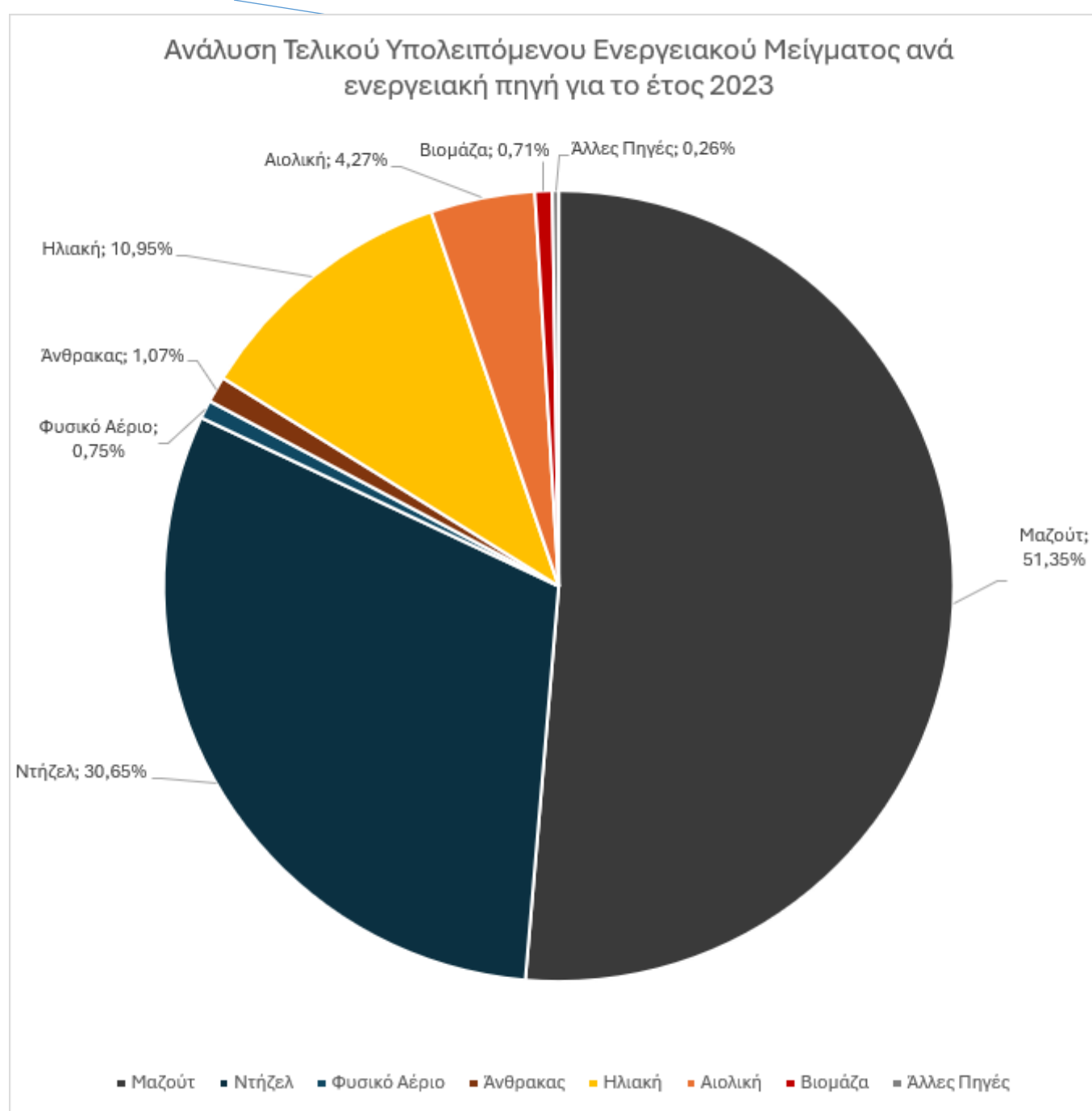
Source: Eurostat (online data codes: nrg_pc_204)

ΤΙΜΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ EUROSTAT ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ (ΑΝΕΥ ΦΟΡΩΝ) ΚΥΠΡΟΣ

Y axis zoom level ●



ΜΕΙΓΜΑ

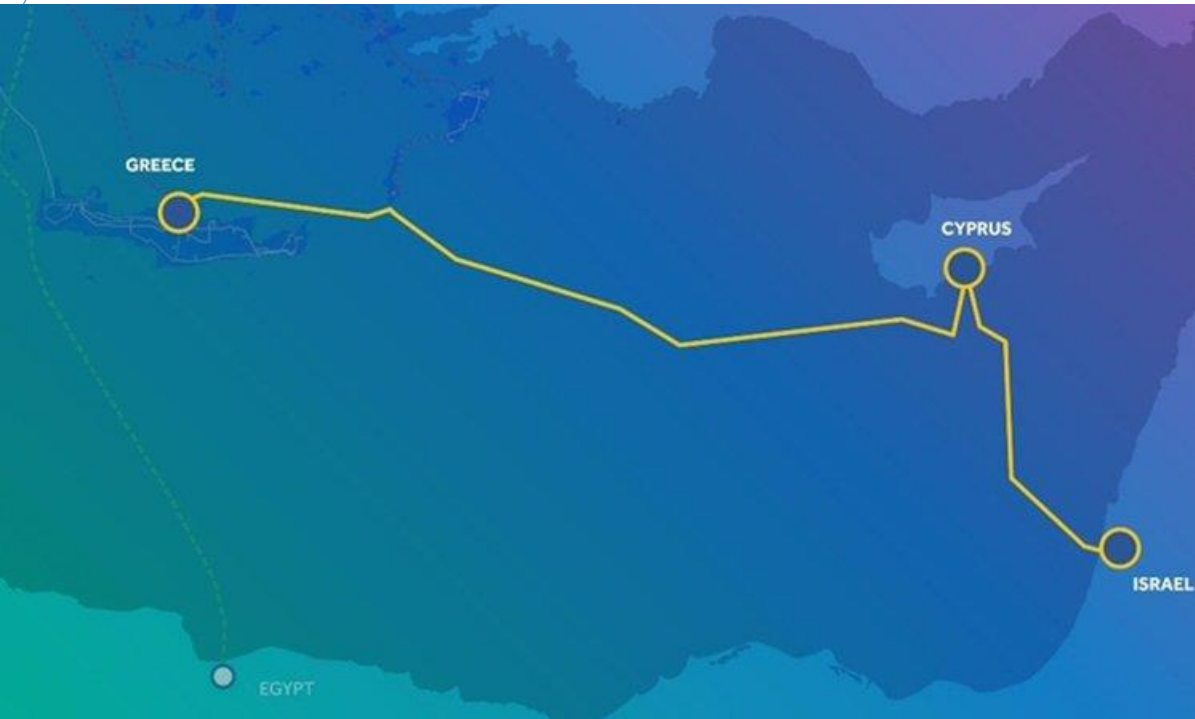


ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΠΕ

ΑΗΚ	Συμβατική	1488MW
	ΑΠΕ	595MW
Ανεξάρτητοι	Net-Billing	29MW
	Μεταβατική ρύθμιση	280MW
Συνολικά	ΑΠΕ	902MW
	Συμβατική	1488MW

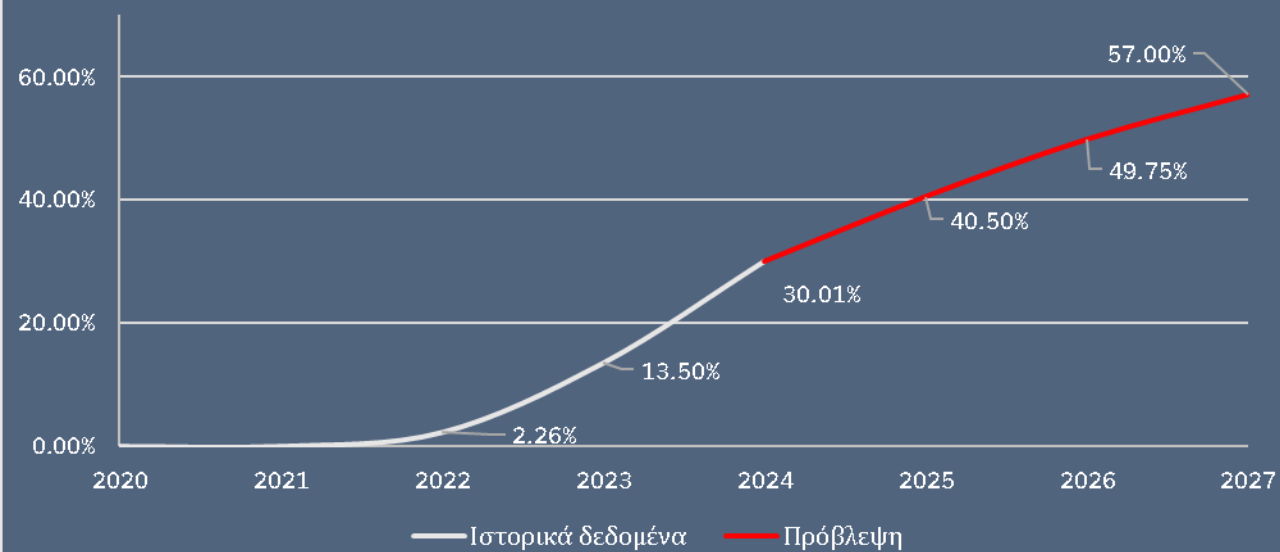
Με ένταξη των **280MW**
στο μείγμα της ΑΗΚ με
τιμή 11σ€/kWh η
διαφορά στην τιμή του
καταναλωτή θα ήταν
μόλις **1.10σ€/kWh**

ΑΓΟΡΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

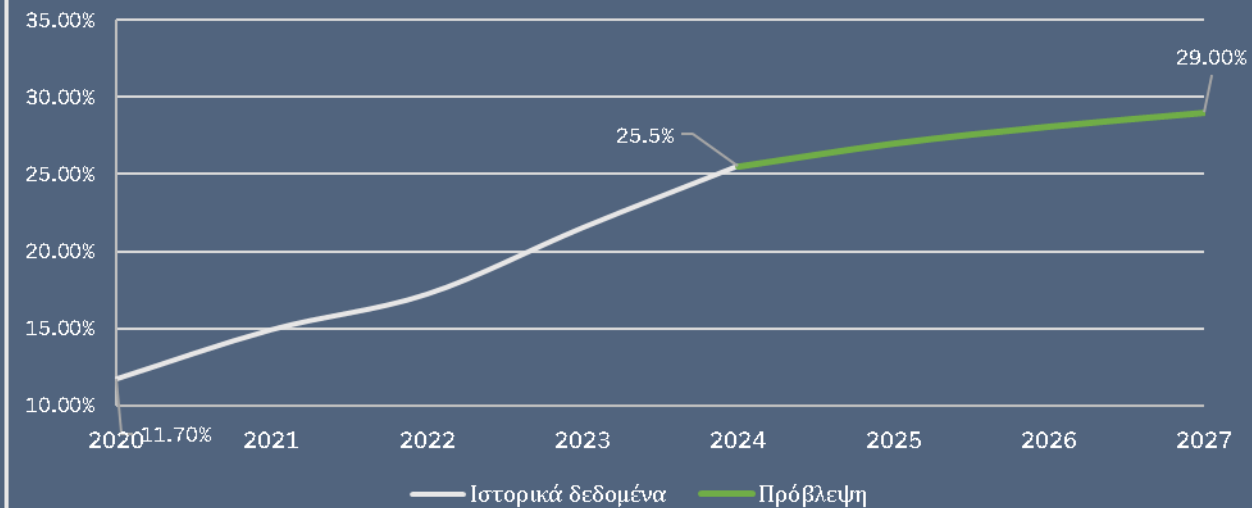


ΔΙΕΙΣΔΥΣΗ ΑΠΕ ΚΑΙ ΠΕΡΙΚΟΠΕΣ

Αποκοπές μέχρι το 2027



Διύσδυση ΑΠΕ μέχρι το 2027
(περιλαμβάνει και τις αποκοπές)



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Υβριδικά συστήματα αποθήκευσης

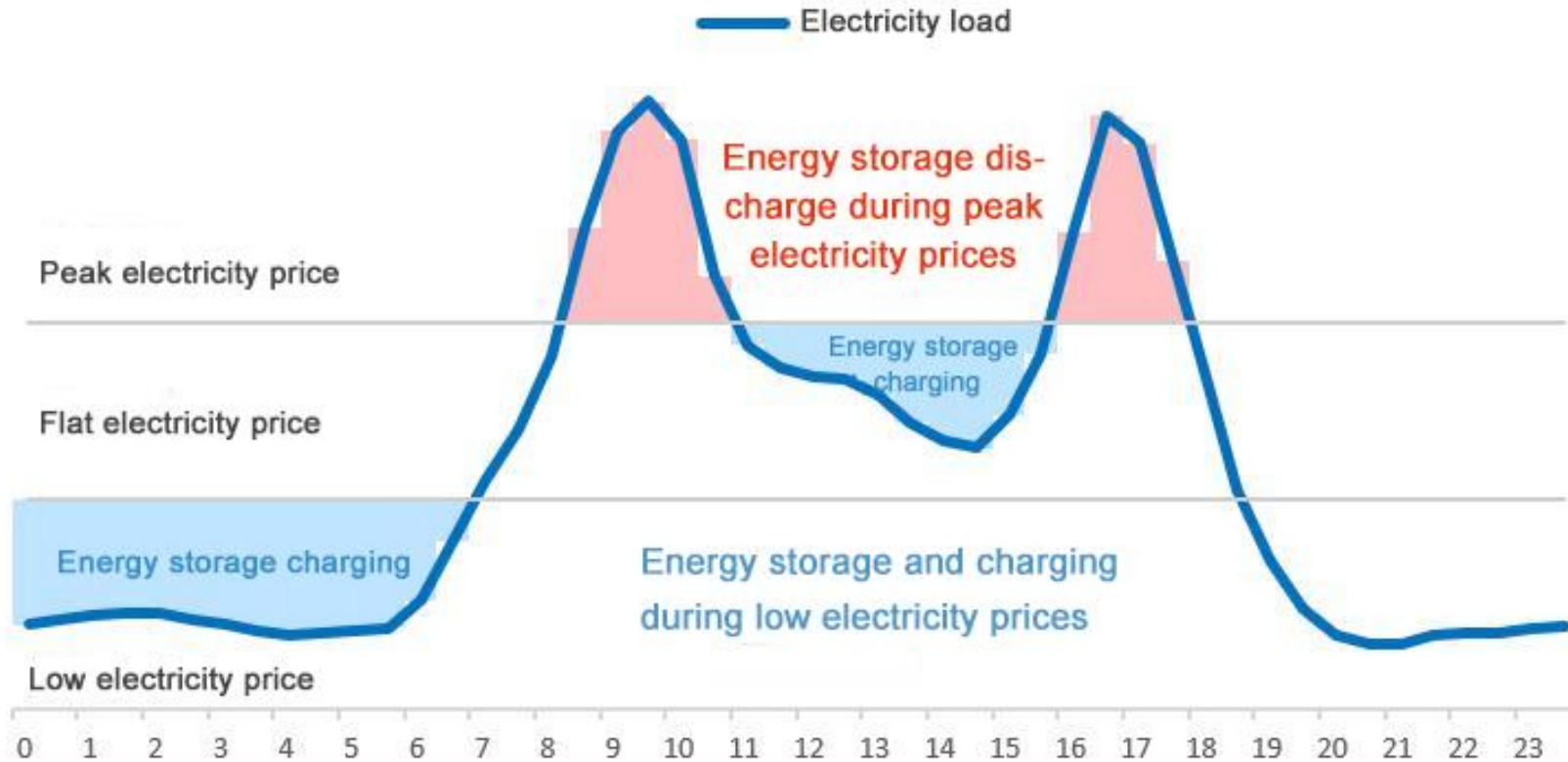


Αυτόνομα συστήματα αποθήκευσης

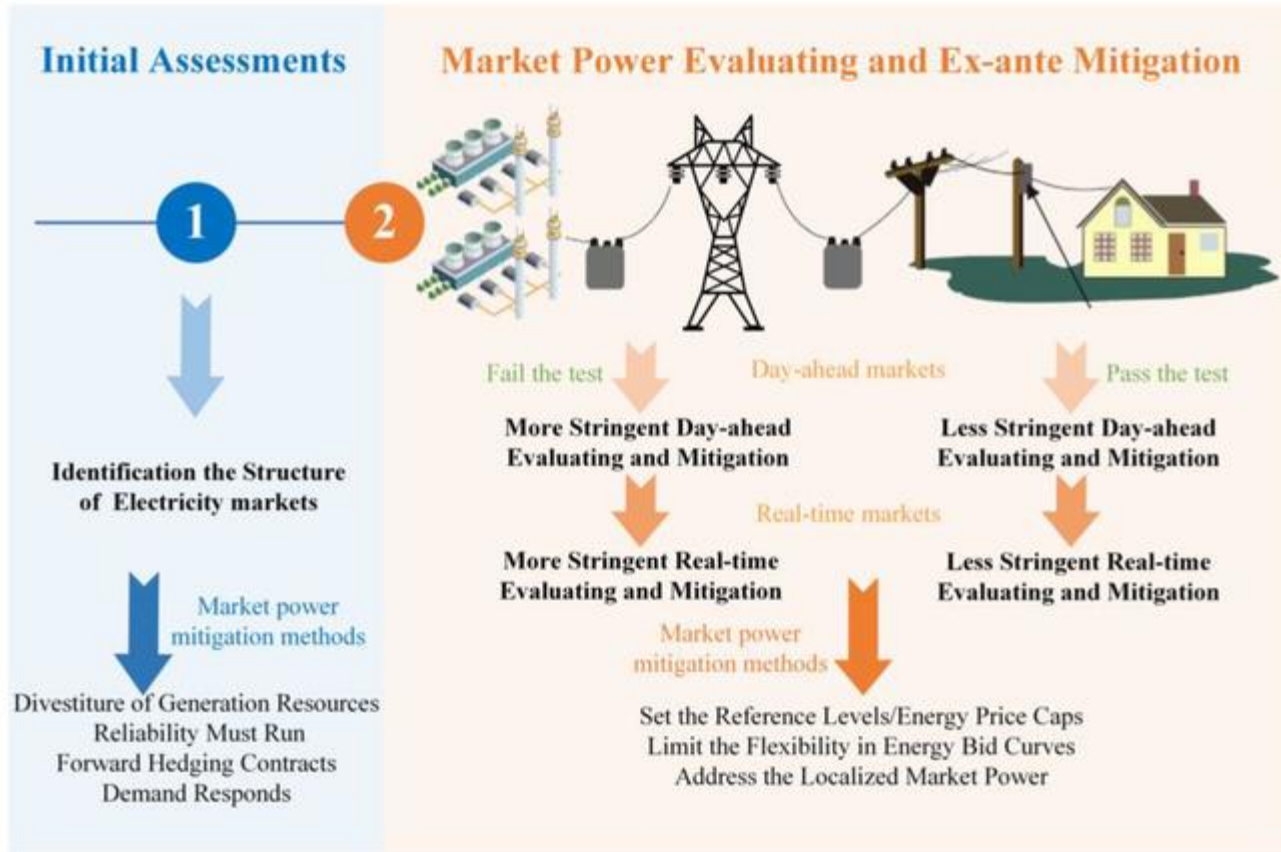


Συστήματα αποθήκευσης	800MWh
Οφέλη	€16.6 εκατ.
Μείωση ρύπων	€9.6 εκατ. 155.000 τόνους (-5.1%)

ΕΞΟΜΑΛΥΝΣΗ ΤΩΝ ΤΙΜΩΝ



EX-ANTE MARKET POWER MITIGATION MECHANISM



Μηχανισμοί ελέγχου και περιορισμού της ισχύος των συμμετεχόντων στην αγορά, με στόχο την αποτροπή κατάχρησης και τη διατήρηση δίκαιων συνθηκών. Με καθορισμό ανώτατων ορίων τιμών.

Υποοριακή ανώτατη τιμή

180 EUR ανά MWh ή τιμή πριν την κρίση



ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ



&

