

No 331 | ΙΟΥΛΙΟΣ 2023

ΔΕΛΤΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ - Μηνιαία Ανάλυση Ελληνικής Ενεργειακής Αγοράς

Για τον μήνα Ιούνιο 2023



Πτώση της Μέσης TEA και Άνοδος της Ζήτησης, ενώ το 60% των Εισαγωγών Φυσικού Αερίου Καλύφθηκε από LNG σε Μηνιαία Βάση τον Ιούνιο

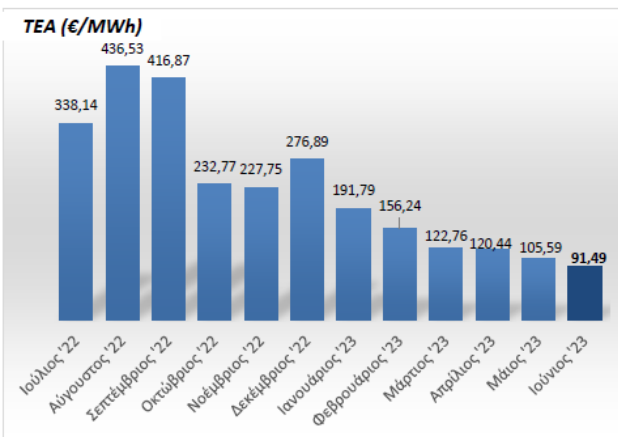
Στην παρούσα μηνιαία ανάλυση της ελληνικής ενεργειακής αγοράς, που εκπόνησε το τμήμα ανάλυσης ενεργειακών αγορών του IENE, παρουσιάζονται στοιχεία που αφορούν την εγχώρια αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και φυσικού αερίου για τον μήνα που πέρασε. Στο παρόν τεύχος, αναλύονται μεγέθη, όπως η **μέση Τιμή Εκκαθάρισης της Αγοράς (TEA)**, η **ζήτηση ενέργειας** και το **φορτίο συστήματος**, η **παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από τις διαθέσιμες μορφές ενέργειας**, το **μίγμα καυσίμου**, οι **εισαγωγές-εξαγωγές ηλεκτρικής ενέργειας της Ελλάδας** και η **καθαρή θέση ισοζυγίου διασυνδέσεων**. Όσον αφορά την ελληνική αγορά φυσικού αερίου, δίνονται στοιχεία σχετικά με τις **συνολικές εισαγωγές φυσικού αερίου**, τις **εισαγωγές ανά σημείο εισόδου**, τις **παραλαβές στα σημεία εξόδου**, αλλά και την **ημερήσια τιμή αερίου εξισορρόπησης**.

(A) Αγορά Ηλεκτρικής Ενέργειας

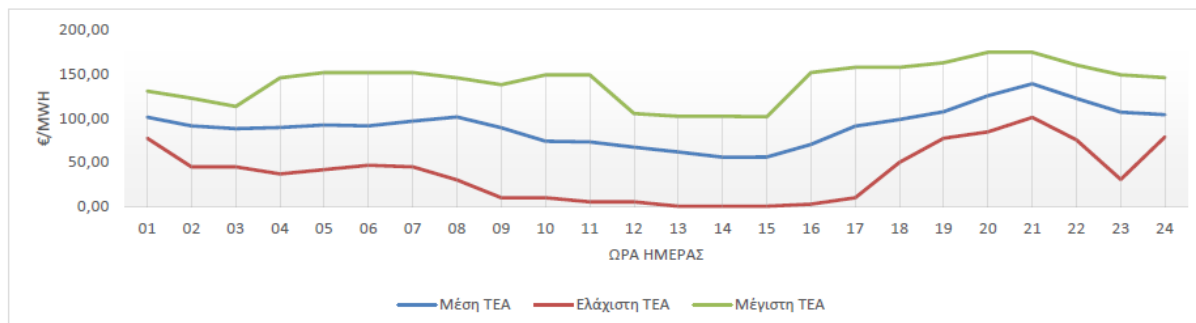
A1. Μειωμένη κατά 62% η Μέση TEA τον Ιούνιο σε Ετήσια Βάση

Η μέση TEA τον Ιούνιο του 2023 εμφανίστηκε μειωμένη κατά 13% σε σύγκριση με τον περασμένο Μάιο και διαμορφώθηκε στα €91.49/MWh, ενώ μειώθηκε κατά 62% σε σχέση με τον Ιούνιο του 2022. Η ελάχιστη TEA για τον μήνα Ιούνιο ανήλθε στα €0.02/MWh, ενώ η μέγιστη στα €174.99/MWh.

1. Τιμή Εκκαθάρισης Αγοράς (€/MWh)



	Μέση TEA	M-1%	Y-1%	Ελάχιστη TEA	Μέγιστη TEA
Ιουλ/22	338,14	41%	232%	87,38	686,25
Αυγ/22	436,53	29%	259%	90,00	936,33
Σεπτ/22	416,87	-5%	209%	28,45	742,72
Οκτ/22	232,77	-44%	17%	30,53	620,00
Νοε/22	227,75	-2%	0%	44,70	503,55
Δεκ/22	276,89	22%	18%	-0,01	600,10
Ιαν/23	191,79	-31%	-16%	0,49	369,17
Φεβ/23	156,24	-19%	-26%	1,01	287,32
Μαρ/23	122,76	-21%	-55%	4,95	224,29
Απρ/23	120,44	-2%	-51%	0,18	211,00
Μαί/23	105,59	-12%	-53%	0,00	195,07
Ιουν/23	91,49	-13%	-62%	0,02	174,99

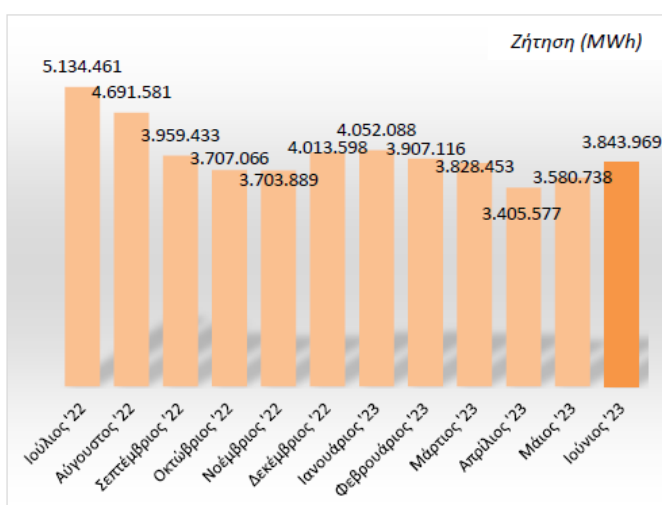


Η τιμή της εγχώριας ηλεκτρικής ενέργειας μειώθηκε περισσότερο από 2.6 φορές μέσα σε ένα χρόνο (Ιούνιος 2022 – Ιούνιος 2023), γεγονός που αποδίδεται κατά κύριο λόγο στην υποχώρηση των τιμών φυσικού αερίου στην Ευρώπη και κατ' επέκταση στην Ελλάδα.

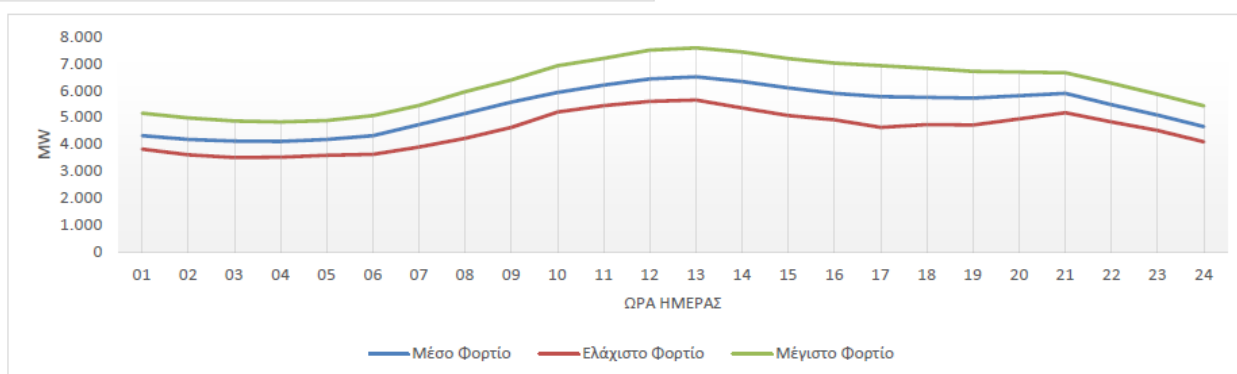
A2. Άνοδος της Ζήτησης τον Ιούνιο σε Μηνιαία Βάση

Όσον αφορά τη ζήτηση ενέργειας, αυτή διαμορφώθηκε στις 3,843,969 MWh τον Ιούνιο του 2023, κινούμενη ανοδικά για δεύτερο συνεχόμενο μήνα. Το μέσο φορτίο συστήματος ανήλθε στα 5,339 MW, αυξημένο κατά 11% σε μηνιαίο επίπεδο και μειωμένο κατά 16% σε ετήσια βάση. Το ελάχιστο φορτίο συστήματος για τον μήνα Ιούνιο ανήλθε στα 3,507 MW, ενώ το μέγιστο στα 7,574 MW.

2. Ζήτηση Ενέργειας και Φορτίο Συστήματος



MW	Μέσο Φορτίο	M-1%	Υ-1%	Ελάχιστο Φορτίο	Μέγιστο Φορτίο
Ιουλ/22	6.901	9%	-8%	4.451	9.344
Αυγ/22	6.306	-9%	-12%	4.321	8.845
Σεπ/22	5.499	-13%	-3%	3.911	7.512
Οκτ/22	4.977	-10%	-6%	3.567	6.283
Νοε/22	5.144	3%	-13%	3.626	6.944
Δεκ/22	5.395	5%	-18%	3.591	7.245
Ιαν/23	5.446	1%	-20%	3.580	7.556
Φεβ/23	5.814	7%	-10%	3.673	8.105
Μαρ/23	5.152	-11%	-21%	3.415	6.946
Απρ/23	4.730	-8%	-11%	3.193	6.570
Μαι/23	4.813	2%	-10%	3.392	6.117
Ιουν/23	5.339	11%	-16%	3.507	7.574

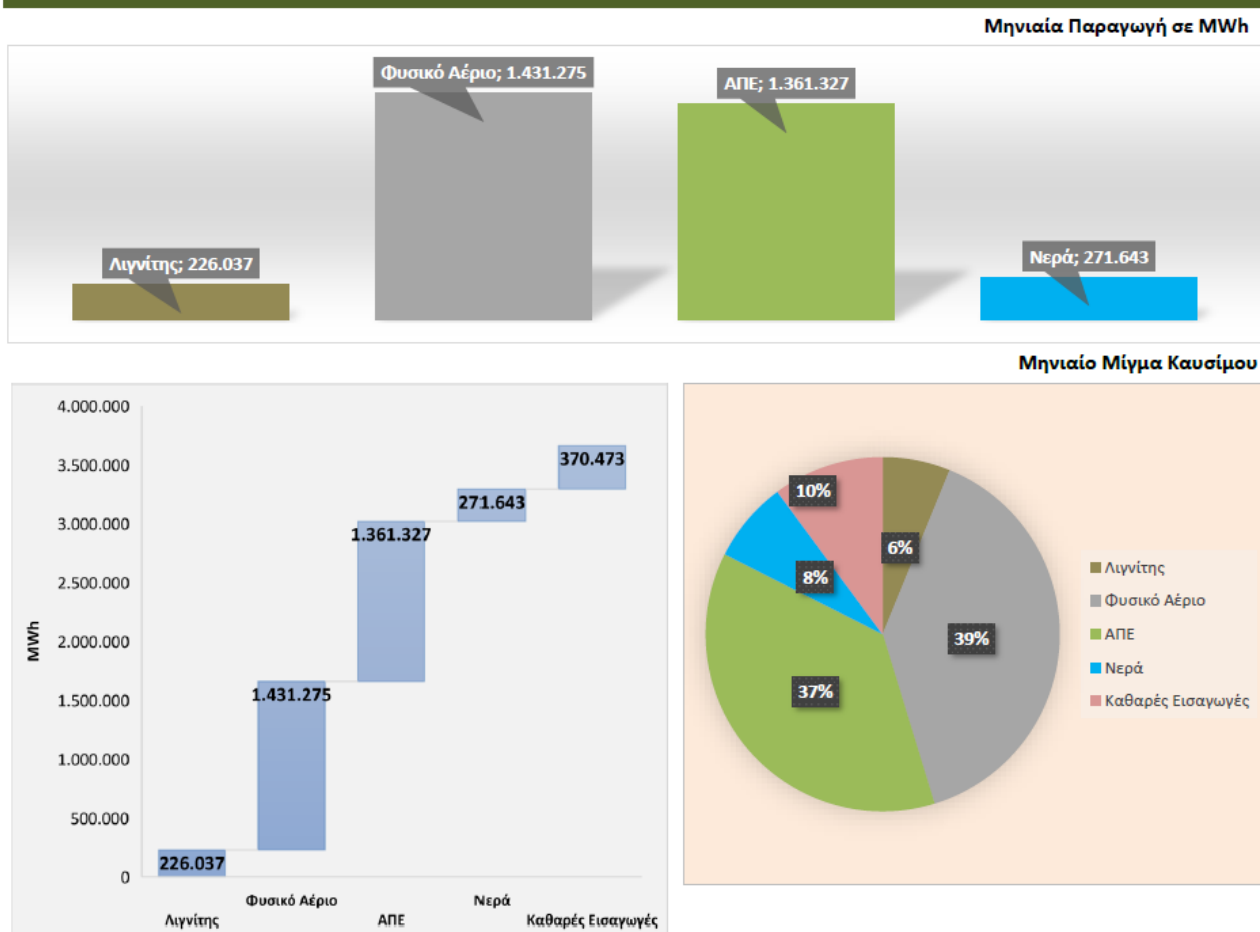


A3. Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας και Μίγμα Καυσίμου – Αύξηση Φυσικού Αερίου, Λιγνίτη και Μεγάλων Υδροηλεκτρικών, Μείωση ΑΠΕ και Καθαρών Εισαγωγών σε Μηνιαία Βάση

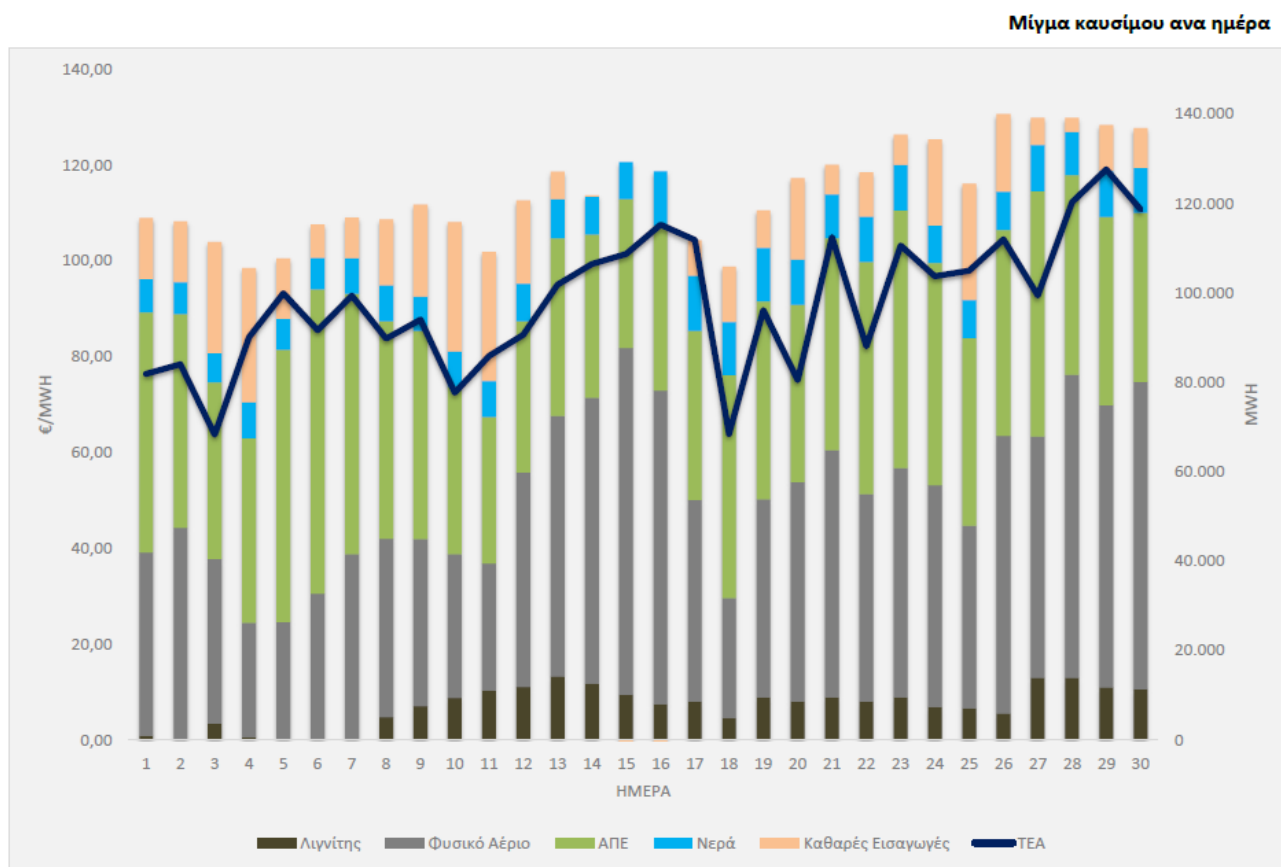
Αυξημένη εμφανίζεται η χρήση φυσικού αερίου στην ηλεκτροπαραγωγή τον μήνα Ιούνιο του 2023, καλύπτοντας το 39% του μίγματος καυσίμου, σε σύγκριση με τον προηγούμενο μήνα, που ανήλθε στο 30%. Πιο συγκεκριμένα, το μίγμα καυσίμου της Ελλάδας στην ηλεκτροπαραγωγή για τον μήνα Ιούνιο βασίστηκε κυρίως στο φυσικό αέριο (39%), στις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ) (37%), με τις ΑΠΕ να

περιλαμβάνουν αιολικά, φωτοβολταϊκά και βιομάζα, στις καθαρές εισαγωγές (10%), στα μεγάλα υδροηλεκτρικά (8%) και στον λιγνίτη (6%). Άρα, συνολικά η συμμετοχή των ΑΠΕ φθάνει το 45%. Η παραγωγή ενέργειας από φυσικό αέριο και ΑΠΕ τον Ιούνιο ανήλθε σε 1,431,275 MWh και 1,361,327 MWh αντίστοιχα, ενώ από τα νερά έφτασε τις 271,643 MWh. Στο πιο κάτω διάγραμμα, απεικονίζεται το μίγμα καυσίμου ανά ημέρα τον Ιούνιο.

3. Παραγωγή Ενέργειας (MWh) και Μίγμα Καυσίμου



Αξίζει να σημειωθεί ότι το μερίδιο του φυσικού αερίου στο μίγμα καυσίμου της Ελλάδας μειώθηκε κατά 3% σε ετήσια βάση, ενώ η συνεισφορά των ΑΠΕ αυξήθηκε κατά 1%. Ειδικότερα, το μερίδιο του φυσικού αερίου τον Ιούνιο του 2023 ήταν στο 39%, σε σύγκριση με τον Ιούνιο του 2022 που ανήλθε στο 42%, ενώ αντίστοιχα το μερίδιο των ΑΠΕ διαμορφώθηκε στο 37% τον περασμένο Ιούνιο από 36% τον Ιούνιο του 2022.

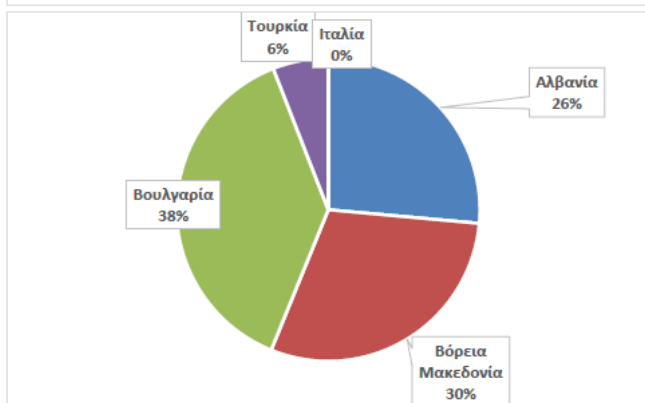
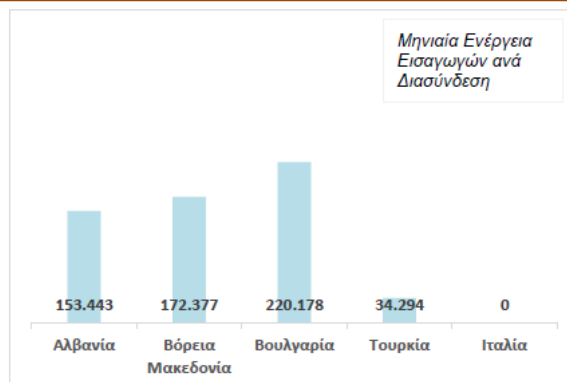
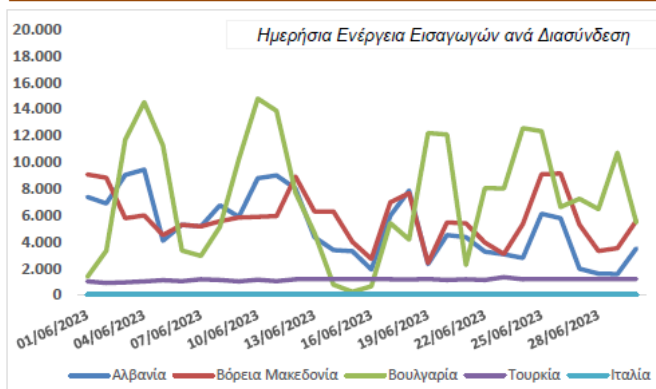


A4. Εισαγωγές Ηλεκτρικής Ενέργειας – Μειωμένες οι Εισαγωγές σε Σχέση με τον Μάιο του 2023

Η μέση ημερήσια ηλεκτρική ενέργεια εισαγωγών της Ελλάδας τον Ιούνιο του 2023 ανήλθε στις 19,343 MWh και η μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εισαγωγών στις 580,291 MWh. Η κατανομή εισαγωγών ηλεκτρικής ενέργειας της χώρας μας ανά διασύνδεση αναλύεται ως εξής:

- **38%** προήλθε από την **Βουλγαρία** με μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εισαγωγών στις 220,178 MWh
- **30%** προήλθε από την **Βόρεια Μακεδονία** με μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εισαγωγών στις 172,377 MWh
- **26%** προήλθε από την **Αλβανία** με μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εισαγωγών στις 153,443 MWh
- **6%** προήλθε από την **Τουρκία** με μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εισαγωγών στις 34,294 MWh και
- **0%** προήλθε από την **Ιταλία** με μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εισαγωγών στις 0 MWh.

1. Εισαγωγές Ηλεκτρικής Ενέργειας (MWh)



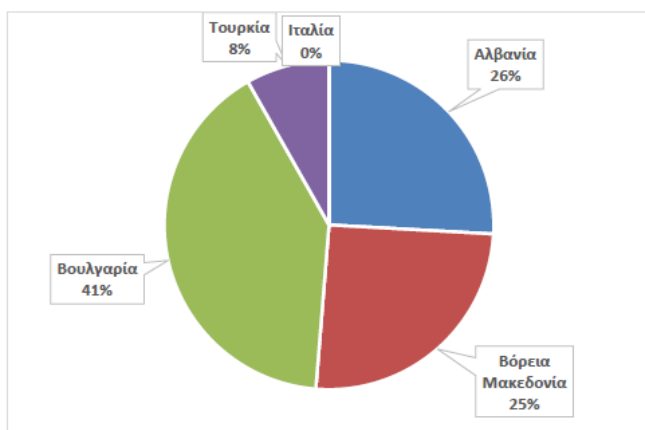
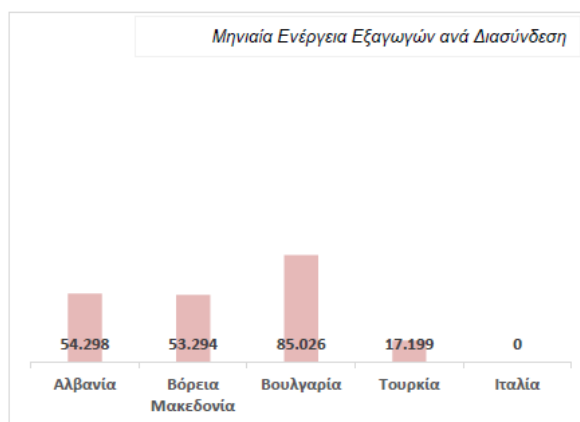
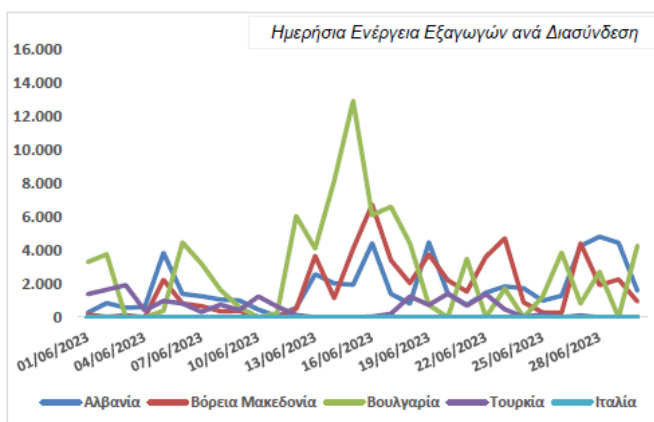
MWh	Μέση Ημερήσια Ενέργεια Εισαγωγών	Μηνιαία Ενέργεια Εισαγωγών
Αλβανία	5.115	153.443
Βόρεια Μακεδονία	5.746	172.377
Βουλγαρία	7.339	220.178
Τουρκία	1.143	34.294
Ιταλία	0	0
Σύνολο	19.343	580.291

A5. Εξαγωγές Ηλεκτρικής Ενέργειας – Αυξημένες οι Εξαγωγές σε Σχέση με τον Μάιο του 2023

Η μέση ημερήσια ηλεκτρική ενέργεια εξαγωγών της Ελλάδας τον Ιούνιο του 2023 ανήλθε στις 6,994 MWh και η μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εξαγωγών στις 209,818 MWh. Η κατανομή εξαγωγών ηλεκτρικής ενέργειας της χώρας μας ανά διασύνδεση αναλύεται ως εξής:

- **41%** κατευθύνθηκε προς την **Βουλγαρία** με μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εξαγωγών στις 85,026 MWh
- **26%** κατευθύνθηκε προς την **Αλβανία** με μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εξαγωγών στις 54,298 MWh
- **25%** κατευθύνθηκε προς την **Βόρεια Μακεδονία** με μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εξαγωγών στις 53,294 MWh
- **8%** κατευθύνθηκε προς την **Τουρκία** με μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εξαγωγών στις 17,199 MWh και
- **0%** κατευθύνθηκε προς την **Ιταλία** με μηνιαία ηλεκτρική ενέργεια εξαγωγών στις 0 MWh.

2. Εξαγωγές Ηλεκτρικής Ενέργειας (MWh)



MWh	Μέση Ημερήσια Ενέργεια Εξαγωγών	Μηνιαία Ενέργεια Εξαγωγών
Αλβανία	1.810	54.298
Βόρεια Μακεδονία	1.776	53.294
Βουλγαρία	2.834	85.026
Τουρκία	573	17.199
Ιταλία	0	0
Σύνολο	6.994	209.818

Α6. Καθαρή Θέση Ισοζυγίου Διασυνδέσεων

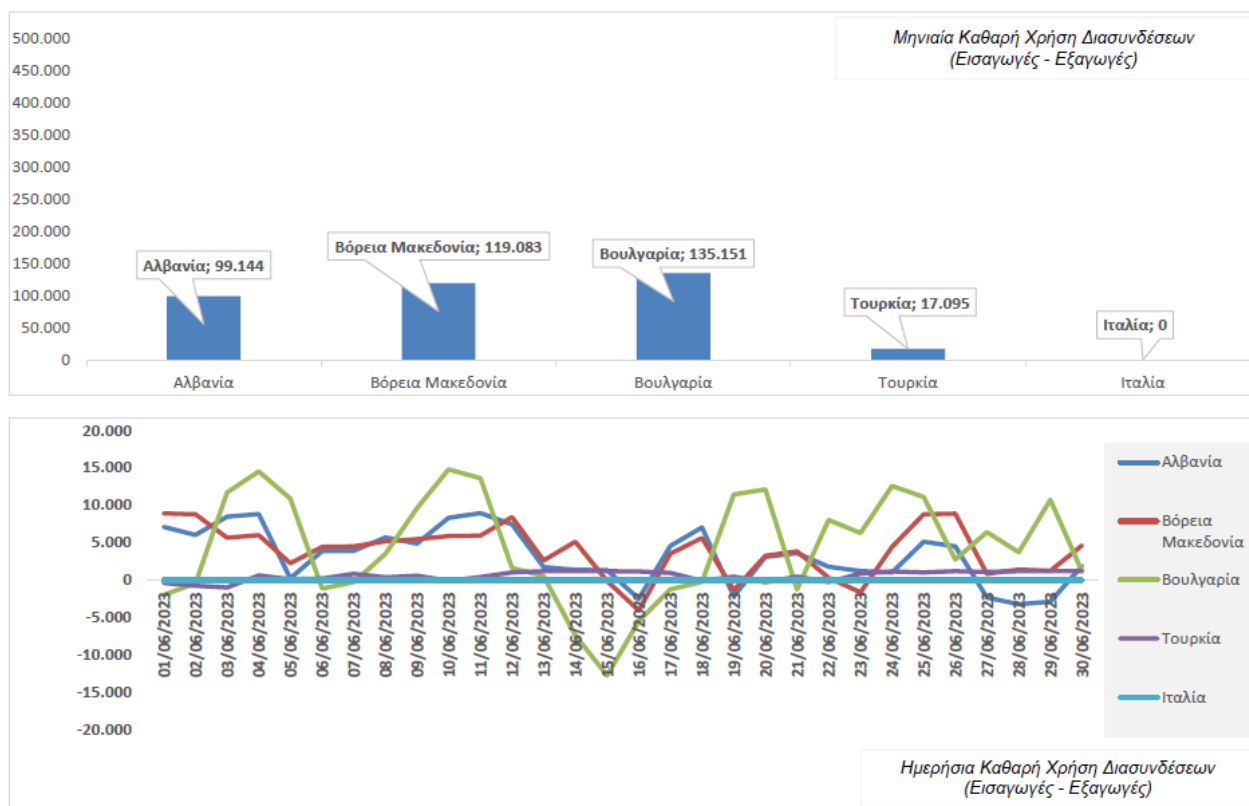
Η διαφορά μεταξύ της μηνιαίας ηλεκτρικής ενέργειας εισαγωγών και εξαγωγών ισούται με την μηνιαία καθαρή χρήση των διασυνδέσεων της Ελλάδας με τις προαναφερθείσες χώρες.

Επομένως, διαμορφώνονται **καθαρές εισαγωγές**:

- α. μεταξύ **Ελλάδας** και **Αλβανίας** της τάξεως των 99,144 MWh
- β. μεταξύ **Ελλάδας** και **Βόρειας Μακεδονίας** της τάξεως των 119,083 MWh
- γ. μεταξύ **Ελλάδας** και **Βουλγαρίας** της τάξεως των 135,151 MWh
- δ. μεταξύ **Ελλάδας** και **Τουρκίας** της τάξεως των 17,095 MWh
- ε. μεταξύ **Ελλάδας** και **Ιταλίας** της τάξεως των 0 MWh

Οι συνολικές καθαρές εισαγωγές της Ελλάδας για τον Ιούνιο του 2023 ανήλθαν σε 370,473 MWh.

3. Καθαρή Θέση Ισοζυγίου Διασυνδέσεων (MWh)



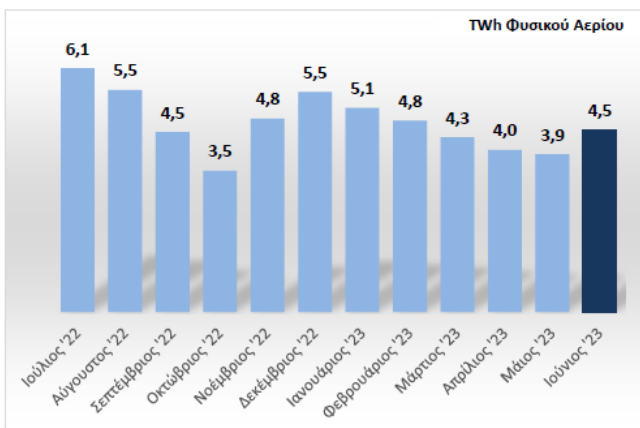
(B) Αγορά Φυσικού Αερίου¹

1. Αυξημένες οι Εισαγωγές τον Ιούνιο σε Σχέση με τον Μάιο

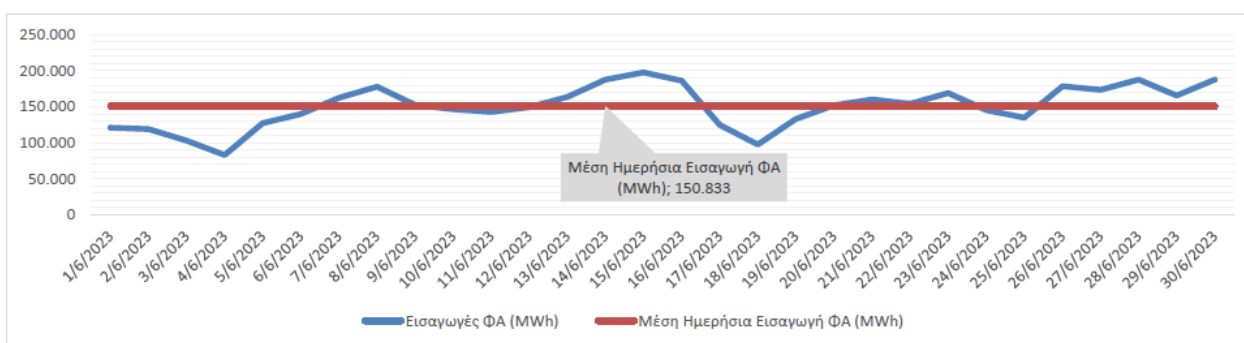
Οι συνολικές εισαγωγές φυσικού αερίου της Ελλάδας για τον μήνα Ιούνιο του 2023 ανήλθαν σε 4.5 TWh, αυξημένες κατά 15% σε μηνιαία βάση και μειωμένες κατά 14% σε σύγκριση με τον Ιούνιο του προηγούμενου έτους. Η μέση ημερήσια εισαγωγή φυσικού αερίου τον Ιούνιο του 2023 έφτασε τις 150,833 MWh.

¹ Σημείωση: Όλα τα στοιχεία του φυσικού αερίου δίνονται σε TWh ή MWh. 1TWh ≈ 0.1bcm

1. Συνολικές Εισαγωγές Φ.Α.



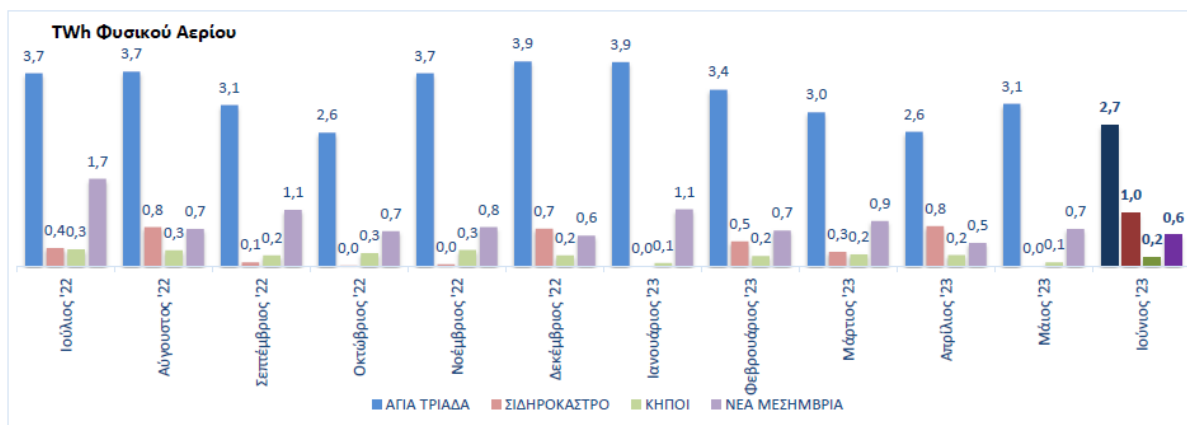
	Υ (TWh)	Υ-1 (TWh)	Υ-1%
Ιουλ/22	6,1	6,7	-10%
Αυγ/22	5,5	6,3	-13%
Σεπ/22	4,5	5,7	-21%
Οκτ/22	3,5	5,4	-35%
Νοε/22	4,8	5,6	-14%
Δεκ/22	5,5	6,6	-17%
Ιαν/23	5,1	6,4	-21%
Φεβ/23	4,8	5,5	-13%
Μαρ/23	4,3	7,0	-38%
Απρ/23	4,0	3,3	23%
Μαϊ/23	3,9	4,6	-15%
Ιουν/23	4,5	5,3	-14%



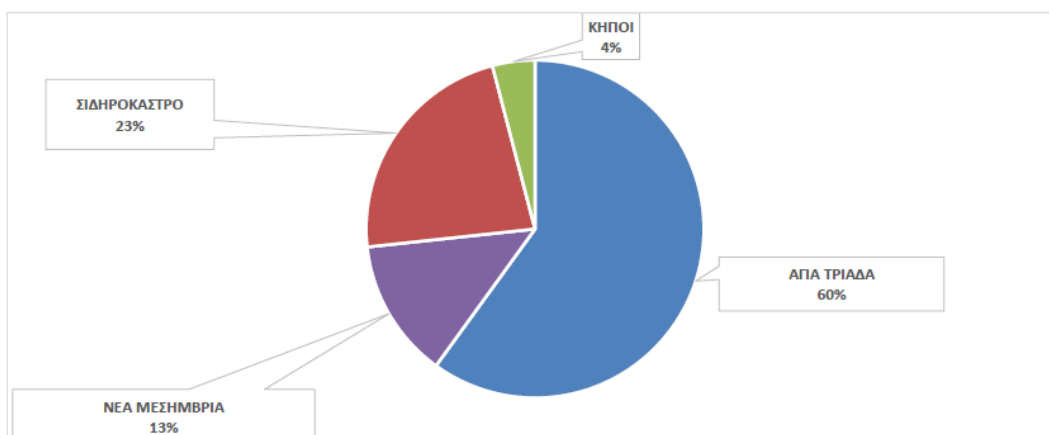
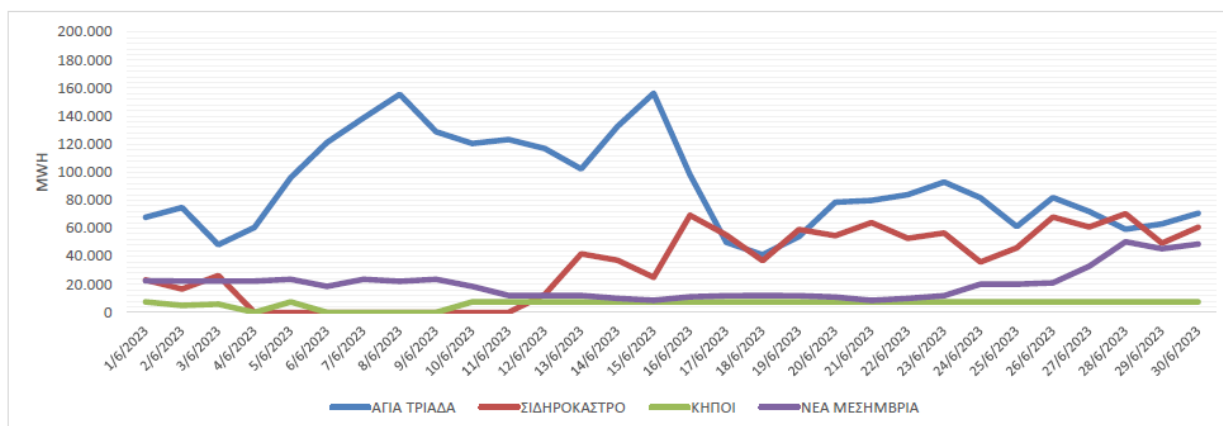
2. Εισαγωγές Φυσικού Αερίου Ανά Σημείο Εισόδου – Το 60% Κάλυψε το LNG σε Μηνιαία Βάση

Το φυσικό αέριο εισάγεται στο Εθνικό Σύστημα Φυσικού Αερίου (ΕΣΦΑ) της Ελλάδας μέσω τεσσάρων σημείων εισόδου, τα οποία ονομαστικά είναι το **Σιδηρόκαστρο** στα σύνορα Ελλάδα-Βουλγαρίας, στο οποίο εισέρχεται ρωσικό φυσικό αέριο, οι **Κήποι Έβρου** στα σύνορα Ελλάδα-Τουρκίας, εισάγοντας ποσότητες τουρκικού basket, η **Νέα Μεσημβρία**, το σημείο διασύνδεσης του ΕΣΦΑ με τον αγωγό TAP, που μεταφέρει αζέρικο φυσικό αέριο και η **Αγία Τριάδα** απέναντι από τη νήσο Ρεβυθούσα, που εισάγει LNG.

Όπως αναφέρθηκε προηγουμένως, οι συνολικές εισαγωγές φυσικού αερίου της Ελλάδας για τον μήνα Ιούνιο του 2023 ανήλθαν σε 4.5 TWh, με 2.7 TWh ή 60% να εισάγονται μέσω της Αγίας Τριάδας, 1.0 TWh ή 23% να εισάγονται μέσω του Σιδηροκάστρου, 0.2 TWh ή 4% εισήχθησαν μέσω των Κήπων, ενώ 0.6 TWh ή 13% εισήχθησαν μέσω της Νέας Μεσημβρίας. Η συνεισφορά του LNG κατά 60% τον περασμένο Ιούνιο θεωρείται ένα από τα υψηλότερα ποσοστά των τελευταίων ετών, αναδεικνύοντας τον σημαντικό ρόλο που ήδη παίζει και αναμένεται να παίζει το εν λόγω καύσιμο τα επόμενα χρόνια στο πλαίσιο απεξάρτησης από το ρωσικό φυσικό αέριο.

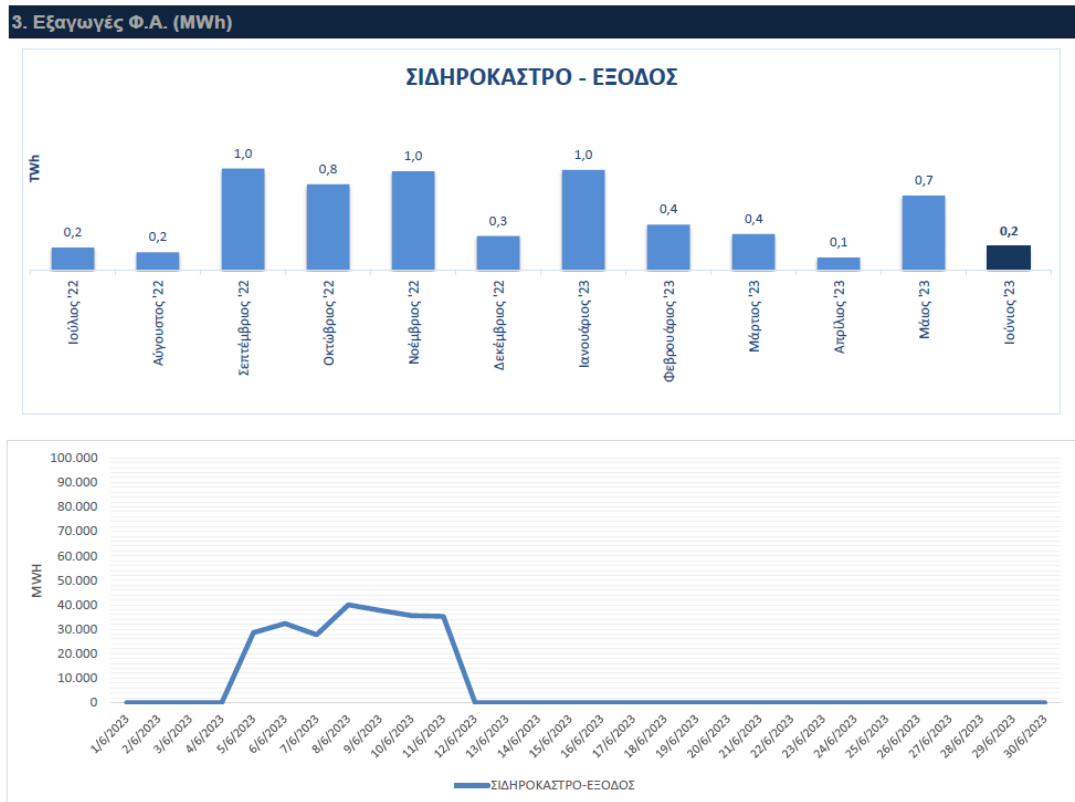
2. Εισαγωγές Φ.Α. Ανά Σημείο Εισόδου


TWh	Αγ. Τριάδα	Σιδηρόκαστρο	Κήποι	Νέα Μεσημβρία
Ιου/22	3,7	0,4	0,3	1,7
Αυγ/22	3,7	0,8	0,3	0,7
Σεπ/22	3,1	0,1	0,2	1,1
Οκτ/22	2,6	0,0	0,3	0,7
Νοε/22	3,7	0,0	0,3	0,8
Δεκ/22	3,9	0,7	0,2	0,6
Ιαν/23	3,9	0,0	0,1	1,1
Φεβ/23	3,4	0,5	0,2	0,7
Μαρ/23	3,0	0,3	0,2	0,9
Απρ/23	2,6	0,8	0,2	0,5
Μαί/23	3,1	0,0	0,1	0,7
Ιουν/23	2,7	1,0	0,2	0,6



3. Εξαγωγές Φυσικού Αερίου Στα Σημεία Εξόδου

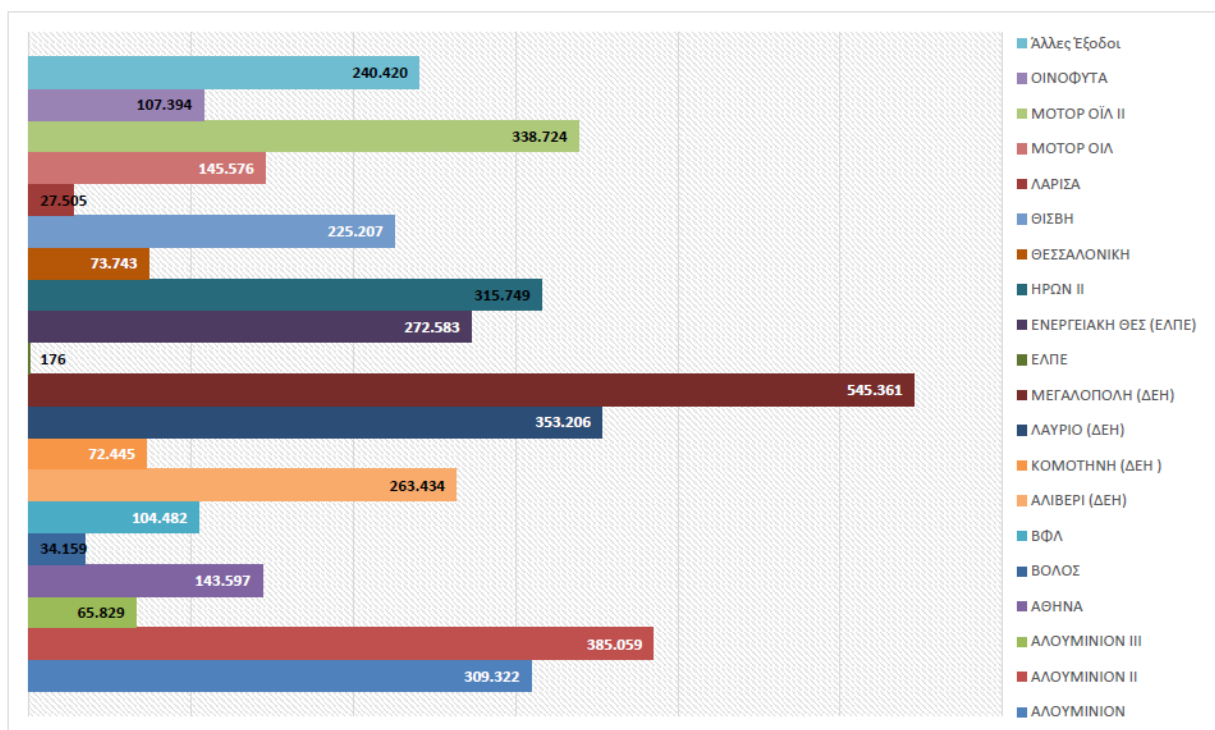
Αξίζει να αναφερθεί ότι από το σημείο εξόδου στο Σιδηρόκαστρο, στα σύνορα Ελλάδας-Βουλγαρίας, στο οποίο εισέρχεται ρωσικό φυσικό αέριο, πλέον καταγράφονται εξαγωγές φυσικού αερίου. Πιο συγκεκριμένα, 0.2 TWh φυσικού αερίου εξήχθησαν τον περασμένο Ιούνιο, στα ίδια επίπεδα με αυτά του Ιουλίου και Αυγούστου του 2022.



4. Παραλαβές Φυσικού Αερίου Στα Σημεία Εξόδου

Οι μεγαλύτερες ποσότητες φυσικού αερίου που παρελήφθησαν τον Ιούνιο του 2023 από τα διάφορα σημεία εξόδου (βλέπε παρακάτω διάγραμμα) ταξινομούνται ως εξής:

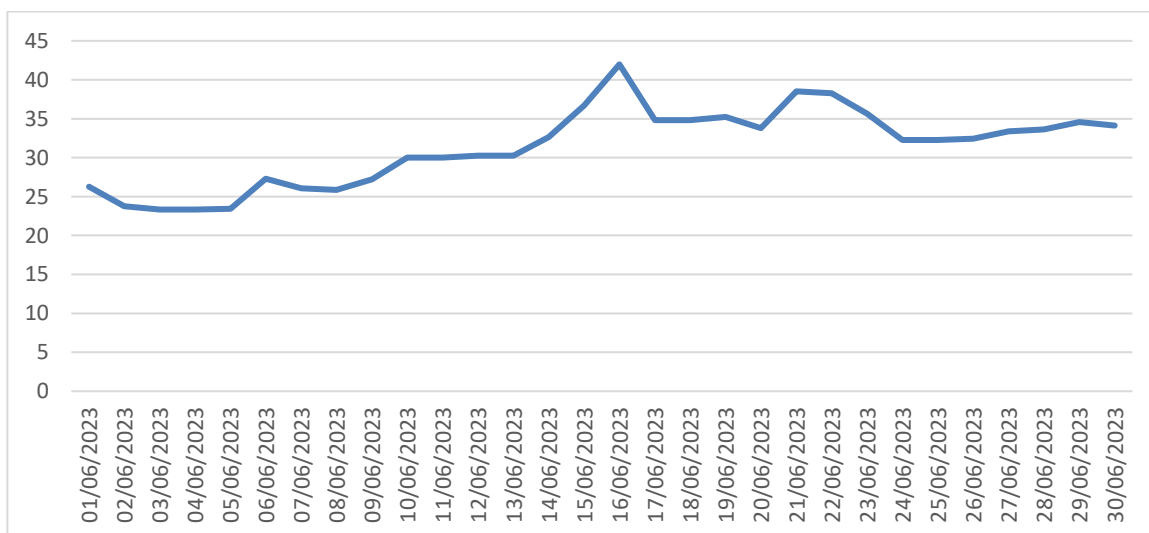
- 545,361 MWh από την μονάδα συνδυασμένου κύκλου φυσικού αερίου της ΔΕΗ στη Μεγαλόπολη,
- 385,059 MWh από την μονάδα συμπαραγωγής ηλεκτρισμού και θερμότητας υψηλής απόδοσης ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ ΙΙ στο Ενεργειακό Κέντρο του Αγίου Νικολάου Βοιωτίας,
- 353,206 MWh από την μονάδα φυσικού αερίου της ΔΕΗ στο Λαύριο,
- 338,724 MWh από την μονάδα συνδυασμένου κύκλου φυσικού αερίου ΜΟΤΟΡ ΟΙΛ ΙΙ στους Αγίους Θεοδώρους Κορινθίας,
- 315,749 MWh από την μονάδα συνδυασμένου κύκλου φυσικού αερίου του Ήρωνα ΙΙ στη Θήβα και
- 309,322 MWh από την μονάδα συμπαραγωγής ηλεκτρισμού και θερμότητας υψηλής απόδοσης ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΝ στο Ενεργειακό Κέντρο του Αγίου Νικολάου Βοιωτίας.

4. Παραλαβές Φ.Α. Στα Σημεία Εξόδου (MWh)


Οι Άλλες Έξοδοι περιλαμβάνουν τις Εξόδους: ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ, ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ, ΒΙΓΓΕ ΛΑΡΙΣΑ, ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ (ΔΕΗ), ΔΡΑΜΑ, ΕΛΠΕ ΗΑΡ, ΗΡΩΝΑΣ, ΚΑΒΑΛΑ, ΚΑΡΔΙΤΣΑ, ΚΑΤΕΡΙΝΗ, ΚΙΛΚΙΣ, ΚΟΚΚΙΝΑ, ΚΟΜΟΤΗΝΗ, ΛΑΜΙΑ, ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ, ΞΑΝΘΗ, ΠΛΑΤΥ, ΣΑΛΦΑ ΑΝΘΟΥΣΣΑΣ, ΣΑΛΦΑ ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΩΝ, ΣΕΡΡΕΣ, ΤΡΙΑΚΑΛΑ

5. Διακυμάνσεις των Ευρωπαϊκών Τιμών Φυσικού Αερίου τον Ιούνιο – Επιπτώσεις στην Ελλάδα

Αξίζει να σημειωθεί ότι το TTF χρησιμοποιείται ως benchmark για την τιμολόγηση του εισαγόμενου φυσικού αερίου στην Ελλάδα, αποτελώντας σημείο αναφοράς της εγχώριας αγοράς. Η ελληνική αγορά φυσικού αερίου επηρεάζεται από τις διακυμάνσεις των ευρωπαϊκών τιμών φυσικού αερίου.

Spot Τιμή TTF (€/MWh), Ιούνιος 2023


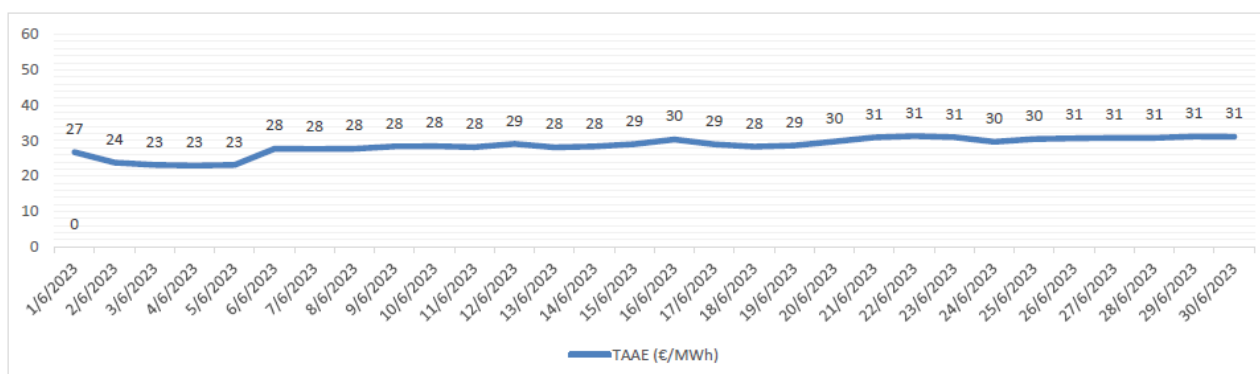
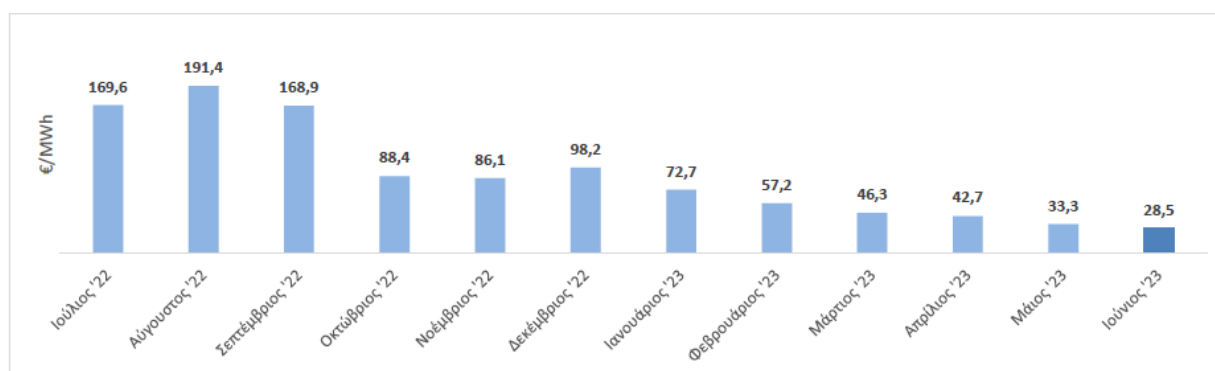
Πηγή: Powernext

Ο Ιούνιος του 2023 χαρακτηρίζεται ως ένας ακόμη μήνας διακυμάνσεων στις ευρωπαϊκές τιμές φυσικού αερίου εξαιτίας του συνεχιζόμενου πολέμου της Ρωσίας στην Ουκρανία. Ο συγκεκριμένος μήνας επεφύλαξε πολλές εκπλήξεις στις αγορές φυσικού αερίου της Ευρώπης, καθώς στις αρχές του Ιουνίου οι τιμές σχεδόν διπλασιάστηκαν μέσα στο πρώτο 15νθήμερο στα €42/MWh, υποχωρώντας στις 17 Ιουνίου στα €34.8/MWh. Παρόμοια ανοδική και πτωτική πορεία καταγράφηκε και το τετραήμερο 20-24 Ιουνίου, με τις τιμές να διαμορφώνονται τελικά στα €32.3/MWh στις 24 Ιουνίου, προτού αυξηθούν στο τέλος του μήνα στα €34.1/MWh.

Επιπτώσεις στην Ελλάδα

Οι ανωτέρω μεταβολές στις ευρωπαϊκές τιμές φυσικού αερίου επηρέασαν και την αγορά φυσικού αερίου της Ελλάδας. Η μεσοσταθμική τιμή εισαγωγής φυσικού αερίου τον Ιούνιο του 2023 διαμορφώθηκε στα €28.5/MWh, καταγράφοντας έκτη συνεχόμενη πτώση σε μηνιαίο επίπεδο. Η διακύμανση της ημερήσιας τιμής αερίου εξισορρόπησης (HTAE) τον Ιούνιο απεικονίζεται στο παρακάτω διάγραμμα. Η HTAE σε μηνιαία βάση υπολογίζεται ως ο μέσος όρος της ημερήσιας τιμής αερίου εξισορρόπησης, όπως ανακοινώνεται στην ιστοσελίδα του Διαχειριστή του Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου (ΔΕΣΦΑ).

5. Τιμή Αναφοράς Αερίου Εξισορρόπησης (€/MWh)



Βάθρο Εμπορίας Φυσικού Αερίου στην Ελλάδα

Να σημειωθεί ότι από τον Ιούνιο του 2022 λειτουργεί στο Ελληνικό Χρηματιστήριο Ενέργειας το Βάθρο Εμπορίας Φυσικού Αερίου, το οποίο συμβάλλει αποφασιστικά στη δημιουργία μιας εύρωστης και ανταγωνιστικής αγοράς, όπου η τιμή φυσικού αερίου καθορίζεται από την προσφορά και τη ζήτηση.

Σε μηνιαίο επίπεδο, παρέχονται δεδομένα για την ενδοημερήσια αγορά (WD), την αγορά της επόμενης ημέρας (DA) και τις αγορές των επόμενων 2 (D+2) και 3 ημερών (D+3). Ενδεικτικά, στην αγορά της επόμενης ημέρας, ο μέσος όρος της τιμής κλεισίματος τον Ιούνιο διαμορφώθηκε στα €28.32/MWh, ενώ οι συνολικές ποσότητες που διαπραγματεύτηκαν ανήλθαν σε 565,176 MWh.

Εξέλιξη Ποσοτήτων, Τιμών Κλεισίματος και Ελάχιστων και Μέγιστων Τιμών στο Βάθρο Εμπορίας Φυσικού Αερίου της Ελλάδας σε Ημερήσια Βάση τον Ιούνιο



Πηγή: Ελληνικό Χρηματιστήριο Ενέργειας

Δελτίο Ενεργειακής Ανάλυσης IENE • Συντάχθηκε από το Τμήμα Ανάλυσης και Μελετών του IENE

ISSN: 179-9163. Τεύχος Νο 331 – Ιούλιος 2023

Αλεξάνδρου Σούτσου 3, 106 71, Αθήνα Τ: (+30) 210 3628457, 3640278, F: (+30) 210 3646144

e-mail: marketing@iene.gr, www.iene.gr, www.iene.eu