



ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ_2024

ΜΙΝΙ ΜΗΝΙΑΙΟ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΕ, ΣΗΘΥΑ & ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Δεδομένα Εγκατεστημένης Ισχύος, Παραγωγής & Αποζημίωσης – Φεβρουάριος_2024

Διασυνδεδεμένο Σύστημα ΔΣ

Ενεργές Συμβάσεις

20.417

Ισχύς

11,53 GW

Παραγωγή

1,70 TWh

Καθαρή Αξία

137,4 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

80,9 €/MWh

Πριν την 1.1.2021

Ενεργές Συμβάσεις

15.300

Ισχύς

7,08 GW

Παραγωγή

1,14 TWh

Καθαρή Αξία

126,6 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

111,0 €/MWh



Μετά την 1.1.2021

Ενεργές Συμβάσεις

5.117

Ισχύς

4,45 GW

Παραγωγή

0,56 TWh

Καθαρή Αξία

10,8 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

19,3 €/MWh

Διείσδυση ΑΠΕ (MW)



-



210,2



2,0



2,8



-

Ειδική Τιμή Αγοράς (€/MWh)



69,93



61,48



73,43



77,12



77,12

ΣΕΔΠ

Ενεργές Συμβάσεις

4.560

Ισχύς

5,78 GW

Παραγωγή

0,85 TWh

Καθαρή Αξία

17,4 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

20,5 €/MWh

Φ/Β Στέγες

Ισχύς

376,3 MW

Παραγωγή

26,9 GWh

Καθαρή Αξία

10,2 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

379,5 €/MWh

Μονάδες ΑΠΕ Κρήτης

Day Ahead & IntraDay Market

4,02 εκατ. €

68,4 €/MWh

Balancing Market

0,06 εκατ. €

Εκκαθάριση Εκπρ. Φορτίου Κρήτης

1,25 εκατ. €

ΕΤΜΕΑΡ Κρήτης

2,62 εκατ. €

Φο.Σ.Ε.Τε.Κ.

Τρέχον Υπόλοιπο

17.705 €

Αντικίνητρο Παραμονής

86.470 €

Συνολικό Αποτέλεσμα στον
ΕΛΑΠΕ

69.238 €

Χρέωση υπέρ ΔΑΠΕΕΠ

5.702 €

Δημοπρασίες CO₂

Έσοδο

82,42 εκατ. €

Εισροή ΕΛΑΠΕ

12,04 εκατ. €

Μέση Τιμή Δημοπρασιών

55,4 €/tn

ΕUAs

1.488.500 tn

ΕUAAAs

- tn

Πλήθος Δημοπρασιών

13

Μέγιστη Τιμή Δημοπρασιών

61,09 €/tn

Ελάχιστη Τιμή Δημοπρασιών

50,65 €/tn

ΕΤΜΕΑΡ ΔΣ

Εισροή ΕΛΑΠΕ

45,24 εκατ. €

Συνολικό Φορτίο

3,74 TWh

Χρέωση Βάσης

17,0 €/MWh

Μέση Μηνιαία Μοναδιαία
Χρέωση

12,09 €/MWh

ΕΛΑΠΕ ΜΔΝ

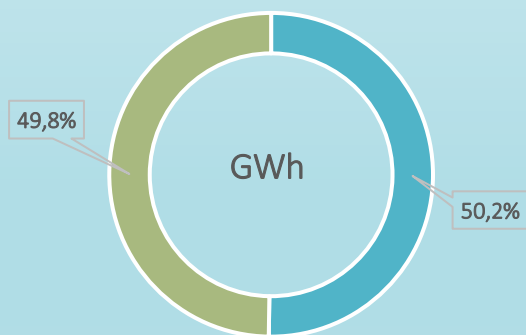
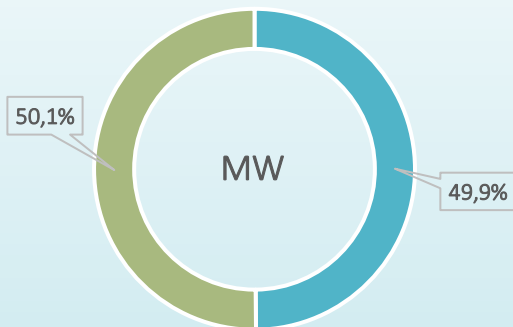
Τρέχον Υπόλοιπο

4,08 εκατ. €

ΕΤΜΕΑΡ ΜΔΝ

2,09 εκατ. €

Μερίδιο Αγοράς ΔΑΠΕΕΠ



Συμμετοχή στις Αγορές

ΔΑΡΕΕΠ ΒΖ01 ΝΔΡ Ν1 (ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗΝ 1.1.2021)

Έσοδο DAM & IDM

71,55 €/MWh

Balancing Market

-4,99 €/MWh

ΔΑΡΕΕΠ ΒΖ01 ΝΔΡ Ν2 (ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗΝ 1.1.2021)

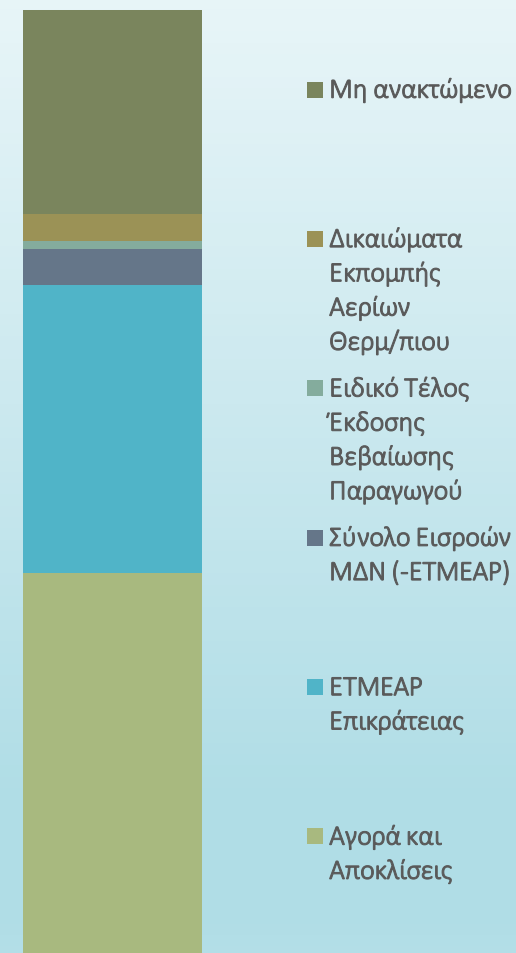
Έσοδο DAM & IDM

51,70 €/MWh

Balancing Market

6,14 €/MWh

Σύνθεση Αποζημίωσης Μονάδων ΑΠΕ

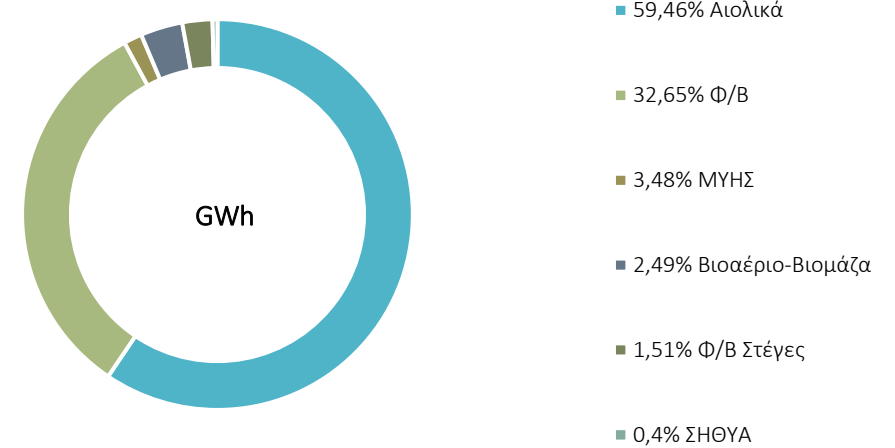
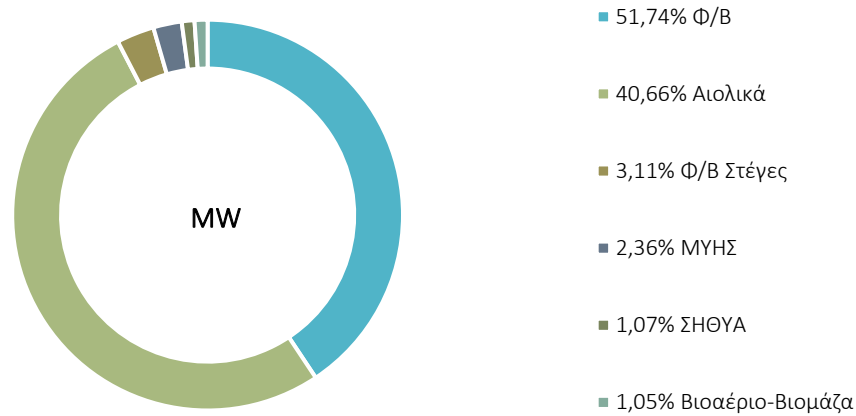


ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΕ (MW)

Τεχνολογία	Ενεργή Σύμβαση Πώλησης	Ενεργή Σύμβαση Λειτουργίας Ενίσχυσης Σταθερής Τιμής (ΣΕΣΤ) με ενεργοποίηση πριν την 01.01.2021	Ενεργή Σύμβαση Λειτουργίας Ενίσχυσης Σταθερής Τιμής (ΣΕΣΤ) με ενεργοποίηση μετά την 01.01.2021	Ενεργή Σύμβαση Λειτουργίας Ενίσχυσης Διαφορικής Προσαύξησης (ΣΕΔΠ) με ενεργοποίηση πριν την 01.01.2021	Ενεργή Σύμβαση Λειτουργίας Ενίσχυσης Διαφορικής Προσαύξησης (ΣΕΔΠ) με ενεργοποίηση μετά την 01.01.2021	Συμβάσεις Πώλησης Μονάδων ΑΠΕ στην Περιφέρεια Κρήτης που έχουν λήξει	Σύμβαση Πώλησης μετά το πέρας της ισχύος της	Απευθείας συμμετοχή στην Αγορά μετά την Ηλεκτρισση	Διετής Αναστολή Σύμβασης	Συμβάσεις Φ/Β Στεγών	Κατανεμόμενη Μονάδα ΣΗΘΥΑ	Σύνολο
Αιολικά	2.621,2	20,2	9,4	1.153,9	975,8	60,2	136,2	79,6	43,2	-	-	5.099,6
Φ/Β	2.181,2	157,1	325,8	464,7	3.031,2	0,0	0,0	188,4	107,5	370,7	-	6.826,5
ΜΥΗΣ	213,4	0,4	0,2	20,4	46,2	0,0	12,1	0,0	0,0	-	-	292,7
Βιομάζα	52,4	6,7	4,5	24,8	37,1	0,0	13,6	0,0	0,0	-	-	139,0
ΣΗΘΥΑ	97,4	0,0	0,0	10,2	20,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	127,9	255,6
Σύνολο	5.165,5	184,4	340,0	1.673,9	4.110,4	60,2	161,9	267,9	150,7	370,7	127,9	12.613,4

Μητρώο ΑΠΕ & ΣΗΘΥΑ Διασυνδεδεμένου Συστήματος και Δικτύου

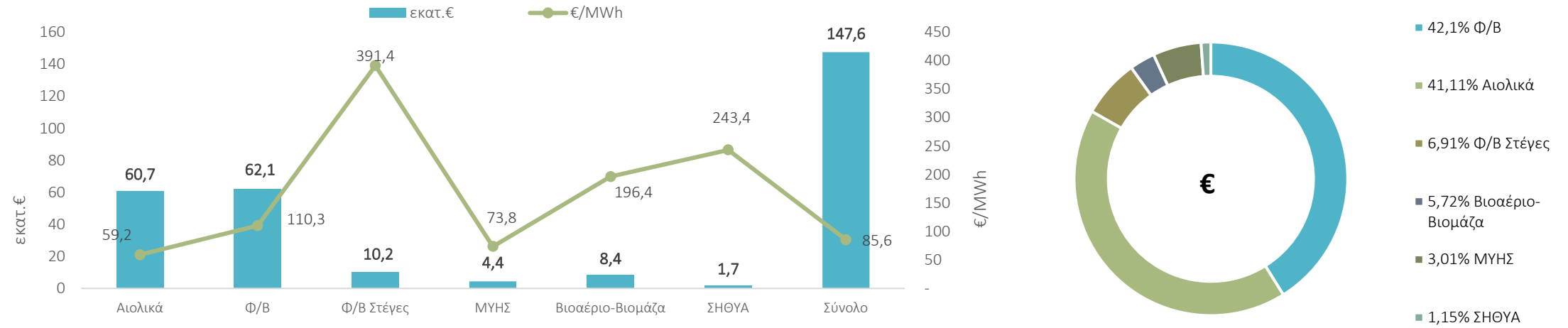
Εγκατεστημένη Ισχύς και Παραγωγή Μονάδων ΑΓΠΕ ΔΣ



Μήνας	Αιολικά		Φ/Β		Φ/Β Στέγες		ΜΥΗΣ		Βιοαέριο-Βιομάζα		ΣΗΘΥΑ		Σύνολο	
	MW	GWh	MW	GWh	MW	GWh	MW	GWh	MW	GWh	MW	GWh	MW	GWh
Ιαν	4.954	1.482	6.057	484	371	31	279	72	124	51	128	7	11.911	2.128
Φεβ *	4.841	1.026	6.160	563	371	26	281	60	125	43	128	7	11.905	1.725
Μαρ														
Απρ														
Μάι														
Ιουν *														
Ιουλ														
Αυγ														
Σεπ														
Οκτ *														
Νοε														
Δεκ														
Σύνολο Έτους	4.841	2.508	6.160	1.048	371	57	281	132	125	94	128	14	11.905	3.853

*Μήνες Εκκαθάρισης για τα Φ/Β Χαμηλής Τάσης

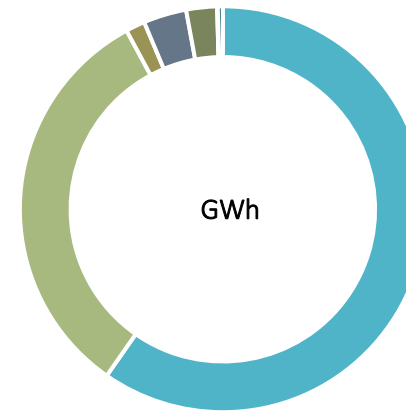
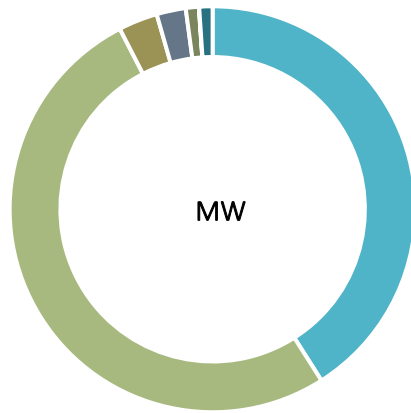
Αξία και Μεσοσταθμική Τιμή Ενέργειας Μονάδων ΑΠΕ ΔΣ



Μήνας	Αιολικά		Φ/Β		Φ/Β Στέγες**		ΜΥΗΣ		Βιοαέριο-Βιομάζα		ΣΗΘΥΑ (1) & Κατανεμόμενες ΣΗΘΥΑ (2)		Σύνολο		
	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh (1)	€/MWh (2)	εκατ.€	€/MWh
Ιαν	74,7	50,4	46,4	95,8	12,1	394,1	5,1	70,6	8,9	175,5	1,6	220,6	-	148,8	70,0
Φεβ *	60,7	59,2	62,1	110,3	10,2	391,4	4,4	73,8	8,4	196,4	1,7	243,4	-	147,6	85,6
Μαρ															
Απρ															
Μάι															
Ιουν *															
Ιουλ															
Αυγ															
Σεπ															
Οκτ *															
Νοε															
Δεκ															
Σύνολο Έτους	135,4	54,0	108,5	103,6	22,3	392,9	9,5	72,1	17,4	185,1	3,3	231,6	-	296,4	76,9

*Μήνες Εκκαθάρισης για τα Φ/Β Χαμηλής Τάσης
Σημειώσεις: Συμπεριλαμβάνονται και τα στοιχεία των Φ/Β Στεγών στα ΜΔΝ

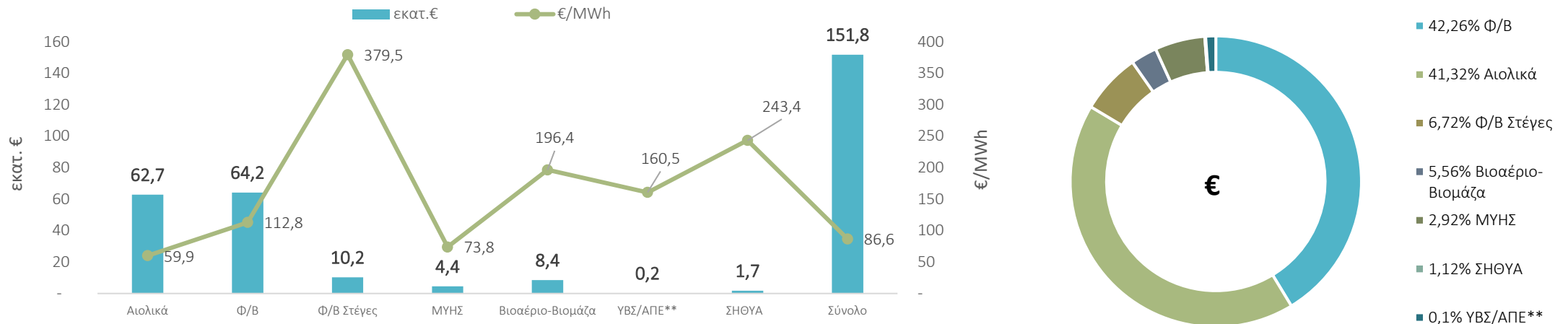
Εγκατεστημένη Ισχύς και Παραγωγή Μονάδων ΑΠΕ – Επικράτεια (ΔΣ και ΜΔΝ)



Μήνας	Αιολικά		Φ/Β		Φ/Β Στέγες		ΜΥΗΣ		Βιοαέριο-Βιομάζα		ΥΒΣ/ΑΠΕ**		ΣΗΘΥΑ		Σύνολο	
	MW	GWh	MW	GWh	MW	GWh	MW	GWh	MW	GWh	MW	GWh	MW	GWh	MW	GWh
Ιαν	5.062	1.507	6.108	488	376	31	279	72	124	51	3	1	128	7	12.079	2.159
Φεβ *	4.949	1.047	6.211	569	376	27	281	60	125	43	3	1	128	7	12.073	1.754
Μαρ																
Απρ																
Μάι																
Ιουν *																
Ιουλ																
Αυγ																
Σεπ																
Οκτ *																
Νοε																
Δεκ																
Σύνολο Έτους	4.949	2.554	6.211	1.057	376	58	281	132	125	94	3	2	128	14	12.073	3.912

*Μήνες Εκκαθάρισης για τα Φ/Β Χαμηλής Τάσης
 Σημειώσεις: Συμπεριλαμβάνονται και τα στοιχεία των Φ/Β Στεγών στα ΜΔΝ

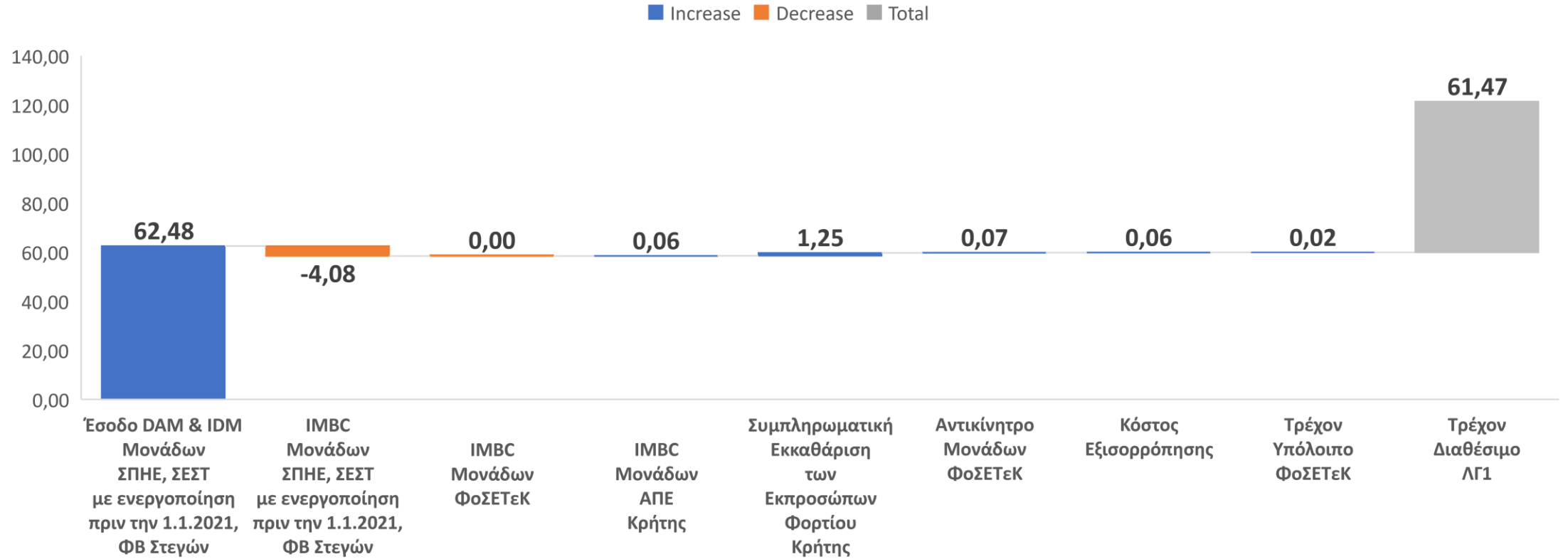
Αξία και Μεσοσταθμική Τιμή Ενέργειας Μονάδων ΑΠΕ – Επικράτεια (ΔΣ και ΜΔΝ)



Μήνας	Αιολικά		Φ/Β		Φ/Β Στέγες		ΜΥΗΣ		Βιοαέριο-Βιομάζα		ΥΒΣ/ΑΠΕ**		ΣΗΘΥΑ (1) & Κατανεμόμενες ΣΗΘΥΑ (2)		Σύνολο		
	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh (1)	€/MWh (2)	εκατ.€	€/MWh
Ιαν	77,1	51,2	47,7	97,6	12,1	385,7	5,1	70,6	8,9	175,5	0,2	155,6	1,6	220,6	0,0	152,7	70,8
Φεβ *	62,7	59,9	64,2	112,8	10,2	379,5	4,4	73,8	8,4	196,4	0,2	160,5	1,7	243,4	0,0	151,8	86,6
Μαρ																	
Απρ																	
Μάι																	
Ιουν *																	
Ιουλ																	
Αυγ																	
Σεπ																	
Οκτ *																	
Νοε																	
Δεκ																	
Σύνολο Έτους	139,9	54,8	111,8	105,8	22,3	382,9	9,5	72,1	17,4	185,1	0,3	157,7	3,3	231,6	0,0	304,6	77,9

*Μήνες Εκκαθάρισης για τα Φ/Β Χαμηλής Τάσης
 Σημειώσεις: Συμπεριλαμβάνονται και τα στοιχεία των Φ/Β Στεγών στα ΜΔΝ

Υπολογαριασμός Αγοράς ΛΓ-1



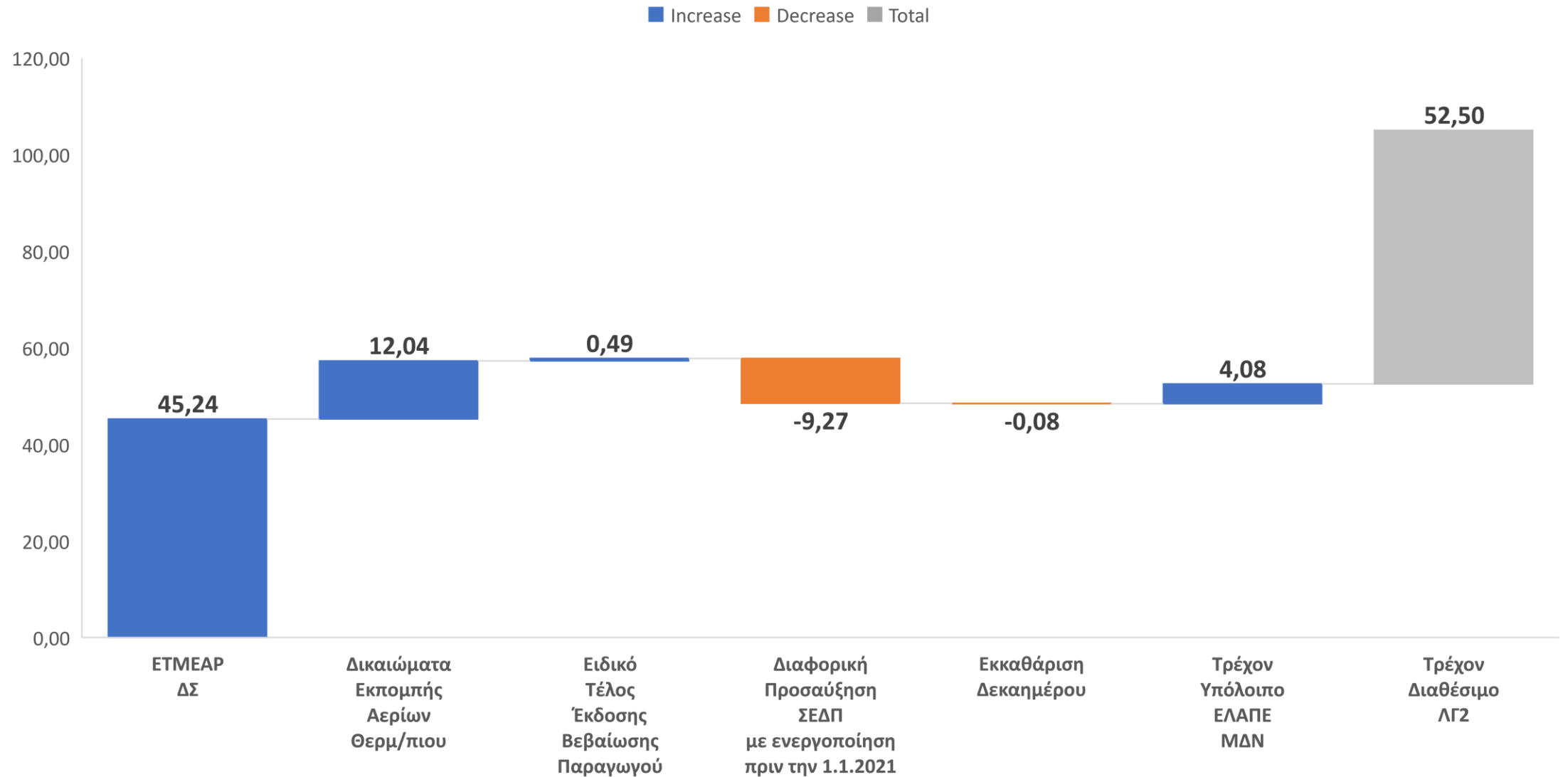
MCP DAM:

73,6 €/MWh

Μοναδιαία Ευθύνη Εξισορρόπησης
ΔΑΠΕΕΠ:

- 1,32 €/MWh

Υπολογαριασμός Ενισχύσεων Υφιστάμενων Έργων πριν την 1.1.2021 ΛΓ-2



ΕΛΑΠΕ ΜΔΝ

Μήνας/ Έτος	ΕΙΣΠΡΟΕΣ (εκ €)				ΕΚΠΡΟΕΣ (εκ €)			ΤΡΕΧΟΝ ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΕΛΑΠΕ ΜΔΝ (εκ €)
	Υπολογαριασμός Αγοράς ΗΕ (Α') *			Υπολογαριασμός Ενισχύσεων ΗΕ (Β')	Σύνολο Εισροών	Αξία ΑΠΕ ΜΔΝ	Σύνολο Εκροών	
	Χρέωση Εκπ.Φορτίου με το ΜΜΚΜΔΝ για ΜWh ΑΠΕΜΔΝ	Χρέωση Εκπ.Φορτίου με το ΜΜΚΜΔΝ για ΜWh Φ/Β Στεγών ΜΔΝ	Χρέωση Εκπ.Φορτίου με το ΜΜΚΜΔΝ για ΜWh Net- Metering	ΕΤΜΕΑΡ ΜΔΝ				
Ιαν-24	7,05	0,08	0,0000	2,37	9,50	-3,93	-3,93	5,57
Φεβ-24	6,14	0,10	0,0006	2,09	8,32	-4,25	-4,25	4,08
Μαρ-24								
Απρ-24								
Μαΐ-24								
Ιουν-24								
Ιουλ-24								
Αυγ-24								
Σεπ-24								
Οκτ-24								
Νοε-24								
Δεκ-24								
Σύνολο 2024	13,19	0,18	0,0006	4,46	17,82	-8,17	-8,17	9,65

Σημειώσεις: Οι Εισροές του Υπολογαριασμού Αγοράς ΗΕ (Α') των ΜΔΝ, υπολογίζονται με βάση το Μέσο Μεταβλητό Κόστος Συμβατικών Μονάδων στα ΜΔΝ και την Παραγωγή ΑΠΕ ΜΔΝ. Το ποσό αυτό αποδίδεται από τους Προμηθευτές των ΜΔΝ στον ΔΕΔΔΗΕ.

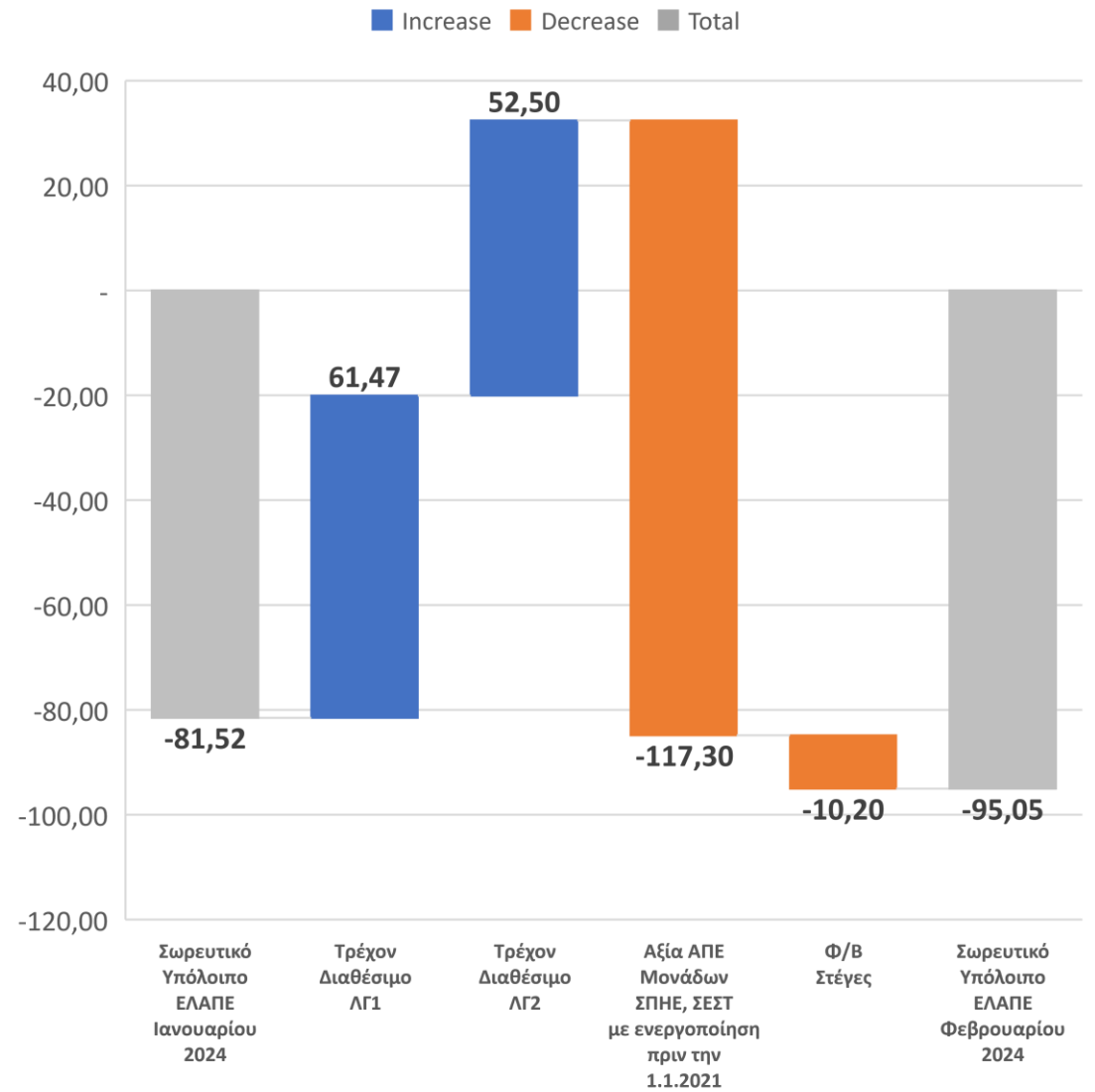
*Πηγή Στοιχείων: ΔΕΔΔΗΕ/Διεύθυνση Διαχείρισης Νησιών

ΕΛΑΠΕ Επικράτειας (ΛΓ-1 & ΛΓ-2)

Φεβρουάριος 2024



Σωρευτικό 2024 (έως και Φεβρουάριο)



Υπολογαριασμός Νέων Έργων στόχων ΕΣΕΚ ΛΓ-3

