



ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ_2024

ΜΙΝΙ ΜΗΝΙΑΙΟ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΕ, ΣΗΘΥΑ & ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Δεδομένα Εγκατεστημένης Ισχύος, Παραγωγής & Αποζημίωσης – Αύγουστος_2024

Διασυνδεδεμένο Σύστημα ΔΣ

Ενεργές Συμβάσεις

20.965

Ισχύς

11,77 GW

Παραγωγή

1,89 TWh

Καθαρή Αξία

132,5 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

70,1 €/MWh

Πριν την 1.1.2021

Ενεργές Συμβάσεις

15.297

Ισχύς

7,08 GW

Παραγωγή

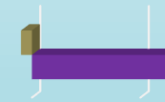
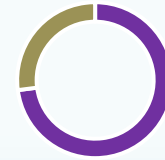
1,13 TWh

Καθαρή Αξία

142,6 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

126,4 €/MWh



Μετά την 1.1.2021

Ενεργές Συμβάσεις

5.668

Ισχύς

4,69 GW

Παραγωγή

0,76 TWh

Καθαρή Αξία

-10,1 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

-13,3 €/MWh

Διείσδυση ΑΠΕ (MW)

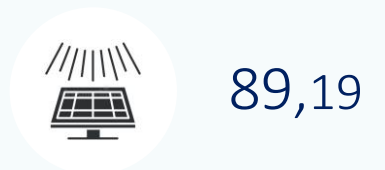
Συμβάσεις με ΔΑΠΕΕΠ



Σύνολο



Ειδική Τιμή Αγοράς (€/MWh)



ΣΕΔΠ

Ενεργές Συμβάσεις

5.043

Ισχύς

6,00 GW

Παραγωγή

0,99 TWh

Καθαρή Αξία

-20,5 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

-20,6 €/MWh

Φ/Β Στέγες

Ισχύς

378,0 MW

Παραγωγή

57,0 GWh

Καθαρή Αξία

21,6 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

379,2 €/MWh

Μονάδες ΑΠΕ Κρήτης

Day Ahead & IntraDay Market

8,98 εκατ. €

123,4 €/MWh

Balancing Market

0,00 εκατ. €

Εκκαθάριση Εκπρ. Φορτίου Κρήτης

1,65 εκατ. €

ΕΤΜΕΑΡ Κρήτης

4,58 εκατ. €

Φο.Σ.Ε.Τε.Κ.

Τρέχον Υπόλοιπο

441.749 €

Αντικίνητρο Παραμονής

24.683 €

Συνολικό Αποτέλεσμα στον
ΕΛΑΠΕ

-3.000 €

Χρέωση υπέρ ΔΑΠΕΕΠ

2.121 €

Δημοπρασίες CO₂

Έσοδο

103,38 εκατ. €

Εισροή ΕΛΑΠΕ

15,10 εκατ. €

Μέση Τιμή Δημοπρασιών

69,9 €/tn

ΕUAs

1.479.500 tn

ΕUAAAs

- tn

Πλήθος Δημοπρασιών

13

Μέγιστη Τιμή Δημοπρασιών

72,40 €/tn

Ελάχιστη Τιμή Δημοπρασιών

67,02 €/tn

ΕΤΜΕΑΡ ΔΣ

Εισροή ΕΛΑΠΕ

65,43 εκατ. €

Συνολικό Φορτίο

5,35 TWh

Χρέωση Βάσης

17,0 €/MWh

Μέση Μηνιαία Μοναδιαία
Χρέωση

12,24 €/MWh

ΕΛΑΠΕ ΜΔΝ

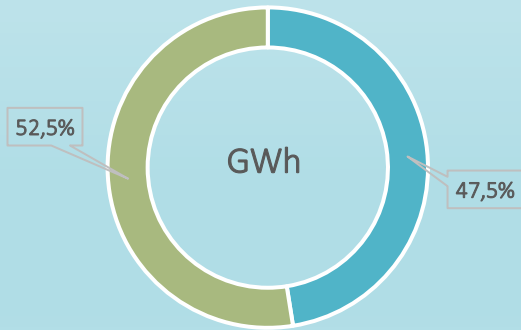
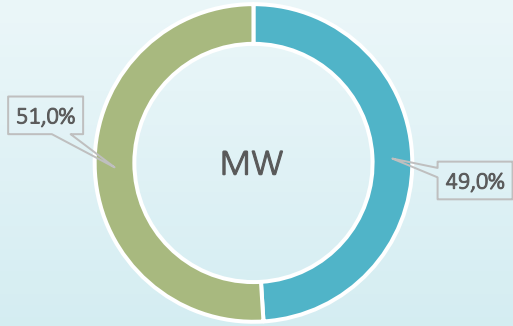
Τρέχον Υπόλοιπο

6,51 εκατ. €

ΕΤΜΕΑΡ ΜΔΝ

4,58 εκατ. €

Μερίδιο Αγοράς ΔΑΠΕΕΠ



Συμμετοχή στις Αγορές

ΔΑΡΕΕΠ_BZ01_NDR_N1 (ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗΝ 1.1.2021)

Έσοδο DAM & IDM

122,32 €/MWh

Balancing Market

-23,23 €/MWh

ΔΑΡΕΕΠ_BZ01_NDR_N2 (ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗΝ 1.1.2021)

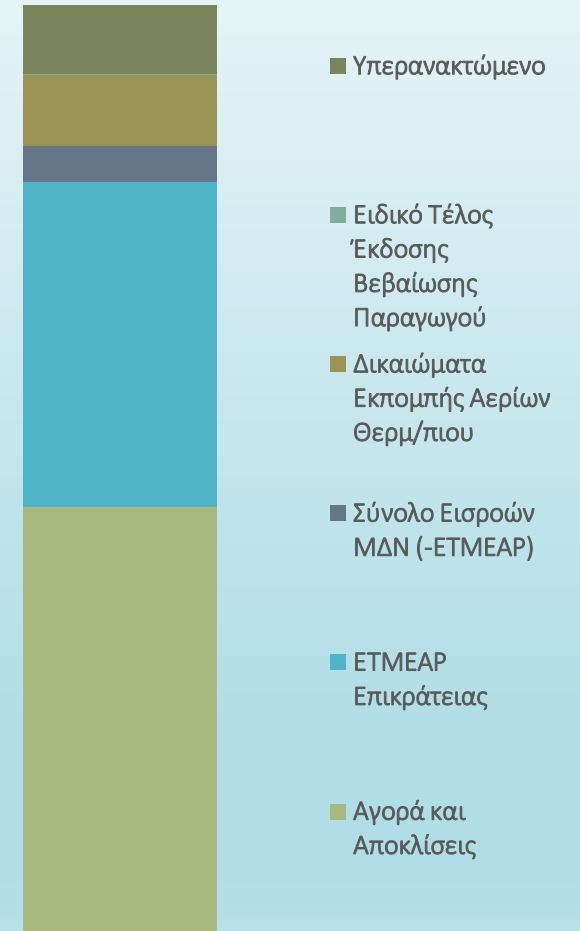
Έσοδο DAM & IDM

60,36 €/MWh

Balancing Market

19,21 €/MWh

Σύνθεση Αποζημίωσης Μονάδων ΑΠΕ

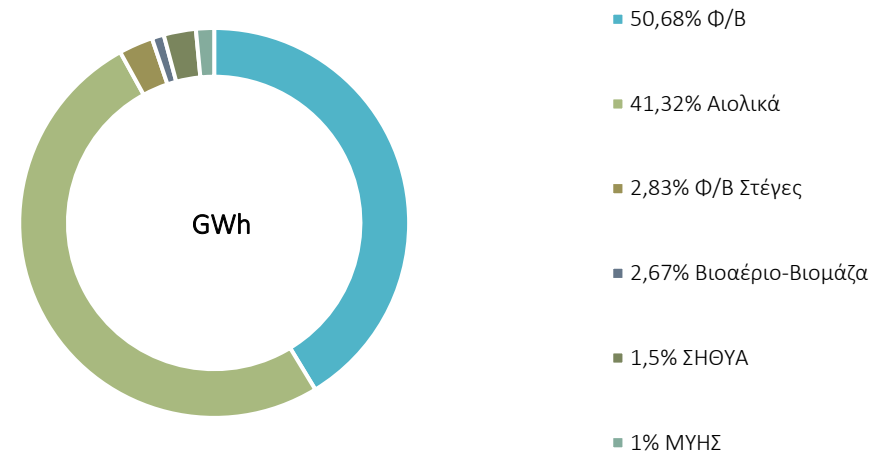
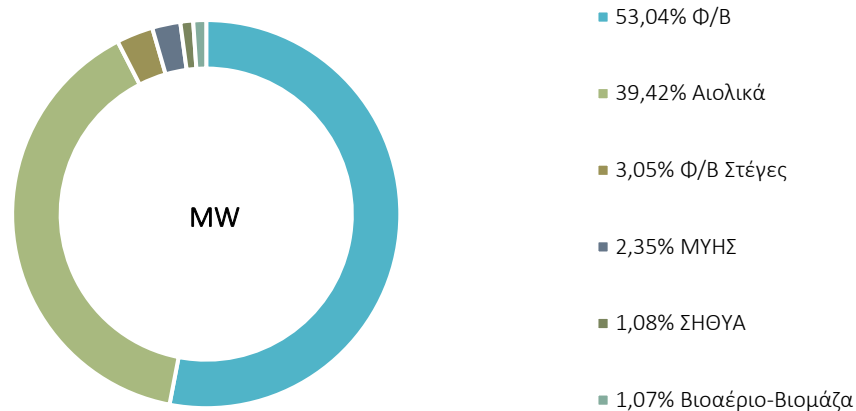


ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΕ (MW)

Τεχνολογία	Ενεργή Σύμβαση Πώλησης	Ενεργή Σύμβαση Λειτ. Ενίσχυσης Σταθερής Τιμής (ΣΕΣΤ) με ενεργοποίηση πριν την 01.01.2021	Ενεργή Σύμβαση Λειτ. Ενίσχυσης Σταθερής Τιμής (ΣΕΣΤ) με ενεργοποίηση μετά την 01.01.2021	Ενεργή Σύμβαση Λειτ. Ενίσχυσης Διαφορικής Προσαύξεσης (ΣΕΔΠ) με ενεργοποίηση πριν την 01.01.2021	Ενεργή Σύμβαση Λειτ. Ενίσχυσης Διαφορικής Προσαύξεσης (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	Διετής Αναστολή Σύμβασης	Συμβάσεις Φ/Β Στεγών	Κατανεμόμενη Μονάδα ΣΗΘΥΑ	Σύνολο
Αιολικά	2.618,2	20,2	9,5	1.153,9	921,9	60,2	139,2	141,4	158,4	-	-	5.222,7
Φ/Β	2.181,2	157,1	346,2	464,7	3.287,4	0,0	0,0	786,5	357,2	370,7	-	7.950,8
ΜΥΗΣ	209,9	0,4	0,2	20,4	54,4	0,0	14,6	0,0	0,0	-	-	299,9
Βιομάζα	52,4	6,7	6,2	24,8	39,2	0,0	13,6	0,0	0,0	-	-	142,9
ΣΗΘΥΑ	97,4	0,0	0,0	10,2	23,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	127,9	258,6
Σύνολο	5.159,0	184,4	362,1	1.673,9	4.326,0	60,2	167,4	927,8	515,6	370,7	127,9	13.874,9

Μητρώο ΑΠΕ & ΣΗΘΥΑ Διασυνδεδεμένου Συστήματος και Δικτύου

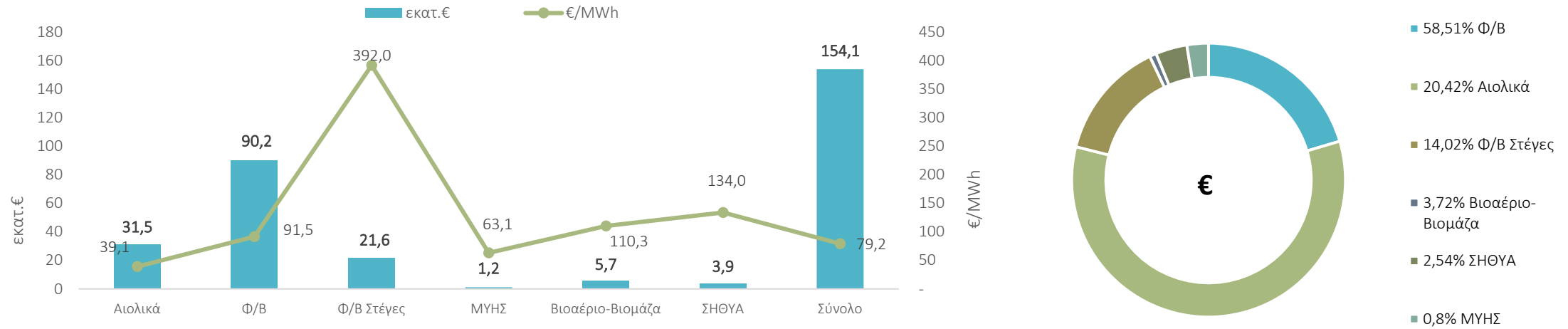
Εγκατεστημένη Ισχύς και Παραγωγή Μονάδων ΑΓΠΕ ΔΣ



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	1.028	6.160	568	371	26	281	61	125	50	128	7	11.905	1.740
Μαρ	4.819	767	6.141	715	371	22	281	91	127	54	128	9	11.866	1.659
Απρ	4.828	1.013	6.235	813	371	42	286	57	128	52	128	7	11.975	1.985
Μάι	4.828	724	6.263	863	371	43	286	54	128	56	128	8	12.003	1.748
Ιουν *	4.828	883	6.256	995	371	53	285	32	128	51	128	27	11.996	2.041
Ιουλ	4.794	1.140	6.473	1.064	371	55	285	23	129	51	131	8	12.182	2.341
Αυγ	4.784	804	6.437	986	371	55	285	19	129	52	131	29	12.136	1.945
Σεπ														
Οκτ *														
Νοε														
Δεκ														
Σύνολο Έτους	4.784	7.842	6.437	6.488	371	328	285	409	129	416	131	102	12.136	15.586

*Μήνες Εκκαθάρισης για τα Φ/Β Χαμηλής Τάσης

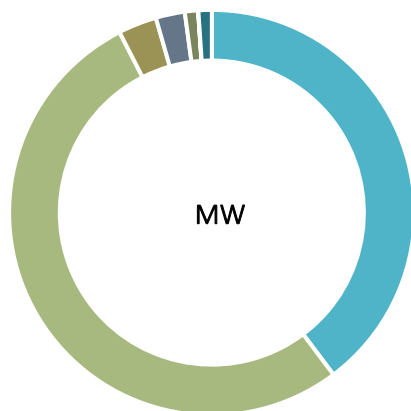
Αξία και Μεσοσταθμική Τιμή Ενέργειας Μονάδων ΑΠΕ ΔΣ



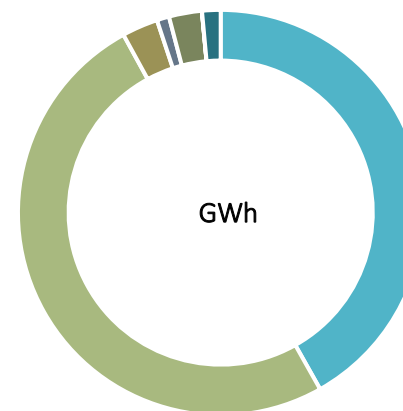
Μήνας	Αιολικά		Φ/Β		Φ/Β Στέγες **		ΜΥΗΣ		Βιοαέριο-Βιομάζα		ΣΗΘΥΑ (1) & Κατανεμόμενες ΣΗΘΥΑ (2)		Σύνολο		
	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh (1)	€/MWh (2)	εκατ.€	€/MWh
Ιαν	74,7	50,4	46,4	95,8	12,1	394,1	5,1	70,6	8,9	175,5	1,6	220,6	-	148,8	70,0
Φεβ *	60,8	59,1	62,6	110,1	10,2	391,4	4,5	73,6	9,1	184,0	1,7	241,9	-	148,8	85,6
Μαρ	47,2	61,5	88,6	124,0	8,7	391,6	6,8	74,7	10,1	185,8	1,9	214,1	-	163,3	98,5
Απρ	66,8	66,0	108,0	132,8	16,6	392,0	4,4	76,5	10,1	192,8	1,8	252,2	-	207,7	104,6
Μάι	42,0	58,0	96,7	112,0	16,8	393,2	3,8	69,8	7,8	138,7	1,8	230,3	-	168,8	96,6
Ιουν *	43,9	49,7	102,1	102,7	20,8	390,5	2,2	68,9	6,6	129,9	4,2	158,4	-	179,9	88,2
Ιουλ	45,2	39,6	98,2	92,3	21,6	389,6	1,4	59,3	5,4	106,1	1,3	165,4	-	173,0	73,9
Αυγ	31,5	39,1	90,2	91,5	21,6	392,0	1,2	63,1	5,7	110,3	3,9	134,0	-	154,1	79,2
Σεπ															
Οκτ *															
Νοε															
Δεκ															
Σύνολο Έτους	412,0	52,5	692,8	106,8	128,4	391,6	29,3	71,6	63,7	152,9	18,4	179,3		1.344,6	86,3

*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)



- 52,72% Φ/Β
- 39,75% Αιολικά
- 3,07% Φ/Β Στέγες
- 2,32% ΜΥΗΣ
- 1,06% ΣΗΘΥΑ
- 1,05% Βιοαέριο-Βιομάζα
- 0,02% ΥΒΣ/ΑΠΕ**

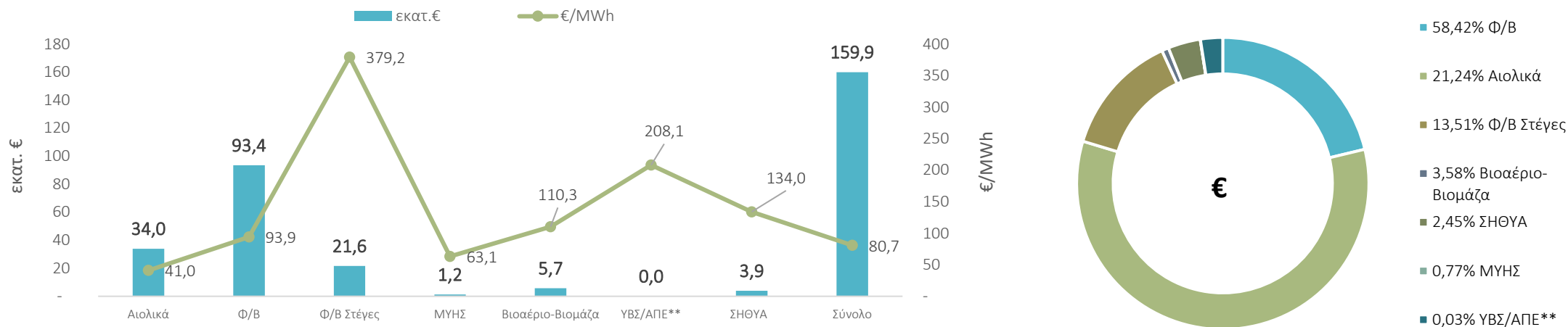


- 50,2% Φ/Β
- 41,84% Αιολικά
- 2,87% Φ/Β Στέγες
- 2,62% Βιοαέριο-Βιομάζα
- 1,48% ΣΗΘΥΑ
- 0,98% ΜΥΗΣ
- 0,01% ΥΒΣ/ΑΠΕ**

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	1.049	6.211	574	376	27	281	61	125	50	3	1	128	7	12.073	1.768
Μαρ	4.927	784	6.193	722	377	23	281	91	127	54	3	1	128	9	12.035	1.684
Απρ	4.936	1.035	6.287	822	377	43	286	57	128	52	3	1	128	7	12.145	2.017
Μάι	4.936	746	6.314	872	377	44	286	54	128	56	3	0	128	8	12.172	1.780
Ιουν *	4.936	910	6.308	1.004	378	55	285	32	128	51	3	0	128	27	12.165	2.078
Ιουλ	4.902	1.171	6.524	1.073	378	57	285	23	129	51	3	0	131	8	12.352	2.383
Αυγ	4.892	829	6.488	995	378	57	285	19	129	52	3	0	131	29	12.306	1.982
Σεπ																
Οκτ *																
Νοε																
Δεκ																
Σύνολο Έτους	4.892	8.031	6.488	6.550	378	337	285	409	129	416	3	4	131	102	12.306	15.851

*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)

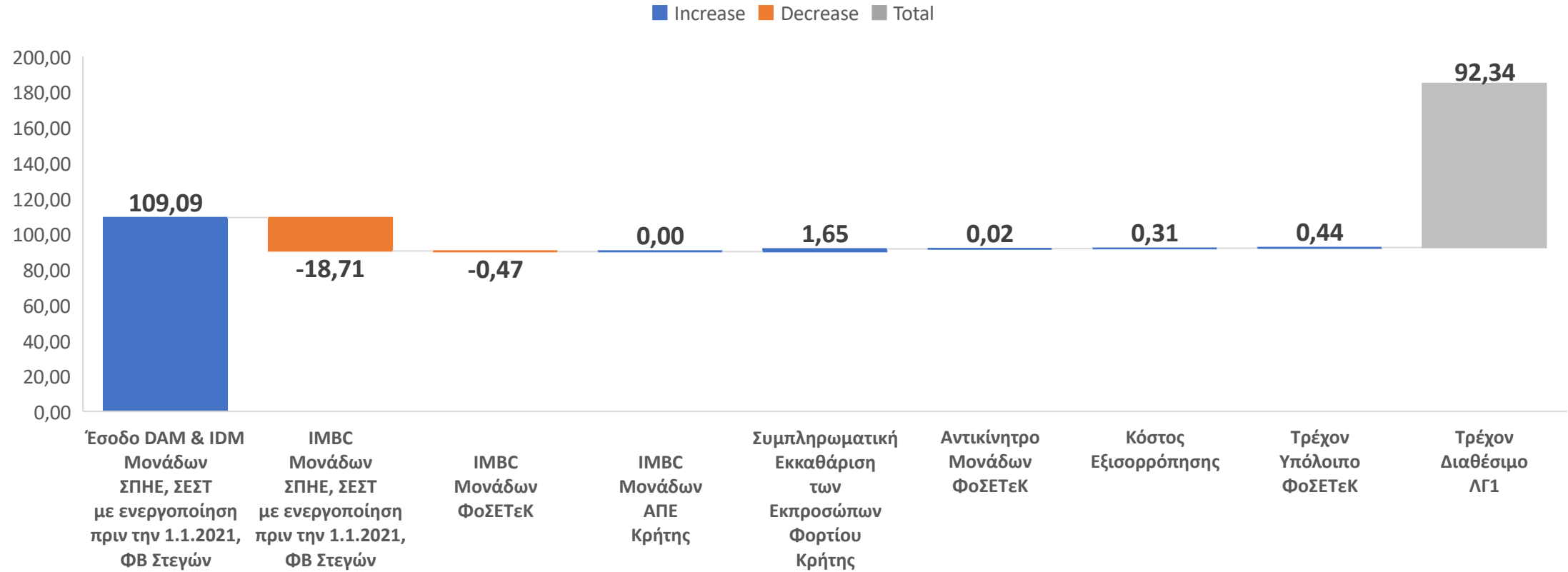


Μήνας	Αιολικά		Φ/Β		Φ/Β Στέγες		ΜΥΗΣ		Βιοαέριο-Βιομάζα		ΥΒΣ/ΑΠΕ**		ΣΗΘΥΑ (1) & Κατανεμόμενες ΣΗΘΥΑ (2)			Σύνολο	
	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh (1)	€/MWh (2)	εκατ.€	€/MWh
Ιαν	77,1	51,2	47,7	97,6	12,1	385,7	5,1	70,6	8,9	175,5	0,2	155,6	1,6	220,6	0,0	152,7	70,8
Φεβ *	62,9	59,9	64,6	112,6	10,2	379,5	4,5	73,6	9,1	184,0	0,2	160,5	1,7	241,9	0,0	153,1	86,6
Μαρ	48,7	62,2	91,4	126,5	8,7	377,7	6,8	74,7	10,1	185,8	0,1	155,8	1,9	214,1	0,0	167,7	99,6
Απρ	68,9	66,6	111,1	135,2	16,6	383,8	4,4	76,5	10,1	192,8	0,1	185,1	1,8	252,2	0,0	213,0	105,6
Μάι	44,1	59,1	100,0	114,6	16,8	382,3	3,8	69,8	7,8	138,7	0,0	184,3	1,8	230,3	0,0	174,2	97,8
Ιουν *	46,5	51,1	105,5	105,1	20,8	381,2	2,2	68,9	6,6	129,9	0,0	200,3	4,2	158,4	0,0	185,9	89,5
Ιουλ	48,3	41,2	101,6	94,7	21,6	379,7	1,4	59,3	5,4	106,1	0,1	213,5	1,3	165,4	0,0	179,5	75,4
Αυγ	34,0	41,0	93,4	93,9	21,6	379,2	1,2	63,1	5,7	110,3	0,0	208,1	3,9	134,0	0,0	159,9	80,7
Σεπ																	
Οκτ *																	
Νοε																	
Δεκ																	
Σύνολο Έτους	430,5	53,6	715,2	109,2	128,4	381,1	29,3	71,6	63,7	152,9	0,8	169,1	18,4	179,3	0,0	1.386,1	87,4

*Μήνες Εκκαθάρισης για τα Φ/Β Χαμηλής Τάσης

Σημειώσεις: Συμπεριλαμβάνονται και τα στοιχεία των Φ/Β Στεγών στα ΜΔΝ

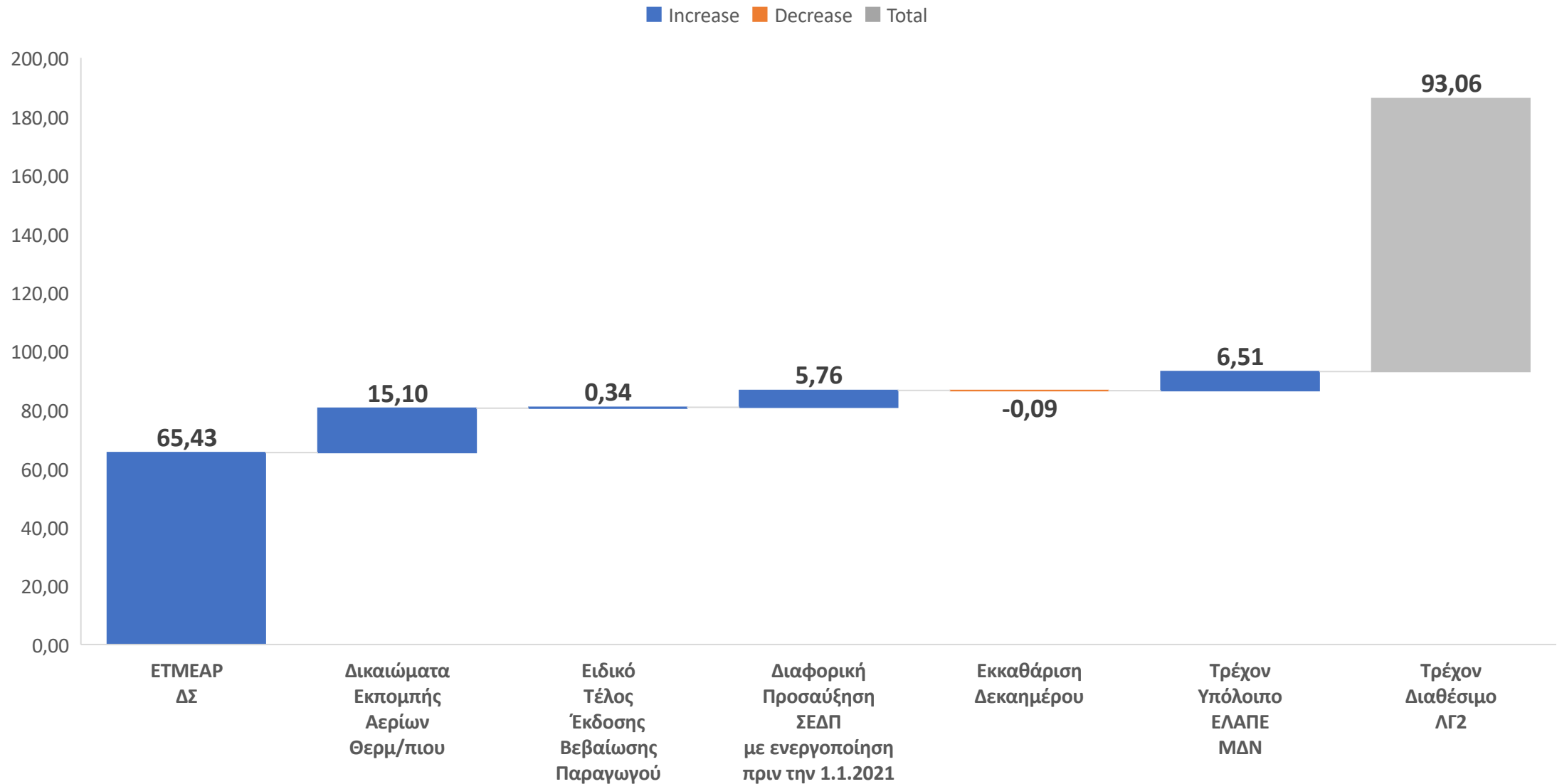
Υπολογαριασμός Αγοράς ΛΓ-1



MCP DAM:
129,8 €/MWh

Μοναδιαία Ευθύνη Εξισορρόπησης
ΔΑΠΕΕΠ:
- 5,81 €/MWh

Υπολογαριασμός Ενισχύσεων Υφιστάμενων Έργων πριν την 1.1.2021 ΛΓ-2



ΕΛΑΠΕ ΜΔΝ

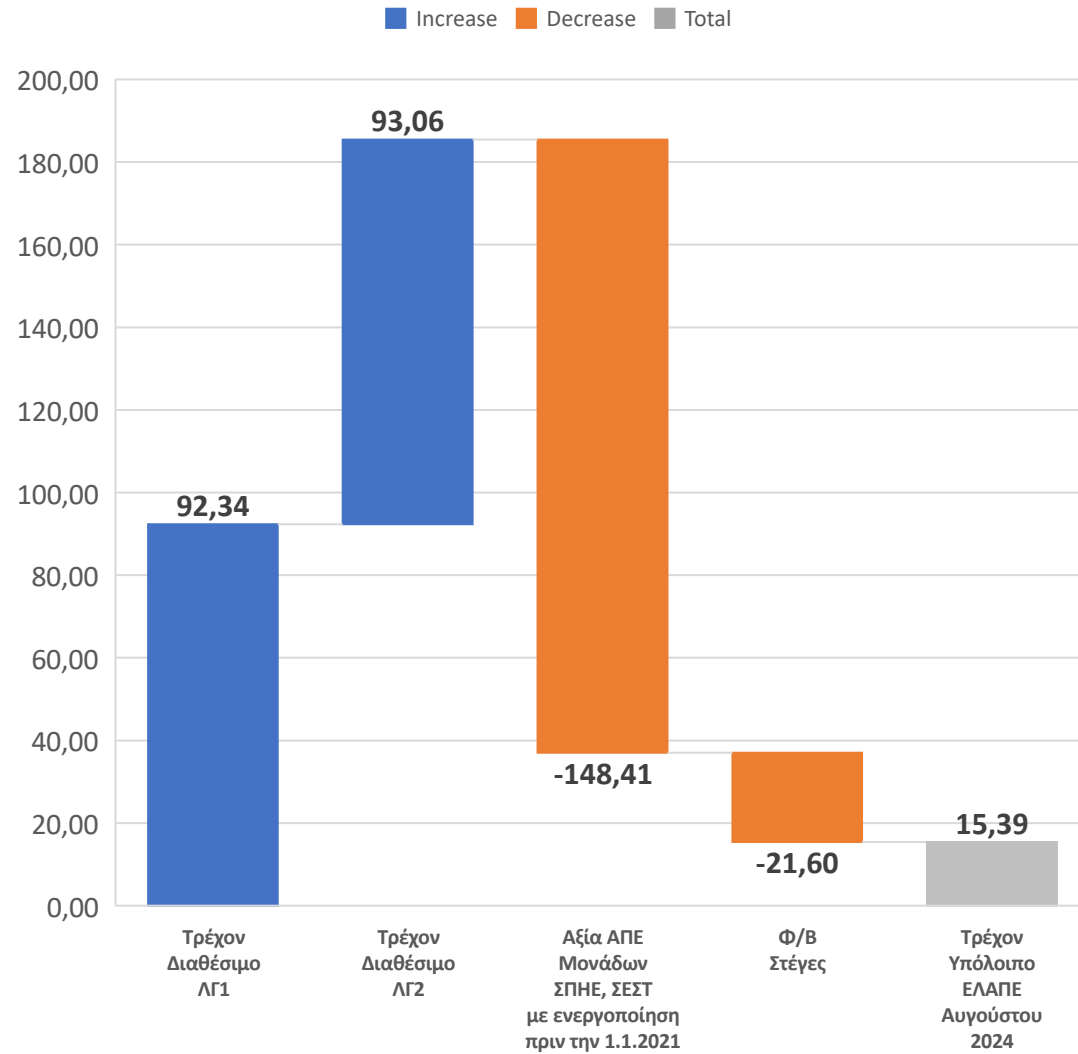
Μήνας/ Έτος	ΕΙΣΡΟΕΣ (εκ €)				ΕΚΡΟΕΣ (εκ €)			ΤΡΕΧΟΝ ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΕΛΑΠΕ ΜΔΝ (εκ €)
	Υπολογαριασμός Αγοράς ΗΕ (Α') *			Υπολογαριασμός Ενισχύσεων ΗΕ (Β')	Σύνολο Εισροών	Αξία ΑΠΕ ΜΔΝ	Σύνολο Εκροών	
	Χρέωση Εκπ.Φορτίου με το ΜΜΚΜΔΝ για ΜWh ΑΠΕΜΔΝ	Χρέωση Εκπ.Φορτίου με το ΜΜΚΜΔΝ για ΜWh Φ/Β Στεγών ΜΔΝ	Χρέωση 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	5,52	0,09	0,0002	2,53	8,14	-4,42	-4,42	3,72
Απρ-24	6,15	0,10	0,0014	2,29	8,54	-5,22	-5,22	3,32
Μαϊ-24	5,77	0,17	0,0011	3,17	9,10	-5,35	-5,35	3,75
Ιουν-24	7,61	0,16	0,0010	3,58	11,36	-5,98	-5,98	5,37
Ιουλ-24	8,72	0,17	0,0016	4,37	13,26	-6,53	-6,53	6,73
Αυγ-24	7,50	0,26	0,0011	4,58	12,34	-5,83	-5,83	6,51
Σεπ-24								
Οκτ-24								
Νοε-24								
Δεκ-24								
Σύνολο 2024	54,46	1,12	0,0071	24,98	80,57	-41,52	-41,52	39,05

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.

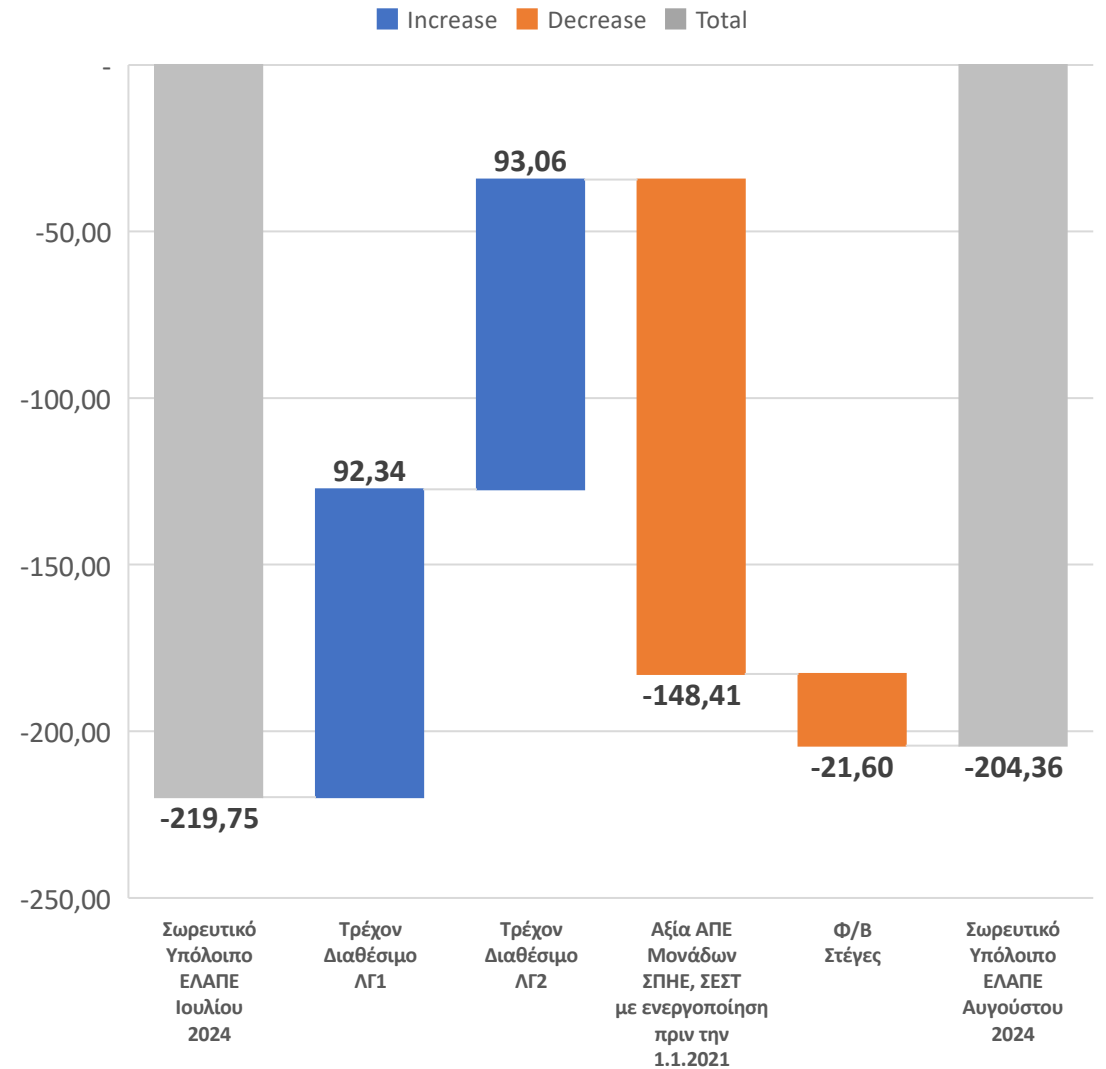
*Πηγή Στοιχείων: ΔΕΔΔΗΕ/Διεύθυνση Διαχείρισης Νησιών

ΕΛΑΠΕ Επικράτειας (ΛΓ-1 & ΛΓ-2)

Αύγουστος 2024



Σωρευτικό 2024 (έως και Αύγουστο)



Υπολογαριασμός Νέων Έργων στόχων ΕΣΕΚ ΛΓ-3

