



ΙΟΥΝΙΟΣ_2023

ΜΙΝΙ ΜΗΝΙΑΙΟ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΕ, ΣΗΘΥΑ & ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Δεδομένα Εγκατεστημένης Ισχύος, Παραγωγής & Αποζημίωσης – Ιούνιος_2023

Διασυνδεδεμένο Σύστημα ΔΣ

Ενεργές Συμβάσεις

19.517

Ισχύς

10,57 GW

Παραγωγή

1,46 TWh

Καθαρή Αξία

146,9 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

100,3 €/MWh

Πριν την 1.1.2021

Ενεργές Συμβάσεις

15.303

Ισχύς

7,09 GW

Παραγωγή

0,95 TWh

Καθαρή Αξία

138,3 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

145,6 €/MWh



Μετά την 1.1.2021

Ενεργές Συμβάσεις

4.214

Ισχύς

3,48 GW

Παραγωγή

0,51 TWh

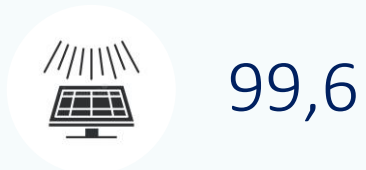
Καθαρή Αξία

8,59 εκατ. €

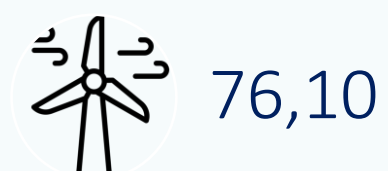
Μεσοσταθμική Αξία

16,7 €/MWh

Διείσδυση ΑΠΕ (MW)



Ειδική Τιμή Αγοράς (€/MWh)



ΣΕΔΠ

Ενεργές Συμβάσεις

3.867

Ισχύς

4,86 GW

Παραγωγή

0,69 TWh

Καθαρή Αξία

9,83 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

14,2 €/MWh

Φ/Β Στέγες

Ισχύς

375,3 MW

Παραγωγή

39,1 GWh

Καθαρή Αξία

15,0 εκατ. €

Μεσοσταθμική Αξία

382,9 €/MWh

Μονάδες ΑΠΕ Κρήτης

Day Ahead & IntraDay Market

4,13 εκατ. €

69,1 €/MWh

Balancing Market

0,02 εκατ. €

Εκκαθάριση Εκπρ. Φορτίου Κρήτης

1,04 εκατ. €

ΕΤΜΕΑΡ Κρήτης

3,48 εκατ. €

Φο.Σ.Ε.Τε.Κ.

Τρέχον Υπόλοιπο

471 €

Αντικίνητρο Παραμονής

38.273 €

Συνολικό Αποτέλεσμα στον
ΕΛΑΠΕ

33.922 €

Χρέωση υπέρ ΔΑΠΕΕΠ

4.997 €

Δημοπρασίες CO₂

Έσοδο

132,85 εκατ. €

Εισροή ΕΛΑΠΕ

5,05 εκατ. €

Μέση Τιμή Δημοπρασιών

85,16 €/tn

ΕUAs

1.560.000 tn

ΕUAAAs

0 tn

Πλήθος Δημοπρασιών

13

Μέγιστη Τιμή Δημοπρασιών

91,67 €/tn

Ελάχιστη Τιμή Δημοπρασιών

78,55 €/tn

ΕΤΜΕΑΡ ΔΣ

Εισροή ΕΛΑΠΕ

44,12 εκατ. €

Συνολικό Φορτίο

3,76 TWh

Χρέωση Βάσης

17,0 €/MWh

Μέση Μηνιαία Μοναδιαία
Χρέωση

11,74 €/MWh

ΕΛΑΠΕ ΜΔΝ

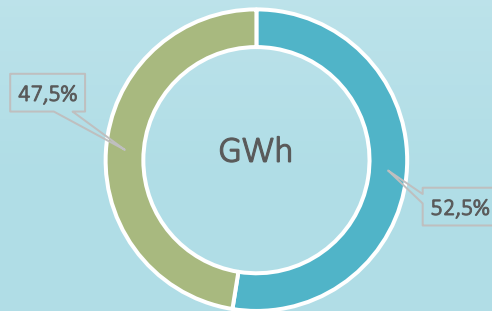
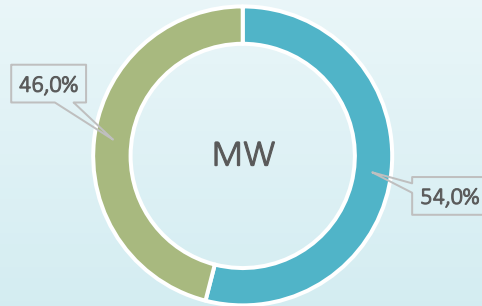
Τρέχον Υπόλοιπο

4,12 εκατ. €

ΕΤΜΕΑΡ ΜΔΝ

3,03 εκατ. €

Μερίδιο Αγοράς ΔΑΠΕΕΠ



Συμμετοχή στις Αγορές

ΔΑΡΕΕΠ_BZ01_NDR_N1 (ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗΝ 1.1.2021)

Έσοδο DAM & IDM

79,10 €/MWh

Balancing Market

-9,15 €/MWh

ΔΑΡΕΕΠ_BZ01_NDR_N2 (ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗΝ 1.1.2021)

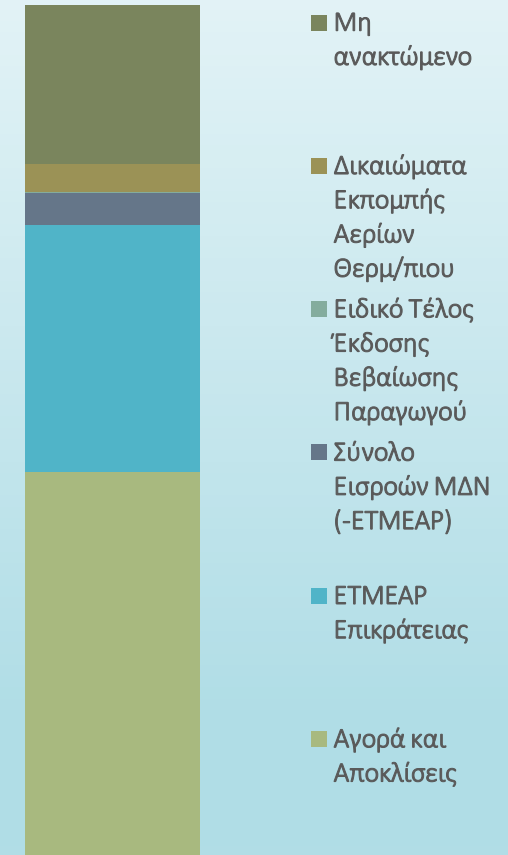
Έσοδο DAM & IDM

33,80 €/MWh

Balancing Market

37,58 €/MWh

Σύνθεσης Αποζημίωσης Μονάδων ΑΠΕ

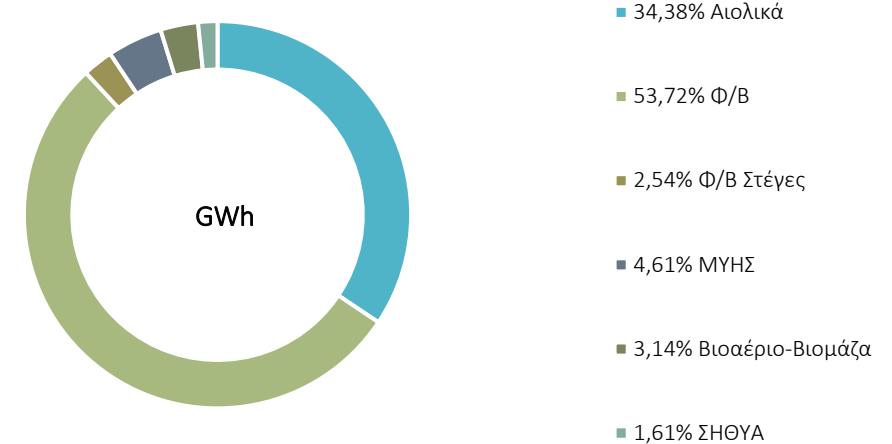
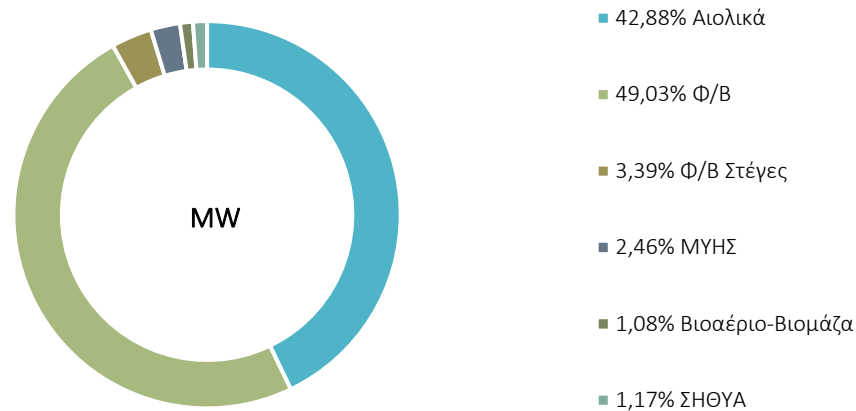


ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΕ (MW)

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 Προσαύξησης (ΣΕΔΠ) με ενεργοποίηση πριν την 01.01.2021	Ενεργή Σύμβαση Λειτ. 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 Ηλεκτρίση	Συμβάσεις Φ/Β Στεγών	Κατανεμόμενη Μονάδα ΣΗΘΥΑ	Σύνολο
Αιολικά	2.621,2	22,4	9,4	1.153,9	824,8	60,2	136,2	0,0	-	-	4.828,1
Φ/Β	2.181,2	157,3	281,9	464,7	2.279,0	0,0	0,0	53,5	370,7	-	5.788,3
ΜΥΗΣ	213,4	0,4	0,2	20,4	34,4	0,0	12,1	0,0	-	-	280,9
Βιομάζα	52,4	7,2	3,9	24,8	29,6	0,0	13,6	0,0	-	-	131,4
ΣΗΘΥΑ	97,4	0,0	0,0	10,2	20,1	0,0	0,0	0,0	-	127,9	255,6
Σύνολο	5.165,5	187,3	295,4	1.673,9	3.188,0	60,2	161,9	53,5	370,7	127,9	11.284,3

Μητρώο ΑΠΕ & ΣΗΘΥΑ Διασυνδεδεμένου Συστήματος και Δικτύου

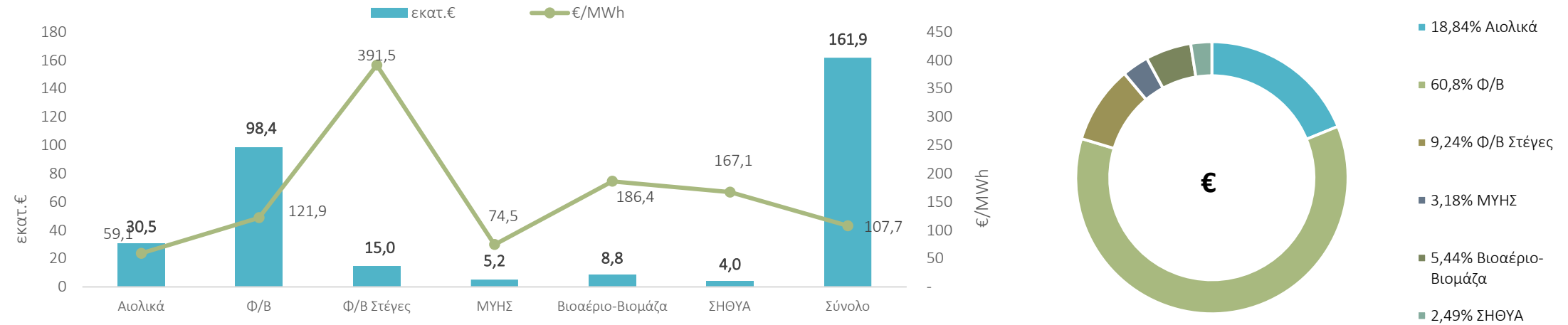
Εγκατεστημένη Ισχύς και Παραγωγή Μονάδων ΑΠΕ ΔΣ



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	4.465	931	4.904	383	371	30	263	70	113	47	120	29	10.237	1.489
Φεβ *	4.465	958	4.978	519	371	22	263	61	114	43	120	27	10.312	1.630
Μαρ	4.504	983	5.064	640	371	24	267	81	114	47	120	28	10.441	1.804
Απρ	4.522	717	5.113	695	371	27	267	72	115	48	122	26	10.510	1.585
Μάι	4.519	850	5.265	647	371	41	267	81	115	50	123	24	10.660	1.692
Ιουν *	4.692	516	5.364	807	371	38	269	69	118	47	128	24	10.941	1.502
Ιουλ														
Αυγ														
Σεπ														
Οκτ *														
Νοε														
Δεκ														
Σύνολο Έτους	4.692	4.956	5.364	3.692	371	182	269	433	118	282	128	157	10.941	9.702

*Μήνες Εκκαθάρισης για τα Φ/Β Χαμηλής Τάσης

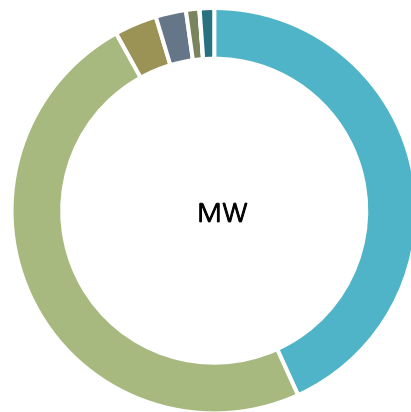
Αξία και Μεσοσταθμική Τιμή Ενέργειας Μονάδων ΑΠΕ ΔΣ



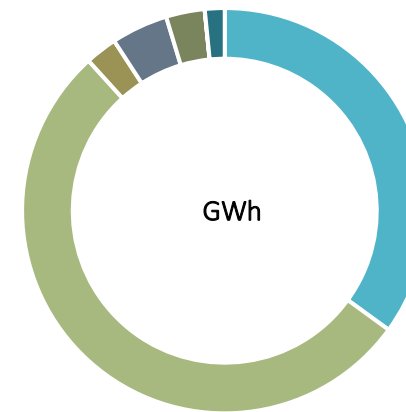
Μήνας	Αιολικά		Φ/Β		Φ/Β Στέγες **		ΜΥΗΣ		Βιοαέριο-Βιομάζα		ΣΗΘΥΑ (1) & Κατανεμόμενες ΣΗΘΥΑ (2)			Σύνολο	
	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh	εκατ.€	€/MWh (1)	€/MWh (2)	εκατ.€	€/MWh
Ιαν	56,6	60,9	49,3	128,7	11,6	394,0	5,3	75,1	6,8	145,5	9,2	321,0	-	138,9	93,3
Φεβ *	54,4	56,7	62,2	119,8	8,7	391,5	4,2	69,3	6,1	141,2	6,0	222,1	-	141,6	86,8
Μαρ	58,6	59,6	80,3	125,5	9,5	389,5	5,8	71,4	6,7	142,3	5,6	201,7	-	166,6	92,3
Απρ	41,2	57,5	85,3	122,7	10,6	391,3	5,0	70,0	8,8	183,4	4,7	184,3	-	155,7	98,2
Μάι	51,4	60,5	80,7	124,8	16,0	391,6	5,8	71,7	9,1	184,1	4,3	179,7	-	167,3	98,9
Ιουν *	30,5	59,1	98,4	121,9	15,0	391,5	5,2	74,5	8,8	186,4	4,0	167,1	-	161,9	107,7
Ιουλ															
Αυγ															
Σεπ															
Οκτ *															
Νοε															
Δεκ															
Σύνολο Έτους	292,8	59,1	456,4	123,6	71,4	391,6	31,2	72,0	46,4	164,4	33,9	215,5		931,9	96,1

*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)



- 43,21% Αιολικά
- 48,75% Φ/Β
- 3,38% Φ/Β Στέγες
- 2,42% ΜΥΗΣ
- 1,06% Βιοαέριο-Βιομάζα
- 0,03% ΥΒΣ/ΑΠΕ**
- 1,15% ΣΗΘΥΑ

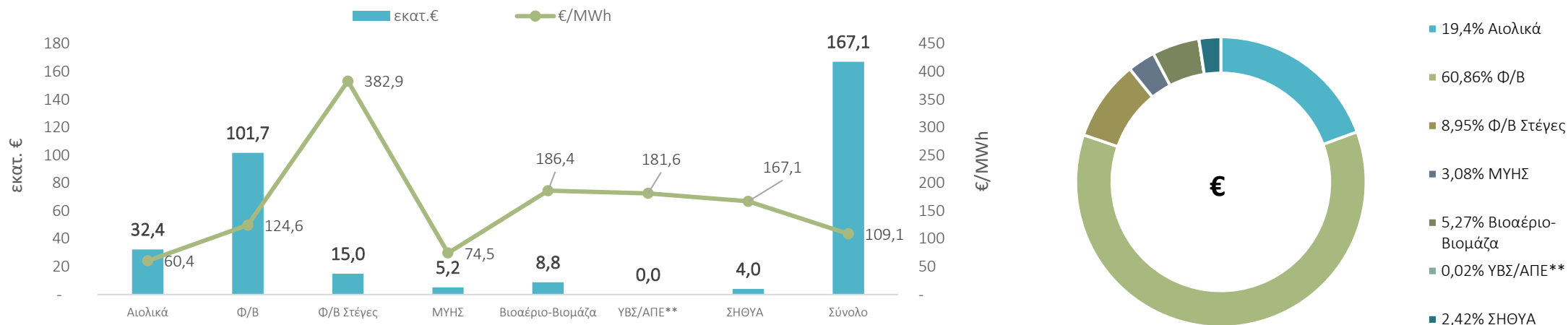


- 35% Αιολικά
- 53,26% Φ/Β
- 2,55% Φ/Β Στέγες
- 4,52% ΜΥΗΣ
- 3,08% Βιοαέριο-Βιομάζα
- 0,01% ΥΒΣ/ΑΠΕ**
- 1,58% ΣΗΘΥΑ

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	4.574	946	4.956	388	375	30	263	70	113	47	3,0	0,5	120	29	10.404	1.510
Φεβ *	4.574	977	5.030	525	375	23	263	61	114	43	3,0	0,6	120	27	10.479	1.656
Μαρ	4.612	1.001	5.115	647	375	25	267	81	114	47	3,0	0,9	120	28	10.608	1.830
Απρ	4.630	736	5.164	703	375	28	267	72	115	48	3,0	1,0	122	26	10.677	1.613
Μάι	4.627	868	5.316	655	375	42	267	81	115	50	3,0	0,2	123	24	10.827	1.718
Ιουν *	4.800	536	5.416	816	375	39	269	69	118	47	3,0	0,2	128	24	11.108	1.532
Ιουλ																
Αυγ																
Σεπ																
Οκτ *																
Νοε																
Δεκ																
Σύνολο Έτους	4.800	5.064	5.416	3.734	375	186	269	433	118	282	3,0	3,4	128	157	11.108	9.860

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

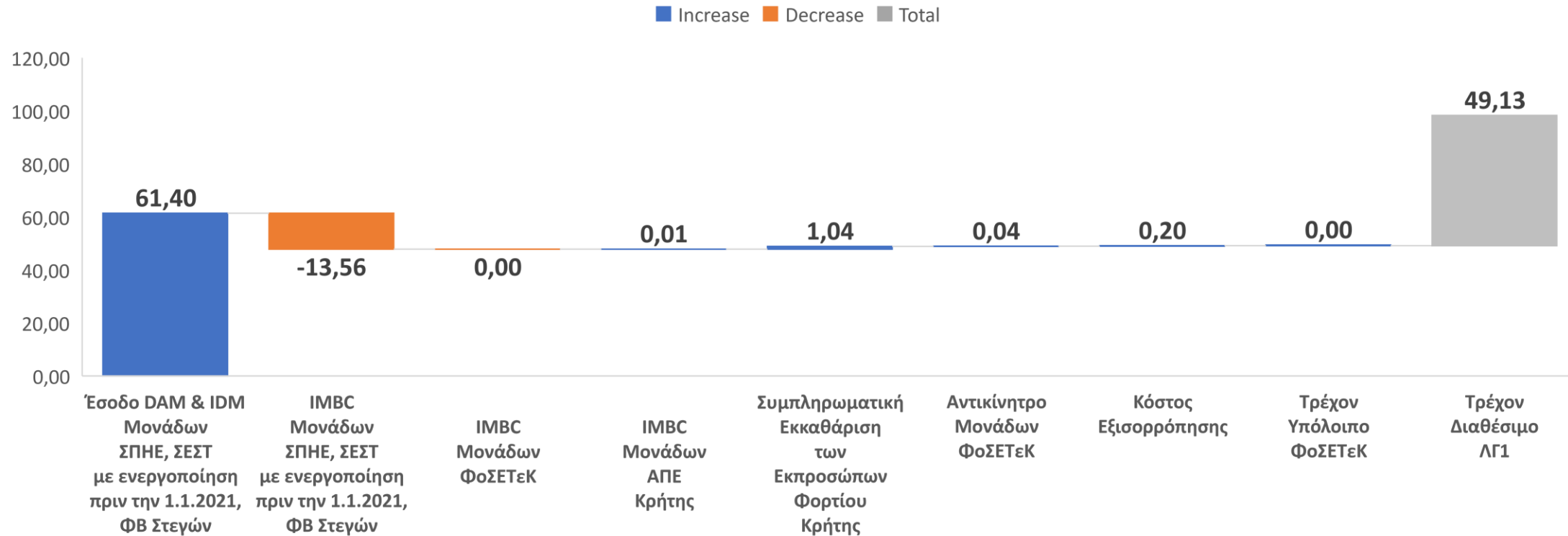
Αξία και Μεσοσταθμική Τιμή Ενέργειας Μονάδων ΑΓΠΕ – Επικράτεια (ΔΣ και ΜΔΝ)



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	58,1	61,4	51,0	131,6	11,6	388,4	5,3	75,1	6,8	145,5	0,1	153,4	9,2	321,0	0,0	142,2	94,2
Φεβ *	56,2	57,5	64,2	122,4	8,7	383,6	4,2	69,3	6,1	141,2	0,1	144,2	6,0	222,1	0,0	145,5	87,9
Μαρ	60,3	60,3	82,8	128,0	9,5	380,0	5,8	71,4	6,7	142,3	0,1	134,9	5,6	201,7	0,0	170,9	93,4
Απρ	43,1	58,5	88,2	125,4	10,6	381,0	5,0	70,0	8,8	183,4	0,2	152,4	4,7	184,3	0,0	160,5	99,5
Μάι	53,1	61,2	83,6	127,7	16,0	383,7	5,8	71,7	9,1	184,1	0,0	212,5	4,3	179,7	0,0	172,0	100,1
Ιουν *	32,4	60,4	101,7	124,6	15,0	382,9	5,2	74,5	8,8	186,4	0,0	181,6	4,0	167,1	0,0	167,1	109,1
Ιουλ																	
Αυγ																	
Σεπ																	
Οκτ *																	
Νοε																	
Δεκ																	
Σύνολο Έτους	303,3	59,9	471,6	126,3	71,4	383,4	31,2	72,0	46,4	164,4	0,5	152,0	33,9	215,5		958,2	97,2

*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:

91,5 €/MWh

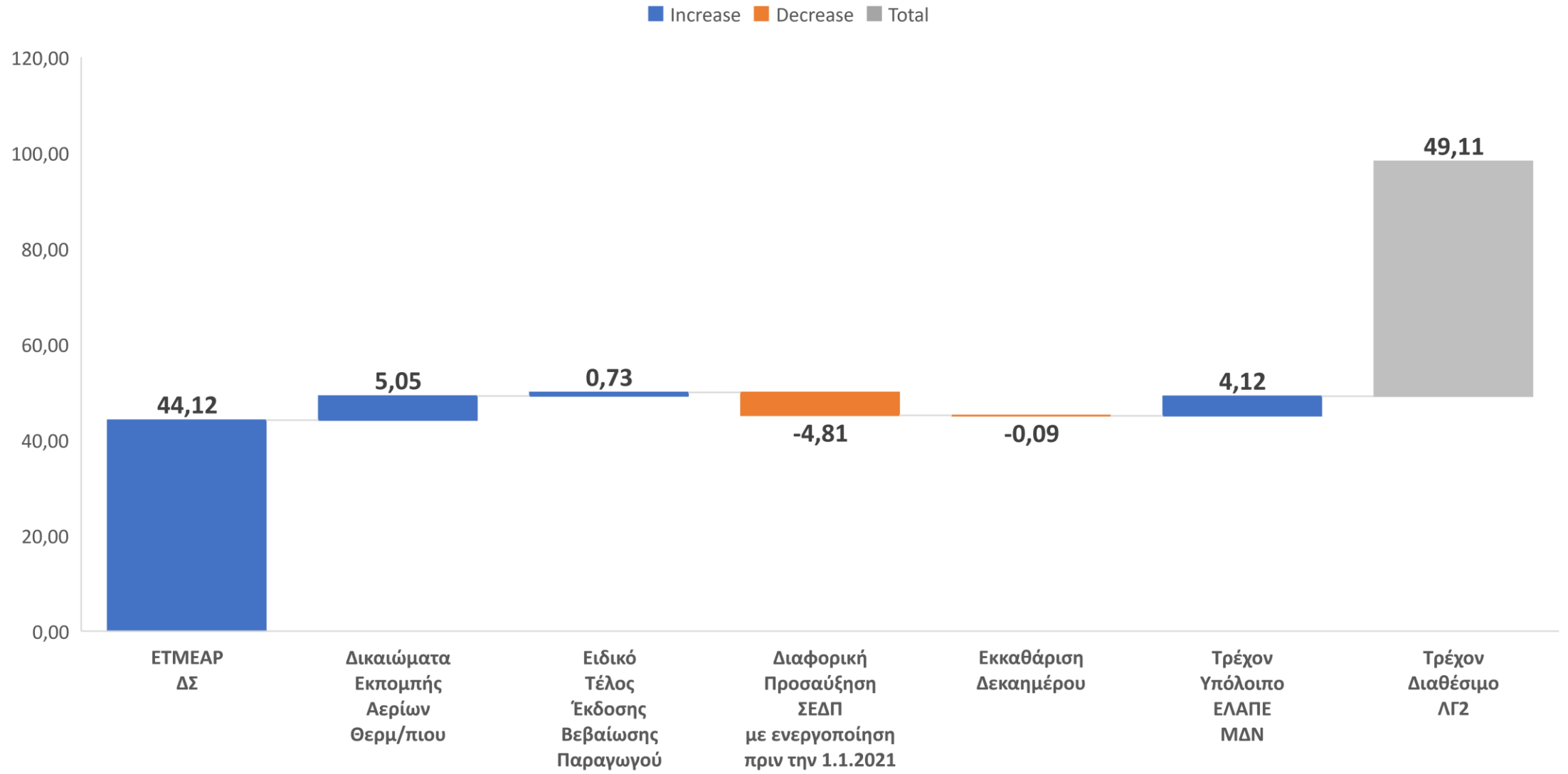
Μέση Τιμή Αποζημίωσης από την Αγορά
Επόμενης Ημέρας (με πλαφόν):

75,92 €/MWh

Μοναδιαία Ευθύνη Εξισορρόπησης ΔΑΠΕΕΠ:

- 6,58 €/MWh

Υπολογαριασμός Ενισχύσεων Υφιστάμενων Έργων πριν την 1.1.2021 ΛΓ-2



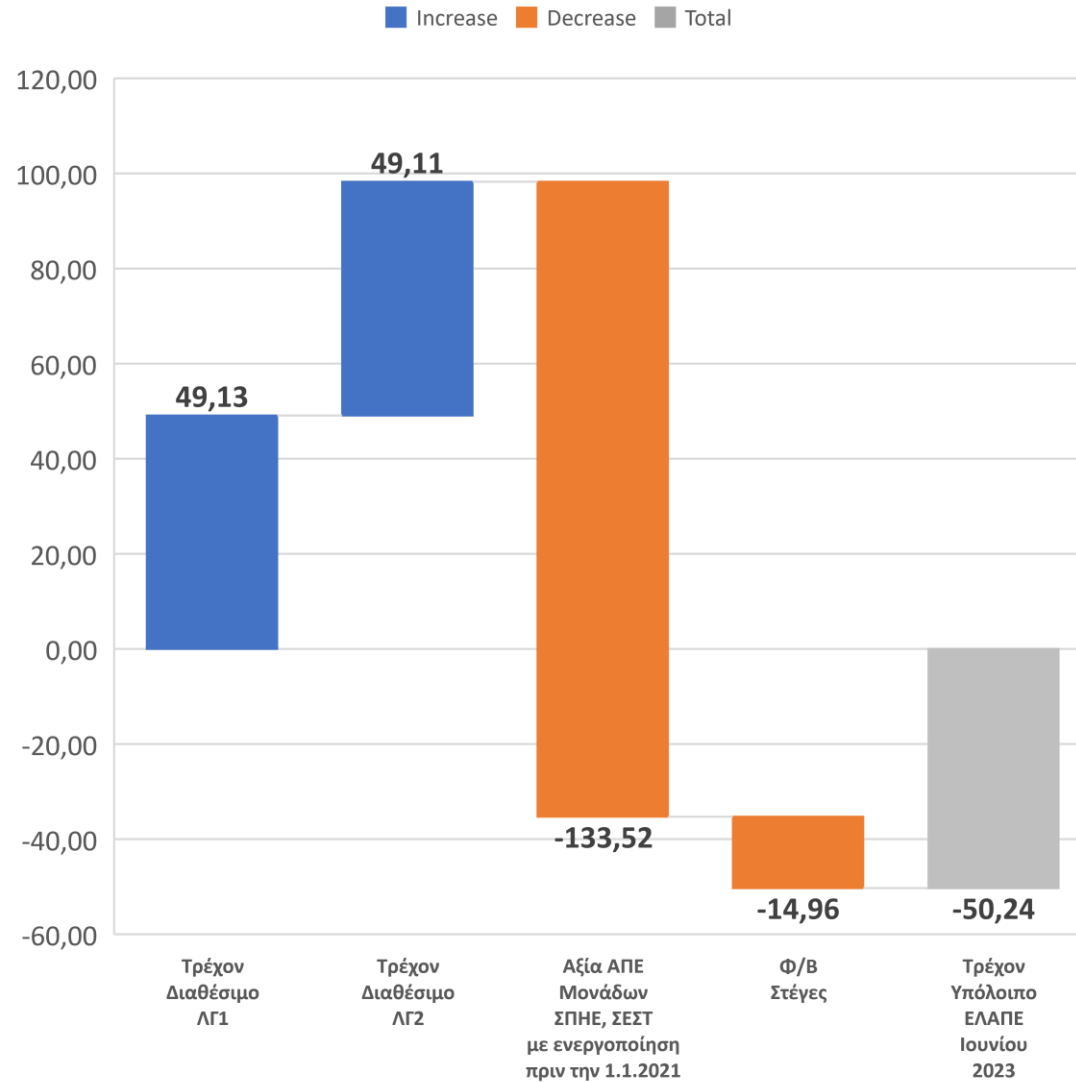
ΕΛΑΠΕ ΜΔΝ

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 MWh ΑΠΕΜΔΝ	Χρέωση Εκπ.Φορτίου με το ΜΜΚΜΔΝ για MWh Φ/Β Στεγών ΜΔΝ	Χρέωση Εκπ.Φορτίου με το ΜΜΚΜΔΝ για MWh Net- Metering	ΕΤΜΕΑΡ ΜΔΝ				
Ιαν-23	5,00	0,09	0,0039	2,19	7,29	-3,26	-3,26	4,03
Φεβ-23	5,91	0,09	0,0006	2,08	8,08	-3,92	-3,92	4,15
Μαρ-23	5,96	0,12	0,0004	2,50	8,59	-4,35	-4,35	4,24
Απρ-23	5,57	0,15	0,0005	2,29	8,01	-4,85	-4,85	3,16
Μαί-23	5,42	0,17	0,0053	2,73	8,33	-4,65	-4,65	3,67
Ιουν-23	6,13	0,17	0,0013	3,03	9,33	-5,21	-5,21	4,12
Ιουλ-23								
Αυγ-23								
Σεπ-23								
Οκτ-23								
Νοε-23								
Δεκ-23								
Σύνολο 2023	34,01	0,78	0,0121	14,82	49,62	-26,25	-26,25	23,38

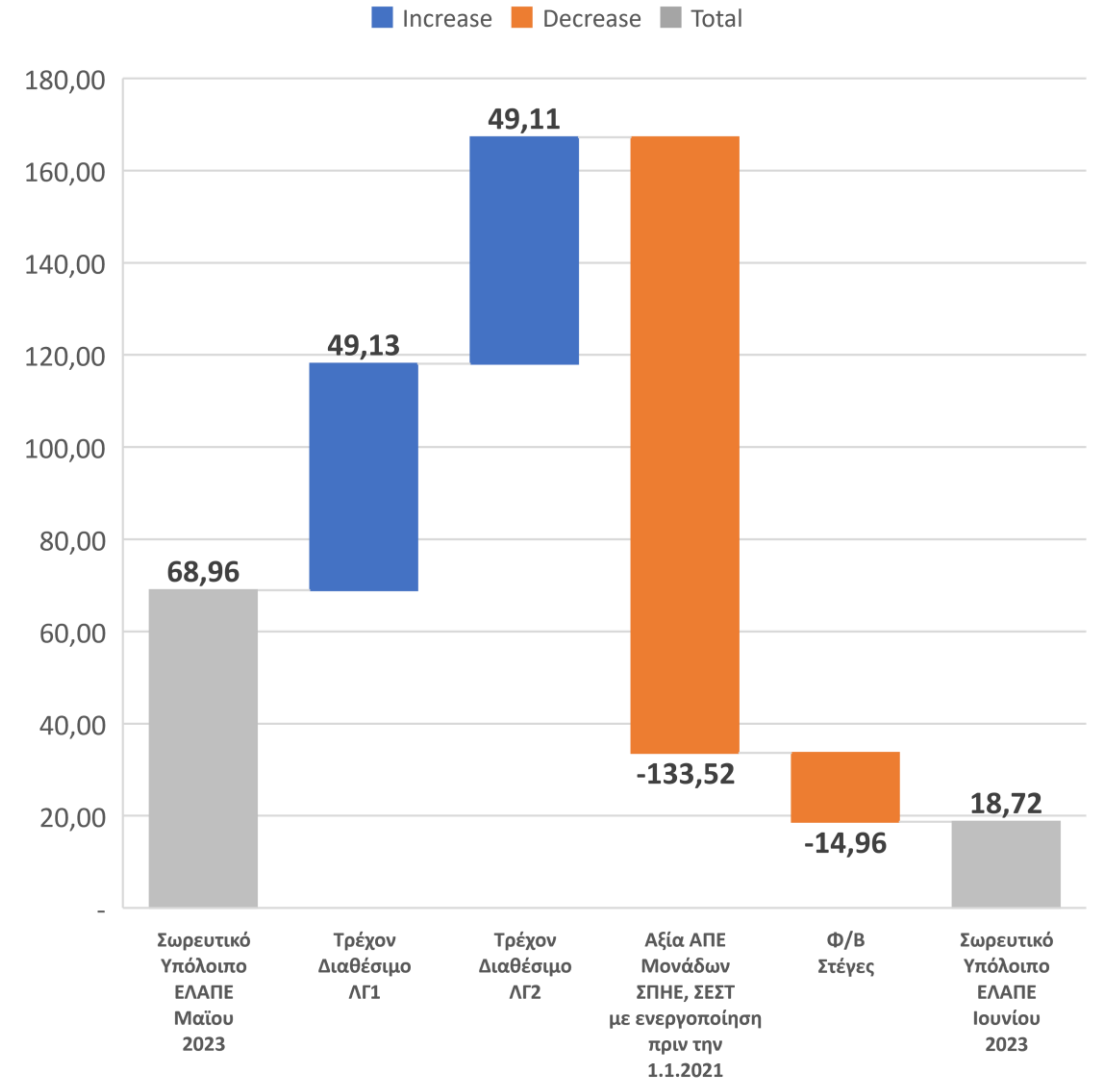
Σημειώσεις: Οι Εισροές του Υπολογαριασμού Αγοράς ΗΕ (Α') των ΜΔΝ, υπολογίζονται με βάση το Μέσο Μεταβλητό Κόστος Συμβατικών Μονάδων στα ΜΔΝ και την Παραγωγή ΑΠΕ ΜΔΝ. Το ποσό αυτό αποδίδεται από τους Προμηθευτές των ΜΔΝ στον ΔΕΔΔΗΕ.
*Πηγή Στοιχείων: ΔΕΔΔΗΕ/Διεύθυνση Διαχείρισης Νησιών

ΕΛΑΠΕ Επικράτειας (ΛΓ-1 & ΛΓ-2)

Ιούνιος 2023



Σωρευτικό 2023 (έως και Ιούνιο)



Υπολογαριασμός Νέων Έργων στόχων ΕΣΕΚ ΛΓ-3

