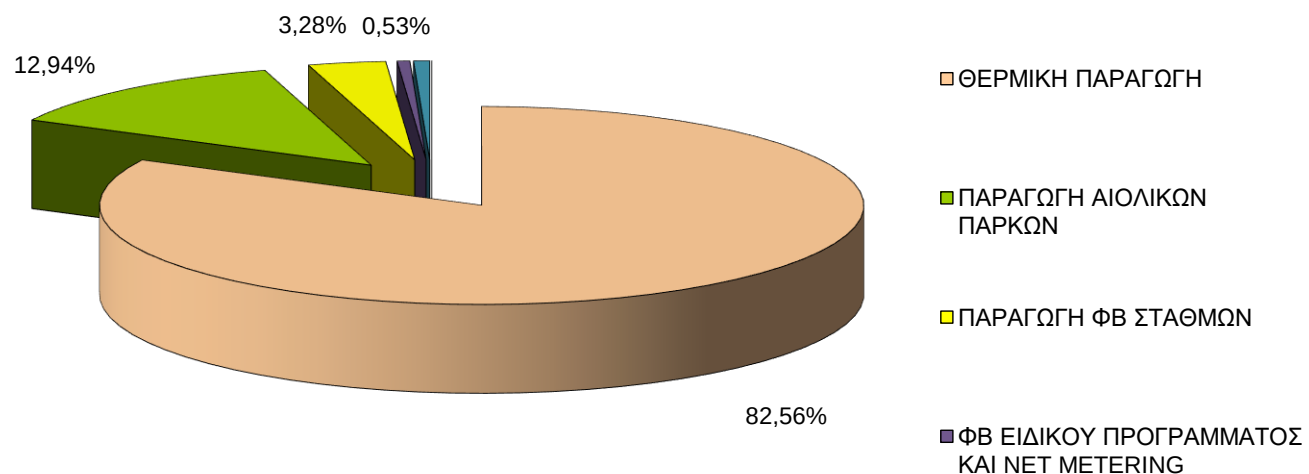


Πληροφοριακό Δελτίο Παραγωγής στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά για τον Φεβρουάριο 2025

Συνολική Παραγωγή GWh



Η παραγωγή ενέργειας από ΥΒΣ, ΒΑ, ΒΜ και ΜΥΗΣ ανέρχεται σε 0,69 % του συνόλου παραγωγής

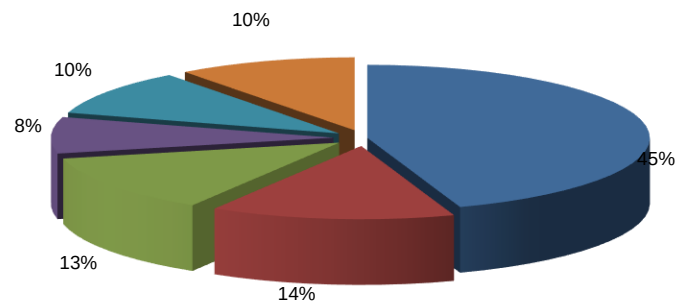
Στοιχεία για το ΗΣ Κρήτης δεν συμπεριλαμβάνονται στο παρόν δελτίο, καθώς από 01.11.2021 αποτελεί ΜΣΣ και δεν ανήκει στα ΜΔΝ.

Α. Παραγωγή ΑΠΕ πλην Κρήτης



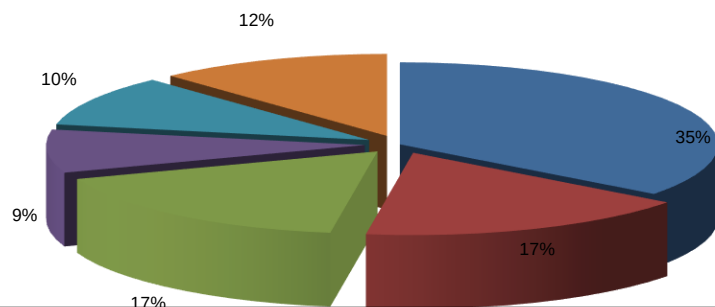
Γεωγραφική Κατανομή Εγκατεστημένης Ισχύος (%) Μονάδων ΑΠΕ (Άρθρο 10 Ν3468/2006) στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά – Φεβρουαρίου 2025

53 Αιολικά Πάρκα (Α/Π) Συνολικής Ισχύος 108,65 MW



■ ΡΟΔΟΣ ■ ΚΩΣ-ΚΑΛΥΜΝΟΣ ■ ΛΕΣΒΟΣ ■ ΣΑΜΟΣ ■ ΧΙΟΣ ■ ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΗΣ

641 Φωτοβολταϊκοί Σταθμοί (ΦΒ) Συνολικής Ισχύος 51,45 MW



■ ΡΟΔΟΣ ■ ΚΩΣ-ΚΑΛΥΜΝΟΣ ■ ΛΕΣΒΟΣ ■ ΣΑΜΟΣ ■ ΧΙΟΣ ■ ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΔΝ	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)		
	Α/Π	ΦΒ**	ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΕ
ΡΟΔΟΣ	48,55	18,16	66,71
ΚΩΣ-ΚΑΛΥΜΝΟΣ***	15,20	8,78	24,38
ΛΕΣΒΟΣ	13,95	8,84	22,79
ΣΑΜΟΣ	8,75	4,37	13,12
ΧΙΟΣ	11,04	5,17	16,22
ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΗΣ *	11,16	6,13	19,84
ΣΥΝΟΛΟ***	108,65	51,45	163,06

*Αναλυτικά στοιχεία για τα υπόλοιπα ΗΣ παρουσιάζονται στον Πίνακα 3

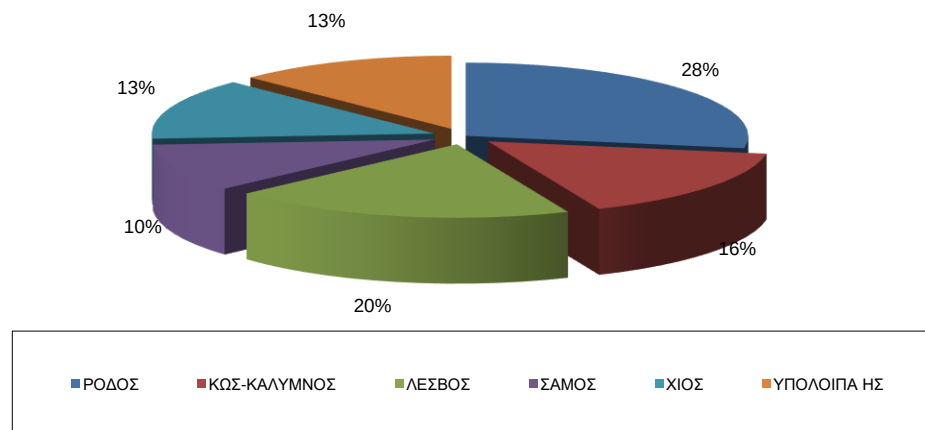
** Στα ΦΒ δεν συμπεριλαμβάνεται η ισχύς των Φ/Β Ειδικού Προγράμματος και των Net Metering

***Περιλαμβάνονται δυο Υβριδικοί σταθμοί 0,4 MW και 2,55 MW στο ΗΣ Κω και Ικαρίας αντίστοιχα.

Η εγκατεστημένη ισχύς του σταθμού βιομάζας Λέσβου είναι 0,1 MW.

Γεωγραφική Κατανομή Ενέργειας (%) Μονάδων ΑΠΕ (Άρθρο 10 Ν3468/2006) στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά – Φεβρουαρίου 2025

Συνολική Παραγωγή 53 Αιολικών Πάρκων 20.654,17 MWh



ΠΙΝΑΚΑΣ 2

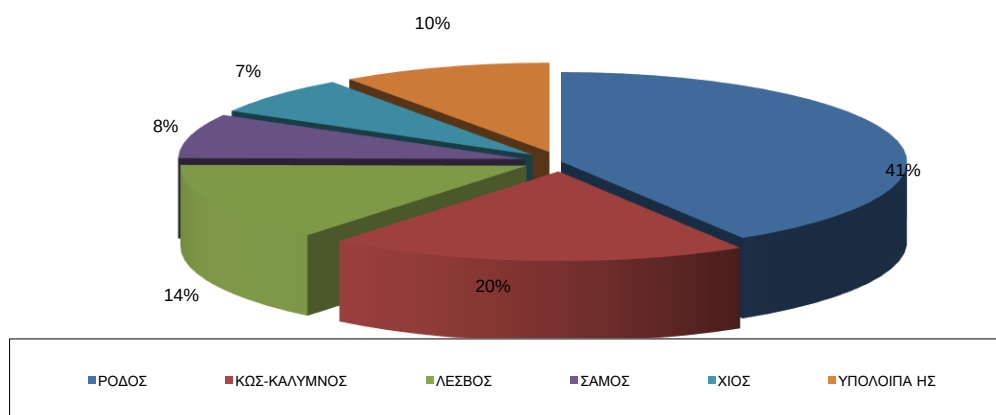
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΔΝ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (MWh)		
	Α/Π	ΦΒ**	ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΕ
ΡΟΔΟΣ	5.720,12	2.158,44	7.878,56
ΚΩΣ-ΚΑΛΥΜΝΟΣ***	3.279,72	1.029,52	4.460,88
ΛΕΣΒΟΣ	4.080,20	746,67	4.826,87
ΣΑΜΟΣ	2.179,28	420,77	2.600,05
ΧΙΟΣ	2.786,42	365,86	3.152,28
ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΗΣ *	2.608,43	514,90	4.066,57
ΣΥΝΟΛΟ***	20.654,17	5.236,16	26.985,21

*Αναλυτικά στοιχεία για τα υπόλοιπα ΗΣ παρουσιάζονται στον Πίνακα 3

** Στα ΦΒ δεν συμπεριλαμβάνεται η ισχύς των Φ/Β Ειδικού Προγράμματος και των Net Metering

***Περιλαμβάνονται δυο ΥΒΣ 151,65 MWh και 943,24 MWh στο ΗΣ Κω και Ικαρίας αντίστοιχα
Σημειώνεται ότι τα στοιχεία βασίζονται στην τρέχουσα εκκαθάριση 2ου 2025
Η παραγωγή του σταθμού βιομάζας Λέσβου είναι 0,315 MWh.

Συνολική Παραγωγή 641 ΦΒ Σταθμών 5.236,16 MWh



**Γεωγραφική Κατανομή Ενέργειας (%) Μονάδων ΑΠΕ (Άρθρο 10 Ν3468/2006)
στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά – Φεβρουαρίου 2025**

ΠΙΝΑΚΑΣ 3 Στοιχεία Εγκατεστημένης Ισχύος – Παραγωγής Ενέργειας Μονάδων ΑΠΕ 2^{ου} 2025				
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΔΝ	Α/Π		ΦΒ*	
	ΕΓΚ. ΙΣΧΥΣ (MW)	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (MWh)	ΕΓΚ. ΙΣΧΥΣ (MW)	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (MWh)
ΑΓ.ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ	0,02	0,00	0,00	0,00
ΑΓΑΘΟΝΗΣΙ	0,00	0,00	0,00	0,00
ΑΜΟΡΓΟΣ	0,00	0,00	0,29	20,92
ΑΝΑΦΗ	0,00	0,00	0,00	0,00
ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΑ	0,00	0,00	0,00	0,00
ΑΡΚΙΟΙ	0,00	0,00	0,00	0,00
ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑ	0,00	0,00	0,32	30,41
ΓΑΥΔΟΣ	0,00	0,00	0,00	0,00
ΔΟΝΟΥΣΑ	0,00	0,00	0,00	0,00
ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ	0,00	0,00	0,00	0,00
ΘΗΡΑ	0,00	0,00	0,25	20,32
ΙΚΑΡΙΑ	0,98	358,96	0,40	36,12
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	1,40	356,10	1,16	136,99
ΚΥΘΝΟΣ	0,66	0,00	0,24	17,16
ΛΗΜΝΟΣ	3,04	729,46	1,89	134,77
ΜΕΓΙΣΤΗ	0,00	0,00	0,00	0,00
ΜΗΛΟΣ	2,65	776,82	0,62	47,48
ΟΘΩΝΟΙ	0,00	0,00	0,00	0,00
ΠΑΤΜΟΣ	1,20	145,72	0,15	14,96
ΣΕΡΙΦΟΣ	0,00	0,00	0,10	6,48
ΣΙΦΝΟΣ	1,20	241,35	0,20	14,11
ΣΚΥΡΟΣ	0,00	0,00	0,32	19,10
ΣΥΜΗ	0,00	0,00	0,19	16,07

* Δεν συμπεριλαμβάνονται τα Φ/Β Ειδικού Προγράμματος και τα Net Metering

Διεύθυνση Πελατών Δικτύου

ΠΙΝΑΚΑΣ 4 Συγκεντρωτικά Στοιχεία Μονάδων ΑΠΕ στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά Φεβρουάριος 2025								
ΜΗΝΑΣ	ΑΙΟΛΙΚΑ		ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ*		ΥΒΡΙΔΙΚΟΣ		ΣΥΝΟΛΟ	
	ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)
Ιανουάριος	108,65	13.309,81	51,45	4.171,25	2,95	995,61	163,06	18.476,68
Φεβρουάριος	108,65	20.654,17	51,45	5.236,16	2,95	1.094,89	163,06	26.985,21
Μάρτιος								
Απρίλιος								
Μάιος								
Ιούνιος								
Ιούλιος								
Αύγουστος								
Σεπτέμβριος								
Οκτώβριος								
Νοέμβριος								
Δεκέμβριος								
Σύνολο	108,65	33.963,98	51,45	9.407,41	2,95	2.090,50	163,06	45.461,89

* Στα Φ/Β δεν συμπεριλαμβάνεται η εγκατεστημένη ισχύς και ενέργεια των Φ/Β Ειδικού Προγράμματος και των Net Metering

Φ/Β Ειδικού Προγράμματος στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά

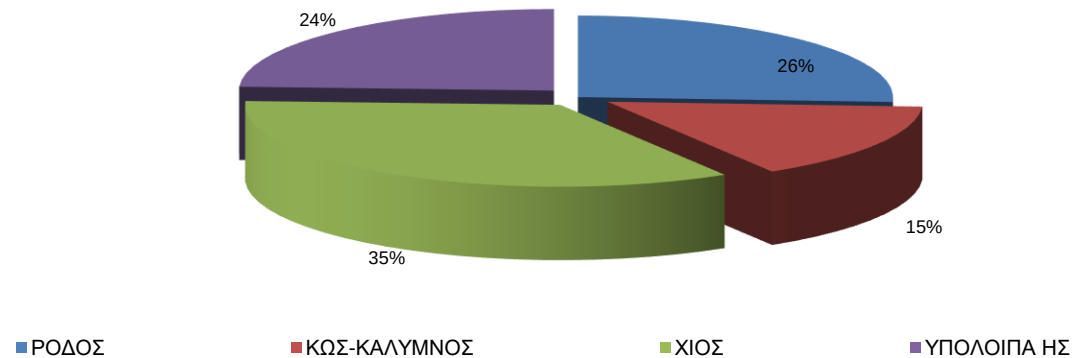
ΠΙΝΑΚΑΣ 5 ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΑ ΣΕ ΣΤΕΓΕΣ ΣΤΑ ΜΔΝ (ΙΣΧΥΟΣ ≤ 10kW)	
ΜΗΝΑΣ 2025	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)*
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ	300,58
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ	341,26
ΜΑΡΤΙΟΣ	
ΑΠΡΙΛΙΟΣ	
ΜΑΪΟΣ	
ΙΟΥΝΙΟΣ	
ΙΟΥΛΙΟΣ	
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ	
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ	
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ	
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ	641,84

*Η εξερχόμενη ηλεκτρική ενέργεια προς το δίκτυο βασίζεται στα στοιχεία της μηνιαίας εκκαθάρισης στα ΜΔΝ.

ΠΙΝΑΚΑΣ 6 ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΑ ΣΕ ΣΤΕΓΕΣ ΣΤΑ ΜΔΝ (ΙΣΧΥΟΣ ≤ 10kW) *		
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΔΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΕΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΧΩΡΟ (MW)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝΤΩΝ (MW)
ΡΟΔΟΣ	1,22	1,22
ΚΩΣ-ΚΑΛΥΜΝΟΣ	0,73	0,72
ΧΙΟΣ	1,65	1,62
ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΗΣ	1,15	1,14
ΣΥΝΟΛΟ	4,75	4,70

*Στοιχεία 2ου 2025

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝΤΩΝ (MW)



Διεύθυνση Πελατών Δικτύου

Φ/Β Net Metering στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά

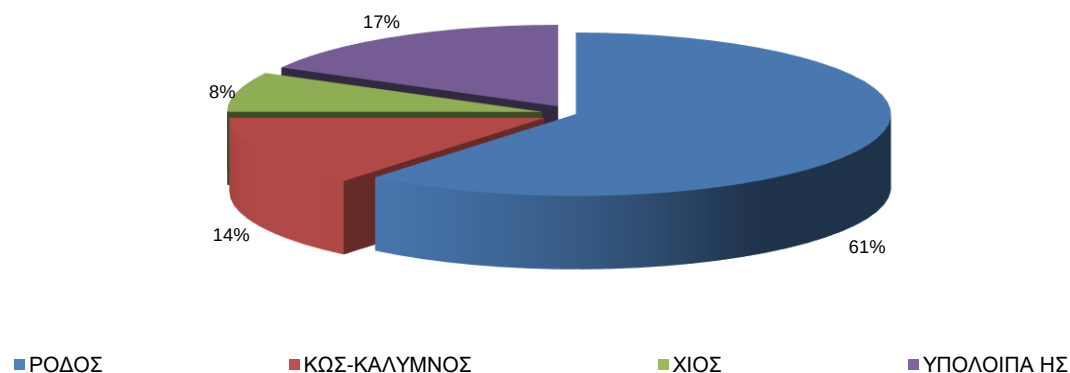
ΠΙΝΑΚΑΣ 7 ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΑ NET METERING ΣΤΑ ΜΔΝ	
ΜΗΝΑΣ 2025	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)*
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ	383,30
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ	504,56
ΜΑΡΤΙΟΣ	
ΑΠΡΙΛΙΟΣ	
ΜΑΪΟΣ	
ΙΟΥΝΙΟΣ	
ΙΟΥΛΙΟΣ	
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ	
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ	
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ	
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ	887,86

* Η εξερχόμενη ηλεκτρική ενέργεια προς το δίκτυο βασίζεται στα στοιχεία της μηνιαίας εκκαθάρισης στα ΜΔΝ.

ΠΙΝΑΚΑΣ 8 ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΑ NET METERING ΣΤΑ ΜΔΝ		
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΔΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΕΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΧΩΡΟ (MW)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝΤΩΝ (MW)
ΡΟΔΟΣ	12,00	11,84
ΚΩΣ-ΚΑΛΥΜΝΟΣ	3,56	2,73
ΧΙΟΣ	1,80	1,53
ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΗΣ	5,28	3,32
ΣΥΝΟΛΟ	22,64	19,42

*Στοιχεία 2ου 2025

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝΤΩΝ NET METERING (MW)



Περίσσεια Ενέργεια Φ/Β Net Metering στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά

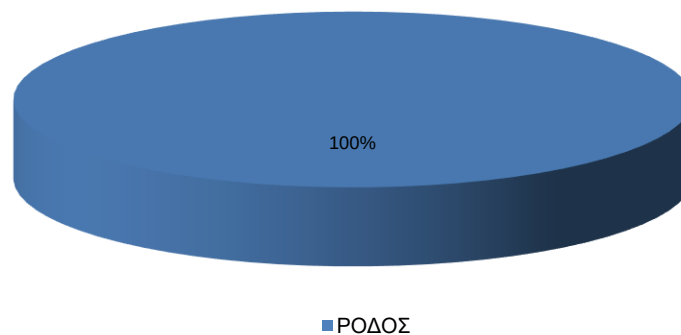
ΠΙΝΑΚΑΣ 9 ΠΕΡΙΣΣΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΦΒ NET METERING ΣΤΑ ΜΔΝ	
ΜΗΝΑΣ 2025	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)*
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ	2,08
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ	6,51
ΜΑΡΤΙΟΣ	
ΑΠΡΙΛΙΟΣ	
ΜΑΪΟΣ	
ΙΟΥΝΙΟΣ	
ΙΟΥΛΙΟΣ	
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ	
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ	
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ	
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ	
ΣΥΝΟΛΟ	8,59

* Η εξερχόμενη ηλεκτρική ενέργεια προς το δίκτυο βασίζεται στα στοιχεία της μηνιαίας εκκαθάρισης στα ΜΔΝ.

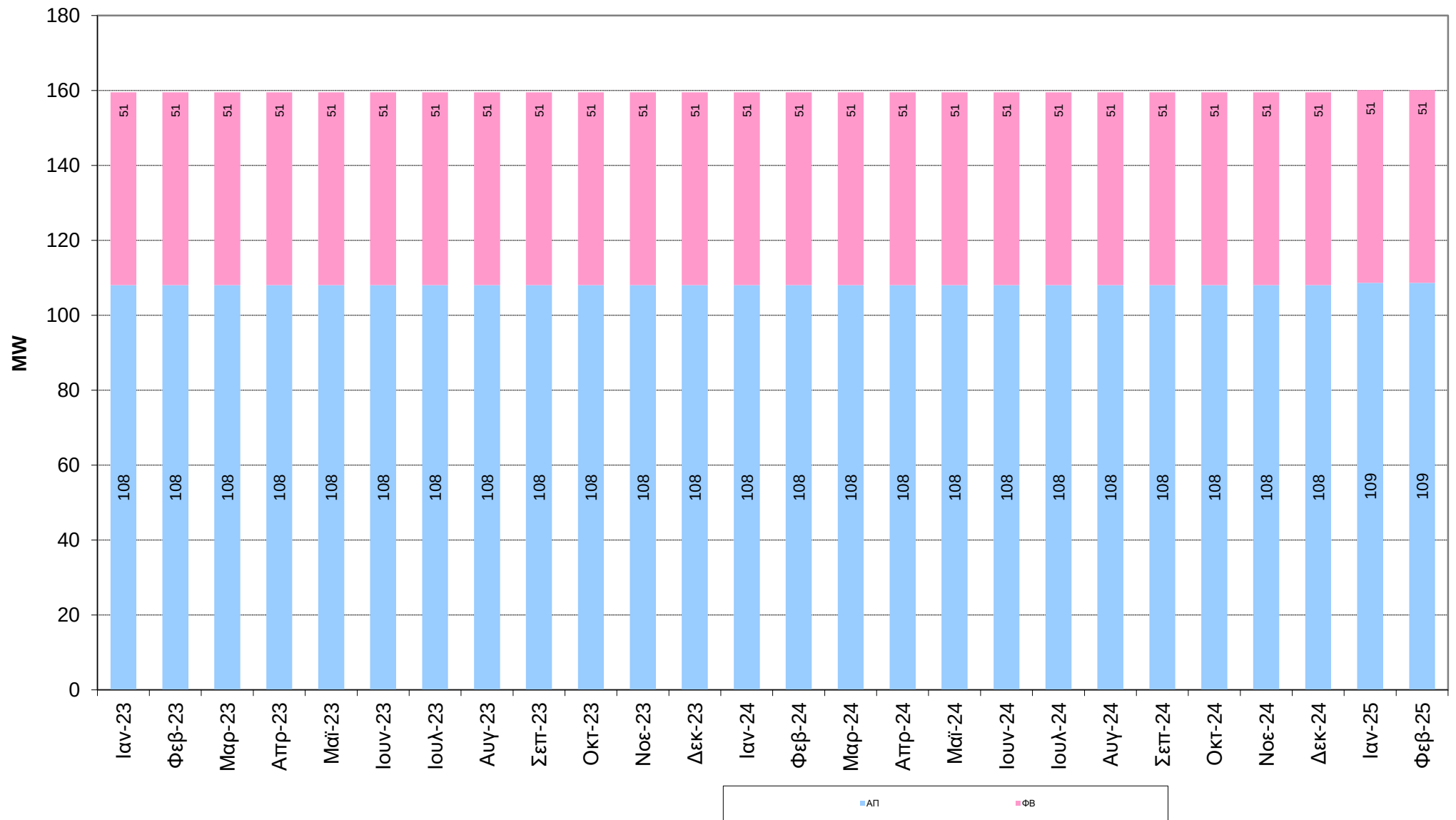
ΠΙΝΑΚΑΣ 10 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2025	
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΔΝ	ΠΕΡΙΣΣΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΦΒ NET METERING ΑΝΑ ΗΣ (MWh)
ΡΟΔΟΣ	6,51
ΣΥΝΟΛΟ	6,51

*Στοιχεία 2ου 2025

ΠΕΡΙΣΣΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΦΒ NET METERING ΣΤΑ ΜΔΝ



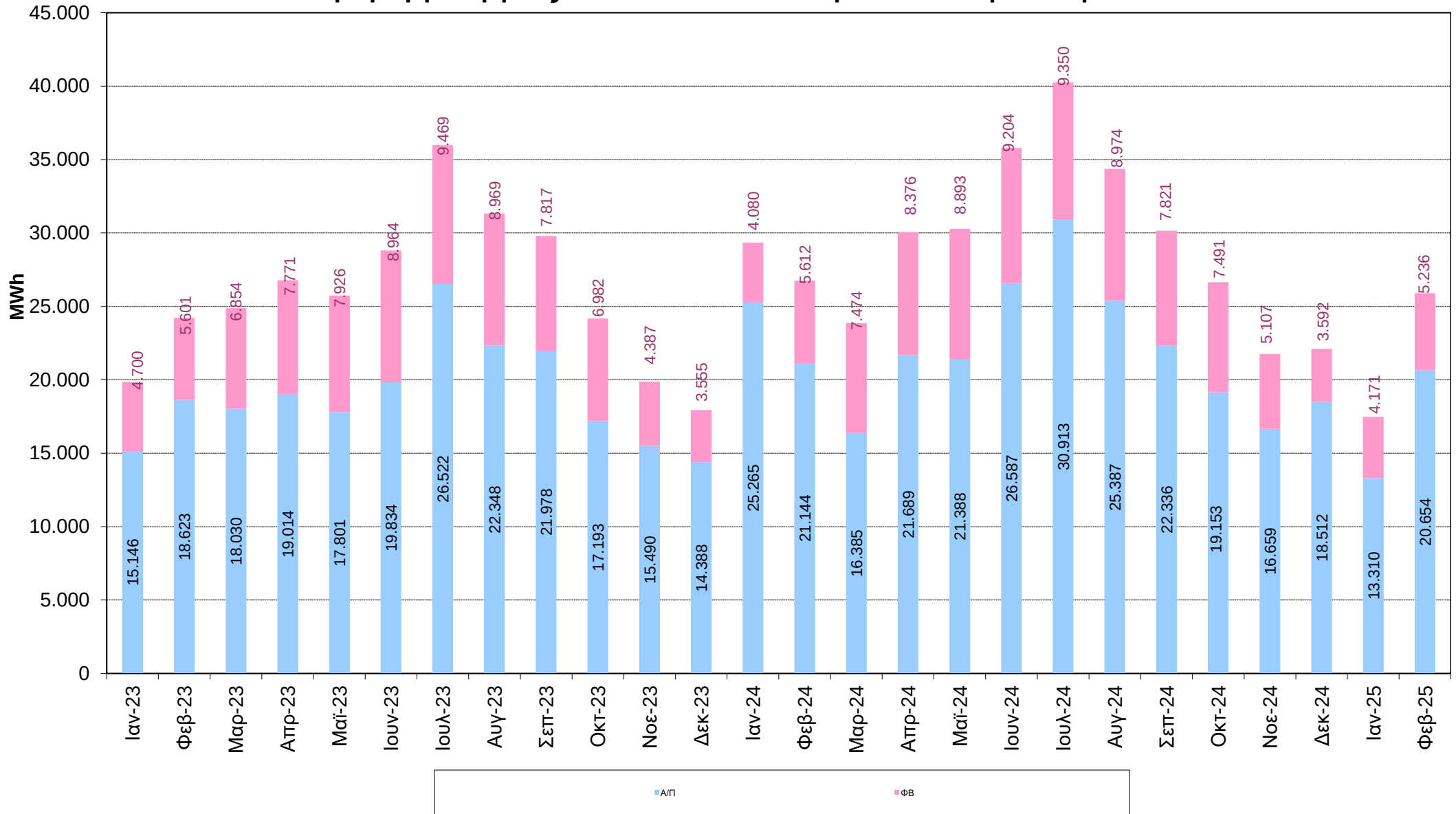
2023 - 2025
Εγκατεστημένη Ισχύς Μονάδων ΑΠΕ στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά



Διεύθυνση Πελατών Δικτύου

2023 - 2025

Παραγωγή Ενέργειας Μονάδων ΑΠΕ στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά



Συμπεριλαμβάνονται απολογιστικά στοιχεία προηγούμενων μηνών

Διεύθυνση Πελατών Δικτύου

ΠΙΝΑΚΑΣ 11	Β. Συγκεντρωτικά Στοιχεία Ηλεκτροπαραγωγής στα ΜΔΝ – Φεβρουάριος 2025						
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΔΝ	ΕΓΚΑΤ. ΙΣΧΥΣ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ 2024 (MW)	ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΙΧΜΗ ΖΗΤΗΣΗΣ 2024 (MW)*	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΕ (MWh)***	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (MWh)	ΜΠΚΠ_ΜΔΝ (€/MWh)	ΜΜΚ_ΜΔΝ (€/MWh)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΠΕ ΣΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗ (%)
ΡΟΔΟΣ	314,682	243,800	8.181,38	40.122,62	335,41	197,11	16,94
ΛΕΣΒΟΣ	102,595	60,652	4.900,87	20.563,78	216,82	182,83	19,25
ΚΩΣ-ΚΑΛΥΜΝΟΣ	188,488	114,200	4.640,43	19.734,93	264,31	188,21	19,04
ΛΗΜΝΟΣ	31,253	15,300	872,66	4.095,98	284,87	208,34	17,56
ΜΗΛΟΣ	30,325	14,850	831,35	3.175,50	209,14	161,11	20,75
ΧΙΟΣ	77,782	44,700	3.287,48	14.819,30	210,76	171,84	18,16
ΣΑΜΟΣ	49,630	33,200	2.614,33	8.737,45	227,23	172,08	23,03
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	23,254	12,930	499,32	2.215,95	336,90	241,95	18,39
ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΗΣ**	174,249	114,516	2.003,53	18.311,94			9,86
ΣΥΝΟΛΟ	992,258	654,148	27.831,35	131.777,45			17,44

Σημειώνεται ότι τα στοιχεία βασίζονται στην τρέχουσα εκκαθάριση 2ου 2025

* Οι αιχμές είναι στιγμιαίες ακαθάρσιες

** Αναλυτικά στοιχεία για τα υπόλοιπα ΗΣ παρουσιάζονται στον Πίνακα 10

***Συμπεριλαμβάνονται τα Φ/Β Ειδικού Προγράμματος και τα Net Metering

Διεύθυνση Πελατών Δικτύου

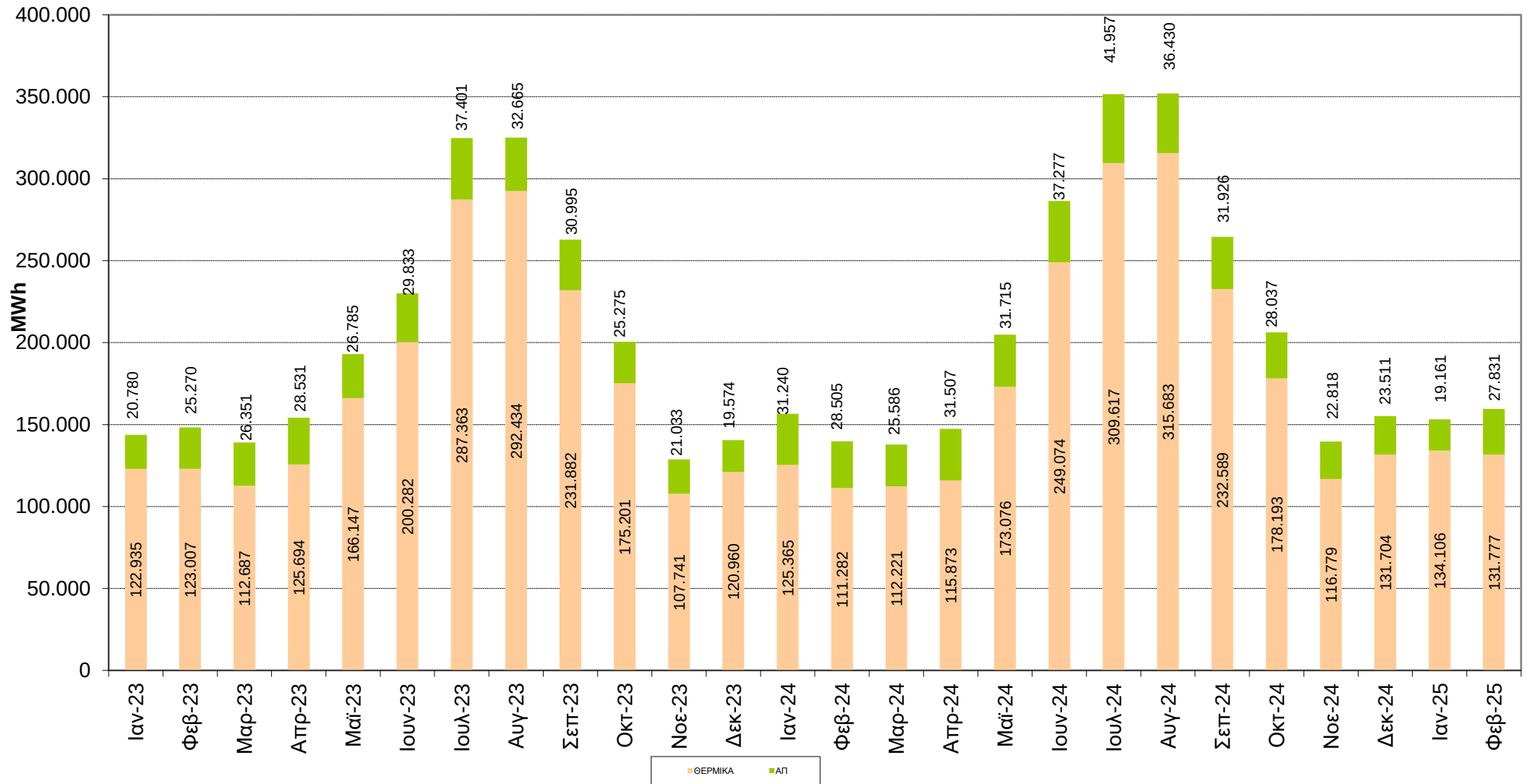
ΠΙΝΑΚΑΣ 12	Στοιχεία Ηλεκτροπαραγωγής στα Υπόλοιπα ΜΔΝ – Φεβρουάριος 2025						
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΔΝ	ΕΓΚΑΤ. ΙΣΧΥΣ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ 2024 (MW)	ΜΕΓΙΣΤΗ* ΕΤΗΣΙΑ ΔΙΧΜΗ ΖΗΤΗΣΗΣ 2024 (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΕ (MWh)**	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (MWh)	ΜΠΚΠ_ΜΔΝ (€/MWh)	ΜΜΚ_ΜΔΝ (€/MWh)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΠΕ ΣΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗ (%)
ΑΓΙΟΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ	0,840	0,325	0,00	78,23	686,61	323,17	0,00
ΑΓΑΘΟΝΗΣΙ	0,536	0,223	0,00	58,05	976,48	328,39	0,00
ΑΜΟΡΓΟΣ	5,100	3,550	24,49	714,75	450,78	280,22	3,31
ΑΝΑΦΗ	1,392	0,680	0,00	82,87	557,82	331,76	0,00
ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΑ	0,310	0,135	0,00	25,67	1.091,37	366,44	0,00
ΑΡΚΙΟΙ	0,405	0,194	0,00	24,10	1.507,52	517,45	0,00
ΑΣΤΥΠΑΛΑΙΑ	5,100	2,550	34,34	436,59	515,52	295,53	7,29
ΓΑΥΔΟΣ	0,830	0,200	0,00	40,36	1.258,00	327,82	0,00
ΔΟΝΟΥΣΑ	0,990	0,493	0,39	52,59	1.274,59	335,64	0,74
ΕΡΕΙΚΟΥΣΑ	1,165	0,422	0,00	35,55	1.671,18	475,89	0,00
ΘΗΡΑ	80,187	67,100	91,74	9.574,48	299,87	224,86	0,95
ΙΚΑΡΙΑ	19,322	7,384	1.348,10	1.039,69	918,90	338,06	56,46
ΚΥΘΝΟΣ	6,325	4,310	19,09	731,90	390,38	246,49	2,54
ΜΕΓΙΣΤΗ	2,620	1,429	0,00	332,91	533,02	316,54	0,00
ΟΘΩΝΟΙ	0,902	0,346	0,00	43,03	1.322,00	414,59	0,00
ΠΑΤΜΟΣ	8,925	6,000	171,33	1.271,51	525,78	356,85	11,87
ΣΕΡΙΦΟΣ	7,625	3,600	9,98	583,43	433,40	249,54	1,68
ΣΙΦΝΟΣ	14,000	6,845	266,81	1.010,65	652,94	295,92	20,89
ΣΚΥΡΟΣ	8,900	4,530	21,18	1.227,86	522,73	336,23	1,70
ΣΥΜΗ	8,775	4,200	16,07	947,73	539,82	395,83	1,67

* Οι αιχμές είναι στιγμιαίες ακαθάρσιες

**Συμπεριλαμβάνονται τα Φ/Β Ειδικού Προγράμματος και τα Net Metering

Διεύθυνση Πελατών Δικτύου

2023 - 2025
Ηλεκτροπαραγωγή στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά



Συμπεριλαμβάνονται απολογιστικά στοιχεία προηγούμενων μηνών
Συμπεριλαμβάνονται τα Φ/Β Ειδικού Προγράμματος και τα Net Metering

Διεύθυνση Πελατών Δικτύου