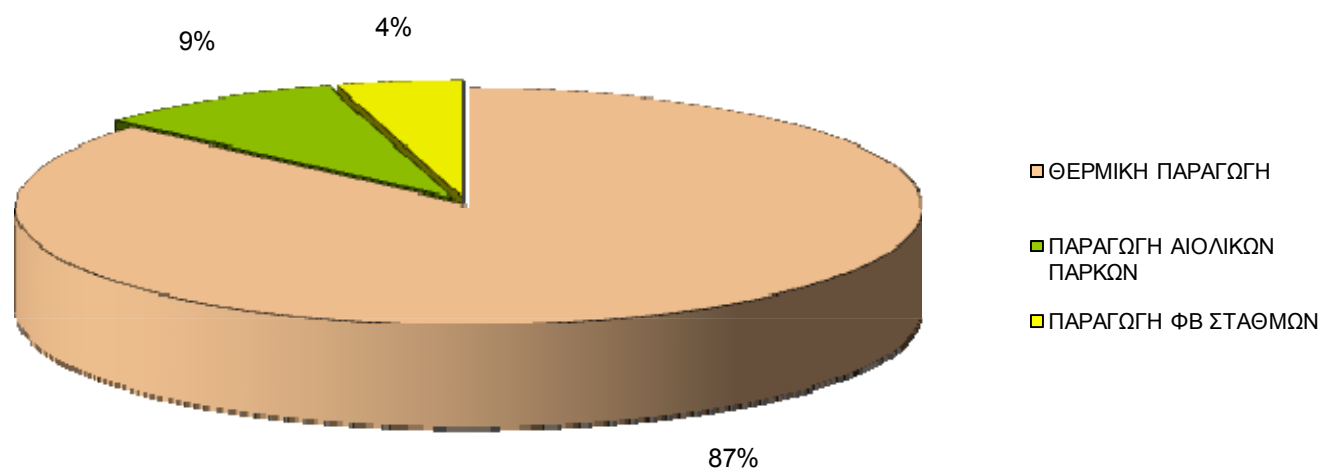


Πληροφοριακό Δελτίο Παραγωγής στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά για το έτος 2012

Συνολική Παραγωγή GWh



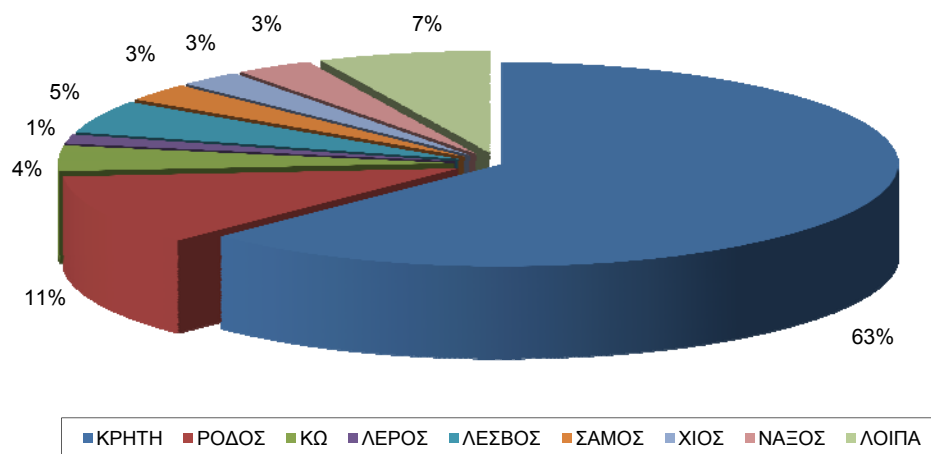
Μάιος 2012

Α. Παραγωγή ΑΠΕ

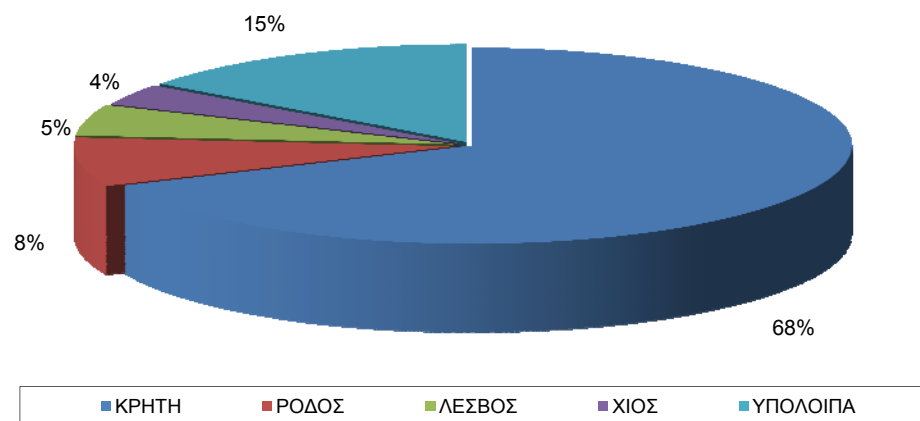


Γεωγραφική Κατανομή Εγκατεστημένης Ισχύος (%) Μονάδων ΑΠΕ (Άρθρο 10 Ν3468/2006) στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά – Μαΐου 2012

86 Αιολικά Πάρκα (Α/Π) Συνολικής Ισχύος 278,32 MW



1.225 Φωτοβολταϊκοί Σταθμοί (ΦΒ) Συνολικής Ισχύος 93,84 MW



ΠΙΝΑΚΑΣ 1

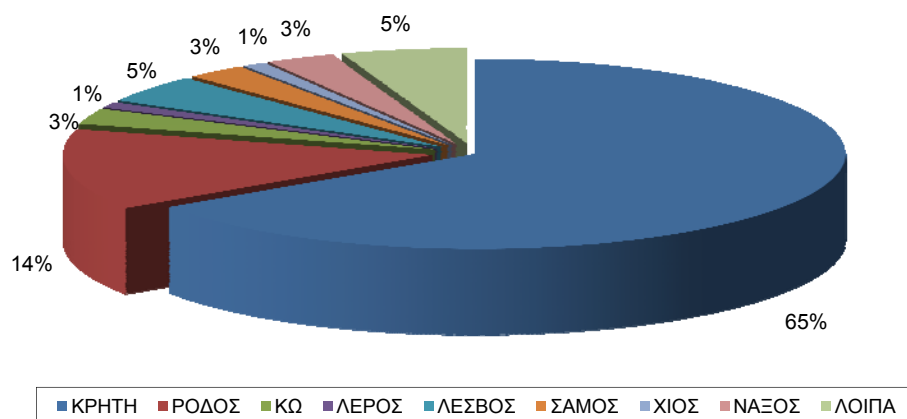
ΝΗΣΙ	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)		
	Α/Π	ΦΒ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΕ
ΚΡΗΤΗ	173,94	64,13	238,37*
ΡΟΔΟΣ	31,30	7,60	38,90
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	1,23	0,63	1,86
ΜΗΛΟΣ	2,65	0,42	3,07
ΚΩΣ	11,20	2,81	14,01
ΛΕΡΟΣ	4,00	0,40	4,40
ΚΑΛΥΜΝΟΣ	0,00	0,79	0,79
ΛΕΣΒΟΣ	14,55	4,79	19,34
ΛΗΜΝΟΣ	2,44	1,12	3,56
ΣΑΜΟΣ	7,98	3,07	11,05
ΧΙΟΣ	7,15	3,35	10,50
ΣΥΡΟΣ	2,84	0,66	3,50
ΝΑΞΟΣ	8,76	1,25	10,01
ΜΥΚΟΝΟΣ	1,20	0,02	1,22
ΥΠΟΛΟΙΠΑ**	9,08	2,80	11,88
ΣΥΝΟΛΟ ΜΔΝ	278,32	93,84	372,46

(*περιλαμβάνεται ένας ΜΥΗΣ 0,3 MW)

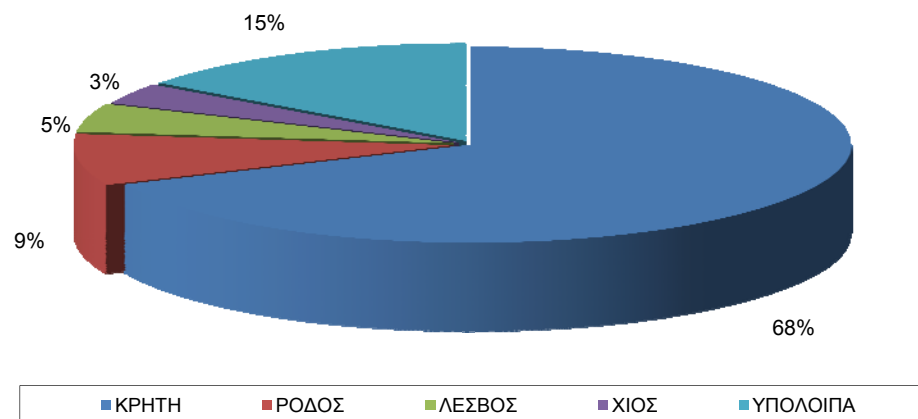
** ΣΚΥΡΟΣ , ΣΥΜΗ, ΠΑΡΟΣ, ΠΑΤΜΟΣ, ΙΚΑΡΙΑ, ΚΥΘΝΟΣ, ΣΙΦΝΟΣ, ΨΑΡΑ, ΙΟΣ, ΣΧΟΙΝΟΥΣΑ, ΚΑΣΟΣ, ΑΜΟΡΓΟΣ, ΘΗΡΑ, ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑ, ΣΕΡΙΦΟΣ.

Γεωγραφική Κατανομή Ενέργειας (%) Μονάδων ΑΠΕ (Άρθρο 10 Ν3468/2006) στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά – Μαΐου 2012

Συνολική Παραγωγή 86 Αιολικών Πάρκων 37.687,36 MWh



Συνολική Παραγωγή 1.225 ΦΒ Σταθμών 18.873,22 MWh



ΠΙΝΑΚΑΣ 2

ΝΗΣΙ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (MWh)		
	Α/Π	ΦΒ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΕ
ΚΡΗΤΗ	24.707,43	12.897,65	37.705,15*
ΡΟΔΟΣ	5.207,60	1.606,72	6.814,32
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	232,23	146,48	378,71
ΜΗΛΟΣ	471,00	87,82	558,82
ΚΩΣ	1.020,80	661,50	1.682,30
ΛΕΡΟΣ	391,60	87,05	478,65
ΚΑΛΥΜΝΟΣ	0,00	166,33	166,33
ΛΕΣΒΟΣ	1.790,80	889,02	2.679,82
ΛΗΜΝΟΣ	288,60	181,85	470,45
ΣΑΜΟΣ	988,17	681,73	1.669,90
ΧΙΟΣ	387,04	662,36	1.049,40
ΣΥΡΟΣ	128,70	123,59	252,29
ΝΑΞΟΣ	1.137,75	229,04	1.366,79
ΜΥΚΟΝΟΣ	248,67	2,82	251,49
ΥΠΟΛΟΙΠΑ**	686,97	449,26	1.136,23
ΣΥΝΟΛΟ ΜΔΝ	37.687,36	18.873,22	56.660,65

(*περιλαμβάνεται ενέργεια από έναν ΜΥΗΣ 100,07 MWh)

** ΣΚΥΡΟΣ , ΣΥΜΗ, ΠΑΡΟΣ, ΠΑΤΜΟΣ, ΙΚΑΡΙΑ, ΚΥΘΝΟΣ, ΣΙΦΝΟΣ, ΨΑΡΑ, ΙΟΣ, ΣΧΟΙΝΟΥΣΑ, ΚΑΣΟΣ, ΑΜΟΡΓΟΣ,, ΘΗΡΑ, ΑΣΤΥΠΑΛΛΙΑ, ΣΕΡΙΦΟΣ

Σημειώνεται ότι τα στοιχεία βασίζονται στην τρέχουσα εκκαθάριση

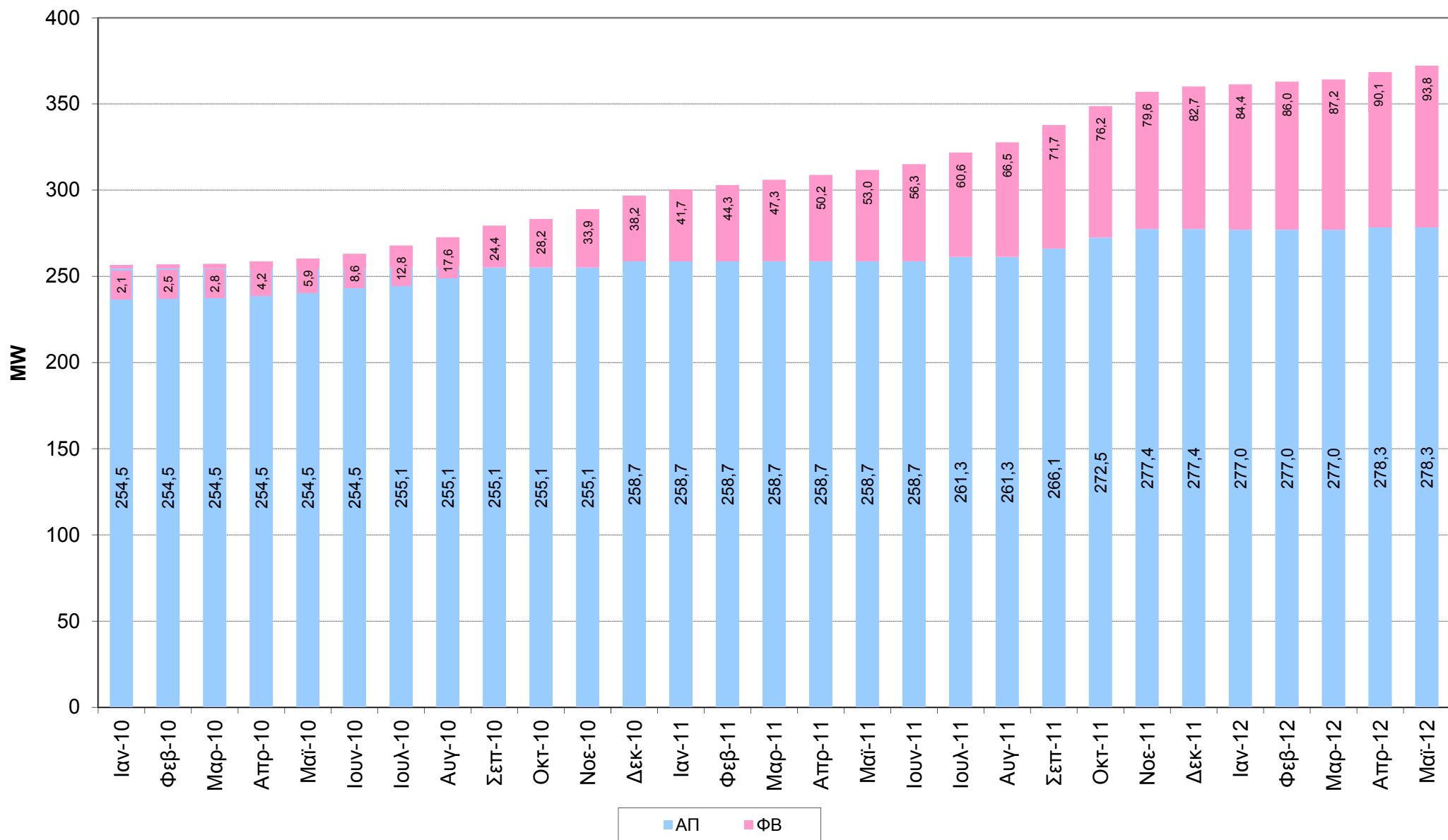
ΠΙΝΑΚΑΣ 3

Συγκεντρωτικά Στοιχεία Μονάδων ΑΠΕ στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά για το Έτος 2012

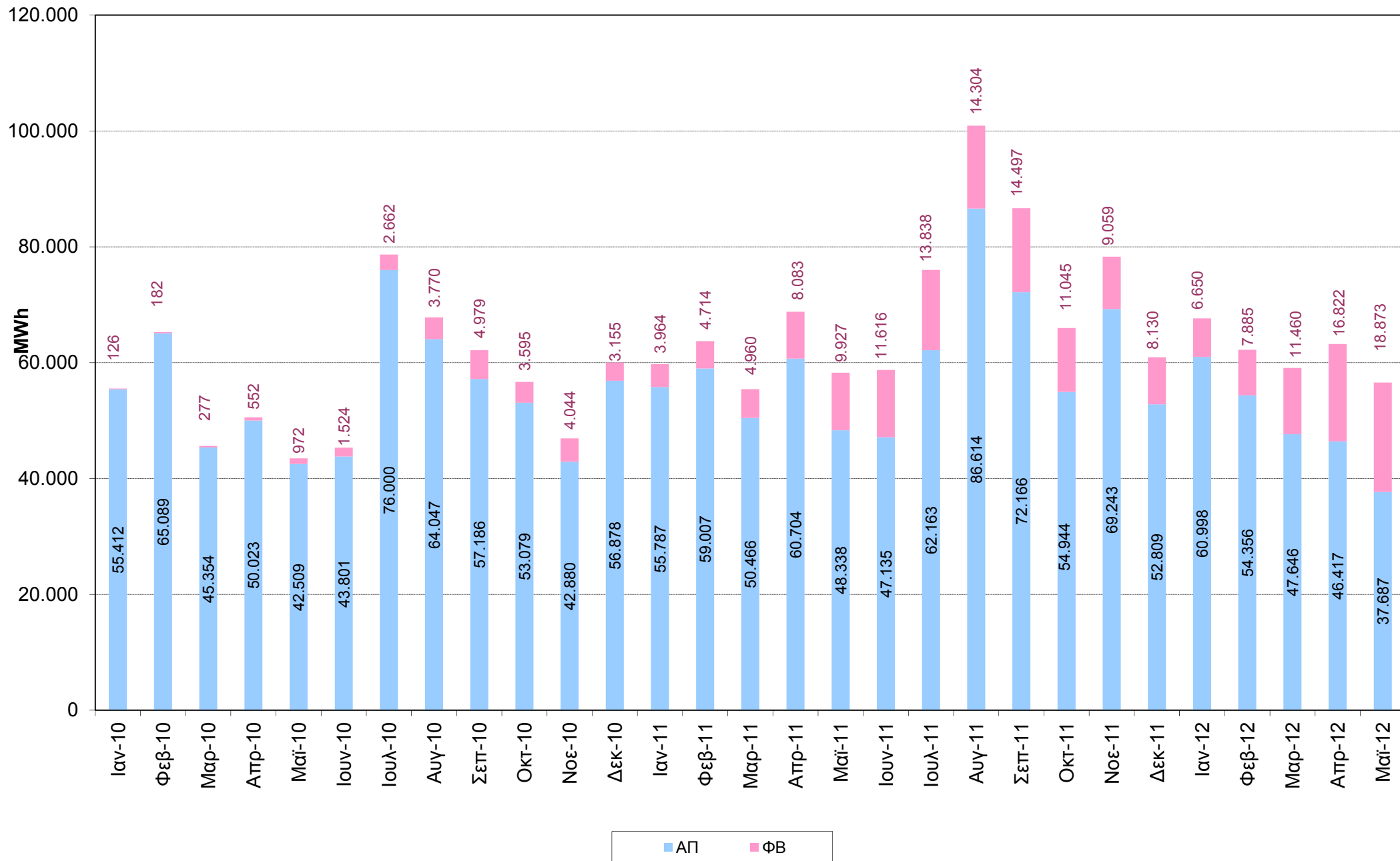
ΜΗΝΑΣ	ΑΙΟΛΙΚΑ		ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ		ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΑ		ΣΥΝΟΛΟ	
	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)
Ιανουάριος	277,02	60.998,04	84,37	6.650,03	0,30	82,20	362,09	67.730,27
Φεβρουάριος	277,02	54.355,89	85,97	7.885,27	0,30	82,87	363,29	62.324,03
Μάρτιος	277,02	47.646,27	87,19	11.460,00	0,30	127,35	364,51	59.233,62
Απρίλιος	278,32	46.416,71	90,09	16.821,89	0,30	105,16	368,71	63.343,76
Μάιος	278,32	37.687,36	93,84	18.873,22	0,30	100,07	372,46	56.660,65
Ιούνιος								
Ιούλιος								
Αύγουστος								
Σεπτέμβριος								
Οκτώβριος								
Νοέμβριος								
Δεκέμβριος								
Σύνολο		247.104,27		61.690,41		497,65		309.292,33

Σημειώνεται ότι τα στοιχεία βασίζονται στην τρέχουσα εκκαθάριση

2010 - 2012
Εγκατεστημένη Ισχύς Μονάδων ΑΠΕ στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά



2010 - 2011 Παραγωγή Ενέργειας Μονάδων ΑΠΕ στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά



Συμπεριλαμβάνονται απολογιστικά στοιχεία προηγούμενων μηνών

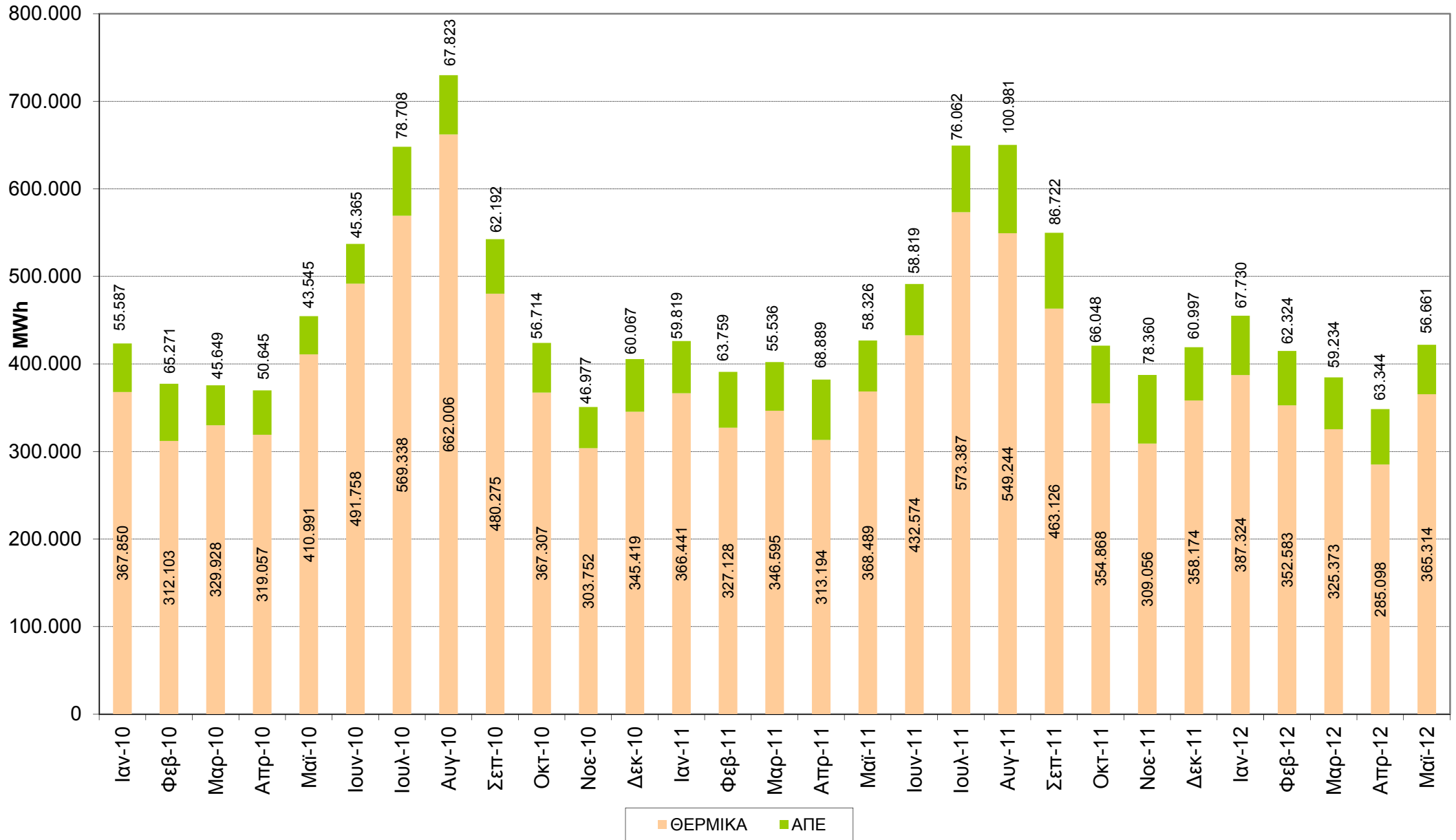
Β. Συγκεντρωτικά Στοιχεία Ηλεκτροπαραγωγής στα ΜΔΝ – Μάιος 2012

ΝΗΣΙ	ΕΓΚΑΤ. ΙΣΧΥΣ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ 2011 (MW)	ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΤΗΣΙΑ ΔΙΧΜΗ ΖΗΤΗΣΗΣ 2011 (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (MWh)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΕ (MWh)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΠΕ ΣΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗ
ΚΡΗΤΗ	817,0	635,0	188.409,46	37.705,16	16,7%
ΡΟΔΟΣ	233,1	194,0	54.543,38	6.814,32	11,1%
ΛΕΣΒΟΣ	88,7	60,3	18.582,18	2.679,81	12,6%
ΚΩΣ - ΛΕΡΟΣ	114,9	90,9	20.671,10	2.160,95	8,2%
ΚΑΛΥΜΝΟΣ	19,3		5.484,29	166,33	
ΛΗΜΝΟΣ	23,5	14,4	3.817,04	470,45	11,0%
ΜΗΛΟΣ	21,4	11,9	3.294,42	558,82	14,5%
ΠΑΡΟΣ-ΝΑΞΟΣ-ΙΟΣ - ΣΧΟΙΝΟΥΣΑ	76,6	61,6	12.311,47	1.961,52	13,7%
ΧΙΟΣ - ΨΑΡΑ	71,7	45,8	12.749,36	1.155,60	8,3%
ΣΥΡΟΣ	40,2	23,1	7.201,53	252,29	3,4%
ΣΑΜΟΣ	51,9	31,3	8.705,06	1.669,90	16,1%
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	16,7	10,9	2.354,01	378,71	13,9%
ΜΥΚΟΝΟΣ	61,1	34,6	8.649,09	251,49	2,8%
ΛΟΙΠΑ ΝΗΣΙΑ	121,9		18.541,58	435,32	2,3%
ΣΥΝΟΛΟ	1.757,8		365.313,96	56.660,65	13,4%

Σημειώνεται ότι τα στοιχεία βασίζονται στην τρέχουσα εκκαθάριση
* Μέσες ωριαίες τιμές

2010 - 2012

Ηλεκτροπαραγωγή στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά



Συμπεριλαμβάνονται απολογιστικά στοιχεία προηγούμενων μηνών

Διεύθυνση Διαχείρισης Νησιών