



**ΔΕΗ Α.Ε.  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΝΗΣΙΩΝ**

## **ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΑ ΜΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΝΗΣΙΑ**

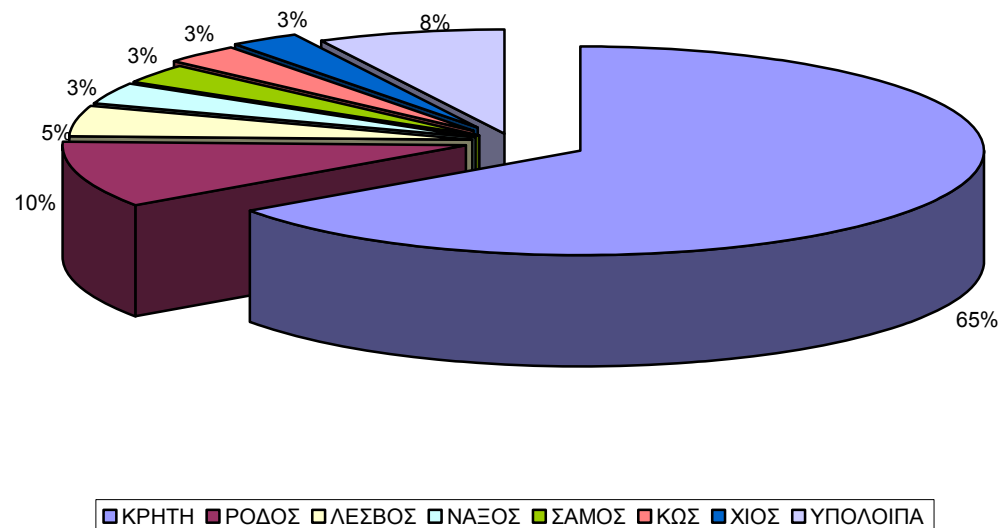
**Συνοπτικό Πληροφοριακό Δελτίο  
για το έτος 2010**



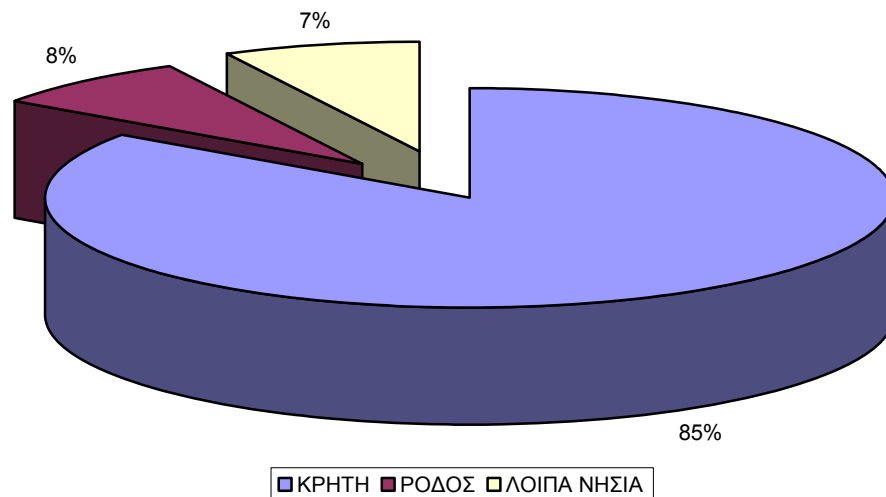
**Οκτώβριος 2010**

# Γεωγραφική Κατανομή Εγκατεστημένης Ισχύος (%) Μονάδων ΑΠΕ (Άρθρο 10 Ν3468/2006) στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά – Οκτωβρίου 2010

**77 Αιολικά Πάρκα (Α/Π) Συνολικής Ισχύος 255,06 MW**



**383 Φωτοβολταϊκοί Σταθμοί (ΦΒ) Συνολικής Ισχύος 28,20 MW**



**ΠΙΝΑΚΑΣ 1**

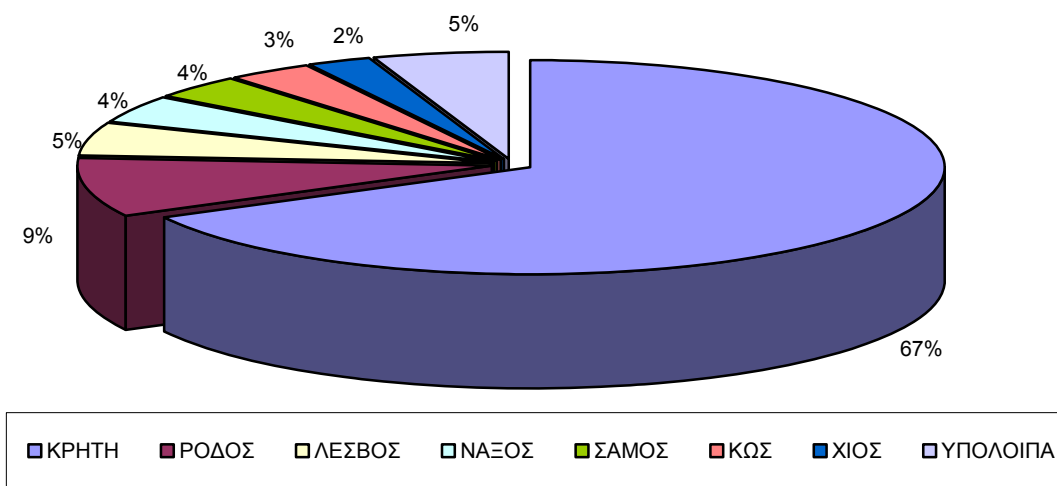
ΝΗΣΙ	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)		
	Α/Π	ΦΒ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΕ
ΚΡΗΤΗ	166,55	23,93	<b>190,78*</b>
ΡΟΔΟΣ	26,35	2,17	<b>28,52</b>
ΛΕΣΒΟΣ	11,85	0,47	<b>12,32</b>
ΝΑΞΟΣ	8,76	0,16	<b>8,92</b>
ΣΑΜΟΣ	7,68	0,07	<b>7,75</b>
ΚΩΣ	7,60	0,12	<b>7,72</b>
ΧΙΟΣ	7,12	0,14	<b>7,26</b>
ΥΠΟΛΟΙΠΑ**	19,15	1,14	<b>20,29</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΔΝ</b>	<b>255,06</b>	<b>28,20</b>	<b>283,56</b>

(\*περιλαμβάνεται ένας ΜΥΗΣ 0,3 MW)

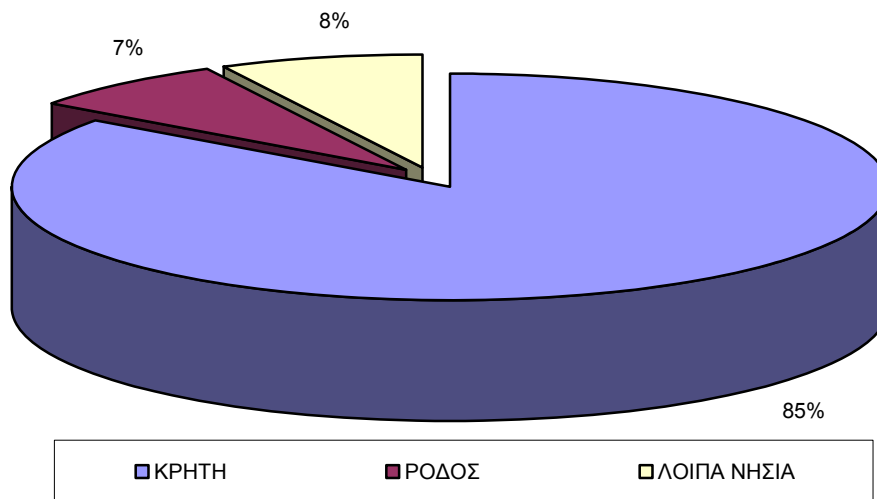
\*\*ΣΥΡΟΣ, ΜΥΚΟΝΟΣ, ΙΟΣ, ΣΧΟΙΝΟΥΣΑ, ΜΗΛΟΣ, ΚΥΘΟΣ, ΣΙΦΝΟΣ, ΣΥΜΗ, ΣΚΥΡΟΣ, ΚΑΡΠΑΘΟΣ, ΛΕΡΟΣ, ΠΑΤΜΟΣ, ΚΑΛΥΜΝΟΣ, ΙΚΑΡΙΑ, ΛΗΜΝΟΣ, ΨΑΡΑ.

## Γεωγραφική Κατανομή Ενέργειας (%) Μονάδων ΑΠΕ (Άρθρο 10 Ν3468/2006) στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά – Οκτωβρίου 2010

**Συνολική Παραγωγή 77 Α/Π 53.079,36 MWh**



**Συνολική Παραγωγή 383 ΦΒ 3.585,44 MWh**



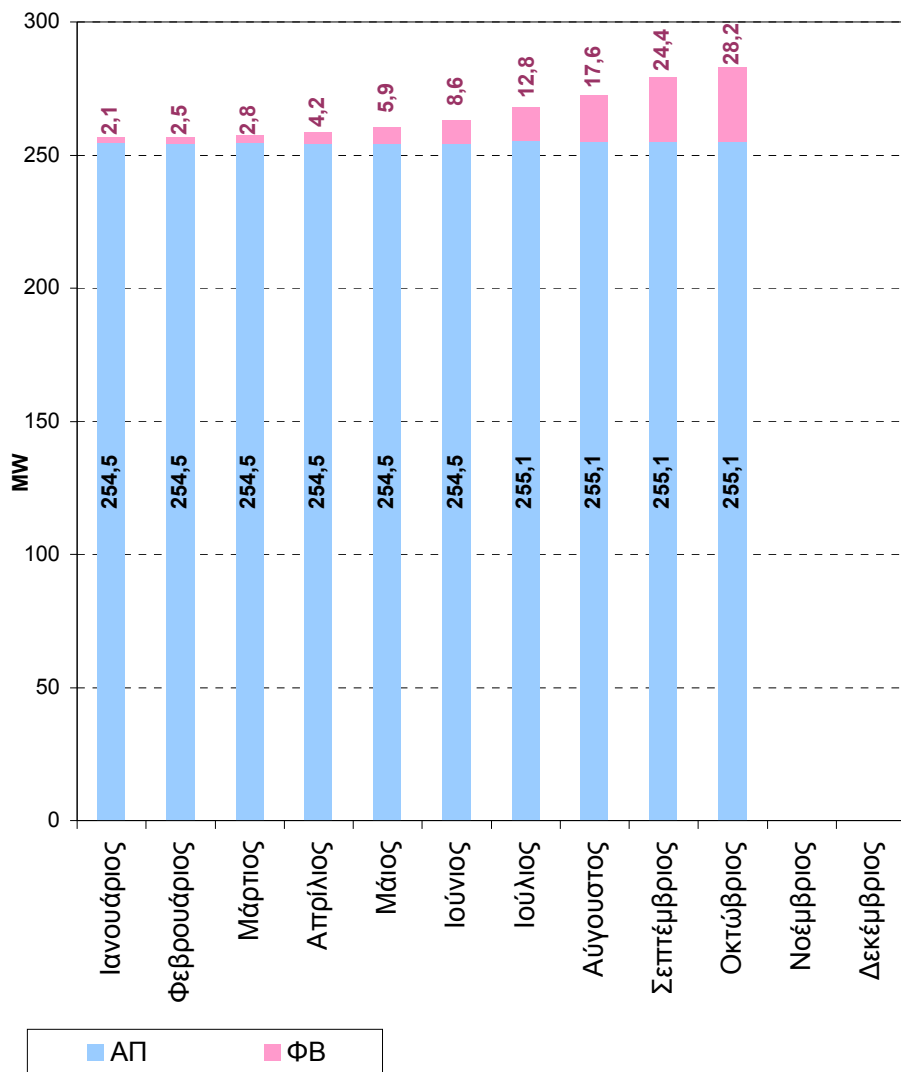
**ΠΙΝΑΚΑΣ 2**

ΝΗΣΙ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (MWh)		
	Α/Π	ΦΒ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΠΕ
ΚΡΗΤΗ	35.646,64	3.047,94	<b>38.734,38*</b>
ΡΟΔΟΣ	4.821,60	265,85	<b>5.087,45</b>
ΛΕΣΒΟΣ	2.562,80	75,21	<b>2.638,01</b>
ΝΑΞΟΣ	2.226,45	19,73	<b>2.246,18</b>
ΣΑΜΟΣ	1.891,56	0,00	<b>1.891,56</b>
ΚΩΣ	1.809,60	16,66	<b>1.826,26</b>
ΧΙΟΣ	1.254,84	20,98	<b>1.275,82</b>
ΥΠΟΛΟΙΠΑ	2.865,87	139,07	<b>3.004,94</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΔΝ</b>	<b>53.079,36</b>	<b>3.585,44</b>	<b>56.704,60</b>

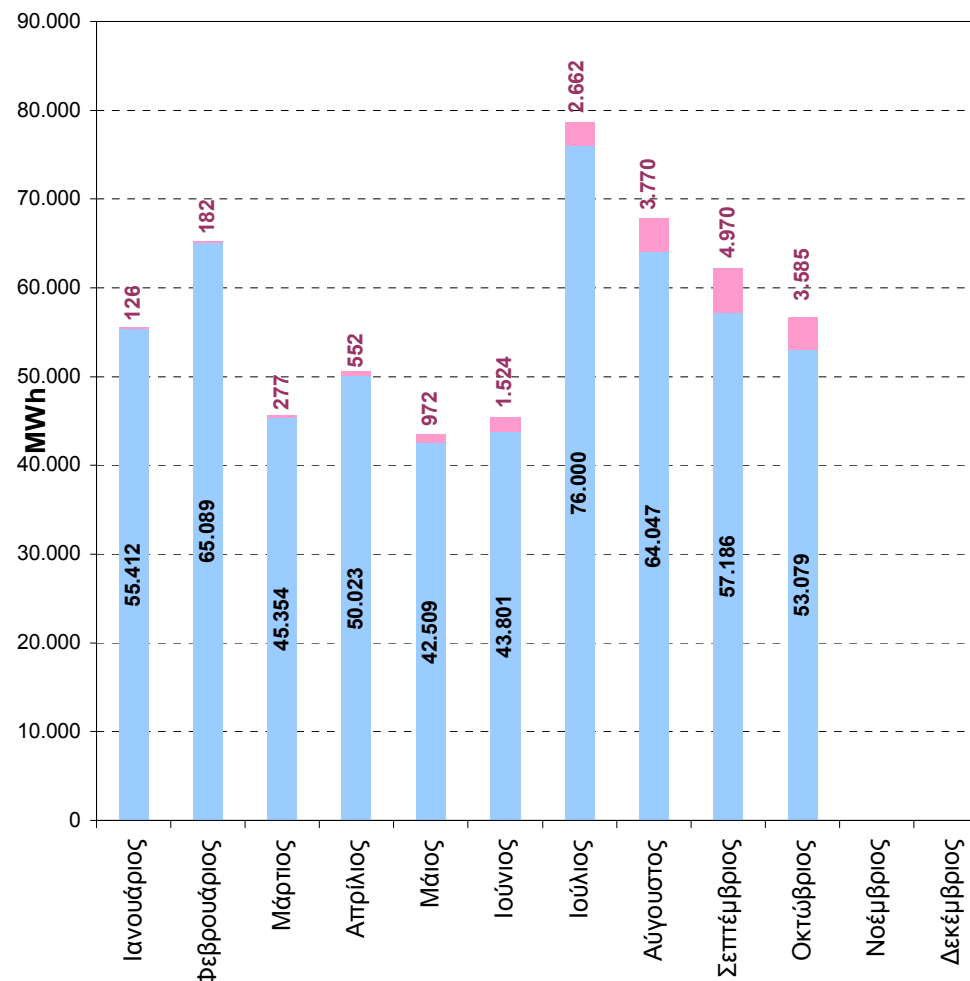
(\*περιλαμβάνεται ενέργεια από έναν ΜΥΗΣ 39,80 MWh)

# Εγκατεστημένη Ισχύς και Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας Σταθμών ΑΠΕ στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά το Έτος 2010

## ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)



## ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (MWh)

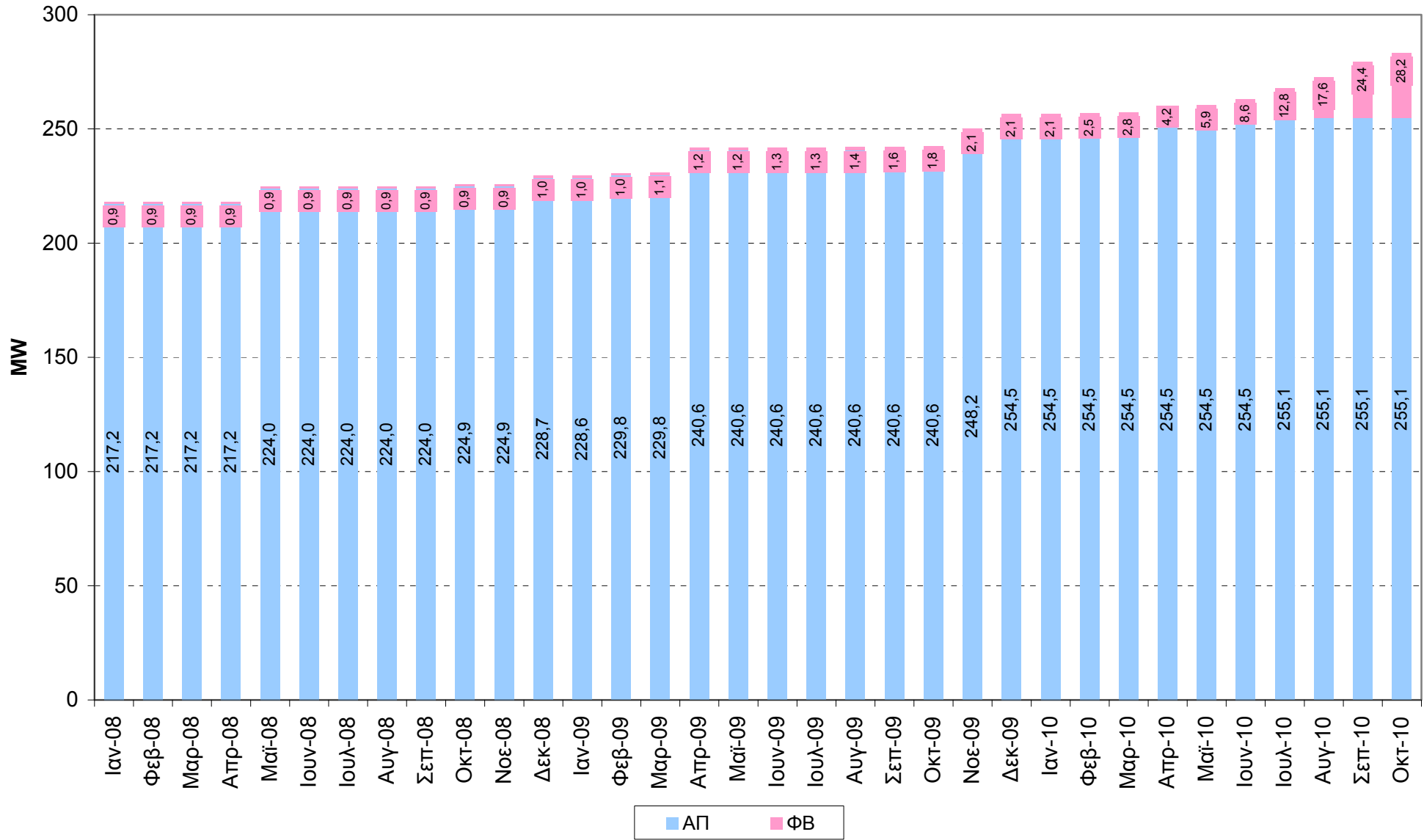


Σημ. Επιπλέον λειτουργεί ένας ΜΥΗΣ στην Κρήτη, ισχύος 0,3 MW

Συγκεντρωτικά Στοιχεία Μονάδων ΑΠΕ στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά  
για το Έτος 2010

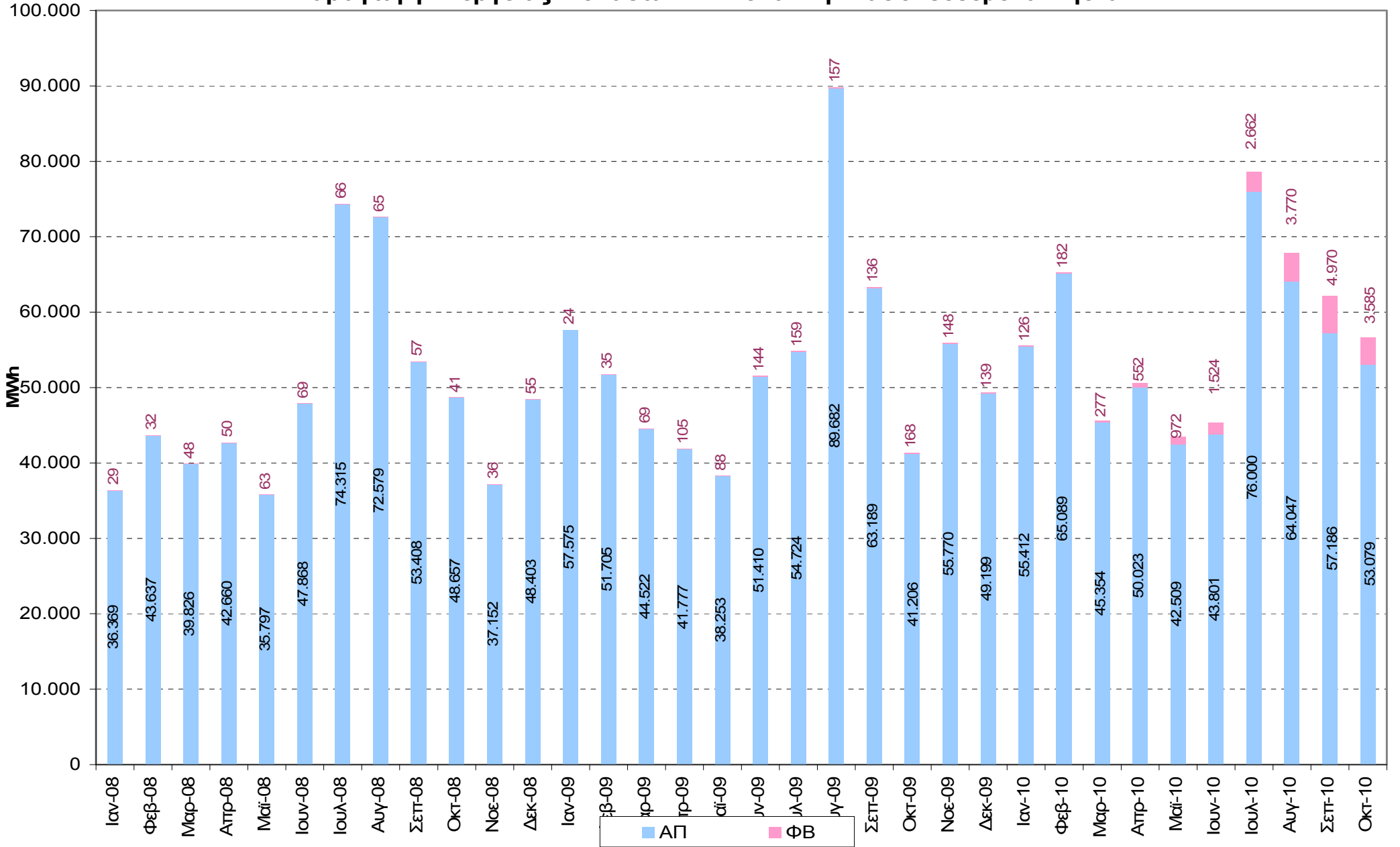
ΜΗΝΑΣ	ΑΙΟΛΙΚΑ		ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ		ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΑ		ΣΥΝΟΛΟ	
	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)
Ιανουάριος	254,46	55.412,42	2,14	125,73	0,30	48,55	256,90	55.586,70
Φεβρουάριος	254,46	65.088,63	2,46	182,47	0,30	0,00	257,22	65.271,10
Μάρτιος	254,46	45.354,03	2,78	276,63	0,30	17,95	257,54	45.648,61
Απρίλιος	254,46	50.023,27	4,22	551,90	0,30	70,18	258,98	50.645,35
Μάιος	254,46	42.509,49	5,88	971,73	0,30	64,05	260,64	43.545,27
Ιούνιος	254,46	43.800,58	8,62	1.524,09	0,30	40,35	263,38	45.365,02
Ιούλιος	255,06	75.999,67	12,81	2.661,54	0,30	46,86	268,17	78.708,07
Αύγουστος	255,06	64.047,08	17,64	3.770,29	0,30	5,19	273,00	67.822,56
Σεπτέμβριος	255,06	57.186,19	24,40	4.969,63	0,30	27,14	279,76	62.182,96
Οκτώβριος	255,06	53.079,36	28,20	3.585,44	0,30	39,80	283,56	56.704,60
Νοέμβριος								
Δεκέμβριος								
<b>Σύνολο</b>		<b>552.500,72</b>		<b>18.619,45</b>		<b>360,07</b>		<b>571.480,24</b>

## 2008 - 2010 Εγκατεστημένη Ισχύς Μονάδων ΑΠΕ στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά



2008 - 2010

Παράγωγη Ενέργειας Μονάδων ΑΠΕ στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά



Διεύθυνση Διαχείρισης Νησιών