



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Α.Ε.

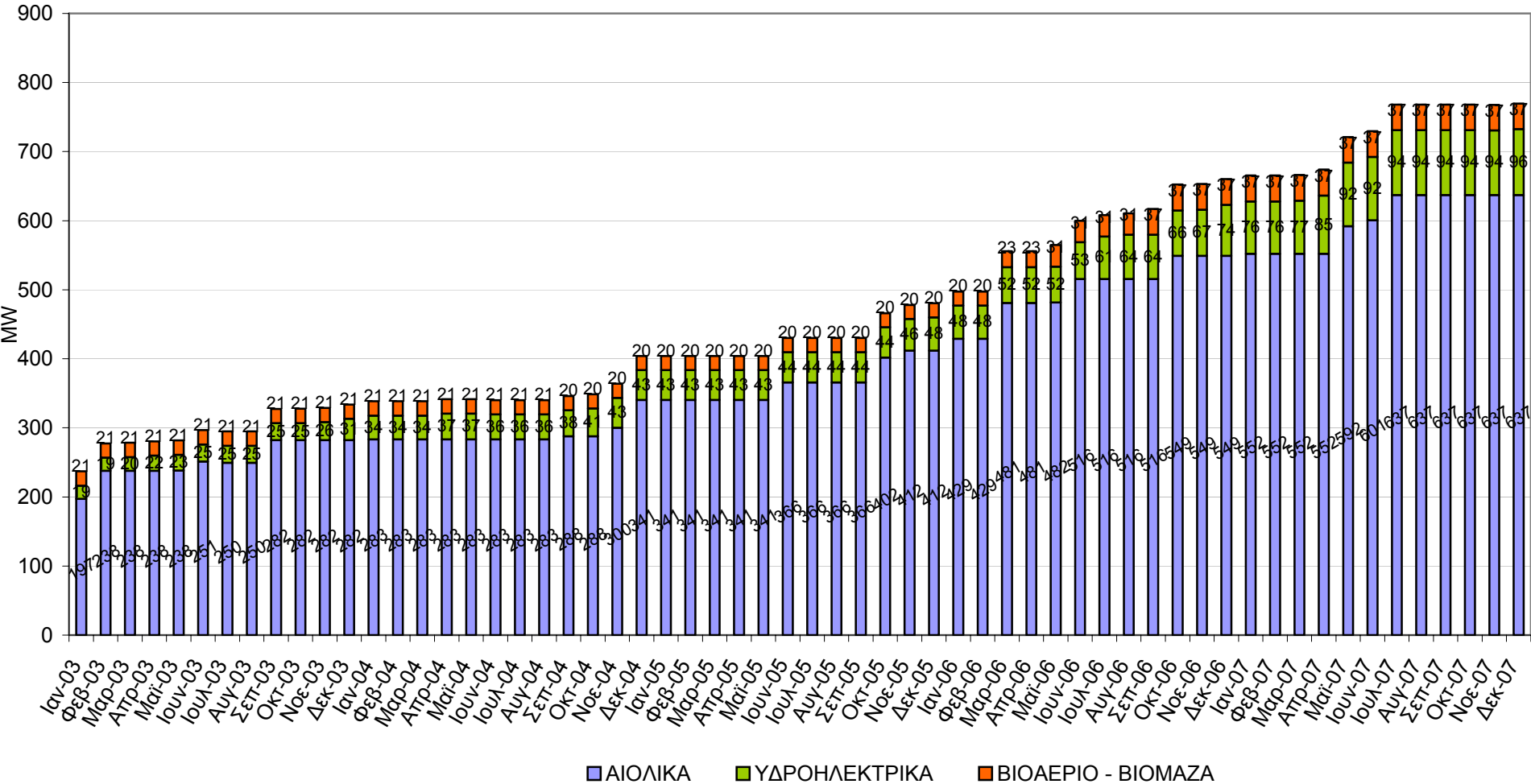
## ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΣΗΘΥΑ



**Συνοπτικό Πληροφοριακό Δελτίο**

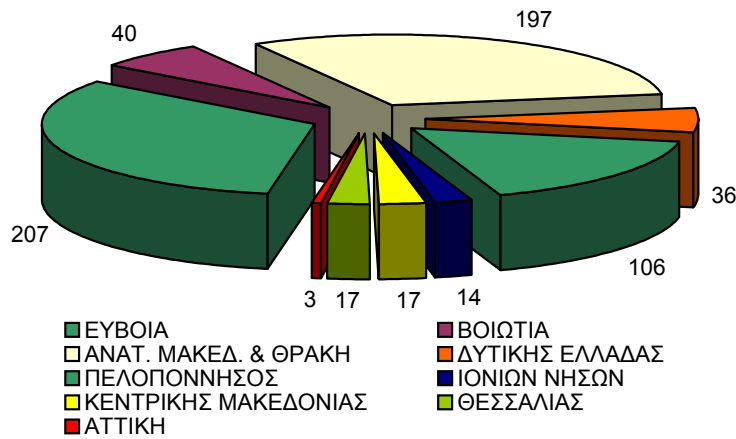
**Δεκέμβριος 2007**

**2003- 2007**  
**ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW) ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΕ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΤΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ**  
**(Άρθρο 9 Ν.3468/2006)**

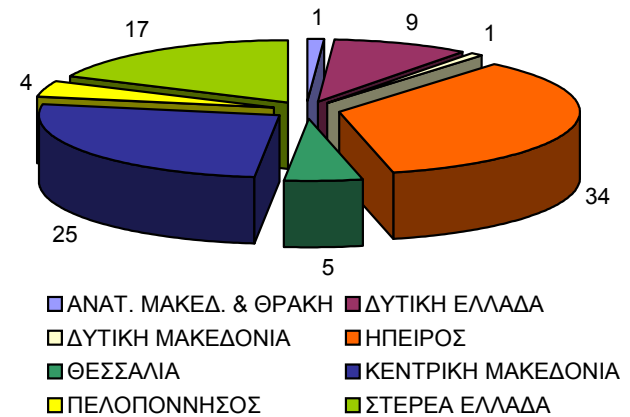


**ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (ΜW) ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΕ και ΣΗΘΥΑ ΣΤΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ (Άρθρο 9 Ν.3468/2006)**

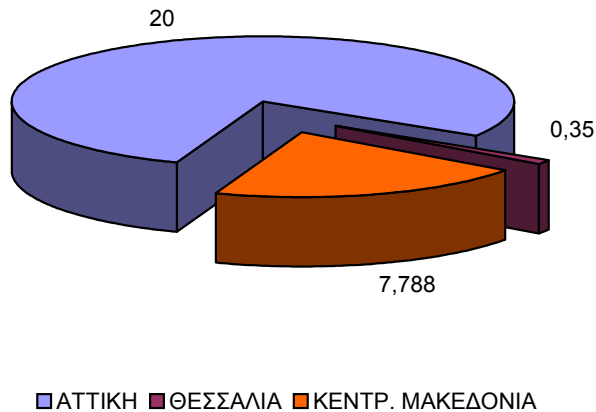
**ΑΙΟΛΙΚΑ**



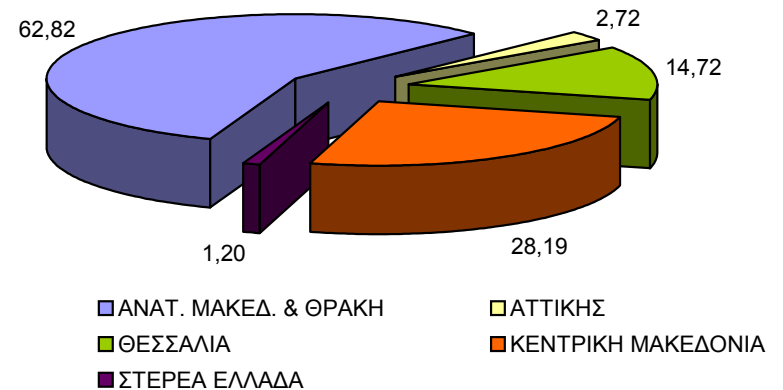
**ΜΙΚΡΑ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΑ**



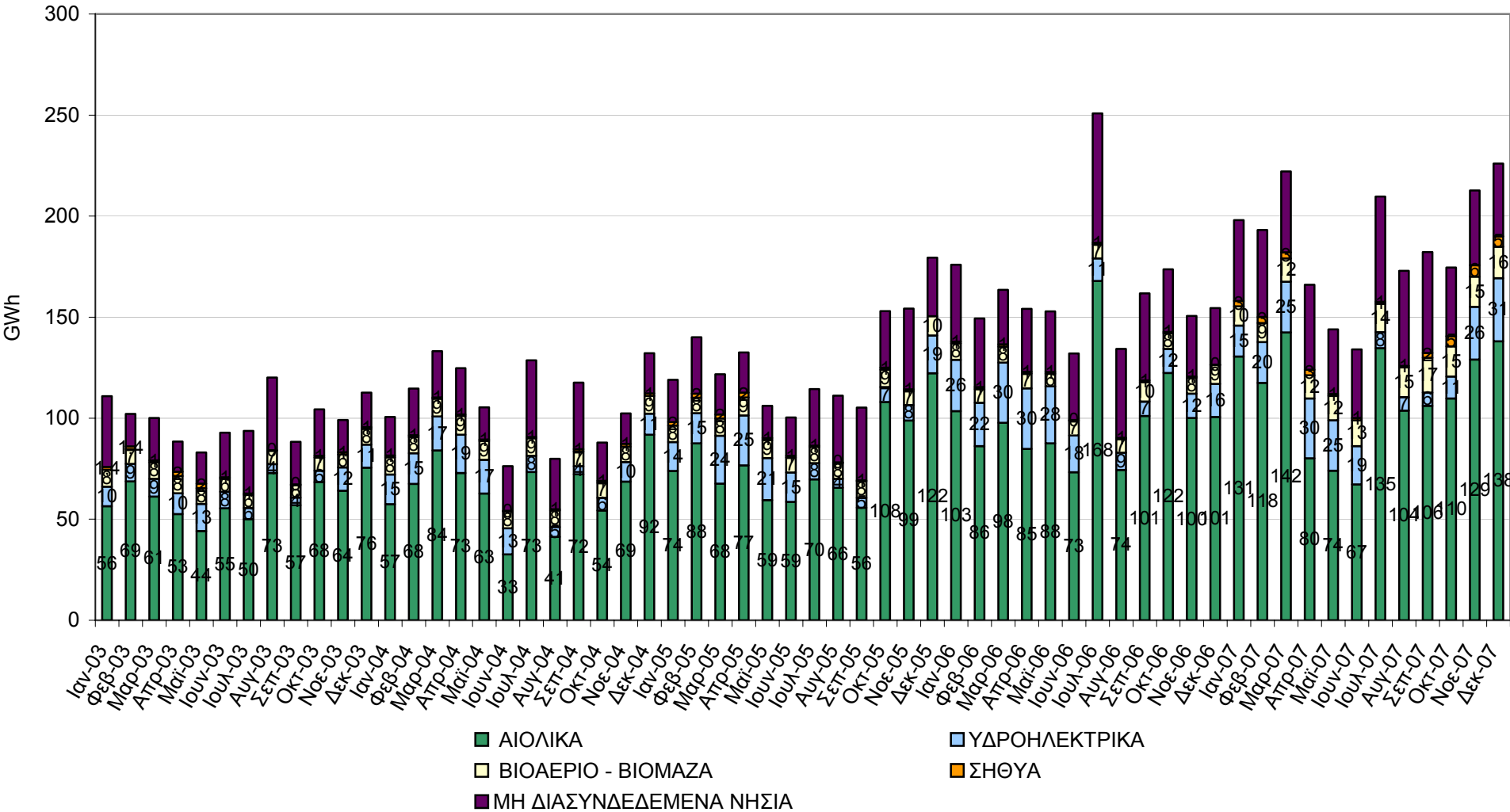
**ΒΙΟΜΑΖΑ - ΒΙΟΑΕΡΙΟ**



**ΣΗΘΥΑ**



**2003-2007**  
**ΕΘΝΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ Η.Ε. (GWh) ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΕ & ΣΗΘΥΑ (Άρθρα 9 & 10 Ν.3468/2006)**



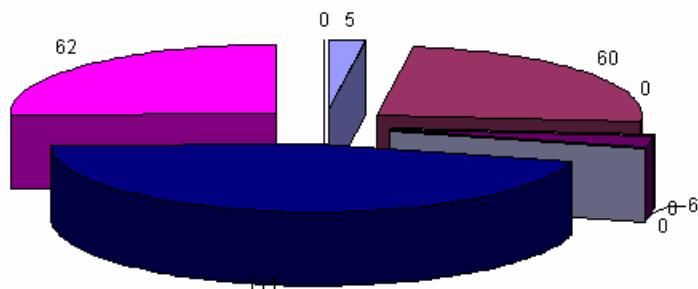
## ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΕ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 2007 (Άρθρο 9 Ν.3468/2006)

ΜΗΝΑΣ	ΑΙΟΛΙΚΑ			ΥΔΡΗΛΕΚΤΡΙΚΑ			ΒΙΟΑΕΡΙΟ - ΒΙΟΜΑΖΑ			ΣΥΝΟΛΟ		
	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΙΣΧΥΣ (MW)		ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΙΣΧΥΣ (MW)		ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΙΣΧΥΣ (MW)		ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΙΣΧΥΣ (MW)	
		ΕΓΚΑΤΕΣΤ ΗΜΕΝΗ	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΜΗΝΑ		ΕΓΚΑΤΕΣΤ ΤΗΜΕΝΗ	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΜΗΝΑ		ΕΓΚΑΤΕΣΤ ΗΜΕΝΗ	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΜΗΝΑ		ΕΓΚΑΤΕΣΤ ΗΜΕΝΗ	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΜΗΝΑ
<b>ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ</b>	130.532	551,76	514,10	15.293	75,93	46,20	9.538	37,40	24,20	155.363	665,09	584,50
<b>ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ</b>	117.545	551,76	513,68	20.209	75,93	56,62	9.428	37,40	24,43	147.182	665,09	594,73
<b>ΜΑΡΤΙΟΣ</b>	142.420	551,76	507,95	25.079	77,13	68,97	11.574	37,40	24,22	179.073	666,29	601,14
<b>ΑΠΡΙΛΙΟΣ</b>	80.141	551,76	492,72	29.626	84,53	70,34	11.553	37,40	22,39	121.319	673,69	585,46
<b>ΜΑΪΟΣ</b>	73.847	591,76	490,29	24.735	91,72	58,13	12.459	37,40	23,79	111.041	720,88	572,21
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ</b>	67.244	600,76	508,13	18.969	91,72	58,17	12.716	37,40	24,46	98.929	729,88	590,77
<b>ΙΟΥΛΙΟΣ</b>	134.664	636,76	529,45	7.976	93,72	20,08	14.020	37,40	23,99	156.660	767,88	573,52
<b>ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ</b>	103.672	636,76	547,18	6.645	93,72	22,56	14.890	37,40	24,84	125.207	767,88	594,58
<b>ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ</b>	106.090	636,76	575,75	6.497	93,72	24,20	14.393	37,40	24,31	126.980	767,88	624,26
<b>ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ</b>	109.789	636,76	574,82	10.869	93,72	47,81	14.874	37,40	24,76	135.532	767,88	647,38
<b>ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ</b>	128.993	636,76	592,29	26.148	93,64	76,11	14.873	37,40	25,68	170.013	767,80	694,08
<b>ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ</b>	138.123	636,76	593,91	31.152	95,50	69,03	15.583	37,40	25,50	184.858	769,66	688,44
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.333.059</b>			<b>223.198</b>			<b>155.901</b>			<b>1.712.158</b>		

<b>ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΗΘΥΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 2007 (Άρθρο 9 Ν.3468/2006)</b>			
<b>ΜΗΝΑΣ</b>	<b>ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)</b>	<b>ΙΣΧΥΣ (MW)</b>	
		<b>ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ</b>	<b>ΣΥΜΒΟΛΑΙΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ</b>
<b>ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ</b>	2.694	107,80	46,36
<b>ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ</b>	3.049	107,80	46,36
<b>ΜΑΡΤΙΟΣ</b>	3.037	107,80	46,36
<b>ΑΠΡΙΛΙΟΣ</b>	2.772	107,80	46,36
<b>ΜΑΪΟΣ</b>	1.272	112,76	51,32
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ</b>	1.133	112,76	51,32
<b>ΙΟΥΛΙΟΣ</b>	1.043	112,76	51,32
<b>ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ</b>	716	112,76	51,32
<b>ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ</b>	2.301	112,76	51,32
<b>ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ</b>	5.111	112,76	51,32
<b>ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ</b>	5.726	112,76	51,28
<b>ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ</b>	5.175	109,65	51,28
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>34.028</b>		

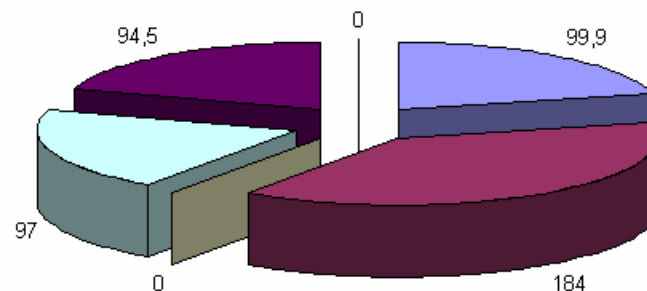
# Α ΦΑΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ – ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΙΣΧΥΟΣ Φ/Β ΣΤΑΘΜΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (KWp)

Φ/Β ≤ 20 kWp



- ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔ. & ΘΡΑΚΗ
- ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
- ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
- ΗΠΕΙΡΟΥ
- ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
- ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
- ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
- ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
- ΑΤΤΙΚΗΣ
- Νομός ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

20 kWp < Φ/Β ≤ 150 kWp



- ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔ. & ΘΡΑΚΗ
- ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
- ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
- ΗΠΕΙΡΟΥ
- ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
- ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
- ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
- ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
- ΑΤΤΙΚΗΣ
- Νομός ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

150 kWp < Φ/Β < 2 MWp



- ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔ. & ΘΡΑΚΗ
- ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
- ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
- ΗΠΕΙΡΟΥ
- ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
- ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
- ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
- ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
- ΑΤΤΙΚΗΣ
- Νομός ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

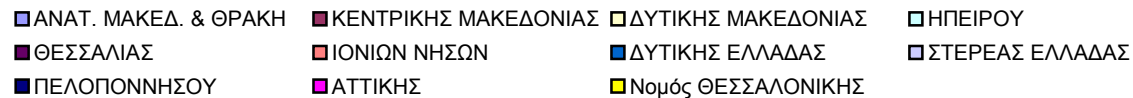
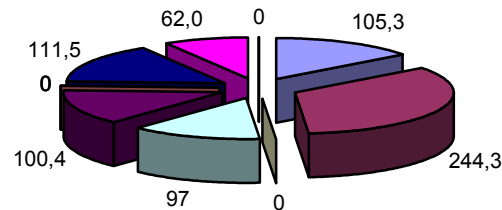
Φ/Β ≥ 2 MWp



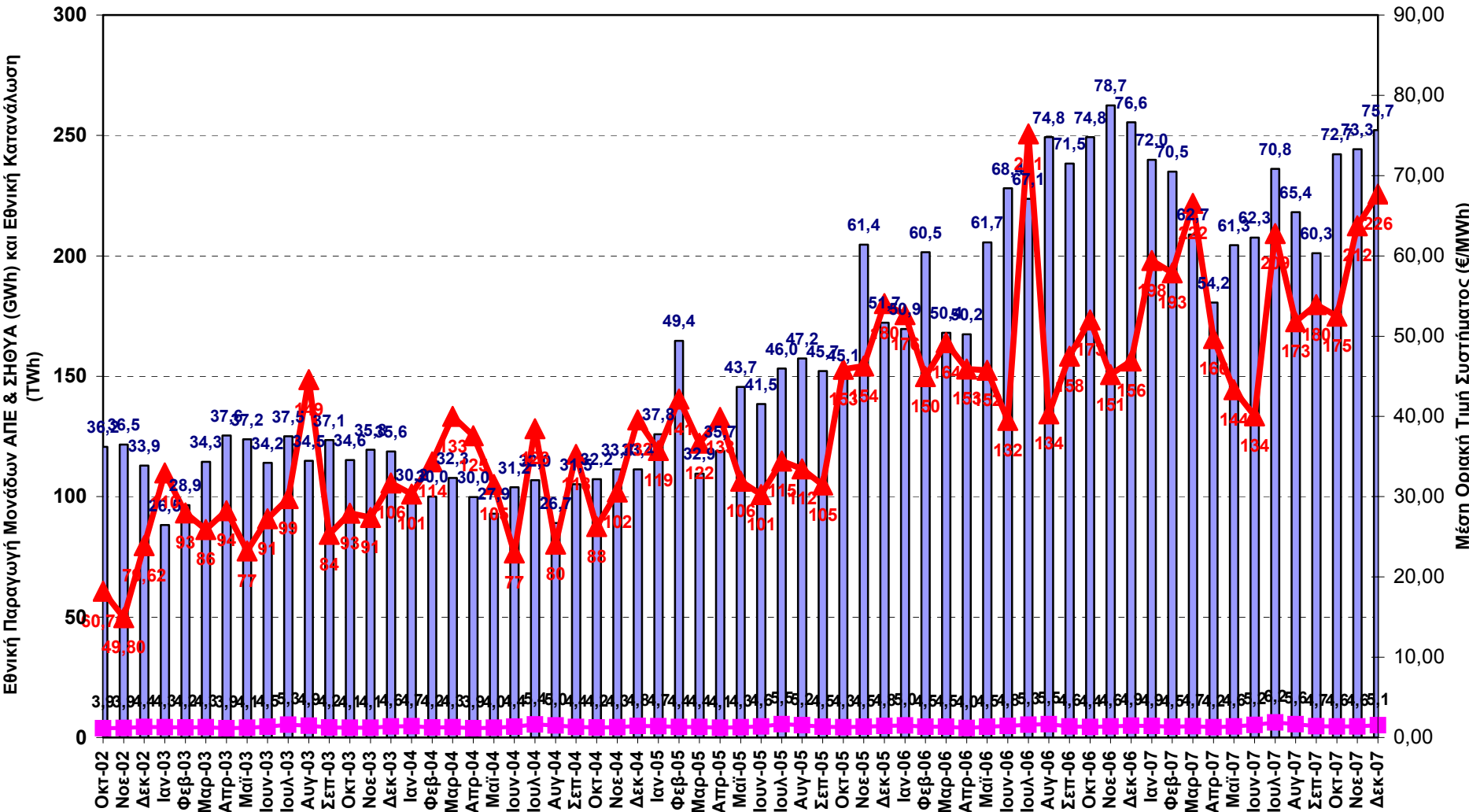
- ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔ. & ΘΡΑΚΗ
- ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
- ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
- ΗΠΕΙΡΟΥ
- ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
- ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
- ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
- ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
- ΑΤΤΙΚΗΣ
- Νομός ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

<b>ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 2007</b> (Άρθρο 9 Ν.3468/2006)			
ΜΗΝΑΣ	ΕΝΕΡΓΕΙΑ (MWh)	ΙΣΧΥΣ (kW)	
		ΣΥΜΒΟΛΑΙΟΠΟΙΗΜΕΝΗ	ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
<b>ΜΑΪΟΣ</b>	0,14	756,00	13,00
<b>ΙΟΥΝΙΟΣ</b>	0,19	945,99	113,00
<b>ΙΟΥΛΙΟΣ</b>	0,14	1.209,43	113,00
<b>ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ</b>	0,22	1.500,55	113,00
<b>ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ</b>	64,49	1.788,04	233,54
<b>ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ</b>	0,12	2.551,77	380,80
<b>ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ</b>	24,44	3.400,00	505,00
<b>ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ</b>	55,92	3.999,25	720,51
<b>ΣΥΝΟΛΟ (MWh)</b>	<b>145,67</b>	* Στην χαμηλή τάση η ενέργεια σε MWh τιμολογείται και μετράται κάθε 4 μήνες (σύμφωνα με το άρθρο 13 του Ν.3468/2006)	

**ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ**  
**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥΣ (kW)**



ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΕ & ΣΥΘΗΑ



Μέση Οριακή Τιμή Συστήματος (€/MWh) Εθνική Κατανάλωση (TWh) Εθνική Παραγωγή Μονάδων Άρθρων 9 & 10 του Ν. 3468/2006 (GWh)

**ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΕΔΥΣΕΩΝ ΑΠΕ & ΣΗΘΥΑ ΣΤΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ (MW) 2007 (Άρθρο 9 Ν. 3468/06)**

