

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Πληροφορίες κ.Α.Γράσσου 210 9466905

	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	ΕΝΑΝΤΙ ΠΡΟΗΓ. ΕΤΟΥΣ (%)	ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ / ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005	ΕΝΑΝΤΙ ΠΡΟΗΓ. ΕΤΟΥΣ (%)
<b>ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ (MWh)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ &amp; ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ</b>	<b>4,286,431</b>	<b>2.33</b>	<b>40,064,110</b>	<b>3.42</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</b>	<b>3,897,233</b>	<b>-2.89</b>	<b>37,296,393</b>	<b>2.33</b>
<b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΘ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</b>				
ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	2,676,843	1.51	24,319,452	0.00
ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	306,625	28.79	2,571,957	37.83
ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	558,191	-22.67	5,591,570	-4.80
ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	301,982	-11.83	4,225,631	10.05
*ΑΙΟΛΙΚΗ κλπ ΑΠΕ	53,592	-27.42	587,783	7.68
<b>ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ</b>	<b>389,198</b>	<b>121.58</b>	<b>2,767,717</b>	<b>20.68</b>
<b>ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ</b>	<b>495,532</b>		<b>4,108,415</b>	
από ΑΛΒΑΝΙΑ	3		14,862	
από ΠΓΔΜ	92,644		601,169	
από ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	365,910		3,292,435	
από ΙΤΑΛΙΑ	36,975		199,949	
<b>ΕΞΑΓΩΓΕΣ</b>	<b>106,334</b>		<b>1,340,698</b>	
προς ΑΛΒΑΝΙΑ	78,966		606,001	
προς ΠΓΔΜ	22		54,153	
προς ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	0		0	
προς ΙΤΑΛΙΑ	27,346		680,544	

ΖΗΤΗΣΗ (MWh)					
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ	4,286,431	2.33	40,064,110	3.42	
ΚΑΘΑΡΗ ΖΗΤΗΣΗ	4,197,530	1.93	39,486,805	3.38	
ΑΝΤΛΗΣΗ	88,901		577,305		
<b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΖΗΤΗΣΗΣ</b>					
ΙΔΙΟΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	8,702		71,463		
ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ ΥΤ	679,608	6.66	5,771,891	5.08	
ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3,315,066	0.60	31,828,179	2.89	
** ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0		0		
ΑΝΤΛΗΣΗ	88,901		577,305		
ΟΡΥΧΕΙΑ	84,356	8.98	791,601	7.23	
ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	109,798		1,023,671		
ΙΣΧΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (MW)					
ΜΕΓΙΣΤΗ ΣΤΙΓΜΙΑΙΑ ΙΣΧΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	8,249		9,635	***	
ημερομηνία / ώρα μεγίστου	13/09/05 21:00		3/8/2005 14:00		
μέση θερμοκρασία ΡΟΥΦ °C	27		35		
ΜΕΣΗ ΩΡΙΑΙΑ ΙΣΧΥΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	2584		3053		

**Παρατηρήσεις**

\* Περιλαμβάνει μόνο τους Υ/Σ ΥΤ

\*\* Συμπεριλαμβάνονται στους Επιλέγοντες Πελάτες ΥΤ

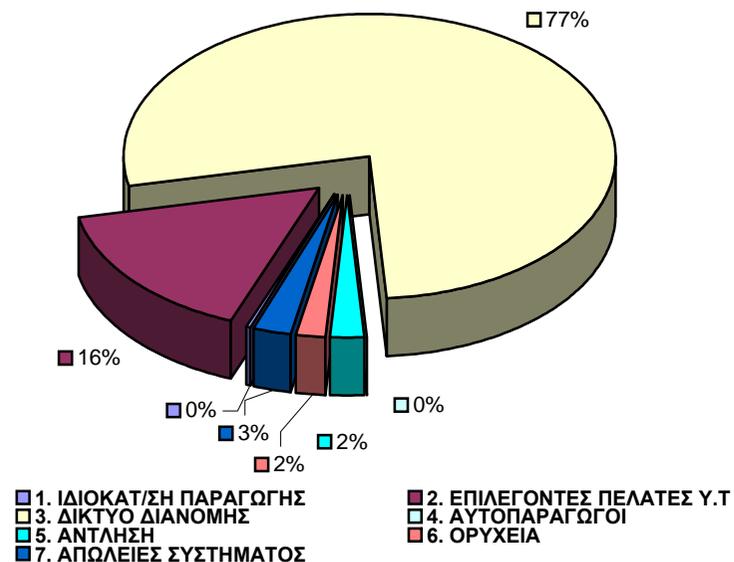
\*\*\* Εκτιμώμενος περιορισμός φορτίου Συστήματος κατά την ώρα της αιχμής της τάξης των 160 MW



ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
(ΜWh)  
Μήνας : ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΟΣ	(%)
<b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΖΗΤΗΣΗΣ</b>	<b>4,286,431</b>	<b>100.00</b>
1. ΙΔΙΟΚΑΤ/ΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	8,702	0.20
2. ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ Υ.Τ	679,608	15.85
3. ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3,315,066	77.34
4. ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0	0.00
5. ΑΝΤΛΗΣΗ	88,901	2.07
6. ΟΡΥΧΕΙΑ	84,356	1.97
7. ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	109,798	2.56

ΜΗΝΙΑΙΑ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

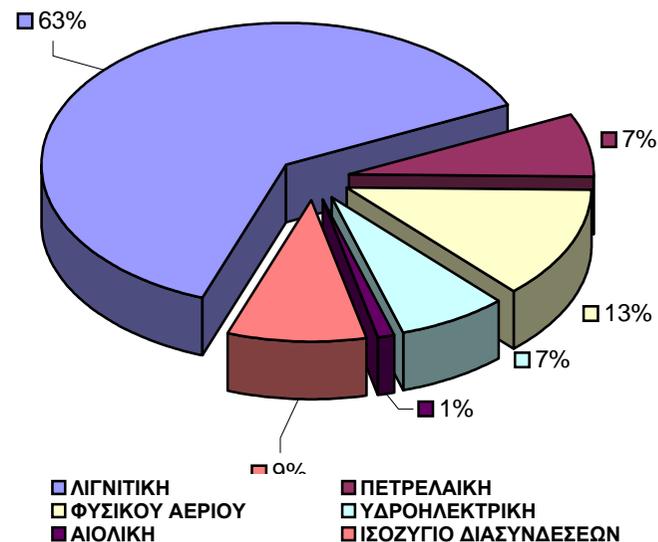


ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΜΗΝΙΑΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ  
(ΜWh)  
Μήνας : ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2005

ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ. & ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΟΣ	(%)
<b>ΣΥΝ. ΠΑΡΑΓ. &amp; ΔΙΑΣΥΝ.</b>	<b>4,286,431</b>	<b>100.00</b>
1. ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	2,676,843	62.45
2. ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	306,625	7.15
3. ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	558,191	13.02
4. ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	301,982	7.05
5. ΑΠΕ	53,592	1.25
6. ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	389,198	9.08

ΜΗΝΙΑΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ





ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

**ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΗΝΙΑΙΑΣ ΑΙΧΜΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

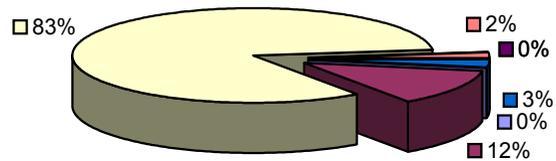
ΗΜΕΡΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ : 20050913 ΗΜΕΡΑ-ΩΡΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ : 27/09/2005 09:26

Μέση Ωριαία Αιχμή Φορτίου			
MW	8044	Ωρα	21.00

ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΙΧΜΗ ΦΟΡΤΙΟΥ			
	ΣΥΝΟΛΟ	8044	100.00
1. ΙΔΙΟΚΑΤ/ΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	5		0.06
2. ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ Υ.Τ	993		12.34
3. ΔΙΑΝΟΜΗ	6672		82.94
4. ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0		0.00
5. ΑΝΤΛΗΣΗ	0		0.00
6. ΟΡΥΧΕΙΑ	140		1.74
7. ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	234		2.91

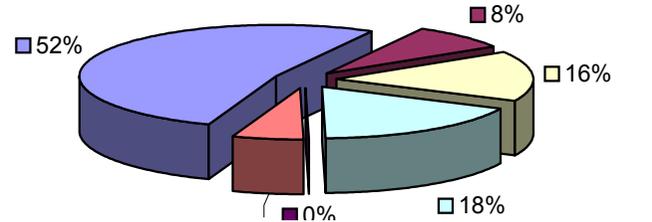
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΙΧΜΗ ΦΟΡΤΙΟΥ			
	ΣΥΝΟΛΟ	8044	100.00
1. ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	4222		52.49
2. ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	655		8.14
3. ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	1263		15.70
4. ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	1430		17.78
5. ΑΙΟΛΙΚΗ	0		0.00
6. ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	474		5.89

Ζήτηση Ηλεκτρικής Ενέργειας στην Αιχμή Φορτίου



- 1. ΙΔΙΟΚΑΤ/ΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
- 2. ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ Υ.Τ
- 3. ΔΙΑΝΟΜΗ
- 4. ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ
- 5. ΑΝΤΛΗΣΗ
- 6. ΟΡΥΧΕΙΑ
- 7. ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας στην Αιχμή Φορτίου



- ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ
- ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ
- ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ
- ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ
- ΑΙΟΛΙΚΗ
- ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ