

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Πληροφορίες κ.Α.Γράσσου 210 9466905

	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	ΕΝΑΝΤΙ ΠΡΟΗΓ. ΕΤΟΥΣ (%)	ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ / ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005	ΕΝΑΝΤΙ ΠΡΟΗΓ. ΕΤΟΥΣ (%)
<b>ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ (MWh)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ &amp; ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ</b>	<b>4,183,971</b>	<b>4.41</b>	<b>44,248,081</b>	<b>3.51</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</b>	<b>3,831,610</b>	<b>-1.01</b>	<b>41,128,003</b>	<b>2.01</b>
<b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΘ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</b>				
ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	2,572,826	-1.60	26,892,278	-0.16
ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	183,126	-14.91	2,755,083	32.38
ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	655,715	-2.75	6,247,285	-4.59
ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	315,888	0.29	4,541,519	9.30
*ΑΙΟΛΙΚΗ κλπ ΑΠΕ	104,055	100.78	691,838	15.75
<b>ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ</b>	<b>352,361</b>	<b>158.28</b>	<b>3,120,078</b>	<b>28.39</b>
<b>ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ</b>	<b>475,226</b>		<b>4,583,641</b>	
από ΑΛΒΑΝΙΑ	4		14,866	
από ΠΓΔΜ	76,811		677,980	
από ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	371,838		3,664,273	
από ΙΤΑΛΙΑ	26,573		226,522	
<b>ΕΞΑΓΩΓΕΣ</b>	<b>122,865</b>		<b>1,463,563</b>	
προς ΑΛΒΑΝΙΑ	119,376		725,377	
προς ΠΓΔΜ	1,663		55,816	
προς ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	0		0	
προς ΙΤΑΛΙΑ	1,826		682,370	

ΖΗΤΗΣΗ (MWh)					
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ	4,183,971	4.41	44,248,081	3.51	
ΚΑΘΑΡΗ ΖΗΤΗΣΗ	4,089,127	3.48	43,575,932	3.39	
ΑΝΤΛΗΣΗ	94,844		672,149		
<b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΖΗΤΗΣΗΣ</b>					
ΙΔΙΟΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	9,909		81,372		
ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ ΥΤ	672,144	5.26	6,444,035	5.10	
ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3,194,730	2.88	35,022,909	2.88	
** ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0		0		
ΑΝΤΛΗΣΗ	94,844		672,149		
ΟΡΥΧΕΙΑ	103,749	19.43	895,350	8.51	
ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	108,595		1,132,266		
ΙΣΧΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (MW)					
ΜΕΓΙΣΤΗ ΣΤΙΓΜΙΑΙΑ ΙΣΧΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	7,531		9,635	***	
ημερομηνία / ώρα μεγίστου	18/10/05 21:00		3/8/2005 14:00		
μέση θερμοκρασία ΡΟΥΦ °C	15		35		
ΜΕΣΗ ΩΡΙΑΙΑ ΙΣΧΥΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	2640		3053		

**Παρατηρήσεις**

\* Περιλαμβάνει μόνο τους Υ/Σ ΥΤ

\*\* Συμπεριλαμβάνονται στους Επιλέγοντες Πελάτες ΥΤ

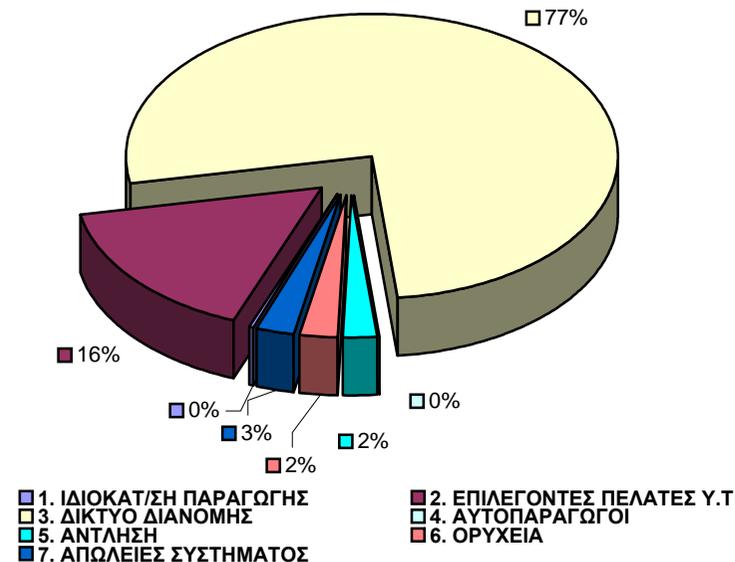
\*\*\* Εκτιμώμενος περιορισμός φορτίου Συστήματος κατά την ώρα της αιχμής της τάξης των 160 MW



ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
(ΜWh)  
Μήνας : ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005

ΜΗΝΙΑΙΑ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΟΣ	(%)
<b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΖΗΤΗΣΗΣ</b>	<b>4,183,971</b>	<b>100.00</b>
1. ΙΔΙΟΚΑΤ/ΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	9,909	0.24
2. ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ Υ.Τ	672,144	16.06
3. ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3,194,730	76.36
4. ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0	0.00
5. ΑΝΤΛΗΣΗ	94,844	2.27
6. ΟΡΥΧΕΙΑ	103,749	2.48
7. ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	108,595	2.60

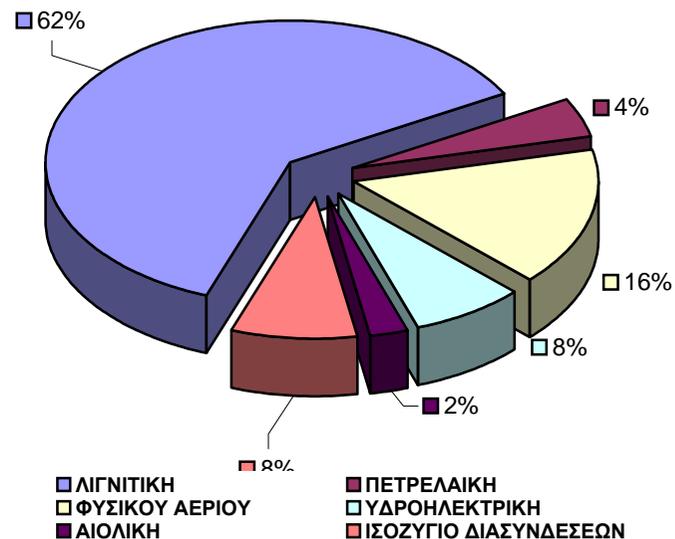


ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΜΗΝΙΑΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ  
(ΜWΗ)  
Μήνας : ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2005

ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ. & ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΟΣ	(%)
<b>ΣΥΝ. ΠΑΡΑΓ. &amp; ΔΙΑΣΥΝ.</b>	<b>4,183,971</b>	<b>100.00</b>
1. ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	2,572,826	61.49
2. ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	183,126	4.38
3. ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	655,715	15.67
4. ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	315,888	7.55
5. ΑΠΕ	104,055	2.49
6. ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	352,361	8.42

ΜΗΝΙΑΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ





ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

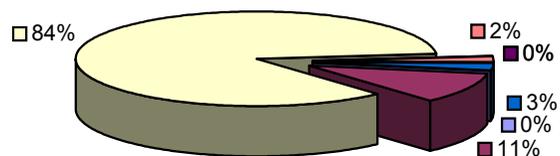
**ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΗΝΙΑΙΑΣ ΑΙΧΜΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**  
 ΗΜΕΡΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ : 20051018 ΗΜΕΡΑ-ΩΡΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ : 26/10/2005 08:41

Μέση Ωριαία Αιχμή Φορτίου			
MW	7526	Ωρα	21.00

ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΙΧΜΗ ΦΟΡΤΙΟΥ			
	ΣΥΝΟΛΟ	7526	100.00
1. ΙΔΙΟΚΑΤ/ΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	7		0.09
2. ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ Υ.Τ	795		10.56
3. ΔΙΑΝΟΜΗ	6383		84.81
4. ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0		0.00
5. ΑΝΤΛΗΣΗ	0		0.00
6. ΟΡΥΧΕΙΑ	145		1.93
7. ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	196		2.60

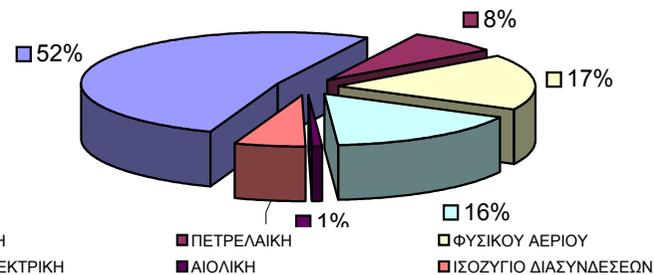
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΙΧΜΗ ΦΟΡΤΙΟΥ			
	ΣΥΝΟΛΟ	7526	100.00
1. ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	3907		51.91
2. ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	570		7.57
3. ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	1311		17.42
4. ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	1229		16.33
5. ΑΙΟΛΙΚΗ	64		0.85
6. ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	445		5.91

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