

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Πληροφορίες κ.Α.Γράσσου 210 9466905

	ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2004	ΕΝΑΝΤΙ ΠΡΟΗΓ. ΕΤΟΥΣ (%)	ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ / ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2004	ΕΝΑΝΤΙ ΠΡΟΗΓ. ΕΤΟΥΣ (%)
<b>ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ (MWh)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ &amp; ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ</b>	<b>4.189.634</b>	<b>5,47</b>	<b>47.077.998</b>	<b>1,68</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</b>	<b>4.052.820</b>	<b>5,48</b>	<b>44.502.939</b>	<b>0,43</b>
<b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΘ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</b>				
ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	2.609.055	1,11	29.632.934	2,86
ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	278.844	38,25	2.366.917	-21,46
ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	665.799	1,18	7.235.359	2,73
ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	429.534	25,25	4.598.475	-4,59
*ΑΙΟΛΙΚΗ κλπ ΑΠΕ	69.588	17,52	669.254	7,06
<b>ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ</b>	<b>136.814</b>	<b>5,02</b>	<b>2.575.059</b>	<b>29,55</b>
<b>ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ</b>	<b>396.778</b>		<b>4.439.865</b>	
από ΑΛΒΑΝΙΑ	2.300		206.002	
από ΠΓΔΜ	45.934		779.116	
από ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	347.244		3.265.491	
από ΙΤΑΛΙΑ	1.300		189.256	
<b>ΕΞΑΓΩΓΕΣ</b>	<b>259.964</b>		<b>1.864.806</b>	
προς ΑΛΒΑΝΙΑ	60.831		446.274	
προς ΠΓΔΜ	8.481		100.001	
προς ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	0		514	
προς ΙΤΑΛΙΑ	190.652		1.318.017	

<b>ΖΗΤΗΣΗ (MWh)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ</b>	<b>4.189.634</b>	<b>5,47</b>	<b>47.077.998</b>	<b>1,68</b>
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΖΗΤΗΣΗ</b>	<b>4.118.837</b>	<b>5,86</b>	<b>46.406.335</b>	<b>2,13</b>
<b>ΑΝΤΛΗΣΗ</b>	<b>70.797</b>		<b>671.663</b>	
<b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΖΗΤΗΣΗΣ</b>				
ΙΔΙΟΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	8.408		80.442	
ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ ΥΤ	624.987	5,84	6.776.344	2,87
ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3.278.846	4,94	37.432.492	1,65
** ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0		0	
ΑΝΤΛΗΣΗ	70.797		671.663	
ΟΡΥΧΕΙΑ	92.112	15,94	919.937	4,39
ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	114.484		1.197.120	

<b>ΙΣΧΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (MW)</b>				
<b>ΜΕΓΙΣΤΗ ΩΡΙΑΙΑ ΙΣΧΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ</b>	<b>8.145</b>		<b>9.370</b>	<b>***</b>
ημερομηνία / ώρα μεγίστου	25/11/04 19:00		12/7/2004 12:30	
μέση θερμοκρασία ΡΟΥΦ °C	6.5		35	
<b>ΜΕΓΙΣΤΗ ΩΡΙΑΙΑ ΙΣΧΥΣ ΑΤΤΙΚΗΣ</b>	<b>2912</b>		<b>2823</b>	

**Παρατηρήσεις**

- \* Περιλαμβάνει μόνο τους Υ/Σ ΥΤ
- \*\* Συμπεριλαμβάνονται στους Επιλέγοντες Πελάτες ΥΤ
- \*\*\* Στιγμιαία Ισχύς Συστήματος

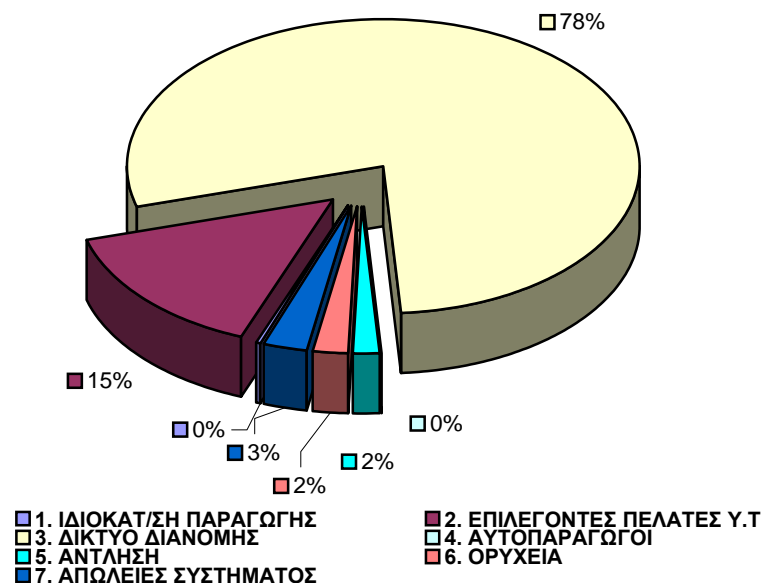
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
(ΜWh)

Μήνας : ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2004

ΜΗΝΙΑΙΑ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΟΣ	(%)
<b>ΑΝΑΛΥΣΗ ΖΗΤΗΣΗΣ</b>	<b>4.189.634</b>	<b>100,00</b>
1. ΙΔΙΟΚΑΤ/ΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	8.408	0,20
2. ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ Υ.Τ	624.987	14,92
3. ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3.278.846	78,26
4. ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0	0,00
5. ΑΝΤΛΗΣΗ	70.797	1,69
6. ΟΡΥΧΕΙΑ	92.112	2,20
7. ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	114.484	2,73



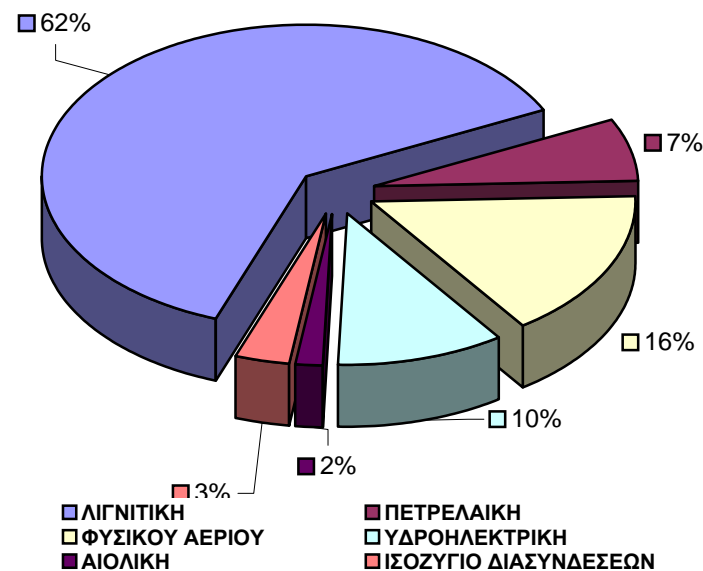
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΜΗΝΙΑΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ  
(ΜWh)

Μήνας : ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2004

ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ. & ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΟΣ	(%)
<b>ΣΥΝ. ΠΑΡΑΓ. &amp; ΔΙΑΣΥΝ.</b>	<b>4.189.634</b>	<b>100,00</b>
1. ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	2.609.055	62,27
2. ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	278.844	6,66
3. ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	665.799	15,89
4. ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	429.534	10,25
5. ΑΠΕ	69.588	1,66
6. ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	136.814	3,27

ΜΗΝΙΑΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ





**ΑΙΧΜΗ ΦΟΡΤΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

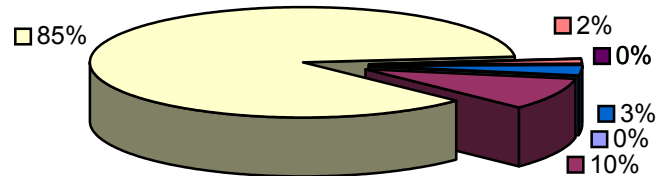
ΗΜΕΡΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ : 20041125 ΗΜΕΡΑ-ΩΡΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ : 08/12/2004 08:36

Ημερήσια Αιχμή Φορτίου			
MW	8145	Ωρα	19,00

ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΙΧΜΗ ΦΟΡΤΙΟΥ			
	ΣΥΝΟΛΟ	8145	100,00
1. ΙΔΙΟΚΑΤ/ΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	2		0,02
2. ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ Υ.Τ	777		9,54
3. ΔΙΑΝΟΜΗ	7004		85,99
4. ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0		0,00
5. ΑΝΤΛΗΣΗ	0		0,00
6. ΟΡΥΧΕΙΑ	123		1,51
7. ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	239		2,93

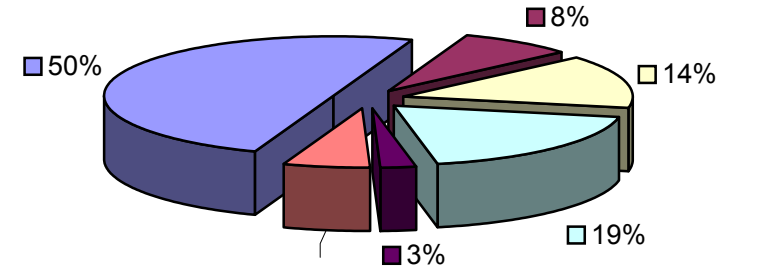
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΙΧΜΗ ΦΟΡΤΙΟΥ			
	ΣΥΝΟΛΟ	8145	100,00
1. ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	4080		50,09
2. ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	652		8,00
3. ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	1169		14,35
4. ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	1535		18,85
5. ΑΙΟΛΙΚΗ	204		2,50
6. ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	505		6,20

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