

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Πληροφορίες κ.Α.Γράσσου 210 9466905

	ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	ΕΝΑΝΤΙ ΠΡΟΗΓ. ΕΤΟΥΣ (%)	ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ /ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005	ΕΝΑΝΤΙ ΠΡΟΗΓ. ΕΤΟΥΣ (%)
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ (MWh)				
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ	4,418,468	5.46	48,666,549	3.68
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	4,054,816	0.05	45,182,819	1.83
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΘ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ				
ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	2,465,411	-5.51	29,357,689	-0.63
ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	246,609	-11.56	3,001,692	27.20
ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	855,620	28.51	7,102,905	-1.54
ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	394,322	-8.20	4,935,841	7.66
*ΑΙΟΛΙΚΗ κλπ ΑΠΕ	92,854	33.43	784,692	17.60
ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ	363,652	165.80	3,483,730	35.69
ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ	523,306		5,106,947	
από ΑΛΒΑΝΙΑ	75		14,941	
από ΠΓΔΜ	80,568		758,548	
από ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	430,008		4,094,281	
από ΙΤΑΛΙΑ	12,655		239,177	
ΕΞΑΓΩΓΕΣ	159,654		1,623,217	
προς ΑΛΒΑΝΙΑ	130,430		855,807	
προς ΠΓΔΜ	2,165		57,981	
προς ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	0		0	
προς ΙΤΑΛΙΑ	27,059		709,429	

ΖΗΤΗΣΗ (MWh)					
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ	4,418,468	5.46	48,666,549	3.68	
ΚΑΘΑΡΗ ΖΗΤΗΣΗ	4,327,832	5.07	47,903,764	3.54	
ΑΝΤΛΗΣΗ	90,636		762,785		
ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΖΗΤΗΣΗΣ					
ΙΔΙΟΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	7,711		89,083		
ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ ΥΤ	645,030	3.21	7,089,065	4.93	
ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3,469,059	5.80	38,491,968	3.14	
** ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0		0		
ΑΝΤΛΗΣΗ	90,636		762,785		
ΟΡΥΧΕΙΑ	90,916	-1.30	986,266	7.53	
ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	115,116		1,247,382		
ΙΣΧΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (MW)					
ΜΕΓΙΣΤΗ ΣΤΙΓΜΙΑΙΑ ΙΣΧΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	8,516		9,635	***	
ημερομηνία / ώρα μεγίστου	22/11/05 19:00		3/8/2005 14:00		
μέση θερμοκρασία ΡΟΥΦ °C	8		35		
ΜΕΣΗ ΩΡΙΑΙΑ ΙΣΧΥΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	3119		3053		

Παρατηρήσεις

* Περιλαμβάνει μόνο τους Υ/Σ ΥΤ

** Συμπεριλαμβάνονται στους Επιλέγοντες Πελάτες ΥΤ

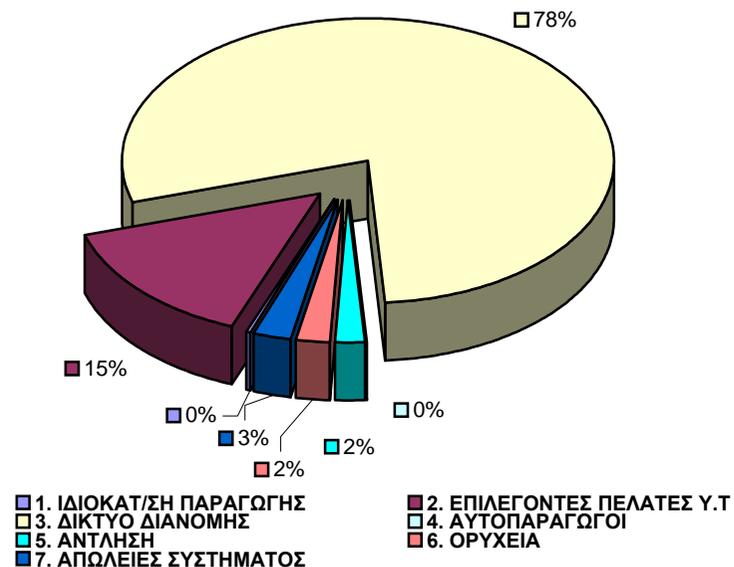
***Εκτιμώμενος περιορισμός φορτίου Συστήματος κατά την ώρα της αιχμής της τάξης των 160 MW



ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
(ΜWh)
Μήνας : ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΟΣ	(%)
ΑΝΑΛΥΣΗ ΖΗΤΗΣΗΣ	4,418,468	100.00
1. ΙΔΙΟΚΑΤ/ΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	7,711	0.17
2. ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ Υ.Τ	645,030	14.60
3. ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3,469,059	78.51
4. ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0	0.00
5. ΑΝΤΛΗΣΗ	90,636	2.05
6. ΟΡΥΧΕΙΑ	90,916	2.06
7. ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	115,116	2.61

ΜΗΝΙΑΙΑ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

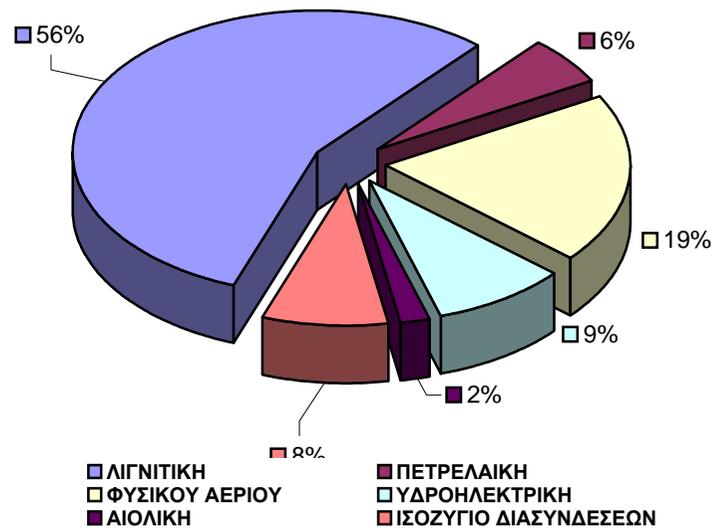


ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

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

ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΟΣ	(%)
ΣΥΝ. ΠΑΡΑΓ. & ΔΙΑΣΥΝ.	4,418,468	100.00
1. ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	2,465,411	55.80
2. ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	246,609	5.58
3. ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	855,620	19.36
4. ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	394,322	8.92
5. ΑΠΕ	92,854	2.10
6. ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	363,652	8.23

ΜΗΝΙΑΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ





ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

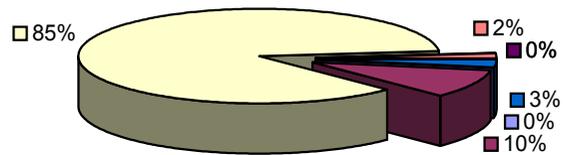
ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΗΝΙΑΙΑΣ ΑΙΧΜΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
 ΗΜΕΡΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ : 20051122 ΗΜΕΡΑ-ΩΡΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ : 07/12/2005 02:05

<i>Μέση Ωριαία Αιχμή Φορτίου</i>			
MW	8377	Ωρα	19.00

ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΙΧΜΗ ΦΟΡΤΙΟΥ		
ΣΥΝΟΛΟ	8377	100.00
1. ΙΔΙΟΚΑΤ/ΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	4	0.05
2. ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ Υ.Τ	809	9.66
3. ΔΙΑΝΟΜΗ	7183	85.75
4. ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0	0.00
5. ΑΝΤΛΗΣΗ	0	0.00
6. ΟΡΥΧΕΙΑ	137	1.64
7. ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	244	2.91

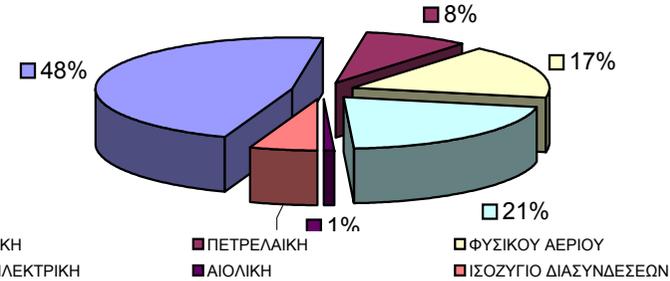
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΙΧΜΗ ΦΟΡΤΙΟΥ		
ΣΥΝΟΛΟ	8377	100.00
1. ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	3941	47.05
2. ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	705	8.42
3. ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	1424	17.00
4. ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	1770	21.13
5. ΑΙΟΛΙΚΗ	79	0.94
6. ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	458	5.47

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