

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Πληροφορίες κ.Α.Γράσσου 210 9466905

	ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2005	ΕΝΑΝΤΙ ΠΡΟΗΓ. ΕΤΟΥΣ (%)	ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ / ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2005	ΕΝΑΝΤΙ ΠΡΟΗΓ. ΕΤΟΥΣ (%)
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ (MWh)				
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ	4,871,826	1.91	35,777,679	3.55
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	4,423,961	2.85	33,399,160	2.98
ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΘ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ				
ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	3,020,537	0.25	21,642,609	-0.19
ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	315,902	33.53	2,265,332	39.14
ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	572,724	-9.38	5,033,379	-2.31
ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	451,762	18.90	3,923,649	12.20
*ΑΙΟΛΙΚΗ κλπ ΑΠΕ	63,036	58.95	534,191	13.16
ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΩΝ	447,865	-6.56	2,378,519	12.33
ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ	524,545		3,612,883	
από ΑΛΒΑΝΙΑ	14		14,859	
από ΠΓΔΜ	63,402		508,525	
από ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	393,573		2,926,525	
από ΙΤΑΛΙΑ	67,556		162,974	
ΕΞΑΓΩΓΕΣ	76,680		1,234,364	
προς ΑΛΒΑΝΙΑ	71,046		527,035	
προς ΠΓΔΜ	5,634		54,131	
προς ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ	0		0	
προς ΙΤΑΛΙΑ	0		653,198	

ΖΗΤΗΣΗ (MWh)					
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ	4,871,826	1.91	35,777,679	3.55	
ΚΑΘΑΡΗ ΖΗΤΗΣΗ	4,797,689	1.84	35,289,275	3.56	
ΑΝΤΛΗΣΗ	74,137		488,404		
ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΖΗΤΗΣΗΣ					
ΙΔΙΟΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	8,259		62,761		
ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ ΥΤ	572,210	2.83	5,092,283	4.87	
ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	4,005,639	1.63	28,513,113	3.16	
** ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0		0		
ΑΝΤΛΗΣΗ	74,137		488,404		
ΟΡΥΧΕΙΑ	86,556	4.08	707,245	7.02	
ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	125,025		913,873		
ΙΣΧΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (MW)					
ΜΕΓΙΣΤΗ ΣΤΙΓΜΙΑΙΑ ΙΣΧΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	9,635	***	9,635	***	
ημερομηνία / ώρα μεγίστου	03/08/05	14:00	3/8/2005	14:00	
μέση θερμοκρασία ΡΟΥΦ °C	35		35		
ΜΕΣΗ ΩΡΙΑΙΑ ΙΣΧΥΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	3053		3053		

Παρατηρήσεις

* Περιλαμβάνει μόνο τους Υ/Σ ΥΤ

** Συμπεριλαμβάνονται στους Επιλέγοντες Πελάτες ΥΤ

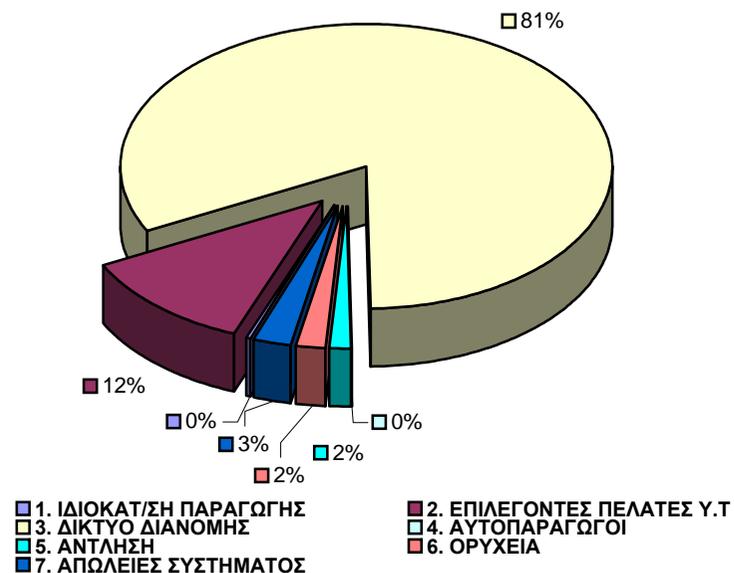
*** Εκτιμώμενος περιορισμός φορτίου Συστήματος κατά την ώρα αιχμής της τάξης των 160MW



ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
(ΜWh)
Μήνας : ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2005

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΟΣ	(%)
ΑΝΑΛΥΣΗ ΖΗΤΗΣΗΣ	4,871,826	100.00
1. ΙΔΙΟΚΑΤ/ΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	8,259	0.17
2. ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ Υ.Τ	572,210	11.75
3. ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	4,005,639	82.22
4. ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0	0.00
5. ΑΝΤΛΗΣΗ	74,137	1.52
6. ΟΡΥΧΕΙΑ	86,556	1.78
7. ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	125,025	2.57

ΜΗΝΙΑΙΑ ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

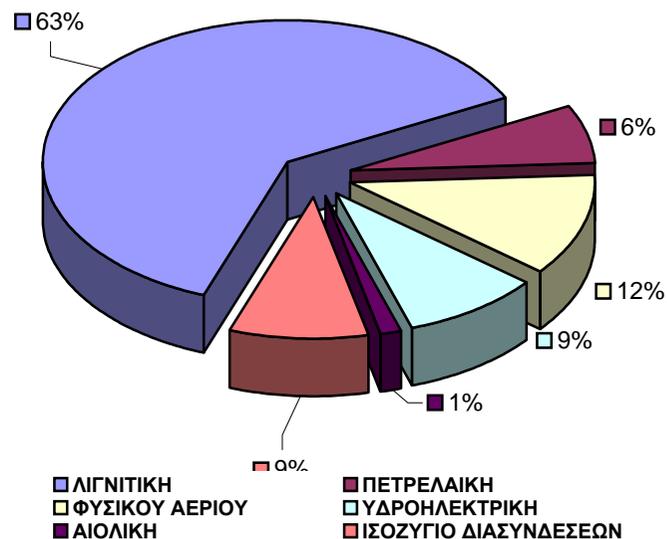


ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

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

ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ. & ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΟΣ	(%)
ΣΥΝ. ΠΑΡΑΓ. & ΔΙΑΣΥΝ.	4,871,826	100.00
1. ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	3,020,537	62.00
2. ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	315,902	6.48
3. ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	572,724	11.76
4. ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	451,762	9.27
5. ΑΠΕ	63,036	1.29
6. ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	447,865	9.19

ΜΗΝΙΑΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ





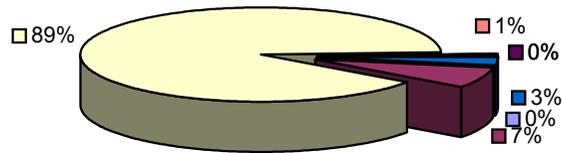
ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΗΝΙΑΙΑΣ ΑΙΧΜΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
 ΗΜΕΡΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ : 20050803 ΗΜΕΡΑ-ΩΡΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ : 30/08/2005 08:57

Μέση Ωριαία Αιχμή Φορτίου			
MW	9491	Ωρα	14.00

ΖΗΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΙΧΜΗ ΦΟΡΤΙΟΥ		
ΣΥΝΟΛΟ	9491	100.00
1. ΙΔΙΟΚΑΤ/ΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	1	0.01
2. ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΠΕΛΑΤΕΣ Υ.Τ	696	7.33
3. ΔΙΑΝΟΜΗ	8460	89.14
4. ΑΥΤΟΠΑΡΑΓΩΓΟΙ	0	0.00
5. ΑΝΤΛΗΣΗ	0	0.00
6. ΟΡΥΧΕΙΑ	80	0.84
7. ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	254	2.68

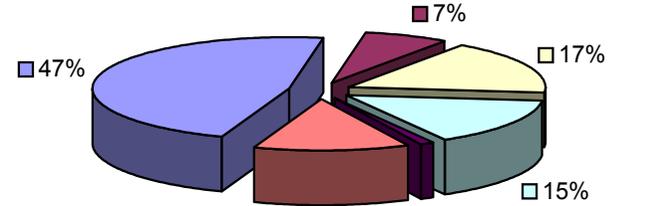
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΙΧΜΗ ΦΟΡΤΙΟΥ		
ΣΥΝΟΛΟ	9491	100.00
1. ΛΙΓΝΙΤΙΚΗ	4475	47.15
2. ΠΕΤΡΕΛΑΙΚΗ	653	6.88
3. ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	1615	17.02
4. ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ	1426	15.02
5. ΑΙΟΛΙΚΗ	116	1.22
6. ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΩΝ	1206	12.71

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