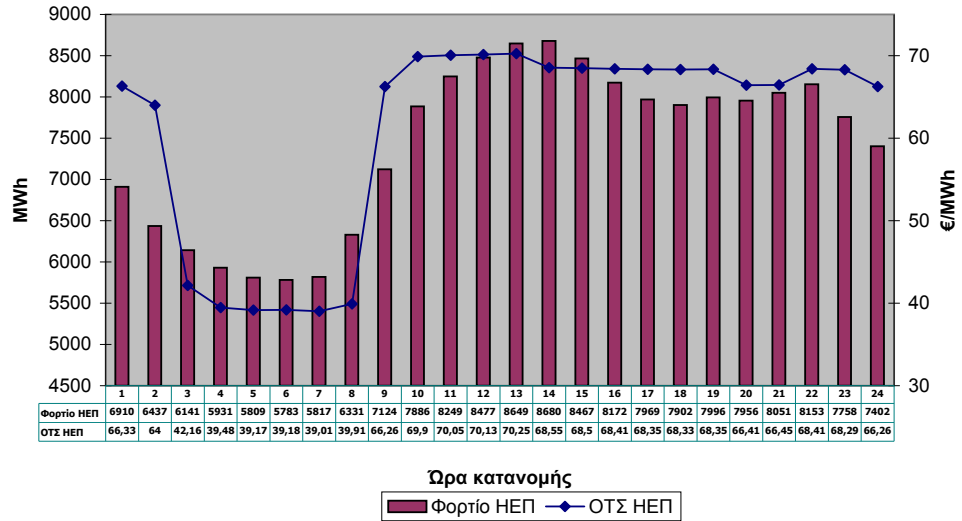
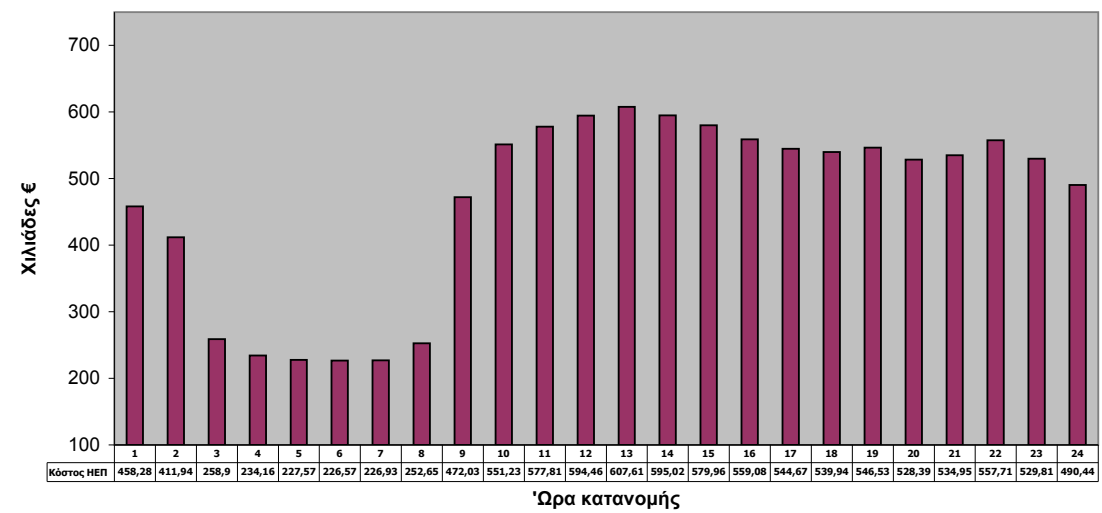


Πέμπτη, 28 Ιουλίου 2011

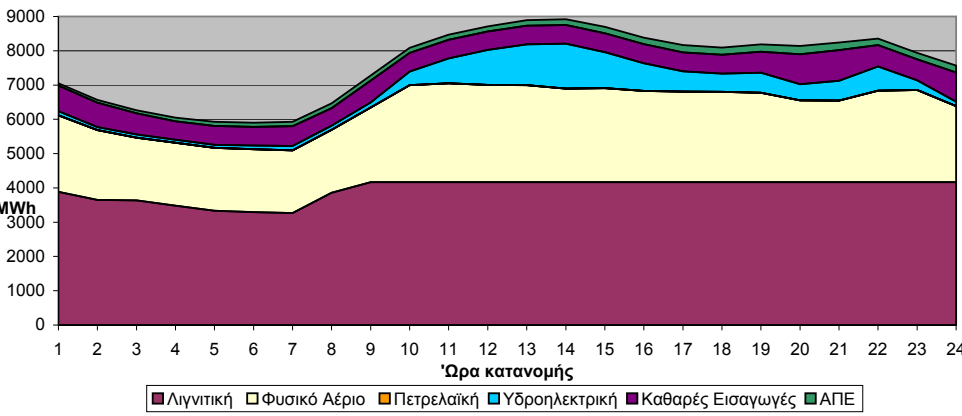
### Φορτίο, Οριακή Τιμή Συστήματος: Επίλυση ΗΕΠ



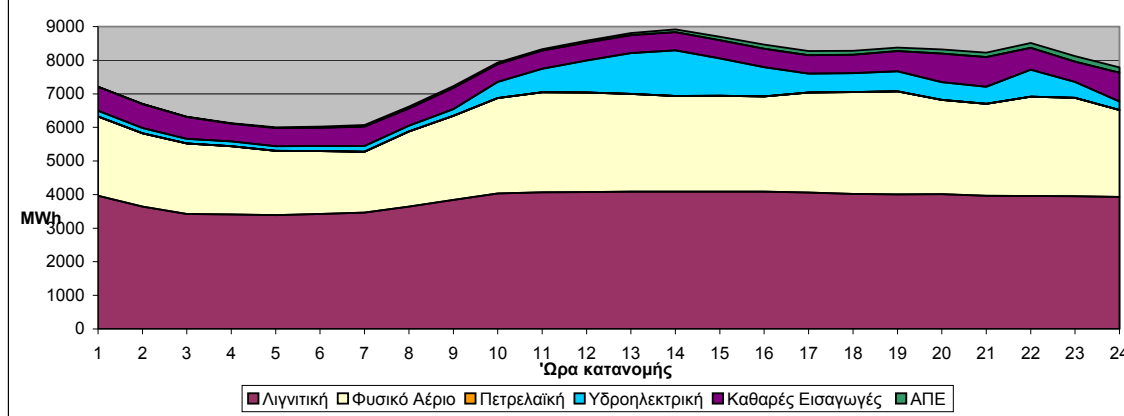
### Ενεργειακό Κόστος: Επίλυση ΗΕΠ



### Παραγωγή ΗΕΠ ανά τεχνολογία

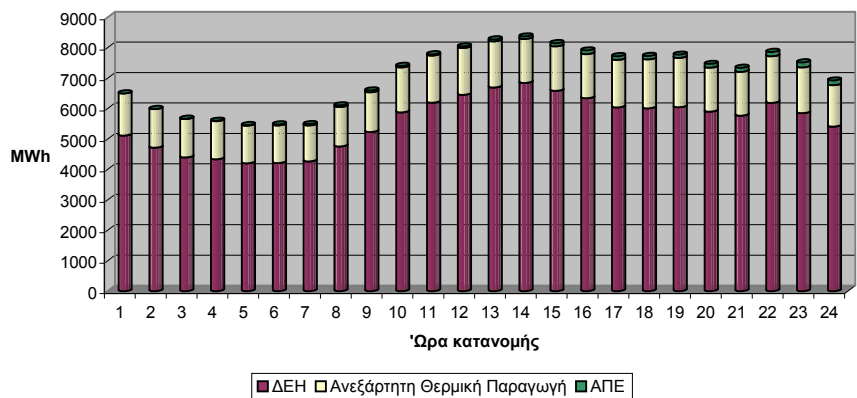


### Πραγματική Παραγωγή ανά τεχνολογία

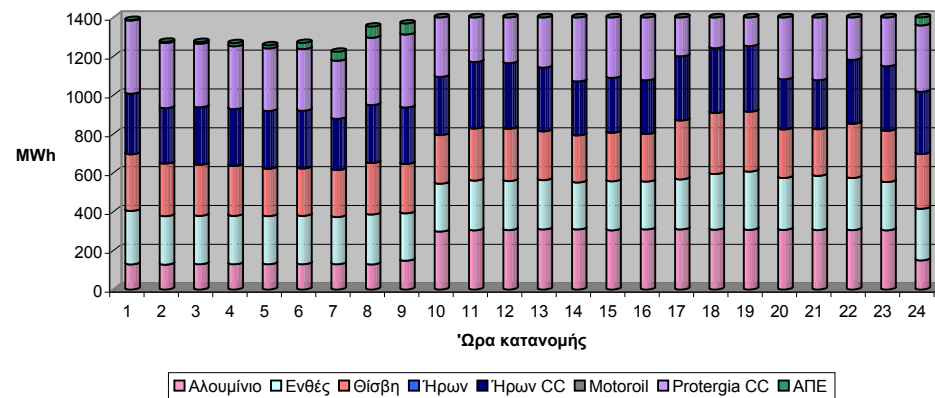


Πέμπτη, 28 Ιουλίου 2011

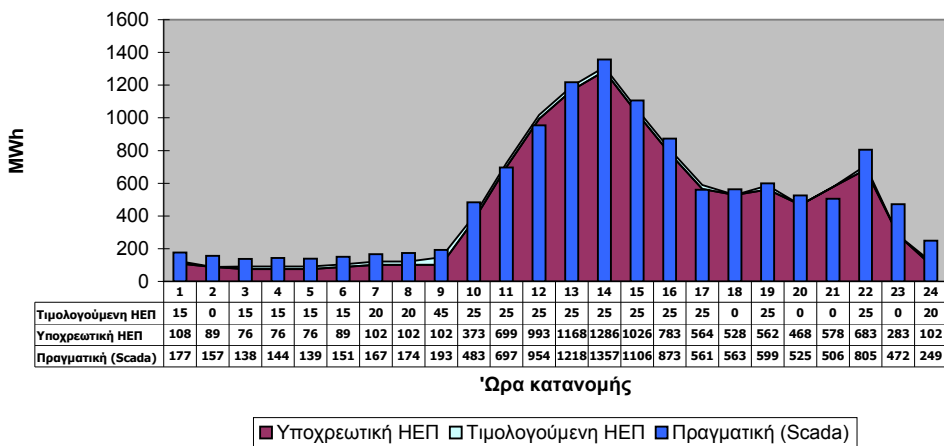
Μερίδιο ΔΕΗ: Πραγματική Λειτουργία



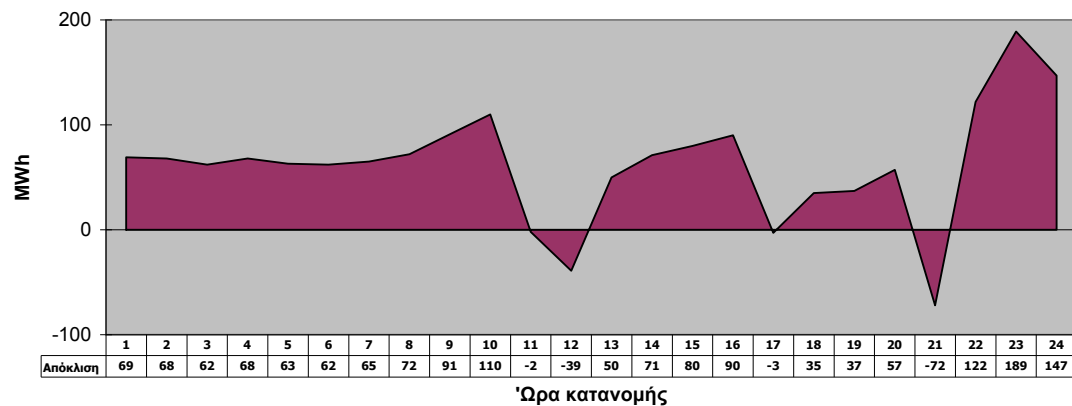
Ανεξάρτητη Παραγωγή: Πραγματική Λειτουργία



Υδροηλεκτρική Παραγωγή: ΗΕΠ, Πραγματική

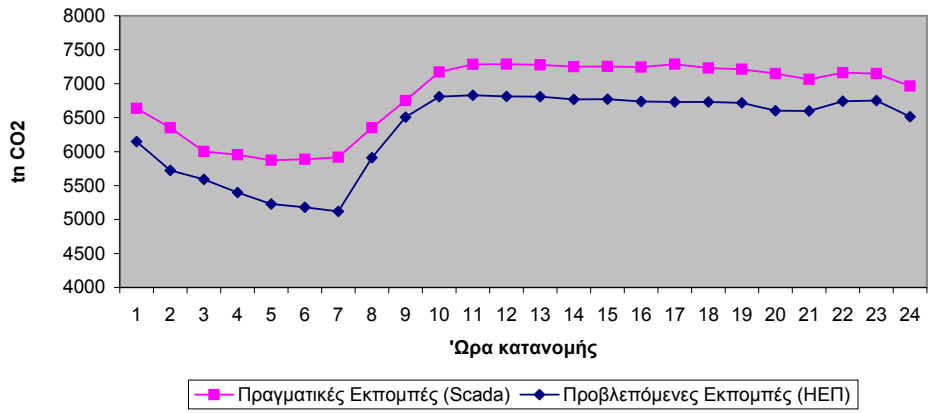


Υδροηλεκτρική Παραγωγή: Πραγματική - Δηλωθείσα Υποχρεωτική

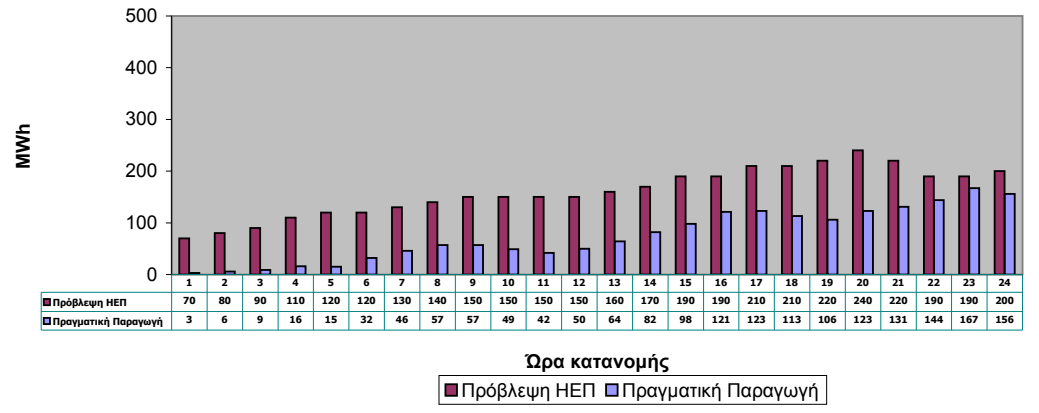


Πέμπτη, 28 Ιουλίου 2011

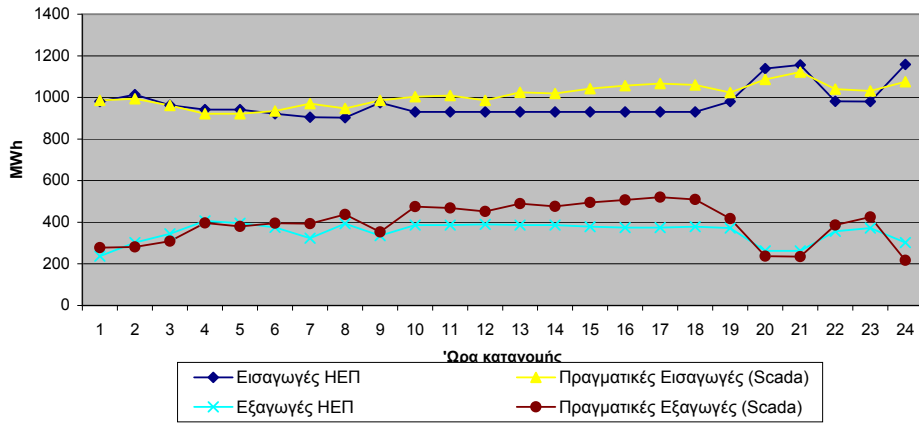
Περιβαλλοντική Επίπτωση: ΗΕΠ, Πραγματική



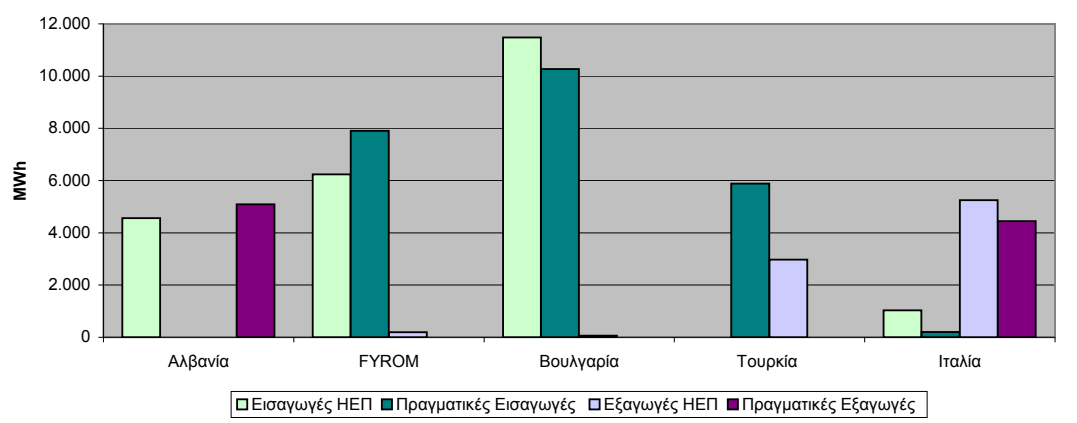
Παραγωγή ΑΠΕ: ΗΕΠ, Πραγματική



Διασυνδέσεις: Έγχυση ΗΕΠ, Πραγματική

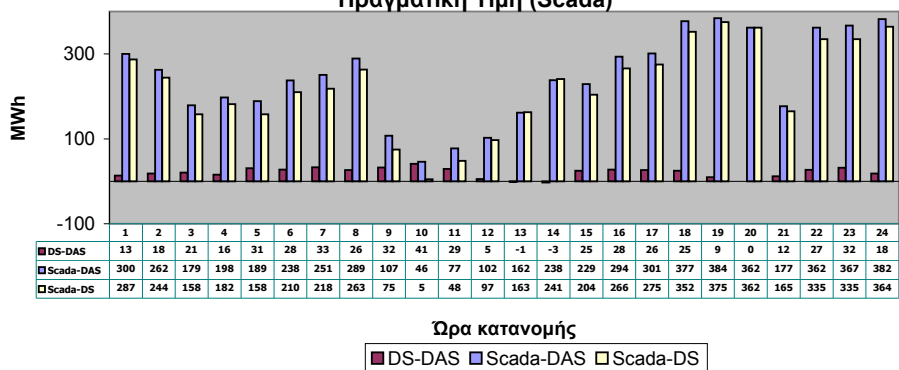


Εισαγωγές / Εξαγωγές ανά χώρα

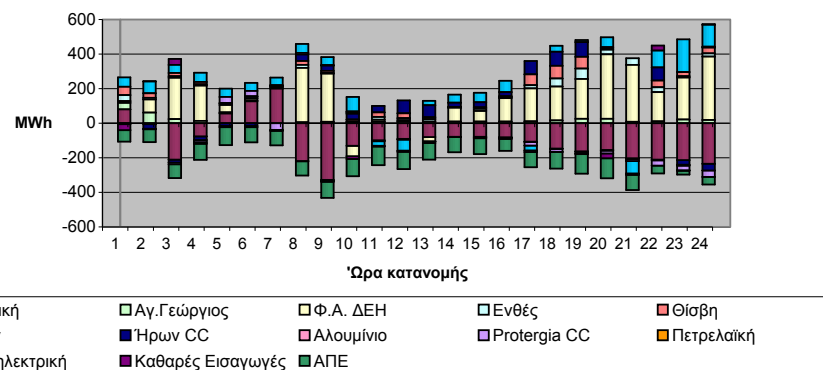


Πέμπτη, 28 Ιουλίου 2011

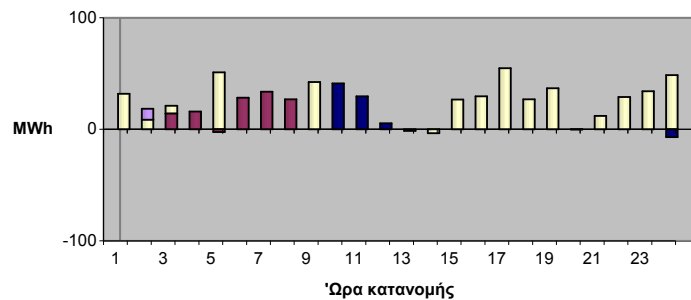
**Αποκλίσεις Φορτίου:**  
**Δηλώσεις Φορτίου (DAS), Πρόβλεψη ΔΕΣΜΗΕ (DS),**  
**Πραγματική Τιμή (Scada)**



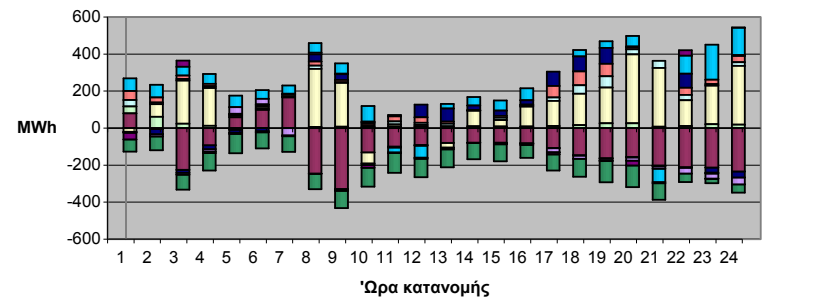
**Μεταβολές Παραγωγής: Πραγματική Κατανομή - ΗΕΠ**



**Μεταβολές Παραγωγής: Πρόγραμμα Κατανομής (DS) - ΗΕΠ**

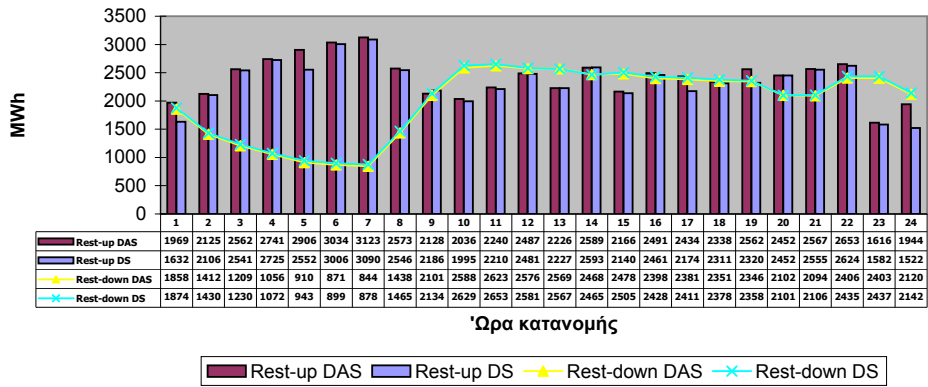


**Μεταβολές Παραγωγής: Πραγματική Κατανομή - DS**

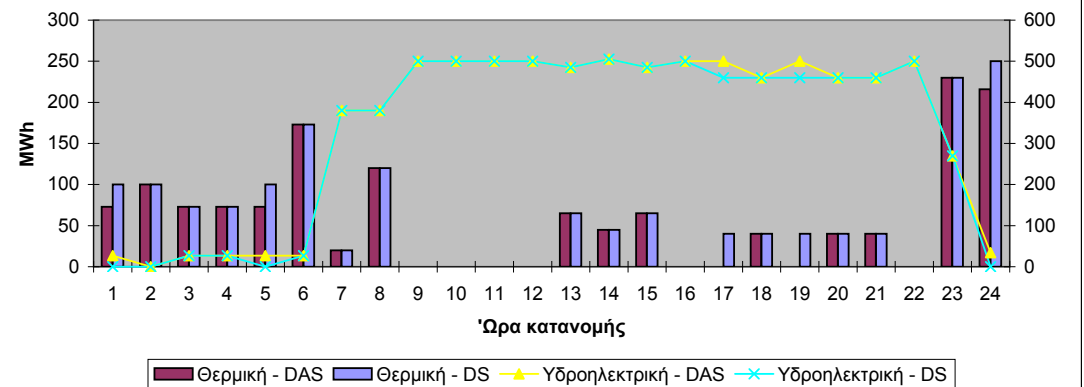


Πέμπτη, 28 Ιουλίου 2011

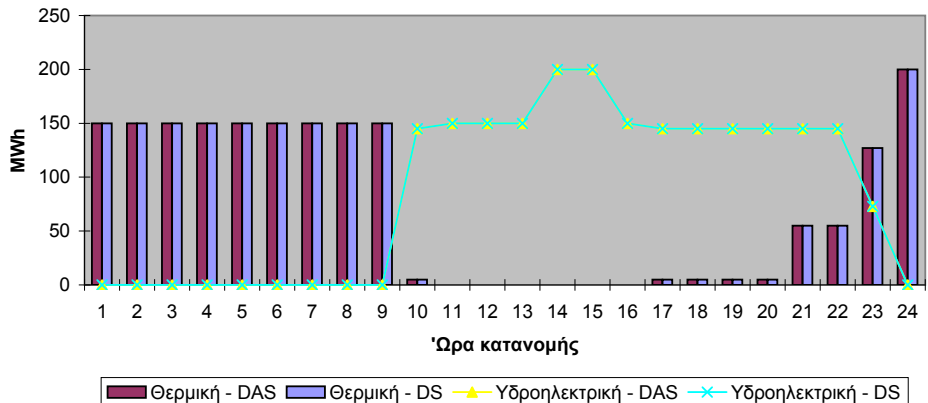
### Διαθέσιμη Ισχύς Ενταγμένων Μονάδων



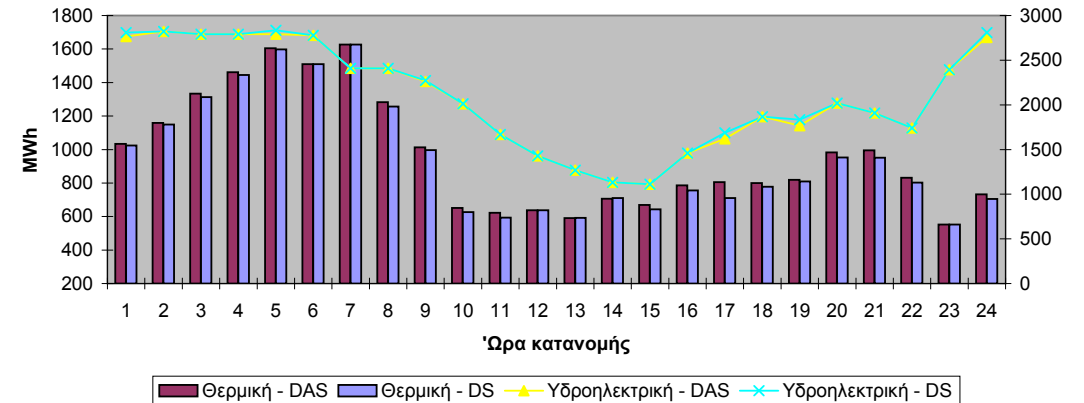
### Δευτερεύουσα Εφεδρεία Άνω



### Δευτερεύουσα Εφεδρεία Κάτω



### Τριτεύουσα Εφεδρεία



Πέμπτη, 28 Ιουλίου 2011

Στατιστικά Ημερησίας Διακύμανσης Ωριαίων Μεγεθών

Ενεργειακό Κόστος ΗΕΠ (εκατ. €)  
Περιβαλλοντικό Κόστος (t<sub>n</sub> CO<sub>2</sub>)

11,11

151730

163704

Φορτίο (MWh)	Αντίστοιχη Ημέρα Προηγούμενης Εβδομάδας					Μέσος Όρος	Μέγιστο	Ελάχιστο	Σύνολο	Διαφορά (%)
	Μέσος Όρος	Μέγιστο	Ελάχιστο	Τυπ.Απόκλιση	Σύνολο					
	Μέσος Όρος	Μέγιστο	Ελάχιστο	Σύνολο	Διαφορά (%)					
ΗΕΠ (Δηλώσεις Αντιπρ. Φορτίου)	7419	8680	5783	1004	178048	7917	9368	6186	190012	-6,30
Κατανομή DS (Πρόβλεψη ΔΕΣΜΗΕ)	7439	8677	5811	1000	178541	7917	9368	6186	190012	-6,04
Πραγματική Τιμή (Scada)	7663	8918	5998	1011	183923	7894	8939	6499	189447	-2,92
Οριακή Τιμή (€/MWh)										
ΗΕΠ	60,92	70,25	39,01	12,54		62,99	76,01	39,19		-3,29

ΗΕΠ  
Πραγματική Λειτουργία

Φορτίο (MWh)

	Μέσος Όρος	Μέγιστο	Ελάχιστο	Αποκλίσεις	Σύνολο
DS - ΗΕΠ	21	41	-3		493
Πραγματικό - ΗΕΠ	245	384	46		5875
Πραγματικό - DS	224	375	5		5382
Παραγωγή ΑΠΕ (MWh)					
Πραγματική - ΗΕΠ	-85	-23	-117		-2040

Ποσοστιαίο Σφάλμα (%)

	Μέσος Όρος	Μέγιστο	Ελάχιστο	Σύνολο
Ημερήσιο	0,28			
Μέσο Απόλυτο	3,30	3,23	4,91	0,58
Μέγιστο	3,01	2,95	4,68	0,06
Μέσος Όρος	-112,71	333,05	-13,77	-2233,33

Οριακή Μονάδα Τιμή (€/MWh)

Ωρα	Μονάδα	Τιμή (€/MWh)	Ποσότητα (MWh)
H 1	ΛΑΥΡΙΟ4	66,33	297
H 2	Imports	64,00	
H 3	PTOLEMAIDA3	42,16	88
H 4	AG_DIMITRIOS1	39,48	240
H 5	AG_DIMITRIOS2	39,17	222
H 6	AG_DIMITRIOS1	39,18	183
H 7	AG_DIMITRIOS2	39,01	187
H 8	AG_DIMITRIOS4	39,91	283
H 9	ΛΑΥΡΙΟ4	66,26	285
H 10	HERON_CC	69,90	267
H 11	HERON_CC	70,05	306
H 12	HERON_CC	70,13	264
H 13	HERON_CC	70,25	259
H 14	ΚΟΜΟΤΙΝΙ	68,55	318
H 15	ΚΟΜΟΤΙΝΙ	68,50	328
H 16	ΚΟΜΟΤΙΝΙ	68,41	248
H 17	ΚΟΜΟΤΙΝΙ	68,35	231
H 18	ΚΟΜΟΤΙΝΙ	68,33	226
H 19	ΚΟΜΟΤΙΝΙ	68,35	196
H 20	ΛΑΥΡΙΟ4	66,41	340
H 21	ΛΑΥΡΙΟ4	66,45	332
H 22	ΚΟΜΟΤΙΝΙ	68,41	256
H 23	ΚΟΜΟΤΙΝΙ	68,29	172
H 24	ΛΑΥΡΙΟ4	66,26	218

Ωριαία Παραγωγή (MWh)

	Μέσος Όρος	Μέγιστο	Ελάχιστο	Σύνολο
Λιγνιτική	3962	4167	3264	95082
Φ.Α. ΔΕΗ	879	1270	426	21093
Αγ. Γεώργιος	142	142	142	3408
Ενθές	240	246	240	5766
Θιάβη	241	248	240	5790
Ήρων	0	0	0	0
Ήρων CC	281	359	253	6747
Αλουμίνιο	235	310	130	5650
Motoroil	0	0	0	0
Protergia CC	363	380	287	8718
Πετρελαϊκή	0	0	0	0
Υδροηλεκτρική	473	1311	89	11346
Καθ.Εισαγωγές	618	894	510	14824
ΑΠΕ	160	240	70	3850
<b>Άθροισμα</b>				<b>182275</b>

	Μέσος Όρος	Μέγιστο	Ελάχιστο	Σύνολο
Πραγματική Λειτουργία	3860	4089	3391	92637
Μέσος Όρος	50,84	1277	490	24587
Μέγιστο	157	203	147	3775
Ελάχιστο	258	300	242	6182
Σύνολο	264	314	240	6347
Μέσος Όρος	0	0	0	0
Μέγιστο	303	343	252	7270
Ελάχιστο	234	309	128	5623
Σύνολο	0	0	0	0
Μέσος Όρος	356	385	299	8549
Μέγιστο	0	0	0	0
Ελάχιστο	517	1357	138	12408
Σύνολο	614	887	510	14733
Μέσος Όρος	75	167	3	1810
Μέγιστο				
Ελάχιστο				
Σύνολο		<b>Άθροισμα</b>		<b>183921</b>

Ωριαία Ποσοστά Συμμετοχής (%)

	Μέσος Όρος	Μέγιστο	Ελάχιστο	Σύνολο	Εβδ.Σύγκριση
Λιγνιτική	53,84	60,96	48,01	53,40	53,40
Φ.Α. ΔΕΗ	11,53	16,10	6,94	11,85	13,37
Αγ. Γεώργιος	1,95	2,46	1,64	1,91	1,79
Ενθές	3,30	4,15	2,76	3,24	0,00
Θιάβη	3,32	4,16	2,76	3,25	3,06
Ήρων	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ήρων CC	3,89	5,41	2,91	3,79	3,76
Αλουμίνιο	3,08	4,00	1,88	3,17	2,88
Motoroil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Protergia CC	4,94	5,81	4,38	4,90	4,62
Πετρελαϊκή	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Υδροηλεκτρική	5,88	15,10	1,38	6,37	6,64
Καθ.Εισαγωγές	8,47	11,56	6,26	8,33	9,43
ΑΠΕ	2,14	3,02	1,01	2,16	3,96
<b>Άθροισμα</b>				<b>102,37</b>	

Πραγματική Λειτουργία

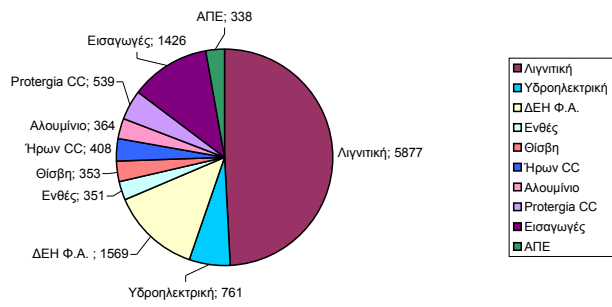
	Μέσος Όρος	Μέγιστο	Ελάχιστο	Σύνολο	Εβδ.Σύγκριση	Αριθμός οριακών μονάδων Φ.Α.
Μέσος Όρος	50,84	57,09	45,84	50,37	51,49	
Μέγιστο	13,09	15,52	8,08	13,37	10,45	
Ελάχιστο	2,09	3,03	1,70	2,05	1,90	Ωρα
Σύνολο	3,41	4,14	2,71	3,36	3,17	H 1
Εβδ.Σύγκριση	3,50	4,19	2,71	3,45	3,08	H 2
Μέσος Όρος	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	H 3
Μέγιστο	4,01	4,95	3,06	3,95	3,38	H 4
Ελάχιστο	2,97	3,76	1,79	3,06	2,83	H 5
Σύνολο	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	H 6
Εβδ.Σύγκριση	4,70	5,37	4,10	4,65	3,81	H 7
Μέσος Όρος	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	H 8
Μέγιστο	6,31	15,22	2,18	6,75	6,89	H 9
Ελάχιστο	8,14	11,04	6,07	8,01	9,46	H 10
Σύνολο	0,94	2,06	0,04	0,98	3,55	H 11
Εβδ.Σύγκριση						H 12
Αριθμός οριακών μονάδων Φ.Α.						H 13
						H 14
						H 15
						H 16
						H 17
						H 18
						H 19
						H 20
						H 21
						H 22
						H 23
						H 24
						Σύνολο
						Ελάχιστο
						Μέγιστο

Ωριαίες Μεταβολές Παραγωγής (MWh)

	Μέσος Όρος	Μέγιστο	Ελάχιστο	Σύνολο
Κατανομή DS - ΗΕΠ	5	34	-3	116
Μέσος Όρος	18	55	-3	435
Μέγιστο	0	0	0	0
Ελάχιστο	0	0	0	0
Σύνολο	0	0	0	0
Ήρων	0	0	0	0
Ήρων CC	3	41	-7	67
Αλουμίνιο	0	0	0	0
Motoroil	0	10	0	10
Protergia CC	0	10	0	10
Πετρελαϊκή	0	0	0	0
Υδροηλεκτρική	0	0	0	0
Καθ.Εισαγωγές	0	0	0	0
ΑΠΕ	0	0	0	0
<b>Άθροισμα</b>				<b>639</b>
Μεταβολή Παραγωγής				639
Απόκλιση Φορτίου				493
Διαφορά				-146

	Μέσος Όρος	Μέγιστο	Ελάχιστο	Σύνολο
Πραγματική Λειτουργία - ΗΕΠ	-102	200	-328	-2445
Μέσος Όρος	146	372	-60	3494
Μέγιστο	15	61	5	367
Ελάχιστο	17	60	2	416
Σύνολο	23	74	0	557
Μέσος Όρος	0	0	0	0
Μέγιστο	22	85	-39	523
Ελάχιστο	-1	8	-5	-27
Σύνολο	0	0	0	0
Μέσος Όρος	-7	35	-39	-169
Μέγιστο	0	0	0	0
Ελάχιστο	44	189	-72	1062
Σύνολο	-4	34	-35	-91
Μέσος Όρος	-85	-23	-117	-2040
Μέγιστο				
Ελάχιστο				
Σύνολο		<b>Άθροισμα</b>		<b>1.646</b>
		<b>Μεταβολή Παραγωγής</b>		<b>1646</b>
		<b>Απόκλιση Φορτίου</b>		<b>5875</b>
		<b>Απόκλιση DAS</b>		<b>4223</b>
		<b>Διαφορά</b>		<b>-6</b>

Κατανομή Εσόδων ΗΕΠ ανά Τεχνολογία / Εταιρεία ( Σε Χιλ. € )



Πραγματική Κατανομή ανά Τεχνολογία / Εταιρεία

