



**Transelectrică**

Compania Națională  
de Transport  
al Energiei Electrice

WE LEAD THE POWER

# **RAPORT de MONITORIZARE**

## **Servicii tehnologice de sistem**

**Luna august 2011**

## Abrevieri

ANRE - Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei

HHI - Indexul Herfindahl-Hirschman

PRE - Parte Responsabila cu Echilibrarea

PE - Piata de Echilibrare

OTS - Operatorul de Transport si de Sistem

SEN - Sistemul Electroenergetic National

UD – unitate dispecerizabila

NF – notificare fizica

DEN - Dispecerul Energetic National

C1 – Cota de piata a celui mai mare participant la piata

C3 – Suma cotelor de piata a primilor 3 participanti

NPS – Numarul minim al producatorilor reziduali

TTC – Capacitate Totala de Transfer

NTC – Capacitatea Neta de Transfer pe liniile de interconexiune

ATC – Capacitatea Disponibila de Transfer



Transelectrica, in calitate de Operator de Transport si de Sistem, in conformitate cu Codul Comercial, opereaza si supravegheaza activitatea desfasurata pe 3 categorii de piete: piata de echilibrare, piata de servicii tehnologice de sistem si piata de alocare de capacitati de transfer pe liniile de interconexiune.

Utilizand inregistrarile din bazele de date ale celor 3 piete, Transelectrica realizeaza rapoarte saptamanale si lunare. O parte din datele continute de aceste rapoarte (cele care nu au caracter confidential) sunt publicate pe site-ul **[www.transelectrica.ro](http://www.transelectrica.ro)**.



## Observatii generale

### Servicii tehnologice de sistem

- Deciziile ANRE nr. 3145÷3153/28.12.2010 au stabilit valori orare ale rezervelor de reglaj secundar, reglaj tertiar rapid si lent ce se asigura prin contracte bilaterale, contracte cu cantitati si preturi reglementate, incheiate intre Transelectrica si producatorii detinatori de unitati de productie calificate pentru furnizarea serviciilor tehnologice de sistem pentru perioada 1 ianuarie 2011 ÷ 31 decembrie 2011.
- Contractele incheiate intre Furnizorii de STS si Transelectrica au acoperit 95.8 % din necesarul DEN.
- In raport sunt prezentate volumele solicitate de CN Transelectrica prin DEN, cantitatile contractate in baza Deciziilor ANRE, precum si cantitatile asigurate de producatori.
- 9 participanti la piata de echilibrare au furnizat servicii de sistem tehnologice: SC Electrocentrale Bucuresti, SC Electrocentrale Deva SA, SC Termoelectrica SA, CE Turceni SA, CE Rovinari SA, SC Hidroelectrica SA, CE Craiova SA, SC Electrocentrale Galati SA, Dalkia Termo Prahova SRL.
- Pierderile in retea de transport au fost contractate cu S.C. EL. Deva S.A. in baza deciziei ANRE nr. 3154/28.12.2010.



# Servicii tehnologice de sistem

## Date statistice

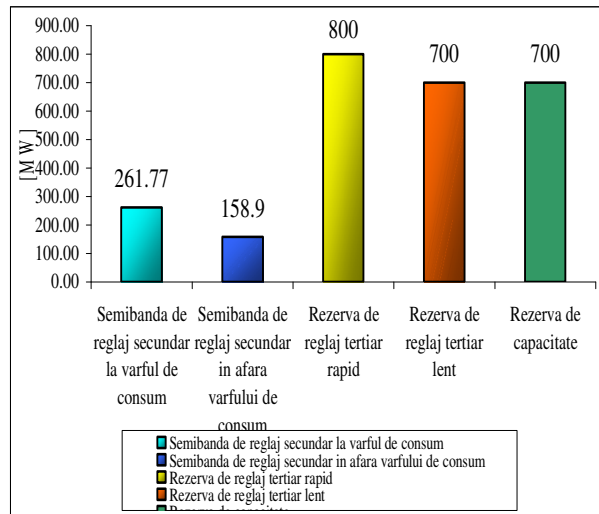
Rezerve	Preturi medii [lei/hMM] si Costuri [lei]			
	Preturi medii ponderate [lei/hMM]	Cost Servicii contractate [lei]	Penalizari pentru servicii contractate si nerealizate [lei]	Costuri totale STS [lei]
Reglaj secundar la varf /in afara varfului de consum***	**58.81	**19,071,706.00	***2,639,544.44	16,432,161.56
Reglaj Tertiari Rapid	31.29	17,311,615.20	1,066,122.72	16,245,492.48
Reglaj Tertiari Lent	20.42	11,153,862.00	923,215.60	10,230,646.40
Pierderi in retea	****249.90	17,243,325.40	0.00	17,243,325.40
Rezerva de capacitate	12.00	0.00	0.00	0.00

Solicitate	Pezeve		Energii de reglaj disponibile			
	Contractate	Realizate	Nerealizate	med	min	max
523,55/317,74	523,55/317,74	*495,69/289,77	*27,86/27,97	*581,61/417,46	*262/232	*900/866
800	720.00	697.89	22.11			
700	700.00	631.28	68.72			
103	103	103	0.00			
	0	0.00	0.00			

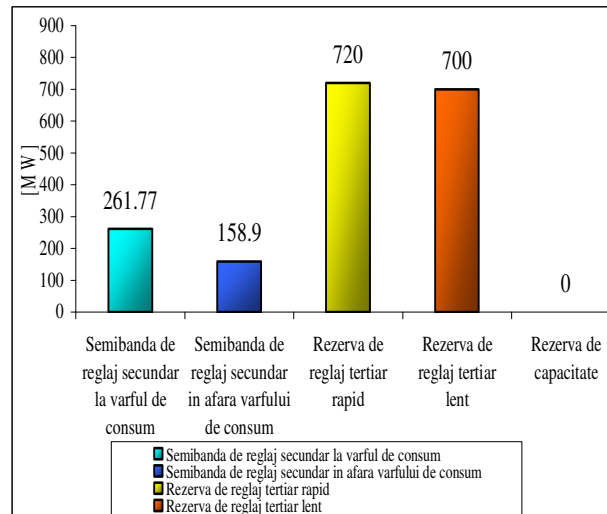
Participantii	
Numar	HHI
5/5	3455
8	6445
5	2964
1	10000
0	0

- \* Banda de reglaj secundar la varf /in afara varfului
- \*\* Costul benzii rezervate
- \*\*\* Banda totala de reglaj secundar
- \*\*\*\* Preturile medii au fost calculate prin raportarea costurilor totale ale STS la cantitatile realizate

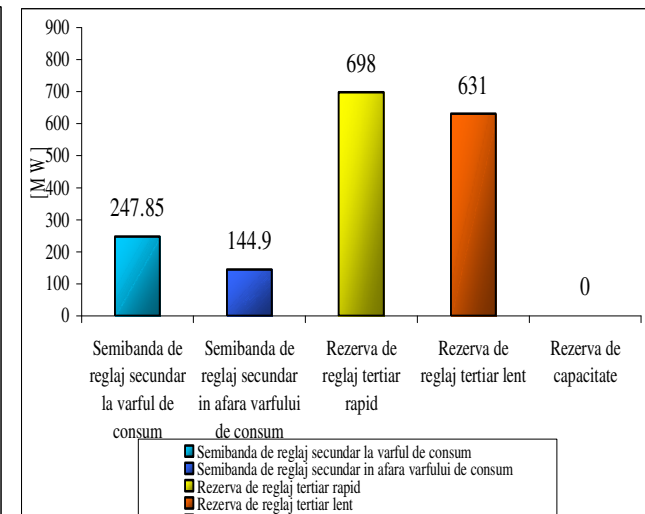
Cantitati medii solicitate [hMW/h]



Cantitati medii contractate [hMW/h]



Cantitati medii realizate [hMW/h]

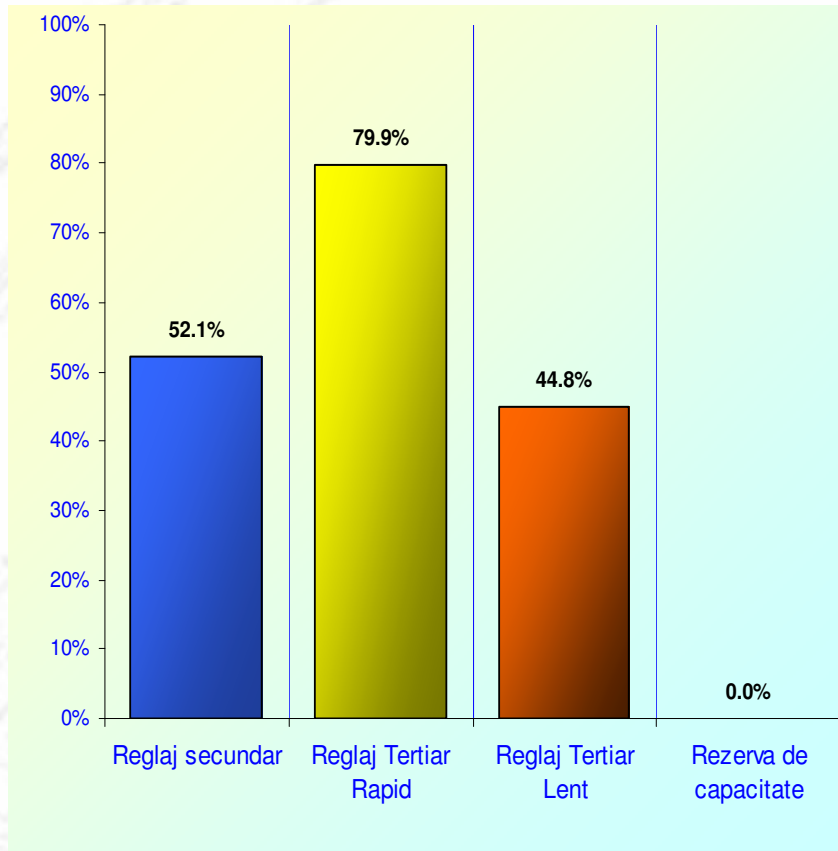




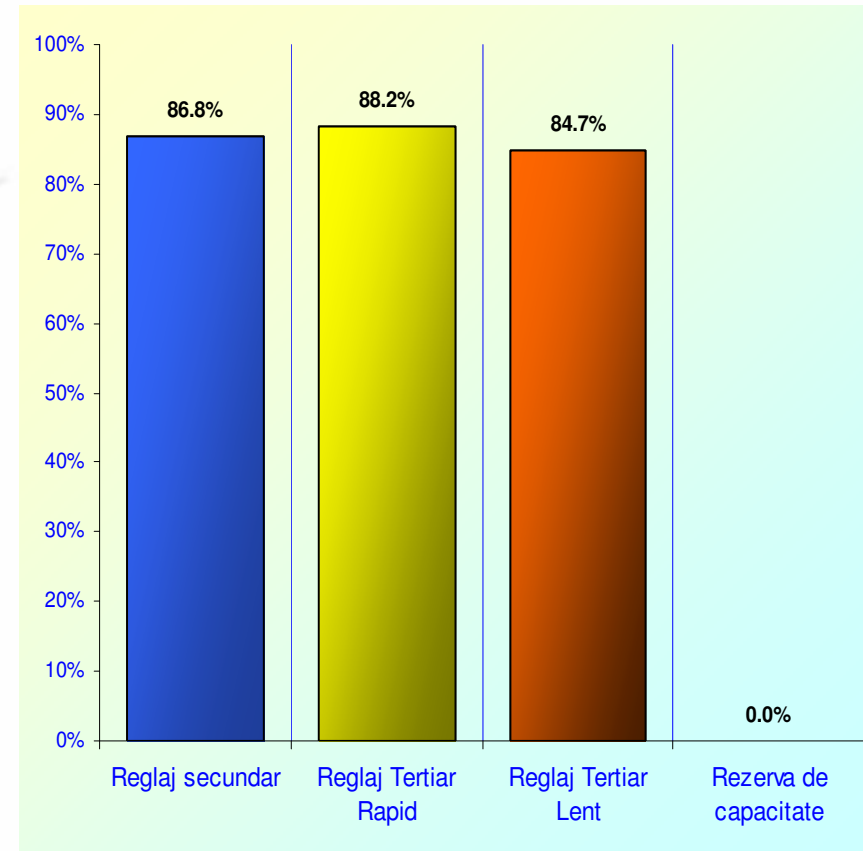
# Servicii tehnologice de sistem

## Cota de Piata a Celui/Celor 3 mai mari Participanti la Piata Serviciilor Tehnologice de Sistem

C1



C3



Public



## Persoane de contact

---

### Transelectrica - MONITORIZARE PIETE

#### **Persoane de contact :**

*Octavia Unguroiu - Telefon: 021 3035636;*

*Mihaela Petrescu - Telefon: 021 3035633;*

*Ioana Craciun - Telefon: 021 3035668;*

### Transelectrica - SERVICIUL DE PROGRAMARE SI ANALIZA FUNCTIONARII

#### **Persoana de contact - Servicii tehnologice de sistem:**

*Emanuel Ionita - Telefon: 021 3035655*

**Email: [monitorizare@transelectrica.ro](mailto:monitorizare@transelectrica.ro)**

**Fax: 021 3035630**