



Transelectrica®
Societate Administrată în Sistem Dualist

RAPORT de MONITORIZARE

Servicii tehnologice de sistem

Luna decembrie 2012



Transelectrica®
Societate Administrată în Sistem Dualist

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 și 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®
Societate Administrată în Sistem Dualist

Transelectrica, în calitate de Operator de Transport și de Sistem, în conformitate cu Codul Comercial, operează și supraveghează activitatea desfășurată pe 3 categorii de piețe: piața de echilibrare, piața de servicii tehnologice de sistem și piața de alocare de capacități de transfer pe liniile de interconexiune.

Utilizând înregistrările din bazele de date ale celor 3 piețe, Transelectrica realizează rapoarte săptămânale și lunare. O parte din datele conținute de aceste rapoarte (cele care nu au caracter confidential) sunt publicate pe site-ul **www.transelectrica.ro**.



Transelectrica®
Societate Administrată în Sistem Dualist

Servicii tehnologice de sistem

- Deciziile ANRE nr. 244÷253/27.01.2012 au stabilit valori orare ale rezervelor de reglaj secundar, reglaj terțiar rapid și lent ce se asigură prin contracte bilaterale, contracte cu cantități și prețuri reglementate, încheiate între Transelectrica și producătorii detinatori de unități de producție calificate pentru furnizarea serviciilor tehnologice de sistem pentru perioada 01 februarie 2012 ÷ 31 decembrie 2012.
- Contractele încheiate între Furnizorii de STS și Transelectrica au acoperit 71.43 % din necesarul DEN.
- În raport sunt prezentate volumele solicitate de CN Transelectrica prin DEN, cantitățile contractate în baza Deciziilor ANRE, precum și cantitățile asigurate de producători.
- 7 participanți la piața de echilibrare au furnizat servicii de sistem tehnologice: S.C. Electrocentrale București S.A., S.C. CE Hunedoara S.A., S.C. Termoelectrica S.A., CE Oltenia S.A., S.C. Hidroelectrică S.A., S.C. Electrocentrale Galați S.A., S.C. Dalkia S.A.
- Pierderile în rețeaua de transport au fost contractate pe PCCB în baza contractelor 320/12.03.2012 cu CE Turceni, C199, C201/21.06.2012 cu Grivco S.A. și respectiv C228/19.07.2012 și C238, C240/25.07.2012, C256, C257/2012 cu CE Oltenia S.A.



Transelectrica®

Societate Administrată în Sistem Dualist

Servicii tehnologice de sistem

Date statistice

Preturi medii [lei/hMW] si Costuri [lei]				
Rezeve	Preturi medii ponderate [lei/hMW]	Cost Servicii contractate [lei]	Penalizari pentru servicii contractate si nerealizate [lei]	Costuri totale STS [lei]
Reglaj secundar la varf /in afara varfului de consum***	**62.68	**16,710,251.40	***448,225.12	16,262,026.28
Reglaj Tertiari Rapid	31.13	17,014,312.80	669,074.76	16,345,238.04
Reglaj Tertiari Lent	23.29	6,064,716.00	0.00	6,064,716.00
Pierderi in retea (PCCB)	*****227.86	14,003,557.50	0.00	14,003,557.50
Rezerva de capacitate	12.00	0.00	0.00	0.00

Cantitati [hMW/h]							
Rezeve				Energii de reglaj disponibile			
Solicitate	Contractate	Realizate	Nerealizate	med	min	max	
500,32/315,19	493,32/253,57	*489,06/248,49	*4,26/5,08	*692,02/472,15	*302/270	*992/998	
900	720.00	705.84	14.16				
700	350.00	350.00	0.00				
83	83	83	0.00				
0	0	0.00	0.00				

Participanti

Numar	HHI
3	4145
5	6848
4	3199
3	6556
0	0

* Banda de reglaj secundar la varf /in afara varfului

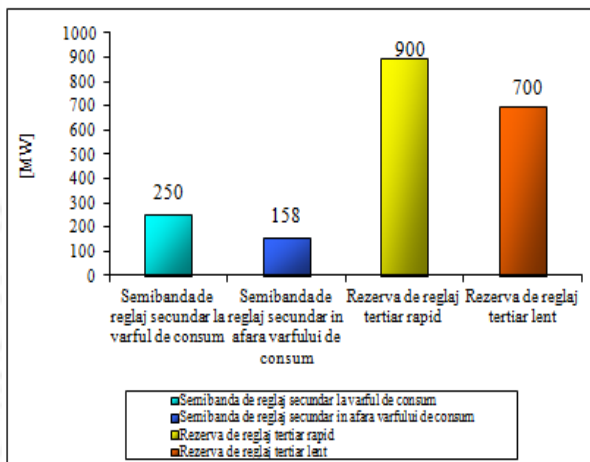
** Costul benzii rezervate

*** Banda totala de reglaj secundar

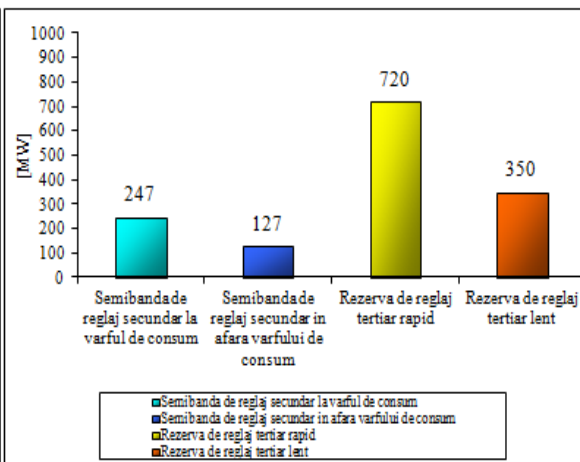
**** Preturile medii au fost calculate prin raportarea costurilor totale ale STS la cantitatile realizate

***** Pierderile in retea au fost contractate cu Grivco SA (C199, C201/21.06.2012) si CE Oltenia (C228/19.07.2012, C238, C240/25.07.2012, C256, C257/2012), si CE Turceni SA in baza contractului 320/12.03.2012.

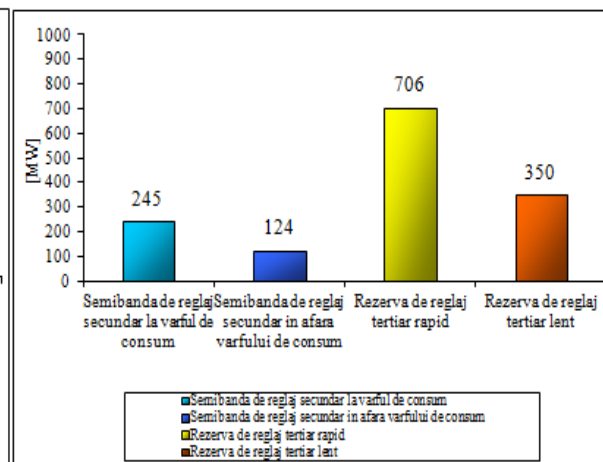
Cantitati medii solicitate [hMW/h]



Cantitati medii contractate [hMW/h]



Cantitati medii realizate [hMW/h]



Public

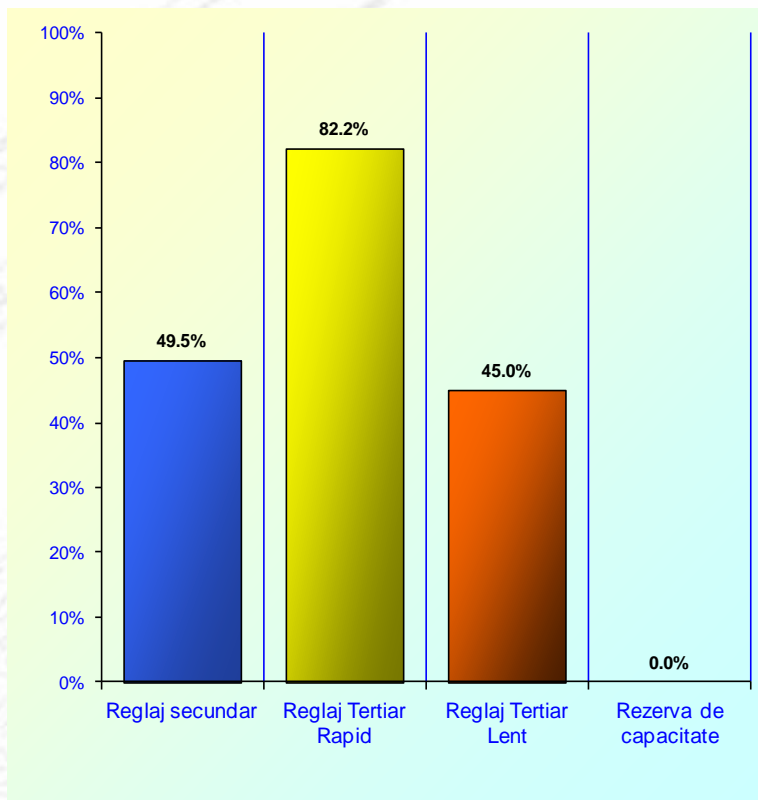
Servicii tehnologice de sistem



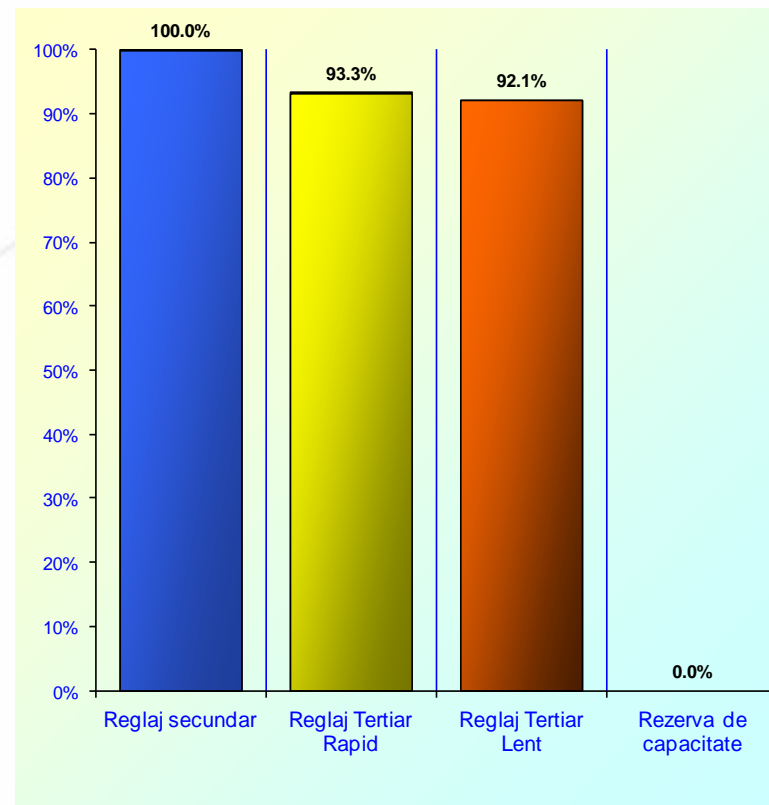
Transelectrica®
Societate Administrată în Sistem Dualist

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

C1



C3



Public



Transelectrica®

Societate Administrată în Sistem Dualist

Transelectrica - MONITORIZARE PIETE

**Persoane de contact - Piata de echilibrare si
Alocarea, prin licitatie, a capacitatilor de transfer pe liniile de
interconexiune:**

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

Fax:021 3035630