



Transelectrica

Compania Națională
de Transport
al Energiei Electrice



WE LEAD THE POWER

RAPORT de MONITORIZARE

Capacitati pe liniile de interconexiune

Luna iulie 2010

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 a liniilor 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.ope.ro.



Observatii generale

Alocarea, prin licitatie, a capacitatilor de transfer pe liniile de interconexiune:

- S-au realizat licitatiile pentru luna iulie pentru:
 - ü Perioada 01 – 11.07.2010: import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
 - ü Perioada 12 – 16.07.2010: import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
 - ü Perioada 17 – 18.07.2010: import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
 - ü Perioada 19 – 28.07.2010: import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
 - ü Perioada 29 – 31.07.2010: import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
- Pe granita cu Serbia alocarea s-a facut, atat la import cat si la export, pentru 50% din total capacitate, restul de 50% fiind alocati de operatorul de transport si sistem din tara vecina, in conformitate cu memorandumurile de intelegere incheiate cu acesta.
- Incepand cu 01.04.2010 a intrat in vigoare noul memorandum de intelegere incheiat intre Transelectrica si ESO EAD (OTS-ul bulgar) care defineste noile reguli privind alocarea bilaterala coordonata intre cele doua tari. Astfel, licitatiile pe termen lung pe granita cu Bulgaria se vor tine de catre ESO EAD pentru 100% din total capacitate. Alocarea zilnica, care a inceput tot cu 01.04.2010 este tinuta de Transelectrica tot pentru 100% din total capacitate. Rezultatele licitatiilor pe granita bulgara (preturi de inchidere, capacitati alocate) au fost furnizate de catre OTS-ul bulgar.
- De asemenea, conform memorandumului de intelegere incheiat intre Transelectrica si MAVIR (OTS-ul maghiar) care defineste noile reguli privind alocarea bilaterala coordonata intre cele doua tari, licitatiile pe termen lung pe granita cu Ungaria pentru anul 2010 se vor tine de catre Transelectrica pentru 100% din total capacitate, iar alocarea zilnica, care a inceput in 01.12.2009, este tinuta de MAVIR tot pentru 100% din total capacitate.
- Avand in vedere memorandumurile pe care Transelectrica le-a incheiat cu tarile vecine, moneda de tranzactionare este euro. Totodata, incepand cu luna martie 2010, licitatiile au fost organizate utilizand platforma informatica Damas.
- Utilizarea capacitatii obtinute prin licitatie pe granitele cu Ucraina si Moldova este conditionata de acordul scris al OTS din Ucraina, respectiv al distribuitorului din zona in care se realizeaza insula de consum.
- Ca urmare a lipsei de solicitanti intreaga capacitate disponibila pe directia Ucraina import (100 MW) a ramas nealocata pe parcursul intregii luni. Aceeasi situatie s-a observat si pe directia import Ungaria, unde in perioada 17 – 18.07, 150 MW au ramas nealocati, iar in perioada 19 – 31.07, 50 MW. Valorile capacitatilor solicitate la licitatiile lunare pe granita cu Bulgaria nu sunt detinute de OTS-ul roman.



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara Rezultate 01 - 11 Iulie 2010

01 - 11 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita	1.87	450	350	150	632	150	350	6	19	82	3137
Ungaria export	0.08	400	300	150	300	150	300	6	40	77	2467

** valori totale

*** Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

01 - 11 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita	0.25	300	200	100	N/A	100	150	3	90	100	8182
Bulgaria export	2.00	300	200	110	N/A	110	160	6	36	86	2893

** valori totale

*** Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% din capacitatea totala)

01 - 11 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale*	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita	0.11	700	600	250	380	250	300	8	42	76	2488
Serbia export	0.26	350	250	75	162	75	125	3	47	100	3689
Serbia import	-	150	50	0	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina export	-	250	150	100	0	0	50	-	-	-	-
Ucraina import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova export	-	245	245	0	-	-	245	-	-	-	-
Moldova import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (50% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% din capacitatea totala)

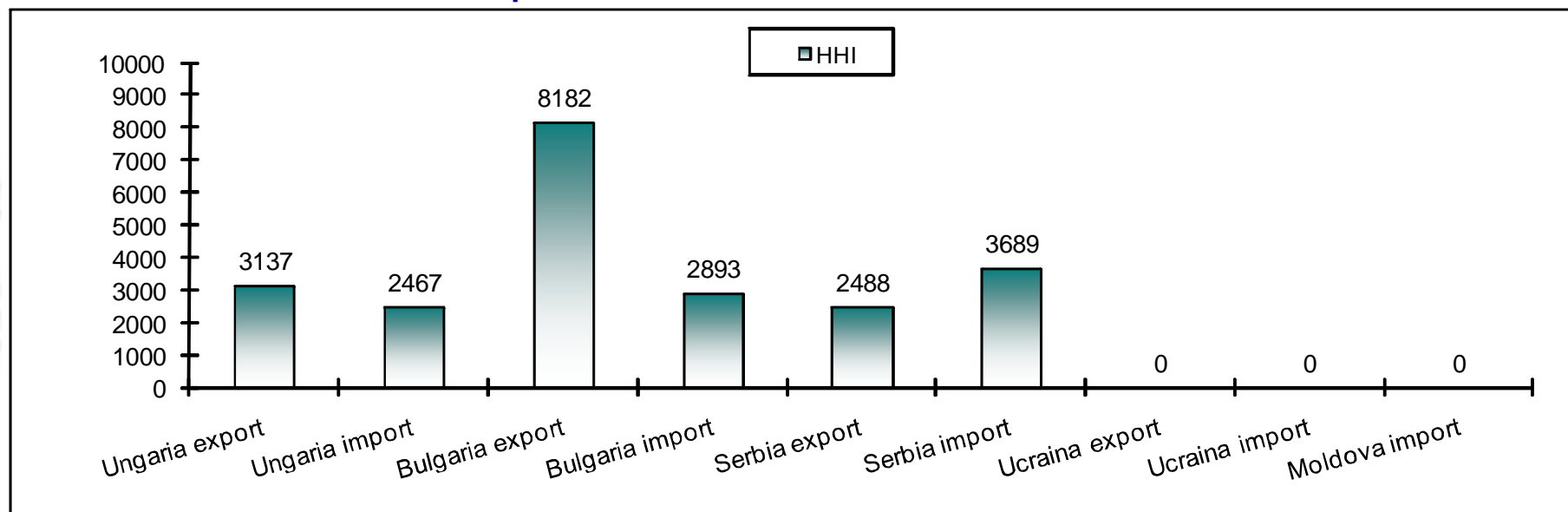
** valori totale



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatorilor de interconexiune

Perioada: 01 - 11 Iulie 2010

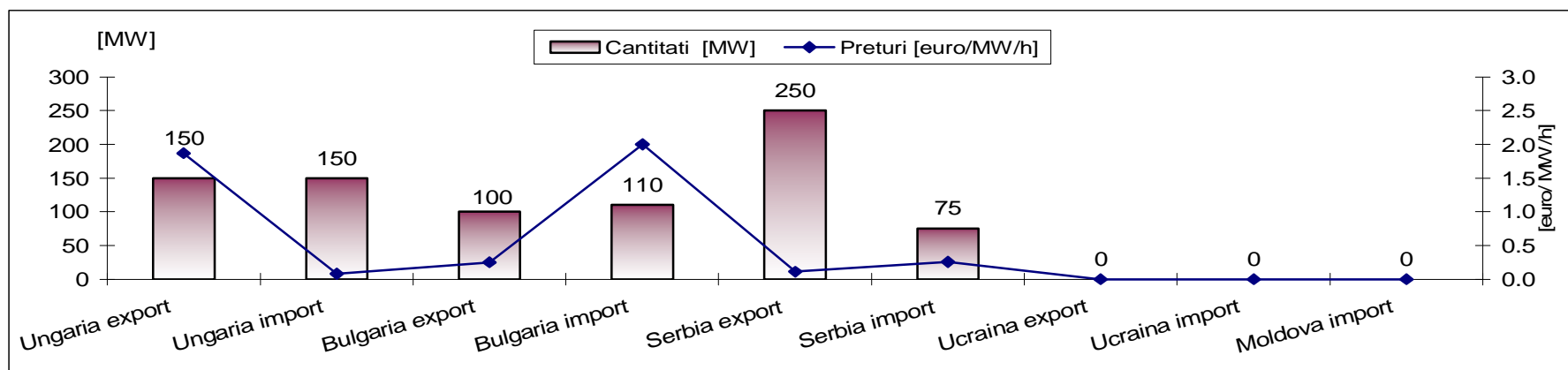




Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

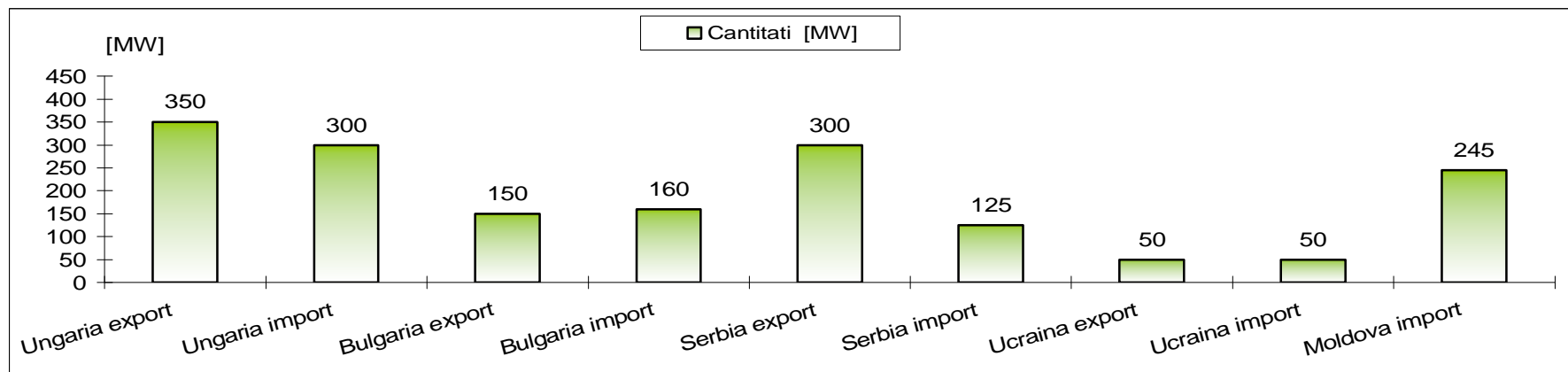
Preturi si cantitati alocate

01 - 11 Iulie 2010



Cantitati finale pe granite

Perioada: 01 - 11 Iulie 2010



Public



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara Rezultate 12 - 16 Iulie 2010

12 - 16 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita											
Ungaria export	1.87	450	350	150	632	150	350	6	19	82	3137
Ungaria import	0.03	500	400	250	300	250	400	10	30	60	1648

** valori totale

*** Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

12 - 16 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita											
Bulgaria export	0.25	300	200	100	N/A	100	150	3	90	100	8182
Bulgaria import	2.00	300	200	110	N/A	110	160	6	36	86	2893

** valori totale

*** Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% din capacitatea totala)

12 - 16 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale*	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita											
Serbia export	0.11	700	600	250	380	250	300	8	42	76	2488
Serbia import	0.26	350	250	75	162	75	125	3	47	100	3689
Ucraina export	-	150	50	0	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina import	-	250	150	100	0	0	50	-	-	-	-
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import	-	245	245	0	-	-	245	-	-	-	-

* Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (50% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% din capacitatea totala)

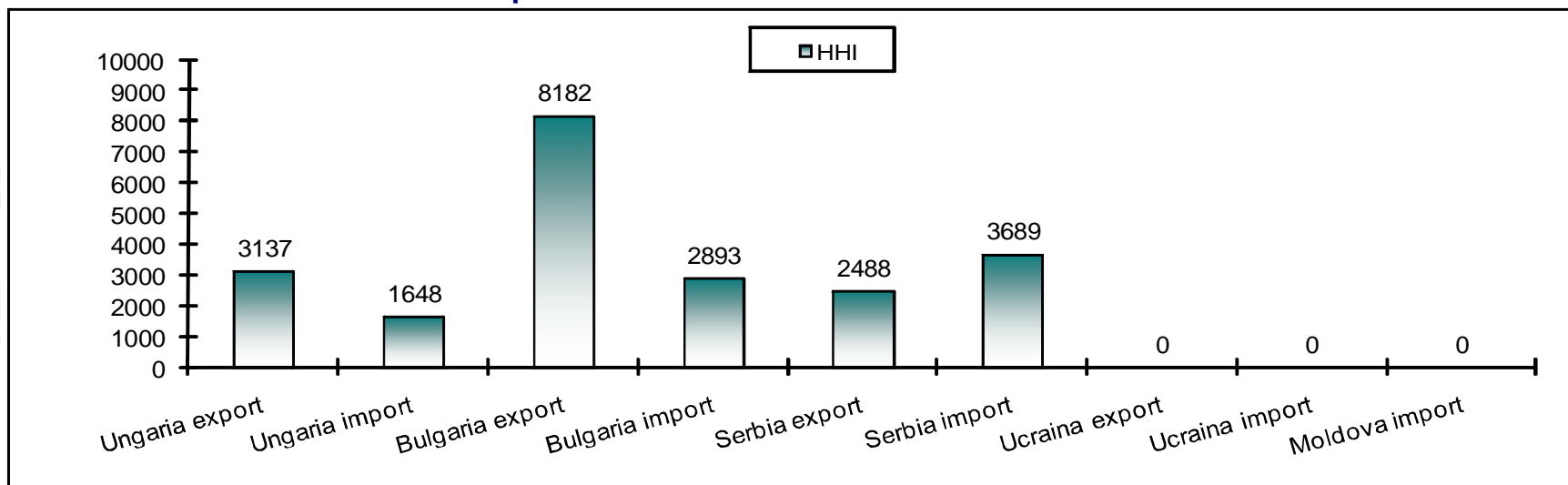
** valori totale



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatilor de interconexiune

Perioada: 12 - 16 Iulie 2010

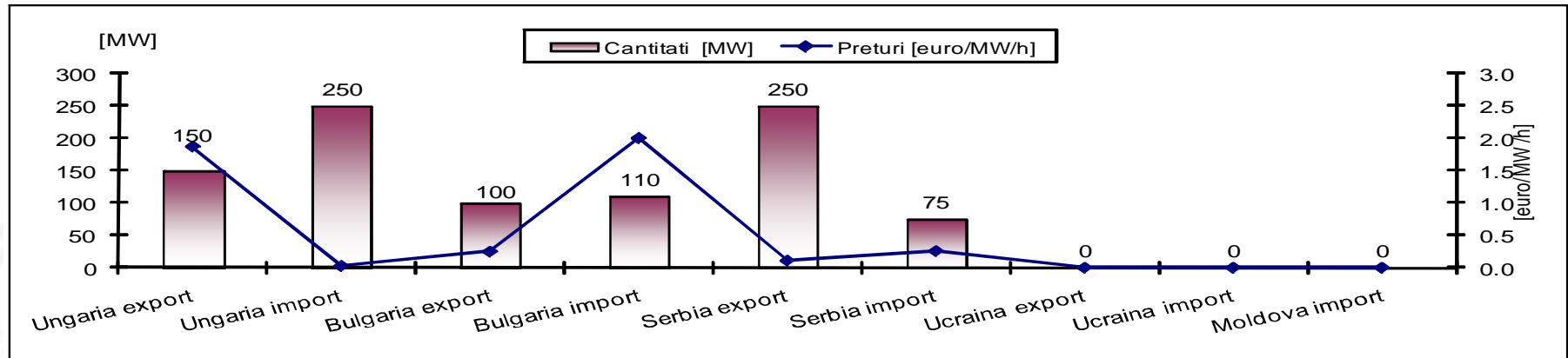




Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

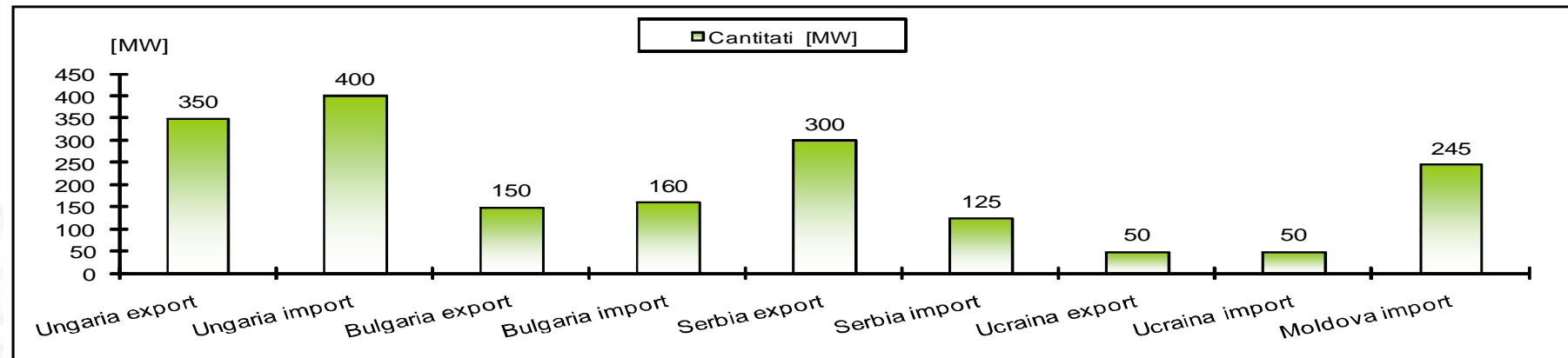
Preturi si cantitati alocate

12 - 16 Iulie 2010



Cantitati finale pe granite

Perioada: 12 - 16 Iulie 2010



Public



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara Rezultate 17 - 18 Iulie 2010

17 - 18 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita	1.87	450	350	150	632	150	350	6	19	82	3137
Ungaria export	0.00	700	600	450	300	300	450	10	25	53	1378

** valori totale

*** Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

17 - 18 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita	0.25	300	200	100	N/A	100	150	3	90	100	8182
Bulgaria export	2.00	300	200	110	N/A	110	160	6	36	86	2893

** valori totale

*** Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% din capacitatea totala)

17 - 18 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale*	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita	0.11	700	600	250	380	250	300	8	42	76	2488
Serbia export	0.26	350	250	75	162	75	125	3	47	100	3689
Serbia import	-	150	50	0	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina export	-	250	150	100	0	0	50	-	-	-	-
Ucraina import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova export	-	245	245	0	-	-	245	-	-	-	-
Moldova import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (50% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% din capacitatea totala)

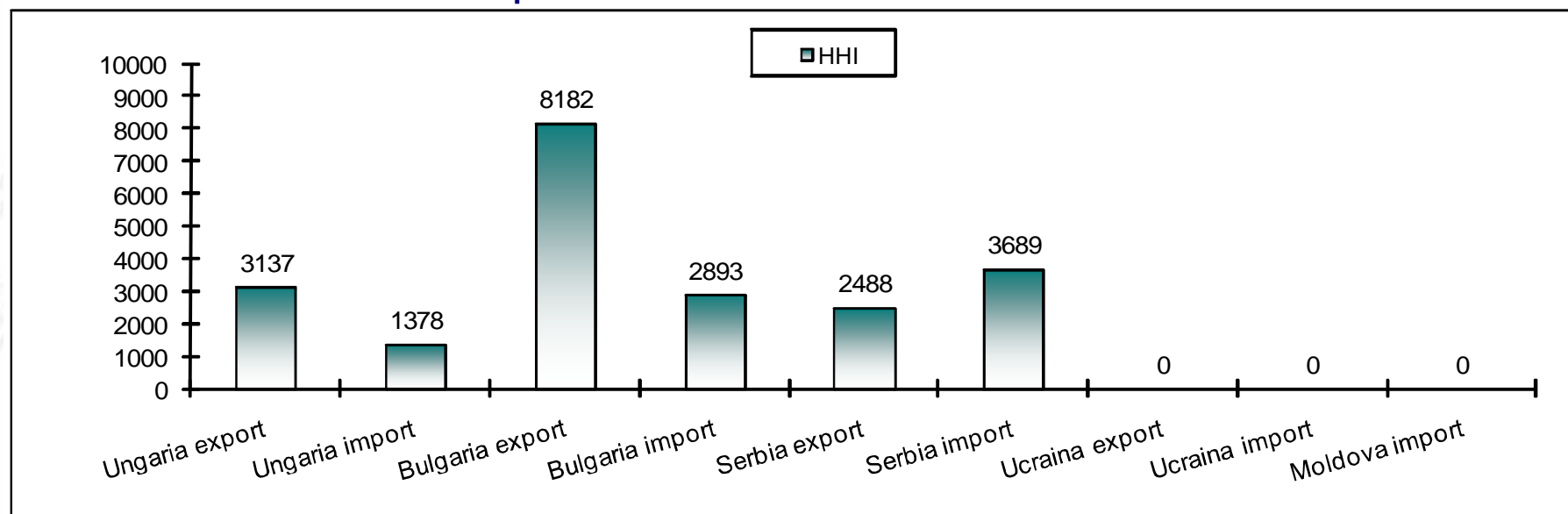
** valori totale



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatilor de interconexiune

Perioada: 17 - 18 Iulie 2010

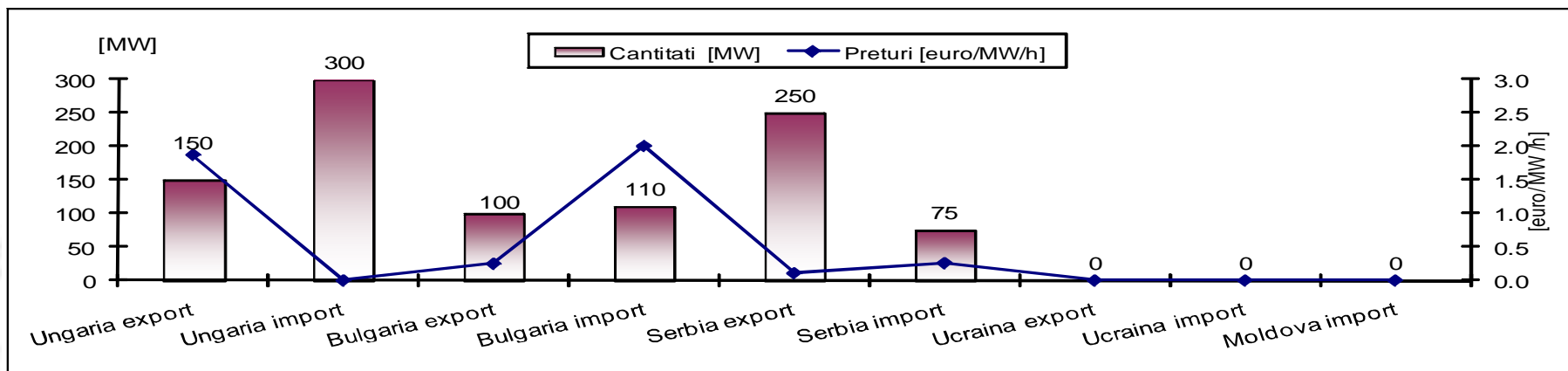




Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

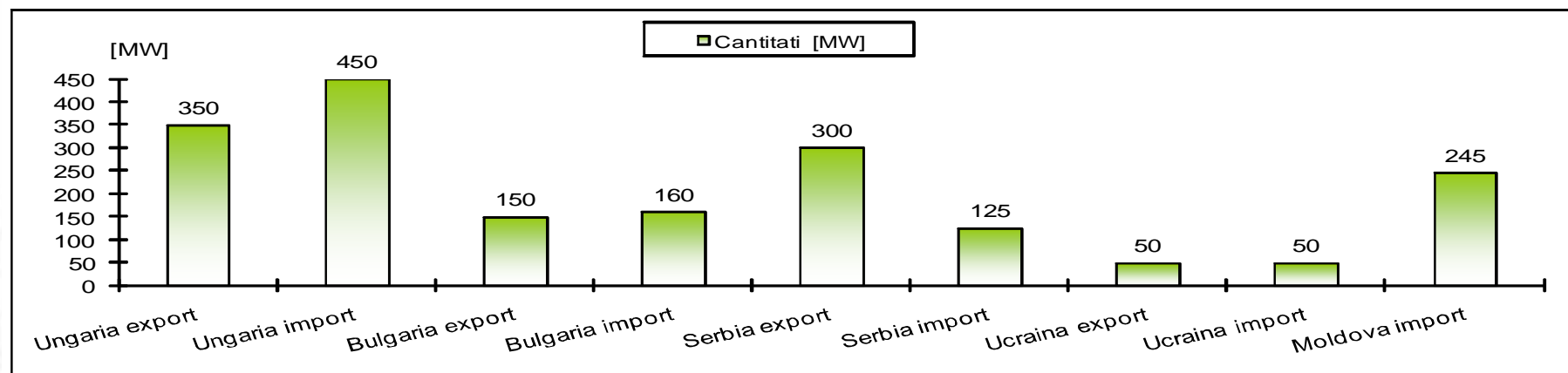
Preturi si cantitati alocate

17 - 18 Iulie 2010



Cantitati finale pe granite

Perioada: 17 - 18 Iulie 2010



Public



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara Rezultate 19 - 28 Iulie 2010

19 - 28 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita											
Ungaria export	1.87	450	350	150	632	150	350	6	19	82	3137
Ungaria import	0.00	600	500	350	300	300	450	10	25	53	1378

** valori totale

*** Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

19 - 28 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita											
Bulgaria export	0.25	300	200	100	N/A	100	150	3	90	100	8182
Bulgaria import	2.00	300	200	110	N/A	110	160	6	36	86	2893

** valori totale

*** Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% din capacitatea totala)

19 - 28 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale*	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita											
Serbia export	0.11	700	600	250	380	250	300	8	42	76	2488
Serbia import	0.26	350	250	75	162	75	125	3	47	100	3689
Ucraina export	-	150	50	0	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina import	-	250	150	100	0	0	50	-	-	-	-
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import	-	245	245	0	-	-	245	-	-	-	-

* Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (50% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% din capacitatea totala)

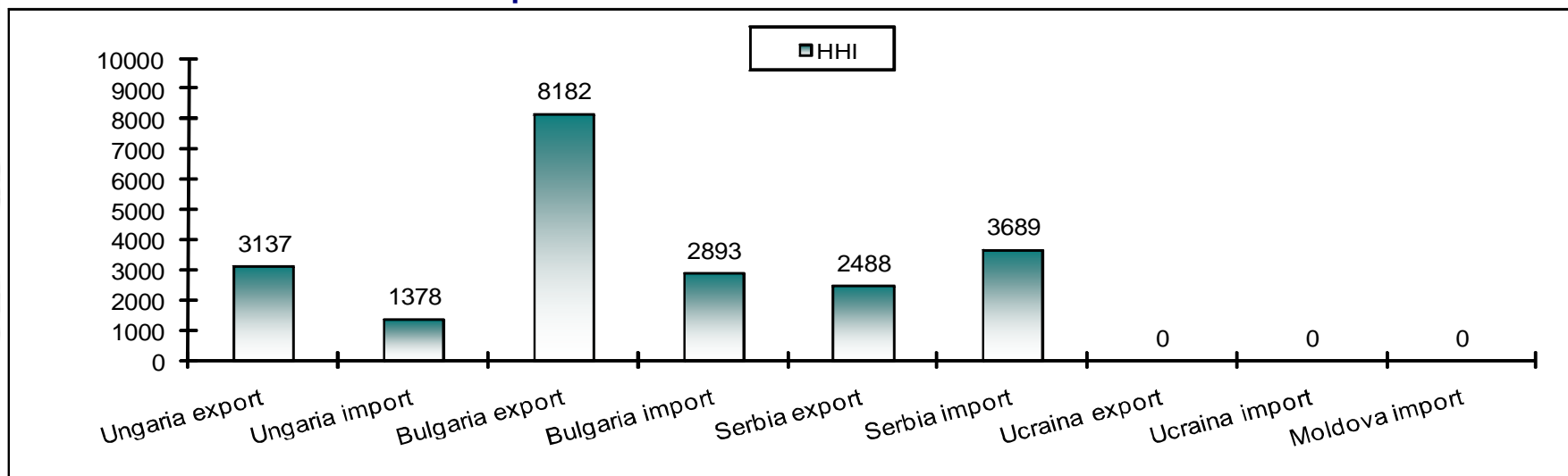
** valori totale



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Valorile HHI - Piata de alocare a capacităților de interconexiune

Perioada: 19- 28 Iulie 2010

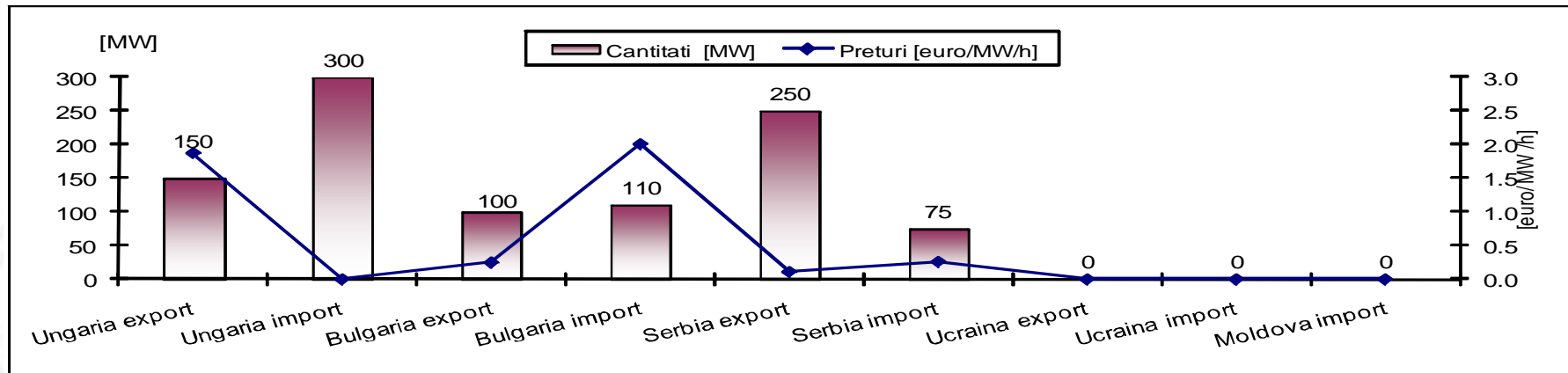




Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

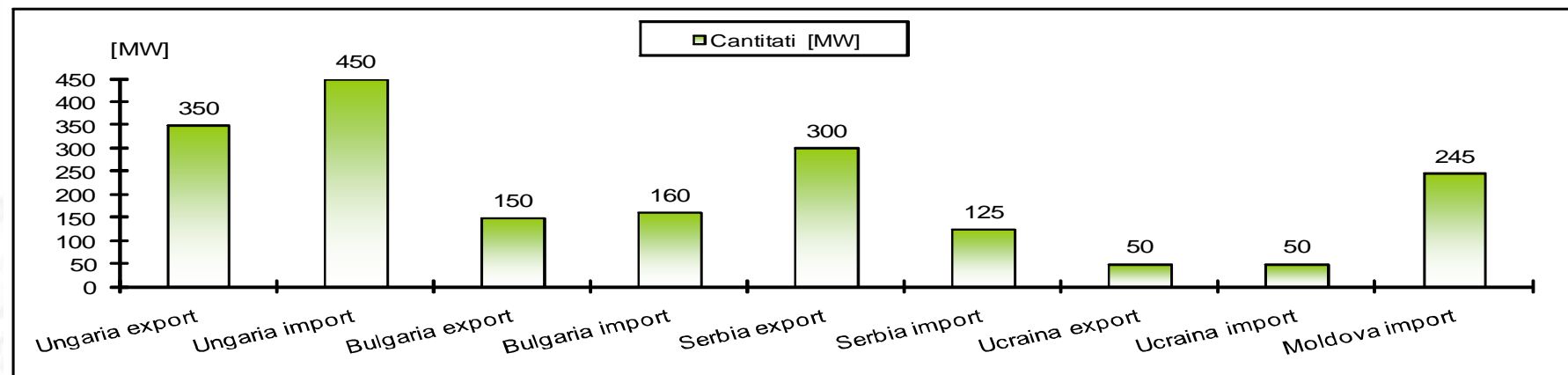
Preturi si cantitati alocate

19 - 28 Iulie 2010



Cantitati finale pe granite

Perioada: 19- 28 Iulie 2010



Public



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara Rezultate 29 - 31 Iulie 2010

29 - 31 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita											
Ungaria export	4.07	350	250	50	374	50	250	3	50	100	3800
Ungaria import	0.00	600	500	350	300	300	450	10	25	53	1378

** valori totale

*** Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

29 - 31 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita											
Bulgaria export	0.25	300	200	100	N/A	100	150	3	90	100	8182
Bulgaria import	2.00	300	200	110	N/A	110	160	6	36	86	2893

** valori totale

*** Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% din capacitatea totala)

29 - 31 Iulie 2010

	Preturi [euro/MW/h]	Cantitati [MW]						Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	Solicitat	Alocat	Cantitati finale*	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita											
Serbia export	0.26	550	450	175	377	175	225	5	50	89	3302
Serbia import	0.26	350	250	75	162	75	125	3	47	100	3689
Ucraina export	-	150	50	0	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina import	-	250	150	100	0	0	50	-	-	-	-
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import	-	245	245	0	-	-	245	-	-	-	-

* Cantitate finala = Capacitatea alocata lunar (50% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% din capacitatea totala)

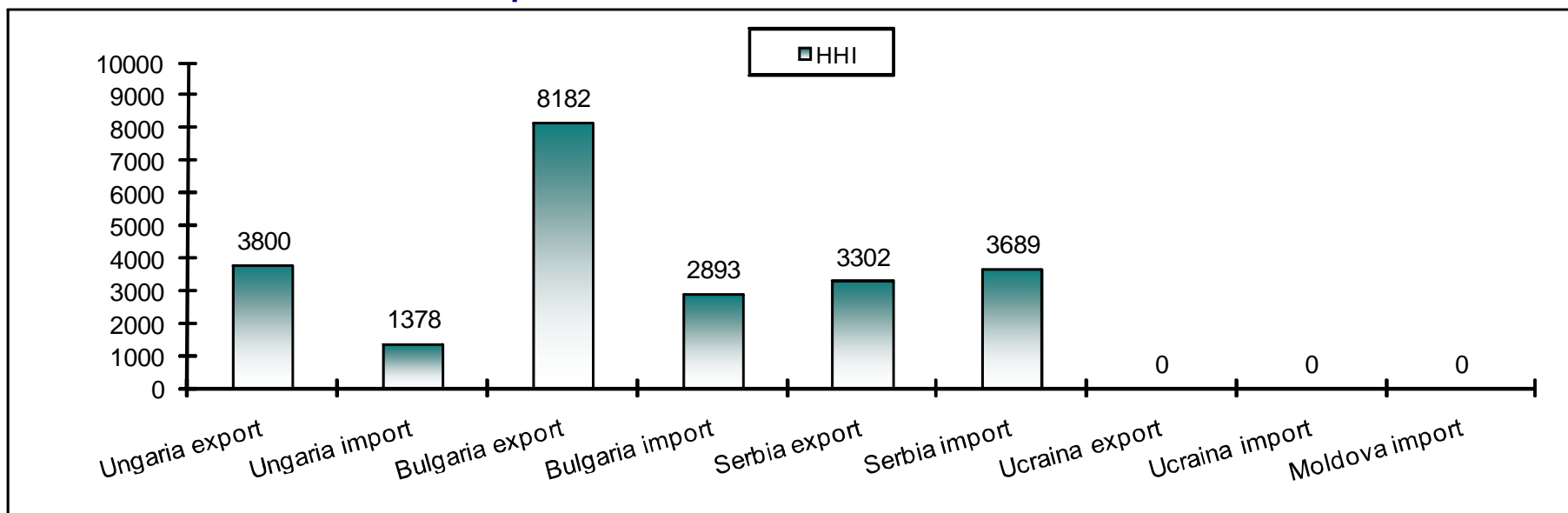
** valori totale



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatilor de interconexiune

Perioada: 29- 31 Iulie 2010

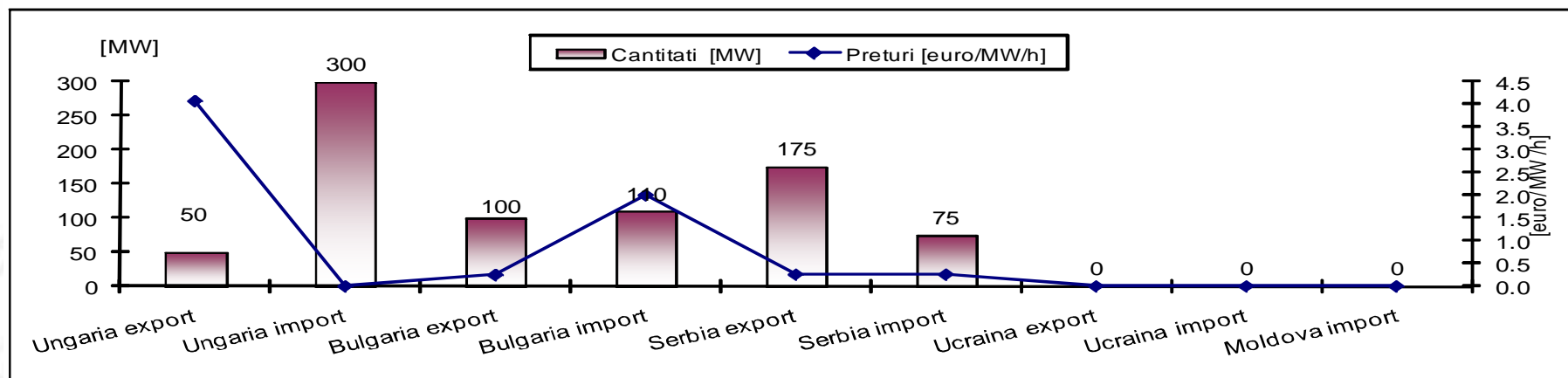




Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

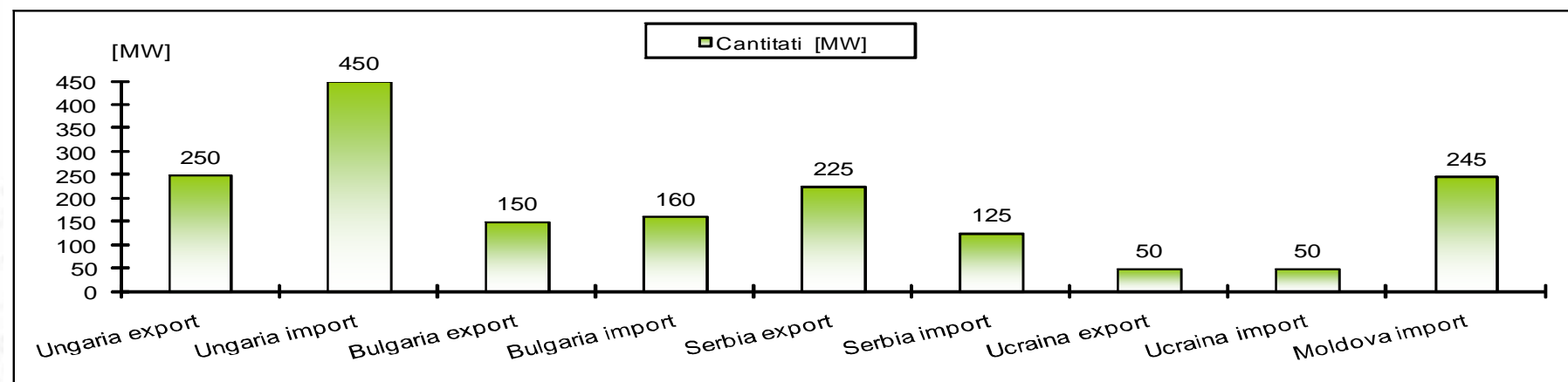
Preturi si cantitati alocate

29 - 31 Iulie 2010



Cantitati finale pe granite

Perioada: 29- 31 Iulie 2010



Public



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Statistica ofertelor aferente licitatii lunare

iul.2010		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Ungaria export	Numar participantii ofertanti	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	16	16	16
	Numar participantii castigatori	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3
	Numar oferte	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	30	30	30
Ungaria import	Numar participantii ofertanti	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
	Numar participantii castigatori	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
	Numar oferte	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
Bulgaria export	Numar participantii ofertanti	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
	Numar participantii castigatori	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
	Numar oferte	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Bulgaria import	Numar participantii ofertanti	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
	Numar participantii castigatori	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	Numar oferte	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Serbia export	Numar participantii ofertanti	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	
	Numar participantii castigatori	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	5	5	5
	Numar oferte	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26	26	26
Serbia import	Numar participantii ofertanti	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	Numar participantii castigatori	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
	Numar oferte	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
Ucraina export	Numar participantii ofertanti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Numar participantii castigatori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Numar oferte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ucraina import	Numar participantii ofertanti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Numar participantii castigatori	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Numar oferte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

iul.2010	Maxim	Minim
Numar participantii ofertanti	17	0
Numar participantii castigatori	10	0
Numar oferte	45	0

* Datele pe granita bulgara nu sunt disponibile.

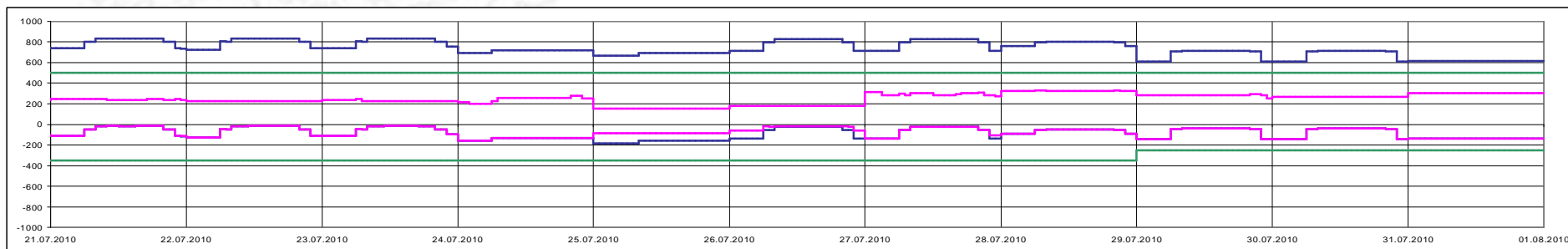
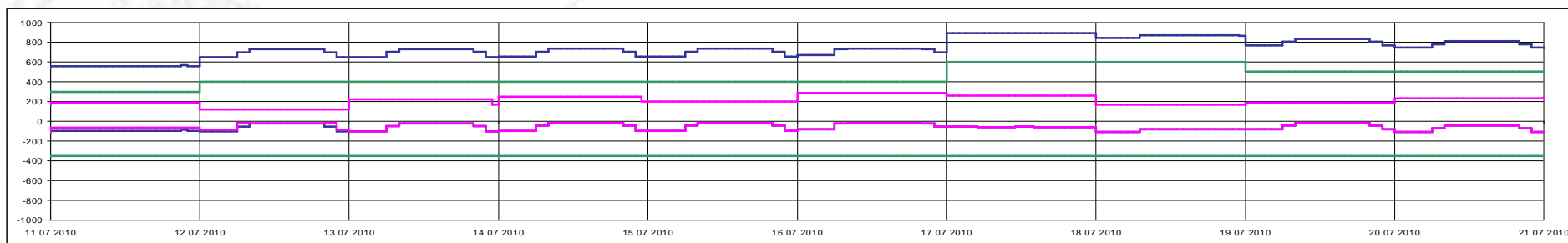
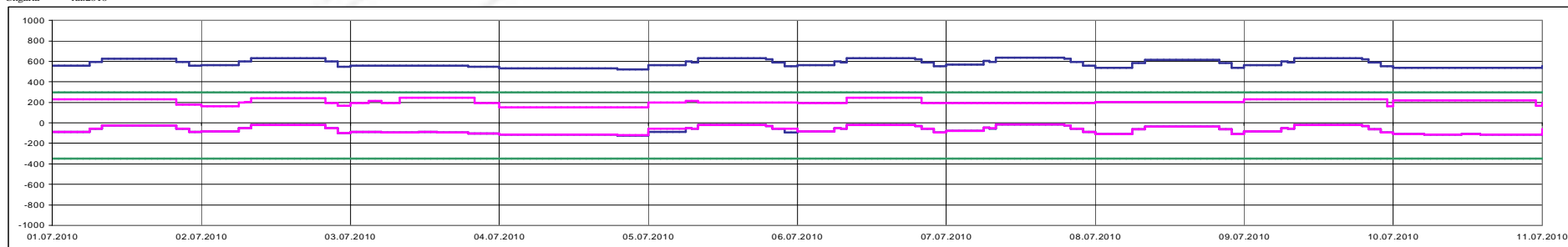
Public



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea Zilnica pe granita Romania - Ungaria

Ungaria iul.2010



Capacitate Oferita la licitatia zilnica Import(+) / Export(-) [MW]
Capacitate Alocata la licitatia zilnica Import(+) / Export(-) [MW]
Capacitatea Neta de Transfer (NTC) Import(+) / Export(-) [MW]

Public



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea Zilnică pe granița România - Ungaria

Pretul de închidere a licitației
[Euro/MW/h] - Export

ziua	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Max
1	0.30	0.30	0.30	0.05	0.05	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.05	0.05	0.30
2	0.10	0.10	0.10	7.47	7.47	7.47	0.10	0.10	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	17.87	17.87	17.87	0.10	0.01	0.01	0.01	20.00
3	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
4	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
6	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.03	0.03	0.03	0.01	0.00
7	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02
8	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.02	0.02	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.02	0.02	0.02	0.21
9	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.10
10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.05
13	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	0.50	0.50	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	3.60	0.50	0.50	0.50	0.20	10.00
14	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.10	0.10	0.10	0.10	0.50
15	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	8.42	8.42	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	8.42	8.42	10.03	0.20	10.03
16	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.50	0.50	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	33.33	0.50	0.50	21.20	0.50	33.75
17	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.03	0.03	0.03	0.03	0.10
18	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
19	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10
20	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10
21	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.01	0.01	0.00	0.00	0.10
22	0.05	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.05	0.05	0.05	0.05	0.50
23	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.01	0.01	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.01	0.01	0.10	0.10	0.10
24	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
28	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
29	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.01	0.05
30	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
31	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.05

Ungaria iul.2010

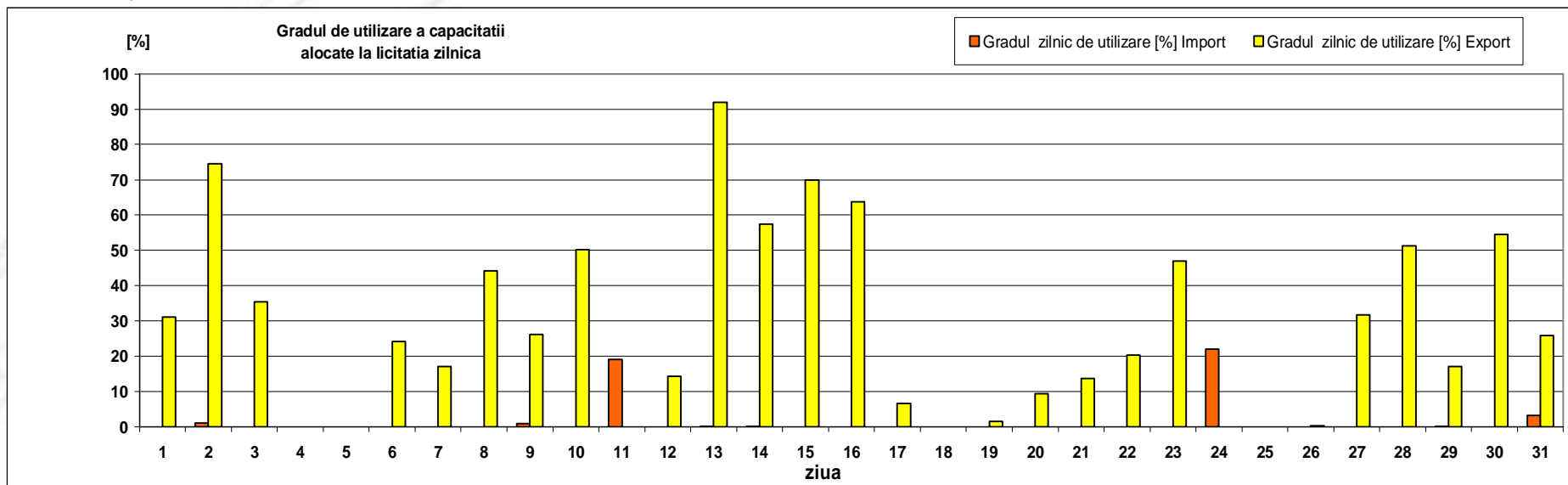


Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea Zilnica pe granita Romania - Ungaria

Gradul de utilizare a capacitatii alocate la licitatia zilnica

iulie 2010 Ungaria



Gradul zilnic de utilizare [%]

iul.2010	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Import	0.00	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.88	0.00	19.05	0.00	0.19	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	3.14
Export	31.13	74.50	35.42	0.00	0.00	24.15	17.06	44.23	26.20	50.22	0.00	14.26	92.02	57.41	70.00	63.76	6.62	0.00	1.48	9.38	13.62	20.29	46.99	0.00	0.00	0.25	31.72	51.30	17.04	54.46	25.88

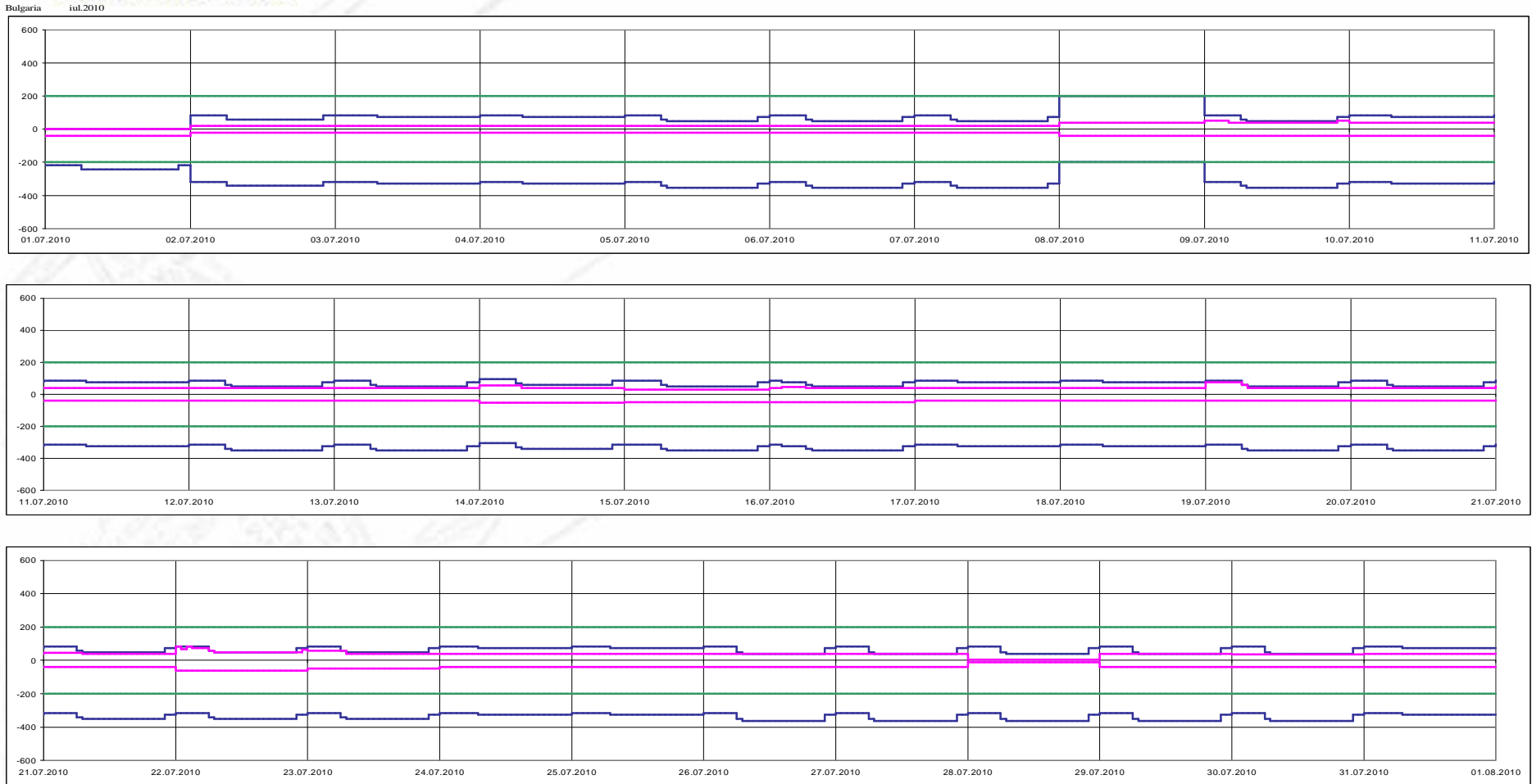
Gradul de utilizare a capacitatii alocate la licitatiile zilnice, calculat la nivel lunar, ca raport intre suma capacitatilor zilnice notificate si suma capacitatilor zilnice alocate are valorile:

- Import 1.51 [%]
- Export 26.09 [%]



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea Zilnica pe granita Romania - Bulgaria



Capacitate Oferita la licitatia zilnica Import(+) / Export(-) [MW]
 Capacitate Alocata la licitatia zilnica Import(+) / Export(-) [MW]
 Capacitatea Neta de Transfer (NTC) Import(+) / Export(-) [MW]

Public

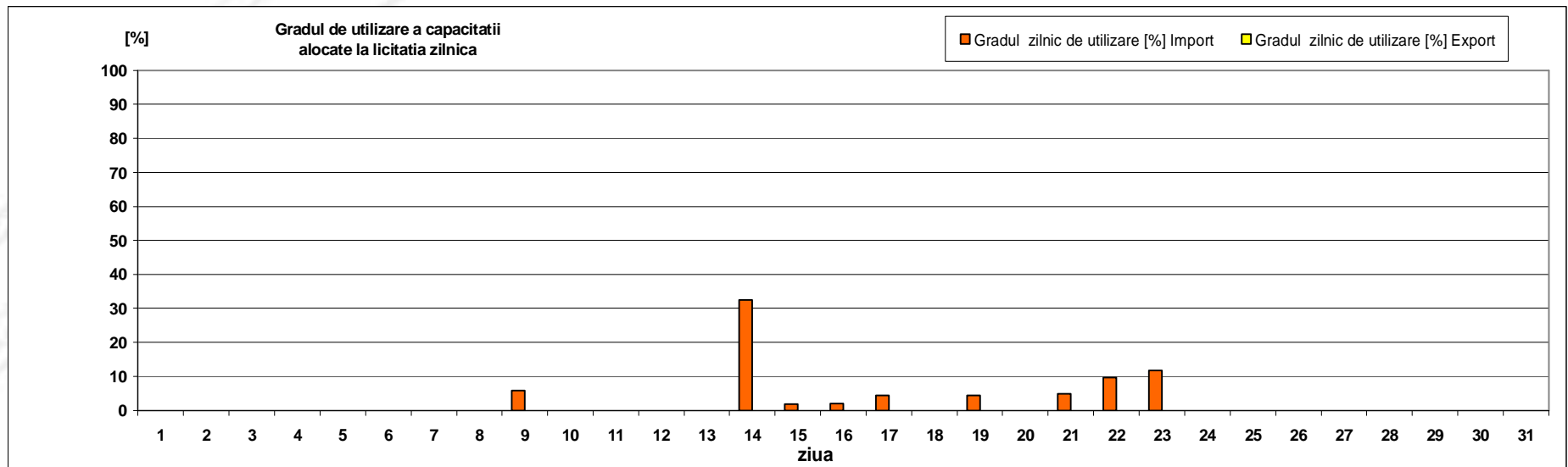


Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea Zilnica pe granita Romania - Bulgaria

Gradul de utilizare a capacitatii alocate la licitatia zilnica

iulie 2010 Bulgaria



Gradul zilnic de utilizare [%]

iul.2010	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Import	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88	0.00	0.00	0.00	0.00	32.39	1.94	2.04	4.38	0.00	4.46	0.00	4.86	9.79	11.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Export	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Gradul de utilizare a capacitatii alocate la licitatiile zilnice, calculat la nivel lunar, ca raport intre suma capacitatilor zilnice notificate si suma capacitatilor zilnice alocate are valorile:

- Import 3.29 [%]
- Export 0.00 [%]



Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Statistica ofertelor aferente licitatiilor zilnice

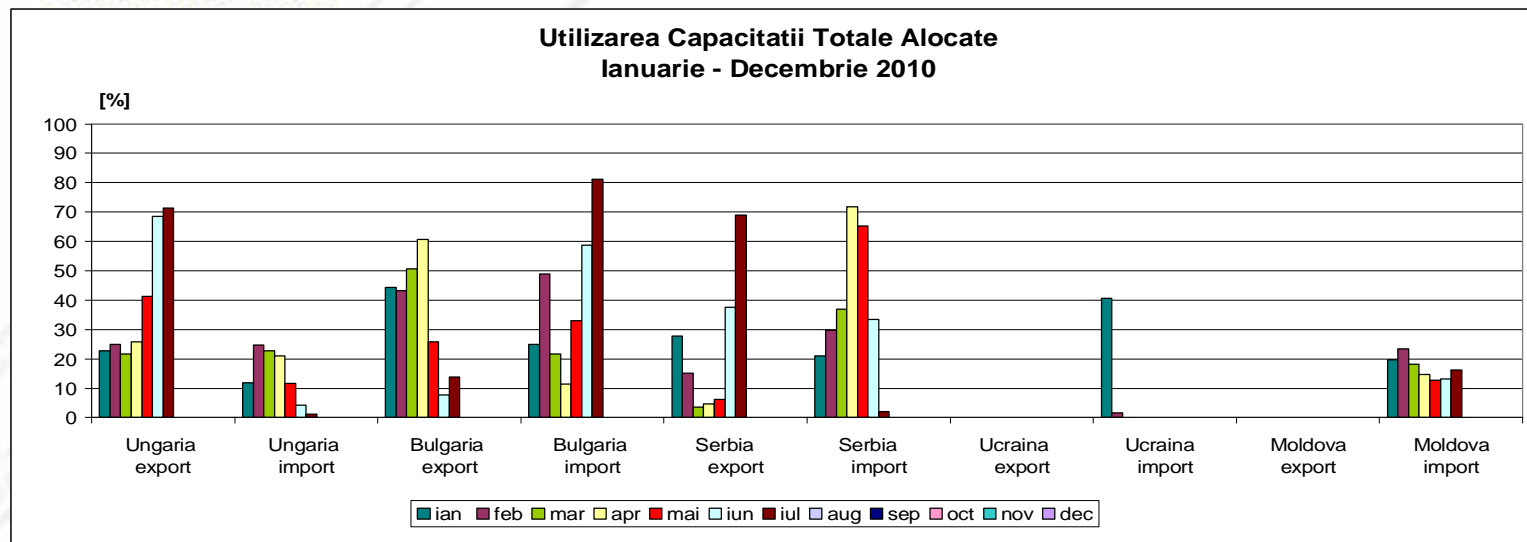
Iulie 2010		Licitatii zilnice																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Ungaria Export	Numar maxim participanti ofertanti	7	8	8	3	3	8	6	7	8	7	2	3	9	7	8	8	8	4	4	7	6	6	7	5	2	3	6	6	6	7	8
	Numar maxim participanti castigatori	6	7	7	3	3	7	6	5	5	5	2	3	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	4	5	2	3	6	4	5	6	6
	Numar maxim oferte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ungaria Import	Numar maxim participanti ofertanti	6	5	6	4	4	6	5	6	6	5	4	2	5	6	6	7	6	3	4	5	6	5	5	4	3	3	7	7	7	7	7
	Numar maxim participanti castigatori	6	5	6	4	4	6	5	6	6	5	4	2	5	6	6	7	6	3	4	5	6	5	5	4	3	3	7	7	7	7	7
	Numar maxim oferte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulgaria Export	Numar maxim participanti ofertanti	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2
	Numar maxim participanti castigatori	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2
	Numar maxim oferte	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	1	2	2	2
Bulgaria Import	Numar maxim participanti ofertanti	-	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2
	Numar maxim participanti castigatori	-	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2
	Numar maxim oferte	-	1	1	1	1	1	1	1	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	3	6	3	2	2	2	1	2	2	2

Observatii:

- Valorile reprezinta maximele orare dintr-o zi
- In cazul licitatiilor pe granita cu Ungaria nu sunt disponibile informatii referitoare la numarul de oferte.

Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Gradul de utilizare a capacitatii totale alocate



[%]	Ungaria export	Ungaria import	Bulgaria export	Bulgaria import	Serbia export	Serbia import	Ucraina export	Ucraina import	Moldova export	Moldova import
ian	22.86	11.96	44.27	24.90	27.86	21.02	0.00	40.66	-	19.71
feb	25.01	24.63	43.18	48.92	15.20	29.79	0.00	1.69	-	23.37
mar	21.68	22.67	50.65	21.69	3.62	36.94	0.00	0.00	-	18.20
apr	25.84	21.10	60.76	11.47	4.79	71.82	0.00	0.00	-	14.78
mai	41.37	11.69	25.84	33.02	6.22	65.39	0.00	0.00	-	12.65
iun	68.59	4.19	7.79	58.71	37.57	33.52	0.00	0.00	-	13.18
iul	71.33	1.16	13.76	81.10	69.02	2.00	0.00	0.00	-	16.24
aug										
sep										
oct										
nov										
dec										
media	39.53	13.91	35.18	39.97	23.47	37.21	0.00	6.05	-	16.88

varianta A

Varianta A **de calcul:**

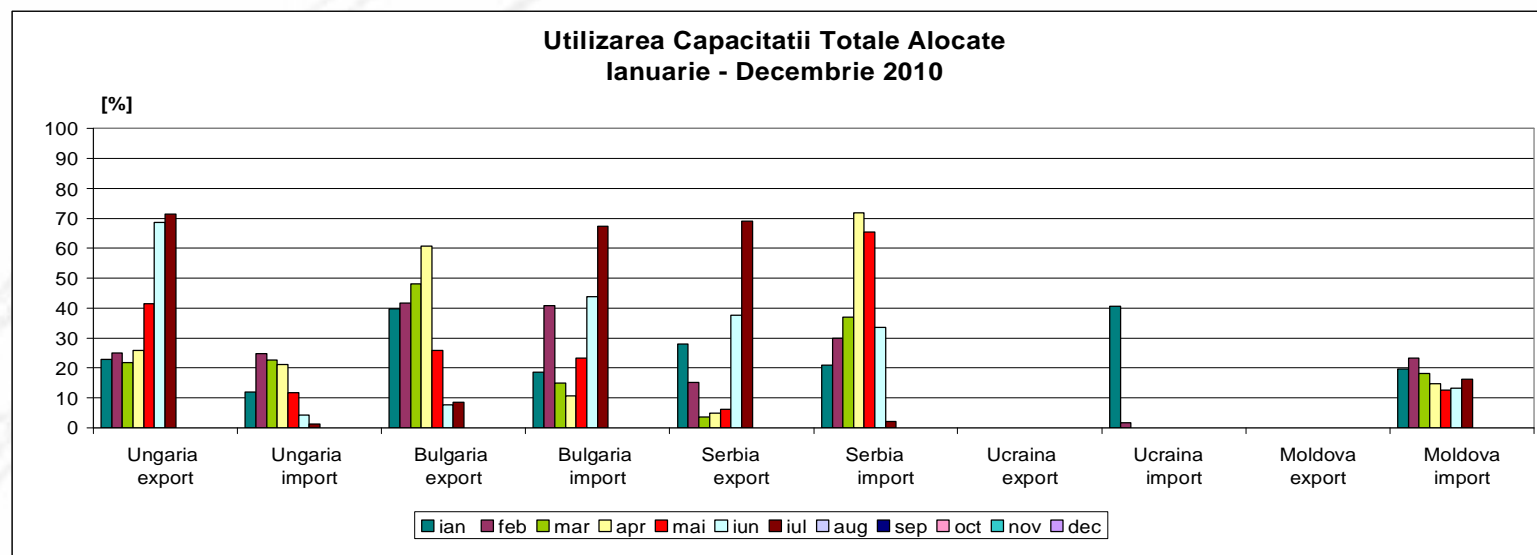
Gradul de utilizare a capacitatii totale alocate pe o granita si directie, reprezinta raportul exprimat procentual dintre energia aferenta schimburilor comerciale realizate (notificate) la nivelul unei luni si energia corespunzatoare capacitatilor alocate, de catre partea romana si vecina, catre participantii cu drept de utilizare a acestuia (care au corespondent de partea cealalta a granitei).

La nivelul lunii iulie, aplicand varianta A de calcul, cel mai mare grad de utilizare se observa la import pe granita cu Bulgaria, unde valoarea este de 81%. Comparativ cu lunile precedente, se constata scaderea accentuata a gradului de utilizare la import din Serbia si cresterea acestuia la export. De asemenea, se mentine tendinta de crestere a gradului de utilizare la import din Bulgaria.

Public

Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Gradul de utilizare a capacitatii totale alocate



Varianta B

de calcul:

Gradul de utilizare a capacitatii totale alocate pe o granita si directie, reprezinta raportul exprimat procentual dintre energia aferenta schimburilor comerciale realizate (notificate) la nivelul unei luni si energia corespunzatoare capacitatii totale alocate de catre partea romana si vecina catre toti participantii, indiferent daca exista sau nu un corespondent de cealalta parte a granitei.

[%]	Ungaria export	Ungaria import	Bulgaria export	Bulgaria import	Serbia export	Serbia import	Ucraina export	Ucraina import	Moldova export	Moldova import
ian	22.86	11.96	39.85	18.65	27.86	21.02	0.00	40.66	-	19.71
feb	25.01	24.63	41.64	40.78	15.20	29.79	0.00	1.69	-	23.37
mar	21.68	22.67	48.12	14.90	3.62	36.94	0.00	0.00	-	18.20
apr	25.84	21.10	60.76	10.51	4.79	71.82	0.00	0.00	-	14.78
mai	41.37	11.69	25.84	23.15	6.22	65.39	0.00	0.00	-	12.65
iun	68.59	4.19	7.71	43.78	37.57	33.52	0.00	0.00	-	13.18
iul	71.33	1.16	8.54	67.26	69.02	2.00	0.00	0.00	-	16.24
aug										
sep										
oct										
nov										
dec										
media	39.53	13.91	33.21	31.29	23.47	37.21	0.00	6.05	-	16.88

varianta B

In aceasta varianta de calcul valorile obtinute sunt mai mici pe granita cu Bulgaria, pe directia de import, aceasta fiind singura diferenta fata de varianta A de calcul. Calculele au fost efectuate pe baza rezultatelor la licitatii transmise de OTS-ul bulgar.



Persoane de contact

Transelectrica - Serviciul de Monitorizare Piete

**Persoane de contact : Octavia Unguroiu
Mihaela Petrescu
Ioana Craciun**

Transelectrica - Serviciul de Programare si Analiza Functionarii

Persoane de contact : Emanuel Ionita

Email: monitorizare@transelectrica.ro

Phone: 021 3035636; 021 3035633; 021 3035668; 021 3035655;

Fax:021 3035630