



Transelectrica®

Compania Națională  
de Transport  
al Energiei Electrice

WE LEAD THE POWER

# RAPORT de MONITORIZARE

## Capacitati pe liniile de interconexiune

### Luna mai 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-urile [www.ope.ro](http://www.ope.ro) si [www.transelectrica.ro](http://www.transelectrica.ro).



# Observatii generale

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

- In luna mai s-au realizat licitatii pentru :
  - ü 01.05.2011 import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
  - ü 02 - 06.05.2011 import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
  - ü 07 - 08.05.2011 import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
  - ü 09 - 15.05.2011 import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
  - ü 16 - 20.05.2011 import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
  - ü 21 - 22.05.2011 import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
  - ü 23 - 29.05.2011 import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
  - ü 30 - 31.05.2011 import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia si import Ucraina;
- Ca urmare a lipsei de solicitari, a ramas capacitate nealocata, dupa cum urmeaza:
  - pe directia import Ungaria
    - ü 220 MW in ziua de 01.05;
    - ü 20 MW in perioada: 02.05 – 06.05;
    - ü 210 MW in perioada: 07.05 – 31.05.
  - pe directia import Ucraina:
    - ü 20 MW in perioadele: 01.05, 07.05 – 20.05, 23.05 – 29.05 ;
    - ü 30 MW in perioada: 30.05 – 31.05;
  - pe directia export Bulgaria:
    - ü 35 MW in perioadele: 01.05 – 08.05, 21.05 – 22.05.

**Public**



## Observatii generale

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

- Pentru perioada 16 - 31.05 s-au recalculat valorile NTC pe granitele cu Ungaria, Bulgaria si Serbia. Factorii semnificativi care au determinat recalcularea valorilor NTC au fost:
  - amanarea retragerii LEA Mintia - Sibiu si Mintia –Timisoara;
  - punerea in functiune a LEA 400kV Isaccea-Varna (RO-BG) pe 27.05;
  - renuntarea la retragerea simultana a circuitelor 1 si 2 Tantareni-Kozlodui in perioada 23-27.05

Pe **directia Romania – Ungaria** a rezultat o suplimentare a capacitatii disponibile, de 100 MW In perioada 16 – 29.05 si de 50 MW in perioada 30 – 31.05.2011, valorile suplimentare fiind oferite spre alocare la licitatiile zilnice si intra-zilnice.

Pe **directia Romania – Bulgaria** a rezultat o suplimentare a capacitatii disponibile de 50 MW in perioada 23 – 29.05, valoarea fiind oferita spre alocare la licitatiile zilnice si intra-zilnice.

Pe **directia Romania – Serbia** a rezultat o suplimentare a capacitatii disponibile de 250 MW, in perioada 23 – 29.05 si de 50 MW in perioada 30 – 31.05. In baza intelegerii dintre OTS-ul din Serbia si cel din Romania, s-a hotarat ca Transelectrica sa organizeze o a doua sesiune de licitatie pentru 100% din capacitatea devenita disponibila in perioada 23 – 29.05, iar OTS-ul vecin o a doua sesiune de licitatie pentru 100% din capacitatea devenita disponibila in perioada 30 – 31.05.

- 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.



## Observatii generale

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

- Avand in vedere memorandumurile pe care Transelectrica le-a incheiat cu tarile vecine pentru anul 2011:
  - ü pe granita cu Bulgaria se organizeaza alocare bilateral coordonata pentru 100% din total capacitate: licitatiile pe termen lung se tin de catre ESO EAD, cele zilnice si intra-zilnice de catre Transelectrica; la alocarea zilnica si intra-zilnica se aplica principiul de "netting"
  - ü pe granita cu Ungaria se organizeaza alocare bilateral coordonata pentru 100% din total capacitate: licitatiile pe termen lung si cele intra-zilnice se tin de catre Transelectrica, cele zilnice de catre MAVIR; la alocarea zilnica si intra-zilnica se aplica principiul de "netting"
  - ü pe granita cu Serbia, Transelectrica organizeaza licitatii pe termen lung pentru 50% din total capacitate, restul de 50% fiind alocati de operatorul de transport si sistem din tara vecina.
- Licitatiile se organizeaza utilizand platforma informatica Damas (incepand cu luna martie 2010), moneda de tranzactionare fiind euro.
- Rezultatele licitatiilor pe termen lung pe granita Romania - Bulgaria (preturi de inchidere, capacitati alocate) sunt furnizate de catre OTS-ul bulgar.
- Alocarea intra-zilnica se face in doua sesiuni de licitatie pentru intervalele 00:00-12:00 si 12:00-24:00.



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara Rezultate 01 Mai 2011

01 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ungaria export	2.56	550	450	250	200	659	250	450	9	20	54	1484
Ungaria import	0.00	800	700	550	150	330	330	480	11	23	56	1345

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

01 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Bulgaria export	0.00	400	300	110	190	N/A	75	265	6	27	67	1911
Bulgaria import	2.87	400	300	110	190	N/A	110	300	6	35	72	2233

\*\* valori totale

\*\*\*Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

01 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Serbia export	1.77	650	550	200	75	465	200	550	7	28	78	2138
Serbia import	0.07	300	200	50	50	120	50	200	4	40	90	3000

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin)

01 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ucraina export	-	150	50	0	50	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina import	0.00	300	200	150	50	130	130	180	4	46	85	3136
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import	-	175	175	0	175	-	-	175	-	-	-	-

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

Public

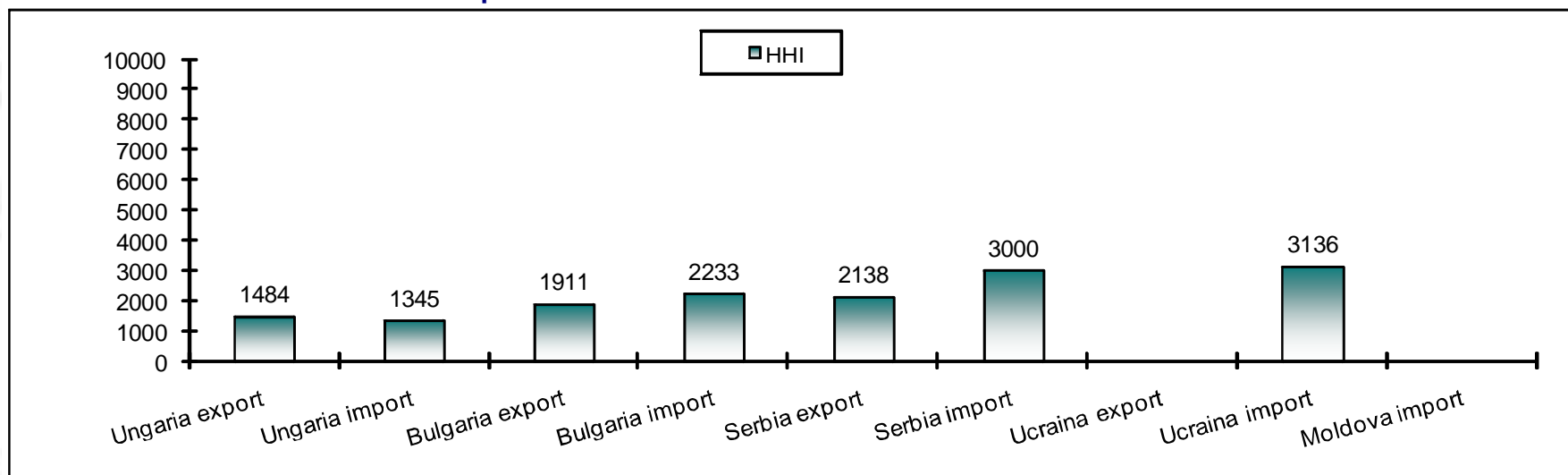


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara

## Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatorilor de interconexiune

Perioada: 1 Mai 2011



Public



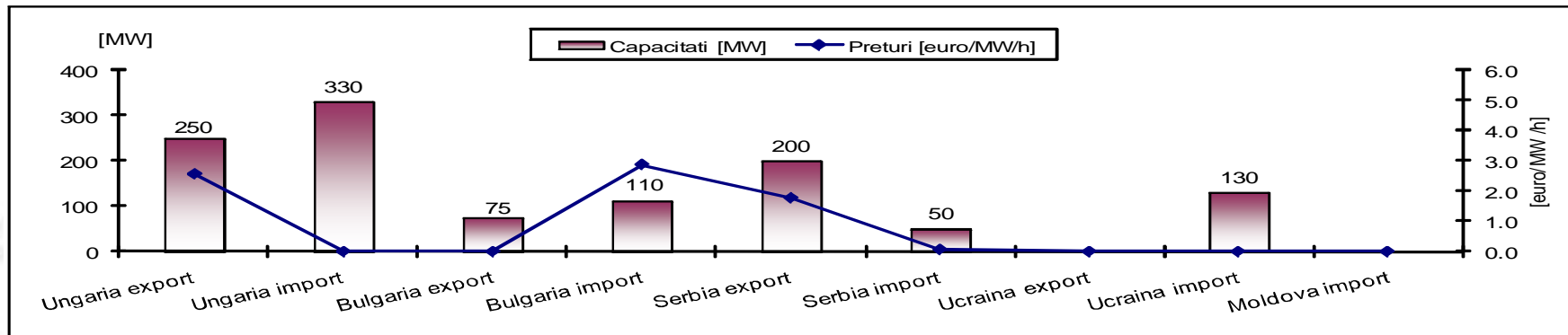


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara

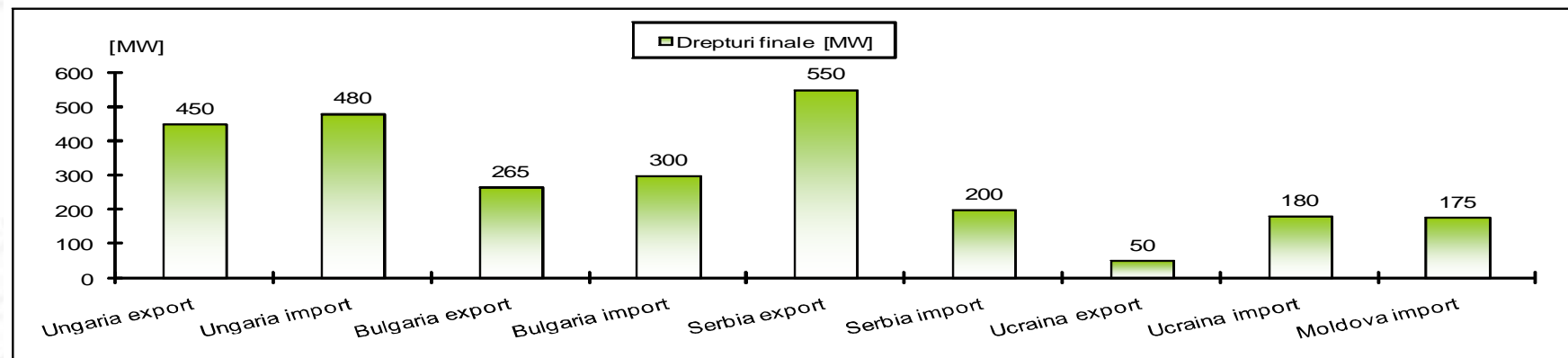
Preturi si capacitati alocate

01 Mai 2011



Drepturi finale pe granite

Perioada: 1 Mai 2011



\* Drepturile finale de capacitate pe granita cu Serbia au fost calculate ca suma intre capacitatea alocata lunara (50% OTS-ul roman, 50% OTS-ul vecin) si capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman, 50% OTS-ul vecin).

Public



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara Rezultate 02 - 06 Mai 2011

02 - 06 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ungaria export	2.88	500	400	200	200	699	200	400	8	20	58	1558
Ungaria import	0.00	600	500	350	150	330	330	480	11	23	56	1345

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

02 - 06 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Bulgaria export	0.00	400	300	110	190	N/A	75	265	6	27	67	1911
Bulgaria import	2.87	400	300	110	190	N/A	110	300	6	35	72	2233

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

02 - 06 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Serbia export	1.77	650	550	200	75	465	200	550	7	28	78	2138
Serbia import	0.07	300	200	50	50	120	50	200	4	40	90	3000

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin)

02 - 06 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ucraina export	-	150	50	0	50	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina import	0.02	200	100	50	50	65	50	100	3	50	100	4200
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import	-	175	175	0	175	-	-	175	-	-	-	-

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

Public

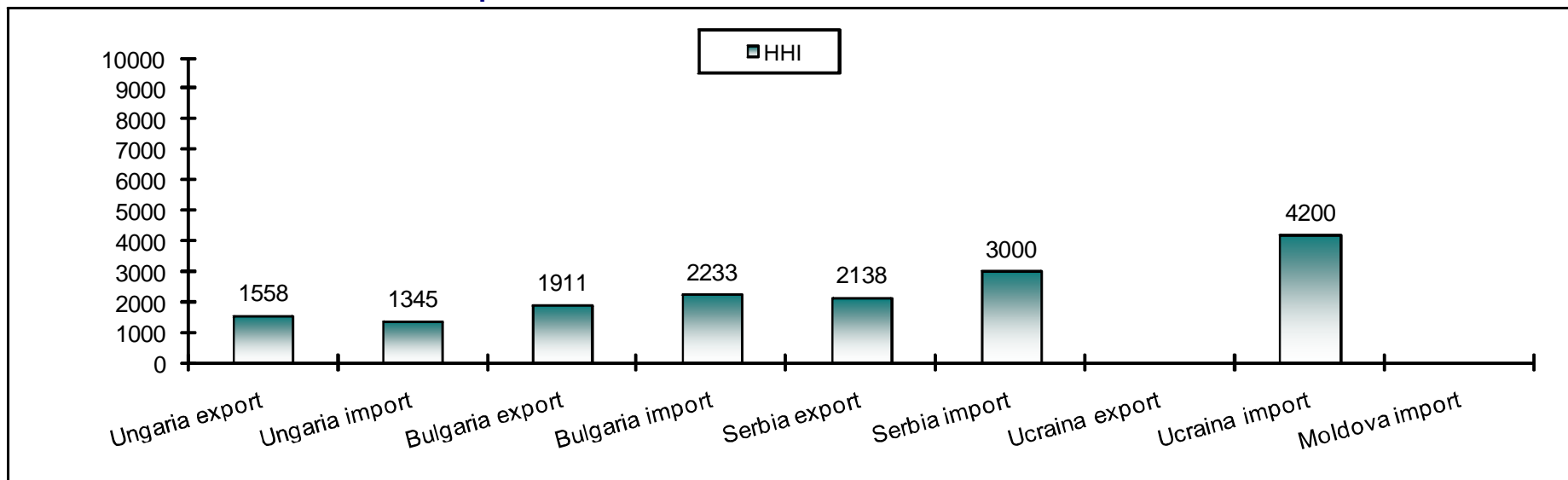


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara

## Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatilor de interconexiune

Perioada: 02 - 06 Mai 2011



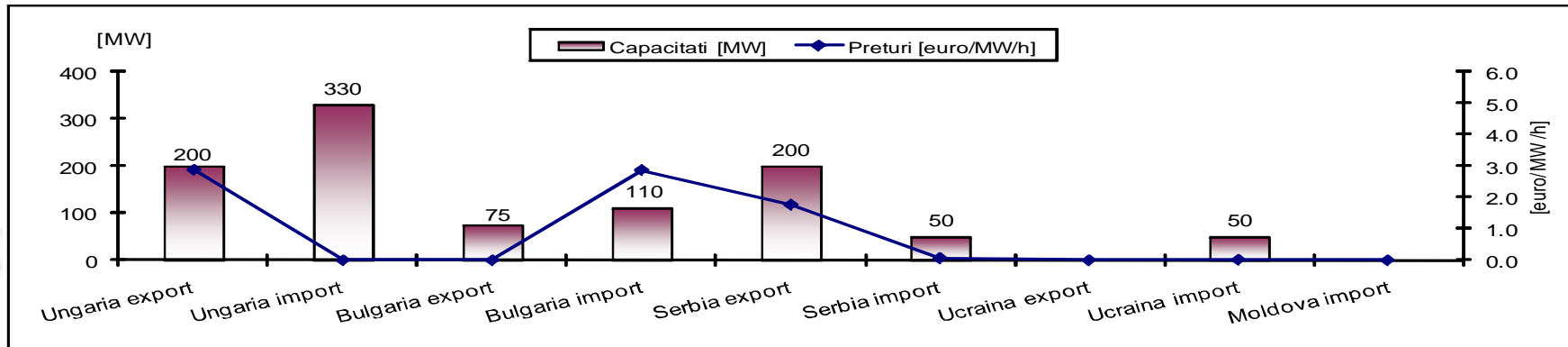


Preturi si capacitati alocate

# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

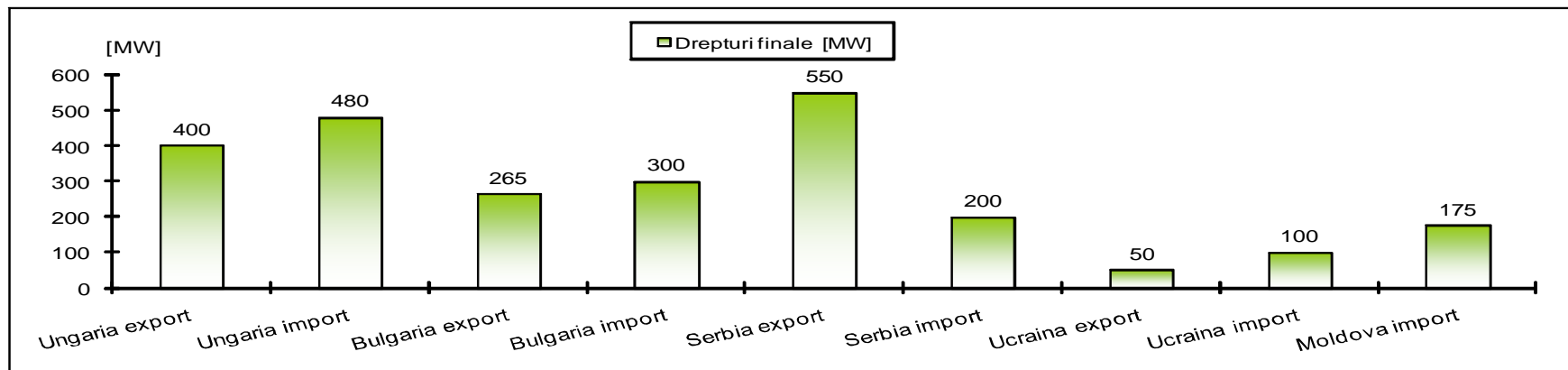
## Alocarea lunara

02 - 06 Mai 2011



## Drepturi finale pe granite

Perioada: 02 - 06 Mai 2011



\* Drepturile finale de capacitate pe granita cu Serbia au fost calculate ca suma intre capacitatea alocata lunar (50% OTS-ul roman, 50% OTS-ul vecin) si capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman, 50% OTS-ul vecin).

Public



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara Rezultate 07 – 08 Mai 2011

07 - 08 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita	2.88	500	400	200	200	699	200	400	8	20	58	1558
Ungaria export	0.00	800	700	550	150	340	340	490	12	22	54	1276

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

07 - 08 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita	0.00	400	300	110	190	N/A	75	265	6	27	67	1911
Bulgaria export	2.87	400	300	110	190	N/A	110	300	6	35	72	2233

\*\* valori totale

\*\*\*Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

07 - 08 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita	1.77	650	550	200	75	465	200	550	7	28	78	2138
Serbia export	0.07	300	200	50	50	120	50	200	4	40	90	3000

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin)

07 - 08 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita	-	150	50	0	50	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina export	0.00	300	200	150	50	130	130	180	4	46	85	3136
Ucraina import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova export	-	175	175	0	175	-	-	175	-	-	-	-

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

Public

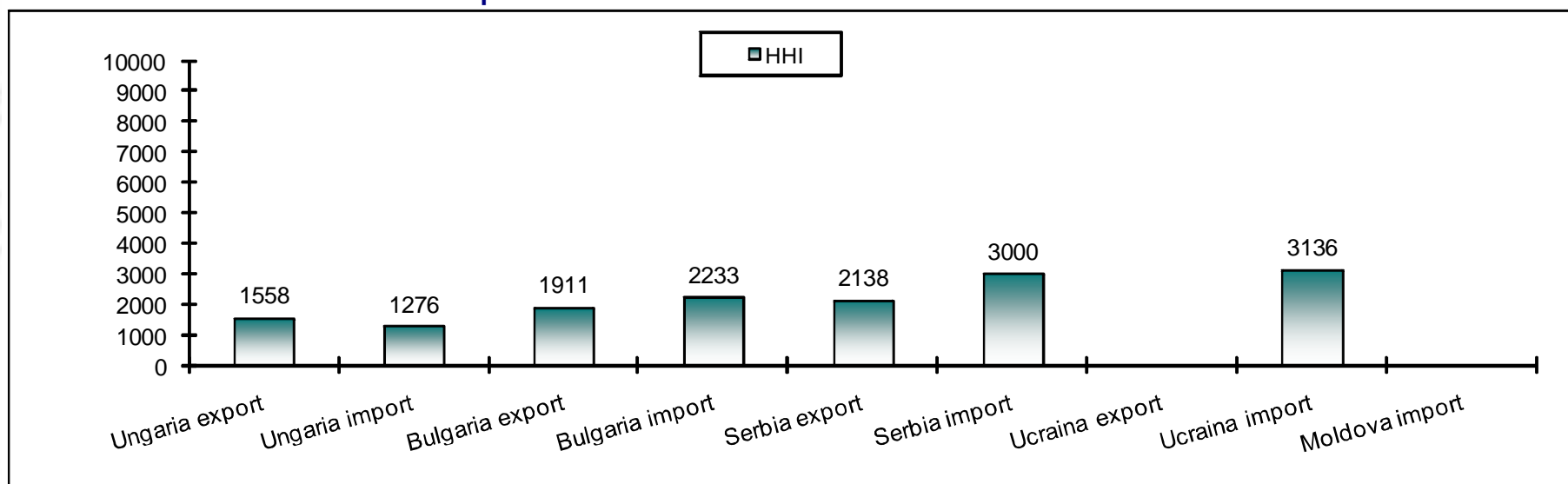


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara

Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatile de interconexiune

Perioada: 07 - 08 Mai 2011



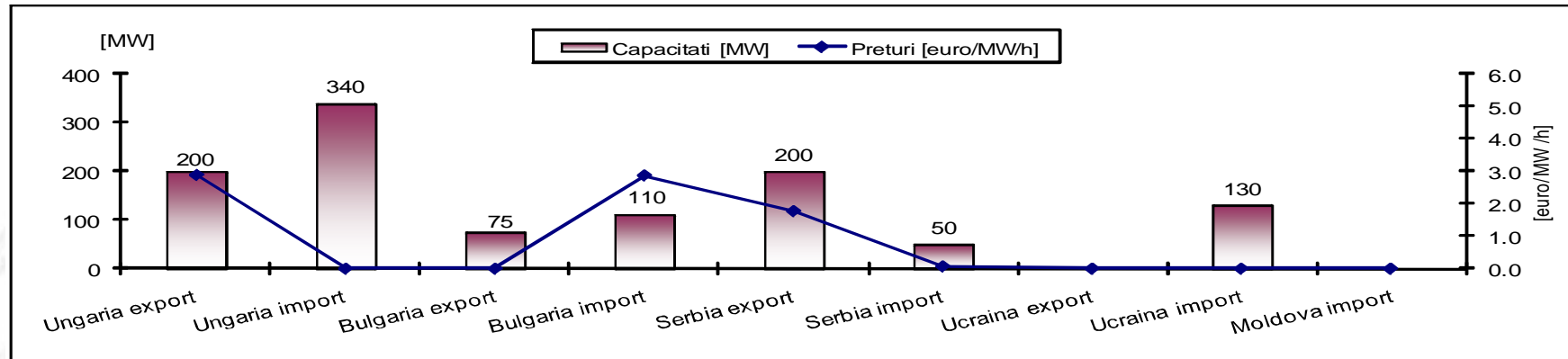


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara

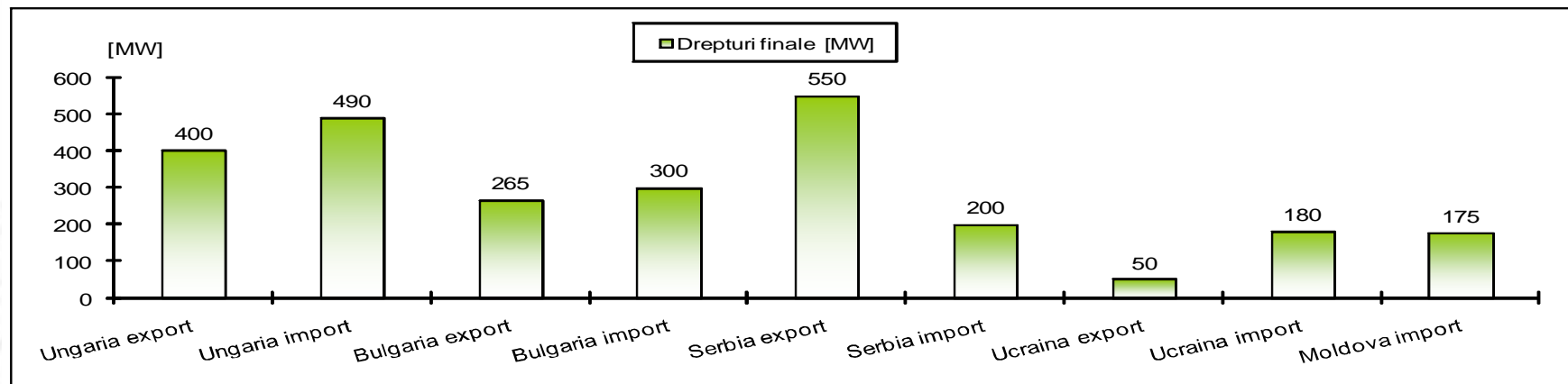
Preturi si capacitati alocate

07 - 08 Mai 2011



## Drepturi finale pe granite

Perioada: 07 - 08 Mai 2011



\* Drepturile finale de capacitate pe granita cu Serbia au fost calculate ca suma intre capacitatea alocata lunara (50% OTS-ul roman, 50% OTS-ul vecin) si capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman, 50% OTS-ul vecin).

**Public**



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara Rezultate 09 - 15 Mai 2011

09 - 15 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participantii			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ungaria export	2.88	500	400	200	200	699	200	400	8	20	58	1558
Ungaria import	0.00	800	700	550	150	340	340	490	12	22	54	1276

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

09 - 15 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participantii			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Bulgaria export	0.11	300	200	10	190	N/A	10	200	1	100	100	10000
Bulgaria import	0.08	500	400	210	190	N/A	210	400	6	36	71	2188

\*\* valori totale

\*\*\*Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

09 - 15 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participantii			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Serbia export	1.71	600	500	175	75	452	175	500	7	31	77	2229
Serbia import	0.06	350	250	75	50	142	75	250	5	27	80	2356

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin)

09 - 15 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participantii			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ucraina export	-	150	50	0	50	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina import	0.00	300	200	150	50	130	130	180	4	46	85	3136
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import	-	175	175	0	175	-	-	175	-	-	-	-

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

Public



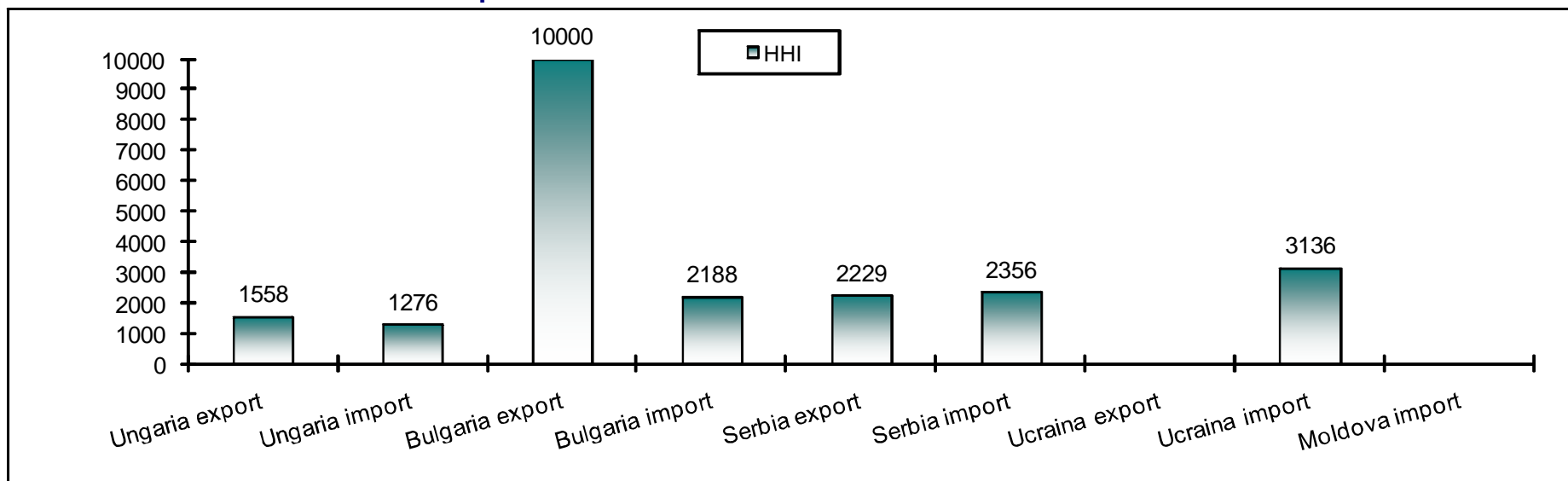


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara

## Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatilor de interconexiune

Perioada: 09 - 15 Mai 2011



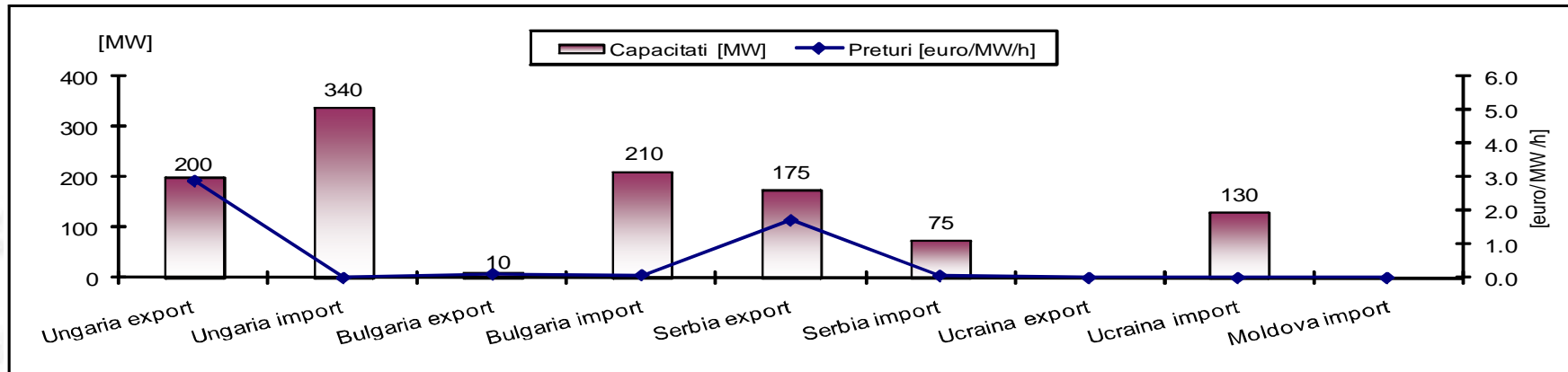


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara

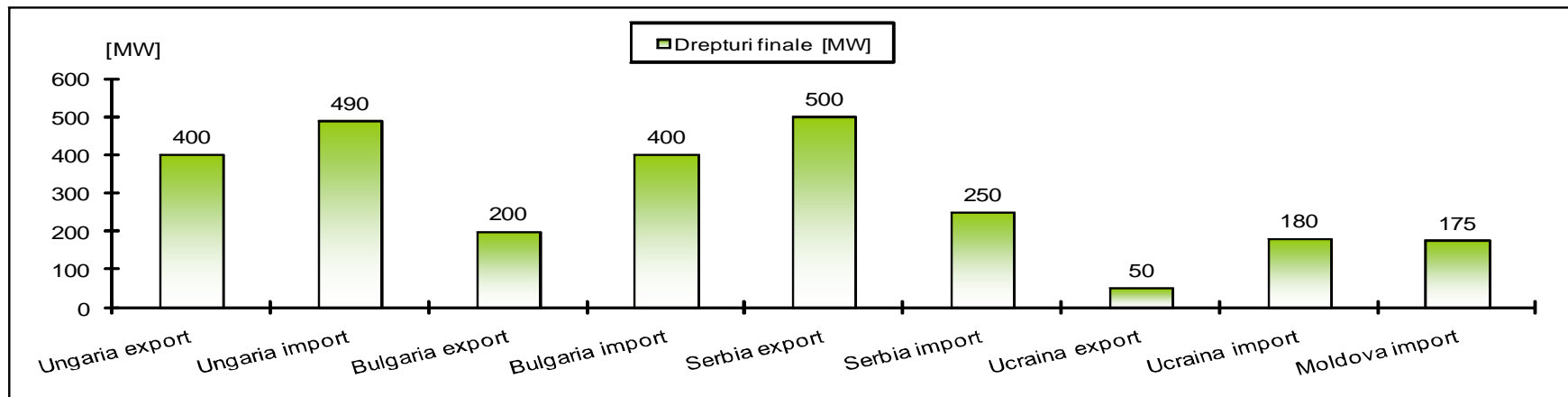
### Preturi si capacitati alocate

09 - 15 Mai 2011



### Drepturi finale pe granite

Perioada: 09 - 15 Mai 2011



Public



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara Rezultate 16 - 20 Mai 2011

16 - 20 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participantii			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ungaria export	3.90	450	350	150	200	654	150	350	5	27	74	2268
Ungaria import	0.00	800	700	550	150	340	340	490	12	22	54	1276

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

16 - 20 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participantii			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Bulgaria export	0.11	300	200	10	190	N/A	10	200	1	100	100	10000
Bulgaria import	0.08	500	400	210	190	N/A	210	400	6	36	71	2188

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

16 - 20 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participantii			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Serbia export	1.71	600	500	175	75	452	175	500	7	31	77	2229
Serbia import	0.06	350	250	75	50	142	75	250	5	27	80	2356

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin)

16 - 20 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participantii			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ucraina export	-	150	50	0	50	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina import	0.00	300	200	150	50	130	130	180	4	46	85	3136
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import	-	175	175	0	175	-	-	175	-	-	-	-

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

Public

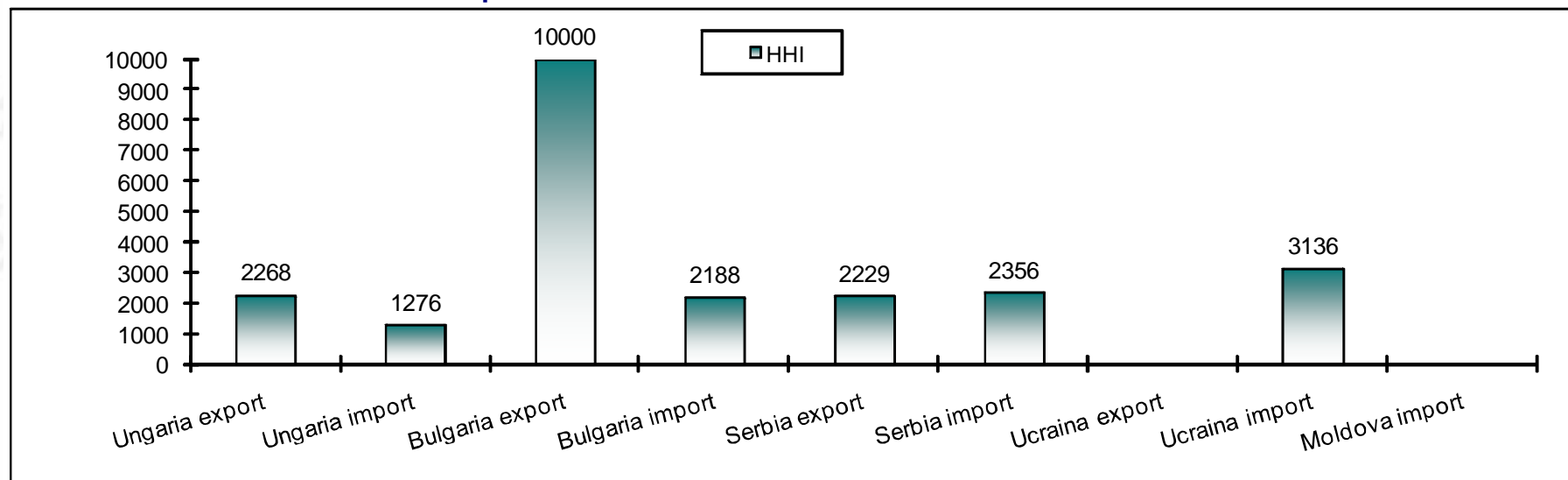


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara

## Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatilor de interconexiune

Perioada: 16 - 20 Mai 2011



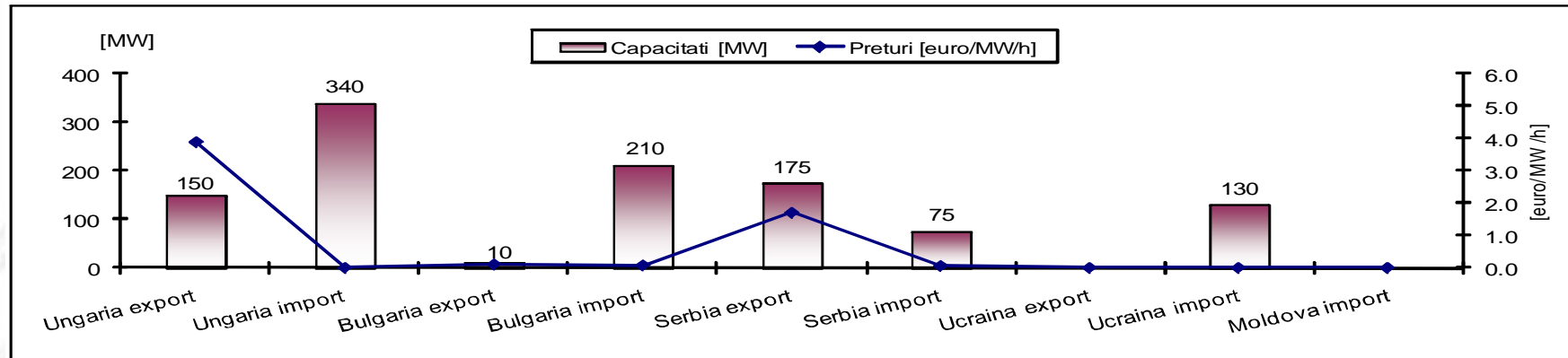


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara

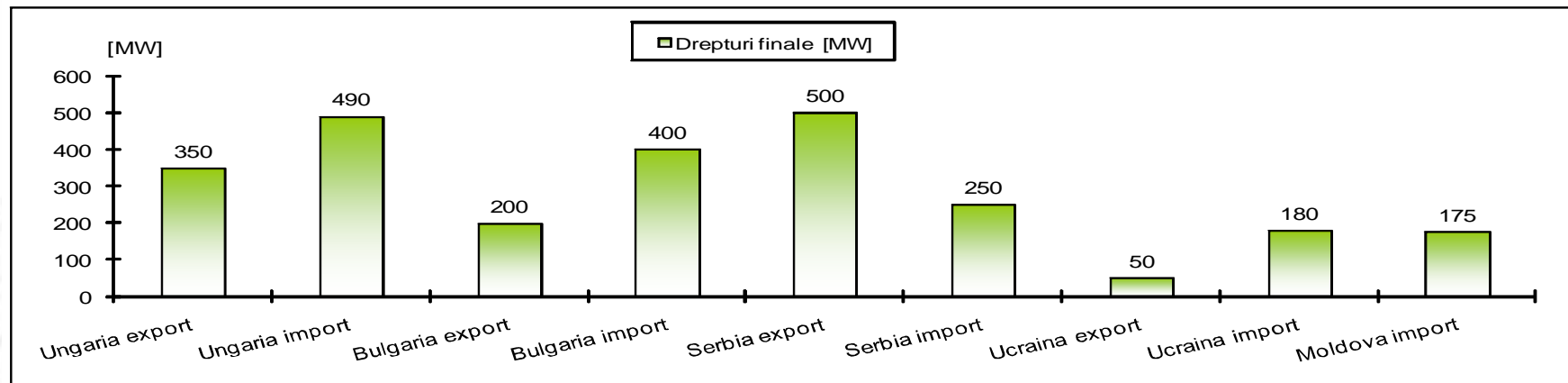
Preturi si capacitati alocate

16 - 20 Mai 2011



Drepturi finale pe granite

Perioada: 16 - 20 Mai 2011



\* Drepturile finale de capacitate pe granita cu Serbia au fost calculate ca suma intre capacitatea alocata lunara (50% OTS-ul roman, 50% OTS-ul vecin) si capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman, 50% OTS-ul vecin).

**Public**



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara Rezultate 21 - 22 Mai 2011

21 - 22 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ungaria export	3.90	450	350	150	200	654	150	350	5	27	74	2268
Ungaria import	0.00	800	700	550	150	340	340	490	12	22	54	1276

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

21 - 22 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Bulgaria export	0.00	400	300	110	190	N/A	75	265	6	27	67	2000
Bulgaria import	0.67	400	300	110	190	N/A	110	300	4	41	82	2851

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

21 - 22 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Serbia export	1.71	600	500	175	75	452	175	500	7	31	77	2229
Serbia import	0.06	350	250	75	50	142	75	250	5	27	80	2356

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin)

21 - 22 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]							Participanti			
	Rezultate	TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ucraina export	-	150	50	0	50	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina import	0.05	250	150	100	50	120	100	150	3	50	100	3800
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import	-	175	175	0	175	-	-	175	-	-	-	-

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

Public

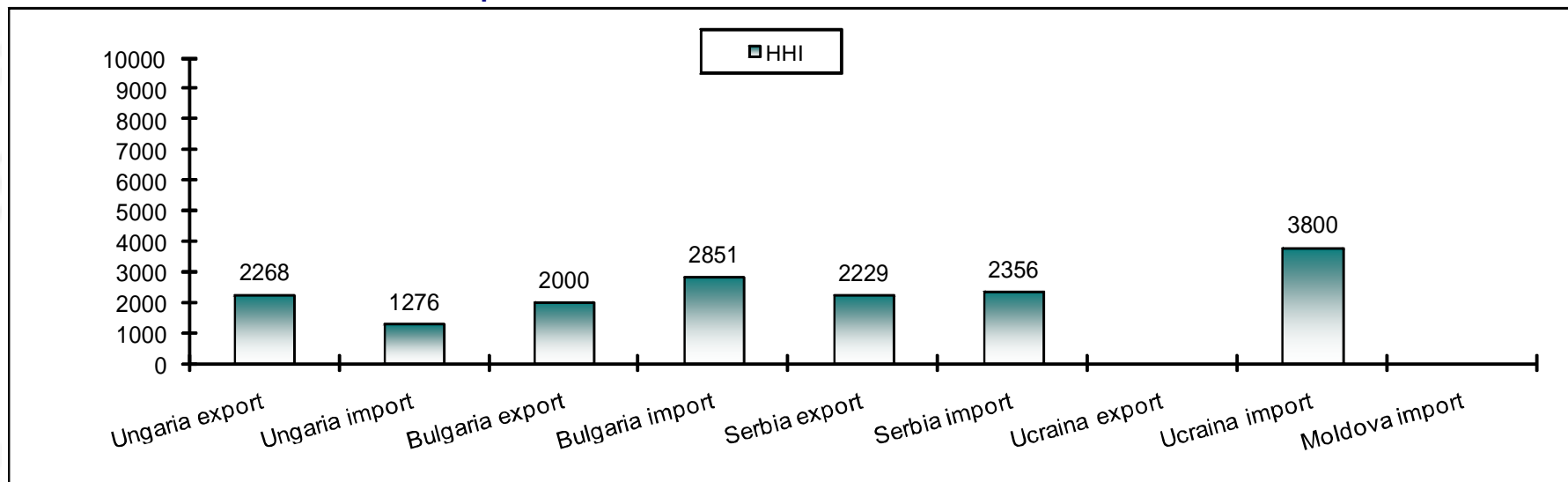


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara

Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatilor de interconexiune

Perioada: 21 - 22 Mai 2011



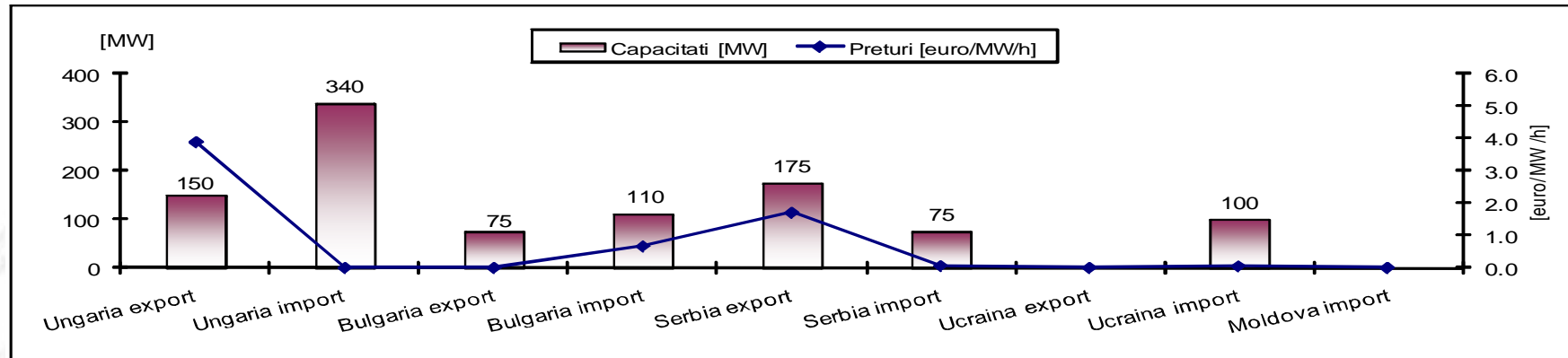


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara

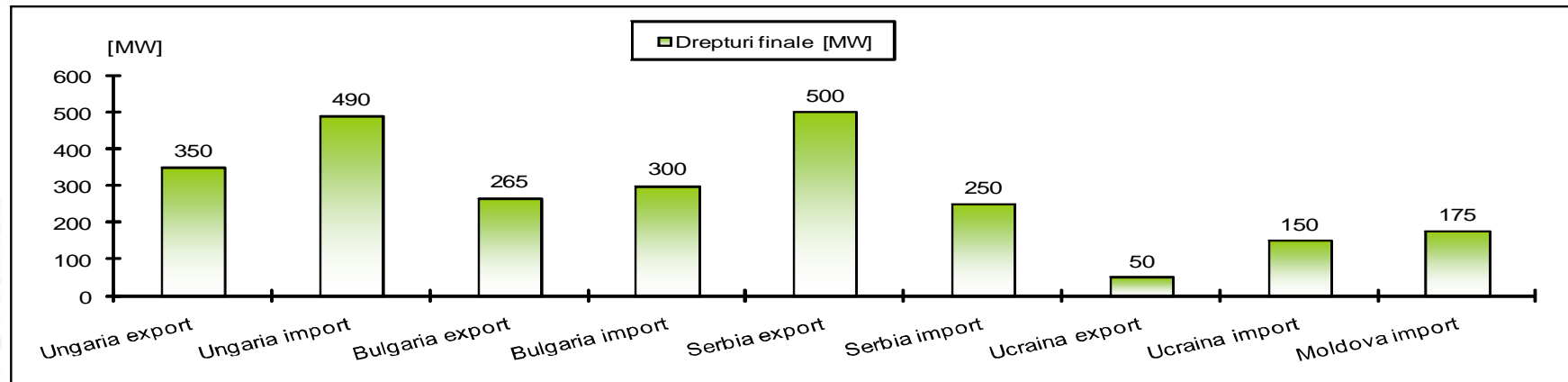
Preturi si capacitati alocate

21 - 22 Mai 2011



## Drepturi finale pe granite

Perioada: 21 - 22 Mai 2011



\* Drepturile finale de capacitate pe granita cu Serbia au fost calculate ca suma intre capacitatea alocata lunara (50% OTS-ul roman, 50% OTS-ul vecin) si capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman, 50% OTS-ul vecin).

Public





# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara Rezultate 23 - 29 Mai 2011

23 - 29 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ungaria export	6.05	350	250	50	200	339	50	250	2	50	100	5000
Ungaria import	0.00	800	700	550	150	340	340	490	12	22	54	1276

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

23 - 29 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Bulgaria export	0.07	350	250	60	190	N/A	60	250	5	33	75	2361
Bulgaria import	0.67	400	300	110	190	N/A	110	300	4	41	82	2851

\*\* valori totale

\*\*\*Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

23 - 29 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Serbia export****	4.27/0.11	350/600	250/500	50/250	75/250	197/255/452	50/250/300	500	2/5/5	35	90	2906
Serbia import	0.07	300	200	50	50	120	50	200	4	40	90	3000

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar prima sesiune de licitatie(50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) + Capacitatea alocata la a doua sesiune de licitatii (100 % OTS-ul roman) 250 MW pe directia export.

\*\*\*\* 2 licitatii pe directia export Serbia. Rezultatele au fost prezentate sub forma: "prima sesiune de licitatie/a doua sesiune de licitatie/valori totale". De mentionat ca doi dintre participantii care au castigat capacitate la a doua sesiune de licitatie pe directia export au castigat si in urma primei sesiuni de licitatii. Cei 250 MW disponibili la a doua licitatie s-au alocat in totalitate de OTS-ul roman.

23 - 29 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ucraina export	-	150	50	0	50	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina import	0.00	300	200	150	50	130	130	180	4	46	85	3136
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import	-	175	175	0	175	-	-	175	-	-	-	-

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

Public

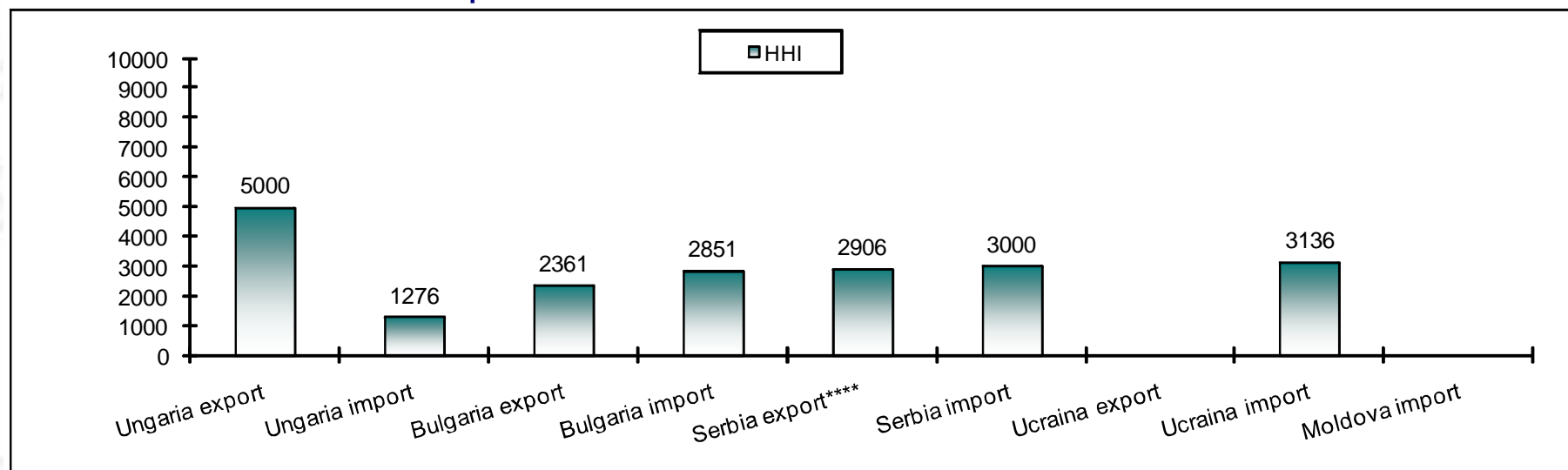


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara

Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatilor de interconexiune

Perioada: 23 - 29 Mai 2011





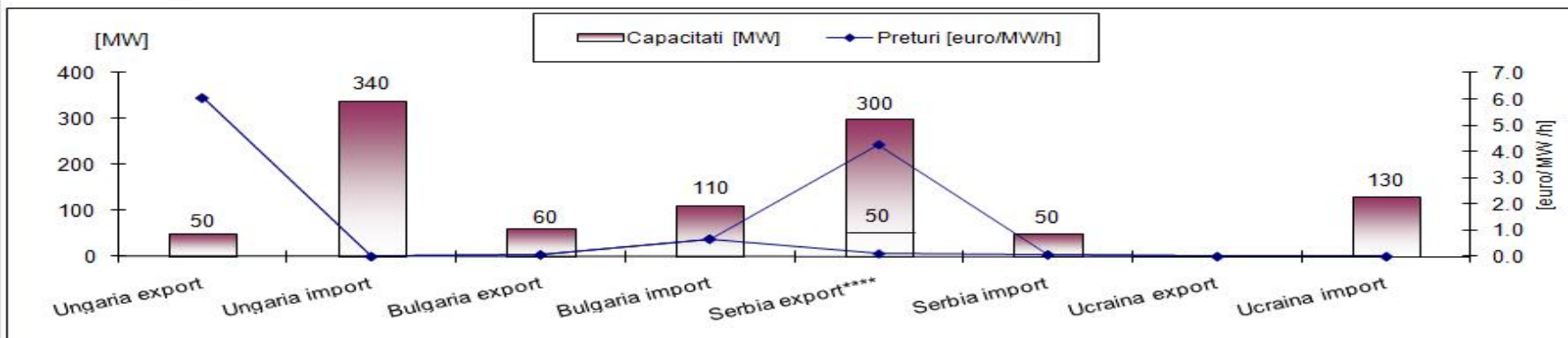
Transelectrica®

Preturi si capacitati alocate

# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

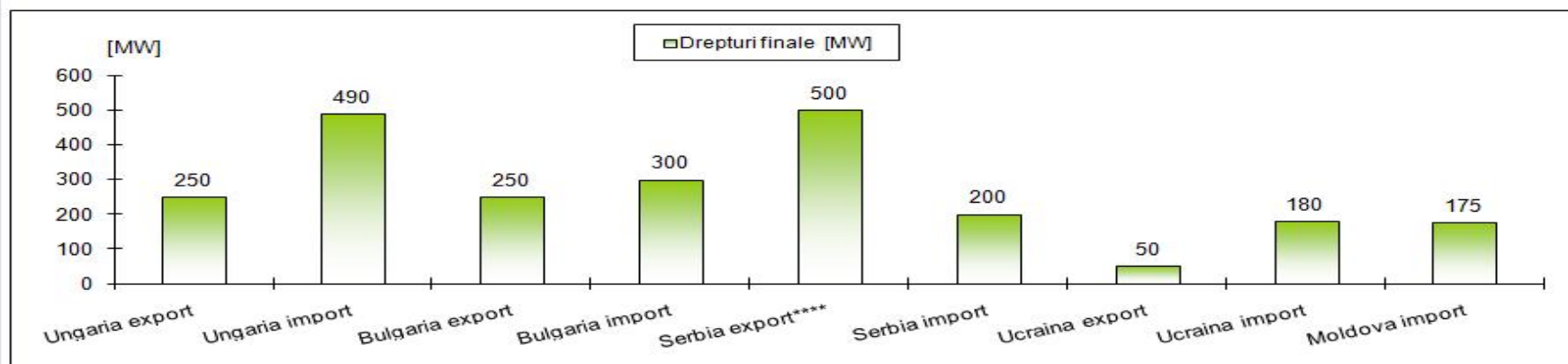
## Alocarea lunara

23 - 29 Mai 2011



## Drepturi finale pe granite

Perioada: 23 - 29 Mai 2011



\*\*\*\* Drepturile finale de capacitate pe granita cu Serbia au fost calculate ca suma intre capacitatea alocata lunar la prima sesiune de licitatie (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin), capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) si capacitatea alocata la a doua sesiune de licitatie (100 % OTS-ul roman) in valoare de 250 MW pe directia export.

Public



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara Rezultate 30 - 31 Mai 2011

30 - 31 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ungaria export	6.05	350	250	50	200	339	50	250	2	50	100	5000
Ungaria import	0.00	800	700	550	150	340	340	490	12	22	54	1276

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100 % din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100 % din capacitatea totala)

30 - 31 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Bulgaria export	0.07	250	350	60	190	N/A	60	250	5	33	75	2361
Bulgaria import	0.67	400	300	110	190	N/A	110	300	4	41	82	2851

\*\* valori totale

\*\*\*Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

30 - 31 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Serbia export ****	4.27	350/400	250/300	50	75	197	50	300	2	50	100	5000
Serbia import	0.10	250	150	25	50	71	25	150	3	40	100	3600

\*\* valori totale. Rezultatele au fost prezentate sub forma: "prima sesiune de licitatie/a doua sesiune de licitatie".

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar prima sesiune de licitatie (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) + Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) + Capacitatea alocata la a doua sesiune de licitatii (100 % OTS-ul vecin), 50 MW pe directia export.

\*\*\*\* 2 licitatii pe directia export Serbia. Cei 50 MW disponibili la a doua licitatie s-au alocat in totalitate de OTS-ul vecin. In raport sunt prezentate doar licitatiile tinute de OTS-ul roman.

30 - 31 Mai 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ucraina export	-	150	50	0	50	-	-	50	-	-	-	-
Ucraina import	0.00	350	250	200	50	170	170	220	4	59	88	4048
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import	-	175	175	0	175	-	-	175	-	-	-	-

\*\* valori totale

\*\*\* Drepturi finale = Capacitatea alocata lunar (100% din capacitatea totala)+ Capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (100% din capacitatea totala)

Public

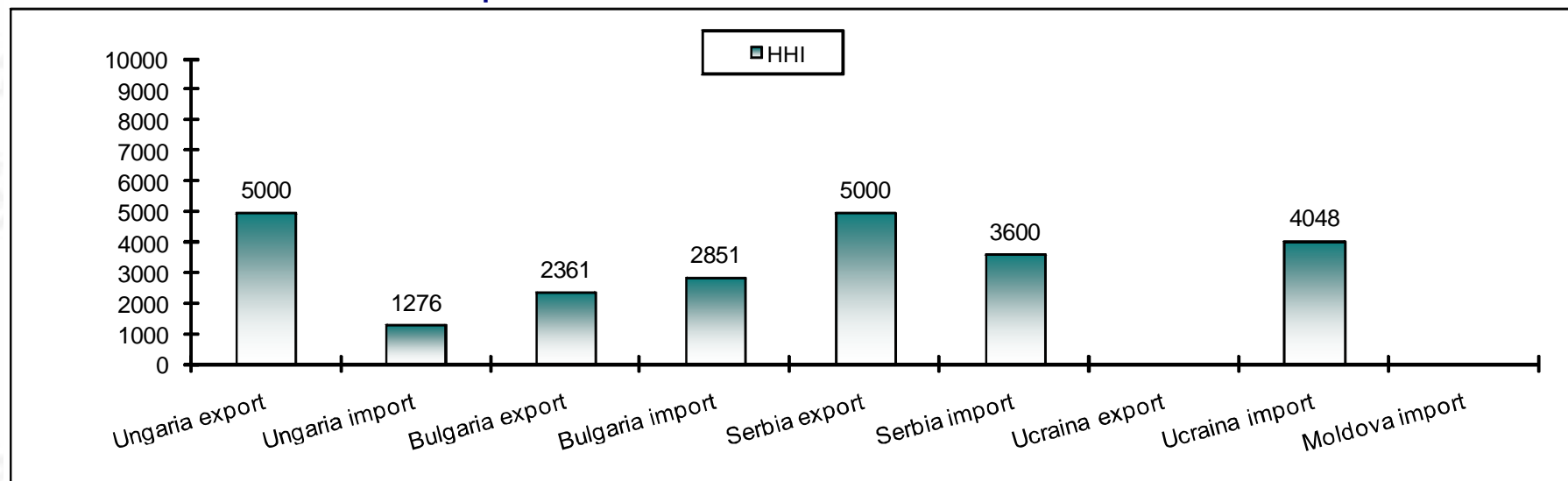


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara

## Valorile HHI - Piata de alocare a capacitatilor de interconexiune

Perioada: 30 - 31 Mai 2011



Pe directia Serbia export sunt prezentate doar datele referitoare la licitatiile organizate de OTS-ul roman.

Public

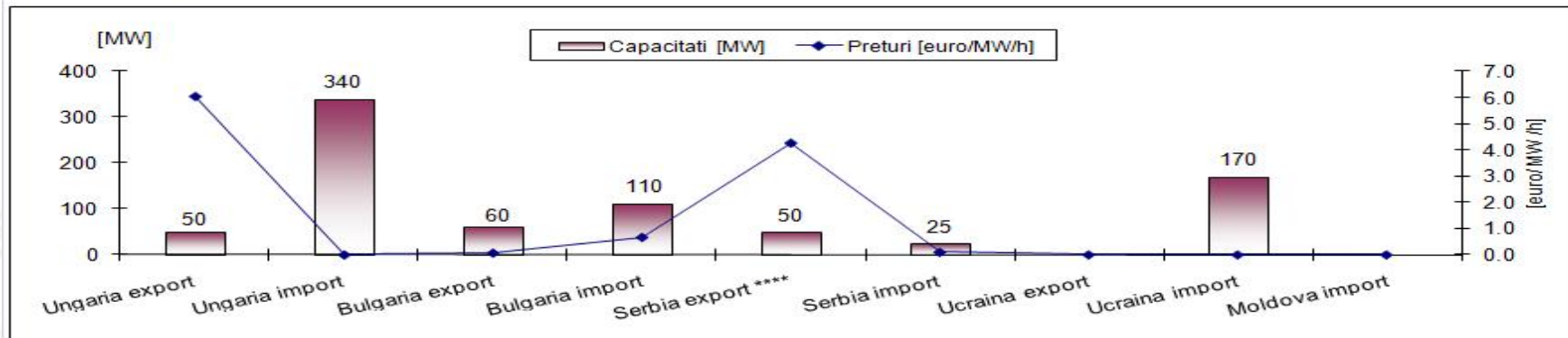


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara

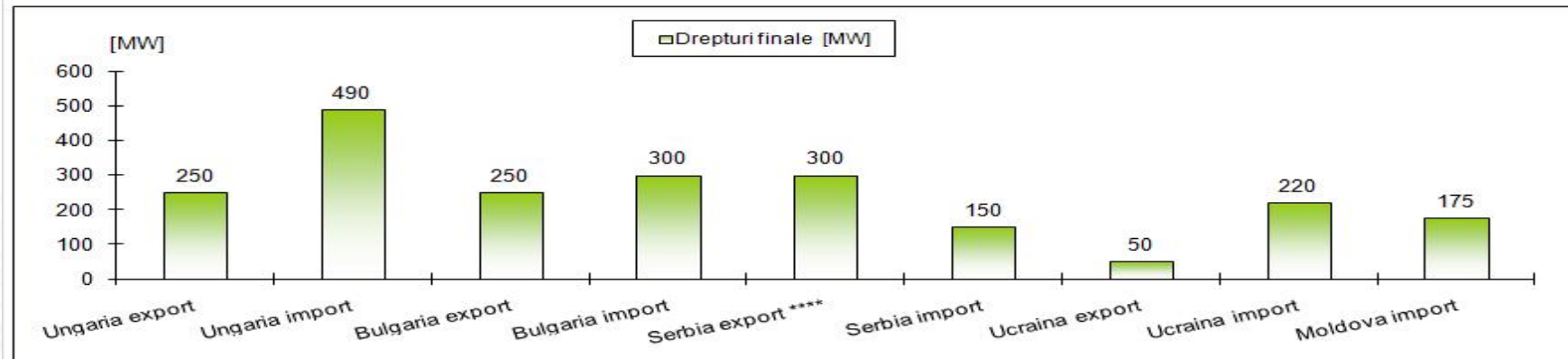
Preturi si capacitati alocate

30 - 31 Mai 2011



Drepturi finale pe granite

Perioada: 30 - 31 Mai 2011



\*\*\*\* Drepturile finale de capacitate pe granita cu Serbia au fost calculate ca suma intre capacitatea alocata lunar la prima sesiune de licitatie (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin), capacitatea alocata anual ramasa dupa renuntari (50% OTS-ul roman + 50% OTS-ul vecin) si capacitatea alocata la a doua sesiune de licitatie (100 % OTS-ul vecin), in valoare de 50 MW pe directia export.

Pe directia Serbia export sunt prezentate doar datele referitoare la licitatiile organizate de OTS-ul roman.

**Public**



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Statistica ofertelor aferente licitatiei lunare

mai.2011		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	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
	Numar participantii castigatori	9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	5	5	5	5	5	5	5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	Numar oferte	51	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	52	52	52	52	52	52	52	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
Ungaria import	Numar participantii ofertanti	11	11	11	11	11	11	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	
	Numar participantii castigatori	11	11	11	11	11	11	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	
	Numar oferte	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
Bulgaria export	Numar participantii ofertanti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Numar participantii castigatori	6	6	6	6	6	6	6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	
	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	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
	Numar oferte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Serbia export	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	10	
	Numar participantii castigatori	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Numar oferte	41	41	41	41	41	41	41	41	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	23	23	23	23	23	23	23	23	23
Serbia export *	Numar participantii ofertanti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	5	5	5	5	5	-	-	
	Numar participantii castigatori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	5	5	5	5	5	-	-	
	Numar oferte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	19	19	19	19	19	19	-	-	
Serbia import	Numar participantii ofertanti	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
	Numar participantii castigatori	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3
	Numar oferte	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	9	9
Ucraina export	Numar participantii ofertanti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Numar participantii castigatori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Numar oferte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ucraina import	Numar participantii ofertanti	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
	Numar participantii castigatori	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	
	Numar oferte	6	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7

mai.2011	Maxim	Minim
Numar participantii ofertanti	17	3
Numar participantii castigatori	12	1
Numar oferte	54	4

\* In perioada 23 – 29.05 OTS-ul roman a organizat o a doua sesiune de licitatie.

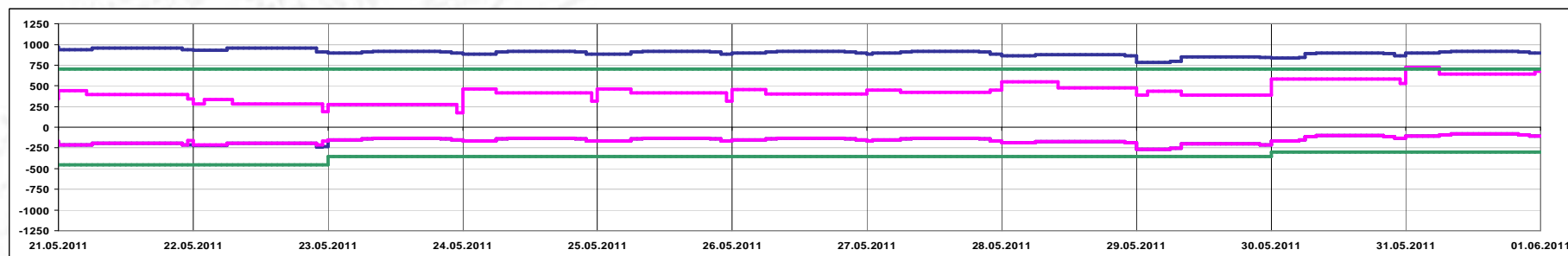
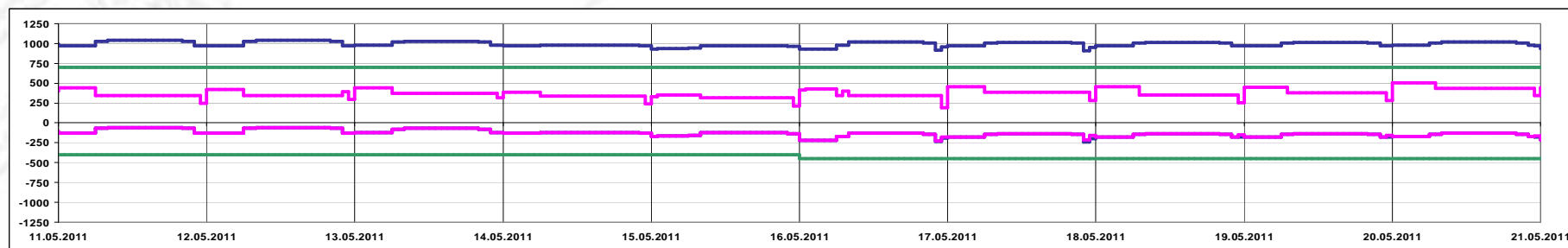
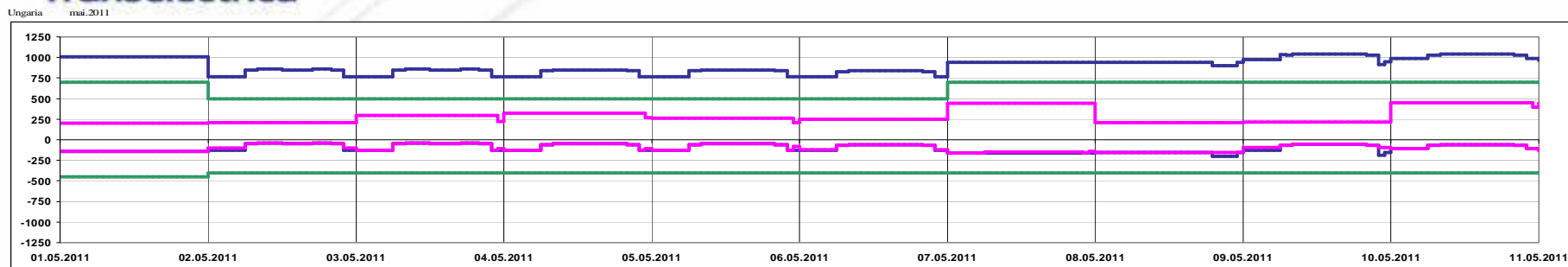
\*\* Datele pe granita bulgara privind numarul participantilor ofertanti si numarul de oferte nu sunt disponibile.

**Public**



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea Zilnica pe granita Romania - Ungaria



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 - Ungaria

Pretul de inchidere a licitatiei  
[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	0.01	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	
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	
3	0.12	0.12	0.03	0.03	0.03	0.12	0.20	0.95	1.10	1.10	1.10	1.10	0.33	0.33	0.33	0.20	0.20	0.33	1.07	1.07	0.33	0.33	0.12	0.00	1.10	
4	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.97	1.05	3.57	2.57	2.57	2.57	2.57	2.07	1.87	1.31	1.05	1.05	2.57	3.57	0.33	0.33	0.20	0.00	3.57	
5	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	0.01	0.00	0.05	
6	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	0.05	0.05	0.05	0.00	0.00	0.05	
7	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	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	0.01	0.00	0.01	
8	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	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.03	
9	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	0.05	0.05	0.05	0.00	0.00	0.05	
10	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	3.07	4.57	6.07	6.07	6.07	5.07	4.57	3.07	2.07	2.07	2.07	1.23	1.18	1.95	0.11	3.07	0.11	0.03	6.07	
11	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.11	3.15	3.73	2.73	2.92	0.10	0.10	2.50	2.35	0.11	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.03	3.73
12	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	1.41	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.20	0.20	1.36	0.11	0.11	0.11	0.78	0.20	0.20	0.05	0.03	1.41	
13	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	2.57	0.11	0.11	0.11	0.80	2.71	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	2.85	2.85	1.10	0.03	2.85	
14	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.11	0.05	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.05	0.04	0.03	0.11	
15	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	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	
16	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	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	0.00	0.00	0.05	
17	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10	0.05	0.05	0.03	0.03	0.00	0.00	0.10	
18	0.03	0.03	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	0.04	0.04	0.03	0.00	0.05	
19	0.05	0.05	0.05	0.05	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	0.10	0.10	0.10	0.05	0.05	0.05	0.00	0.10	
20	0.03	0.03	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	0.10	0.03	0.03	0.03	0.00	0.10	
21	0.03	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.03	
22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.03	
23	0.03	0.03	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	0.01	0.05	
24	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	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	0.03	0.10	
25	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.10	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	0.10	
26	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.25	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	0.25	
27	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	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	0.03	0.09	
28	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	
29	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	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	0.03	0.05	
30	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.05	0.05	0.09	
31	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.11	

Ungaria mai.2011

Public

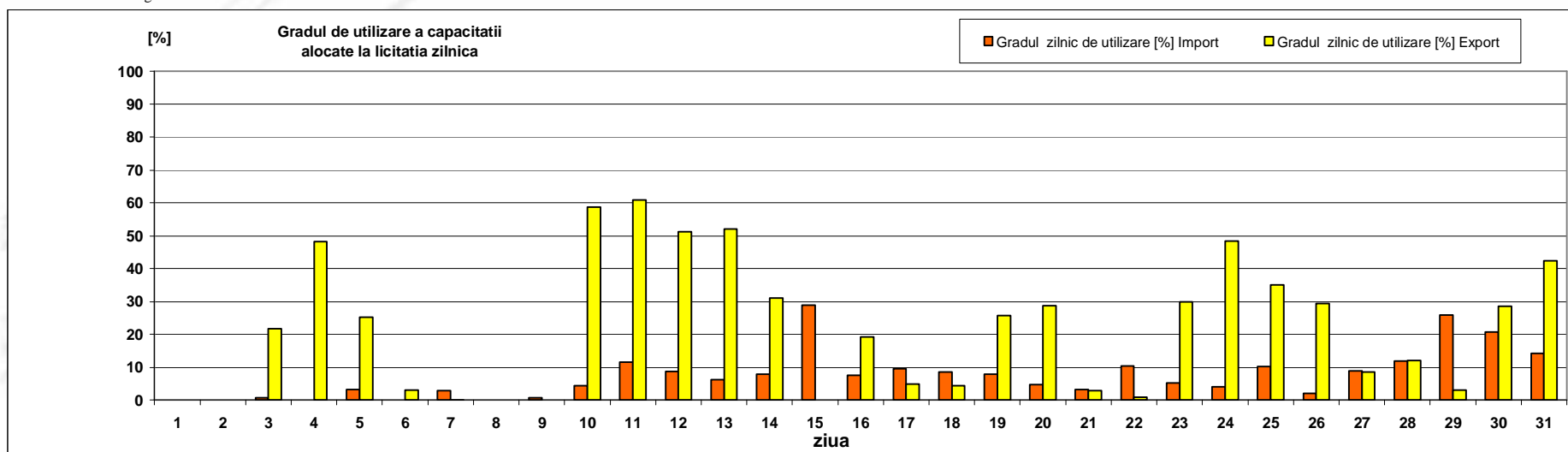


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea Zilnica pe granita Romania - Ungaria

### Gradul de utilizare a capacitatii alocate la licitatia zilnica

mai 2011 Ungaria



Gradul zilnic de utilizare [%]

mai.2011	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	0.79	0.00	3.28	0.00	2.93	0.00	0.77	4.47	11.63	8.76	6.23	7.83	28.81	7.64	9.62	8.55	7.89	4.80	3.31	10.44	5.23	4.04	10.33	2.00	8.95	11.98	25.99	20.71	14.29
Export	0.00	0.00	21.78	48.28	25.30	3.05	0.05	0.00	0.00	58.78	60.88	51.18	52.03	31.01	0.00	19.19	4.92	4.45	25.81	28.66	2.96	0.96	29.88	48.34	35.03	29.38	8.55	12.08	3.12	28.51	42.41

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:

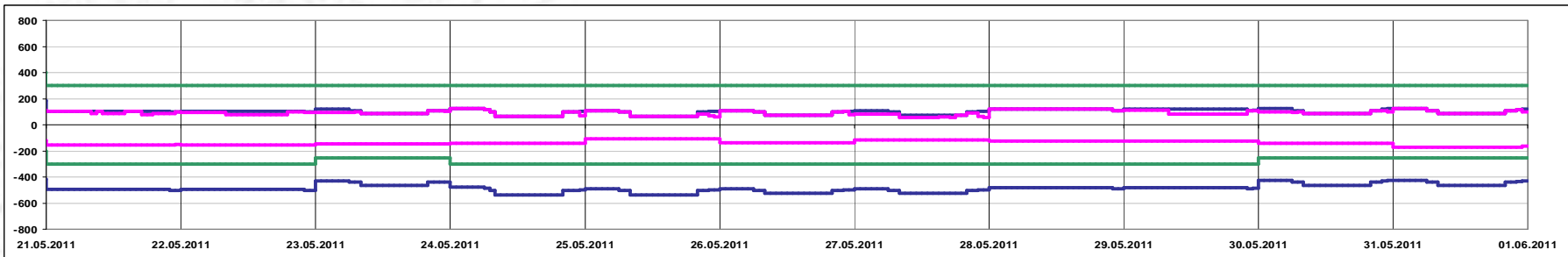
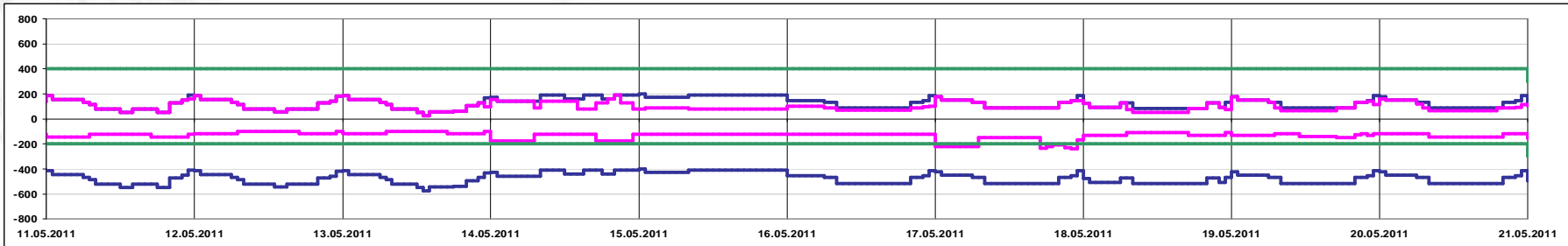
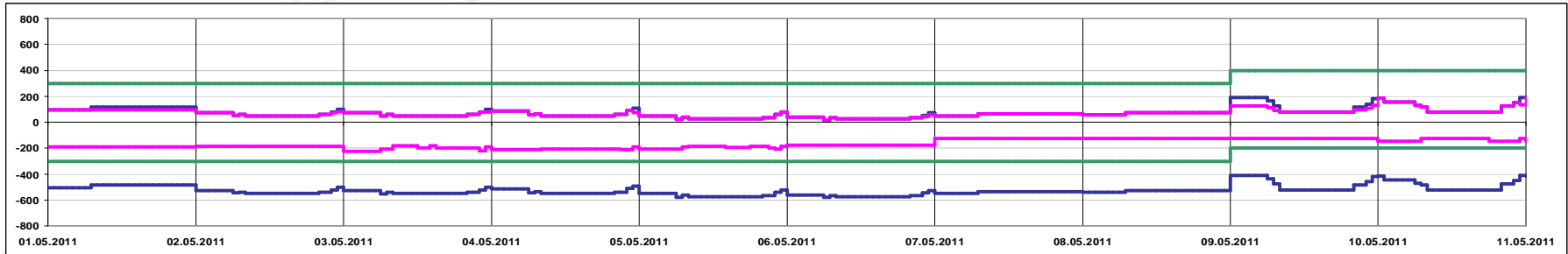
- Import 8,40 [%]
- Export 18,90 [%]



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea Zilnica pe granita Romania - Bulgaria

Bulgaria mai.2011



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

Pretul de inchidere a licitatiei  
[Euro/MW/h] - Import

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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	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	0.01
2	0.01	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	0.01	0.01	0.00	0.00	0.05
3	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.05	0.05	0.05	0.08	0.08	0.05	0.05	0.05	0.00	0.08
4	2.63	2.63	2.63	2.63	2.63	2.63	10.00	3.58	4.07	3.58	3.58	3.57	3.57	3.53	3.53	3.53	3.53	3.53	3.57	4.07	2.63	0.08	0.08	0.00	10.00
5	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	6.27	5.07	5.07	3.07	3.07	1.07	1.07	1.07	0.05	0.15	2.57	4.07	0.05	0.05	0.05	0.01	6.27
6	2.00	2.00	2.00	0.05	3.15	3.15	3.15	0.02	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	4.75	4.75	4.75	4.75	0.05	4.75	0.05	0.02	0.02	0.00	0.00	4.75
7	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	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	0.50
8	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
9	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
10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.20	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.28	0.28	0.28	0.05	0.20	0.20	0.00	0.28
11	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	2.28	1.28	1.28	1.28	0.15	0.15	0.06	2.28
12	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	1.57	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10	0.05	0.10	0.10	0.05	0.10	0.28	4.07	6.07	0.28	0.28	0.10	0.05	6.07
13	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	1.57	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	3.57	4.27	3.28	3.07	3.07	1.07	0.00	4.27
14	0.00	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05
15	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
16	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
17	0.01	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.05	0.05	0.00	0.20
18	0.00	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.05	0.05	0.05	0.00	0.00	0.05	0.08
19	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.00	0.00	0.05
20	0.00	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	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	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05
21	0.05	0.05	0.05	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05
22	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
23	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	0.05	0.03	0.00	0.05
24	0.02	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	0.00	0.05
25	0.05	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	1.55
26	2.01	2.01	2.01	2.01	2.01	2.01	2.01	0.02	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	0.00	2.01
27	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	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.05
28	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.28	0.28	0.28	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0.05	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.05	0.28
29	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
30	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
31	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	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	0.05

Bulgaria mai.2011

Public

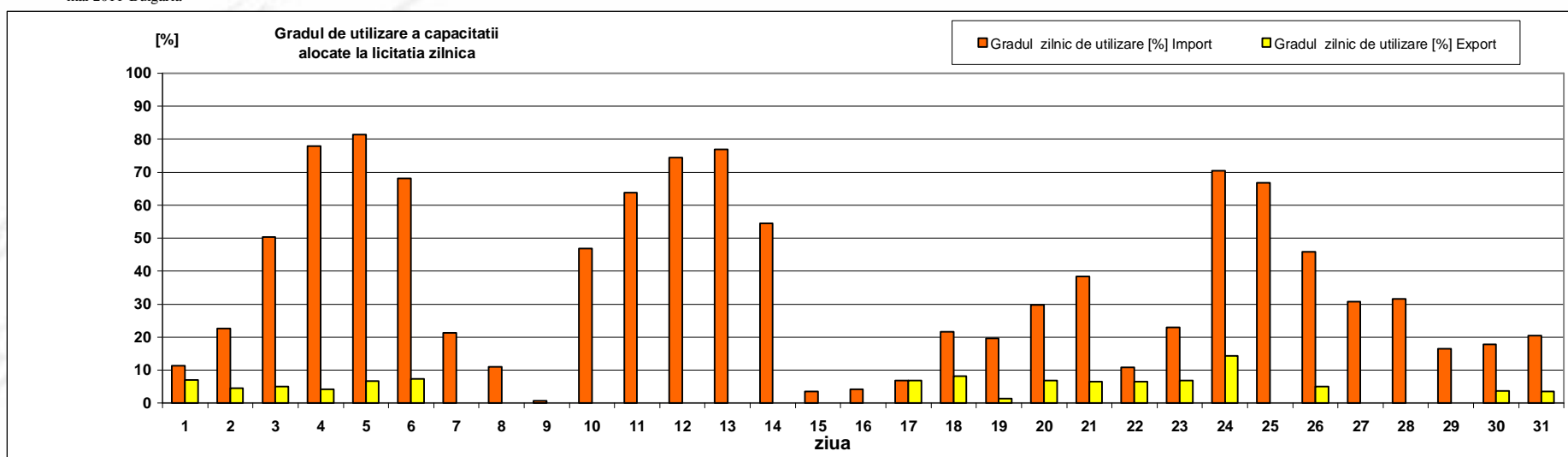


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea Zilnica pe granita Romania - Bulgaria

Gradul de utilizare a capacitatii alocate la licitatia zilnica

mai 2011 Bulgaria



Gradul zilnic de utilizare [%]

mai.2011	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	11.35	22.58	50.38	77.84	81.29	68.01	21.17	11.01	0.64	46.85	63.84	74.37	76.91	54.52	3.52	4.23	6.88	21.54	19.54	29.66	38.27	10.83	22.96	70.44	66.84	45.82	30.68	31.55	16.55	17.72	20.51
Export	7.02	4.50	5.10	4.22	6.72	7.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.92	8.14	1.26	6.92	6.46	6.45	6.90	14.29	0.00	4.94	0.00	0.00	0.00	3.57	3.44

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 34,89 [%]
- Export 3,72 [%]

Public



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Statistica ofertelor aferente licitatiilor zilnice

mai 2011		Licitati 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 participantii ofertanti	4	4	7	7	5	5	5	4	4	8	7	8	8	7	5	6	6	7	5	6	5	5	6	8	7	7	8	7	7	6	8		
	Numar maxim participantii castigatori	4	4	5	5	5	5	4	4	4	5	6	4	5	3	6	6	6	5	5	5	5	5	7	7	6	6	5	6	5	5			
	Numar maxim oferte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ungaria Import	Numar maxim participantii ofertanti	4	4	7	7	5	6	7	5	5	8	7	8	8	7	5	6	8	8	7	8	7	5	5	7	7	6	8	7	8	7	8		
	Numar maxim participantii castigatori	4	4	7	7	5	6	7	5	5	8	7	8	8	7	5	6	8	8	7	8	7	5	5	7	7	6	8	7	8	7	8		
	Numar maxim oferte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bulgaria Export	Numar maxim participantii ofertanti	4	4	6	6	7	5	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	5	4	4	3	4	3	3	4	2	3	2	3	3	4	5		
	Numar maxim participantii castigatori	4	4	6	6	7	5	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	5	4	4	3	4	3	3	4	2	3	2	3	3	4	5		
	Numar maxim oferte	6	6	8	8	9	7	5	5	5	6	6	5	5	6	5	5	7	5	7	7	6	5	5	6	4	5	4	5	5	5	7		
Bulgaria Import	Numar maxim participantii ofertanti	5	5	7	8	7	5	4	4	3	5	6	6	5	6	3	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	6	4	5	3	4	4	
	Numar maxim participantii castigatori	5	5	5	5	5	4	4	4	3	5	5	5	4	5	3	4	5	4	4	4	4	3	4	3	4	5	3	4	3	4	4		
	Numar maxim oferte	7	8	7	11	9	8	7	6	5	7	7	7	5	7	5	6	8	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	7	5	6	4	6	

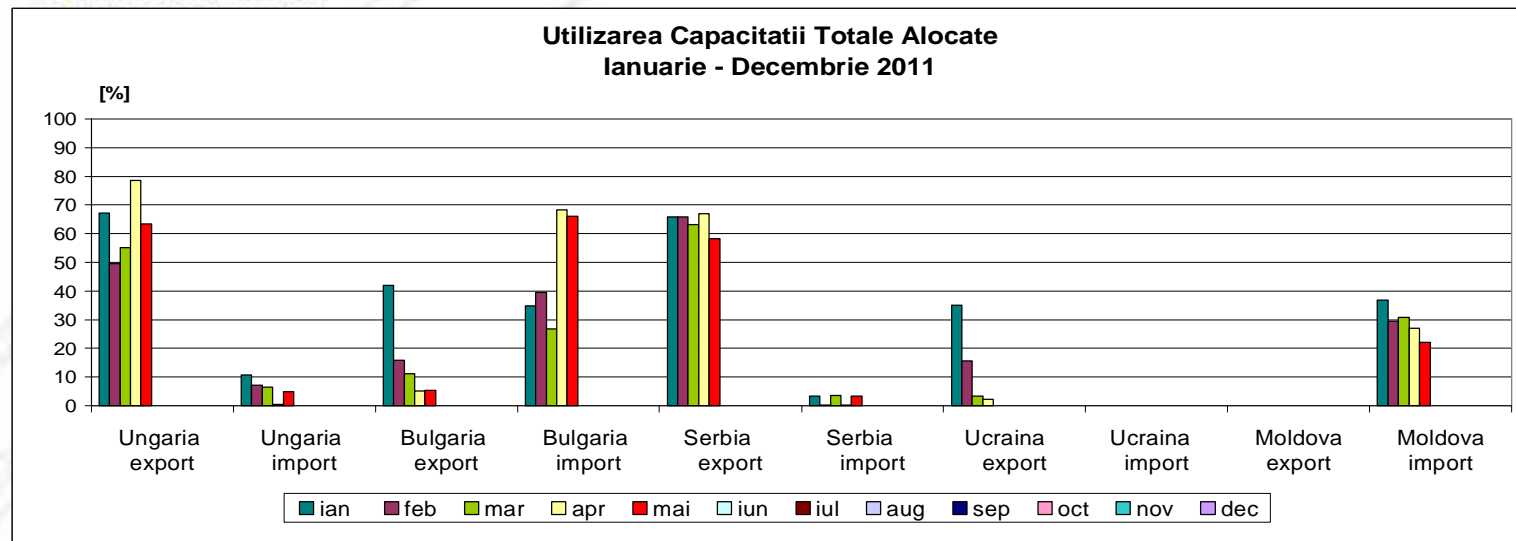
### Observatii:

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

**Public**

# 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	67.21	10.64	41.87	34.78	65.96	3.40	35.16	0.00	-	36.82
feb	49.59	7.22	15.92	39.39	65.92	0.34	15.64	0.00	-	29.46
mar	55.10	6.37	11.29	26.78	63.13	3.65	3.28	0.00	-	30.93
apr	78.57	0.54	5.14	68.27	67.00	0.25	2.30	0.00	-	27.09
mai	63.40	4.95	5.36	66.08	58.32	3.31	0.00	0.00	-	22.07
iun										
iul										
aug										
sep										
oct										
nov										
dec										
<b>media</b>	<b>62.77</b>	<b>5.94</b>	<b>15.92</b>	<b>47.06</b>	<b>64.07</b>	<b>2.19</b>	<b>11.28</b>	<b>0.00</b>	<b>-</b>	<b>29.27</b>

varianta A

### **Varianta A**

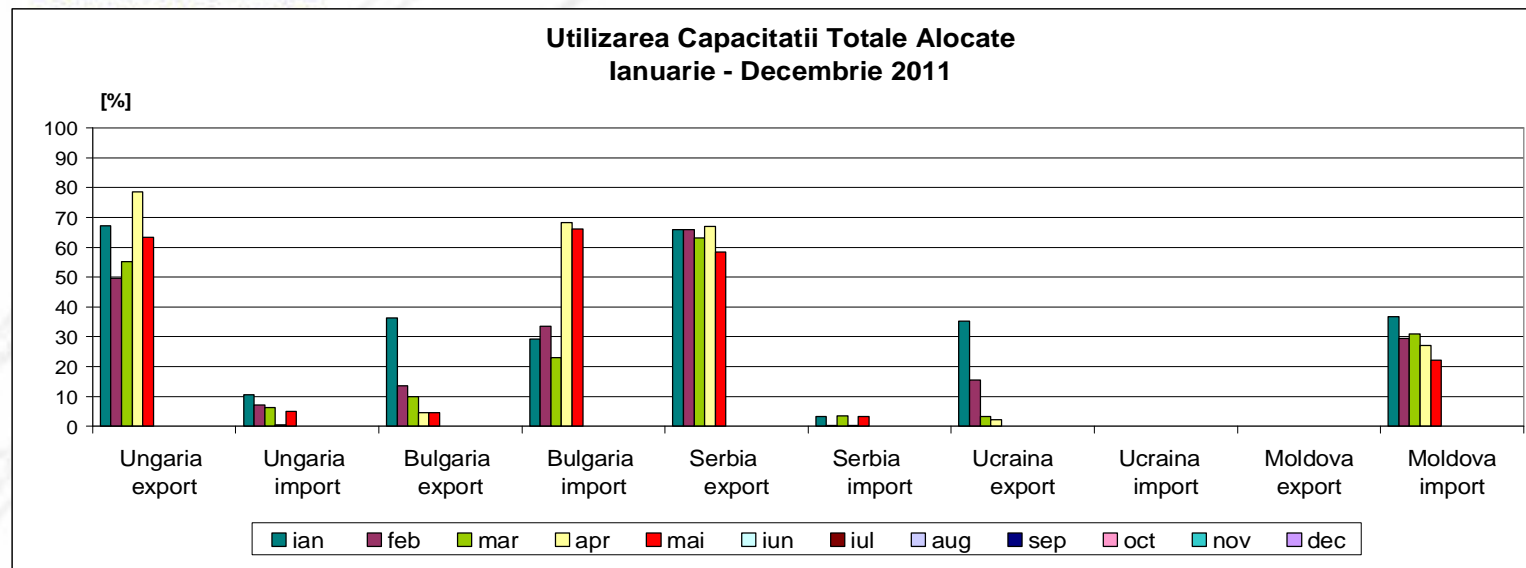
#### **de calcul:**

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 acestora (care au corespondent de partea cealalta a granitei).

La nivelul lunii mai, aplicand varianta A de calcul, cel mai mare grad de utilizare se observa la import pe granita cu Bulgaria, unde valoarea este de 66%. Comparativ cu lunile precedente, se constata mentinerea gradului mare de utilizare la export spre Serbia si Ungaria si la import din Bulgaria.

# 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	67.21	10.64	36.40	29.17	65.96	3.40	35.16	0.00	-	36.82
feb	49.59	7.22	13.73	33.49	65.92	0.33	15.64	0.00	-	29.46
mar	55.10	6.37	9.93	23.01	63.13	3.59	3.28	0.00	-	30.93
apr	78.57	0.54	4.56	68.27	67.00	0.24	2.30	0.00	-	27.09
mai	63.40	4.95	4.66	66.08	58.32	3.23	0.00	0.00	-	22.07
iun										
iul										
aug										
sep										
oct										
nov										
dec										
<b>media</b>	<b>62.77</b>	<b>5.94</b>	<b>13.86</b>	<b>44.00</b>	<b>64.07</b>	<b>2.16</b>	<b>11.28</b>	<b>0.00</b>	<b>-</b>	<b>29.27</b>

varianta B

In aceasta varianta de calcul valorile obtinute sunt mai mici pe granitele cu Bulgaria export si Serbia import, acestea fiind singurele diferente fata de varianta A de calcul. Calculele au fost efectuate pe baza rezultatelor la licitatii transmise de OTS-ul bulgar si de cel sarb.

### **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.





## Persoane de contact

**Transelectrica - 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](mailto:monitorizare@transelectrica.ro)**

**Tel: 021 3035636; 021 3035633; 021 3035668; 021 3035655;**

**Fax:021 3035630**