



Transelectrica®

Compania Națională  
de Transport  
al Energiei Electrice

WE LEAD THE POWER

# RAPORT de MONITORIZARE

## Capacitati pe liniile de interconexiune

### Luna ianuarie 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 pietre: 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 pietre, 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

- S-a realizat licitatia anuala pentru:
  - ü Perioada 01.01– 31.12.2011: import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia, import/export Ucraina si import Moldova; Pe directia import Moldova s-au organizat doua sesiuni de licitatii, una pentru perioada 01-11.01.2011 si a doua pentru 12.01-31.12.2011.
- S-au realizat licitatii pentru luna ianuarie pentru:
  - ü Perioada 01- 31.01.2011: import/export Ungaria, import/export Bulgaria, import/export Serbia, import/export Ucraina; Ca urmare a lipsei de solicitari, au ramas nealocati 55 MW pe directia import Ungaria, iar pe directia import Ucraina au ramas nealocati 30 MW.
- 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.
- Rezultatele licitatiilor pe termen lung pe granita Romania – Bulgaria (participanti castigatori, preturi de inchidere, capacitati alocate) sunt furnizate de catre OTS-ul din Bulgaria.
- Rezultatele licitatiilor zilnice pe granita Romania – Ungaria (notificarile corespunzatoare licitatiilor pe termen lung, preturi de inchidere, capacitati solicitate, capacitati alocate) sunt preluate de pe site-ul OTS-ului din Ungaria.
- Alocarea intra-zilnica se face in doua sesiuni de licitatie pentru intervalele 00:00-12:00 si 12:00-24:00.
- 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.

**Public**

# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea anuala  
Rezultate 01.01 – 31.12.2011

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]					Participanti			
	Rezultate	TTC	NTC	ATC	Solicitate	Alocate	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita										
Ungaria export*	3.27	300	200	200	960	200	11	23	55	1363
Ungaria import*	0.07	250	150	150	330	150	9	30	63	1711
Bulgaria export*	1.19	300	200	200	N/A	200	6	45	80	2900
Bulgaria import*	0.52	300	200	200	N/A	200	9	30	65	1763

\* valori totale

	Preturi [euro/MW/h]	Capacitati [MW]					Participanti			
	Rezultate	TTC*	NTC*	ATC	Solicitate	Alocate	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita										
Serbia export	2.39	250	150	75	372	75	4	47	87	3188
Serbia import	0.17	200	100	50	200	50	4	50	90	3400
Ucraina export	0.11	150	50	50	135	50	4	40	90	3000
Ucraina import	0.06	150	50	50	95	50	3	50	100	4200
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import**	0.00	-	125/175	125/175	125/175	125/175	1/2	100/71	100/100	10000/5918

\*valori totale

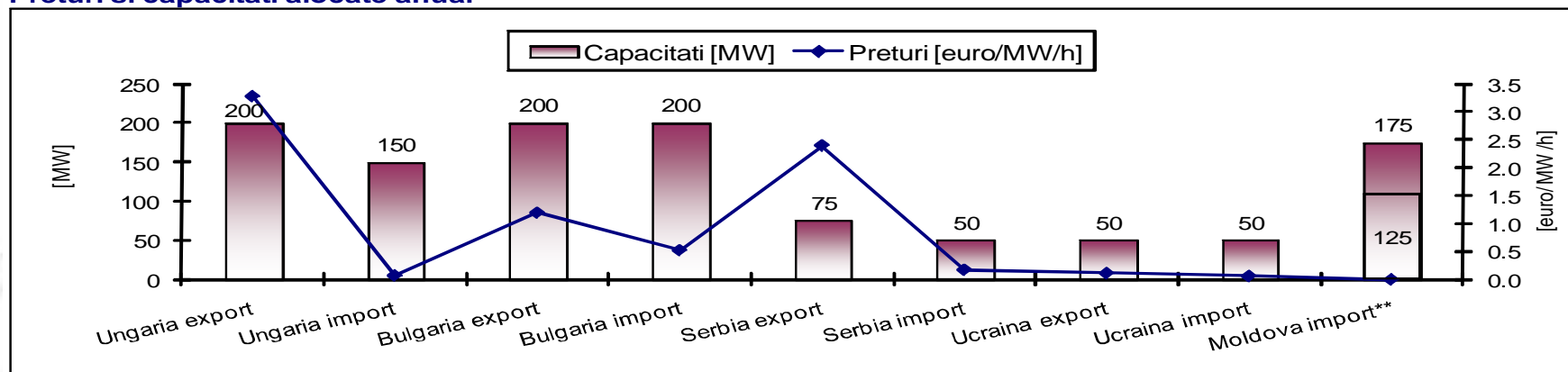
\*\* valoare valabila in perioada 01-11.01.2011 / valoare valabila in perioada 12.01-31.12.2011



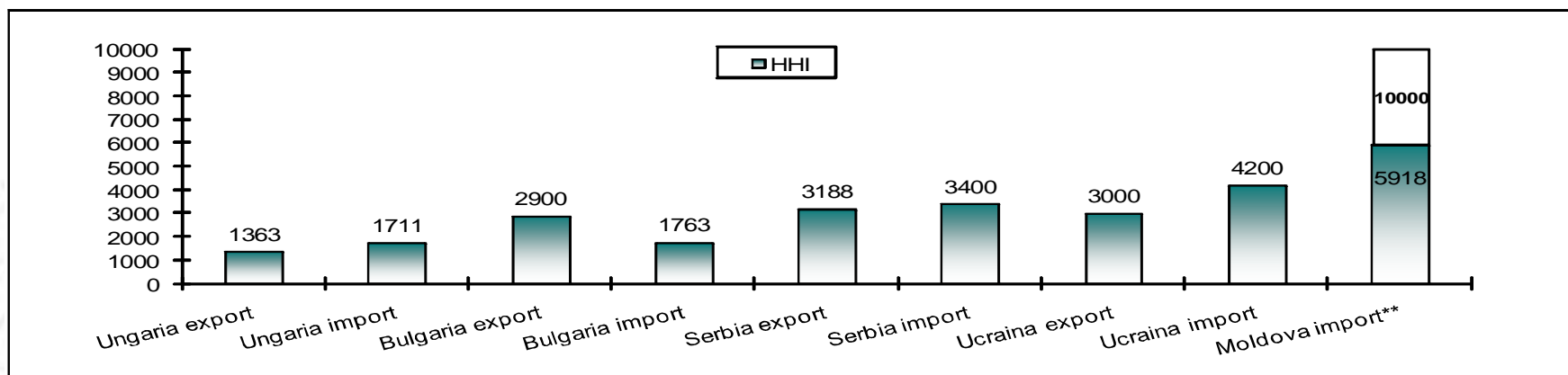
# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea anuala  
Rezultate 01.01 – 31.12.2011

## Preturi si capacitati alocate anual



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



\*\* Pe granita cu Moldova sunt reprezentate atat valorile valabile pentru perioada 01-11.01.2011 (125 MW alocati anual, HHI = 10000), cat si cele valabile pentru perioada 12.01-31.12.2011 (175 MW alocati anual, HHI = 5918)

Public



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara Rezultate 01 - 31 Ianuarie 2011

### 01 - 31 Ianuarie 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ungaria export	4.75	550	450	250	200	820	250	450	7	42	74	2472
Ungaria import	0.00	600	500	350	150	295	295	445	8	27	71	1945

\*\* valori totale

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

### 01 - 31 Ianuarie 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Bulgaria export	0.65	400	300	100	200	N/A	100	300	7	40	80	2500
Bulgaria import	0.13	400	300	100	200	N/A	100	300	6	30	75	2278

\*\* valori totale

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

### 01 - 31 Ianuarie 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Serbia export	3.50	650	550	200	75	395	200	550	4	40	90	2950
Serbia import	0.00	400	300	100	50	100	100	300	6	30	70	2050

\*\* 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 - 31 Ianuarie 2011

	Preturi [euro/MW/h] Rezultate	Capacitati [MW]							Participanti			
		TTC**	NTC**	ATC	AAC	Solicitat	Alocat	Drepturi finale***	Numar	C1 [%]	C3 [%]	HHI
Granita												
Ucraina export	0.00	200	100	50	50	50	50	100	2	50	100	5000
Ucraina import	0.00	200	100	50	50	20	20	70	1	100	100	10000
Moldova export	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moldova import*	-	125/175	125/175	0	125/175	-	-	175	-	-	-	-

\* valoare valabila in perioada 01-11.01.2011 / valoare valabila in perioada 12.01-31.12.2011

\*\* valori totale

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

Public

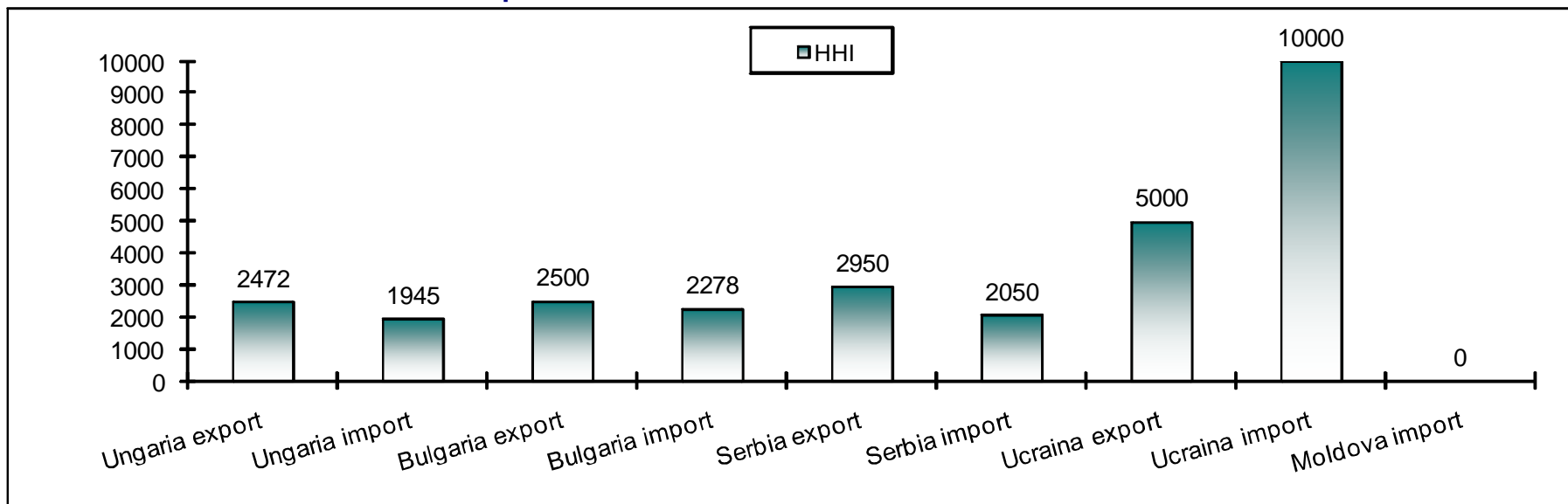


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

Alocarea lunara

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

Perioada: 01 - 31 Ianuarie 2011



Public



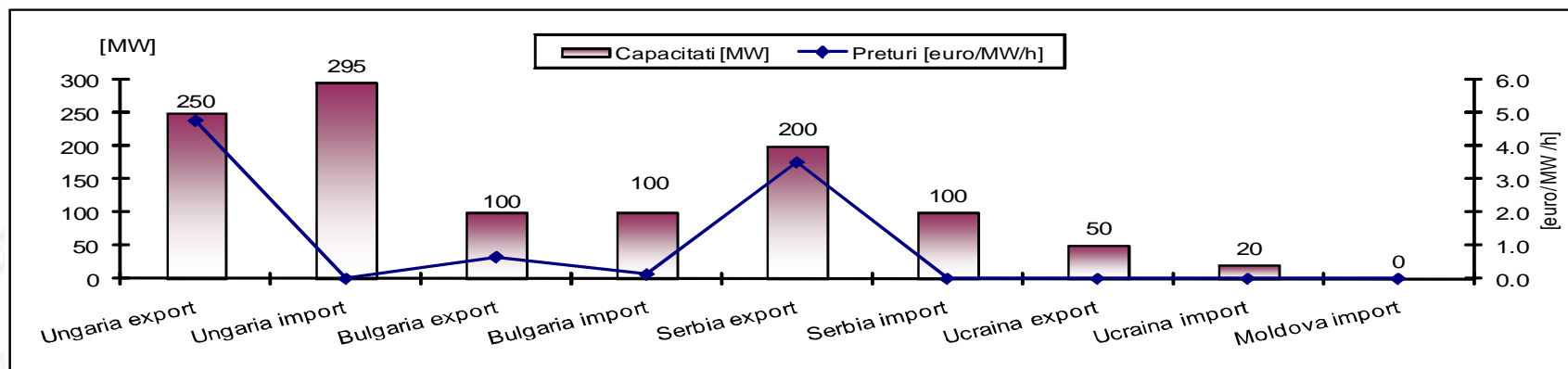


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea lunara

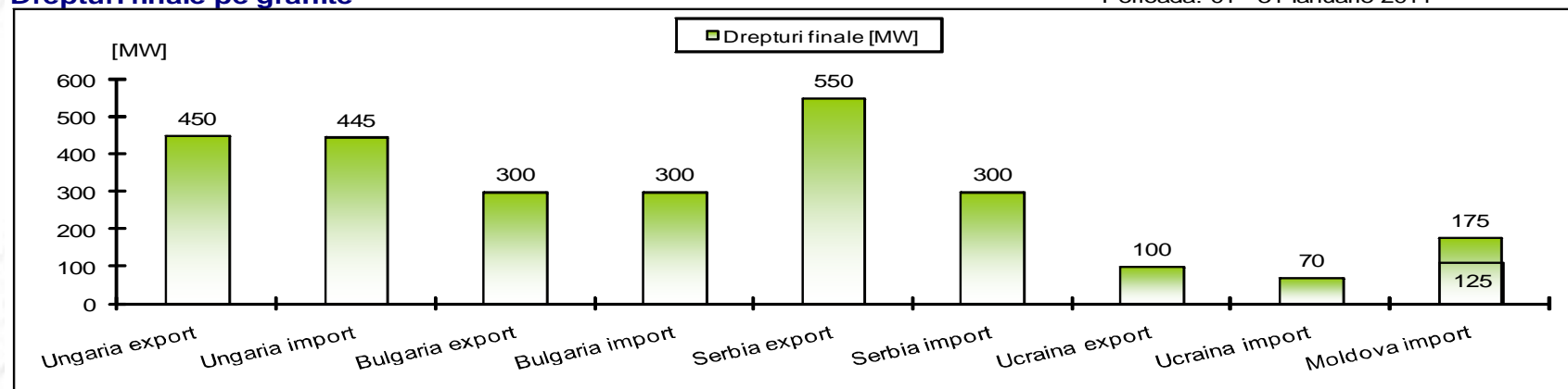
### Preturi si capacitati alocate

01 - 31 Ianuarie 2011



### Drepturi finale pe granite

Perioada: 01 - 31 Ianuarie 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).

\*\* In cazul granitei cu Moldova valoarea de 125 MW a drepturilor finale de capacitate este valabila in perioada 01-11.01.2011, iar valoarea de 175 MW este valabila pentru perioada 12.01-31.01.2011.

**Public**



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Statistica ofertelor aferente licitatiei lunare

ian.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	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	17	17	
	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	7	7	7	7	7	7	7	
	Numar oferte	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	
Ungaria import	Numar participantii ofertanti	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	8	8	
	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	8	8	
	Numar oferte	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
Bulgaria export	Numar participantii ofertanti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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	7	7	7	7	7	7	7	
	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	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	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	4	4	4	4	4	
	Numar oferte	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	
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	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	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	
Ucraina export	Numar participantii ofertanti	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	Numar participantii castigatori	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	Numar oferte	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	
Ucraina import	Numar participantii ofertanti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Numar participantii castigatori	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Numar oferte	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

ian.2011	Maxim	Minim
Numar participantii ofertanti	17	1
Numar participantii castigatori	8	1
Numar oferte	68	1

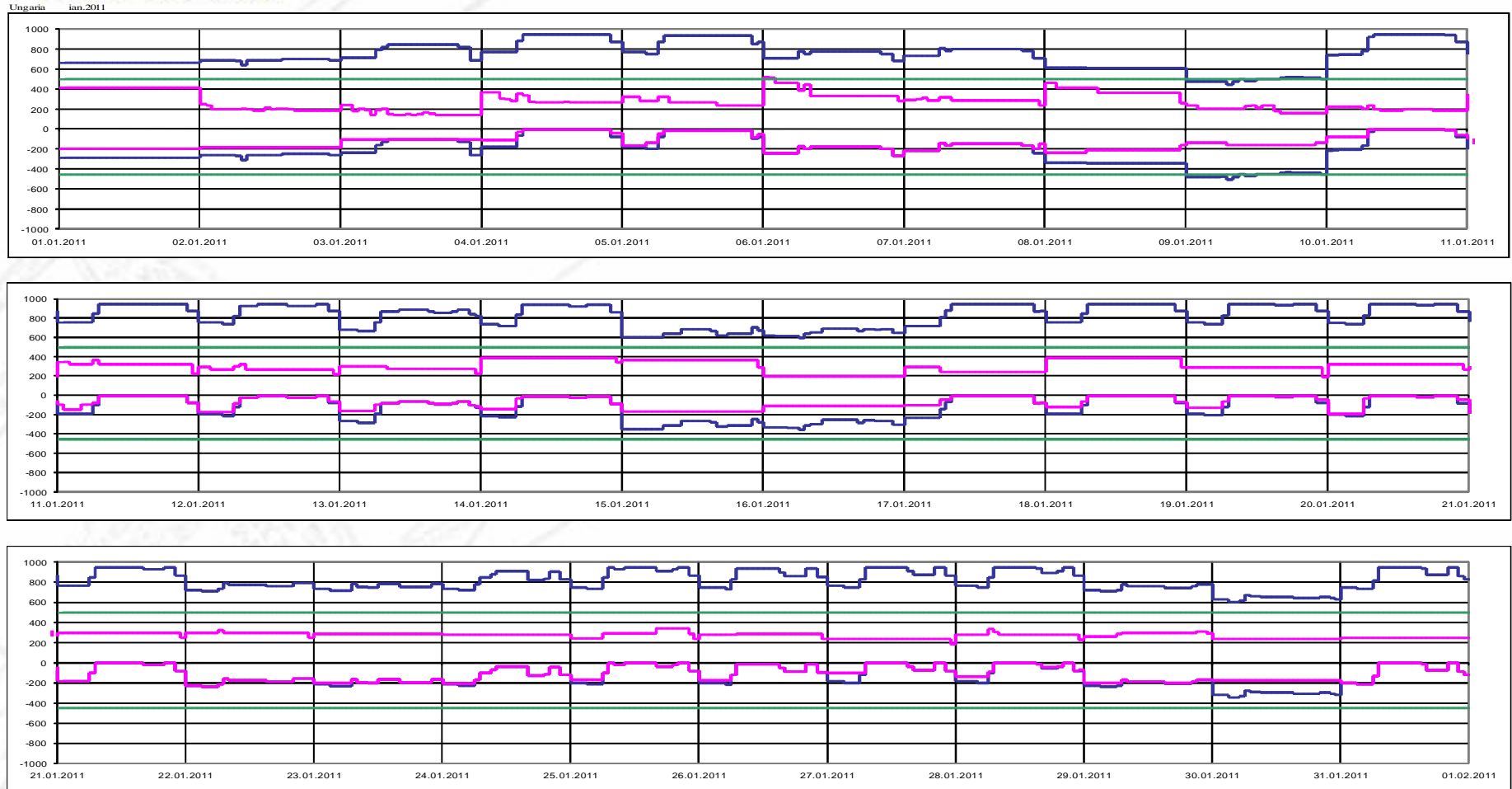
\* Datele pe granita bulgara privind numarul participantilor ofertanti si numarul de oferte nu sunt disponibile.

**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	0.00	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
2	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
3	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00
5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.50
6	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	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	0.01	0.01	0.04
7	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.07	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	0.00	0.00	0.07
8	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
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00
11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	-	-	0.00	0.00	0.10
13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.04	0.04	0.00	0.04
14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00
19	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
20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10	-	-	-	-	0.00	0.00	0.10
21	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	-	0.03	0.03	0.05
22	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	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
23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05	0.03	0.03
25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	-	0.05	0.05	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.05	0.05	-	-	0.03	0.03	0.05	0.05
26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.03	0.05
27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-	0.03	0.03	0.03
28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	-	0.03	0.00	0.50
29	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.03	0.03	0.03
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	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.10	0.10	0.10	0.10	-	-	0.10	0.05	0.50

Ungaria ian.2011

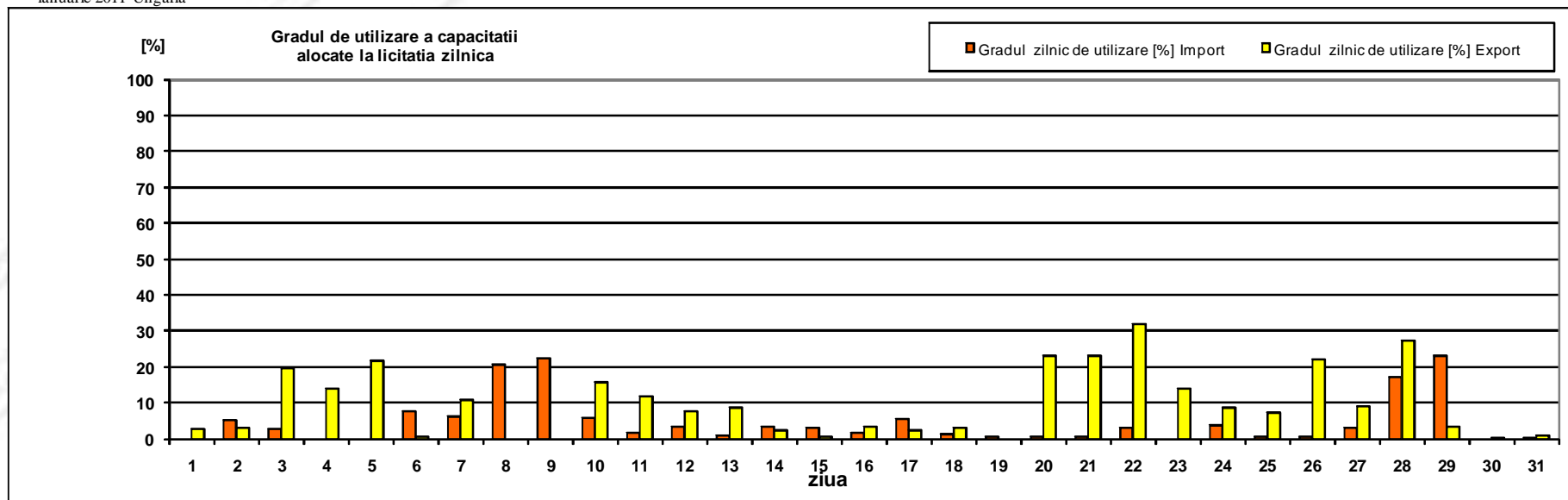


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea Zilnica pe granita Romania - Ungaria

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

ianuarie 2011 Ungaria



Gradul zilnic de utilizare [%]

ian.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	4.97	2.50	0.00	0.00	7.48	6.29	20.47	22.52	5.74	1.51	3.49	0.85	3.30	2.92	1.63	5.34	1.08	0.69	0.46	0.70	2.86	0.00	3.87	0.67	0.57	2.82	17.23	22.89	0.00	0.25
Export	2.54	3.00	19.50	13.79	21.61	0.63	10.64	0.00	0.00	15.75	11.78	7.62	8.63	2.38	0.70	3.39	2.21	2.83	0.00	23.24	23.04	32.01	13.80	8.50	7.04	22.12	8.86	27.12	3.35	0.33	0.74

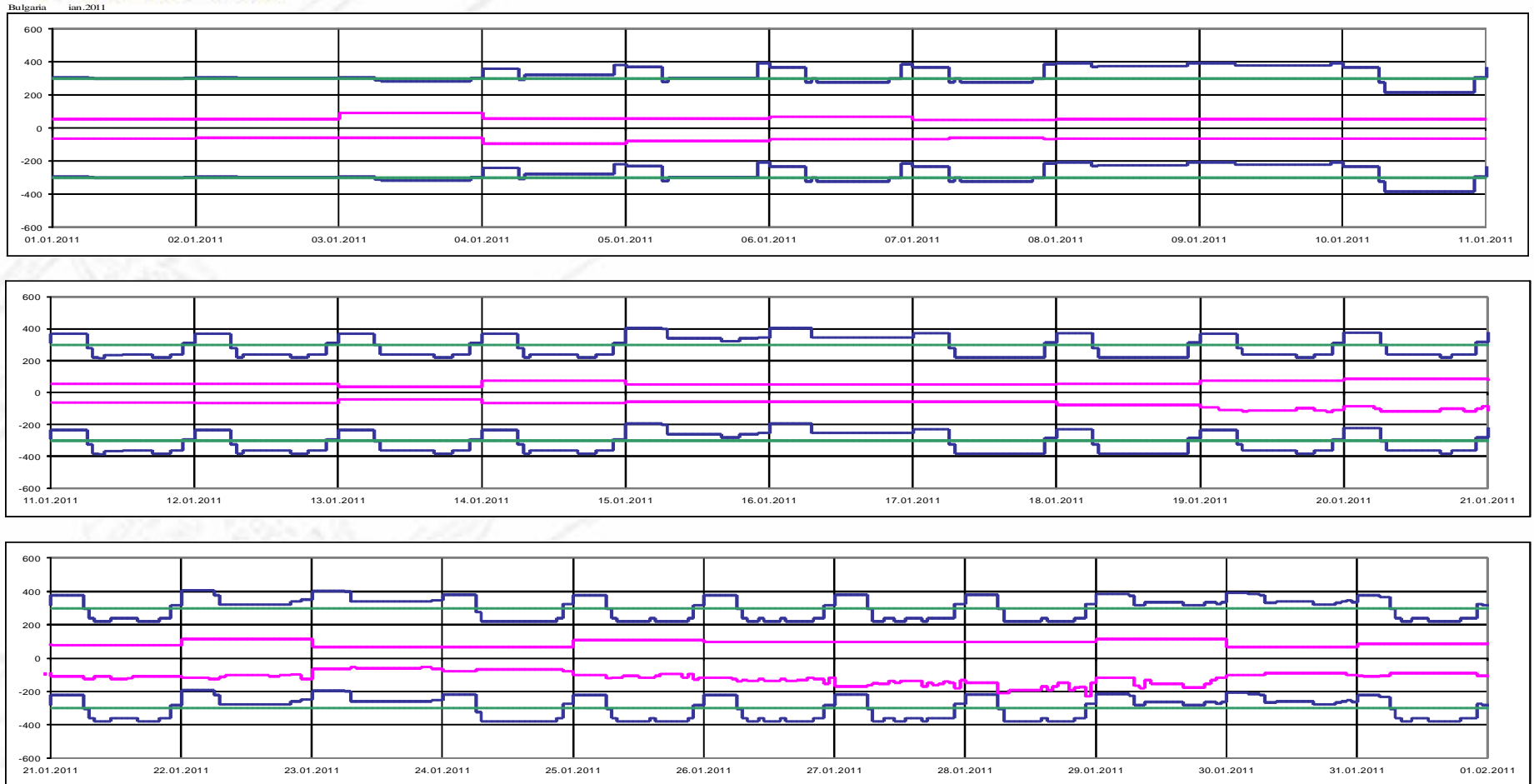
Gradul de utilizare a capacitatii alocate la licitatiile zilnice, calculat la nivel lunar, ca raport intre suma capacitatilor zilnice notificate si suma capacitatilor zilnice alocate are valorile:

- Import 4,58 [%]
- Export 8,17 [%]



# 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

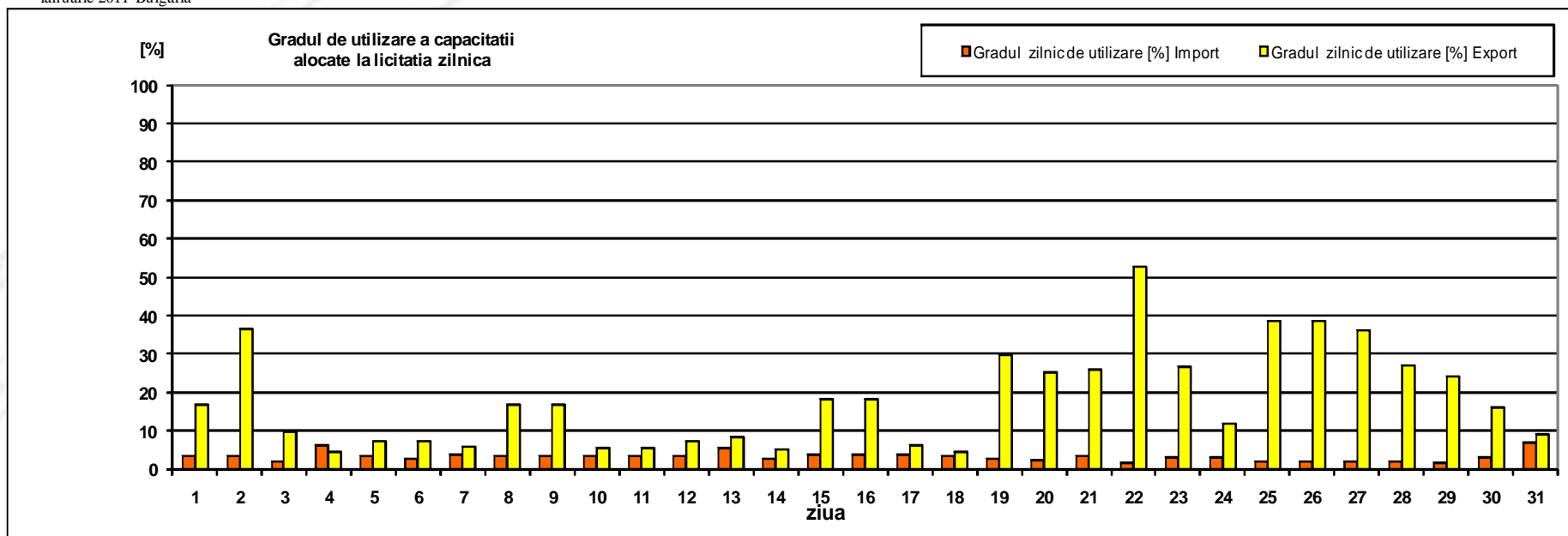


# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Alocarea Zilnica pe granita Romania - Bulgaria

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

ianuarie 2011 Bulgaria



Gradul zilnic de utilizare [%]

ian.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	3.51	3.51	2.08	6.25	3.23	2.78	3.85	3.51	3.51	3.51	3.51	3.51	5.41	2.60	3.85	3.85	3.85	3.51	2.60	2.30	3.25	1.71	2.99	2.99	1.87	2.06	2.06	2.06	1.71	2.99	6.94
Export	16.67	36.36	9.70	4.31	7.16	7.29	5.71	16.67	16.67	5.56	5.56	7.29	8.33	5.13	18.18	18.18	6.06	4.39	29.69	25.30	26.06	52.63	26.45	11.64	38.38	38.42	36.16	26.93	24.10	16.07	9.13

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 3,07 [%]
- Export 20,93 [%]

Public



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Statistica ofertelor aferente licitatiilor zilnice

ianuarie 2011		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 participantii ofertanti	4	3	3	5	6	7	7	5	3	2	5	6	6	5	5	4	4	4	4	4	6	7	7	6	5	5	5	4	4	6	3	5
	Numar maxim participantii castigatori	4	3	3	5	6	7	7	5	3	2	5	6	6	5	5	4	4	4	4	4	6	5	7	6	5	5	5	4	4	6	3	5
	Numar maxim oferte																																
Ungaria Import	Numar maxim participantii ofertanti	6	4	4	7	7	8	8	7	4	4	7	7	8	7	8	5	6	7	5	7	7	7	6	6	7	7	6	6	7	5	5	
	Numar maxim participantii castigatori	6	4	4	7	7	8	8	7	4	4	7	7	8	7	8	5	6	7	5	7	7	7	6	6	7	7	6	6	7	5	5	
	Numar maxim oferte																																
Bulgaria Export	Numar maxim participantii ofertanti	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	4	3	3	5	5	5	5	4	3	3	
	Numar maxim participantii castigatori	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	5	5	5	4	3	3	5	5	5	5	4	3	3	
	Numar maxim oferte	4	4	4	7	6	5	4	5	5	5	4	5	2	4	3	3	3	5	8	7	7	5	4	5	7	8	8	10	8	6	6	
Bulgaria Import	Numar maxim participantii ofertanti	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	3	3	1	3	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	3	
	Numar maxim participantii castigatori	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	3	3	1	3	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	3	
	Numar maxim oferte	5	5	6	6	6	7	4	6	6	6	5	5	3	6	4	4	4	5	6	6	5	7	6	6	6	5	5	5	6	5	6	

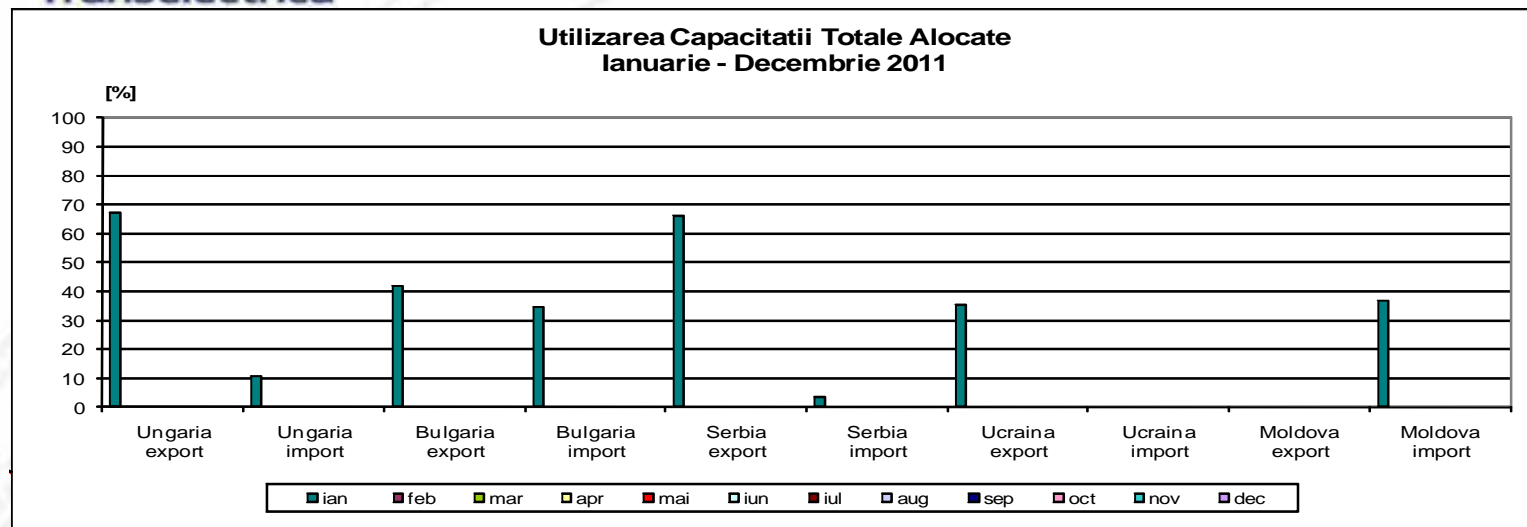
### Observatii:

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



# Capacitatea de transfer pe liniile de interconexiune

## Gradul de utilizare a capacitatii totale alocate



### 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 acesteia (care au corespondent de partea cealalta a granitei).

[%]	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										
mar										
apr										
mai										
iun										
iul										
aug										
sep										
oct										
nov										
dec										
<b>media</b>	<b>67.21</b>	<b>10.64</b>	<b>41.87</b>	<b>34.78</b>	<b>65.96</b>	<b>3.40</b>	<b>35.16</b>	<b>0.00</b>	<b>-</b>	<b>36.82</b>

varianta A

La nivelul lunii ianuarie, aplicand varianta A de calcul, cele mai mari grade de utilizare se observa la export pe granita cu Ungaria si cu Serbia.

In cazul granitelor cu Ungaria si Serbia se remarca:

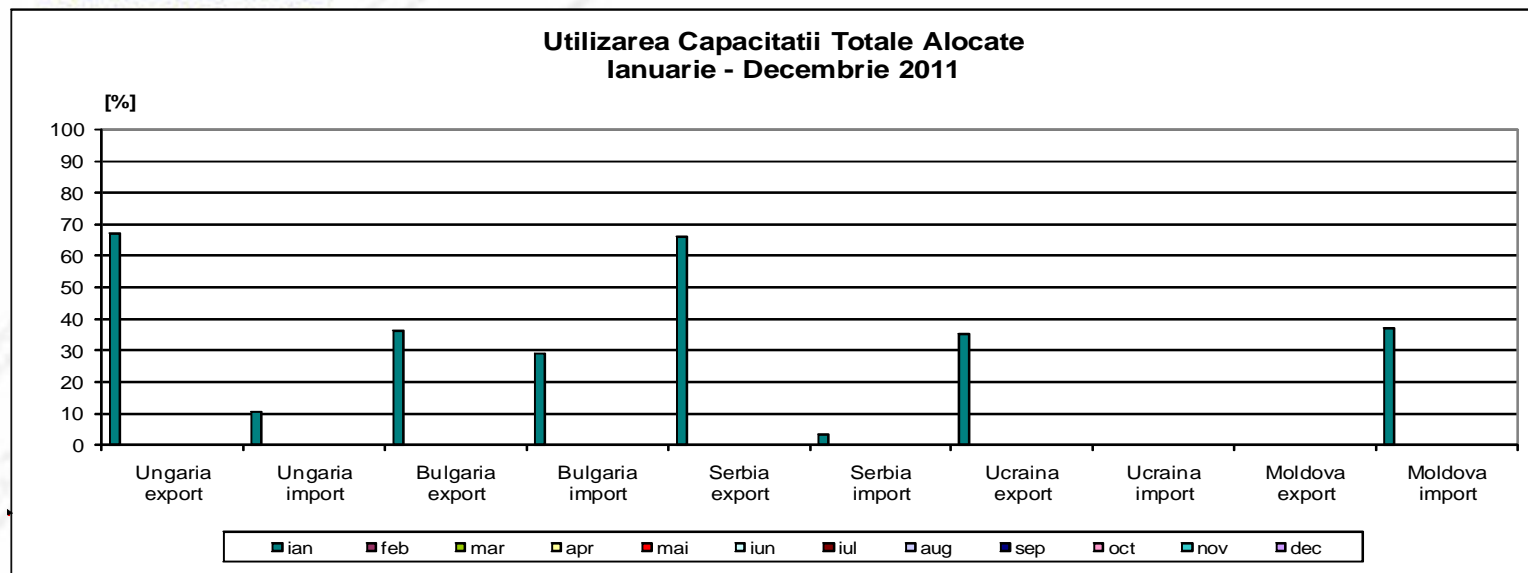
-cresterea gradului de utilizare la export si scaderea la import, comparativ cu perioada similara din anul precedent

In cazul granitei cu Bulgaria se remarca:

-cresterea gradului de utilizare la import si scaderea la export, comparativ cu perioada similara din anul precedent

# 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										
mar										
apr										
mai										
iun										
iul										
aug										
sep										
oct										
nov										
dec										
<b>media</b>	<b>67.21</b>	<b>10.64</b>	<b>36.40</b>	<b>29.17</b>	<b>65.96</b>	<b>3.40</b>	<b>35.16</b>	<b>0.00</b>	<b>-</b>	<b>36.82</b>

varianta B

### **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.

In aceasta varianta de calcul valorile obtinute sunt mai mici pe granita cu Bulgaria, 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 - 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)**

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

**Fax:021 3035630**