



*earning every day-ahead your trust
stepping forward to the future*

opcom

operatorul pieței de energie electrică și de gaze naturale din România

Opcom

RAPORT DE PIAȚĂ LUNAR

IULIE 2023



earning every day-ahead your trust
stepping forward to the future

operatorul pieței de energie electrică și de gaze naturale din România

Piața pentru Ziua Următoare - iulie 2023

Participanți înregistrați la PZU: **291**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **171**

Număr mediu de participanți activi [participanți/zi]: **154**

Preț mediu [lei/MWh]: **478,82**

Preț mediu [euro/MWh]: **96,84**

Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **500,22**

Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **101,15**

Volum total tranzacționat [MWh]: **1.376.178,1**

Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **1.849,7**

Cota tranzacțiilor PZU din consumul net prognozat [%]: **32,39**

Valoare [mil. lei]: **688,40**

Valoare [mil. euro]: **139,20**

Perioada	Volumul tranzacțiilor [MWh]	Volumul mediu orar tranzacționat [MWh/h]	Cota pieței [%]	Prețul mediu de închidere a pieței [lei/MWh]	Prețul mediu de închidere a pieței [euro/MWh]	Valoarea tranzacțiilor [lei]	Valoarea tranzacțiilor [euro]
iulie 2022	2.352.019,2	3.161,3	52,24%	1.813,74	367,19	4.350.611.982,38	880.780.142,99
iulie 2023	1.376.178,1	1.849,7	32,39%	478,82	96,84	688.397.965,34	139.202.186,50
Variație procentuală	▼ -41,49%	▼ -41,49%	▼ -38,00%	▼ -73,60%	▼ -73,63%	▼ -84,18%	▼ -84,20%

Perioada	Volumul tranzacțiilor [MWh]	Volumul mediu orar tranzacționat [MWh/h]	Cota pieței [%]	Prețul mediu de închidere a pieței [lei/MWh]	Prețul mediu de închidere a pieței [euro/MWh]	Valoarea tranzacțiilor [lei]	Valoarea tranzacțiilor [euro]
iunie 2023	1.365.268,8	1.896,2	36,07%	422,24	85,13	593.200.231,54	119.595.951,81
iulie 2023	1.376.178,1	1.849,7	32,39%	478,82	96,84	688.397.965,34	139.202.186,50
Variație procentuală	▲ +0,80%	▼ -2,45%	▼ -10,20%	▲ +13,40%	▲ +13,76%	▲ +16,05%	▲ +16,39%

Piața Intra-zilnică - iulie 2023

Participanți înregistrați la PI: **157**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **56**

Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **485,29**

Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **98,17**

Volum total tranzacționat [MWh]: **142.455,1**

Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **191,5**

Cota tranzacțiilor PI din consumul net prognozat [%]: **3,35**

Valoare [mil. lei]: **69,13**

Valoare [mil. euro]: **13,99**

Perioada	Volumul tranzacțiilor [MWh]	Volumul mediu orar tranzacționat [MWh/h]	Cota pieței [%]	Preț mediu ponderat [lei/MWh]	Preț mediu ponderat [euro/MWh]	Valoarea tranzacțiilor [lei]	Valoarea tranzacțiilor [euro]
iulie 2022	78.548,8	105,6	1,74%	1.750,49	354,42	137.498.998,48	27.839.264,66
iulie 2023	142.455,1	191,5	3,35%	485,29	98,17	69.131.638,11	13.985.370,49
Variație procentuală	▲ +81,36%	▲ +81,36%	▲ +92,18%	▼ -72,28%	▼ -72,30%	▼ -49,72%	▼ -49,76%

Perioada	Volumul tranzacțiilor [MWh]	Volumul mediu orar tranzacționat [MWh/h]	Cota pieței [%]	Preț mediu ponderat [lei/MWh]	Preț mediu ponderat [euro/MWh]	Valoarea tranzacțiilor [lei]	Valoarea tranzacțiilor [euro]
iunie 2023	109.814,6	152,5	2,90%	452,62	91,25	49.704.561,74	10.021.063,43
iulie 2023	142.455,1	191,5	3,35%	485,29	98,17	69.131.638,11	13.985.370,49
Variație procentuală	▲ +29,72%	▲ +25,54%	▲ +15,57%	▲ +7,22%	▲ +7,58%	▲ +39,09%	▲ +39,56%

Piața Centralizată pentru Contracte Bilaterale - iulie 2023

Modalitatea de tranzacționare PCCB-LE-FLEX

Participanți înregistrați la PCCB-LE-FLEX: **134**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **18**

Contracte tranzacționate în luna iulie:

- Număr: **3**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **8.332,800**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **508,85**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **102,98**
- Valoare [mil. lei]: **4,24**
- Valoare [mil. euro]: **0,86**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna iulie:

- Număr: **182**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **941.949,920**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **22,17**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **741,03**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **150,26**
- Valoare [mil. lei]: **698,01**
- Valoare [mil. euro]: **141,54**

Modalitatea de tranzacționare PCCB-NC

Participanți înregistrați la PCCB-NC: **116**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **5**

Contracte tranzacționate în luna iulie:

- Număr contracte de tip forward: **0**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **0,000**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **-**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **-**
- Valoare [mil. lei]: **0,00**
- Valoare [mil. euro]: **0,00**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna iulie:

- Număr contracte de tip forward: **440**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **32.736,00**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **0,77**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.060,48**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **214,50**
- Valoare [mil. lei]: **34,72**
- Valoare [mil. euro]: **7,02**

Piața Centralizată cu negociere dublă continuă a contractelor bilaterale de energie electrică - iulie 2023

Participanți înregistrați la PC-OTC: **81**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **4**

Contracte tranzacționate în luna iulie:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **0,0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **-**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **-**
- Valoare [mil. lei]: **0,00**
- Valoare [mil. euro]: **0,00**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna iulie:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **278.256,0**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **6,55**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.186,85**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **240,67**
- Valoare [mil. lei]: **330,25**
- Valoare [mil. euro]: **66,97**

Piața Centralizată pentru Serviciul Universal - iulie 2023

Participanți înregistrați la PCSU: **13**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **0**

Contracte tranzacționate în luna iulie:

- Număr: **0**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: -
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: -
- Valoare [mil. lei]: **0,00**
- Valoare [mil. euro]: **0,00**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna iulie:

- Număr: **0**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **0**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **0,00**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: -
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: -
- Valoare [mil. lei]: **0,00**
- Valoare [mil. euro]: **0,00**

Piața Centralizată pentru energia electrică din surse regenerabile susținută prin certificate verzi - iulie 2023

Participanți înregistrați la PCE-ESRE-CV: **172**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **11**

Contracte tranzacționate în luna iulie:

- Număr: **11**
- Energie electrică:
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **30.292,0**
 - Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **291,92**
 - Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **59,10**
 - Valoare [mil. lei]: **8,84**
 - Valoare [mil. euro]: **1,79**

Certificate verzi:

- Număr: **130.274**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **144,99**
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna iulie:

- Număr: **36**
- Energie electrică:
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **30.606,1**
 - Cota de piață din consum net prognozat [%]: **0,72**
 - Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **482,77**
 - Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **97,78**
 - Valoare [mil. lei]: **14,78**
 - Valoare [mil. euro]: **2,99**

Piața de energie electrică pentru clienții finali mari - iulie 2023

Participanți înregistrați la PMC: **14**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **0**

Contracte tranzacționate în luna iulie:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: -
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: -
- Valoare [mil. lei]: **0,00**
- Valoare [mil. euro]: **0,00**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna iulie:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **0**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **0,00**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: -
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: -
- Valoare [mil. lei]: **0,00**
- Valoare [mil. euro]: **0,00**

Piața de Certificate Verzi - iulie 2023

Participanți înregistrați la PCV: **866**

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificatelor Verzi

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **349**

Certificate verzi tranzacționate în luna iulie:

- Număr: **2.047.269**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **144,99**
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

Piața Centralizată anonimă la Termen de Certificatelor Verzi

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **44**

Certificate verzi tranzacționate în luna iulie:

- Număr: **0**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: -
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: -

Piața pentru Ziua Următoare de Gaze Naturale - iulie 2023

Participanți înregistrați la PZU-GN: **19**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **0**

Preț mediu ponderat [lei/MWh]: -

Volum total tranzacționat [MWh]: **0**

Valoare [mil. lei]: **0,00**

Piața Centralizată de Gaze Naturale – modalitatea de tranzacționare PCGN-LN - iulie 2023

Participanți înregistrați la PCGN-LN: **21**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **0**

Contracte tranzacționate în luna iulie:

- Volum de gaze naturale [MWh]: **0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: -
- Valoare [mil. lei]: **0,00**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna iulie:

- Volum de gaze naturale [MWh]: **0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: -
- Valoare [mil. lei]: **0,00**

Pentru mai multe informații privind rezultatele Pieței de Energie Electrică pentru luna analizată, vă rugăm să accesați website-ul OPCOM: www.opcom.ro

Prețuri stabilite pe Piața pentru Ziua Următoare (lei/MWh)			Iulie 2023	
Preț mediu bază (1-24)	Preț mediu vârf (9-20)	Preț mediu gol (1-8, 21-24)		
478,82	448,02	509,63	▲ +13,40%	▲ +7,49%

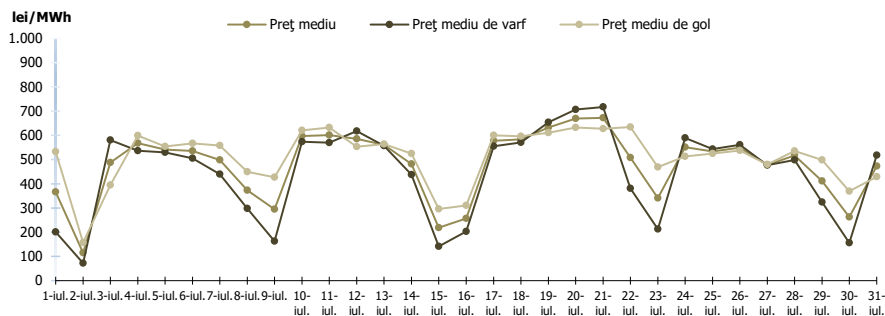


Figura 1: Evoluția zilnică a prețurilor medii PZU (bază, vârf și gol)

Piața pentru Ziua Următoare		Iulie 2023	
Volum tranzacționat [MWh]	Cota de piață [%]		
1.376.178,1	32,39	▲ +0,80%	

Gradul de utilizare al ATC pe granița cu Bulgaria – rezultate cuplare SDAC		
Iulie 2023	RO->BG	BG->RO
ATC disponibil pe PZU (MWh)	1.203.807,0	819.325,0
Fluxul pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)	392.350,1	54.684,1
Gradul de utilizare al ATC disponibil PZU (%)	32,59%	6,67%

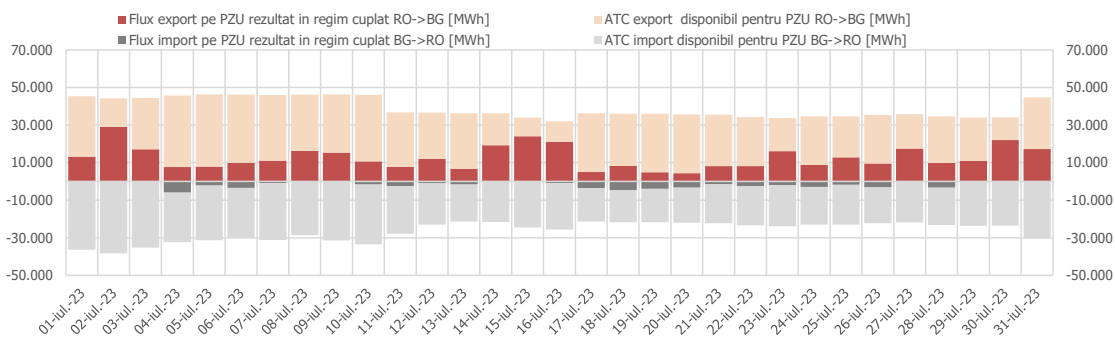


Figura 4: Evoluția zilnică a ATC disponibil pentru licitații implicite și a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplare pe granița cu Bulgaria – cuplare SDAC

Fluxul pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)		
Iulie 2023	RO->HU	HU->RO
	132.942,2	367.484,2

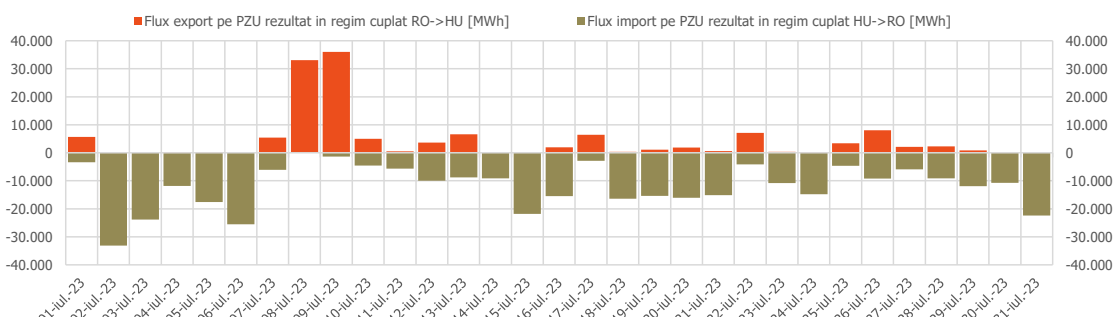


Figura 5: Evoluția zilnică a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplare pe granița cu Ungaria – cuplare SDAC

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PCCB-LE-Flex, PCCB-NC, PCE-ESRE-CV)		iulie 2023
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]		Cota de piață [%]
1.005.292	▼ -0,72%	23,66

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PC-OTC)		iulie 2023
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]		Cota de piață [%]
278.256	▼ -5,97%	6,55

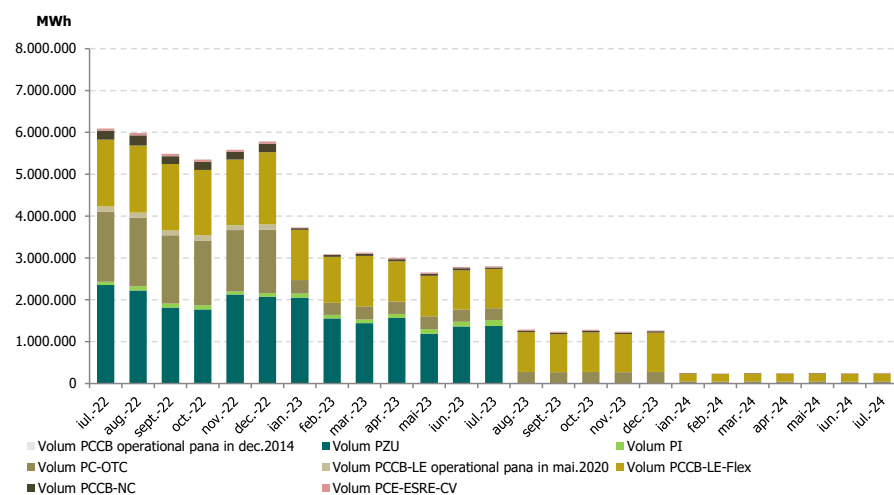


Figura 6: Evoluția lunară a volumelor tranzacționate pe PZU, PI și pe piețele la termen cu livrare în perioada analizată

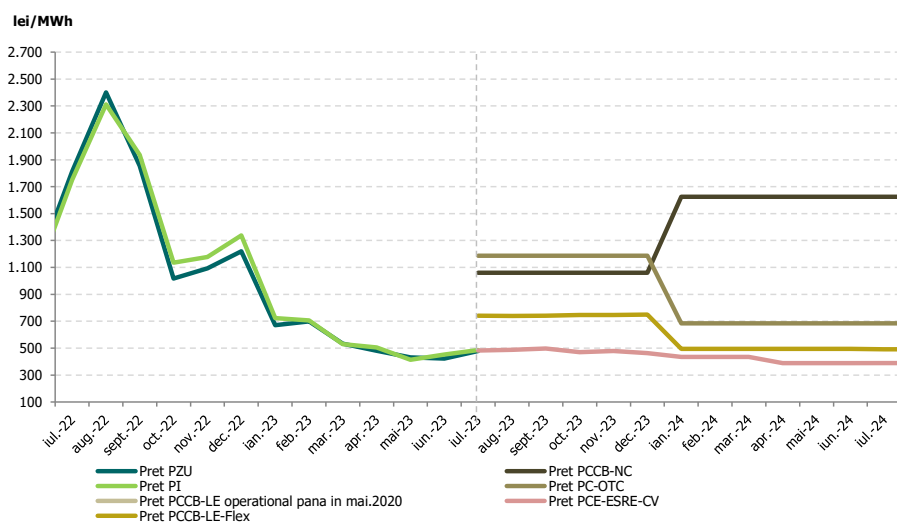


Figura 7: Evoluția lunară a prețurilor medii corespunzătoare tranzacțiilor pe PZU, PI și pe piețele la termen

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificate Verzi		iulie 2023
Număr certificate verzi tranzacționate		Preț [RON/certificat]
2.047.269	▲ +5477,93%	144,99

Piața Centralizată anonimă la Termen de Certificate Verzi		iulie 2023
Număr certificate verzi tranzacționate		Preț [RON/certificat]
0	-	-



Opcom

www.opcom.ro

Bd. Hristo Botev 16-18

București 030236

ROMÂNIA

