



*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

AUGUST 2022



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

opcom operatorul pieței de energie electrică și de gaze naturale din România

## Piața pentru Ziua Următoare - august 2022

Participanți înregistrați la PZU: **336**  
 Număr de participanți activi [participanți/lună]: **220**  
 Număr mediu de participanți activi [participanți/zi]: **200**  
 Preț mediu [lei/MWh]: **2.400,58**  
 Preț mediu [euro/MWh]: **490,43**  
 Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **2.423,86**  
 Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **495,21**  
 Volum total tranzacționat [MWh]: **2.221.507,4**  
 Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **2.985,9**  
 Cota tranzacțiilor PZU din consumul net prognozat [%]: **51,96**  
 Valoare [mil. lei]: **5.384,61**  
 Valoare [mil. euro]: **1.100,1**

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]
august 2021	1.844.116,7	2.478,7	39,33%	554,65	112,70	1.042.577.491,24	211.831.737,93
august 2022	2.221.507,4	2.985,9	51,96%	2.400,58	490,43	5.384.613.933,88	1.100.120.025,04
Variație procentuală	▲ +20,46%	▲ +20,46%	▲ +32,12%	▲ +332,81%	▲ +335,18%	▲ +416,47%	▲ +419,34%

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
august 2022	2.221.507,4	2.985,9	51,96%	2.400,58	490,43	5.384.613.933,88	1.100.120.025,04
Variație procentuală	▼ -5,55%	▼ -5,55%	▼ -0,55%	▲ +32,36%	▲ +33,56%	▲ +23,77%	▲ +24,90%

## Piața Intra-zilnică - august 2022

Participanți înregistrați la PI: **147**  
 Număr de participanți activi [participanți/lună]: **74**  
 Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **2.311,29**  
 Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **472,34**  
 Volum total tranzacționat [MWh]: **101.755,4**  
 Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **136,8**  
 Cota tranzacțiilor PI din consumul net prognozat [%]: **2,38**  
 Valoare [mil. lei]: **235,19**  
 Valoare [mil. euro]: **48,06**

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]
august 2021	96.974,1	130,3	2,07%	567,88	115,36	55.069.180,26	11.187.305,31
august 2022	101.755,4	136,8	2,38%	2.311,29	472,34	235.185.950,37	48.063.193,65
Variație procentuală	▲ +4,93%	▲ +4,93%	▲ +15,08%	▲ +307,01%	▲ +309,44%	▲ +327,07%	▲ +329,62%

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
august 2022	101.755,4	136,8	2,38%	2.311,29	472,34	235.185.950,37	48.063.193,65
Variație procentuală	▲ +29,54%	▲ +29,54%	▲ +36,41%	▲ +32,04%	▲ +33,27%	▲ +71,05%	▲ +72,65%

## **Piața Centralizată pentru Contracte Bilaterale - august 2022**

### **Modalitatea de tranzacționare PCCB-LE operatională până la data de 08.05.2020**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna august:

- Număr: **36**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **122.640,000**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **2,87**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **265,40**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **55,18**
- Valoare [mil. lei]: **32,55**
- Valoare [mil. euro]: **6,77**

### **Modalitatea de tranzacționare PCCB-LE-FLEX**

Participanți înregistrați la PCCB-LE-FLEX: **175**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **26**

Contracte tranzacționate în luna august:

- Număr: **19**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **771.732,000**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **2.091,87**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **427,41**
- Valoare [mil. lei]: **1.614,36**
- Valoare [mil. euro]: **329,85**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna august:

- Număr: **401**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **1.602.297,120**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **37,48**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **532,30**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **107,94**
- Valoare [mil. lei]: **852,90**
- Valoare [mil. euro]: **172,95**

### **Modalitatea de tranzacționare PCCB-NC**

Participanți înregistrați la PCCB-NC: **182**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **19**

Contracte tranzacționate în luna august:

- Număr contracte de tip forward: **1.442**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **128.144,00**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.887,02**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **385,23**
- Valoare [mil. lei]: **241,81**
- Valoare [mil. euro]: **49,36**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna august:

- Număr contracte de tip forward: **4.658**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **242.979,20**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **5,68**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **859,09**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **174,20**
- Valoare [mil. lei]: **208,74**
- Valoare [mil. euro]: **42,33**

## **Piața Centralizată cu negociere dublă continuă a contractelor bilaterale de energie electrică - august 2022**

Participanți înregistrați la PC-OTC: **86**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **35**

Contracte tranzacționate în luna august:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **682.543,0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **2.533,04**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **516,27**
- Valoare [mil. lei]: **1.728,91**
- Valoare [mil. euro]: **352,37**

- Contracte tranzacționate pentru livrare în luna august:
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **1.637.464,0**
  - Cota de piață din consum net prognozat [%]: **38,30**
  - Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **683,80**
  - Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **138,52**
  - Valoare [mil. lei]: **1.119,69**
  - Valoare [mil. euro]: **226,82**

### **Piața Centralizată pentru Serviciul Universal - august 2022**

Participanți înregistrați la PCSU: **15**  
Număr de participanți activi [participanți/lună]: **1**

- Contracte tranzacționate în luna august:
- 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 august:
- 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 - august 2022**

Participanți înregistrați la PCE-ESRE-CV: **155**  
Număr de participanți activi [participanți/lună]: **21**

- Contracte tranzacționate în luna august:
- Număr: **17**
- Energie electrică:
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **25.917,1**
  - Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.917,1**
  - Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **391,28**
  - Valoare [mil. lei]: **49,69**
  - Valoare [mil. euro]: **10,14**
- Certificate verzi:
- Număr: **181.908**
  - Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **144,66**
  - Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

- Contracte tranzacționate pentru livrare în luna august:
- Număr: **57**
- Energie electrică:
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **54.623,4**
  - Cota de piață din consum net prognozat [%]: **1,28**
  - Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **564,07**
  - Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **114,23**
  - Valoare [mil. lei]: **30,81**
  - Valoare [mil. euro]: **6,24**

## Piața de energie electrică pentru clienții finali mari - august 2022

Participanți înregistrați la PMC: **10**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **2**

Contracte tranzacționate în luna august:

- 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 august:

- 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 - august 2022

Participanți înregistrați la PCV: **907**

### Piața Centralizată anonimă Spot de Certificatelor Verzi

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **217**

Certificate verzi tranzacționate în luna august:

- Număr: **774**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **144,66**
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

### Piața Centralizată anonimă la Termen de Certificatelor Verzi

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **47**

Certificate verzi tranzacționate în luna august:

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

## Piața pentru Ziua Următoare de Gaze Naturale - august 2022

Participanți înregistrați la PZU-GN: **22**

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 - august 2022

Participanți înregistrați la PCGN-LN: **24**

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

Contracte tranzacționate în luna august:

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

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna august:

- 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](http://www.opcom.ro)

Prețuri stabilite pe Piața pentru Ziua Următoare (lei/MWh)			august 2022		
Preț mediu bază (1-24)	Preț mediu vârf (9-20)	Preț mediu gol (1-8, 21-24)			
2400,58	2465,29	2335,86	▲ +32,36%	▲ +32,51%	▲ +32,19%

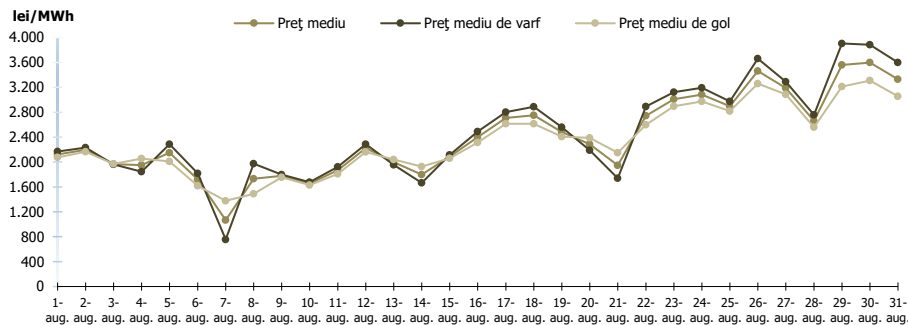


Figura 1: Evoluția zilnică a prețurilor medii PZU (bază, vârf și gol)

Piața pentru Ziua Următoare		august 2022	
Volum tranzacționat [MWh]	Cota de piață [%]		
2.221.507,4	51,96	▼ -5,55%	

Gradul de utilizare al ATC pe granița cu Bulgaria – rezultate cuplare SDAC		
august 2022		
	RO->BG	BG->RO
ATC disponibil pe PZU (MWh)	800.118,0	888.604,0
Fluxul pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)	395,6	733.222,0
Gradul de utilizare al ATC disponibil PZU (%)	0,05%	82,51%

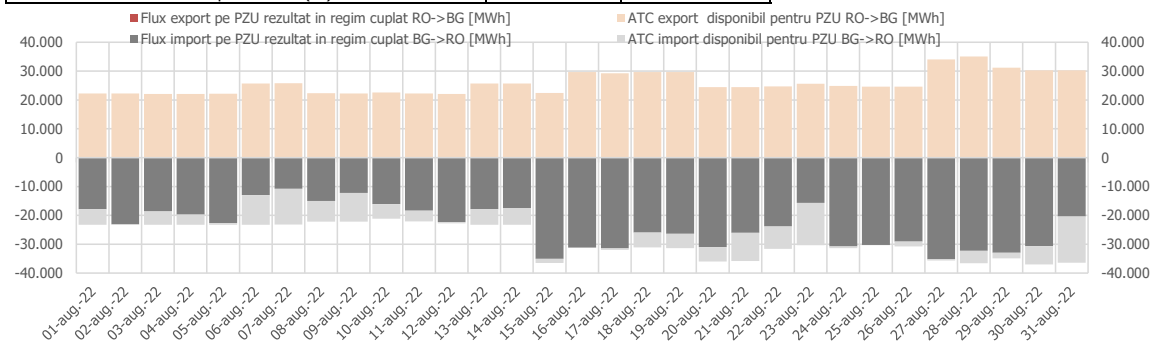


Figura 4: Evoluția zilnică a ATC disponibil pentru licitații implicite și a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplare pe granița cu Bulgaria – cuplare SDAC

Fluxul pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)		
august 2022		
	RO->HU	HU->RO
	396.209,1	71.847,0

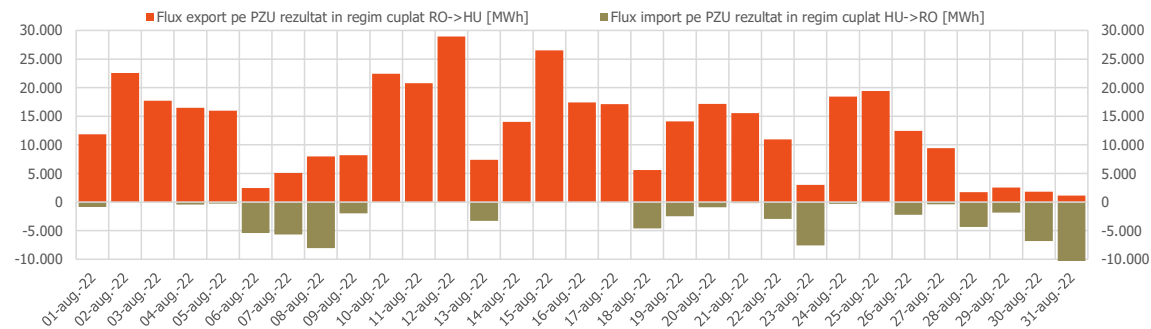


Figura 5: Evoluția zilnică a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplare pe granița cu Ungaria – cuplare SDAC

Lansarea Core FB MC pe 08.06.2022. JAO: <https://publicationtool.jao.eu/core/>

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PCCB-LE, PCCB-LE-Flex, PCCB-NC, PCE-ESRE-CV)		august 2022	
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]	Cota de piață [%]		
2.022.540	47,31	▲ +1,90%	

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PC-OTC)		august 2022	
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]	Cota de piață [%]		
1.637.464	38,30	▼ -2,41%	

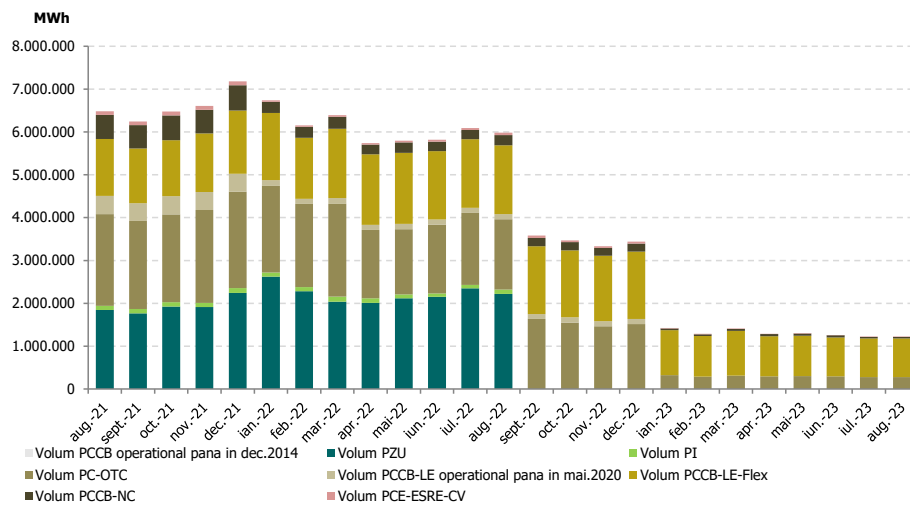


Figura 6: Evoluția lunară a volumelor tranzacționate pe PZU, PI și pe piețele la termen cu livrare în perioada analizată

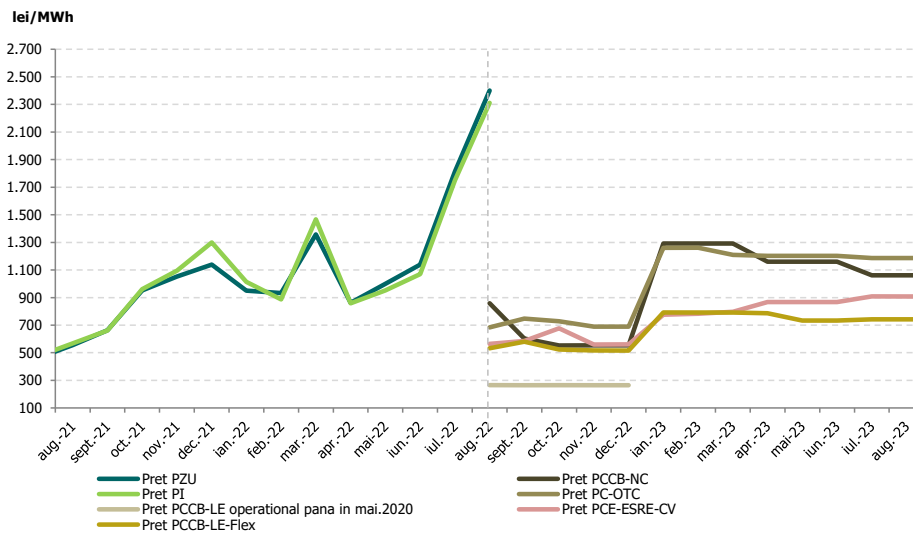


Figura 7: Evoluția lunară a prețurilor medii corespunzătoare tranzațiilor pe PZU, PI și pe piețele la termen

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificate Verzi		august 2022
Număr certificate verzi tranzacționate		Preț [RON/certificat]
774	▼ -99,95%	144,66

Piața Centralizată anonimă la Termen de Certificate Verzi		august 2022
Număr certificate verzi tranzacționate		Preț [RON/certificat]
0	-	-



**Opcom**

[www.opcom.ro](http://www.opcom.ro)

Bd. Hristo Botev 16-18

București 030236

ROMÂNIA

