



*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 2021



## Piața pentru Ziua Următoare - august 2021

Participanți înregistrați la PZU: **366**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **253**

Număr mediu de participanți activi [participanți/zi]: **232**

Preț mediu [lei/MWh]: **554,65**

Preț mediu [euro/MWh]: **112,70**

Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **565,35**

Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **114,87**

Volum total tranzacționat [MWh]: **1.844.116,7**

Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **2.478,7**

Cota tranzacțiilor PZU din consumul net prognozată [%]: **39,33**

Valoare [mil. lei]: **1.042,58**

Valoare [mil. euro]: **211,83**

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]
<b>august 2020</b>	1.852.589,4	2.490,0	41,45%	183,19	37,88	343.987.719,33	71.121.024,89
<b>august 2021</b>	1.844.116,7	2.478,7	39,33%	554,65	112,70	1.042.577.491,24	211.831.737,93
Variație procentuală	▼ -0,46%	▼ -0,46%	▼ -5,11%	▲ +202,77%	▲ +197,54%	▲ +203,09%	▲ +197,85%

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]
<b>iulie 2021</b>	1.988.074,8	2.672,1	41,03%	462,22	93,84	936.353.291,98	190.106.942,55
<b>august 2021</b>	1.844.116,7	2.478,7	39,33%	554,65	112,70	1.042.577.491,24	211.831.737,93
Variație procentuală	▼ -7,24%	▼ -7,24%	▼ -4,16%	▲ +20,00%	▲ +20,09%	▲ +11,34%	▲ +11,43%

## Piața Intra-zilnică - august 2021

Participanți înregistrați la PI: **163**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **93**

Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **567,88**

Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **115,36**

Volum total tranzacționat [MWh]: **96.974,1**

Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **130,3**

Cota tranzacțiilor PI din consumul net prognozată [%]: **2,07**

Valoare [mil. lei]: **55,07**

Valoare [mil. euro]: **11,19**

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]
<b>august 2020</b>	51.707,3	69,5	1,16%	208,69	43,13	10.790.551,82	2.230.234,32
<b>august 2021</b>	96.974,1	130,3	2,07%	567,88	115,36	55.069.180,26	11.187.305,31
Variație procentuală	▲ +87,54%	▲ +87,54%	▲ +78,77%	▲ +172,12%	▲ +167,47%	▲ +410,35%	▲ +401,62%

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]
<b>iulie 2021</b>	115.915,9	155,8	2,39%	474,34	96,30	54.983.286,53	11.163.277,04
<b>august 2021</b>	96.974,1	130,3	2,07%	567,88	115,36	55.069.180,26	11.187.305,31
Variație procentuală	▼ -16,34%	▼ -16,34%	▼ -13,56%	▲ +19,72%	▲ +19,79%	▲ +0,16%	▲ +0,22%

## Piața Centralizată pentru Contracte Bilaterale - august 2021

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

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna august:

- Număr: **96**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **427.557,600**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **9,12**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **230,26**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **48,54**
- Valoare [mil. lei]: **98,45**
- Valoare [mil. euro]: **20,75**

### Modalitatea de tranzacționare PCCB-LE-FLEX

Participanți înregistrați la PCCB-LE-FLEX: **169**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **37**

Contracte tranzacționate în luna august:

- Număr: **70**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **2.057.605,000**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **455,61**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **92,54**
- Valoare [mil. lei]: **937,47**
- Valoare [mil. euro]: **190,41**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna august:

- Număr: **332**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **1.327.337,560**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **28,31**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **268,51**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **55,15**
- Valoare [mil. lei]: **356,41**
- Valoare [mil. euro]: **73,20**

### Modalitatea de tranzacționare PCCB-NC

Participanți înregistrați la PCCB-NC: **192**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **52**

Contracte tranzacționate în luna august:

- Număr contracte de tip forward: **1.942**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **415.738,90**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **471,53**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **95,65**
- Valoare [mil. lei]: **196,03**
- Valoare [mil. euro]: **39,77**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna august:

- Număr contracte de tip forward: **9.686**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **561.527,20**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **11,97**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **288,92**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **59,49**
- Valoare [mil. lei]: **162,23**
- Valoare [mil. euro]: **33,41**

## **Piața Centralizată cu negociere dublă continuă a contractelor bilaterale de energie electrică - august 2021**

Participanți înregistrați la PC-OTC: **85**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **46**

Contracte tranzacționate în luna august:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **2.682.879,0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **472,78**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **96,00**
- Valoare [mil. lei]: **1.268,41**
- Valoare [mil. euro]: **257,56**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna august:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **2.137.632,0**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **45,59**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **307,26**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **62,99**
- Valoare [mil. lei]: **656,81**
- Valoare [mil. euro]: **134,64**

## **Piața Centralizată pentru Serviciul Universal - august 2021**

Participanți înregistrați la PCSU: **16**

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 2021**

Participanți înregistrați la PCE-ESRE-CV: **148**

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

Contracte tranzacționate în luna august:

- Număr: **6**
- Energie electrică:
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **27.650,0**
  - Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **338,65**
  - Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **68,85**
  - Valoare [mil. lei]: **9,36**
  - Valoare [mil. euro]: **1,90**

Certificate verzi:

- Număr: **84.892**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **142,22**
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna august:

- Număr: **72**

Energie electrică:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **85.034,0**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **1,81**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **205,86**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **42,31**
- Valoare [mil. lei]: **17,50**
- Valoare [mil. euro]: **3,60**

### **Piața de Certificate Verzi - august 2021**

Participanți înregistrați la PCV: **933**

#### **Piața Centralizată anonimă Spot de Certificatelor Verzi**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **177**

Certificate verzi tranzacționate în luna august:

- Număr: **35**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **142,22**
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

#### **Piața Centralizată anonimă la Termen de Certificatelor Verzi**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **62**

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 2021**

Participanți înregistrați la PZU-GN: **26**

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 2021**

Participanți înregistrați la PCGN-LN: **29**

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

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]: **24.800**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **65,50**
- Valoare [mil. lei]: **1,62**

Prețuri stabilite pe Piața pentru Ziua Următoare (lei/MWh)			august 2021	
Preț mediu bază (1-24)	Preț mediu vârf (9-20)	Preț mediu gol (1-8, 21-24)		
554,65 ▲ +20,00%	604,23 ▲ +23,04%	505,08 ▲ +16,55%		

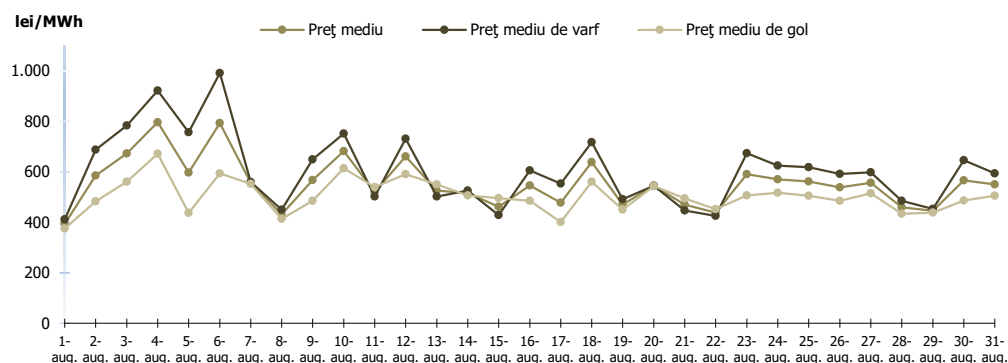


Figura 1: Evoluția zilnică a prețurilor medii PZU (bază, vârf și gol)

Piața pentru Ziua Următoare		august 2021	
Volum tranzacționat [MWh]	Cota de piață [%]		
1.844.116,7 ▼ -7,24%	39,33		

Gradul de utilizare al ATC disponibil pe PZU – rezultate cuplare SDAC		
august 2021		
	RO->HU	HU->RO
ATC disponibil pe PZU (MWh)	352.672,0	601.728,0
Fluxul pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)	21.319,2	210.801,4
Gradul de utilizare al ATC disponibil PZU (%)	6,05%	35,03%

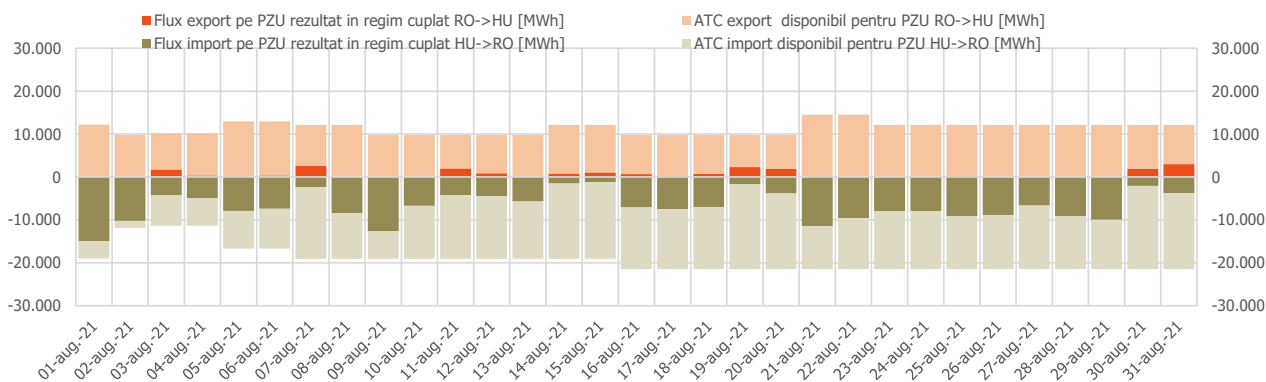


Figura 4: Evoluția zilnică a ATC disponibil pentru licitații implicite și a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplare pe granița cu Ungaria – cuplare SDAC

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PCCB-LE, PCCB-LE-Flex, PCCB-NC, PCE-ESRE-CV)		august 2021	
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]	Cota de piață [%]		
2.401.456 ▼ -2,33%	51,21		

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PC-OTC)		august 2021	
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]	Cota de piață [%]		
2.137.632 ▼ -1,62%	45,59		

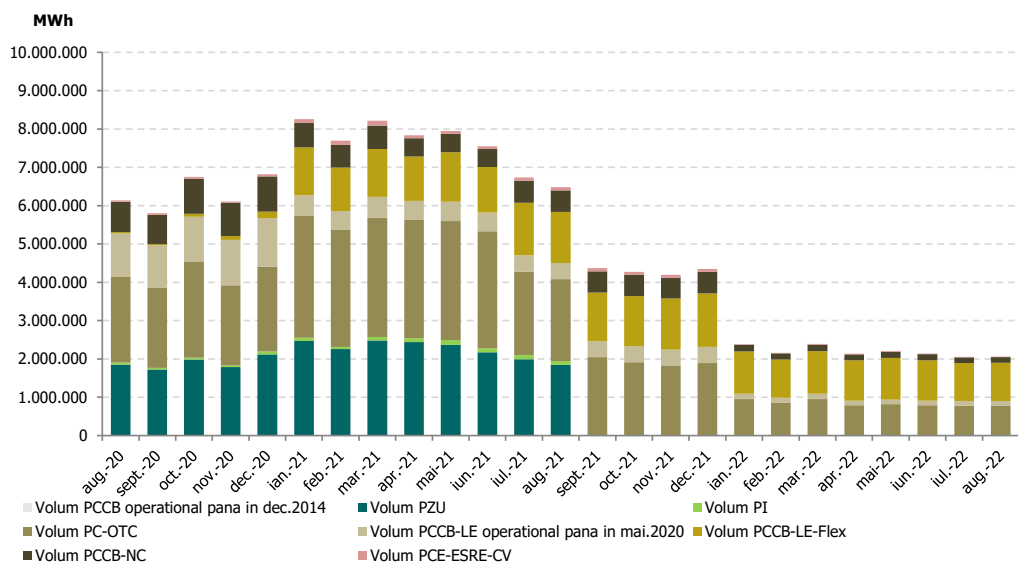


Figura 5: Evoluția lunară a volumelor tranzacționate pe PZU, PI și pe piețele la termen cu livrare în perioada analizată

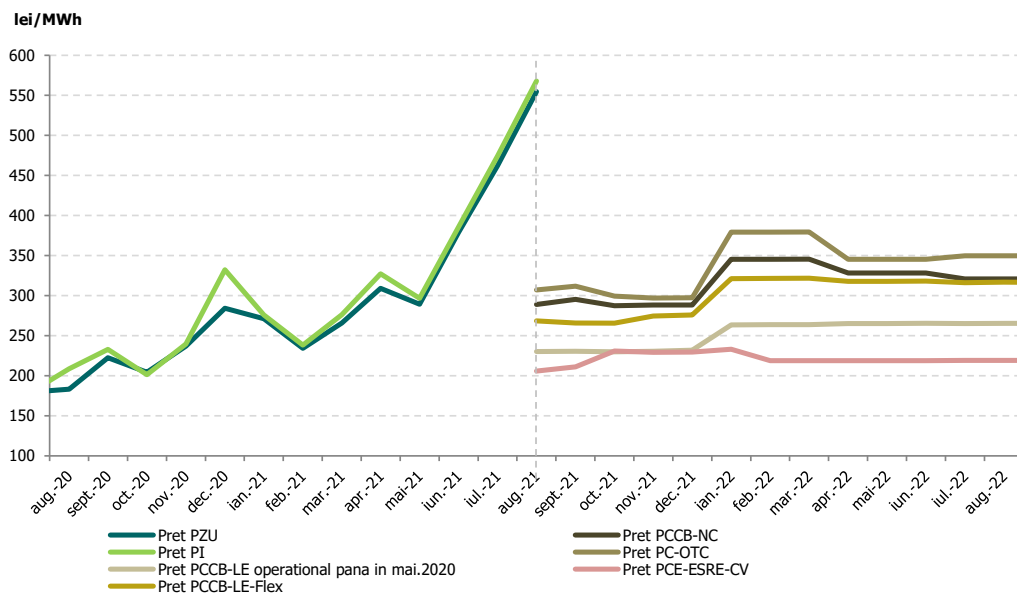


Figura 6: Evoluția lunară a prețurilor medii corespunzătoare tranzacțiilor pe PZU, PI și pe piețele la termen

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificate Verzi		august 2021
Număr certificate verzi tranzacționate		Preț [RON/certificat]
35	▼ -100,00%	142,22

Piața Centralizată anonimă la Termen de Certificate Verzi		august 2021
Număr certificate verzi tranzacționate		Preț [RON/certificat]
0	-	-



**Opcom**

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

Bd. Hristo Botev 16-18

București 030236

ROMÂNIA

