



*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

OCTOMBRIE 2022



Piața pentru Ziua Următoare - octombrie 2022

Participanți înregistrați la PZU: **345**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **205**

Număr mediu de participanți activi [participanți/zi]: **176**

Preț mediu [lei/MWh]: **1.017,02**

Preț mediu [euro/MWh]: **206,17**

Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.056,60**

Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **214,18**

Volum total tranzacționat [MWh]: **1.772.349,4**

Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **2.379,0**

Cota tranzacțiilor PZU din consumul net prognozat [%]: **44,26**

Valoare [mil. lei]: **1.872,67**

Valoare [mil. euro]: **379,59**

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]
octombrie 2021	1.925.064,5	2.584,0	40,92%	951,30	192,26	1.882.264.322,66	380.412.692,19
octombrie 2022	1.772.349,4	2.379,0	44,26%	1.017,02	206,17	1.872.666.656,24	379.594.153,02
Variație procentuală	▼ -7,93%	▼ -7,93%	▲ +8,16%	▲ +6,91%	▲ +7,23%	▼ -0,51%	▼ -0,22%

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]
septembrie 2022	1.814.170,8	2.519,7	45,14%	1.854,94	378,85	3.382.857.817,32	690.542.261,06
octombrie 2022	1.772.349,4	2.379,0	44,26%	1.017,02	206,17	1.872.666.656,24	379.594.153,02
Variație procentuală	▼ -2,31%	▼ -5,58%	▼ -1,96%	▼ -45,17%	▼ -45,58%	▼ -44,64%	▼ -45,03%

Piața Intra-zilnică - octombrie 2022

Participanți înregistrați la PI: **151**

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

Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.135,93**

Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **230,21**

Volum total tranzacționat [MWh]: **94.980,0**

Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **127,5**

Cota tranzacțiilor PI din consumul net prognozat [%]: **2,37**

Valoare [mil. lei]: **107,89**

Valoare [mil. euro]: **21,86**

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]
octombrie 2021	102.412,5	137,5	2,18%	960,28	194,07	98.344.468,56	19.875.234,36
octombrie 2022	94.980,0	127,5	2,37%	1.135,93	230,21	107.890.806,29	21.864.965,66
Variație procentuală	▼ -7,26%	▼ -7,26%	▲ +8,95%	▲ +18,29%	▲ +18,62%	▲ +9,71%	▲ +10,01%

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]
septembrie 2022	97.944,3	136,0	2,44%	1.935,46	394,85	189.567.611,67	38.672.940,49
octombrie 2022	94.980,0	127,5	2,37%	1.135,93	230,21	107.890.806,29	21.864.965,66
Variație procentuală	▼ -3,03%	▼ -6,28%	▼ -2,68%	▼ -41,31%	▼ -41,70%	▼ -43,09%	▼ -43,46%

Piața Centralizată pentru Contracte Bilaterale - octombrie 2022

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

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna octombrie:

- Număr: **36**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **121.830,000**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **3,04**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **265,05**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **55,11**
- Valoare [mil. lei]: **32,29**
- Valoare [mil. euro]: **6,71**

Modalitatea de tranzacționare PCCB-LE-FLEX

Participanți înregistrați la PCCB-LE-FLEX: **177**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **13**

Contracte tranzacționate în luna octombrie:

- Număr:
- 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 octombrie:

- Număr: **406**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **1.564.543,100**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **39,07**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **524,79**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **106,53**
- Valoare [mil. lei]: **821,05**
- Valoare [mil. euro]: **166,67**

Modalitatea de tranzacționare PCCB-NC

Participanți înregistrați la PCCB-NC: **184**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **9**

Contracte tranzacționate în luna octombrie:

- Număr contracte de tip forward: **10**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **744,00**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.217,40**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **247,80**
- Valoare [mil. lei]: **0,91**
- Valoare [mil. euro]: **0,18**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna octombrie:

- Număr contracte de tip forward: **2.736**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **190.462,00**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **4,76**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **552,70**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **112,18**
- Valoare [mil. lei]: **105,27**
- Valoare [mil. euro]: **21,37**

Piața Centralizată cu negociere dublă continuă a contractelor bilaterale de energie electrică - octombrie 2022

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

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

Contracte tranzacționate în luna octombrie:

- 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 octombrie:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **1.551.850,0**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **38,75**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **730,67**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **148,23**
- Valoare [mil. lei]: **1.133,89**
- Valoare [mil. euro]: **230,04**

Piața Centralizată pentru Serviciul Universal - octombrie 2022

Participanți înregistrați la PCSU: **15**

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

Contracte tranzacționate în luna octombrie:

- 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 octombrie:

- 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 - octombrie 2022

Participanți înregistrați la PCE-ESRE-CV: **165**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **20**

Contracte tranzacționate în luna octombrie:

- Număr: **13**

Energie electrică:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **28.126,5**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **563,87**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **115,11**
- Valoare [mil. lei]: **15,86**
- Valoare [mil. euro]: **3,24**

Certificate verzi:

- Număr: **268.916**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **144,66**
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna octombrie:

- Număr: **62**

Energie electrică:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **54.407,1**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **1,36**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **669,66**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **136,05**
- Valoare [mil. lei]: **36,43**
- Valoare [mil. euro]: **7,40**

Piața de energie electrică pentru clienții finali mari - octombrie 2022

Participanți înregistrați la PMC: **13**

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

Contracte tranzacționate în luna octombrie:

- 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 octombrie:

- 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 - octombrie 2022

Participanți înregistrați la PCV: **909**

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificatelor Verzi

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **345**

Certificate verzi tranzacționate în luna octombrie:

- Număr: **1.557.493**
- 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]: **49**

Certificate verzi tranzacționate în luna octombrie:

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

Piața pentru Ziua Următoare de Gaze Naturale - octombrie 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 - octombrie 2022

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

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

Contracte tranzacționate în luna octombrie:

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

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna octombrie:

- 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)			octombrie 2022		
Preț mediu bază (1-24)		Preț mediu vârf (9-20)		Preț mediu gol (1-8, 21-24)	
1017,02	▼ -45,17%	1111,05	▼ -43,56%	923,05	▼ -46,99%

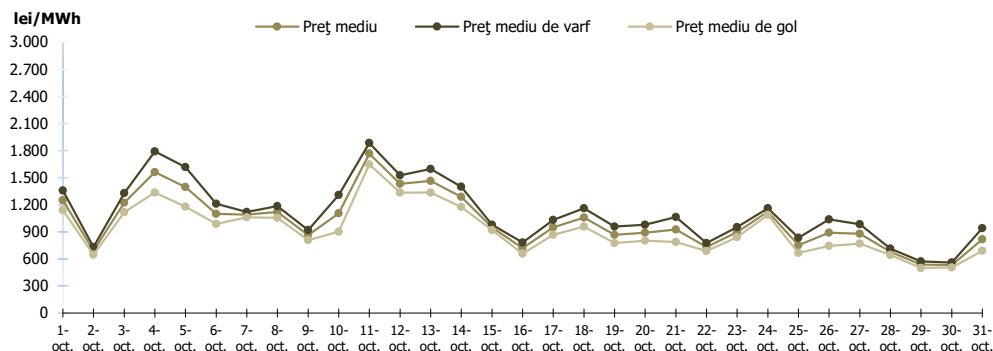


Figura 1: Evoluția zilnică a prețurilor medii PZU (bază, vârf și gol)

Piața pentru Ziua Următoare		octombrie 2022	
Volum tranzacționat [MWh]		Cota de piață [%]	
1.772.349,4	▼ -2,31%	44,26	

Gradul de utilizare al ATC pe granița cu Bulgaria – rezultate cuplare SDAC		
octombrie 2022	RO->BG	BG->RO
ATC disponibil pe PZU (MWh)	966.977,0	1.111.008,0
Flux pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)	209.939,5	129.429,3
Gradul de utilizare al ATC disponibil PZU (%)	21,71%	11,65%

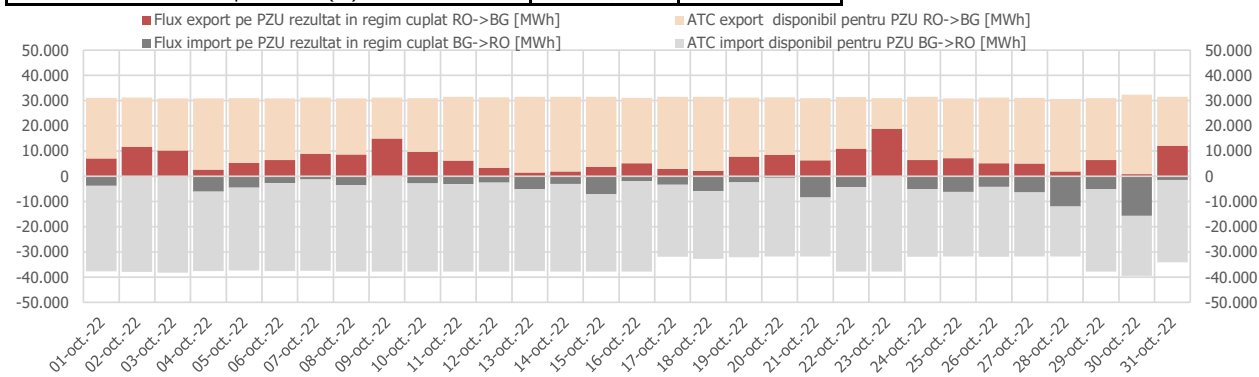


Figura 4: Evoluția zilnică a ATC disponibil pentru licitații implicite și a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplare pe granița cu Bulgaria – cuplare SDAC

Flux pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)		
octombrie 2022	RO->HU	HU->RO
	124.393,0	320.363,5

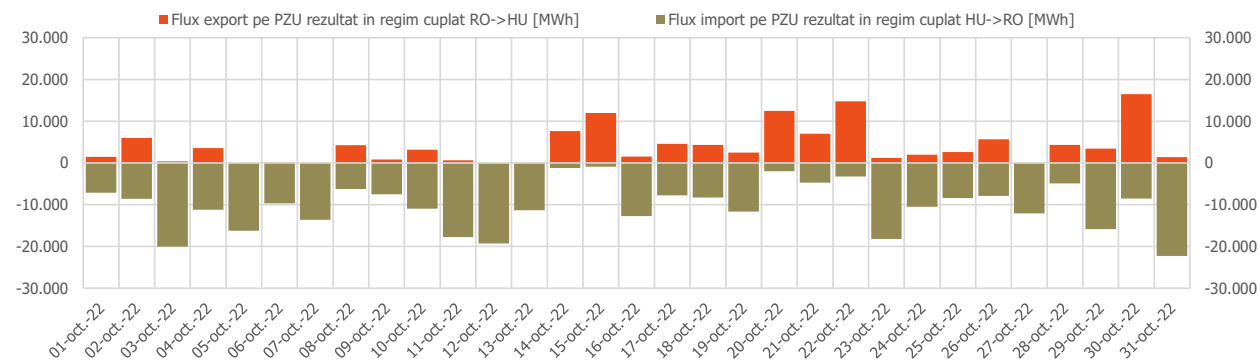


Figura 5: Evoluția zilnică a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplare pe granița cu Ungaria – cuplare SDAC

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)		octombrie 2022	
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]		Cota de piață [%]	
1.931.242	▼ -0,70%	48,22	

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PC-OTC)		octombrie 2022	
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]		Cota de piață [%]	
1.551.850	▼ -4,92%	38,75	

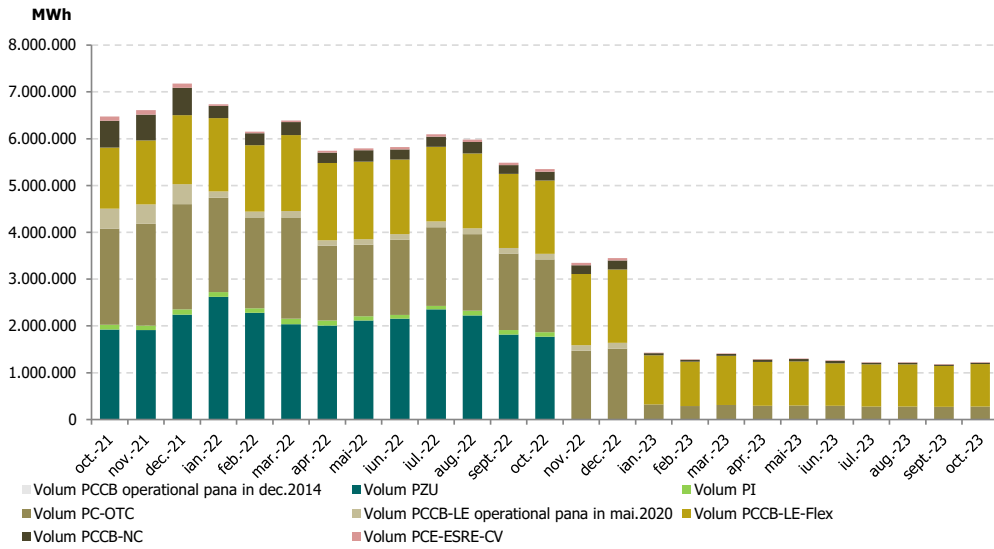


Figura 6: Evoluția lunară a volumelor tranzacționate pe PZU, PI și pe piețele la termen cu livrare în perioada analizată

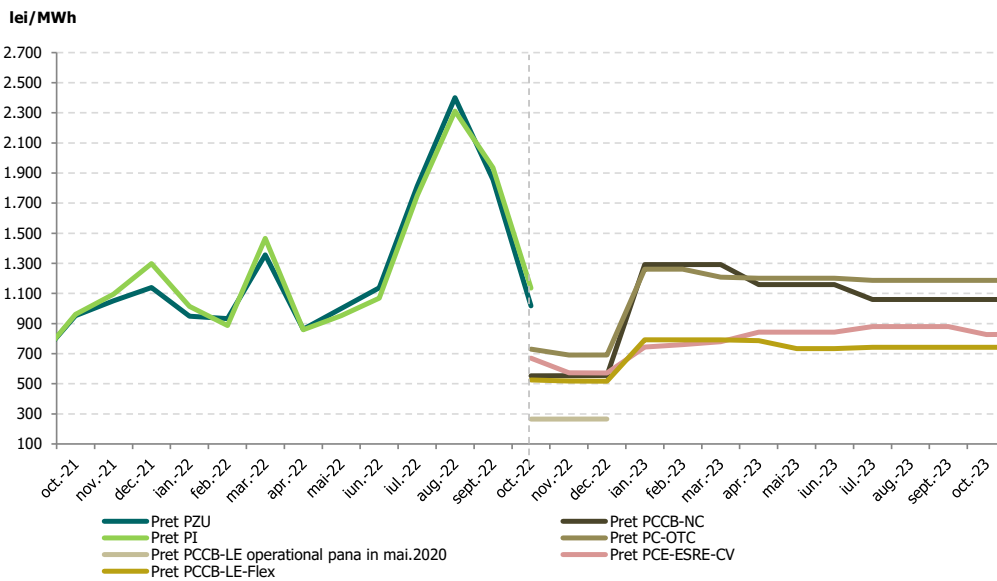


Figura 7: Evoluția lunară a prețurilor medii corespunzătoare tranzacțiilor pe PZU, PI și pe piețele la termen

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificate Verzi		octombrie 2022
Număr certificate verzi tranzacționate		Preț [RON/certificat]
1.557.493	-	144,66

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



Opcom

www.opcom.ro

Bd. Hristo Botev 16-18

București 030236

ROMÂNIA

