



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

operatorul pieței de energie electrică și de gaze naturale din România

Opcom

RAPORT DE PIAȚĂ LUNAR

APRILIE 2025

Piața pentru Ziua Următoare - aprilie 2025

Participanți înregistrați la PZU: **251**
 Număr de participanți activi [participanți/lună]:**153**
 Număr mediu de participanți activi [participanți/zi]:**134**
 Preț mediu [lei/MWh]: **430,21**
 Preț mediu [euro/MWh]: **86,44**
 Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **460,66**
 Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **92,55**
 Volum total tranzacționat [MWh]: **1.154.189,4**
 Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **1.603,0**
 Cota tranzacțiilor PZU din consumul net prognozat [%]: **29,61**
 Valoare [mil. lei]: **531,69**
 Valoare [mil. euro]: **106,82**

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]
aprilie 2024	1.679.871,5	2.333,2	43,38%	298,35	59,99	553.163.158,42	111.227.041,70
aprilie 2025	1.154.189,4	1.603,0	29,61%	430,21	86,44	531.686.765,51	106.822.420,47
Variație procentuală	▼ -31,29%	▼ -31,29%	▼ -31,73%	▲ +44,20%	▲ +44,08%	▼ -3,88%	▼ -3,96%

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]
martie 2025	1.346.732,3	1.812,6	30,58%	529,34	106,36	716.038.274,86	143.877.156,11
aprilie 2025	1.154.189,4	1.603,0	29,61%	430,21	86,44	531.686.765,51	106.822.420,47
Variație procentuală	▼ -14,30%	▼ -11,56%	▼ -3,16%	▼ -18,73%	▼ -18,74%	▼ -25,75%	▼ -25,75%

Piața Intra-zilnică - aprilie 2025

Participanți înregistrați la PI: **176**
 Număr de participanți activi [participanți/lună]:**86**
 Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **351,69**
 Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **70,66**
 Volum total tranzacționat [MWh]: **208.695,7**
 Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **289,9**
 Cota tranzacțiilor PI din consumul net prognozat [%]: **5,35**
 Valoare [mil. lei]: **73,40**
 Valoare [mil. euro]: **14,75**

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]
aprilie 2024	212.151,4	294,7	5,48%	266,03	53,48	56.438.691,84	11.346.742,46
aprilie 2025	208.695,7	289,9	5,35%	351,69	70,66	73.396.286,76	14.746.206,72
Variație procentuală	▼ -1,63%	▼ -1,63%	▼ -2,26%	▲ +32,20%	▲ +32,11%	▲ +30,05%	▲ +29,96%

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]
martie 2025	203.607,4	274,0	4,62%	472,47	94,94	96.199.134,71	19.329.819,77
aprilie 2025	208.695,7	289,9	5,35%	351,69	70,66	73.396.286,76	14.746.206,72
Variație procentuală	▲ +2,50%	▲ +5,77%	▲ +15,82%	▼ -25,56%	▼ -25,57%	▼ -23,70%	▼ -23,71%

Piața Centralizată pentru Contracte Bilaterale - aprilie 2025

Modalitatea de tranzacționare PCCB-LE-FLEX

Participanți înregistrați la PCCB-LE-FLEX: **127**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **27**

Contracte tranzacționate în luna aprilie:

- Număr: **15**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **365.401,000**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **538,22**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **108,13**
- Valoare [mil. lei]: **196,67**
- Valoare [mil. euro]: **39,51**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna aprilie:

- Număr: **303**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **1.225.049,600**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **31,43**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **506,78**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **101,98**
- Valoare [mil. lei]: **620,83**
- Valoare [mil. euro]: **124,92**

Modalitatea de tranzacționare PCCB-NC

Participanți înregistrați la PCCB-NC: **102**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **24**

Contracte tranzacționate în luna aprilie:

- Număr contracte de tip forward: **1.010**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **177.673,000**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **576,55**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **115,84**
- Valoare [mil. lei]: **102,44**
- Valoare [mil. euro]: **20,58**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna aprilie:

- Număr contracte de tip forward: **949**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **107.768,000**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **2,77**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **499,81**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **100,46**
- Valoare [mil. lei]: **53,86**
- Valoare [mil. euro]: **10,83**

Piața Centralizată cu negociere dublă continuă a contractelor bilaterale de energie electrică - aprilie 2025

Participanți înregistrați la PC-OTC: **68**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **21**

Contracte tranzacționate în luna aprilie:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **480.673,0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **549,54**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **110,41**
- Valoare [mil. lei]: **264,15**
- Valoare [mil. euro]: **53,07**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna aprilie:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **401.960,0**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **10,31**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **501,40**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **100,76**
- Valoare [mil. lei]: **201,54**
- Valoare [mil. euro]: **40,50**

Piața Centralizată pentru Serviciul Universal - aprilie 2025

Participanți înregistrați la PCSU: **10**

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

Contracte tranzacționate în luna aprilie:

- 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 aprilie:

- 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 - aprilie 2025

Participanți înregistrați la PCE-ESRE-CV: **185**

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

Contracte tranzacționate în luna aprilie:

- Număr: **3**
- Energie electrică:
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **6.913,0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **374,37**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **75,21**
- Valoare [mil. lei]: **2,59**
- Valoare [mil. euro]: **0,52**

Certificate verzi:

- Număr: **14.977**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **146,25**
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna aprilie:

- Număr: **31**
- Energie electrică:
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **49.416,0**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **1,27**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **252,51**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **50,76**
- Valoare [mil. lei]: **12,48**
- Valoare [mil. euro]: **2,51**

Piața de energie electrică pentru clienții finali mari - aprilie 2025

Participanți înregistrați la PMC: **13**

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

Contracte tranzacționate în luna aprilie:

- 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 aprilie:

- 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 - aprilie 2025

Participanți înregistrați la PCV: **815**

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificatelor Verzi

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **358**

Certificate verzi tranzacționate în luna aprilie:

- Număr: **2.426.261**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **146,25**
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

Piața Centralizată anonimă la Termen de Certificatelor Verzi

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **36**

Certificate verzi tranzacționate în luna aprilie:

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

Piața pentru Ziua Următoare de Gaze Naturale - aprilie 2025

Participanți înregistrați la PZU-GN: **12**

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 - aprilie 2025

Participanți înregistrați la PCGN-LN: **15**

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

Contracte tranzacționate în luna aprilie:

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

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna aprilie:

- 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)			aprilie 2025		
Preț mediu bază (1-24)		Preț mediu vârf (9-20)		Preț mediu gol (1-8, 21-24)	
430,21	▼ -18,73%	318,30	▼ -33,65%	542,13	▼ -6,39%

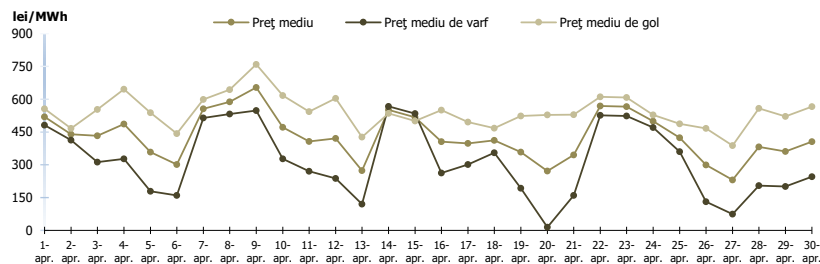


Figura 1: Evoluția zilnică a prețurilor medii PZU (bază, vârf și gol)

Piața pentru Ziua Următoare		aprilie 2025	
Volum tranzacționat [MWh]		Cota de piață [%]	
1.154.189,4	▼ -14,30%	29,61	

Gradul de utilizare al ATC pe granița cu Bulgaria – rezultate cuplare SDAC		
aprilie 2025		
	RO->BG	BG->RO
ATC disponibil pe PZU (MWh)	1.890.718,0	1.150.606,0
Fluxul pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)	569.840,5	151.398,2
Gradul de utilizare al ATC disponibil PZU (%)	30,14%	13,16%

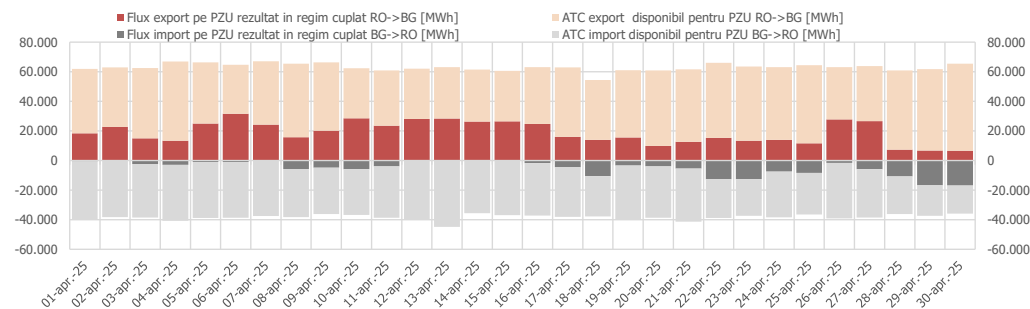


Figura 4: Evoluția zilnică a ATC disponibil pentru licitații implicite și a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplare pe granița cu Bulgaria – cuplare SDAC

Fluxul pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)		
aprilie 2025		
	RO->HU	HU->RO
	143.217,3	790.888,7

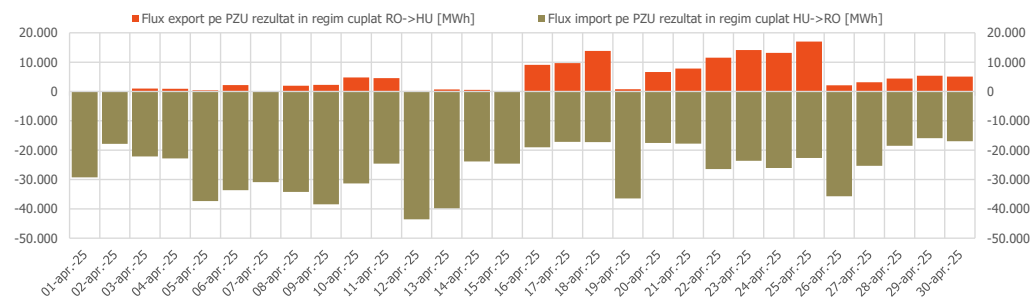


Figura 5: Evoluția zilnică a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplare pe granița cu Ungaria – cuplare SDAC

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PCCB-LE-Flex, PCCB-NC, PCE-ESRE-CV)		aprilie 2025
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]	1.382.234	▼ -8,77%
Cota de piață [%]	35,46	

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PC-OTC)		aprilie 2025
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]	401.960	▲ +13,65%
Cota de piață [%]	10,31	

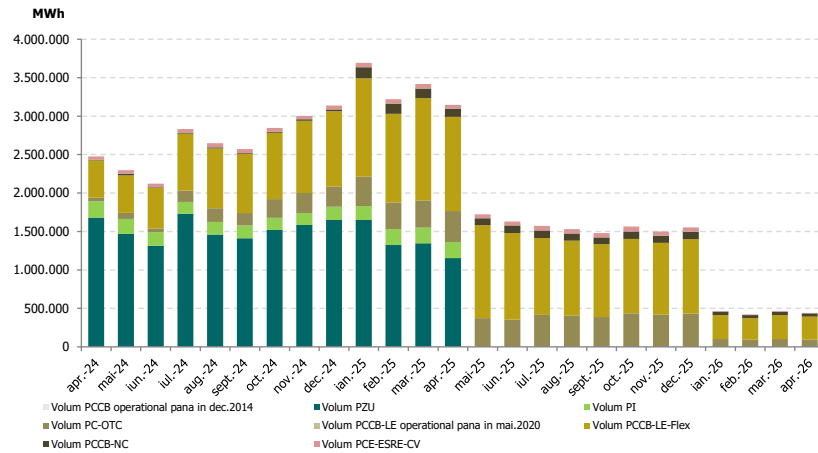


Figura 6: Evoluția lunară a volumelor tranzacționate pe PZU, PI și pe piețele la termen cu livrare în perioada analizată

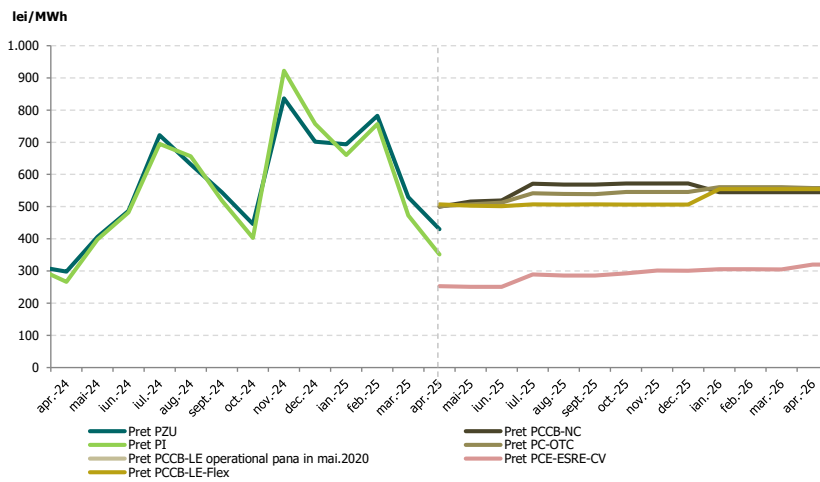


Figura 7: Evoluția lunară a prețurilor medii corespunzătoare tranzacțiilor pe PZU, PI și pe piețele la termen

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificate Verzi		aprilie 2025
Număr certificate verzi tranzacționate	2.426.261	-
Preț [RON/certificat]	146,25	

Piața Centralizată anonimă la Termen de Certificate Verzi		aprilie 2025
Număr certificate verzi tranzacționate	0	-
Preț [RON/certificat]	-	