



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 - martie 2023

Participanți înregistrați la PZU: **286**
 Număr de participanți activi [participanți/lună]: **173**
 Număr mediu de participanți activi [participanți/zi]: **155**
 Preț mediu [lei/MWh]: **534,01**
 Preț mediu [euro/MWh]: **108,48**
 Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **544,52**
 Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **110,62**
 Volum total tranzacționat [MWh]: **1.444.480,4**
 Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **1.944,1**
 Cota tranzacțiilor PZU din consumul net prognozat [%]: **32,95**
 Valoare [mil. lei]: **786,55**
 Valoare [mil. euro]: **159,79**

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 2022	2.035.757,4	2.739,9	41,35%	1.356,97	274,22	2.837.647.888,81	573.439.772,94
martie 2023	1.444.480,4	1.944,1	32,95%	534,01	108,48	786.547.450,07	159.791.540,02
Variație procentuală	▼ -29,04%	▼ -29,04%	▼ -20,31%	▼ -60,65%	▼ -60,44%	▼ -72,28%	▼ -72,13%

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]
februarie 2023	1.553.015,4	2.311,0	36,63%	699,24	142,51	1.074.160.110,82	218.919.695,01
martie 2023	1.444.480,4	1.944,1	32,95%	534,01	108,48	786.547.450,07	159.791.540,02
Variație procentuală	▼ -6,99%	▼ -15,88%	▼ -10,05%	▼ -23,63%	▼ -23,88%	▼ -26,78%	▼ -27,01%

Piața Intra-zilnică - martie 2023

Participanți înregistrați la PI: **146**
 Număr de participanți activi [participanți/lună]: **41**
 Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **530,80**
 Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **107,78**
 Volum total tranzacționat [MWh]: **88.501,2**
 Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **119,1**
 Cota tranzacțiilor PI din consumul net prognozat [%]: **2,02**
 Valoare [mil. lei]: **46,98**
 Valoare [mil. euro]: **9,54**

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 2022	118.511,9	159,5	2,41%	1.466,45	296,34	173.791.264,60	35.120.000,82
martie 2023	88.501,2	119,1	2,02%	530,80	107,78	46.976.358,89	9.538.976,81
Variație procentuală	▼ -25,32%	▼ -25,32%	▼ -16,13%	▼ -63,80%	▼ -63,63%	▼ -72,97%	▼ -72,84%

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]
februarie 2023	86.752,9	129,1	2,05%	705,34	143,75	61.190.653,56	12.470.960,93
martie 2023	88.501,2	119,1	2,02%	530,80	107,78	46.976.358,89	9.538.976,81
Variație procentuală	▲ +2,02%	▼ -7,73%	▼ -1,34%	▼ -24,75%	▼ -25,02%	▼ -23,23%	▼ -23,51%

Piața Centralizată pentru Contracte Bilaterale - martie 2023

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

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna martie:

- Număr: **0**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **0,000**
- 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**

Modalitatea de tranzacționare PCCB-LE-FLEX

Participanți înregistrați la PCCB-LE-FLEX: **136**

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

Contracte tranzacționate în luna martie:

- Număr: **19**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **657.157,000**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **809,47**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **164,45**
- Valoare [mil. lei]: **531,95**
- Valoare [mil. euro]: **108,07**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna martie:

- Număr: **248**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **1.207.846,940**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **27,55**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **878,04**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **178,09**
- Valoare [mil. lei]: **1.060,54**
- Valoare [mil. euro]: **215,11**

Modalitatea de tranzacționare PCCB-NC

Participanți înregistrați la PCCB-NC: **121**

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

Contracte tranzacționate în luna martie:

- Număr contracte de tip forward: **50**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **1.392,000**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **501,72**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **101,93**
- Valoare [mil. lei]: **0,70**
- Valoare [mil. euro]: **0,14**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna martie:

- Număr contracte de tip forward: **680**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **48.032,00**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **1,10**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.283,9**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **259,91**
- Valoare [mil. lei]: **61,67**
- Valoare [mil. euro]: **12,48**

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

Participanți înregistrați la PC-OTC: **80**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **7**

Contracte tranzacționate în luna martie:

- 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 martie:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **310.574,0**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **7,08**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.208,94**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **245,07**
- Valoare [mil. lei]: **375,46**
- Valoare [mil. euro]: **76,11**

Piața Centralizată pentru Serviciul Universal - martie 2023

Participanți înregistrați la PCSU: **13**

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

Contracte tranzacționate în luna martie:

- 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 martie:

- 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 - martie 2023

Participanți înregistrați la PCE-ESRE-CV: **168**

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

Contracte tranzacționate în luna martie:

- Număr: **12**
- Energie electrică:
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **70.591,0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **292,15**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **59,35**
- Valoare [mil. lei]: **20,62**
- Valoare [mil. euro]: **4,19**

Certificate verzi:

- Număr: **1.051.953**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **144,99**
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna martie:

- Număr: **31**
- Energie electrică:
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **30.249,5**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **0,69**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **578,40**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **117,30**
- Valoare [mil. lei]: **17,50**
- Valoare [mil. euro]: **3,55**

Piața de energie electrică pentru clienții finali mari - martie 2023

Participanți înregistrați la PMC: **14**

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

Contracte tranzacționate în luna martie:

- 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 martie:

- 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 - martie 2023

Participanți înregistrați la PCV: **877**

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificatelor Verzi

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **322**

Certificate verzi tranzacționate în luna martie:

- Număr: **347.608**
- 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]: **66**

Certificate verzi tranzacționate în luna martie:

- Număr: **4.500**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **144,99**
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

Piața pentru Ziua Următoare de Gaze Naturale - martie 2023

Participanți înregistrați la PZU-GN: **21**

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 - martie 2023

Participanți înregistrați la PCGN-LN: **22**

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

Contracte tranzacționate în luna martie:

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

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna martie:

- 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)		martie 2023	
Preț mediu bază (1-24)	Preț mediu vârf (9-20)	Preț mediu gol (1-8, 21-24)	
534,01	531,25	537,04	
	-23,63%	-28,52%	-18,05%

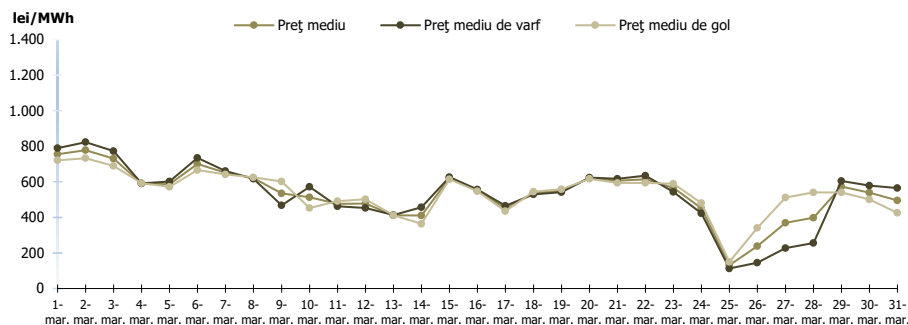


Figura 1: Evoluția zilnică a prețurilor medii PZU (bază, vârf și gol)

Piața pentru Ziua Următoare		martie 2023	
Volum tranzacționat [MWh]	Cota de piață [%]		
1.444.480,4	32,95	-6,99%	

Gradul de utilizare al ATC pe granița cu Bulgaria – rezultate cuplare SDAC		
martie 2023		
	RO->BG	BG->RO
ATC disponibil pe PZU (MWh)	1.497.236,0	1.128.421,0
Fluxul pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)	357.962,4	64.771,6
Gradul de utilizare al ATC disponibil PZU (%)	23,91%	5,74%

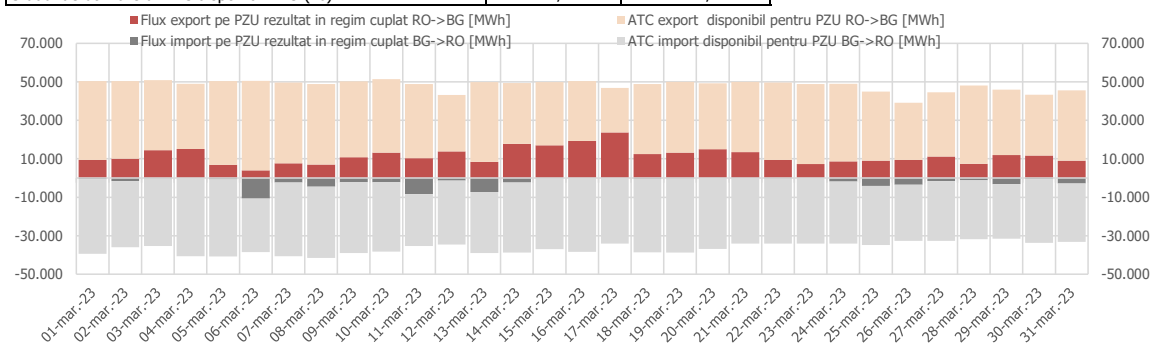


Figura 4: Evoluția zilnică a ATC disponibil pentru licitații implicite și a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplare pe granița cu Bulgaria – cuplare SDAC

Fluxul pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)		
martie 2023		
	RO->HU	HU->RO
	276.511,4	257.860,7

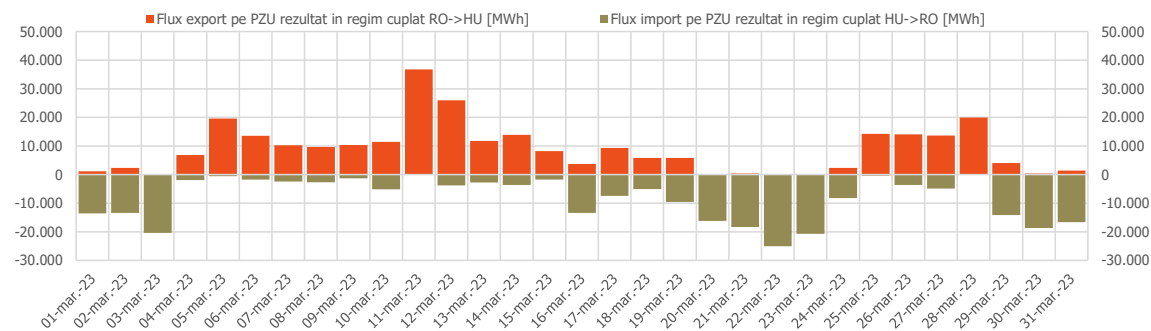


Figura 5: Evoluția zilnică a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplare pe granița cu Ungaria – cuplare SDAC

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

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PCCB-LE-Flex, PCCB-NC, PCE-ESRE-CV)		martie 2023	
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]	Cota de piață [%]		
1.286.128	29,34	+11,15%	

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PC-OTC)		martie 2023	
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]	Cota de piață [%]		
310.574	7,08	+6,74%	

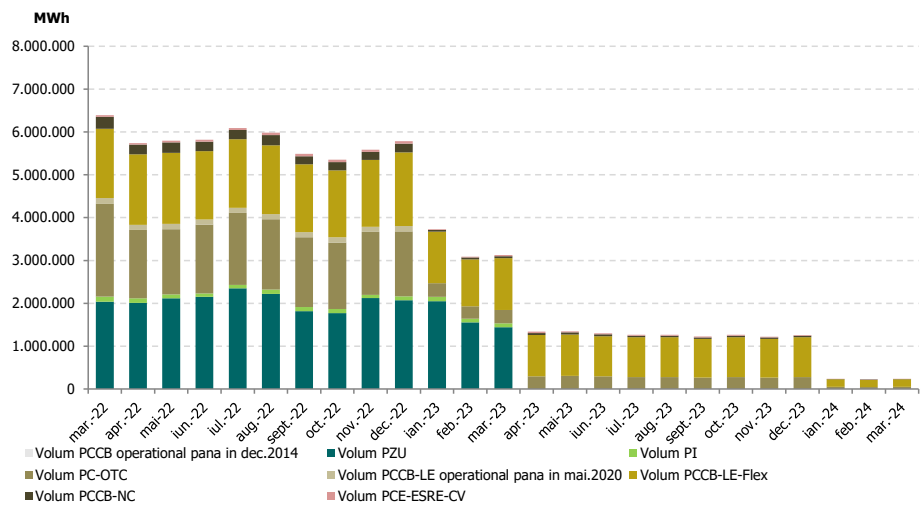


Figura 6: Evoluția lunară a volumelor tranzacționate pe PZU, PI și pe piețele la termen cu livrare în perioada analizată

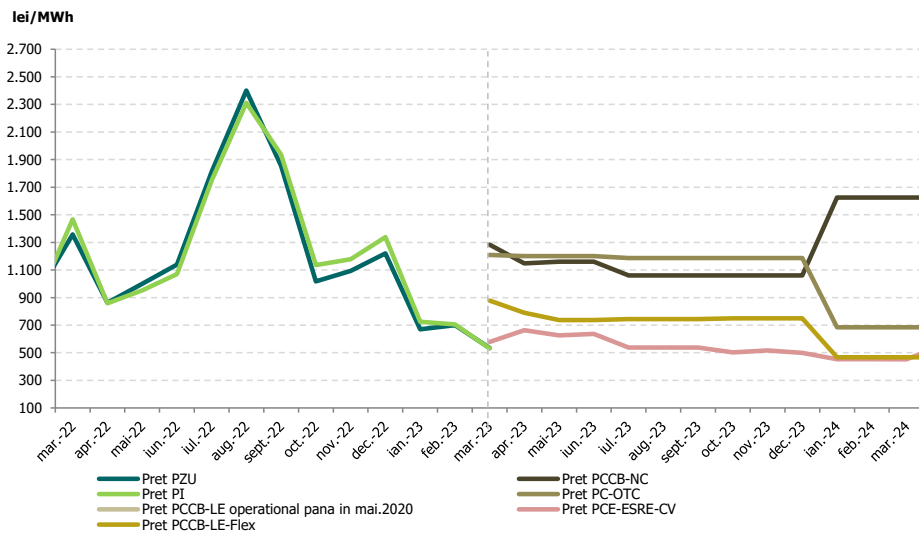


Figura 7: Evoluția lunară a prețurilor medii corespunzătoare tranzacțiilor pe PZU, PI și pe piețele la termen

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificate Verzi		martie 2023	
Număr certificate verzi tranzacționate		Preț [RON/certificat]	
347.608	▲ +2176,86%	144,99	

Piața Centralizată anonimă la Termen de Certificate Verzi		martie 2023	
Număr certificate verzi tranzacționate		Preț [RON/certificat]	
4.500	-	144,99	