



*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

MARTIE 2022



Piața pentru Ziua Următoare - martie 2022

Participanți înregistrați la PZU: **332**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **223**

Număr mediu de participanți activi [participanți/zi]: **204**

Preț mediu [lei/MWh]: **1.356,97**

Preț mediu [euro/MWh]: **274,22**

Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.393,90**

Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **281,68**

Volum total tranzacționat [MWh]: **2.035.757,4**

Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **2.739,9**

Cota tranzacțiilor PZU din consumul net prognozat [%]: **41,35**

Valoare [mil. lei]: **2.837,65**

Valoare [mil. euro]: **573,44**

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 2021	2.481.785,3	3.340,2	47,98%	265,99	54,46	669.243.359,04	137.020.088,58
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
Variație procentuală	▼ -17,97%	▼ -17,97%	▼ -13,82%	▲ +410,16%	▲ +403,55%	▲ +324,01%	▲ +318,51%

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 2022	2.282.471,3	3.396,5	49,95%	932,28	188,51	2.158.838.313,28	436.512.912,02
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
Variație procentuală	▼ -10,81%	▼ -19,33%	▼ -17,22%	▲ +45,55%	▲ +45,47%	▲ +31,44%	▲ +31,37%

Piața Intra-zilnică - martie 2022

Participanți înregistrați la PI: **144**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **76**

Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.466,45**

Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **296,34**

Volum total tranzacționat [MWh]: **118.511,9**

Volum mediu tranzacționat [MWh/h]: **159,5**

Cota tranzacțiilor PI din consumul net prognozat [%]: **2,41**

Valoare [mil. lei]: **173,79**

Valoare [mil. euro]: **35,12**

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 2021	93.831,3	126,3	1,81%	276,20	56,53	25.915.901,48	5.304.016,30
martie 2022	118.511,9	159,5	2,41%	1.466,45	296,34	173.791.264,60	35.120.000,82
Variație procentuală	▲ +26,30%	▲ +26,30%	▲ +32,69%	▲ +430,94%	▲ +424,25%	▲ +570,60%	▲ +562,14%

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 2022	95.606,4	142,3	2,09%	886,43	179,24	84.748.598,31	17.136.406,75
martie 2022	118.511,9	159,5	2,41%	1.466,45	296,34	173.791.264,60	35.120.000,82
Variație procentuală	▲ +23,96%	▲ +12,11%	▲ +15,05%	▲ +65,43%	▲ +65,33%	▲ +105,07%	▲ +104,94%

Piață Centralizată pentru Contracte Bilaterale - martie 2022

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

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna martie:

- Număr: **40**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **137.350,000**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **2,79**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **263,94**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **54,84**
- Valoare [mil. lei]: **36,25**
- Valoare [mil. euro]: **7,53**

Modalitatea de tranzacționare PCCB-LE-FLEX

Participanți înregistrați la PCCB-LE-FLEX: **168**

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

Contracte tranzacționate în luna martie:

- Număr: **23**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **1.248.635,500**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **897,82**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **181,45**
- Valoare [mil. lei]: **1.121,05**
- Valoare [mil. euro]: **226,57**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna martie:

- Număr: **383**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **1.620.193,240**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **32,91**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **512,41**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **103,97**
- Valoare [mil. lei]: **830,21**
- Valoare [mil. euro]: **168,45**

Modalitatea de tranzacționare PCCB-NC

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

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

Contracte tranzacționate în luna martie:

- Număr contracte de tip forward: **725**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **77.896,50**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.267,7**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **256,21**
- Valoare [mil. lei]: **98,75**
- Valoare [mil. euro]: **19,96**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna martie:

- Număr contracte de tip forward: **4.642**
- Cantitate de energie electrică [MWh]: **277.355,20**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **5,63**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **573,48**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **116,24**
- Valoare [mil. lei]: **159,06**
- Valoare [mil. euro]: **32,24**

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

Participanți înregistrați la PC-OTC: **82**

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **41**

Contracte tranzacționate în luna martie:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **591.669,0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **1.286,3**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **259,98**
- Valoare [mil. lei]: **761,10**
- Valoare [mil. euro]: **153,82**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna martie:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **2.163.947,0**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **43,95**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **659,95**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **133,63**
- Valoare [mil. lei]: **1.428,09**
- Valoare [mil. euro]: **289,17**

Piața Centralizată pentru Serviciul Universal - martie 2022

Participanți înregistrați la PCSU: **15**

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 2022

Participanți înregistrați la PCE-ESRE-CV: **144**

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

Contracte tranzacționate în luna martie:

- Număr: **4**

Energie electrică:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **3.735,0**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **524,90**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **106,11**
- Valoare [mil. lei]: **1,96**
- Valoare [mil. euro]: **0,40**

Certificate verzi:

- Număr: **29.880**
- Preț mediu ponderat [lei/certificat]: **144,66**
- Preț mediu ponderat [euro/certificat]: **29,40**

Contracte tranzacționate pentru livrare în luna martie:

- Număr: **50**

Energie electrică:

- Cantitate de energie electrică [MWh]: **37.545,8**
- Cota de piață din consum net prognozat [%]: **0,76**
- Preț mediu ponderat [lei/MWh]: **427,66**
- Preț mediu ponderat [euro/MWh]: **86,72**
- Valoare [mil. lei]: **16,06**
- Valoare [mil. euro]: **3,26**

Piața de Certificate Verzi - martie 2022

Participanți înregistrați la PCV: **902**

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificatelor Verzi

Număr de participanți activi [participanți/lună]: **301**

Certificate verzi tranzacționate în luna martie:

- Număr: **326.316**
- 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]: **54**

Certificate verzi tranzacționate în luna martie:

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

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

Participanți înregistrați la PCGN-LN: **25**

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**

Prețuri stabilite pe Piața pentru Ziua Următoare (lei/MWh)				martie 2022	
Preț mediu bază (1-24)		Preț mediu vârf (9-20)		Preț mediu gol (1-8, 21-24)	
1356,97	▲ +45,55%	1434,52	▲ +40,33%	1279,95	▲ +51,96%

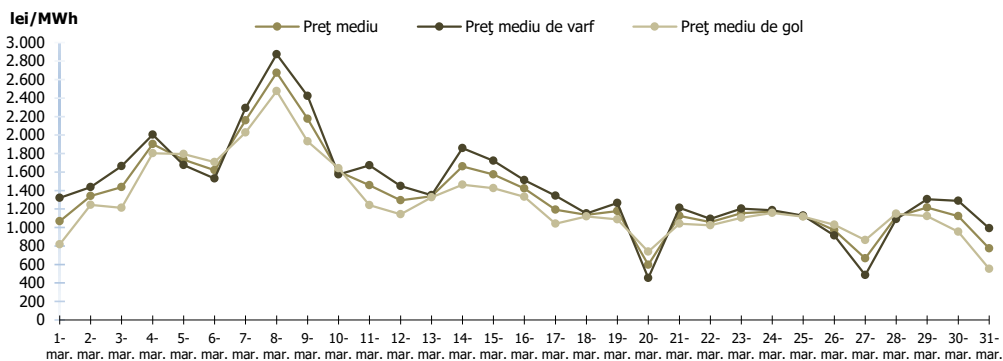


Figura 1: Evoluția zilnică a prețurilor medii PZU (bază, vârf și gol)

Piața pentru Ziua Următoare		martie 2022	
Volum tranzacționat [MWh]		Cota de piață [%]	
2.035.757,4	▼ -10,81%	41,35	

Gradul de utilizare al ATC disponibil pe PZU – rezultate cuplare SDAC				
martie 2022				
	RO->HU	HU->RO	RO->BG	BG->RO
ATC disponibil pe PZU (MWh)	508.498,0	735.402,0	1.022.729,0	726.360,0
Flux pe PZU rezultat în regim cuplat (MWh)	165.736,1	175.480,4	623,9	538.902,6
Gradul de utilizare al ATC disponibil PZU (%)	32,59%	23,86%	0,06%	74,19%

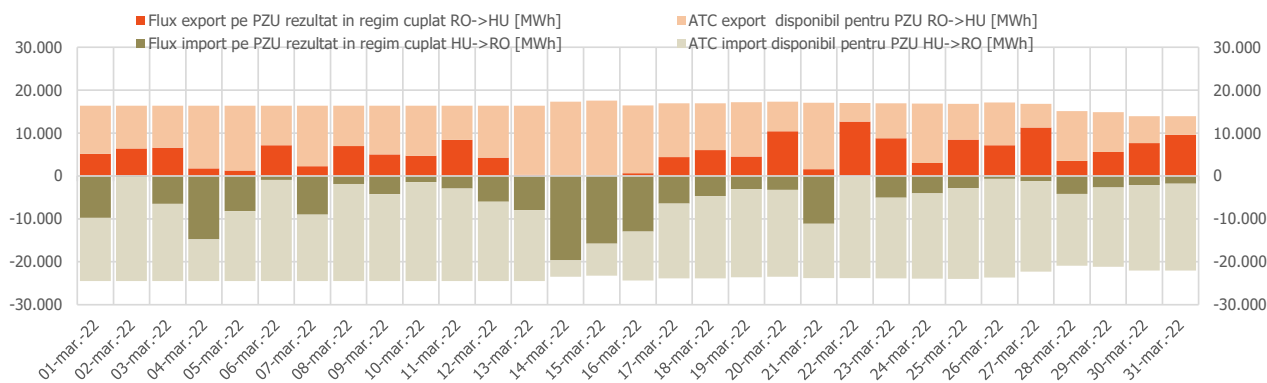


Figura 4: Evoluția zilnică a ATC disponibil pentru licitații implicite și a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplarea pe granița cu Ungaria – cuplarea SDAC

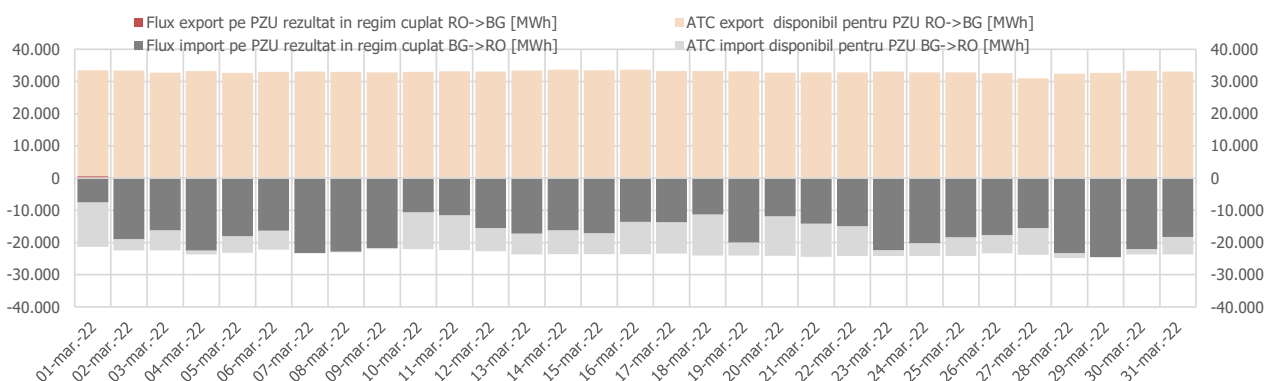


Figura 5: Evoluția zilnică a ATC disponibil pentru licitații implicite și a fluxurilor de energie transfrontaliere rezultate din cuplarea pe granița cu Bulgaria – cuplarea SDAC

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PCCB-LE, PCCB-LE-Flex, PCCB-NC, PCE-ESRE-CV)		martie 2022	
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]		Cota de piață [%]	
2.072.444	▲ +12,99%	42,10	

Piața centralizată a contractelor bilaterale (PC-OTC)		martie 2022	
Volum tranzacționat pentru livrare în luna de analiză [MWh]		Cota de piață [%]	
2.163.947	▲ +11,58%	43,95	

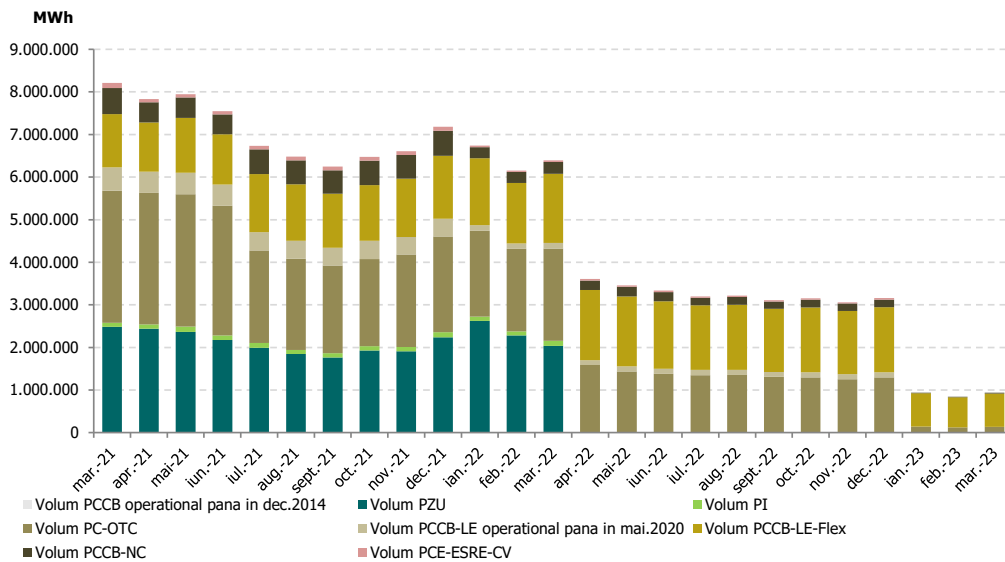


Figura 6: Evoluția lunară a volumelor tranzacționate pe PZU, PI și pe piețele la termen cu livrare în perioada analizată

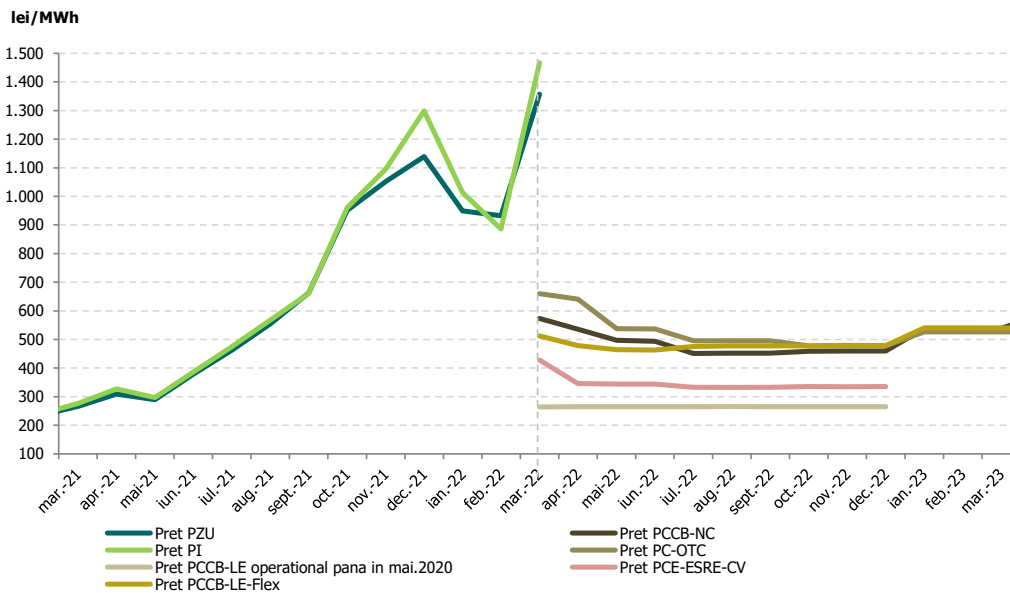


Figura 7: Evoluția lunară a prețurilor medii corespunzătoare tranzacțiilor pe PZU, PI și pe piețele la termen

Piața Centralizată anonimă Spot de Certificate Verzi		martie 2022
Număr certificate verzi tranzacționate		Preț [RON/certificat]
326.316	▲ +686,08%	144,66

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



Opcom

www.opcom.ro

Bd. Hristo Botev 16-18

București 030236

ROMÂNIA

