

RAPORT PRIVIND REZULTATELE MONITORIZĂRII PIEȚEI DE GAZE NATURALE ÎN LUNA MARTIE 2018

ANRE depune toate eforturile pentru a prezenta în mod cât mai clar, în acest document, informații bazate pe raportările operatorilor economici. Acest document publicat de **ANRE** are numai scop informativ și educațional; **ANRE** nu este și nu va fi legal responsabilă, în nicio circumstanță, pentru eventualele inadvertențe cu privire la informațiile prezentate și nici pentru folosirea improprie a acestora de către utilizatori.

CUPRINS

I.	PRINCIPALELE MOMENTE ALE DEZVOLTĂRII PIEȚEI DE GAZE NATURALE DIN ROMÂNIA	3
II.	DATE SINTETICE – PIAȚA DE GAZE NATURALE	4
1.	<i>Prezentare sintetică</i>	4
2.	<i>Operatorii economici din sectorul gazelor naturale</i>	4
3.	<i>Tipul surselor de gaze naturale intrate în consum</i>	6
4.	<i>Evoluția lunară a prețului mediu ponderat al gazelor naturale din import curent.....</i>	9
5.	<i>Structura lunară pe surse (producție internă și import), în ultimele 12 luni</i>	9
6.	<i>Principalele date de bilanț aferente lunii martie 2018, față de aceeași lună a anului precedent.....</i>	10
III.	PIAȚA ANGRO DE GAZE NATURALE	11
1.	<i>Structura tranzacțiilor pe piața angro de gaze naturale</i>	11
2.	<i>Structura tranzacțiilor producătorilor de gaze naturale</i>	13
3.	<i>Evoluția prețului mediu de vânzare a gazelor naturale pe piața angro</i>	14
4.	<i>Indicatori de concentrare a pieței angro de gaze naturale</i>	14
5.	<i>Structura de înmagazinare.....</i>	16
IV.	PIAȚA CU AMĂNUNTUL DE GAZE NATURALE.....	16
1.	<i>Structura schematică a pieței cu amănuntul de gaze naturale</i>	16
2.	<i>Gradul de deschidere a pieței cu amănuntul de gaze naturale</i>	17
3.	<i>Informații cu privire la numărul și consumul clienților finali.....</i>	17
4.	<i>Structura tranzacțiilor pe piața cu amănuntul de gaze naturale, pe categorii de clienți.....</i>	18
5.	<i>Consumul lunar de gaze naturale, pe categorii de clienți.....</i>	19
6.	<i>Prețul mediu de vânzare a gazelor naturale la clienții finali</i>	19
7.	<i>Evoluția numărului și a consumului clienților finali pe piața concurențială cu amănuntul de gaze naturale, în ultimele 12 luni</i>	20
8.	<i>Indicatori de concentrare a pieței concurențiale cu amănuntul de gaze naturale</i>	20

I. PRINCIPALELE MOMENTE ALE DEZVOLTĂRII PIEȚEI DE GAZE NATURALE DIN ROMÂNIA

- **OG nr. 41/2000** (aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 791/29.12.2001) - se înființează ANRGN ca o instituție publică cu personalitate juridică, care se finanțează exclusiv din venituri extrabugetare;
- **HG nr. 334/2000** – ruperea monopolului integrat vertical ROMGAZ prin constituirea:
 - unei societăți distincte de transport gaze naturale (SNTGN TRANSGAZ SA);
 - a uneia de explorare și producție gaze naturale (EXPROGAZ SA);
 - a două distribuții de gaze naturale (DISTRIGAZ NORD SA și DISTRIGAZ SUD SA);
 - a uneia de depozitare subterană a gazelor naturale (DEPOGAZ SA);
- **OG nr. 60/2000** (aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 463/2001) - reglementează sectorul de gaze naturale, consacrand noile relații comerciale între operatorii economici care acționează pe piața de gaze naturale din România;
- **HG nr. 575/2001**- înființarea societății SNGN ROMGAZ SA, prin fuziunea dintre EXPROGAZ SA și DEPOGAZ SA;
- **anul 2001**- a fost înființat Operatorul de Piață, organizat în cadrul Dispeceratului Național de Gaze Naturale București, din structura SNTGN Transgaz SA Mediaș;
- **HG nr. 890/2003** – adoptarea Foii de Parcurș din Domeniul Energetic din România;
- **ANRGN nr. 133/2001** – deschiderea pieței la 10%;
- **Legea petrolului nr. 238/2004;**
- **Legea gazelor naturale nr. 351/2004;**
- **Legea nr. 563/2004** –referitoare la decizia de privatizare a DISTRIGAZ NORD SA și a DISTRIGAZ SUD SA;
- **2005**- finalizarea procesului de privatizare a celor două societăți comerciale;
- **2006** -separarea din punct de vedere legal și contabil a activității de distribuție gaze naturale, de cea de furnizare gaze naturale pentru cele două societăți privatizate de statul român;
- **HG nr. 1397/2005** – deschiderea pieței la 65%;
- **OUG nr. 33/2007**- comasarea ANRGN cu ANRE, sub titulatura de ANRE;
- **HG nr. 638/2007**-deschiderea integrală a pieței de energie electrică și gaze naturale;
- **Iulie 2012**- intrarea în vigoare a Legii energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012;
- **Octombrie 2012**- intrarea în vigoare a Legii nr. 160/2012 privind organizarea și funcționarea ANRE;
- **Februarie 2013** – aplicarea primei etape din Calendarul de eliminare treptată a prețurilor reglementate de gaze naturale la clienții reglementați;
- **Iulie 2013** - realizarea primelor importuri de gaze naturale din UE, prin începerea funcționării efective a interconectării conductei Szeged-Arad (Ungaria-România);
- **Octombrie 2013** – încheierea primelor tranzacții pe piețele centralizate de gaze naturale;
- **August 2014** – certificarea SNTGN Transgaz SA ca operator de transport și sistem pentru Sistemul național de transport al gazelor naturale;
- **Ianuarie 2015**- finalizarea calendarului de eliminare a prețurilor reglementate de gaze naturale la clienții non-casnici;
- **Noiembrie 2016** – aplicarea prevederilor Codului Rețelei al SNT prin calcularea zilnică a dezechilibrelor și introducerea tarifelor de dezechilibru pentru Utilizatorii de Rețea ai SNT;
- **Ianuarie 2017** – realizarea importurilor de gaze naturale din UE, prin intermediul conductei Ruse-Giurgiu (Bulgaria-România);
- **Aprilie 2017**- atingerea convergenței între prețurile din producția internă și cele din import și renunțarea la stabilirea de către ANRE a structurii de amestec pentru clienții reglementați.

II. DATE SINTETICE – PIAȚA DE GAZE NATURALE

1. *Prezentare sintetică*

Conform prevederilor Legii energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare (Legea), piața internă a gazelor naturale este formată din:

- piața reglementată, care cuprinde activitățile cu caracter de monopol natural, activitățile conexe acestora și furnizarea la preț reglementat și în baza contractelor-cadru, aprobate de ANRE;
- piața concurențială, care cuprinde comercializarea gazelor naturale pe piața angro (între furnizori-persoană fizică sau juridică ce realizează activitatea de furnizare a gazelor naturale, inclusiv producători de gaze naturale, între furnizori și distribuitori, precum și între furnizori și operatorul de transport și de sistem) și pe piața cu amănuntul (între furnizori, inclusiv producători și clienții eligibili).

În piața concurențială, prețurile se formează liber pe baza cererii și a ofertei, ca rezultat al mecanismelor concurențiale și în baza unor contracte negociate, iar pe piața concurențială cu amănuntul prețurile se formează și pe bază de oferte-tip.

Structura pieței din România în funcție de destinația gazelor naturale este următoarea:

- piața angro - în care gazele naturale produse și importate sunt comercializate/tranzacționate între operatorii economici din sectorul gazelor naturale, în principal în scopul acoperirii obligațiilor contractuale/consumurilor și ajustării portofoliilor;
- piața cu amănuntul (reprezintă vânzările către clienții finali atât din piața reglementată, cât și din piața concurențială).

În funcție de tipul de contract, piața concurențială funcționează pe bază de:

- contracte bilaterale;
- tranzacții pe piețe centralizate (în care gazele sunt vândute către alți titulari de licențe și către clienții finali);
- alte tipuri de tranzacții sau contracte.

2. *Operatorii economici din sectorul gazelor naturale*

În luna martie 2018, pe piața de gaze naturale, au acționat următorii operatori:

Nr. crt.	Denumire producător
1	S.C. Amromco Energy S.R.L.
2	S.C. Foraj Sonde S.A.
3	S.C. Hunt Oil Company Of România S.R.L.
4	S.C. Mazarine Energy România S.R.L.
5	S.C. OMV Petrom S.A.
6	S.C. Raffles Energy S.R.L.
7	S.N.G.N. Romgaz S.A.
8	Stratum Energy România LLC

Nr. crt.	Denumire furnizor
1	S.C. Aderro G. P. Energy S.R.L.
2	S.C. Alpha Metal S.A.
3	S.C. Alpiq Romindustries S.R.L.
4	S.C. Amarad Distribuție S.R.L.
5	S.C. Amromco Energy S.R.L.
6	S.C. AXPO Energy Romania S.A.
7	S.C. Berg System Gaz S.A.
8	S.C. CEZ Vanzare S.A.
9	S.C. C-Gaz&Energy Distribuție S.R.L.
10	S.C. Cis Gaz S.A. Targu Mures
11	S.C. Conef Gaz S.R.L.
12	S.C. Coni S.R.L.
13	S.C. Cordon Gaz S.A.
14	S.C. Cosvan S.R.L.
15	S.C. Covi Construct 2000 S.R.L.
16	S.C. CPL Concordia Filiala Cluj S.R.L.
17	S.C. Crest Energy S.R.L.
18	S.C. Cyeb S.R.L.
19	S.C. Design Proiect S.R.L.
20	S.C. Distrigaz Vest S.A.
21	S.C. Electric & Gas Power Trade S.R.L.
22	S.C. Electric Planners S.R.L.
23	S.C. Electrica Furnizare S.A.
24	S.C. Enel Energie Muntenia S.A.
25	S.C. Enel Energie S.A.
26	S.C. Energy Distribution Services S.R.L.
27	S.C. Energy Gas Provider S.R.L.
28	S.C. Energia Gas & Power S.R.L.
29	S.C. Engie România S.A.
30	S.C. Entrex Services S.R.L.
31	S.C. E.ON Energie România S.A.
32	S.C. E.ON Flash S.A.
33	S.C. E.ON Gaz Furnizare S.A.
34	S.C. Euro Seven Industry S.R.L.
35	S.C. E.V.A. Energy S.A.
36	S.C. Foraj Sonde S.A.
37	S.C. Forte Gaz GN S.R.L.
38	S.C. Gaz Est S.A.
39	S.C. Gaz Nord Est S.A.
40	S.C. Gaz Vest S.A. Arad
41	S.C. Gazmir Iași S.R.L.
42	S.C. Gecabuild S.R.L.
43	S.C. Hargaz Harghita Gaz S.A.
44	S.C. Hermes Energy & Gas S.R.L.
45	S.C. Hunt Oil Company Of Romania S.R.L.
46	S.C. ICCO Energ S.R.L.
47	S.C. Instant Construct Company S.A.
48	S.C. Mazarine Energy România S.R.L.
49	S.C. Măcin Gaz S.R.L.
50	S.C. Megaconstruct S.A.
51	S.C. Mehedinți Gaz S.A.

52	S.C. MET Romania Energy Marketing S.R.L.
53	S.C. Mihoc Oil S.R.L.
54	S.C. M.M. Data S.R.L.
55	S.C. Monsson Trading S.R.L.
56	S.C. Next Energy Distribution S.R.L.
57	S.C. Nord Gaz S.R.L.
58	S.C. Nova Power & Gas S.R.L.
59	S.C. Oligopol S.R.L.
60	S.C. OMV Petrom S.A.
61	S.C. OMV Petrom Gas S.R.L.
62	S.C. Otto Gaz S.R.L.
63	S.C. Pado Group Infrastructures S.R.L.
64	S.C. Premier Energy S.R.L.
65	S.C. Prisma Serv Company S.R.L.
66	S.C. Progaz P&D S.A.
67	S.C. Raffles Energy S.R.L.
68	S.C. Renovatio Trading S.R.L.
69	S.C. Restart Energy One S.R.L.
70	S.N.G.N. Romgaz S.A.
71	S.C. RWE Energie S.R.L.
72	RWE Supply & Trading GmbH
73	S.C. Safi- Star S.R.L.
74	S.C. Salgaz S.A.
75	S.C. SST Grup Transilvania S.R.L.
76	Stratum Energy România LLC
77	S.C. Tehnologica Radion S.R.L.
78	S.C. Tetarom S.A.
79	S.C. Timgaz S.A.
80	S.C. Tinmar Energy S.A.
81	S.C. Transenergo Com S.A.
82	S.C. Tulcea Gaz S.A.
83	S.C. Vega 93 S.R.L.
84	S.C. Veolia Energie Romania S.A.
85	Vitol Gas and Power B.V. prin Vitol Gas and Power B.V -Rotterdam Sucursala București S.R.L.
86	S.C. Wiee România S.R.L.
87	S.C. Wirom Gas S.A.

Nr. crt.	Denumire distribuitor
1	S.C. Amarad Distribuție S.R.L.
2	S.C. Berg System Gaz S.A.
3	S.C. Coni S.R.L.
4	S.C. Cordun Gaz S.A.
5	S.C. Covi Construct 2000 S.R.L.
6	S.C. CPL Concordia Filiala Cluj S.R.L.
7	S.C. Delgaz Grid S.A.
8	S.C. Design Proiect S.R.L.
9	S.C. Distrigaz Sud Retele S.R.L.
10	S.C. Distrigaz Vest S.A.
11	S.C. Euro Seven Industry S.R.L.
12	S.C. Gaz Est S.A.
13	S.C. Gaz Nord Est S.A.
14	S.C. Gaz Vest S.A.
15	S.C. Gazmir Iași S.R.L.
16	S.C. Hargaz Harghita Gaz S.A.
17	S.C. Instant Construct Company S.A.
18	S.C. M.M. Data S.R.L.
19	S.C. Măcin Gaz S.R.L.
20	S.C. Megaconstruct S.A.
21	S.C. Mehedinți Gaz S.A.
22	S.C. Mihoc Oil S.R.L.
23	S.C. Nord Gaz S.R.L.
24	S.C. Nova Power & Gas S.R.L.
25	S.C. Oligopol S.R.L.
26	S.C. Otto Gaz S.R.L.
27	S.C. Premier Energy S.R.L.
28	S.C. Prisma Serv Company S.R.L.

29	S.C. Progaz P&D S.A.
30	S.N.G.N. Romgaz S.A.
31	S.C. Salgaz S.A.
32	S.C. Tehnologica Radion S.R.L.
33	S.C. Timgaz S.A.
34	S.C. Tulcea Gaz S.A.
35	S.C. Vega 93 S.R.L.
36	S.C. Wirom Gas S.A.

Nr. crt.	Denumire transportator
1	S.N.T.G.N. Transgaz S.A.

Nr. crt.	Denumire operator de înmagazinare
1	S.N.G.N. Romgaz S.A.
2	S.C. Depomureș S.A.

Nr. crt.	Denumire operator de piețe centralizate
1	BRM S.A.
2	OPCOM S.A.

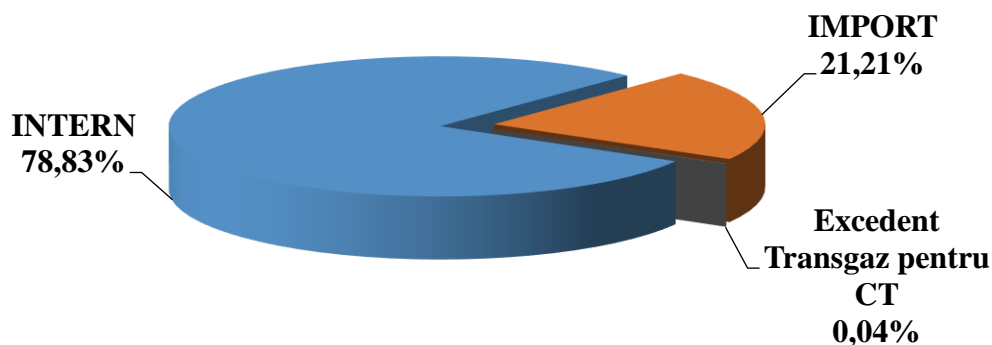
3. Tipul surselor de gaze naturale intrate în consum

Consumul de gaze naturale în luna martie 2018 a fost acoperit din gaze naturale din producția internă (curent și înmagazinare), precum și din gaze naturale provenite din import (curent și înmagazinare).

Producția internă de gaze naturale în luna martie 2018 care a intrat în consum, a fost de 12.574.446,701 MWh și a reprezentat 78,83% din totalul surselor consumate.

Importul care a intrat în consum în luna martie 2018, a reprezentat diferența, respectiv 3.384.252,023 MWh (21,21% din total surse consumate). Acesta cuprinde, pe lângă importul lunii curente, și extracția de gaze naturale din surse externe din depozitele de înmagazinare subterană.

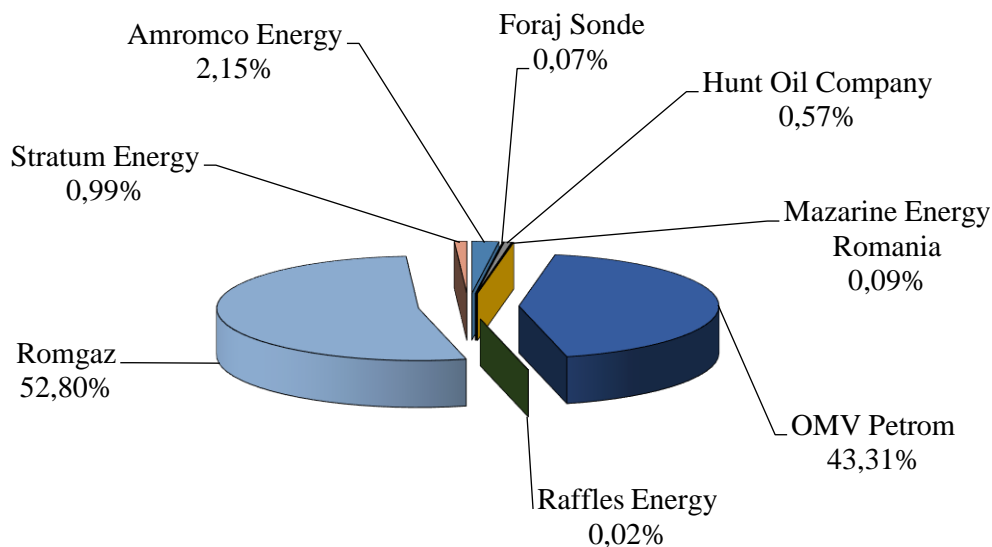
Tipul surselor de gaze naturale intrate în consum în luna martie 2018



Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

Producția internă care a intrat în consum, defalcată pe producători este prezentată în următorul grafic. Primii doi producători (Romgaz și OMV Petrom) acoperă 96,11% din producția internă.

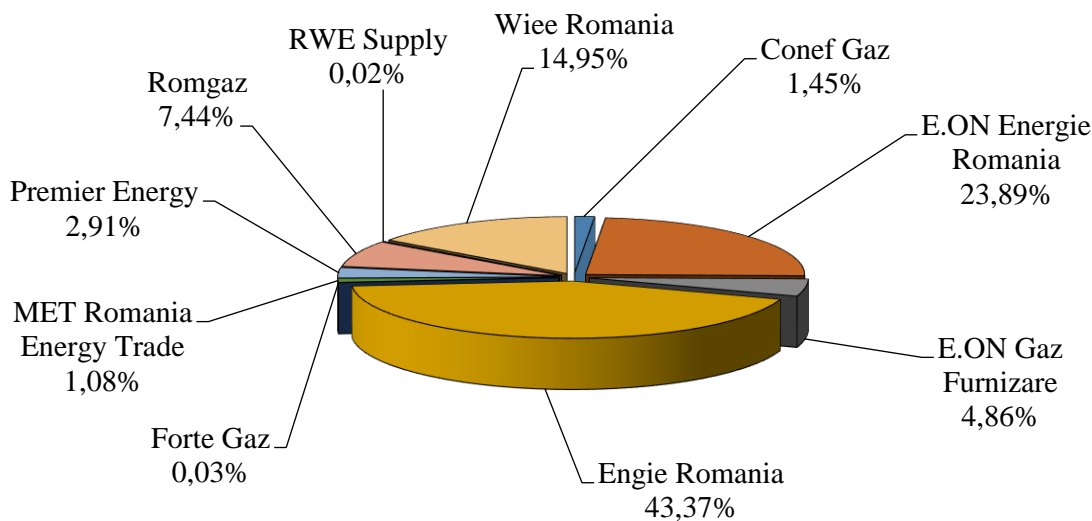
Structura gazelor din producția internă intrate în consum în luna martie 2018



Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

Importul de gaze naturale, consumat, defalcat pe furnizorii și clienții finali care cumpără direct de la furnizorii externi, este prezentat în următorul grafic.

Structura importului de gaze naturale consumate în luna martie 2018

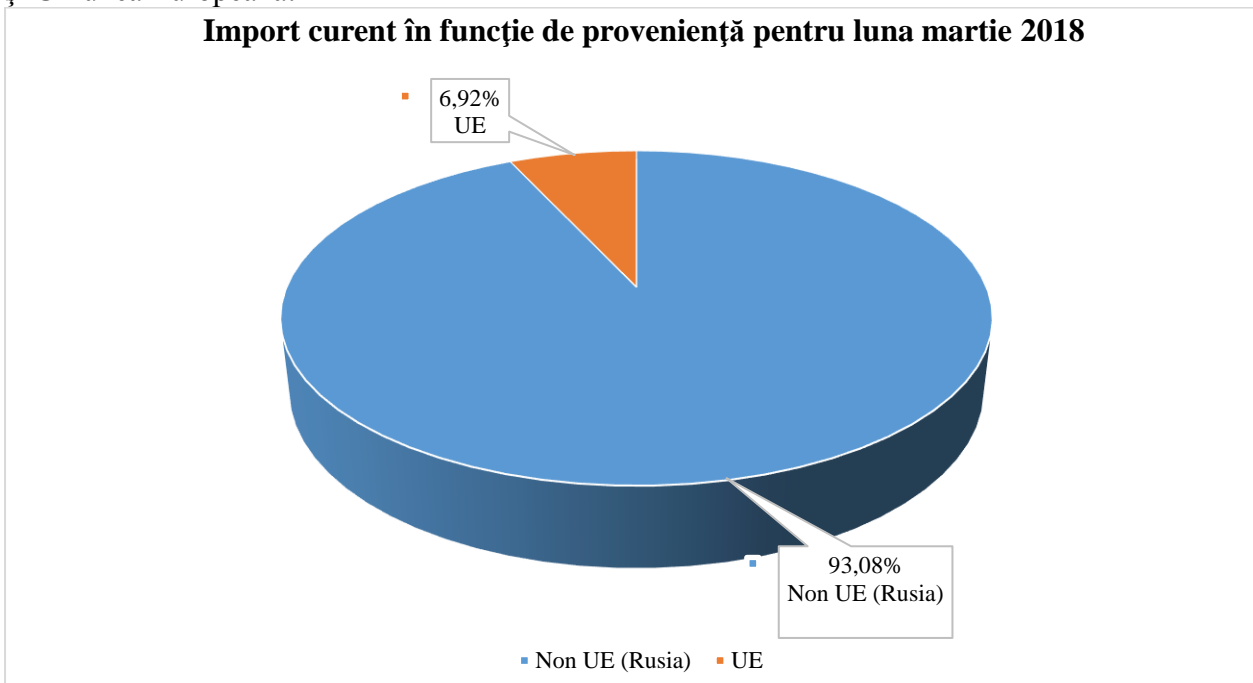


Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

Primii trei importatori, furnizori interni, au realizat împreună 82,21% din total import consumat.

În funcție de proveniența importului de gaze, acesta se indentifică din două surse, Federația Rusă și Uniunea Europeană:

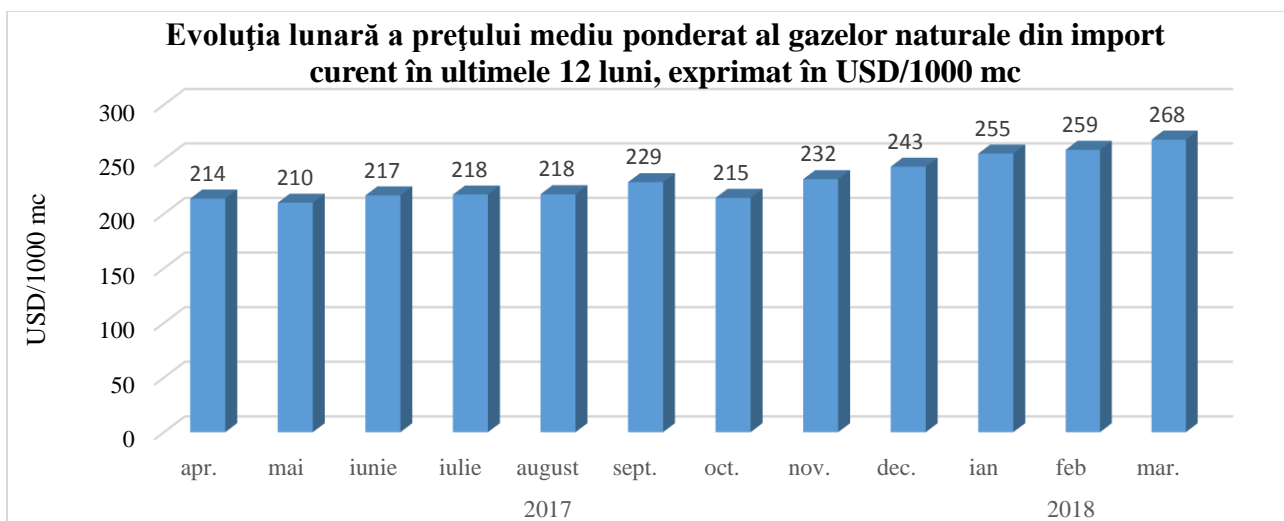
Import curent în funcție de proveniență pentru luna martie 2018



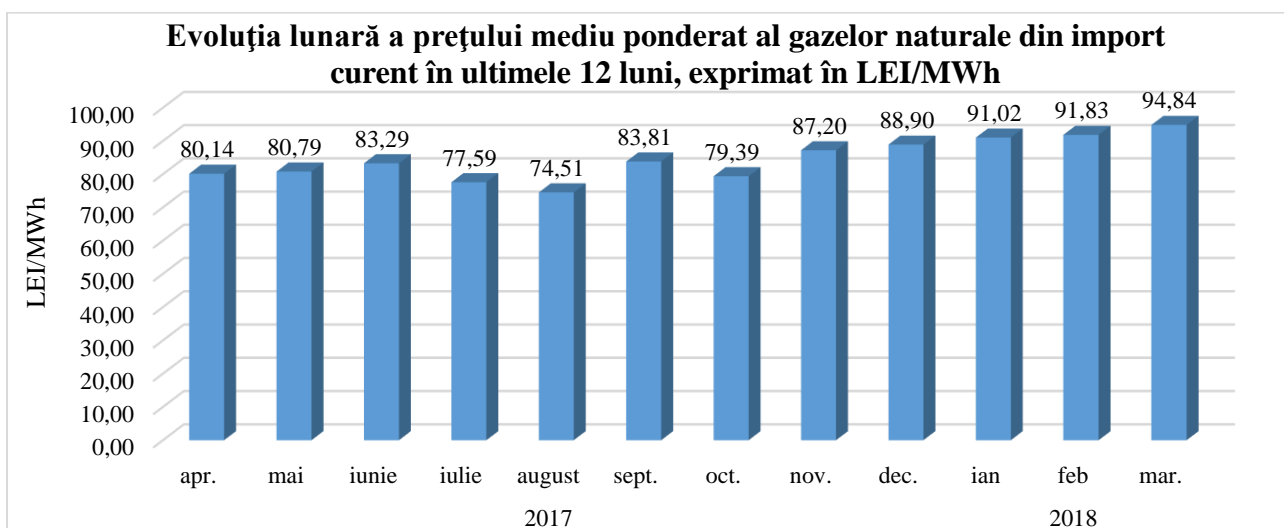
Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

4. Evoluția lunară a prețului mediu ponderat al gazelor naturale din import curent

Este prezentată în următoarele două grafice:



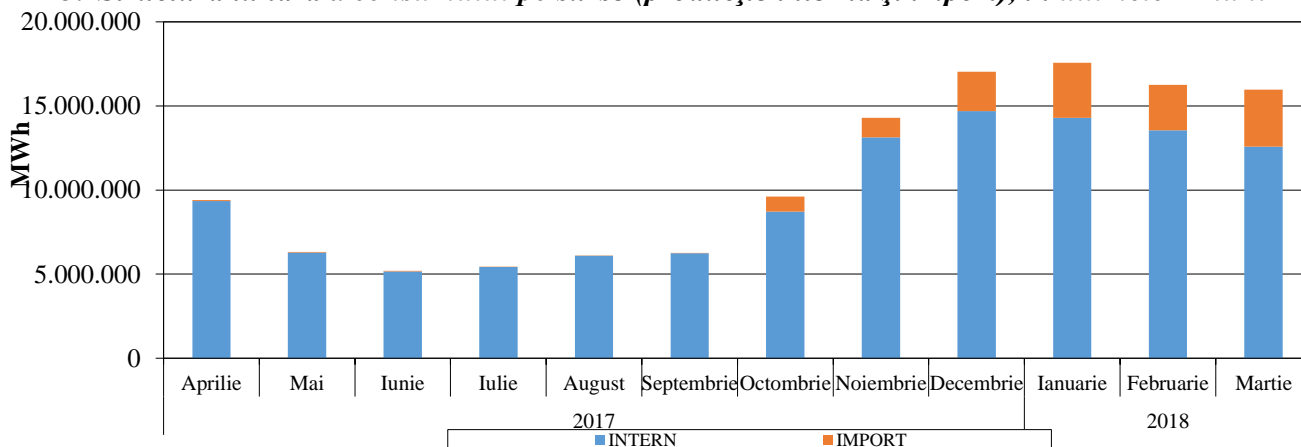
Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE



Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

* prețuri în lei/MWh, rezultate în urma aplicării conversiei cursului de schimb USD/lei, raportat de fiecare importator, conform prevederilor art. 11 din Metodologia de monitorizare a pieței de gaze naturale, aprobată prin Ordinul ANRE nr. 5/2013.

5. Structura lunară a consumului pe surse (producție internă și import), în ultimele 12 luni



Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

6. Principalele date de bilanț aferente lunii martie 2018, față de aceeași lună a anului precedent

Nr. Crt.	Indicatori	Martie 2017 (MWh)	Martie 2018 (MWh)	% 2018 față de 2017
1	Producție curentă (MWh)	9.670.104,175	10.001.684,219	3,43%
2	Import curent (MWh)	766.516,218	3.231.454,056	321,58%
3	Export (MWh)	-	-	-
4	Înmagazinare în depozite (MWh)	121.239,950	176.774,725	45,81%
	din producție internă	121.239,950	176.774,725	45,81%
	din import	-	-	-
5	Extracție din depozite (MWh)	2.058.864,712	2.902.335,177	40,97%
	din producție internă	1.684.064,663	2.749.537,207	63,27%
	din import	374.800,049	152.797,970	-59,23%
6	Excedent Transgaz pentru CT (MWh)	112,615	6.463,157	5639,16%
7	Delta line-pack (surse livrate în excedent/deficit) *	-2.183,442	93.386,055	-4377,01%
8	Surse livrate (MWh)	12.374.132,540	15.952.235,570	28,92%
9	Consum total (MWh)**	12.370.007,302	15.861.250,185	28,22%
10	Consum propriu (MWh) din care: ***	-24.875,223	933.214,801	-3851,58%
	Consum tehnologic Transgaz	66.461,969	88.556,843	33,24%
11	Consum clienți finali (MWh)	12.394.882,525	14.928.035,384	20,44%
	- din piața reglementată	3.851.604,032	4.991.885,787	29,61%
	- din piața concurențială	8.543.278,493	9.936.149,597	16,30%

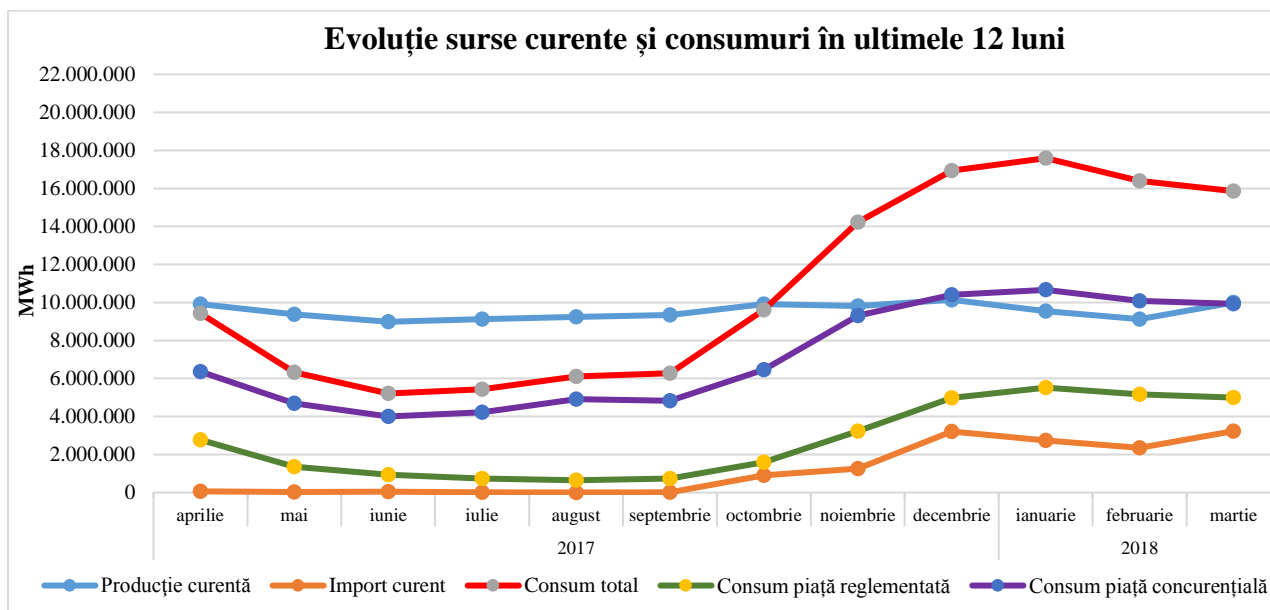
Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

N.B.: Consumul propriu cuprinde consumul tehnologic, consumul energetic și abaterile datorate erorilor de măsurare.

* Delta line-pack reprezintă diferența dintre sursele livrate și consumul total. Din cauza cantităților consumate, raportate diferit către ANRE și către DOPGN din cadrul S.N.T.G.N. Transgaz S.A., pentru luna martie 2018, diferența dintre acestea nu este egală cu Delta line-pack, deoarece furnizorii au raportat către ANRE un consum mai mic (15.861.250,185 MWh) decât cel raportat de DOPGN (15.864.308,510 MWh).

** Consumul total este rezultat în urma raportărilor realizate de furnizori, pe baza facturilor emise de aceștia.

***Cifrele respective fac obiectul unei analize cu privire la corectitudinea raportărilor unor operatori economici.



Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

III. PIAȚA ANGRO DE GAZE NATURALE

1. Structura tranzacțiilor pe piața angro de gaze naturale

Dimensiunea pieței angro este determinată de totalitatea tranzacțiilor desfășurate pe aceasta de către participanți; totalitatea tranzacțiilor include revânzările realizate în scopul obținerii de beneficii financiare, precum și în vederea echilibrării portofoliului propriu al fiecărui furnizor de gaze naturale.

În conformitate cu prevederile Legii, începând cu anul 2014, o anumită cotă, stabilită în prezent prin hotărâre a Guvernului, din tranzacțiile angro de vânzare ale furnizorilor, inclusiv a celor care dețin și calitatea de producători, respectiv din achizițiile angro ale furnizorilor care nu dețin calitatea de producători, trebuie să fie realizată pe piețele centralizate, transparente și nediscriminatorii, cu scopul de a stimula numărul tranzacțiilor, a crește volumele tranzacționate și a asigura un semnal de preț corect al gazelor naturale.

Astfel, începând cu anul 2014, ANRE a aprobat ordine referitoare la obligația producătorilor și furnizorilor de gaze naturale de a încheia o parte din tranzacțiile angro pe platformele informatice ale celor doi deținători de licențe ANRE de administrare piețe centralizate (BRM și Opcom SA).

Piețele centralizate pe care se pot desfășura, în prezent, tranzacții sunt următoarele:

1. Platforma Disponibil (BRM);
2. Platforma STEG (BRM);
3. PCGN-LN (OPCOM);
4. PCGN-LP (OPCOM);
5. PCGN-OTC (OPCOM);
6. Piața pentru Ziua Următoare (OPCOM).

În afara piețelor centralizate existente, care trebuie să asigure condițiile stipulate prin Lege, pe piața angro se derulează și tranzacții pe bază de contracte negociate bilateral, contracte de export și contracte de import.

Tabelul următor prezintă cantitățile de gaze naturale contractate și prețurile medii realizate pe principalele componente ale pieței angro, încheiate pentru livrare în luna analizată, comparativ cu luna anterioară și cu cea similară din anul anterior. Acestea sunt cele declarate de titularii de licențe acordate de ANRE, pe propria răspundere și nu includ cantitățile de gaze naturale extrase de furnizorii care și-au realizat obligația de stoc minim, prin contracte cu operatorii de înmagazinare, cantități ce au fost achiziționate de pe piața angro, anterior lunii de livrare, și care au intrat în consumul lunii curente.

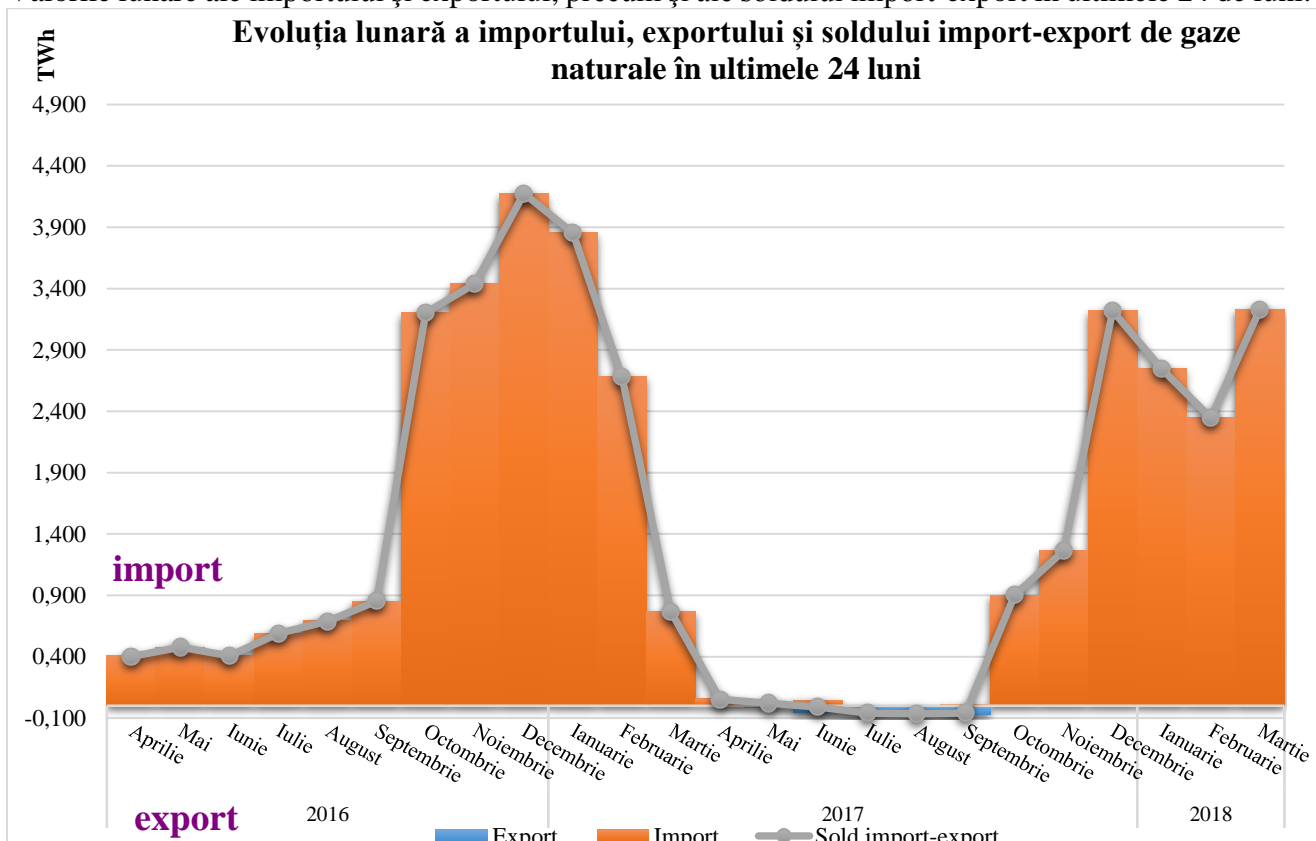
O categorie de contracte, prezentate în mod distinct în tabel, o reprezintă așa numitele contracte de tip FTG (Facilitate de transfer gaze) -în condițiile precizate de Codul Rețelei al SNT, încheiate între Utilizatorii de Rețea, ulterior livrării gazelor, deoarece aceștia au înregistrat dezechilibre, având ca scop diminuarea acestora.

TRANZACȚII PE PIAȚA ANGRO	Februarie 2018	Martie 2018	Martie 2017
1. PIAȚA CONTRACTELOR NEGOCIATE BILATERAL			
Cantități tranzacționate (MWh)	6.588.621,356	7.365.205,183	10.724.803,437
Preț mediu (lei/MWh)	73,38	79,05	64,71
% din consumul intern	40,19%	46,44%	86,70%

2. IMPORT			
Cantități tranzacționate (MWh)	2.290.855,522	3.231.454,056	445.108,500
Preț mediu (lei/MWh)	92,02	94,84	79,36
% din consumul intern	13,97%	20,37%	3,60%
3. PIEȚE CENTRALIZATE BRM	5.849.899,367	6.517.013,453	1.942.467,769
3.1. Modalitate de tranzacționare - platforma DISPONIBIL			
Cantități tranzacționate (MWh)	3.630.650,443	4.503.220,750	1.756.197,356
Preț mediu (lei/MWh)	74,93	75,87	69,74
% din consumul intern	22,15%	28,39%	14,20%
3.2. Modalitate de tranzacționare - platforma STEG			
Cantități tranzacționate (MWh)	2.219.248,924	2.013.792,703	186.270,413
Preț mediu (lei/MWh)	80,43	78,25	72,03
% din consumul intern	13,54%	12,70%	1,51%
4. PIEȚE CENTRALIZATE OPCOM	0,00	0,00	0,00
4.1. Modalitate de tranzacționare -PCGN-LN			
Cantități tranzacționate (MWh)	0,00	0,00	0,00
Preț mediu (lei/MWh)			
% din consumul intern			
4.2. Modalitate de tranzacționare -PCGN-LP			
Cantități tranzacționate (MWh)	0,00	0,00	0,00
Preț mediu (lei/MWh)			
% din consumul intern			
4.3. Modalitate de tranzacționare -PCGN-OTC			
Cantități tranzacționate (MWh)	0,00	0,00	0,00
Preț mediu (lei/MWh)			
% din consumul intern			
5. CONTRACTE DE TIP FTG			
Cantități tranzacționate (MWh)	155.568,541	215.047,782	N.A.
Preț mediu (lei/MWh)	95,85	95,71	
% din consumul intern	0,95%	1,36%	
6. ECHILIBRARE SNT			
a. Cantități în excedent	41.510,025	166.631,372	47.705,712
Preț mediu (lei/MWh)	87,90	98,48	N.A.
% din consumul intern	0,25%	1,05%	0,39%
b. Cantități în deficit	278.278,089	89.971,059	48.510,621
Preț mediu (lei/MWh)	108,51	106,85	N.A.
% din consumul intern	1,70%	0,57%	0,39%

Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

Valorile lunare ale importului și exportului, precum și ale soldului import-export în ultimele 24 de luni:



2. Structura tranzacțiilor producătorilor de gaze naturale

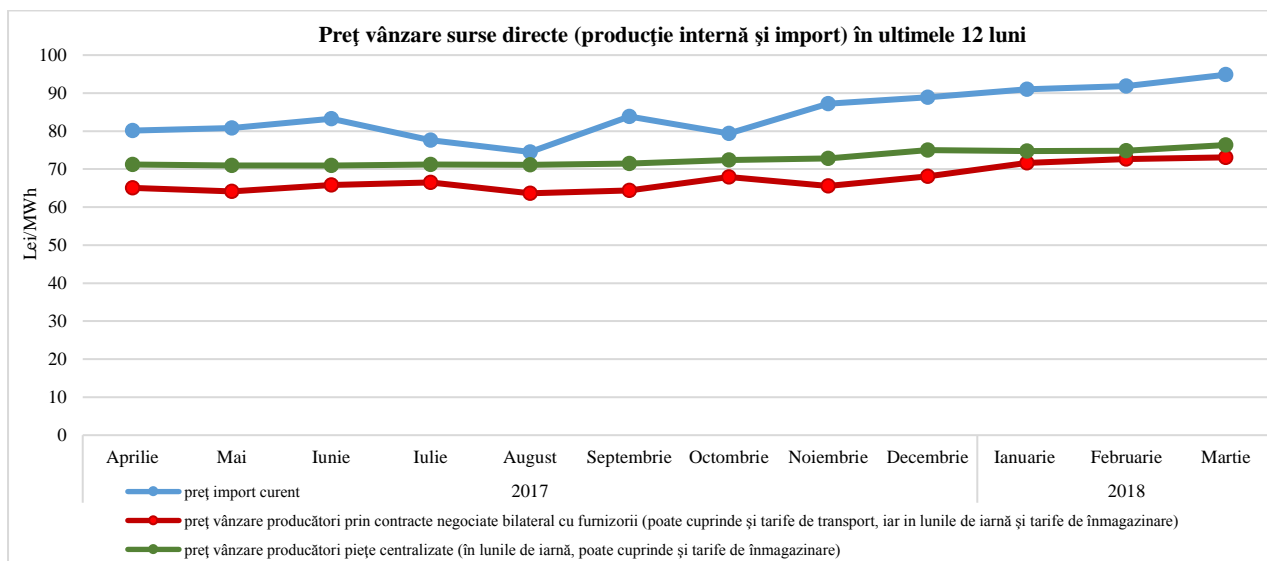
În luna martie 2018, structura obligațiilor contractuale, de vânzare, ale producătorilor participanți la piața angro, contractate, în principal, înainte de intervalul de livrare, este prezentată în tabelul următor; la aceasta se adaugă vânzările la clienții finali:

Tip tranzacție	Martie 2017	Martie 2018
Negociat, la producători	8.579,377	8.651,092
Negociat, la furnizori	6.524.446,631	4.292.030,796
Negociat, la OTS	17.678,607	3.099,408
Contracte pe piețele centralizate ale BRM din care:	1.276.291,908	3.715.102,266
Platforma la disponibil	1.276.291,908	3.596.661,434
Platforma STEG	0,000	118.440,832
Contracte pe piețele centralizate ale Opcom SA din care:	0,000	0,000
PCCB-LE	0,000	0,000
PCCB-NC	0,000	0,000
PC-OTC	0,000	0,000
PZU	0,000	0,000
Contracte de furnizare la clienți finali din care:	2.745.437,575	2.828.066,619
casnici	176,931	355,090
noncasnici	2.745.260,644	2.827.711,529
Total	10.572.434,098	10.846.950,181

Sursa: rapoartări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

3. Evoluția prețului mediu de vânzare a gazelor naturale pe piața angro

În graficul următor este prezentată evoluția prețului mediu de vânzare a gazelor naturale, rezultat din tranzacțiile realizate de producători și de furnizorii externi cu furnizorii naționali, pentru cantitățile de gaze naturale consumate lunar în perioada de referință:



Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

4. Indicatori de concentrare a pieței angro de gaze naturale

În conformitate cu teoria economică, se definesc următorii indicatori de concentrare:

- HHI, Indexul Herfindahl - Hirschman = suma pătratelor cotelor de piață (%)

Semnificația valorilor indicatorului este:

HHI < 1000 piață neconcentrată;
 1000 < HHI < 1800 concentrare moderată a puterii de piață;
 HHI > 1800 concentrare ridicată a puterii de piață.

- C1 = cota de piață a celui mai mare participant la piață (%)

Semnificația valorilor indicatorului este:

C1 > 20% concentrare îngrijorătoare pentru piață;
 C1 > 40% sugerează existența unei poziții dominante pe piață;
 C1 > 50% indică o poziție dominantă pe piață.

- C3 = suma cotelor de piață ale celor mai mari trei participanți (%)

Semnificația valorilor indicatorului este:

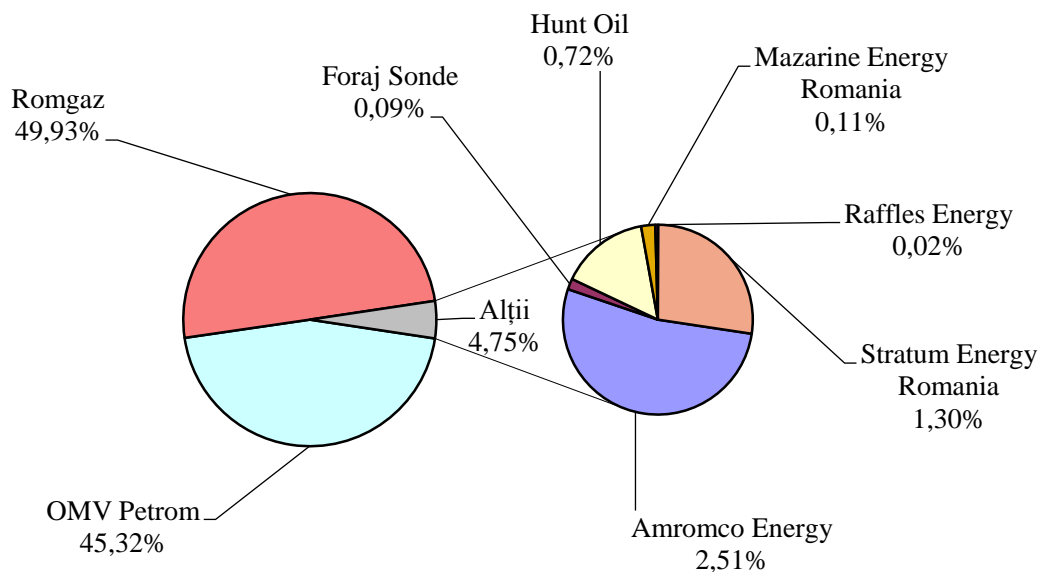
40% < C3 < 70% concentrare moderată a puterii de piață;
 C3 > 70% concentrare ridicată a puterii de piață.

a. Indicatorii de concentrare aferenți lunii martie 2018, pentru producătorii de gaze naturale:

Indicatorii de concentrare producători martie 2018	C1 (%)	C3 (%)	HHI
Valoare	50,96	97,81	4.575,99

Acești indicatori au fost calculați prin raportarea cantității extrase de un producător la totalul cantităților extrase din perimetrele de producție (producție curentă), în luna respectivă de toți producătorii de gaze naturale.

Producție internă curentă (cumulată 2018)

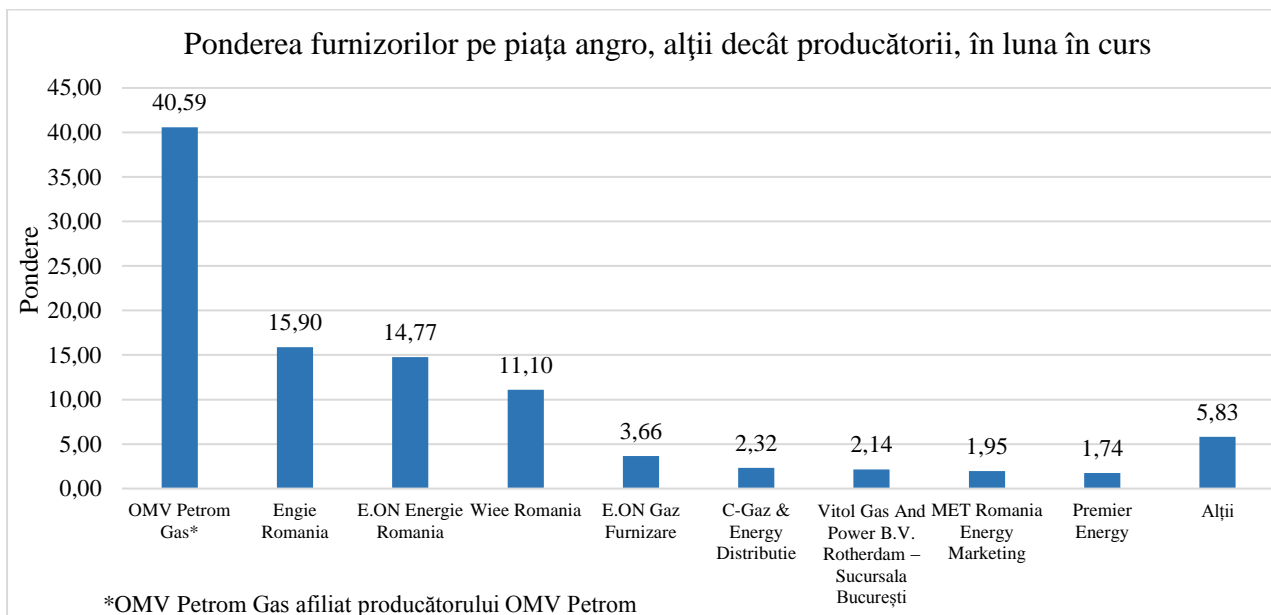


Sursa: rapoartări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

b. Indicatorii de concentrare aferenți lunii martie 2018, pentru furnizorii angro, alții decât producătorii:

Indicatorii de concentrare furnizori angro martie 2018	C1 (%)	C3 (%)	HHI
Valoare	40,59	71,26	2.275,35

Acești indicatori au fost calculați prin raportarea cantității furnizate de un furnizor pe piața angro la totalul cantităților furnizate în luna respectivă de furnizorii de pe piața angro, cu excepția cantităților furnizate de producătorii de gaze naturale.



Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

**Categorია Alții cuprinde 24 de furnizori care dețin o cotă de piață sub 1% din totalul livrărilor pe piața angro

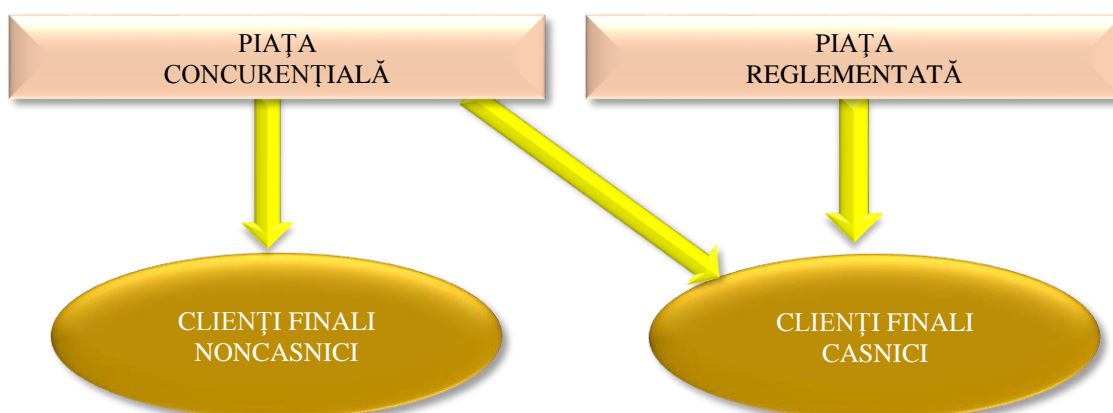
5. Structura de înmagazinare

Operator economic	Stocul la sfârșitul lunii martie 2018
Producători	1.700.278,043
Restul participanților la piață *	2.450.631,139
Total	4.150.909,182

* furnizori și transportator

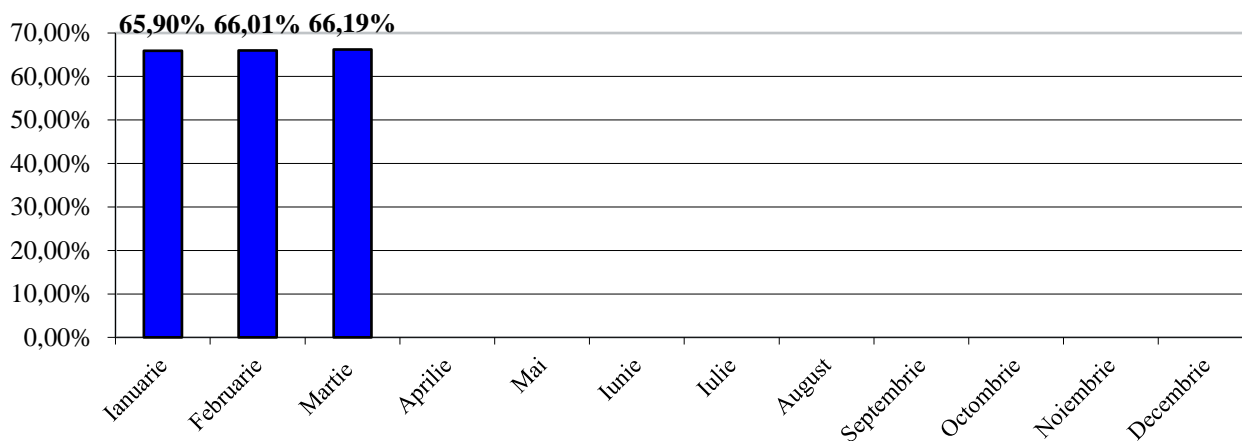
IV. PIAȚA CU AMĂNUNTUL DE GAZE NATURALE

1. Structura schematică a pieței cu amănuntul de gaze naturale



Categoria clienților finali noncasnici include și clienții producători de energie termică, pentru cantitățile de gaze naturale utilizate la producerea de energie termică în centralele de cogenerare și în centralele termice destinate consumului populației (PET).

2. Gradul de deschidere a pieței cu amănuntul de gaze naturale (cumulat)



Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

3. Informații cu privire la numărul și consumul clienților finali

În tabelele următoare este prezentată situația clienților finali în luna martie 2018, în funcție de sistemul de conectare și de piața din care fac parte:

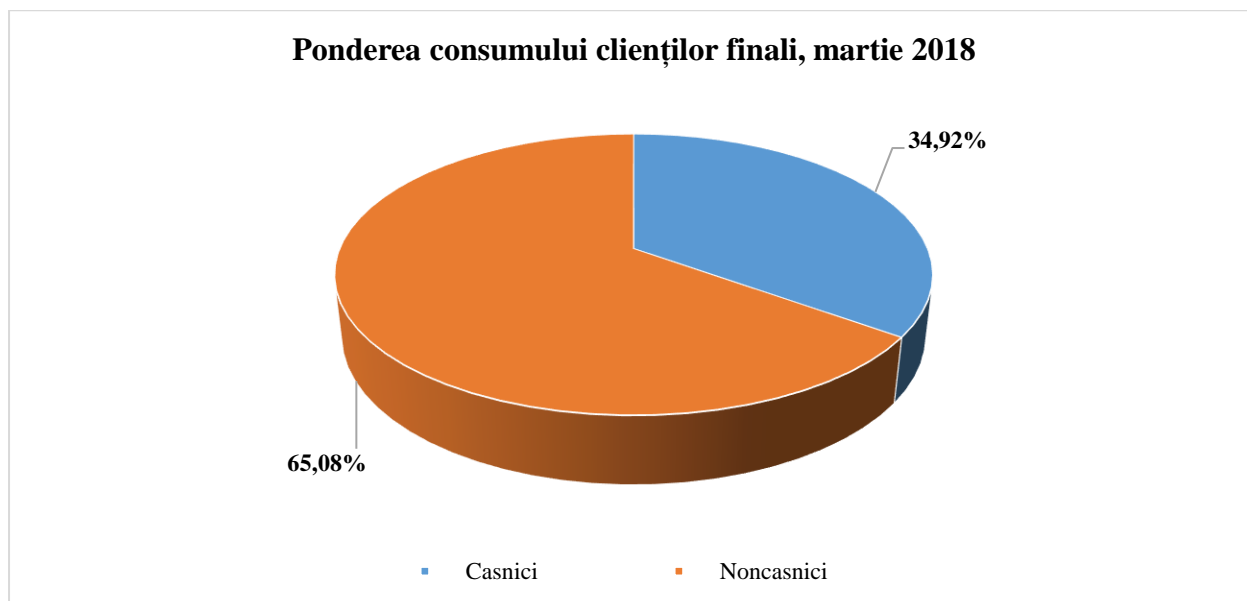
Clienți casnici și noncascnici	Clienți		Consum	
	Nr.	Pondere (%)	MWh	Pondere (%)
TOTAL	3.740.356	100,00	14.928.035,384	100,00
cascnici	3.545.343	94,79	5.213.531,655	34,92
noncascnici	195.013	5,21	9.714.503,729	65,08

Clienți casnici	Clienți		Consum	
	Nr.	Pondere (%)	MWh	Pondere (%)
TOTAL	3.545.343	100,00	5.213.531,655	100,00
-conectați la SNT	5	0,01	78,813	0,01
-conectați în sistemul de distribuție	3.545.338	99,99	5.213.452,842	99,99

Clienți casnici	Clienți		Consum	
	Nr.	Pondere (%)	MWh	Pondere (%)
TOTAL	3.545.343	100,00	5.213.531,655	100,00
-reglementați	3.433.829	96,85	4.991.885,787	95,75
-eligibili	111.514	3,15	221.645,868	4,25

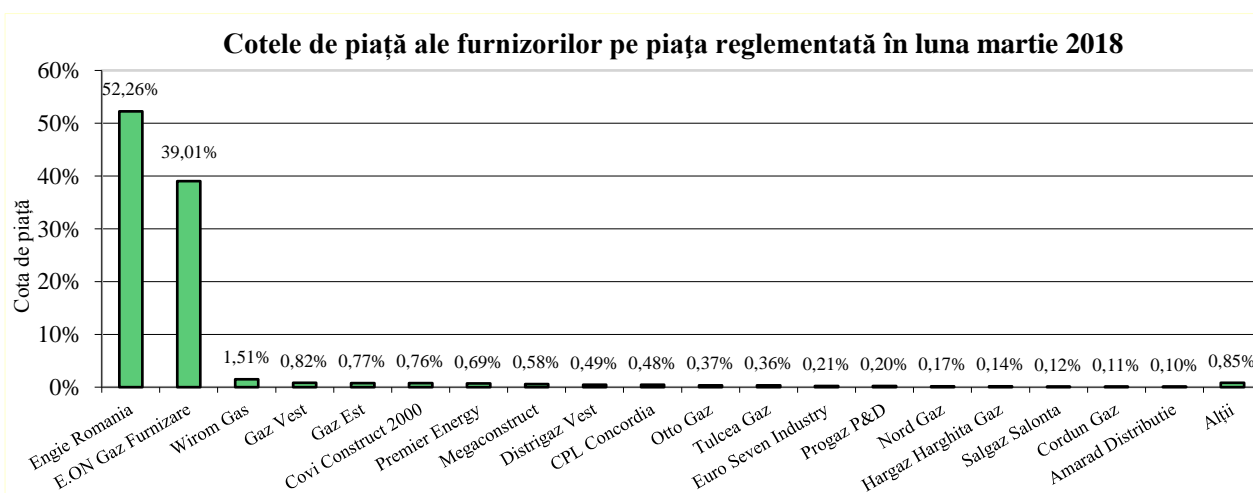
Clienți noncascnici	Clienți		Consum	
	Nr.	Pondere (%)	MWh	Pondere (%)
TOTAL	195.013	100,00	9.714.503,729	100,00
-conectați la SNT	246	0,13	3.454.331,603	35,56
-conectați în sistemul de distribuție	194.767	99,87	6.260.172,126	64,44

Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE



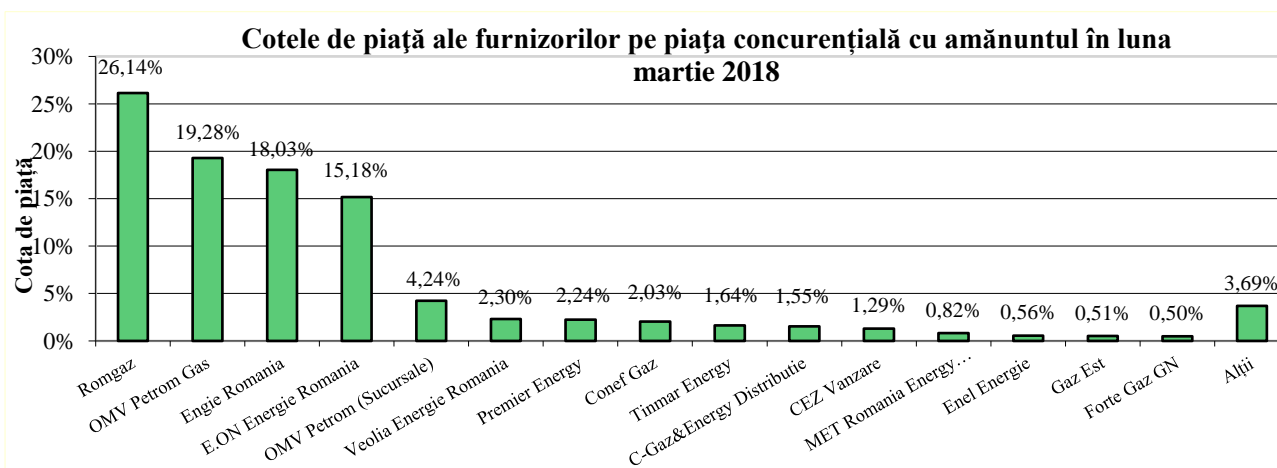
Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

4. Structura tranzacțiilor pe piața cu amănuntul de gaze naturale, pe categorii de clienți



Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

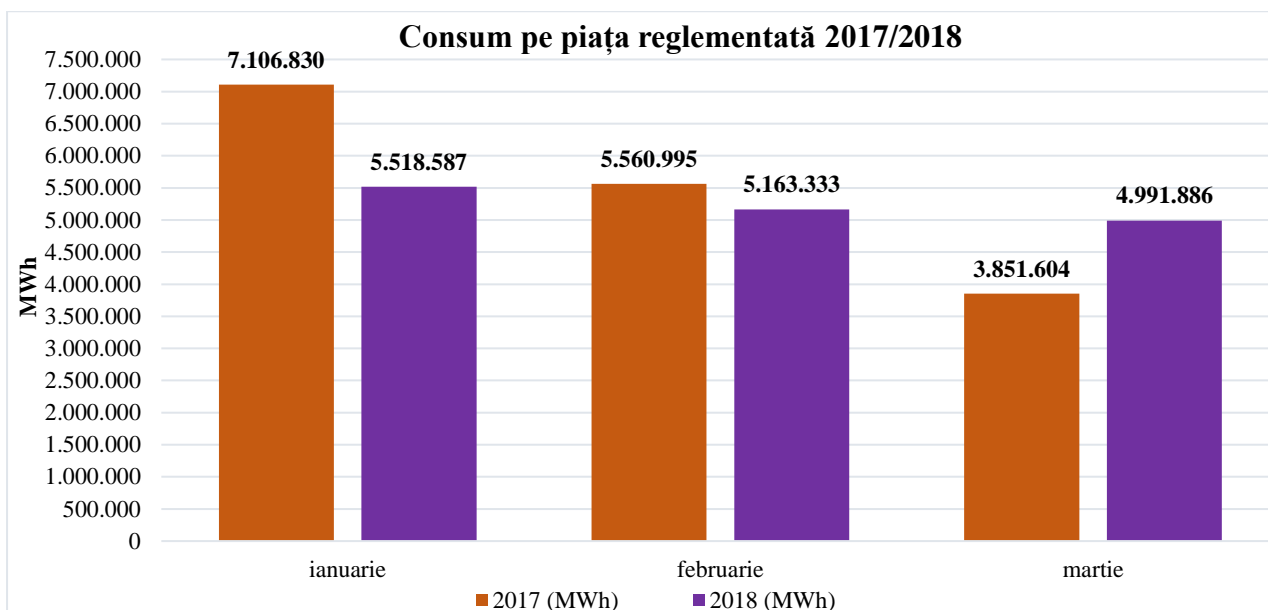
Categoria Alții cuprinde 16 de furnizori care dețin o cotă de piață sub 0,1% din totalul livrărilor pe piața reglementată.



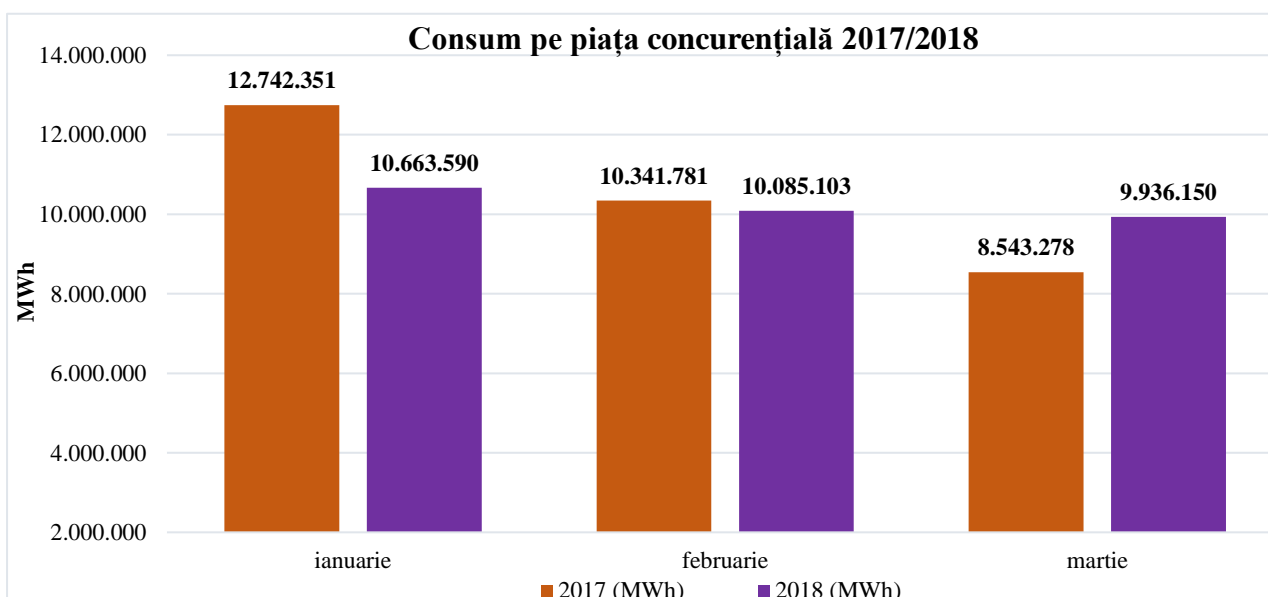
Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

Categoria Alții cuprinde 60 de furnizori care dețin o cotă de piață sub 0,5% din totalul livrărilor pe piața concurențială cu amănuntul.

5. Consum lunar de gaze naturale, pe categorii de clienți



Sursa: rapoartări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE



Sursa: rapoartări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE

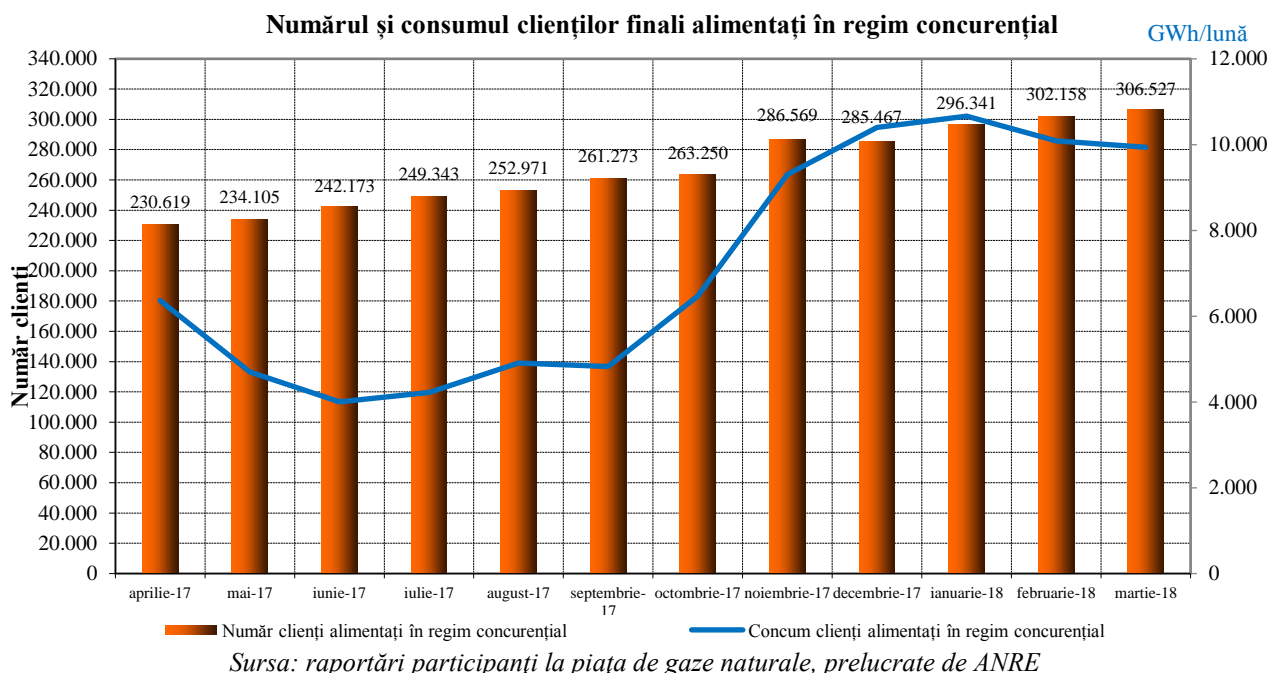
6. Prețul mediu de vânzare a gazelor naturale la clienții finali, în luna curentă

Tip client	Sistem de conectare	Clasa de consum	Preț (lei/MWh)
Clienți finali alimentați în regim reglementat	Clienți conectați la SNT	A1 Consum de până la 1.162,78 MWh/an	100,72
		B1 Consum de până la 23,25 MWh/an	125,20
	Clienți conectați în sistemul de distribuție	B2 Consum între 23,26 - 116,28 MWh/an	122,90
		B3 Consum între 116,29 - 1.162,78 MWh/an	120,61
		B4 Consum între 1.162,79 - 11.627,78 MWh/an	116,02
Clienți finali alimentați în regim concurențial	Clienți conectați la SNT	A1 Consum de până la 1.162,78 MWh/an	149,00
		A2 Consum între 1.162,79-11.627,78 MWh/an	84,60
		A3 Consum între 11.627,79-116.277,79 MWh/an	77,17
		A4 Consum între 116.277,80 si 1.162.777,87 MWh/an	76,90
		A5 Consum peste 1.162.777,87 MWh/an	69,29

Clienți conectați în sistemul de distribuție	B1 Consum de până la 23,25 MWh/an	101,07
	B2 Consum între 23,26 - 116,28 MWh/an	100,94
	B3 Consum între 116,29 - 1.162,78 MWh/an	93,99
	B4 Consum între 1.162,79-11.627,78 MWh/an	85,11
	B5 Consum între 11.627,79-116.277,79 MWh/an	81,42
	B6 Consum peste 116.277,80 MWh/an	75,55

Precizări: Prețul mediu de vânzare corespunzător fiecărei categorii de clienți nu conține TVA, accize sau alte taxe. Prețurile medii de vânzare în cazul clienților alimentați în regim reglementat includ toate tarifele aferente serviciilor. Prețurile medii de vânzare în cazul clienților alimentați în regim concurențial nu includ tarife.

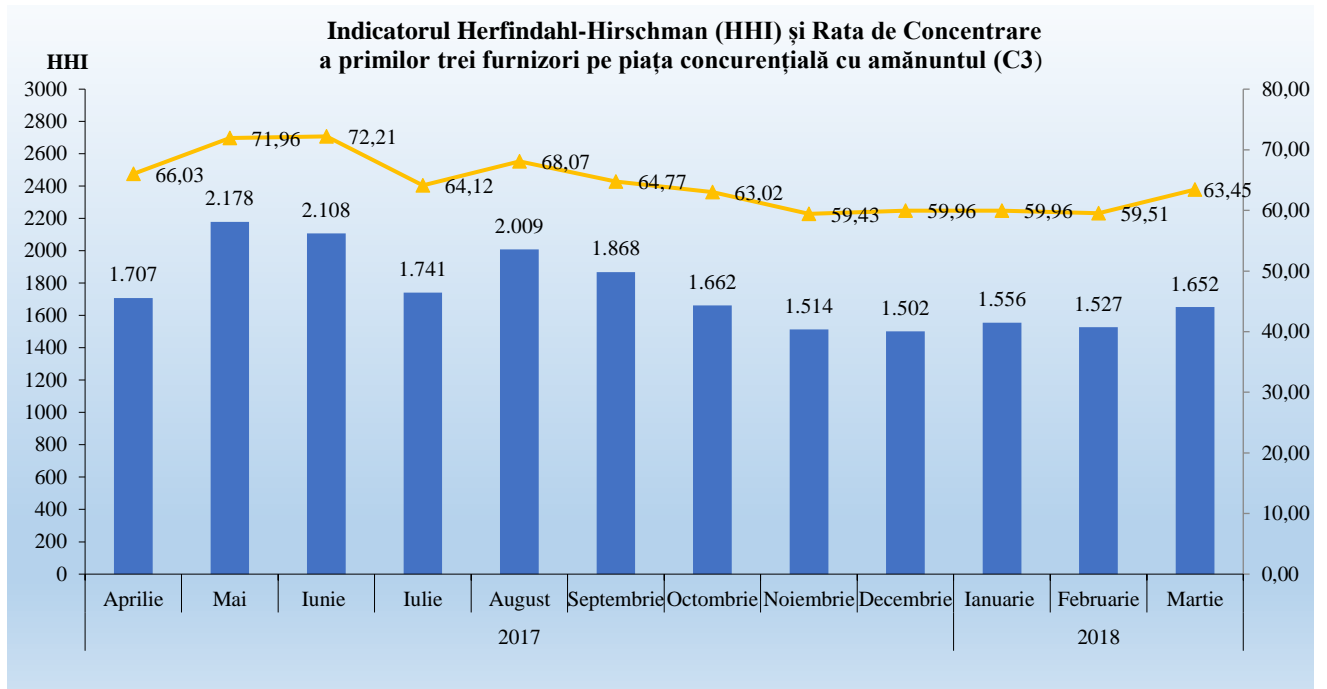
7. Evoluția numărului și a consumului clienților finali pe piața concurențială cu amănuntul de gaze naturale, în ultimele 12 luni



8. Indicatori de concentrare a pieței concurențiale cu amănuntul de gaze naturale

Indicatori de concentrare a pieței concurențiale cu amănuntul, martie 2018	C1 (%)	C3 (%)	HHI
Valoare	26,14	63,45	1.651,72

Acești indicatori au fost calculați prin raportarea cantității furnizate de un furnizor pe piața concurențială cu amănuntul la totalul cantităților furnizate în luna respectivă de furnizorii de pe piața concurențială cu amănuntul.



Sursa: raportări participanți la piața de gaze naturale, prelucrate de ANRE