

# **AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI**

## **DEPARTAMENTUL PREȚURI, TARIFE, ÎN DOMENIUL GAZELOR NATURALE**

### **Evaluarea sumei fixe unitare pentru acoperirea costurilor de achiziție a gazelor naturale pentru lunile februarie și martie ale anului 2008**

Prezentul document conține evaluările ANRE privind estimarea costurilor necesare pentru achiziția gazelor naturale destinate furnizării în regim reglementat, inclusiv serviciile aferente, în lunile februarie și martie ale anului 2008.

Costurile de achiziție estimate de către ANRE pentru gazele naturale destinate furnizării către consumatorii care au ales să rămână parte într-un contract reglementat (furnizare în regim reglementat) reflectă informațiile existente, la momentul reevaluării, pe piața internă și internațională. Aceste costuri sunt evaluate astfel încât să acopere integral cheltuielile ce vor fi efectuate de furnizorii licențiați pentru achiziția gazelor naturale, într-o manieră prudentă și eficientă.

Pentru lunile februarie și martie ale anului 2008, ANRE a evaluat suma fixă unitară la valoarea de 702,37 RON/1000 mc. Față de această valoare vor fi determinate diferențele dintre costurile efectiv înregistrate de operatori pentru achiziția gazelor naturale (pe baza facturilor de achiziție a gazelor naturale și a prestărilor de servicii aferente) și valoarea estimată de ANRE la începutul trimestrului. Valoarea menționată nu include acciza pentru gazele naturale și TVA, dar acoperă costurile cu transportul gazelor naturale și cu serviciile de înmagazinare.

În evaluarea costurilor de achiziție, ANRE a dispus de următoarele surse de informații :

- prognoza privind sursele și cererea totală de gaze naturale în anul 2008, defalcată trimestrial/lunar, elaborată de ANRE;
- prognoza operatorilor licențiați de gaze naturale privind cantitățile ce urmează a fi furnizate în regim reglementat în anul 2008;
- estimarea ANRE privind evoluția prețului la gazele naturale din import, realizată pe baza cotațiilor internaționale publicate în Platts Oilgram Price Report pentru produsele „GasOil 0,2” și „1% Fuel Oil” în condiția Cargoes, FOB Mediterana, Basis Italy și a unei formule de aproximare a prețului;
- valoarea tarifelor de transport în vigoare la data evaluării.

Pe baza celor menționate, ANRE a considerat următoarele valori privind structura surselor și a cererii pentru piața reglementată, în lunile februarie și martie ale anului 2008:

mil.mc	
Februarie -martie 2008	
<b>TOTAL CERERE PIATA REGLEMENTATĂ</b>	<b>522,30</b>
<b>SURSE PRODUCTIE/IMPORT</b>	<b>522,30</b>
<b>Productie internă</b>	<b>329,09</b>
- din producția curentă	246,66
- din depozitele de înmagazinare	82,43
<b>Import, din care:</b>	<b>193,21</b>
- import curent	144,99
- import din depozite	48,22

Sursa : prognozele de livrări ale furnizorilor licențiați prezentate la fundamentarea tarifelor și prețurilor reglementate și estimările ANRE privind defalcarea trimestrială a acestora.

- evoluția prețului la gazele naturale din import

Estimarea prețului gazelor naturale din import a fost făcută pe baza unei formule de calcul care aproximează cel mai bine formulele de calcul incluse în contractele de import existente și înregistrate la ANRE. Formula de aproximare a fost testată pe parcursul anilor 2004-2007. Din compararea prețurilor obținute prin aplicarea sa cu cele declarate prin raportările lunare ale operatorilor, a rezultat că **formula are o marjă de eroare ce s-a situat sistematic sub +/- 5%**.

Prețul mediu de import (în 15°C cu taxe și comision vamal) estimat de ANRE pe baza cotațiilor înregistrate este:

	USD/tonă USD/1000 mc									
	Medie 9 luni	Aprilie 2007	Mai 2007	Iunie 2007	Iulie 2007	August 2007	Septembrie 2007	Octombrie 2007	Noiembrie 2007	Decembrie 2007*
<b>1% Fuel Oil</b>	389,33	311,237	330,821	348,179	386,286	370,239	388,014	423,967	491,893	463,417
<b>GasOil 0,2</b>	680,84	593,513	595,833	615,054	651,226	637,761	700,236	724,511	836,607	788,00
<b>Prețul estimat pentru import gaze naturale</b>		<b>Trim. I 2008</b>								
		<b>370</b>								

Sursa – Platts Oilgram Price Report

\*cotații până la data de 6 decembrie 2007

**Prețul de valorificare pentru gazele naturale din import, care vor fi extrase din depozite pentru acoperirea necesarului de consum din perioada februarie -martie 2008**, a fost calculat ținând cont de prețul de achiziție pentru gazele naturale din import în perioada ciclului de injecție, de tarifele aprobate de către ANRE pentru serviciile de înmagazinare și costurile aferente finanțării stocului de gaze și a serviciilor de înmagazinare achitate, după cum urmează :

- prețul de achiziție pentru gazele naturale din import, în perioada ciclului de injecție, a fost calculat ca medie aritmetică a prețurilor de achiziție din import în perioada trimestrelor II și III 2007, respectiv 708 RON/1000 mc și 672 RON/1000 mc;
- tariful mediu de înmagazinare a fost evaluat la 85,23 RON/1000 mc, calculat ca tarif mediu al serviciului de înmagazinare prestat de SNGN Romgaz SA Mediaș, conform Ordinului nr. 53/2007;
- costurile aferente finanțării stocului de gaze și a serviciilor de înmagazinare achitate au fost calculate pentru o perioadă medie de 6 luni, la nivelul ratei reglementate a rentabilității capitalului aferentă activităților de distribuție și furnizare reglementată, respectiv 11,7%.

- evoluția prețului gazelor naturale din producția internă

Pentru lunile februarie și martie 2008, ANRGN a considerat un preț al gazelor naturale din producția internă de 495 RON/1000 mc.

**Prețul de valorificare pentru gazele naturale din producția internă, care vor fi extrase din depozite pentru acoperirea necesarului de consum din perioada februarie - martie 2008**, a fost calculat ținând cont de prețul de achiziție pentru gazele naturale din producția internă în perioada ciclului de injecție, de tarifele aprobate de către ANRE pentru serviciile de înmagazinare aferente depozitelor în care aceste gaze au fost depozitate și costurile aferente finanțării stocului de gaze și a serviciilor de înmagazinare achitate, după cum urmează :

- prețul de achiziție pentru gazele naturale din producția internă, în perioada ciclului de injecție, a fost calculat ca medie aritmetică a prețurilor de valorificare a producției interne pentru piața reglementată în perioada trimestrelor II și III 2007, respectiv 455 RON/1000 mc și 470 RON/1000 mc;
- tariful mediu de înmagazinare a fost evaluat la 85,23 RON/1000 mc, calculat ca tarif mediu al serviciului de înmagazinare prestat de SNGN Romgaz SA Mediaș, conform Ordinului nr. 53/2007;
- costurile aferente finanțării stocului de gaze și a serviciilor de înmagazinare achitate au fost calculate pentru o perioadă medie de 6 luni, la nivelul ratei reglementate a rentabilității capitalului aferentă activităților de distribuție și furnizare reglementată, respectiv 11,7%.

- evoluția cursului de schimb RON/USD și RON/Euro, pentru evaluarea costului gazelor naturale din import

Pentru evaluarea costului gazelor naturale din import a fost folosit cursul de schimb anunțat de BNR în data de 30 noiembrie 2007, valabil în data de 3 decembrie 2007, de 2,3681 RON/USD.

- evaluarea costurilor de transport

Costul transportului gazelor naturale prin sistemul național de transport a fost estimat în condițiile unui tarif mediu de transport de 55,81 RON/1000 mc, corespunzător tarifelor aprobate pentru SNTGN Transgaz SA pentru primul an din ce-a de-a doua perioadă de reglementare, respectiv de 10,97 RON - componentă pentru rezervarea capacității și 37,28 RON/1000 mc - componentă volumetrică. Gradul mediu de utilizare a capacității SNT a fost considerat de 85% pentru lunile februarie și martie ale anului 2008. Pe baza acestor date, costul mediu unitar al transportului prin SNT a fost evaluat pentru lunile februarie și martie 2008 la 65,66 RON/1000 mc.

**Rezultatele sintetice ale evaluărilor ANRE sunt prezentate mai jos:**

		Februarie - martie 2008	
Ponderea importului în asigurarea cererii		%	37%
Preț producție internă	producție curentă	RON/1000 mc	495,00
	din înmagazinare	RON/1000 mc	552,72
Preț import	curent	RON/1000 mc	876,20
	din înmagazinare	RON/1000 mc	785,11
Costul mediu al amestecului de gaze naturale din intern și din import, fără servicii de transport		RON/1000 mc	636,71
Costul mediu unitar pentru serviciile de transport		RON/1000 mc	65,66
Costul mediu al amestecului de gaze naturale din intern și din import la intrarea în sistemul de distribuție (inclusiv serviciile de înmagazinare și de transport)		RON/1000 mc	<b>702,37</b>

Precizăm faptul că în costul mediu al amestecului de gaze naturale din intern și din import la intrarea în sistemul de distribuție (inclusiv serviciile de înmagazinare și de transport) nu este inclusă valoarea accizei pentru gazele naturale, aceasta urmând a fi calculată și evidențiată distinct pe factura către consumatorii finali cu respectarea prevederilor legale în vigoare.