

**Evaluarea sumei fixe unitare pentru acoperirea  
costurilor de achiziție a gazelor naturale pentru consumatorii noncasnici, cu excepția  
producătorilor de energie termică, pentru cantitatea de gaze naturale utilizată la producerea de  
energie termică în centralele de cogenerare și în centralele termice care este destinată consumului  
populației pentru perioada ianuarie - iunie 2012**

Prin Ordonanța de Urgență nr. 53/2011, pentru instituirea unor măsuri în domeniul gazelor naturale, s-a stabilit determinarea, începând cu data de 1 iulie 2011, a două structuri distincte de amestec import/intern, pentru:

- a) consumatorii casnici și producătorii de energie termică, numai pentru cantitatea de gaze naturale utilizată la producerea de energie termică în centralele de cogenerare și în centralele termice destinată consumului populației;
- b) consumatorii noncasnici, cu excepția producătorilor de energie termică, pentru cantitatea de gaze naturale utilizată la producerea de energie termică în centralele de cogenerare și în centralele termice care este destinată consumului populației.

Suma fixă unitară pentru consumatorii menționați la punctul b) este de 87,24 lei/MWh. Față de această valoare vor fi determinate eventualele diferențe dintre costurile efectiv înregistrate de operatori pentru achiziția gazelor naturale și valoarea calculată de ANRE pentru această perioadă.

Valoarea menționată anterior nu include valoarea accizei pentru gazele naturale, aceasta urmând a fi calculată și evidențiată distinct pe factura către consumatorii finali, cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

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

- estimare privind cererea de gaze naturale și sursele de acoperire, pe baza datelor statistice ale anilor 2010 și 2011, conform raportărilor la ANRE;
- estimarea cantităților ce urmează a fi furnizate în perioada ianuarie – iunie 2012;
- evoluția prețului la gazele naturale din import;
- valoarea tarifelor de transport în vigoare la data evaluării.

Pe baza celor menționate, ANRE a considerat următoarele valori:

1. **structura surselor și a cererii pentru consumatorii noncasnici, cu excepția producătorilor de energie termică, pentru cantitatea de gaze naturale utilizată la producerea de energie termică în centralele de cogenerare și în centralele termice care este destinată consumului populației, în perioada ianuarie – iunie 2012:**

	<b>MWh</b>
	<b>Ianuarie – Iunie 2012</b>
<b>TOTAL CERERE</b>	<b>14.892.494</b>
<b>SURSE PRODUCTIE/IMPORT</b>	<b>14.892.494</b>
<b>Productie internă</b>	<b>9.978.379</b>
- din producția curentă	8.602.481
- din depozitele de înmagazinare	1.375.898
<b>Import, din care:</b>	<b>4.914.115</b>
- import curent	3.733.460
- import din depozite	1.180.655

## 2. evoluția prețului la gazele naturale din import

Prețul mediu de import considerat în calcul pentru perioada ianuarie – iunie 2012 este de 493 USD/1000 mc, respectiv 46,73 USD/MWh.

Pentru evaluarea costului gazelor naturale din import a fost luat în calcul cursul de schimb estimat pentru perioada ianuarie – iunie 2012, respectiv 3,2 lei/USD, rezultând astfel un preț al gazelor naturale din import, inclus în calcul, de 149,54 lei/MWh (calculat la o putere calorifică superioară de 10,55 MWh/1000mc).

**Prețul de valorificare pentru gazele naturale din import, care vor fi extrase din depozite pentru acoperirea necesarului de consum din perioada ianuarie - aprilie 2012** 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 ponderată dintre prețurile de achiziție din import cu cantitățile de gaze naturale achiziționate aferente acestora
- tariful mediu de înmagazinare a fost evaluat la 11,17 lei/MWh, calculat ca tarif mediu al serviciului de înmagazinare prestat de SNGN Romgaz SA Mediaș, conform Ordinului nr. 63/2009;
- 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 8,63%.

Astfel, prețul **de valorificare pentru gazele naturale din import, care vor fi extrase din depozite pentru acoperirea necesarului de consum din perioada ianuarie –aprilie 2012 considerat în calcul este de 124,54 lei/MWh.**

## 3. evoluția prețului gazelor naturale din producția internă

Pentru perioada ianuarie – iunie 2012, ANRE a considerat un preț al gazelor naturale din producția internă de 45,71 lei/MWh, nemodificat față de anul 2009.

**Prețul de valorificare pentru gazele naturale din producția internă, care vor fi extrase din depozite pentru acoperirea necesarului de consum din perioada ianuarie – aprilie 2012**, 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;
- tariful mediu de înmagazinare a fost evaluat la 11,17 lei/MWh, calculat ca tarif mediu al serviciului de înmagazinare prestat de SNGN Romgaz SA Mediaș, conform Ordinului nr. 63/2009;
- 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 8,63%.

Astfel, prețul de valorificare pentru gazele naturale *din producția internă*, care vor fi extrase din depozite pentru acoperirea necesarului de consum din perioada ianuarie – aprilie 2012 considerat în calcul este de 59,21 lei/MWh.

#### 4. evaluarea costurilor de transport

Costul transportului gazelor naturale prin sistemul național de transport a fost estimat pornind de la tarifele în vigoare pentru SNTGN Transgaz SA, respectiv de 0,22 lei/MWh/h - componentă pentru rezervarea capacității pentru servicii ferme și 7,50 lei/MWh - componentă volumetrică, precum și conform datelor raportate de către SNTGN Transgaz SA privind tariful mediu de transport aferent lunilor similare din anul 2010, având în vedere că tariful de transport a rămas nemodificat începând cu luna septembrie 2009. Pe baza acestor date, costul mediu unitar al transportului prin SNT a fost evaluat pentru perioada ianuarie – iunie 2012 la 8,00 lei/MWh.

Rezultatele sintetice ale evaluărilor sunt prezentate mai jos:

			Ianuarie – Iunie 2012
Ponderea importului în asigurarea cererii		%	33,00%
Preț producție internă	producție curentă	lei/MWh	45,71
	din înmagazinare	lei/MWh	59,21
Preț import	curent	lei/MWh	149,54
	din înmagazinare	lei/MWh	124,54
Costul mediu al amestecului de gaze naturale din intern și din import, fără servicii de transport		lei/MWh	79,24
Costul mediu unitar pentru serviciile de transport		lei/MWh	8,00
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)		lei/MWh	87,24

Valoarea finală a CUG, rezultată conform celor precizate în prezenta, aprobată în Comitetul de Reglementare, valabilă începând cu data de 1 ianuarie 2012 este de 87,24 lei/MWh. Această valoare a fost inclusă în valoarea prețurilor finale reglementate practicate de către cei 40 de operatori licențiați consumatorilor din aria de furnizare a fiecăruia dintre aceștia și pentru fiecare dintre cele 11 categorii de consumatori, pentru **consumatorii noncasnici, cu excepția producătorilor de energie termică, pentru cantitatea de gaze naturale utilizată la producerea de energie termică în centralele de cogenerare și în centralele termice care este destinată consumului populației.**