

AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI

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 trimestrul al III-lea al anului 2011

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.

Conform prevederilor aceleiași Ordonanțe de Urgență, pentru perioada iulie 2011- martie 2012, structura de amestec import-intern se stabilește astfel încât prețurile finale reglementate pentru 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, să rămână constante.

S-a impus astfel și modificarea corespunzătoare a legislației secundare în domeniu, respectiv:

- completarea Deciziei președintelui ANRGN nr. 1078/2003 privind aprobarea Criteriilor și metodelor pentru aprobarea prețurilor și stabilirea tarifelor reglementate în domeniul gazelor naturale, cu modificările și completările ulterioare;
- abrogarea Ordinului comun MEC/ANRGN/ANRM nr. 102.136/530/97/2006 privind valorificarea cantităților de gaze naturale pe piața internă și măsuri pentru întărirea disciplinei în sectorul gazelor naturale și aprobarea unui nou Ordin comun.

Prezentul document conține evaluările ANRE privind estimarea costurilor necesare pentru achiziția gazelor naturale destinate furnizării în regim reglementat, inclusiv serviciile aferente, 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 trimestrul al III-lea al anului 2011.

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 evaluării, pe piața internă. 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 trimestrul al III-lea al anului 2011, ANRE a evaluat suma fixă unitară la valoarea de 72,90 lei/MWh. Față de această valoare vor fi determinate eventualele diferențe dintre costurile efectiv

înregistrate de operatori pentru achiziția gazelor naturale și valoarea estimată de ANRE la începutul trimestrului.

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 anului 2010, conform raportărilor la ANRE;
- estimarea cantităților ce urmează a fi furnizate în trimestrul al III-lea al anului 2011;
- estimarea ANRE privind 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 trimestrul al III-lea al anului 2011:**

	MWh
	Trimestrul III 2011
TOTAL CERERE	2.800.528
SURSE PRODUCTIE/IMPORT	2.800.528
Productie internă	2.156.346
- din producția curentă	2.156.346
- din depozitele de înmagazinare	-
Import, din care:	644.182
- import curent	644.182
- import din depozite	-

2. evoluția prețului la gazele naturale din import

Estimarea prețului gazelor naturale din import a fost făcută pe baza unei formule 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 2004-2009. 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%**.

Astfel, prețul mediu de import estimat de către ANRE pentru trimestrul III 2011 este de 460 USD/1000 mc, respectiv 43,60 USD/MWh, pentru lunile iulie, august, septembrie 2011.

Pentru evaluarea costului gazelor naturale din import a fost folosit cursul de schimb anunțat de BNR în data de 9 iunie 2011, valabil în data de 10 iunie 2011, respectiv 2,85 lei/USD, rezultând astfel o valoare a prețului de import, inclusă în calcul, de 124,27 lei/MWh (calculată la o putere calorifică superioară de 10,55 MWh/1000mc).

3. evoluția prețului gazelor naturale din producția internă

Pentru trimestrul al III lea al anului 2011, ANREa considerat un preț al gazelor naturale din producția internă de 45,71 lei/MWh, nemodificat față de anul 2009.

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 trimestrul al III-lea 2011 la 9,12 lei/MWh.

Rezultatele sintetice ale evaluărilor sunt prezentate mai jos:

			Trimestrul III 2011
Ponderea importului în asigurarea cererii		%	23,00%
Preț producție internă	producție curentă	lei/MWh	45,71
	din înmagazinare	lei/MWh	-
Preț import	curent	lei/MWh	124,27
	din înmagazinare	lei/MWh	-
Costul mediu al amestecului de gaze naturale din intern și din import, fără servicii de transport		lei/MWh	63,78
Costul mediu unitar pentru serviciile de transport		lei/MWh	9,12
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	72,90

Valoarea finală a CUG, aprobată de Comitetul de Reglementare al ANRE, pentru trimestrul al III-lea al anului 2011, este de 72,90 lei/MWh. Această valoare este inclusă în calculul prețurilor finale reglementate 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, începând cu data de 1 iulie 2011.**