

**Evaluarea sumei fixe unitare pentru acoperirea  
costurilor de achiziție a gazelor naturale pentru clienții 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,  
pentru perioada iulie - septembrie 2014**

Conform prevederilor art. 181, alin (3), din Legea energiei electrice și a gazelor naturale 123/2012, s-a stabilit determinarea a două structuri distincte de amestec import/intern, pentru:

- a) clienții 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 până la data de 31 decembrie 2018;
- b) clienții 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 până la data de 31 decembrie 2014.

De asemenea, art. 181, alin (4), din Legea 123/2012 prevede că, în vederea asigurării suportabilității costurilor legate de factura energetică, în special a celor legate de încălzirea populației, stabilirea structurii de amestec import/intern și aprobarea prețului final reglementat pentru clienții casnici vor avea în vedere și premisele considerate la stabilirea datelor pentru eliminarea prețurilor reglementate către această categorie de clienți.

Totodată, prin Hotărârea de Guvern nr. 511/2014, publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 475 din 27.06.2014, pentru clienții 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 pentru perioada iulie - septembrie 2014, prețul de achiziție a gazelor naturale din producția internă pentru piața reglementată de gaze naturale a fost stabilit la valoarea de 53,30 lei/MWh.

Prezentul document conține evaluările ANRE privind estimarea costurilor necesare pentru achiziția gazelor naturale destinate furnizării în regim reglementat, inclusiv serviciile aferente, pentru clienții 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, pentru perioada iulie - septembrie 2014.

Pentru perioada menționată, ANRE a evaluat suma fixă unitară la valoarea de 70,62 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 pentru această perioadă.

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

În evaluarea costurilor de achiziție, ANRE a dispus de următoarele surse de informații și a avut în vedere următoarele ipoteze de calcul:

- estimarea privind cererea de gaze naturale și sursele de acoperire pe baza datelor statistice înregistrate în aceeași perioadă a anului 2013;
- estimarea cantităților ce urmează a fi furnizate în perioada iulie - septembrie 2014 pe baza datelor statistice înregistrate în aceeași perioadă a anului 2013;
- estimarea cantităților din producția internă care urmează a fi injectate în depozitele de înmagazinare subterană în perioada iulie - septembrie 2014, pentru asigurarea siguranței în furnizare în perioada octombrie 2014 - martie 2015;

- estimări privind evoluția prețului la gazele naturale din import;
- valoarea tarifelor de transport valabile în perioada iulie - septembrie 2014.

Pe baza celor menționate, ANRE a considerat următoarele valori:

**1. Structura surselor și a cererii** pentru clienții 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, **în perioada iulie - septembrie 2014:**

	MWh
	<b>Iulie - Septembrie 2014</b>
<b>TOTAL CERERE</b>	<b>3.127.718</b>
<b>SURSE PRODUCTIE/IMPORT</b>	
<b>Productie internă</b>	<b>3.065.164</b>
- din producția curentă	3.065.164
- din depozitele de înmagazinare	0
<b>Import, din care:</b>	<b>62.554</b>
- import curent	62.554
- import din depozite	0

## **2. Evoluția prețului la gazele naturale din import:**

Prețul mediu de import considerat în calcul de către ANRE, pentru perioada iulie - septembrie 2014, este de 340 USD/1000 mc, respectiv 32,23 USD/MWh (calculat la o putere calorifică superioară de 10,55 MWh/1000mc).

Pentru evaluarea costului gazelor naturale din import a fost luat în calcul cursul de schimb valabil în data de 24 iunie 2014, respectiv 3,2374 lei/USD, rezultând astfel un preț al gazelor naturale din import, inclus în calcul, de 104,33 lei/MWh.

## **3. Evoluția prețului gazelor naturale din producția internă:**

Conform prevederilor Hotărârii de Guvern nr. 511/2014, publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 475 din 27.06.2014, pentru clienții 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 pentru perioada iulie - septembrie 2014, prețul de achiziție a gazelor naturale din producția internă pentru piața reglementată de gaze naturale este de 53,30 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 prestarea serviciilor ferme de transport al gazelor naturale prin Sistemul Național de Transport, în perioada iulie - septembrie 2014, respectiv: 1,42 lei/MWh/h - componenta fixă de rezervare a capacității pentru servicii ferme pe zi, 7,30 lei/MWh - componenta volumetrică pentru cantitatea transportată pentru sistemele de distribuție și 8,19 lei/MWh - componenta volumetrică pentru cantitatea transportată numai prin Sistemul Național de Transport, precum și datele raportate de către SNTGN Transgaz SA privind capacitățile rezervate și cantitățile transportate aferente lunilor similare din anul 2013.

Pe baza acestor date, costul mediu unitar al transportului prin SNT a fost **evaluat la 16,30 lei/MWh, pentru perioada iulie - septembrie 2014.**

Rezultatele sintetice ale evaluărilor sunt prezentate mai jos:

			Iulie - Septembrie 2014
Pondere importului în asigurarea cererii	%		2,00%
Preț producție internă	producție curentă	lei/MWh	53,30
	din înmagazinare	lei/MWh	0,00
Preț import	curent	lei/MWh	104,33
	din înmagazinare	lei/MWh	0,00
Costul mediu al amestecului de gaze naturale din intern și din import, fără servicii de transport	lei/MWh		54,32
Costul mediu unitar pentru serviciile de transport	lei/MWh		16,30
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		<b>70,62</b>

Valoarea finală a CUG, rezultată conform celor precizate în prezenta evaluare, este de 70,62 lei/MWh. Această valoare, valabilă începând cu data de 1 iulie 2014, este inclusă în prețurile finale reglementate practicate de către cei 39 de operatori economici din sectorul gazelor naturale, clienților finali din aria de furnizare a fiecăruia dintre aceștia și pentru fiecare dintre cele 11 categorii de clienți, pentru **clienții 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.**