

**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 2013**

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. 22/2013, publicată în Monitorul Oficial Partea I nr. 52 din 23.01.2013, 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 2013, prețul de achiziție a gazelor naturale din producția internă pentru piața reglementată de gaze naturale a fost stabilit la valoarea de 48,50 lei/MWh.

Prezentul document conține evaluările Direcției Generale Piață Gaze Naturale, Prețuri și Tarife Reglementate 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 2013.

Pentru aceeași perioadă, Direcția Generală a evaluat suma fixă unitară la valoarea de 70,17 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 factură către clienții finali, cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

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

- estimarea privind cererea de gaze naturale și sursele de acoperire, pe baza datelor statistice ale anilor 2011 și 2012;
- estimarea cantităților ce urmează a fi furnizate în perioada iulie - septembrie 2013;
- estimarea cantităților din producția internă care urmează a fi injectate în depozitele de înmagazinare subterană în perioada iulie - septembrie 2013, pentru asigurarea siguranței în furnizare în perioada octombrie 2013 - martie 2014;

- estimări privind evoluția prețului la gazele naturale din import;
- valoarea tarifelor de transport valabile în perioada iulie 2013 – septembrie 2013.

Pe baza celor menționate, Direcția Generală 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 2013:**

	<b>MWh</b>
	<b>Iulie - Septembrie 2013</b>
<b>TOTAL CERERE</b>	<b>2.809.110</b>
<b>SURSE PRODUCTIE/IMPORT</b>	
<b>Productie internă</b>	<b>2.660.117</b>
- din producția curentă	2.660.117
- din depozitele de înmagazinare	0
<b>Import, din care:</b>	<b>148.993</b>
- import curent	148.993
- import din depozite	0

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

Prețul mediu de import considerat în calcul de către Direcția Generală, pentru perioada iulie - septembrie 2013, este de 405 USD/1000 mc, respectiv 38,39 USD/MWh.

Pentru evaluarea costului gazelor naturale din import a fost luat în calcul cursul de schimb valabil în data de 20 iunie 2013, respectiv 3,3602 lei/USD, rezultând astfel un preț al gazelor naturale din import, inclus în calcul, de 128,99 lei/MWh (calculat la o putere calorică superioară de 10,55 MWh/1000mc).

Estimarea prețului gazelor naturale din import a avut la bază prețurile medii de import realizate de operatori până în luna aprilie 2012, în baza contractelor de achiziție a gazelor naturale încheiate și estimările pentru lunile mai 2013 – septembrie 2013, conform datelor transmise de către operatori.

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

Conform prevederilor Hotărârii de Guvern nr. 22/2013, 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 2013, prețul de achiziție a gazelor naturale din producția internă pentru piața reglementată de gaze naturale este de 48,50 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 2013, 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 anii 2011 și 2012.

Pe baza acestor date, costul mediu unitar al transportului prin SNT a fost **evaluat la 17,40 lei/MWh, pentru perioada iulie - septembrie 2013.**

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

		<b>Iulie - Septembrie 2013</b>	
Ponderea importului în asigurarea cererii		%	5,3%
Preț producție internă	producție curentă	lei/MWh	48,50
	din înmagazinare	lei/MWh	0,00
Preț import	curent	lei/MWh	128,99
	din înmagazinare	lei/MWh	0,00
Costul mediu al amestecului de gaze naturale din intern și din import, fără servicii de transport		lei/MWh	52,77
Costul mediu unitar pentru serviciile de transport		lei/MWh	17,40
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>70,17</b>

Valoarea finală a CUG, rezultată conform celor precizate în prezenta, aprobată în Comitetul de Reglementare, valabilă începând cu data de 1 iulie 2013, este de 70,17 lei/MWh.