

Relazione tecnica (riferimento delibera 40/00)

**PRESUPPOSTI PER L'AGGIORNAMENTO PER IL BIMESTRE MARZO-APRILE 2000 DELLE TARIFFE DEI GAS DISTRIBUITI A MEZZO DI RETI URBANE, AI SENSI DELLA DELIBERAZIONE DELL'AUTORITÀ PER L'ENERGIA ELETTRICA E IL GAS 22 APRILE 1999, N. 52/99 E PER LA MODIFICAZIONE DELLA DELIBERAZIONE DELL'AUTORITÀ PER L'ENERGIA ELETTRICA E IL GAS 22 DICEMBRE 1999, N.195/99**

**1. Introduzione**

1.1 Per il bimestre marzo-aprile 2000, gli indici dei prezzi di riferimento  $I_t$ , relativo al gas naturale di cui all'articolo 1, comma 1.2 della deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas (di seguito: l'Autorità) 22 aprile 1999, n. 52/99 pubblicata nella Gazzetta Ufficiale, Serie generale, n. 100 del 30 aprile 1999 (di seguito: deliberazione n. 52/99) e  $J_t$ , relativo ai gas di petrolio liquefatti e agli altri gas di cui all'articolo 2, comma 2.2 della medesima deliberazione n. 52/99, hanno registrato una variazione maggiore del 5% rispetto al:

- valore definito nella deliberazione dell'Autorità 22 dicembre 1999, n.195/99 pubblicata nella Gazzetta Ufficiale, Serie generale, n. 303 del 28 dicembre 1999 (di seguito: deliberazione n. 195/99) per quanto riguarda l'indice  $I_t$ ;
- valore definito nella deliberazione dell'Autorità 25 ottobre 1999, n.161/99 pubblicata nella Gazzetta Ufficiale, Serie generale, n. 256 del 30 ottobre 1999 per quanto riguarda l'indice  $J_t$ .

1.2 Il valore  $I_t$  dell'indice dei prezzi di riferimento, definito nella deliberazione dell'Autorità 22 dicembre 1999 n.195/99, a seguito della rettifica, pubblicata sul Platt's Oilgram Price Report del 20 gennaio 2000, della quotazione di novembre 1999 del greggio Kuwait Fob breakeven price, la cui quotazione è utilizzata per il calcolo dell'indice medesimo, risulta variato da 1,713 a 1,712.

1.3 Il provvedimento proposto prevede:

- l'aggiornamento delle tariffe del gas naturale distribuito a mezzo di reti urbane, secondo i criteri stabiliti all'articolo 1 della deliberazione n. 52/99;
- l'aggiornamento delle tariffe dei gas di petrolio liquefatti e degli altri gas distribuiti a mezzo di reti urbane, secondo i criteri stabiliti all'articolo 2 della deliberazione n. 52/99;
- la modificazione della deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas del 22 dicembre 1999 n.195/99, per tenere conto della variazione dell'indice di riferimento dei prezzi  $I_t$ ;

## 2. Aggiornamento delle tariffe del gas naturale distribuito a mezzo di reti urbane

2.1 La verifica effettuata per il bimestre marzo-aprile 2000, con riferimento ai dati del semestre agosto 1999-gennaio 2000, porta ad un valore dell'indice  $I_t$ , all'1 marzo 2000 pari a 1,967 che rispetto al valore preso precedentemente a riferimento  $I_{t-1}$ , pari ad 1,712 all'1 gennaio 2000, fa registrare una variazione in aumento del 14,9%, come evidenziato dalla seguente tabella:

GASOLIO <sub>t</sub>	L/kg	<b>372,58</b>
GASOLIO <sub>0</sub>	L/kg	186,80
BTZ <sub>t</sub>	L/kg	<b>241,15</b>
BTZ <sub>0</sub>	L/kg	126,30
GREGGIO <sub>t</sub>	L/kg	<b>330,55</b>
GREGGIO <sub>0</sub>	L/kg	162,75
$I_t$ (1 marzo 2000)		<b>1,967</b>
$I_{t-1}$ (1 gennaio 2000)		<b>1,712</b>
$\frac{I_t - I_{t-1}}{I_{t-1}}$	%	<b>14,9%</b>

2.2 L'indice  $I_t$ , subisce una variazione superiore, in valore assoluto, al 5% comportando 28,5 L/mc di aumento delle tariffe per gas naturale con potere calorifico superiore (Pcs) pari a 9.200 kcal/mc standard.

L'aumento è da attribuire all'incremento delle quotazioni medie espresse in dollari Usa (da 173,17 a 199,65 US\$/MT, pari a 15,3% per il Gasolio, da 115,81 a 129,37 US\$/MT, pari a 11,7% per il BTZ, da 155,72 a 177,21 US\$/MT, pari a 13,8% per il paniere di greggi) nel semestre di riferimento ed all'effetto del deprezzamento dell'euro rispetto al dollaro Usa (da 1,04798 a 1,03993 US\$/Euro pari a -0,8%).

2.3 Questo aumento corrisponde a circa il 5,2% della tariffa media al netto delle imposte. Per un'utenza domestica media con un consumo pari a 1.400 metri cubi annui, l'aumento comporta una maggiore spesa, su base annua, pari a circa 48.000 lire al lordo delle imposte.

### 3. Aggiornamento delle tariffe dei gas di petrolio liquefatti e degli altri gas distribuiti a mezzo di reti urbane

3.1 La verifica effettuata per il bimestre marzo-aprile 2000 relativamente ai dati del bimestre gennaio-febbraio 2000 porta ad un valore dell'indice  $J_t$ , all'1 marzo 2000 pari a 2,353, che rispetto al valore preso precedentemente a riferimento  $J_{t-1}$ , pari a 1,999 all'1 novembre 1999, fa registrare una variazione in aumento del 17,7%, come evidenziato dalla seguente tabella:

$PROPANO_t$	L/kg	<b>534,23</b>
$PROPANO_0$	L/kg	227,03
$J_t$ (1 marzo 2000)	-	<b>2,353</b>
$J_{t-1}$ (1 novembre 1999)	-	<b>1,999</b>
$\frac{J_t - J_{t-1}}{J_{t-1}}$	%	<b>17,7%</b>

3.2 L'indice  $J_t$ , subisce una variazione superiore, in valore assoluto, al 5% comportando 165,8 L/mc di aumento delle tariffe per gas di petrolio liquefatti con potere calorifico superiore (Pcs) pari a 23.900 kcal/mc standard.

L'aumento è da attribuire all'incremento delle quotazioni medie espresse in dollari Usa (da 247,33 a 277,33 US\$/MT, pari a 12,1%), e all'effetto del deprezzamento dell'euro rispetto al dollaro Usa (da 1,05538 a 1,00517 US\$/Euro pari a -4,8%).

3.3 Questo aumento corrisponde a circa il 4.8% della tariffa media, al netto dell'IVA Per un'utenza domestica media con un consumo pari a 286 metri cubi annui di gas con potere calorifico superiore (Pcs) pari a 23.900 kcal/mc standard, l'aumento comporta una maggiore spesa, su base annua, pari a circa 57.000 lire al lordo delle imposte.

#### **4. Modificazione della deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas 22 dicembre 1999 n.195/99**

Il Platt's Oilgram Price Report del 20 gennaio 2000, volume 78, n.12, ha rettificato il valore della quotazione del greggio Kuwait, la cui quotazione è utilizzata per il calcolo dell'indice dei prezzi di riferimento  $I_t$  del gas naturale del mese di novembre 1999 da 24,53 US\$/bbl a 21,92 US\$/bbl.

La predetta rettifica ha come conseguenza che la media del prezzo del greggio, per il periodo giugno - novembre 1999, risulta pari a 287,56 L/kg, anziché 288,31 L/kg e il conseguente aumento delle tariffe del gas naturale è pari a 27,0 L/mc, anziché 27,1 L/mc di cui alla deliberazione dell'Autorità n.195/99, con una differenza, quindi, di 0,1 L/mc.

Nel caso verificatosi la variazione tariffaria risulta modesta e la riduzione della spesa bimestrale per utente è stimabile in circa 60 L/mc per forniture di gas per riscaldamento autonomo.

Si ritiene necessario prevedere:

- la modificazione della deliberazione n.195/99, rettificando da 27,1 L/mc a 27,0 L/mc il valore dell'aumento relativo al bimestre gennaio – febbraio 2000;

- l'effettuazione, da parte degli esercenti il servizio di distribuzione del gas, dei conseguenti conguagli a favore dell'utenza.