

Relazione tecnica (riferimento delibera n. 161/99)

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

### **1. Introduzione**

1.1 Per il bimestre novembre – dicembre 1999, 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 26 agosto 1999, n. 126/99 pubblicata nella Gazzetta Ufficiale, Serie generale, n. 202 del 28 agosto 1999.

1.2 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.

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

2.1 La verifica effettuata per il bimestre novembre-dicembre 1999, con riferimento ai dati del semestre aprile-settembre 1999, porta ad un valore dell'indice  $I_t$ , all'1 novembre 1999 pari a 1,470 che rispetto al valore preso precedentemente a riferimento  $I_{t-1}$ , pari ad 1,196 all'1 settembre 1999, fa registrare una variazione in aumento del 22,9%, come evidenziato dalla seguente tabella:

GASOLIO <sub>t</sub>	L/kg	272,85
GASOLIO <sub>0</sub>	L/kg	186,80
BTZ <sub>t</sub>	L/kg	185,13
BTZ <sub>0</sub>	L/kg	126,30
GREGGIO <sub>t</sub>	L/kg	247,21
GREGGIO <sub>0</sub>	L/kg	162,75
$I_t$ (1 novembre 1999)		1,470
$I_{t-1}$ (1 settembre 1999)		1,196
$\frac{I_t - I_{t-1}}{I_{t-1}}$	%	22,9

2.2 L'indice  $I_t$ , subisce una variazione superiore, in valore assoluto, al 5% comportando quindi un aumento delle tariffe del gas naturale pari a 30,6 lire/mc di gas con potere calorifico superiore (Pcs) pari a 9.200 kcal/mc standard.

L'aumento è da attribuire soprattutto all'incremento delle quotazioni medie espresse in dollari Usa (da 123,19 a 148,27 dollari Usa/tonnellata

metrica, pari a + 20,4 % per il Gasolio, da 82,20 a 100,60 dollari Usa/tonnellata metrica, pari a + 22,4 % per il BTZ, da 108,70 a 134,35 dollari Usa/tonnellata metrica, pari a + 23,6 % per il paniere di greggi), mentre minore è stato, nel semestre di riferimento, l'effetto del deprezzamento dell'euro, e quindi della lira, rispetto al dollaro Usa (da 1810,92 a 1839,20 lire/dollaro Usa pari a + 1,6 %).

2.3 Questo aumento corrisponde a circa il 5,9 % della tariffa media al netto delle imposte. Se si tiene conto delle imposte e dell'I.V.A. l'aumento medio è di 36,6 lire/mc pari a circa il 3,6 % della tariffa media. 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 51.000 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 con i dati del bimestre settembre - ottobre 1999 porta ad un valore dell'indice  $J_t$ , all'1 novembre 1999 pari a 1,999, che rispetto al valore preso precedentemente a riferimento  $J_{t-1}$ , pari ad 1,683 all'1 settembre 1999, fa registrare una variazione in aumento del 18,8 %, come evidenziato dalla seguente tabella:

$PROPANO_t$	L/kg	453,77
$PROPANO_0$	L/kg	227,03
$J_t$ (1 novembre 1999)	-	1,999
$J_{t-1}$ (1 settembre 1999)	-	1,683
$\frac{J_t - J_{t-1}}{J_{t-1}}$	%	18,8

3.2 L'indice  $J_t$ , subisce una variazione superiore, in valore assoluto, al 5% comportando quindi un aumento delle tariffe dei gas di petrolio liquefatti pari a 148 lire/mc di gas con potere calorifico superiore (Pcs) pari a 23.900 kcal/mc standard.

L'aumento è da attribuire al forte incremento delle quotazioni medie espresse in dollari Usa (da 205,83 a 247,3 dollari Usa/tonnellata metrica, pari a + 20,2%), attenuato solo marginalmente dall'effetto dell'apprezzamento dell'euro, e quindi della lira, rispetto al dollaro Usa (da 1856,0 a 1834,6 lire/dollaro Usa pari a - 1,2 %).

3.3 Questo aumento corrisponde a circa il 4,6 % della tariffa media, al netto dell'I.V.A. 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 51.000 lire al lordo delle imposte.