

**RELAZIONE TECNICA
RELATIVA ALLA DELIBERAZIONE 29 DICEMBRE 2011, ARG/gas 202/11**

**AGGIORNAMENTO DELLE CONDIZIONI ECONOMICHE DI FORNITURA
DEL GAS NATURALE PER IL SERVIZIO DI TUTELA PRESUPPOSTI PER
L'AGGIORNAMENTO PER IL TRIMESTRE 1 GENNAIO - 31 MARZO 2012
E MODIFICHE AL TIVG**

1. Introduzione

1.1 Con il provvedimento oggetto della presente relazione tecnica si è provveduto ad aggiornare:

- per il trimestre 1 gennaio – 31 marzo 2012 le condizioni economiche di fornitura del gas naturale di cui all'articolo 5 del “Testo integrato delle attività di vendita al dettaglio di gas naturale e gas diversi da gas naturale distribuiti a mezzo reti urbane”, allegato alla deliberazione dell’Autorità per l’energia elettrica e il gas (di seguito: l’Autorità) 28 maggio 2009, ARG/gas 64/09 (di seguito: TIVG), relativamente alla componente di commercializzazione all’ingrosso, CCI_i , e al corrispettivo variabile a copertura dei costi relativi al gas di autoconsumo, alle perdite di rete e al gas non contabilizzato, QTV_i ;
- i valori dell’elemento QTF_i , elemento a copertura dei costi di trasporto;
- la formula per il calcolo della quota QTE^k al fine di tener conto delle variazioni tariffarie relative ai corrispettivi di trasporto e dispacciamento del gas naturale;
- il coefficiente λ riferito alle perdite di rete, al gas non contabilizzato e all’autoconsumo, nonché la componente QT_{PSV}^{tit} relativa al servizio di trasporto fino al PSV;
- la componente relativa al servizio di stoccaggio QS ;
- la componente degli oneri aggiuntivi QOA e la relativa Tabella n. 2 del TIVG.

2. Aggiornamento delle condizioni economiche di fornitura del gas naturale e modifiche al TIVG.

Componente relativa alla commercializzazione all'ingrosso

2.1 L'articolo 6 del TIVG ha stabilito i criteri di aggiornamento della componente CCI_t calcolata, nel trimestre t-esimo, come somma dei seguenti elementi:

- a) QCI , pari al corrispettivo fisso a copertura di altri oneri di commercializzazione del gas all'ingrosso, non compresi in quelli di cui alla successiva lettera b) e fissato in 0,930484 euro/GJ;
- b) QE_t , pari al corrispettivo variabile a copertura dei costi di approvvigionamento del gas naturale nel trimestre t-esimo.

La deliberazione dell'Autorità 23 giugno 2011, ARG/gas 77/11 (di seguito: deliberazione ARG/gas 77/11) ha modificato l'articolo 6, comma 2 del TIVG, prevedendo che, con riferimento alle condizioni economiche di riferimento applicabili nell'anno termico 1 ottobre 2011 – 30 settembre 2012, il parametro QE_0 sia moltiplicato per un coefficienti K pari a 0,935.

2.2 Per il trimestre 1 gennaio – 31 marzo 2012, con riferimento ai dati del periodo marzo – novembre 2011, l'indice dei prezzi di riferimento I_t , relativo al gas naturale, è pari a 1,373.

2.3 In particolare, nel periodo di riferimento per il calcolo dell'indice I_t (marzo – novembre 2011), le quotazioni medie espresse in dollari Usa hanno registrato le seguenti variazioni rispetto a quelle utilizzate nel precedente trimestre: gasolio 0.1 da 917,66 a 960,93 US\$/MT (+ 4,7%), BTZ da 633,81 a 674,98 US\$/MT (+ 6,5%) e Brent da 810,39 a 844,57 US\$/MT, (+ 4,2%). Nel periodo di riferimento il dollaro Usa ha subito un deprezzamento pari allo 0,6% rispetto all'euro (il rapporto US\$/euro è passato da un valore di 1,400159 ad un valore di 1,409083). Nella seguente tabella sono altresì riportate le medie dei prodotti energetici del paniere gas naturale che determinano il suddetto valore dell'indice I_t :

GASOLIO _t	centesimi di euro/kg	68,2239
GASOLIO ₀	centesimi di euro/kg	55,8337

BTZ_t	centesimi di euro/kg	47,9092
BTZ_0	centesimi di euro/kg	32,1787
$BRENT_t$	centesimi di euro/kg	59,9401
$BRENT_0$	centesimi di euro/kg	41,5377
I_t (1 gennaio 2012)	-	1,373

2.3 La modifica apportata dalla deliberazione ARG/gas 77/11 prevede che per l'anno termico 1 ottobre 2011 – 30 settembre 2012 il parametro QE_0 , pari a 7,054000 euro/GJ, sia moltiplicato per un coefficiente K pari a 0,935.

Pertanto la suddetta modifica e il livello dell'indice I_t determinano:

- a) un valore del corrispettivo variabile a copertura dei costi di approvvigionamento del gas naturale, QE_t , pari a 9,055608 euro/GJ;
- b) un valore della componente CCI_t pari a 9,986092 euro/GJ.

Per forniture di gas naturale con potere calorifico superiore di riferimento pari a 0,038520 GJ/mc, i suddetti valori diventano rispettivamente 0,348822 euro/mc e 0,384664 euro/mc.

2.4 Nel trimestre 1 gennaio - 31 marzo 2012, le condizioni economiche di fornitura del gas naturale, relativamente alla CCI_t , aumentano, rispetto al trimestre precedente, di 0,435303 euro/GJ, pari a 1,6768 centesimi di euro/mc per forniture di gas naturale con potere calorifico superiore di riferimento di 0,038520 GJ/mc.

Componente relativa al servizio di trasporto

2.5 L'articolo 8 del TIVG ha stabilito che la componente $QT_{i,t}$ nel trimestre t-esimo è calcolata, per ciascun i-esimo ambito tariffario come somma dei seguenti elementi:

- a) QTF_i , pari al corrispettivo fisso a copertura dei costi di trasporto di cui ai valori della Tabella n. 5 del TIVG;
- b) QTV_b , pari al corrispettivo variabile a copertura dei costi relativi al gas di autoconsumo, alle perdite di rete e al gas non contabilizzato.

2.6 Con la deliberazione oggetto della presente relazione tecnica i valori dell'elemento QTF_i sono stati aggiornati al fine di tenere conto delle variazioni

tariffarie relative ai corrispettivi di trasporto e dispacciamento del gas naturale relative all'anno 2012, approvate ai sensi della deliberazione dell'Autorità 6 dicembre 2011, ARG/gas 178/11.

- 2.7 A tale fine, è stata aggiornata la Tabella n.5 del TIVG relativa all'elemento QTF_i a copertura dei costi di trasporto in ciascun ambito tariffario.
- 2.8 Con riferimento all'elemento relativo al corrispettivo variabile QTV_i , si è provveduto a:
- fissare, con riferimento all'anno 2012, il valore del coefficiente λ riferito alle perdite di rete, al gas non contabilizzato e all'autoconsumo ad un livello pari a 0,006546;
 - fissare, per l'anno 2012, il valore della componente QT_{PSV}^{tit} relativa al servizio di trasporto fino al PSV, ad un livello pari a 0,193500 euro/GJ.
 - aggiornare, con riferimento al trimestre 1 gennaio - 31 marzo 2012, la componente QTV_i .
- 2.9 I valori di λ e della componente QT_{PSV}^{tit} sono stati fissati sulla base dei nuovi valori per l'anno 2012 delle quote relative al gas di autoconsumo, alle perdite di rete e al gas non contabilizzato, nonché dei nuovi valori del corrispettivo unitario medio di capacità per il trasporto sulla rete nazionale CP_e , del corrispettivo unitario variabile CV e del corrispettivo unitario integrativo finalizzato alla copertura degli oneri del fattore di garanzia per il servizio di rigassificazione CV^{FG} .
- 2.10 L'aggiornamento dell'elemento relativo alla componente QTV_i è stato effettuato considerando il nuovo livello della CCI_t , nonché i nuovi valori di λ e QT_{PSV}^{tit} . Pertanto il valore del corrispettivo variabile QTV_i per il trimestre 1 gennaio – 31 marzo 2012 risulta pari a 0,066636 euro/GJ, come evidenziato nella seguente tabella:

Coefficiente λ	0,006546	
$\lambda \times CCI_t$	euro/GJ	0,065369
$\lambda \times QT_{PSV}^{tit}$	euro/GJ	0,001267
Totale	euro/GJ	0,066636

Rispetto al trimestre precedente, la QTV_i registra una diminuzione pari a 0,011328 euro/GJ.

Componente relativa al servizio di stoccaggio

2.11 L'articolo 9 del TIVG ha stabilito il valore della componente QS relativa al servizio di stoccaggio. Tale valore, con riferimento all'anno 2012, è stato aggiornato per tenere conto dei livelli dei corrispettivi unici per il servizio di stoccaggio e del corrispettivo transitorio per il servizio di misura del trasporto gas relativi al medesimo anno 2012, approvati con deliberazione dell'Autorità 28 luglio 2011, ARG/gas 106/11.

2.12 In particolare, la componente relativa al servizio di stoccaggio QS assume il valore di 0,271477 euro/GJ, aumentando, rispetto al precedente valore, di 0,032385 euro/GJ.

Componente degli oneri aggiuntivi

2.13 A partire dall'1 gennaio 2012 i valori dell'elemento CV^I e dell'elemento CV^{FG} della componente degli oneri aggiuntivi QOA , di cui all'articolo 11 del TIVG, sono fissati pari a zero.

2.14 Di conseguenza, la Tabella n. 2 del TIVG è stata modificata al fine di tener conto della variazione di cui al precedente punto .

3. Variazione della spesa per il cliente domestico preso a riferimento

3.1 Nel trimestre 1 gennaio – 31 marzo 2012, tenendo conto oltre che dei sopraddetti aggiornamenti, anche della modifica dei valori delle componenti di distribuzione del gas naturale, di cui alla deliberazione dell'Autorità 29 dicembre 2011, ARG/gas 195/11, e della componente relativa alla commercializzazione della vendita al dettaglio di gas naturale, QVD , di cui alla deliberazione 29 dicembre 2011, ARG/gas 200/11, la variazione complessiva del cliente domestico preso a riferimento, ossia per la famiglia con riscaldamento autonomo e consumo annuale di 1.400 metri cubi, è pari a + 2,7%, imposte comprese, con una maggiore spesa, su base annua, di circa 32 euro.

3.2 Per un cliente che invece, vivendo in un'abitazione ad alto risparmio energetico o in zone climatiche più favorevoli (condizioni che consentono un minor utilizzo di

gas naturale), consuma 700 metri cubi l'anno, la variazione risulta del + 3,9% pari a circa 26 euro su base annua.

29 dicembre 2011

Il direttore della Direzione mercati

Massimo Ricci