

ALLEGATO 9/E

MODALITÀ DI DETERMINAZIONE DEI QUANTITATIVI GIORNALIERI DI GAS NATURALE DI COMPETENZA DI CIASCUN UTENTE PRESSO I PUNTI DI RICONSEGNA DI CUI AL PARAGRAFO 4.3.4) DEL CAPITOLO 9 AI FINI DEL BILANCIO DI TRASPORTO PROVVISORIO E DEI PRELIEVI ATTESI

1. Determinazione dei prelievi giornalieri attesi provvisori ai sensi del TISG, articolo 10

Ai sensi dell'articolo 10 del TISG, a partire dalle informazioni più aggiornate comunicate dal Gestore del SII entro i termini indicati al Capitolo 9 del Codice di Rete, per ogni Giorno-gas G e per ciascun Punto di Riconsegna interconnesso con reti di distribuzione, Snam Rete Gas determina:

- a) il valore del prelievo provvisorio relativo al Giorno-gas G dei punti di riconsegna della distribuzione (pdr) misurati con frequenza diversa da quella mensile o con dettaglio giornaliero (MY), serviti da un utente della distribuzione, di competenza di ciascun k-esimo Utente, distinto per tipologia di profilo di prelievo standard, come definito all'articolo 10, comma 10,1, del TISG;

$$Y_{k,UdD,PROF,G}^{prev} = \sum_{pdr} CA_{pdr} \cdot p_{PROF,G}^{\% prev}$$

dove:

- CA_{pdr} è il prelievo annuo relativo al punto di riconsegna della distribuzione così come calcolato e comunicato dal SII;
- $p_{PROF,G}^{\% prev}$ è il valore percentuale per il Giorno-gas G del profilo di prelievo standard PROF, associato al punto di riconsegna della distribuzione, aggiornato sulla base del termine W_{kr} determinato e pubblicato da Snam Rete Gas entro le ore 11:00 del Giorno-gas G;

- b) il valore del prelievo atteso relativo al Giorno-gas G dei punti di riconsegna della distribuzione MY di competenza di ciascun k-esimo Utente, distinto per tipologia di profilo di prelievo standard, sulla base dei valori di cui alla precedente lettera a):

$$Y_{k,PROF,G}^{prev} = \sum_{UdD} Y_{k,UdD,PROF,k,G}^{prev}$$

- c) il valore complessivo del prelievo atteso relativo al Giorno-gas G di competenza di ciascun k-esimo Utente, ottenuto aggregando per tipologia di profilo di prelievo standard i valori di cui alla precedente lettera b):

$$Y_{k,G}^{prev} = \sum_{PROF} Y_{PROF,k,G}^{prev}$$



2. Determinazione delle partite fisiche giornaliere provvisorie di competenza degli Utenti ai sensi del TISG, articolo 11

A partire dai valori resi disponibili dal Gestore SII ai sensi del comma 27.2 del TISG e dalle altre Imprese di Trasporto ai sensi dell'articolo 29, Snam Rete Gas, per ogni Giorno-gas G, determina:

- a) per ciascun k-esimo Utente, i prelievi provvisori relativi al Giorno-gas G distinti per tipologia di profilo di prelievo standard PROF e per Punto di Riconsegna interconnesso con reti di distribuzione, attribuiti all'insieme dei punti di riconsegna della distribuzione (pdr) misurati mensilmente e misurati mensilmente con dettaglio giornaliero:

$$\left. \begin{matrix} G_{k,G}^{prov} \\ M_{k,G}^{prov} \end{matrix} \right\} = \sum_{pdr} CA_{pdr} \cdot p_{PROF,G}^{\% prov}$$

dove

- $p_{PROF,G}^{\% prov}$ è il valore percentuale per il Giorno-gas G del profilo di prelievo standard PROF, associato al punto di riconsegna della distribuzione, aggiornato sulla base del termine W_{kr} previsto per il Giorno-gas G determinato e pubblicato da Snam Rete Gas alle ore 18:00 del medesimo Giorno-gas, secondo quanto previsto al Capitolo 9, paragrafo 4.2.1;

- b) il totale dei prelievi provvisori attribuiti al k-esimo Utente nel Giorno-gas G, per ogni Punto di Riconsegna interconnesso con reti di distribuzione:

$$P_{PdR,k,G}^{prov} = G_{k,G}^{prov} + GID_{k,G}^{prov} + M_{k,G}^{prov} + Y_{k,G}^{prev}$$

- c) il totale dei prelievi provvisori giornalieri, pari alla somma tra il totale dei prelievi provvisori giornalieri presso tutti i Punti di Riconsegna interconnessi con reti di distribuzione di cui alla precedente lettera b) e il totale dei prelievi provvisori presso tutti i Punti di Riconsegna presso Clienti Finali direttamente allacciati alla rete di trasporto, $(\sum_{PdR} CD_{PdR,k,G}^{prov})$:

$$P_{k,G}^{prov} = \sum_{PdR} (P_{PdR,k,G}^{prov} + CD_{PdR,k,G}^{prov})$$

1. ~~Modalità di determinazione del quantitativo giornaliero di competenza di ciascun utente del servizio di distribuzione~~

~~Sulla base delle informazioni più aggiornate pervenute dalle Imprese di Distribuzione nei termini di cui al paragrafo 4.3) del Capitolo 9), Snam Rete Gas effettua, per ciascun mese M, la profilatura su base giornaliera dei prelievi annuali di competenza di ciascun utente del servizio di distribuzione, presso ciascun Punto di Riconsegna, applicando il profilo di prelievo standard comunicato dall'Impresa di Distribuzione secondo la seguente formula:~~



~~$$P_{prov,Udd,G}^* = \sum_{PROF} P_{\overline{prov,Udd,PROF,G}}; \quad \forall Udd$$~~

dove:

$$\rightarrow \cancel{P_{prov,UdD,PROF,G} = CA_{\Sigma PROF} \cdot p_{PROF,G}; \quad \forall UdD, \forall PROF}$$

e:

\rightarrow $\cancel{CA_{\Sigma PROF}}$ rappresenta la somma dei prelievi annui associati a ciascun punto di riconsegna della rete di distribuzione cui è stato assegnato il profilo di prelievo PROF ai sensi dell'articolo 7 del TISG, così come comunicati dall'Impresa di Distribuzione attraverso il Portale M-gas;

\rightarrow $\cancel{p_{PROF,G}}$ rappresenta il valore del profilo di prelievo standard PROF di cui alla Tabella 3 del TISG associato al punto di riconsegna della rete di distribuzione per il G-esimo Giorno-gas del mese M;

\rightarrow $\cancel{P_{prov,UdD,G}^*}$ rappresenta il prelievo associato all'utente del servizio di distribuzione successivamente alla profilazione e aggregazione dei prelievi annui $\cancel{CA_{\Sigma PROF}}$ nel G-esimo giorno-gas G del mese M.

2. Modalità di determinazione del prelievo giornaliero provvisorio di competenza di ciascun Utente

A partire dal valore di prelievo giornaliero $\cancel{P_{prov,UdD,G}^*}$ di cui al precedente paragrafo 1, Snam Rete Gas con riferimento a ciascun Giorno-gas G, nel Giorno-gas G+1, presso ciascun Punto di Riconsegna interconnesso con la rete di distribuzione:

- a) determina il quantitativo attribuito a ciascun k-esimo Utente, $\cancel{P_{prov,k,G}^*}$ sulla base della "mappatura" dei rapporti commerciali tra i Soggetti Operanti al Punto di Riconsegna:

$$\cancel{P_{prov,k,G}^* = \sum_{UdD} P_{prov,UdD,G}^* ; \quad \forall k\text{-esimo Utente}}$$

- b) calcola la differenza tra il quantitativo di gas rilevato/determinato nel G-esimo Giorno-gas presso il Punto, $\cancel{IN_G}$, e la somma dei quantitativi di cui alla precedente lettera a) attribuiti a ciascun Utente, secondo la seguente formula:

$$\cancel{\Delta = IN_G - \sum_k P_{prov,k,G}^* ; \quad k = 1, \dots, \text{totale Utenti presenti presso il PdR}}$$

- c) determina il prelievo giornaliero provvisorio di ciascun k-esimo Utente, $\cancel{P_{prov,k,G}}$ ripartendo la differenza di cui alla precedente lettera b) su tutti gli Utenti presenti sul Punto in proporzione ai quantitativi di cui alla precedente lettera a), secondo la formula:

$$\cancel{P_{prov,k,G} = P_{prov,k,G}^* + \Delta \cdot \frac{P_{prov,k,G}^*}{\sum_k P_{prov,k,G}^*}; \quad \forall k\text{-esimo Utente}}$$

3. Modalità di determinazione del Prelievo Atteso dell'Utente

Ai fini della determinazione del Prelievo Atteso di cui al paragrafo 1.4) del Capitolo 5), Snam Rete Gas, in relazione ai Punti di Riconsegna interconnessi con la rete di distribuzione, applica le medesime modalità per determinazione del quantitativo giornaliero di competenza di ciascun Utente descritte ai precedenti punti 1 e 2 utilizzando **il termine W_{kr} pari a 1.** ~~al posto del quantitativo di gas misurato nel G-esimo Giorno gas, IN_{kr} , il dato di misura rilevato nel giorno omologo della settimana precedente. Per giorno omologo si intende il giorno corrispondente della settimana precedente di pari tipologia (feriale/festivo).~~

- ~~Nel caso in cui a un giorno feriale corrisponda un giorno festivo nella settimana precedente, sarà considerato come giorno omologo:
 - il primo giorno feriale successivo, per i giorni dal lunedì al giovedì;
 - il primo giorno feriale precedente, per il venerdì e il sabato.~~
- ~~Come giorno omologo di un giorno festivo infrasettimanale sarà considerato la domenica della settimana precedente.~~