



**Manuale d'uso per la raccolta:  
Indagini Annuali – Dati tecnici su distributori di gas  
naturale  
(aggiornato al 23 marzo 2010)**



## Indice

1	Accesso alla raccolta .....	3
2	Il pannello di controllo della raccolta.....	4
3	Funzionalità comuni nella raccolta dati.....	5
3.1	Le sezioni .....	5
3.2	La fase di Configurazione .....	5
3.3	La fase di Compilazione.....	7
3.4	Il caricamento massivo .....	8
3.5	I bottoni all'interno delle maschere .....	9
3.6	La sezione Quadro riassuntivo .....	10
3.7	La sezione Invio definitivo .....	10
4	Annotazioni generali.....	11
5	Maschere da compilare.....	12
5.1	Numero di gruppi di misura e prelievi di gas (Consuntivo anno 2008 e Pre - consuntivo anno 2009) .....	12
5.2	Numero di gruppi di misura e prelievi di gas secondo la categoria d'uso (Consuntivo anno 2008 e Pre -consuntivo anno 2009) .....	13
5.3	Distribuzione regionale gas (Consuntivo anno 2008 e Pre -consuntivo anno 2009) .	14
5.4	Gruppi di misura allacciati al 31 dicembre 2009.....	15
5.5	Distribuzione di gas per comune e categoria d'uso.....	16
5.6	Caratteristiche delle infrastrutture di distribuzione .....	17
5.7	Proprietà delle infrastrutture appartenenti all'impianto di distribuzione .....	17
5.8	Lecture .....	18
5.9	Partecipazione a procedure a evidenza pubblica .....	18
5.10	Switching.....	20
6	Richiesta di informazioni.....	21



## 1 Accesso alla raccolta

Per accedere alla raccolta "Indagine annuale – Dati tecnici su distributori di gas naturale" il primo passo da effettuare è autenticarsi inserendo i propri dati nell'apposita sezione del sito <https://www.autorita.energia.it/raccolte-dati>.



Figura 1.1: pagina di accesso

Dopo aver effettuato l'autenticazione (figura 1.1), l'utente troverà una pagina, definita "Indice delle raccolte", che elenca le raccolte dati a cui è abilitato: tra queste troverà anche "Indagine annuale – Dati tecnici su distributori di gas naturale".

Selezionando il link relativo alla raccolta in questione, si accede alla pagina dello "Storico edizioni raccolta dati Indagine annuale – Dati tecnici su distributori di gas naturale" (figura 1.2).

In questa pagina si trova il link per tornare all'indice delle raccolte dati (rettangolo rosso), oltre ad altre informazioni sulla raccolta in questione quali:

- l'edizione ed il suo riferimento;
- il periodo di svolgimento della raccolta;
- lo stato della raccolta (aperta o chiusa);
- lo stato della compilazione (non iniziata, parziale o completa);
- le informazioni riguardanti l'invio definitivo (non effettuato o effettuato);
- il link per accedere alle fasi di compilazione (rettangolo verde) rappresentato dall'icona che precede il riferimento dell'edizione o dallo stato della raccolta.

Il simbolo  indica che i dati sono modificabili in quanto non è stato ancora effettuato l'invio definitivo. Il simbolo  indica che i dati non sono modificabili in quanto, o è già stato effettuato l'invio definitivo oppure perché la raccolta è chiusa.



**OPERATORE**  
 Ragione sociale: **Indagini annuali**  
 Partita Iva: **indAnn** Utente: **Indagini Annuali**

Raccolta dati: **Indagine annuale - Dati tecnici su distributori di gas naturale**

Indice raccolte      Unità di analisi      Pannello di controllo RACCOLTA

Storico edizioni raccolta dati Indagine annuale - Dati tecnici su distributori di gas naturale

Edizione	Svolgimento raccolta	Stato	Stato compilazione	Invio definitivo
Anno solare 2009	Dal 29/01/2010 al 01/04/2010	Aperta	Non iniziata	Non effettuato

Figura 1.2: Storico della raccolta

## 2 Il pannello di controllo della raccolta

Accedendo alla raccolta viene visualizzata la pagina **Pannello di controllo** (figura 2.1) dove sono presenti tutte le voci inerenti a questa raccolta.

Pannello di controllo

Schede			
Numero di gruppi di misura e prelievi di gas - Dati di Consuntivo - anno 2008			COMPILA
Numero di gruppi di misura e prelievi di gas - Dati di pre-consuntivo - anno 2009			COMPILA
Numero di gruppi di misura e prelievi di gas secondo la categoria d'uso - Dati di Consuntivo - anno 2008	CONFIGURA	RIEPILOGO	COMPILA
Numero di gruppi di misura e prelievi di gas secondo la categoria d'uso - Dati di pre-consuntivo - anno 2009	CONFIGURA	RIEPILOGO	COMPILA
Distribuzione regionale di gas - Dati di Consuntivo - anno 2008			COMPILA
Distribuzione regionale di gas - Dati di pre-consuntivo - anno 2009			COMPILA
Gruppi di misura allacciati			COMPILA
Distribuzione di gas per comune e categoria d'uso	CONFIGURA	RIEPILOGO	COMPILA
Caratteristiche delle infrastrutture di distribuzione al 31 Dicembre 2009			COMPILA
Proprietà delle infrastrutture appartenenti all'impianto di distribuzione al 31 Dicembre 2009			COMPILA
Letture			COMPILA
Partecipazione a procedure a evidenza pubblica			COMPILA
Switching		RIEPILOGO	COMPILA
Note			COMPILA

Figura 2.1: Pannello di controllo della raccolta

Nel pannello di controllo, come nel resto del sistema, è presente il bottone per poter tornare all'indice delle raccolte. Inoltre da qualunque punto del sistema è sempre possibile tornare a questa pagina

cliccando il bottone PANNELLO DI CONTROLLO RACCOLTA (rettangolo viola, figura 2.1).

Alle voci presenti nel pannello di controllo, possono essere associate tre tipologie di bottoni:

- 1) CONFIGURA: permette di configurare le maschere;
- 2) RIEPILOGO: che permette di visualizzare il riepilogo della configurazione effettuata;
- 3) COMPILA: che permette di compilare le maschere presenti, in base alla configurazione effettuata.

I bottoni di configurazione/compilazione cambieranno aspetto in base allo stato di configurazione/compilazione. Il tasto di configurazione in un primo momento sarà di un azzurro spento, mentre quando verrà salvata almeno una configurazione, diventerà di un azzurro più acceso.


Il tasto di compilazione, invece, in principio sarà disabilitato, quando verrà effettuata almeno una configurazione verrà reso attivo e sarà di colore azzurro spento; quando sarà effettuata la compilazione di almeno una maschera, diventerà azzurro acceso.

Fanno eccezione alcune sezioni che hanno il bottone di compilazione già attivo, in quanto non legate ad alcuna configurazione.

## 3 Funzionalità comuni nella raccolta dati

### 3.1 Le sezioni

All'interno di questa raccolta si possono individuare quattro sezioni: configurazione, compilazione, quadro riassuntivo ed invio definitivo.

L'utente potrà capire in quale di queste sezioni si trova, grazie alla posizione dell'icona  situata sulle frecce blu poste sotto l'intestazione della pagina web (figura 3.1).

Queste frecce sono bottoni che permettono di navigare da una sezione all'altra.

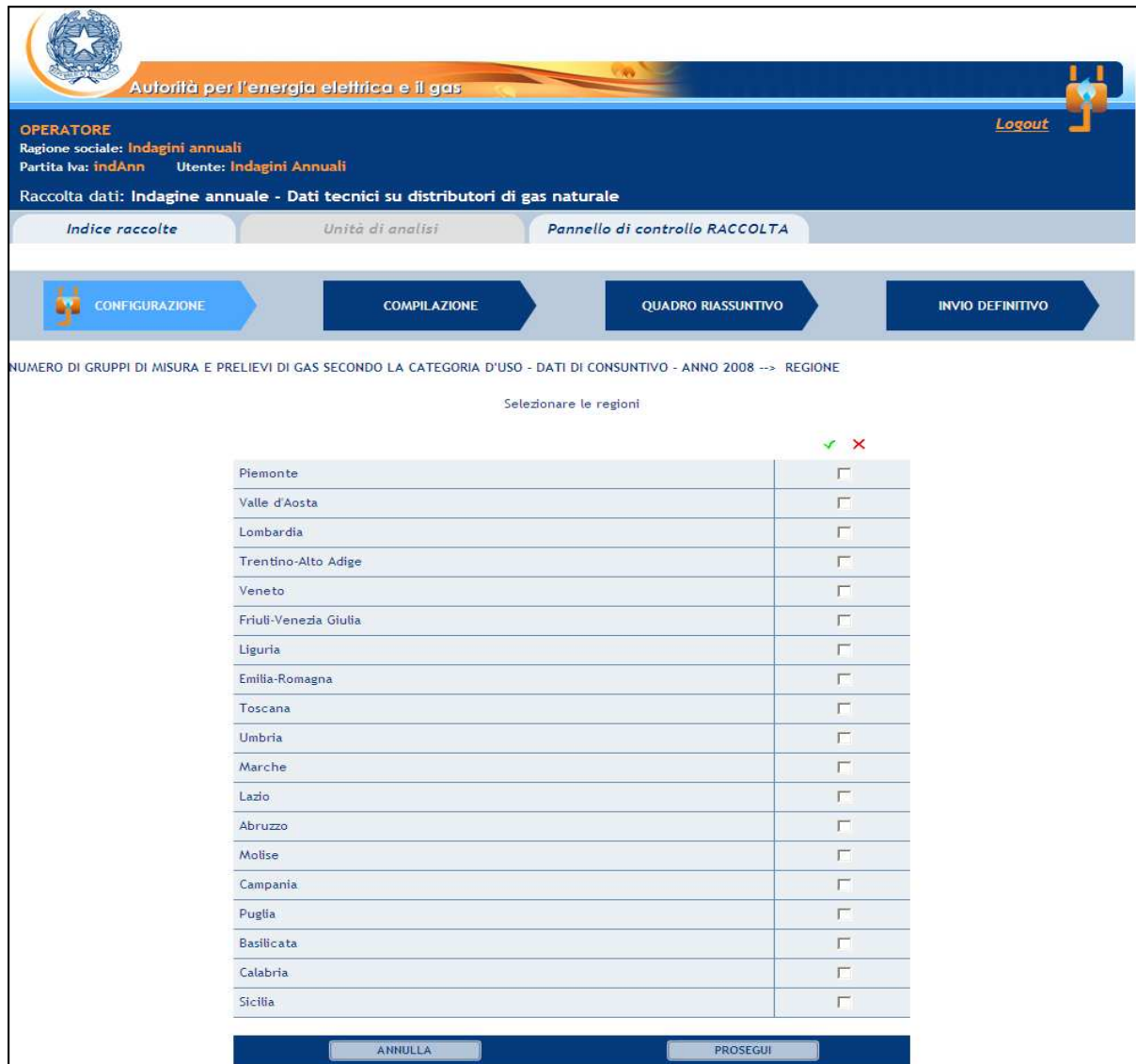


Figura 3.1: Bottoniera di navigazione

### 3.2 La fase di Configurazione

E' possibile entrare nella sezione di configurazione premendo il bottone CONFIGURA, presente o nel pannello di controllo o nella bottoniera di navigazione (figura 3.1). A questo punto l'utente potrà effettuare la configurazione desiderata.

Sul fondo della pagina di configurazione (figura 3.2) sono presenti due bottoni: il bottone PROSEGUI serve per confermare le scelte effettuate. Il tasto ANNULLA, invece, ha qui la funzione di cancellare la configurazione in atto e di ripristinare l'ultima configurazione salvata.



OPERATORE  
Ragione sociale: **Indagini annuali**  
Partita Iva: **indAnn** Utente: **Indagini Annuali**  
Raccolta dati: **Indagine annuale - Dati tecnici su distributori di gas naturale**

Logout

Indice raccolte    Unità di analisi    Pannello di controllo RACCOLTA

CONFIGURAZIONE    COMPILAZIONE    QUADRO RIASSUNTIVO    INVIO DEFINITIVO

NUMERO DI GRUPPI DI MISURA E PRELIEVI DI GAS SECONDO LA CATEGORIA D'USO - DATI DI CONSUNTIVO - ANNO 2008 --> REGIONE

Selezionare le regioni

	✓ ✕
Piemonte	<input type="checkbox"/>
Valle d'Aosta	<input type="checkbox"/>
Lombardia	<input type="checkbox"/>
Trentino-Alto Adige	<input type="checkbox"/>
Veneto	<input type="checkbox"/>
Friuli-Venezia Giulia	<input type="checkbox"/>
Liguria	<input type="checkbox"/>
Emilia-Romagna	<input type="checkbox"/>
Toscana	<input type="checkbox"/>
Umbria	<input type="checkbox"/>
Marche	<input type="checkbox"/>
Lazio	<input type="checkbox"/>
Abruzzo	<input type="checkbox"/>
Molise	<input type="checkbox"/>
Campania	<input type="checkbox"/>
Puglia	<input type="checkbox"/>
Basilicata	<input type="checkbox"/>
Calabria	<input type="checkbox"/>
Sicilia	<input type="checkbox"/>

ANNULLA    PROSEGUI

Figura 3.2: Esempio di pagina di configurazione

Una volta terminata l'operazione di configurazione, il sistema conduce alla pagina di "Riepilogo della configurazione" (alla quale si accede anche attraverso l'apposito bottone associato alle relative voci nel pannello di controllo). In questa pagina (figura 3.3) appare il riepilogo della configurazione effettuata, che sarà possibile modificare sul attraverso il pulsante CONFIGURA. Se invece si seleziona il pulsante VAI A COMPILAZIONE si entrerà nella sezione di compilazione delle maschere.



OPERATORE  
Ragione sociale: **Indagini annuali**  
Partita Iva: **indAnn** Utente: **Indagini Annuali**  
Logout

Raccolta dati: **Indagine annuale - Dati tecnici su distributori di gas naturale**

Indice raccolte    Unità di analisi    Pannello di controllo RACCOLTA

CONFIGURAZIONE    COMPILAZIONE    QUADRO RIASSUNTIVO    INVIO DEFINITIVO

NUMERO DI GRUPPI DI MISURA E PRELIEVI DI GAS SECONDO LA CATEGORIA D'USO - DATI DI CONSUNTIVO - ANNO 2008 --> REGIONI  
Riepilogo della configurazione

Numero di gruppi di misura e prelievi di gas secondo la categoria d'uso - Dati di Consuntivo - anno 2008
Toscana
Molise
Puglia

Gestione carichi massivi

Scarica il file xls


Sfoglia...


Figura 3.3: Esempio di pagina di riepilogo della configurazione

### 3.3 La fase di Compilazione

Tutte le voci del pannello di controllo hanno una sezione di compilazione a cui si accede dalla pagina di riepilogo della configurazione o dal pannello di controllo selezionando il bottone COMPILA.

Entrando nella sezione di compilazione il sistema propone l'elenco delle maschere da compilare per la voce considerata (figura 3.4). Tale pagina è determinata dal sistema in base alle informazioni fornite nella configurazione. Si passa, quindi, alla compilazione vera e propria delle maschere alle quali è possibile accedere tramite l'icona ad esse associata.

Il pulsante  indica che la maschera è già stata compilata (i dati, comunque, possono essere ancora modificati).

Il pulsante  indica che la maschera è ancora da compilare.

Se la sezione che si desidera compilare non dipende da una configurazione diretta, non viene presentata la pagina di elenco delle maschere da compilare ed è possibile accedere alla compilazione tramite l'apposito bottone situato nel pannello di controllo, che permetterà di accedere direttamente alla maschera.



Dalla pagina di elenco delle maschere, è possibile visualizzare e/o scaricare in qualsiasi momento, un file pdf (rettangolo rosso) che riporta i dati inseriti fino a quel momento e il relativo stato della compilazione. Questo pdf generale contiene i dati di tutte le maschere per la sezione in cui ci si trova.



OPERATORE  
 Ragione sociale: **Indagini annuali**  
 Partita Iva: **indAnn** Utente: **Indagini Annuali**  
 Raccolta dati: **Indagine annuale - Dati tecnici su distributori di gas naturale**

Indice raccolte    Unità di analisi    Pannello di controllo RACCOLTA

CONFIGURAZIONE    COMPILAZIONE    QUADRO RIASSUNTIVO    INVIO DEFINITIVO

NUMERO DI GRUPPI DI MISURA E PRELIEVI DI GAS SECONDO LA CATEGORIA D'USO - DATI DI CONSUNTIVO - ANNO 2008  
 Maschere da compilare

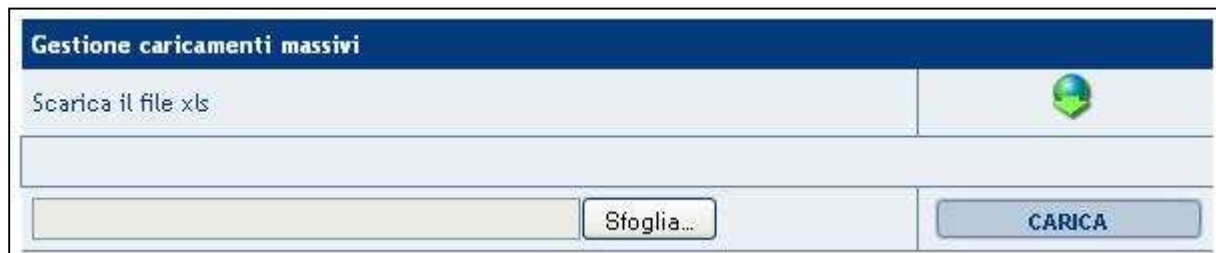
Numero di gruppi di misura e prelievi di gas secondo la categoria d'uso - Dati di Consuntivo - anno 2008	
Toscana	
Molise	
Puglia	

Figura 3.4: Elenco delle maschere da compilare

### 3.4 Il caricamento massivo

Una modalità alternativa di Configurazione e Compilazione è il Caricamento Massivo che è disponibile solo per alcune maschere.

Per accedere a tale modalità basta selezionare il pulsante RIEPILOGO. Il sistema presenterà una maschera per gestire il caricamento (figura 3.5).



**Gestione caricamenti massivi**


Scarica il file xls 

Figura 3.5: Caricamento massivo

Come prima cosa occorre scaricare il file Excel (xls) che funzionerà da prototipo, cliccando sull'icona raffigurante il mondo con una freccia verde. All'interno di tale file va inserita la configurazione desiderata con i relativi dati seguendo l'esempio riportato nel file e utilizzando le voci in esso riportate.





Dopo la compilazione il file deve essere caricato sul sistema. Cliccando sul pulsante SFOGLIA si apre una finestra da cui selezionare il documento Excel opportunamente compilato. Cliccando sul pulsante CARICA si carica il contenuto del file nel sistema.

Una volta effettuata questa operazione il sistema invia una mail all'utente che ha eseguito il caricamento.

Se il file è corretto la mail ne darà conferma e accedendo alla maschera i dati risulteranno precaricati, ma ancora da salvare.

**Attenzione:** Le maschere compilate con caricamento massivo devono sempre essere salvate.

Se, invece, i dati inseriti non sono consistenti e corretti logicamente, la mail fornirà una descrizione del problema.

In particolare in questa raccolta è possibile utilizzare questa funzione in due sezioni:

- Numero di gruppi di misura e prelievi di gas secondo la categoria d'uso (Dati consuntivo e Pre-consuntivo): in tale caso l'utente può effettuare la configurazione direttamente sul file Excel scaricabile dalla pagina di Riepilogo e utilizzato per il caricamento massivo;
- Distribuzione di gas per comune e categoria d'uso: in tal caso è invece strettamente necessario effettuare la configurazione via web per poter utilizzare la funzionalità del caricamento massivo.

### 3.5 I bottoni all'interno delle maschere

All'interno di ogni maschera da compilare, mediante il bottone CANCELLA DATI, è possibile cancellare i dati precedentemente imputati e aggiornare lo stato di compilazione della stessa in "Non Compilato".

In fondo alla pagina, inoltre, possono essere presenti quattro pulsanti:



Il bottone SALVA permette il salvataggio dei dati inseriti e riporta all'elenco delle maschere da compilare o al pannello di controllo. **Attenzione:** i dati non vengono salvati in automatico, bisogna sempre darne esplicita conferma attraverso il bottone SALVA.

Il pulsante ELENCO MASCHERE riporta alla pagina "Maschere da compilare" o al pannello di controllo senza però salvare i dati inseriti nella maschera, quindi se successivamente si rientra nelle maschere, saranno presenti i dati dell'ultimo salvataggio effettuato.

Il bottone STAMPA PDF genera il pdf della sola maschera che si sta compilando aggiornato all'ultimo salvataggio effettuato.

Il pulsante INVIO DEFINITIVO porta alla sezione "Invio definitivo".

### 3.6 La sezione Quadro riassuntivo

Il Quadro riassuntivo (figura 3.6) è una schermata in cui compaiono solo campi calcolati, accessibile dall'apposita freccia nella bottoniera (figura 3.1).

Il quadro riassuntivo è pensato per offrire all'utente una sintesi dei dati immessi, in modo che li possa controllare.



**OPERATORE**  
 Ragione sociale: **CICCIO**  
 Partita Iva: **cp** Utente: **essa balla**

Raccolta dati: **Indagine annuale - Dati tecnici su distributori di gas naturale**

[Logout](#)

Indice raccolte    Unità di analisi    Pannello di controllo RACCOLTA

**QUADRO RIASSUNTIVO**

	Anno 2008	Anno 2009
Numero di gruppi di misura attivi e non attivi, ma collegati al 31/12 (m <sup>3</sup> )		
Volumi prelevati da gruppi di misura attivi e non attivi, ma collegati al 31/12 (m <sup>3</sup> )		
Numero GdM attivi al 31/12/2009		
Volumi prelevati dal totale dei GdM attivi al 31/12 (m <sup>3</sup> )		
Numero di GdM che hanno cambiato fornitore almeno una volta nel 2009		
Volumi prelevati da GdM che hanno cambiato fornitore almeno una volta nel 2009 (m <sup>3</sup> )		
Lunghezza reti (m)		

STAMPA PDF

Figura 3.6: Quadro riassuntivo

### 3.7 La sezione Invio definitivo

E' possibile accedere a questa sezione in due modi:

- dalle maschere, attraverso il bottone INVIO DEFINITIVO
- attraverso la freccia blu posta appena sotto l'intestazione della pagina web.

In entrambi i casi se la compilazione della raccolta non è stata completata il sistema non permette l'invio definitivo dei dati e mostra un messaggio che avvisa l'utente dell'impossibilità di effettuare tale operazione. Se invece la compilazione della raccolta è completa, il sistema chiede conferma sulla volontà di effettuare l'invio o se si desidera annullare e tornare alla compilazione.

A invio definitivo avvenuto, il sistema invia una mail al rappresentante legale e all'utente delegato che ha effettivamente eseguito l'invio, con in allegato il pdf della ricevuta dell'invio definitivo effettuato e dei dati forniti.

**ATTENZIONE:** Per effettuare l'invio dei dati è necessario aver compilato totalmente la raccolta dati, eccetto la maschera "Note".

## 4 Annotazioni generali

I dati richiesti sulla distribuzione di gas riguardano:

- volumi di gas prelevati, espressi in metri cubi standard equivalenti ( $m^3$ ) con numeri interi;
- numero di gruppi di misura;
- estensione delle reti di distribuzione, espressa in metri (m) arrotondando a numeri interi;
- numero di allacciamenti alle reti;
- ricavi e canoni, espressi in € arrotondando a numeri interi

Per volume si intende il volume di gas naturale espresso in metri cubi standard a  $38,1 MJ/m^3$ .

Diverse maschere riportano anche il contenuto energetico del gas espresso in GJ. Questi valori non richiedono di essere digitati; essi vengono calcolati in via automatica dal sistema e servono per un controllo dei dati inseriti dall'esercente.

Se non diversamente specificato, i dati relativi ai volumi distribuiti sono quelli relativi all'**anno solare 1 gennaio – 31 dicembre** (criterio di competenza). Qualora questo dato sia di difficile reperimento si invitano gli esercenti a fornire i dati relativi alle fatture effettivamente emesse nello stesso periodo (criterio di cassa).

I dati relativi al 2008 saranno precaricati dal sistema se già forniti dall'esercente nel corso dell'Indagine 2009 come dati pre-consuntivi: in tal caso si invitano gli esercenti a verificarli e ad apportare eventuali modifiche sovrascrivendo i dati medesimi.

Gli esercenti che non hanno partecipato all'Indagine 2009 dovranno inserire anche i dati relativi all'anno 2008.

I dati richiesti riguardano solamente il gas naturale distribuito a mezzo rete (anche se si tratta di reti alimentate a mezzo carro bombolaio al city gate).

Gli esercenti che effettuano anche distribuzione/vendita di GPL o altri gas diversi dal gas naturale a mezzo rete devono compilare separatamente il presente questionario e quello predisposto per i distributori/venditori di GPL e altri gas.

Nelle maschere vengono talvolta richiesti dati con riferimento a **società collegate**. A tal fine si precisa che due società sono da considerarsi collegate quando fanno parte del medesimo gruppo societario o in presenza di partecipazioni incrociate tra loro.

## 5 Maschere da compilare

### 5.1 Numero di gruppi di misura e prelievi di gas (Consuntivo anno 2008 e Pre-consuntivo anno 2009)

Riportare i dati richiesti per l'insieme degli impianti di distribuzione di gas naturale gestiti dall'esercente. I dati richiesti devono essere differenziati per fascia di prelievo (le fasce di prelievo includono gli estremi superiori negli intervalli considerati), nel senso che l'attribuzione dei volumi alle fasce di prelievo deve essere effettuata PER INTERO allo scaglione di prelievo finale. Il prelievo di ciascun cliente, cioè, deve essere attribuito per intero allo scaglione di prelievo massimo e NON ripartito tra gli scaglioni di prelievo tariffari.

Ad esempio, un cliente con prelievo annuo di 2.500 GJ dovrà essere conteggiato esclusivamente nella classe di prelievo "200 - 3.000 GJ" e i suoi prelievi dovranno essere attribuiti interamente a tale scaglione.

I volumi prelevati da tale cliente NON dovranno quindi essere frazionati attribuendo:

- 4 GJ nella classe 0-4 GJ;
- 16 GJ nella classe 4-20 GJ;
- 180 GJ nella classe 20-200 GJ;
- 2.300 GJ nella classe 200-3.000 GJ.

- Numero di gruppi di misura: numero di gruppi di misura (attivi e non attivi, purché siano collegati) allacciati alle reti di distribuzione dell'esercente al 31 dicembre per fascia di prelievo. Per Gruppo di misura si intende la parte dell'impianto di alimentazione del cliente finale, che serve per l'intercettazione, per la misura del gas e per il collegamento all'impianto del cliente finale. Il gruppo di misura comprende un eventuale correttore dei volumi misurati;



- Di cui attivi: numero di Gruppi di misura attivi al 31 dicembre, intesi come i gruppi di misura con un contratto di vendita sottostante ovvero i gruppi di misura per i quali è richiesta l'attivazione dalla società di vendita e per i quali non è stata richiesta la cessazione dalla società di vendita;
- Prelievi (m<sup>3</sup>): volumi prelevati di gas in ciascuna fascia indicata dai gruppi di misura attivi e non attivi (purché collegati) al 31 dicembre. Non includere:
  - nei Prelievi riferiti al 2008 i conguagli relativi a prelievi di gas effettuati nel 2007 e anni precedenti;
  - nei Prelievi riferiti al 2009 i conguagli relativi a prelievi di gas effettuati nel 2008 e anni precedenti.
- Gas prelevato (GJ): il valore non deve essere digitato, ma viene calcolato in automatico dal sistema.
- Ricavo della distribuzione (€): ricavo totale di distribuzione (include i ricavi da quota fissa) relativo al gas distribuito nell'anno ai gruppi di misura attivi e non attivi al 31 dicembre escludendo i ricavi da conguagli relativi alle consegne effettuate:
  - nel 2007 e anni precedenti (relativamente al 2008);
  - nel 2008 e anni precedenti (relativamente al 2009).

In questa maschera deve essere indicato se i dati relativi ai volumi distribuiti nei due anni considerati (2008 e 2009) sono stati forniti secondo un criterio di cassa o di competenza.

In questa maschera sarà necessario indicare anche:

Collegamento societario con un grossista/venditore di gas naturale: indicare, scegliendo dall'apposito menu a tendina, se l'esercente al 31 dicembre 2009 risultava collegato societariamente ad una società o più società che a quella data svolgevano l'attività di grossista e/o venditore di gas naturale sul territorio italiano. Nel caso di risposta affermativa l'esercente dovrà riportare la partita IVA e la ragione sociale del (grossista e/o venditore) collegato. Nel caso in cui l'esercente fosse collegato a più di un grossista e/o venditore, deve considerare solo i prevalenti (si possono indicare fino a un massimo di 4 grossisti/venditori).

*Il salvataggio di questa maschera è obbligatorio per poter procedere alla configurazione delle altre sezioni.*

## 5.2 Numero di gruppi di misura e prelievi di gas secondo la categoria d'uso (Consuntivo anno 2008 e Pre-consuntivo anno 2009)

La configurazione (una per ciascun anno) di questa sezione, prevede la selezione delle regioni servite.



Riportare i dati richiesti per l'insieme degli impianti di distribuzione di gas naturale gestiti dall' esercente. I dati richiesti devono essere differenziati per regione secondo le categorie d'uso definite con la deliberazione n. 17/07.

- Numero di gruppi di misura: numero di Gruppi di misura attivi e non attivi (purché collegati), allacciati alle reti di distribuzione dell' esercente al 31 dicembre per categoria d'uso (ciascun gruppo di misura deve essere attribuito alla categoria d'uso d'appartenenza al 31 dicembre).  
Per Gruppo di misura si intende la parte dell'impianto di alimentazione del cliente finale, che serve per l'intercettazione, per la misura del gas e per il collegamento all'impianto del cliente finale. Il gruppo di misura comprende un eventuale correttore dei volumi misurati;
- Prelievi (m<sup>3</sup>): volumi i gas per categoria d'uso prelevati dai gruppi di misura attivi e non attivi (purché collegati) al 31 dicembre. Non includere nei Prelievi riferiti al 2009 i conguagli relativi a prelievi di gas effettuati nel 2008 e anni precedenti.

**NOTA:** Per tale sezione è disponibile la funzionalità denominata *Caricamento Massivo*.

## 5.3 Distribuzione regionale gas (Consuntivo anno 2008 e Pre-consuntivo anno 2009)

Questa maschera risulterà compilabile (bottone COMPILA azzurro spento), soltanto se è stata effettuata una configurazione non "vuota" relativa alla sezione precedente.

I dati richiesti devono essere forniti per l'insieme degli impianti di distribuzione di gas naturale gestiti dall' esercente, suddivisi per regione, analogamente a quanto indicato nella maschera "Numero di gruppi di misura e prelievi di gas".

- Numero di gruppi di misura;
- Di cui attivi: al 31 dicembre;
- Prelievi (m<sup>3</sup>): gas distribuito dai gruppi di misura attivi e non attivi (purché collegati) al 31 dicembre. Non includere:
  - nei Prelievi riferiti al 2008 i conguagli relativi a prelievi di gas effettuati nel 2007 e anni precedenti;
  - nei Prelievi riferiti al 2009 i conguagli relativi a prelievi di gas effettuati nel 2008 e anni precedenti.
- Prelievi anno solare (m<sup>3</sup>): gas distribuito nell'anno a:
  - gruppi di misura attivi e non attivi (ma collegati) al 31 dicembre;
  - punti di riconsegna per i quali il gruppo di misura non risulta collegato al 31 dicembre, ma ai quali è stato distribuito gas almeno per un giorno dell'anno. Il punto di riconsegna è il punto di



confine tra l'impianto di distribuzione e l'impianto del cliente finale, dove l'impresa di distribuzione riconsegna il gas naturale per la fornitura al cliente finale.

- Ricavo della distribuzione (€): ricavo totale della distribuzione (include i ricavi da quota fissa) relativo al gas distribuito inserito alla voce "Prelievi anno solare", escludendo i ricavi da conguagli relativi alle consegne effettuate:
  - nel 2007 e anni precedenti (relativamente al 2008);
  - nel 2008 e anni precedenti (relativamente al 2009).
- Numero di comuni serviti: numero di comuni serviti dall'esercente per regione. Nel caso in cui siano servite più località appartenenti ad uno stesso comune considerare solo un comune.

## 5.4 Gruppi di misura allacciati al 31 dicembre 2009

La maschera risulterà compilabile (botone COMPILA azzurro spento), soltanto se è stata effettuata la compilazione della maschera "Numero di gruppi di misura e prelievi di gas – Pre-consuntivo anno 2009".

I dati richiesti riguardano l'insieme degli impianti di distribuzione gestiti dall'esercente, suddivisi per gruppo di misura. La portata massima è quella contrattuale definita dalla norma UNI - CIG 7988. Riportare i dati analogamente a quanto indicato per la maschera "Numero di gruppi di misura e prelievi di gas".

- Numero: numero di gruppi di misura (attivi e non attivi, purché collegati) allacciati alle reti di distribuzione dell'esercente al 31 dicembre per fascia di prelievo, suddivisi per classe di contatore. La portata massima per classe di contatore viene riportata di seguito.

Classe	Portata (m <sup>3</sup> /h)
Fino a G 6	Fino a 10
G 4	6
G 10 – G 25	16 - 40
G 25	40
G 40 e oltre	65 e oltre

- Prelievo annuo (m<sup>3</sup>);





## 5.5 Distribuzione di gas per comune e categoria d'uso

In tale maschera gli esercenti forniscono le informazioni richieste per ciascuno dei 201 comuni italiani inclusi in un campione statistico individuato dall'Osservatorio dei Servizi Pubblici istituito dal CNEL (maggiori informazioni sono disponibili all'indirizzo (<http://cnelspl.portalecnel.it/spl/>)).

**Le risposte fornite dagli esercenti nell'ambito della presente maschera saranno trasmesse dall'Autorità al CNEL nell'ambito del coordinamento istituzionale finalizzato a evitare duplicazioni di richieste di dati e il conseguente aggravio statistico per gli esercenti.**

Questa maschera risulterà configurabile (bottone CONFIGURA azzurro spento), soltanto se è stata effettuata una configurazione non "vuota" relativa alla sezione "Numero di gruppi di misura e prelievi di gas secondo la categoria d'uso – Pre-consuntivo anno 2009". In fase di configurazione l'utente dovrà quindi scegliere il comune desiderato. Una volta effettuata questa ulteriore configurazione la maschera sarà compilabile (bottone COMPILA azzurro spento).

Per ciascuno dei 201 comuni (selezionabili dal menu a tendina) è necessario indicare:

- Numero di gruppi di misura: numero di Gruppi di misura attivi e non attivi (purché collegati), allacciati alle reti di distribuzione dell'esercente al 31 dicembre 2009 secondo le categorie d'uso definite con la deliberazione n. 17/07 (ciascun gruppo di misura deve essere attribuito alla categoria d'uso d'appartenenza al 31 dicembre).  
Per Gruppo di misura si intende la parte dell'impianto di alimentazione del cliente finale, che serve per l'intercettazione, per la misura del gas e per il collegamento all'impianto del cliente finale. Il gruppo di misura comprende un eventuale correttore dei volumi misurati;
- Prelievi (m<sup>3</sup>): volumi di gas per categoria d'uso prelevati nell'anno 2009 dai gruppi di misura attivi e non attivi (purché collegati) al 31 dicembre 2009. Non includere nei Prelievi riferiti al 2009 i conguagli relativi a prelievi di gas effettuati nel 2008 e anni precedenti.

**ATTENZIONE:** Nel caso in cui alla data del 31 dicembre 2009 l'esercente non risultasse presente in nessuno dei 201 comuni indicati, è necessario comunque effettuare una configurazione "vuota".

**NOTA:** Per tale sezione è disponibile la funzionalità denominata *Caricamento Massivo*.



## 5.6 Caratteristiche delle infrastrutture di distribuzione

Questa maschera risulterà compilabile (botone COMPILA azzurro spento), soltanto se è stata effettuata la compilazione della maschera "Numero di gruppi di misura e prelievi di gas – Pre-consuntivo anno 2009".

Riportare i dati richiesti per l'insieme degli impianti di distribuzione gestiti dall' esercente, suddivisi per regione.

- Estensione delle reti (m): lunghezza di tutte le reti posate (in funzione e non), escludendo solo quelle in costruzione, espressa in metri (m), distinguendo tra reti in:
  - Alta pressione: è la pressione relativa al gas superiore a 5 bar (tubazioni di 1°, 2° e 3° specie);
  - Media pressione: è la pressione relativa del gas superiore a 0,04 bar e non superiore a 5 bar (4°, 5° e 6° specie) nel caso in cui il gas distribuito sia gas naturale o gas manifatturato;
  - Bassa pressione: è la pressione relativa del gas non superiore a 0,04 (7° specie) nel caso in cui il gas distribuito sia gas naturale o gas manifatturato.
- Numero di allacciamenti: numero di allacciamenti presenti sull'insieme degli impianti di distribuzione gestiti dall' esercente al 31 dicembre per regione. Per Allacciamento si intende il numero del complesso di tubazioni con dispositivi ed elementi accessori che costituiscono le installazioni necessarie a fornire il gas al cliente finale; l'allacciamento ha inizio dall'organo di presa (compreso) e si estende fino al gruppo di misura (escluso) e comprende l'eventuale gruppo di riduzione; in assenza del gruppo di misura, l'allacciamento si estende fino all'organo di intercettazione terminale (incluso) della derivazione stessa. Devono essere inclusi anche gli allacciamenti ove non siano allacciati Gruppi di misura.

Nel caso di allacciamenti che servono più gruppi di misura l'allacciamento va considerato unico e contato, quindi, una sola volta.

  - Di cui non in funzione: valori nazionali (calcolati come somma dei dati regionali) riferiti a reti posate non in funzione.

## 5.7 Proprietà delle infrastrutture appartenenti all'impianto di distribuzione

Questa maschera risulterà compilabile (botone COMPILA azzurro spento), soltanto se è stata effettuata la compilazione della maschera "Numero di gruppi di misura e prelievi di gas – Pre-consuntivo anno 2009".



Riportare i dati richiesti sulla proprietà delle infrastrutture per l'insieme delle reti gestite dall' esercente distinguendo tra: proprietà dell'Esercente; proprietà del Comune; proprietà di Altri.

- Tubazioni (m); lunghezza complessiva delle reti posate (in funzione e non) in alta, media e bassa pressione in ogni regione, escludendo le reti in costruzione;
- Cabine: includere sia le Cabine City Gate che i Gruppi di riduzione intermedi. Per City Gate si intende un impianto di ricezione e prima riduzione e misura del gas, ovvero un impianto predisposto per ricevere, ridurre di pressione e misurare il gas fornito dalle reti di trasporto agli enti erogatori del gas, quale che sia la pressione di consegna (UNI 8827/85 e UNI 9167/88);
- Gruppi di riduzione finale: per Gruppo di riduzione finale si intende un impianto avente per funzione essenziale quella di decomprimere un gas canalizzato da una pressione a monte variabile a quella necessaria per l'alimentazione alle utenze finali (comprese quelle industriali);
- Canone annuo (€):valore totale del Canone corrisposto ai comuni nell'anno 2009. Nel caso di canoni corrisposti con una periodicità diversa o alla fine della convenzione, riportare una stima della quota parte di competenza relativa al 2009. Nel caso di corrispettivi in natura riportare una stima del valore annuale del Canone in base ai prezzi di mercato prevalenti. Nel caso che sia il comune a versare un corrispettivo all'affidatario riportare il valore con il segno negativo.

## 5.8 Letture

Indicare in tale maschera la frequenza di lettura prevista per i PdR allacciati alla rete dell'esercente.

- Numero di PdR con lettura giornaliera: numero di PdR per cui al 31/12/2009 era prevista la lettura giornaliera. Specificare alla voce "di cui generazione elettrica" il numero di PdR del settore "Generazione elettrica" per cui è prevista la lettura giornaliera.
- Numero di PdR con lettura non giornaliera: numero di PdR per cui al 31/12/2009 era prevista la lettura mensile o per una o due volte l'anno, distinguendo tra PdR ricadenti nella categoria "Profilo tecnologico puro" (codice 004) definita con deliberazione n. 11/07 e PdR ricadenti in tutte le altre categorie.

## 5.9 Partecipazione a procedure a evidenza pubblica

In tale maschera è necessario indicare a quante delle procedure a evidenza pubblica indette nel 2008 o 2009 ha partecipato l'operatore e quanti clienti (GdM) erano sottostanti a tali procedure.



- Procedure a evidenza pubblica indette nel 2008 a cui la società ha partecipato:
  - Procedure a evidenza pubblica indette e aggiudicate nel 2008: numero di procedure a evidenza pubblica (e numero di clienti sottostanti) a cui ha partecipato l'esercente (o un'impresa da esso incorporata per cui non si debbano fornire dati separatamente) che sono state indette e aggiudicate nel 2008. Specificare, alla voce "di cui al rispondente", quante di tali procedure sono state aggiudicate al rispondente (o a un'impresa da esso incorporata per cui non si debbano fornire dati separatamente);
  - Procedure a evidenza pubblica indette nel 2008 e aggiudicate nel 2009: numero di procedure a evidenza pubblica (e numero di clienti sottostanti) a cui ha partecipato l'esercente (o un'impresa da esso incorporata per cui non si debbano fornire dati separatamente) che sono state indette nel 2008 e aggiudicate nel 2009. Specificare, alla voce "di cui al rispondente", quante di tali procedure sono state aggiudicate al rispondente (o a un'impresa da esso incorporata per cui non si debbano fornire dati separatamente);
  - Revocate: numero di procedure a evidenza pubblica (e numero di clienti sottostanti) indette nel 2008 a cui ha partecipato l'esercente (o un'impresa da esso incorporata per cui non si debbano fornire dati separatamente) che sono state revocate entro il 31/12/2009;
  - Non aggiudicate entro il 2009: numero di procedure a evidenza pubblica (e numero di clienti sottostanti) indette nel 2008 a cui ha partecipato l'esercente (o un'impresa da esso incorporata per cui non si debbano fornire dati separatamente) che al 31/12/2009 non risultavano ancora aggiudicate.
  
- Procedure a evidenza pubblica indette nel 2009 a cui la società ha partecipato:
  - Procedure a evidenza pubblica indette e aggiudicate nel 2009: numero di procedure a evidenza pubblica (e numero di clienti sottostanti) indette nel 2009 a cui ha partecipato l'esercente (o un'impresa da esso incorporata per cui non si debbano fornire dati separatamente) che sono state aggiudicate nel 2009. Specificare, alla voce "di cui al rispondente", quante di tali procedure sono state aggiudicate al rispondente nel 2009;
  - Revocate: numero di procedure a evidenza pubblica (e numero di clienti sottostanti) indette nel 2009 a cui ha partecipato l'esercente (o un'impresa da esso incorporata per cui non si debbano fornire dati separatamente) che sono state revocate entro il 31/12/2009;
  - Non aggiudicate entro il 2009: numero di procedure a evidenza pubblica (e numero di clienti sottostanti) indette nel 2009 a cui ha partecipato l'esercente (o un'impresa da esso incorporata per cui non si debbano fornire dati separatamente) che al 31/12/2009 non risultavano aggiudicate.



## 5.10 Switching

Questa maschera risulterà compilabile (botone COMPILA azzurro spento), soltanto se è stata effettuata la compilazione della maschera "Numero di gruppi di misura e prelievi di gas – Pre-consuntivo anno 2009".

In tale maschera è necessario fornire i dati relativi ai cambi di fornitore dei gruppi di misura relativi all'insieme degli impianti di distribuzione gestiti dall' esercente per regione e classe di consumo.

I dati si riferiscono all'anno solare 2009:

- non devono essere conteggiati i dati relativi ai cambi di fornitore perfezionati nel 2008, ma con decorrenza l'1 gennaio 2010;
- non devono essere considerati i mutamenti dovuti a trasformazioni societarie del venditore (quali ad esempio: cambio nome, incorporazione, fusione, separazione societaria, acquisizione di ramo d'azienda, ...);
- non devono essere conteggiati i GdM che da un fornitore collegato (societariamente e/o proprietariamente, anche in modo indiretto) all' esercente della rete siano passati ad un altro fornitore collegato (societariamente e/o proprietariamente, anche in modo indiretto) all' esercente della rete.

Per l'attribuzione di ciascun gruppo di misura alla corretta classe di consumo è necessario utilizzare i valori relativi all'anno solare 2009 o, comunque, i dati più recenti di cui l' esercente dispone.

- Numero totale GdM attivi al 31/12/2009: numero di gruppi di misura attivi al 31 dicembre 2009 allacciati alle reti di distribuzione dell' esercente per regione;
- Numero GdM interessati da un solo cambio di fornitore: numero di gruppi di misura attivi al 31 dicembre 2009 che sono stati interessati da un solo cambio di fornitore nell'anno solare 2009.
- Numero GdM interessati da 2 cambi di fornitore: numero di gruppi di misura attivi al 31 dicembre 2009 che sono stati interessati da due cambi di fornitore nell'anno solare 2009.
- Numero GdM interessati da 3 o più cambi di fornitore: numero di gruppi di misura attivi al 31 dicembre 2009 che sono stati interessati da 3 o più cambi di fornitore nell'anno solare 2009.
- Numero GdM che sono stati oggetto di cambio di fornitore almeno una volta tra l'entrata in vigore del Decreto Letta e il 31 dicembre 2009: numero di gruppi di misura attivi al 31 dicembre 2009 che hanno cambiato fornitore almeno una volta dall'entrata in vigore del Decreto Legislativo n. 164/00 (21 giugno 2000) e il 31 dicembre 2009.
- Volumi totali (m<sup>3</sup>): volumi di gas prelevati nel 2009 dal totale dei gruppi di misura attivi al 31 dicembre suddivisi per regione e per classe di consumo. Non includere nei prelievi riferiti al 2009 i conguagli relativi a prelievi di gas effettuati nel 2008 e anni precedenti.



- Volumi prelevati da GdM interessati da un solo cambio di fornitore (m<sup>3</sup>): volumi di gas prelevati nel 2009 dai gruppi di misura attivi al 31 dicembre che sono stati interessati da un solo cambio di fornitore nel corso del 2009. Non includere i conguagli relativi a prelievi di gas effettuati nel 2008 e anni precedenti.
- Volumi prelevati da GdM interessati da 2 cambi di fornitore (m<sup>3</sup>): volumi di gas prelevati nel 2008 dai gruppi di misura attivi al 31 dicembre che sono stati interessati da 2 cambi di fornitore nel corso del 2009. Non includere i conguagli relativi a prelievi di gas effettuati nel 2008 e anni precedenti.
- Volumi prelevati da GdM interessati da 3 o più cambi di fornitore (m<sup>3</sup>): volumi di gas prelevati nel 2009 dai gruppi di misura attivi al 31 dicembre che sono stati interessati da 3 o più cambi di fornitore nel corso del 2008. Non includere i conguagli relativi a prelievi di gas effettuati nel 2008 e anni precedenti.
- Volumi prelevati da GdM che sono stati oggetto di cambio di fornitore almeno una volta tra l'entrata in vigore del Decreto Letta e il 31 dicembre 2009 (m<sup>3</sup>): volumi di gas prelevati nel 2009 dai gruppi di misura attivi al 31 dicembre 2009 che hanno cambiato fornitore almeno una volta dall'entrata in vigore del Decreto Legislativo n. 164/00 (21 giugno 2000) e il 31 dicembre 2009.

Le categorie "Altri usi", "Domestico" e "Condominio uso domestico" sono quelle definite all'articolo 2.3 del TIVG (*Testo Integrato delle attività di vendita al dettaglio di gas naturale e gas diversi dal gas naturale distribuiti a mezzo di reti urbane*, allegato alla deliberazione ARG/gas 64/09 e successive modificazioni).

## 6 Richiesta di informazioni

Per eventuali informazioni e supporto di tipo tecnico è possibile contattare il numero verde:



attivo dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00. In alternativa è disponibile l'indirizzo di posta elettronica: [infoanagrafica@autorita.energia.it](mailto:infoanagrafica@autorita.energia.it)

Per eventuali informazioni sul merito della rilevazione è possibile contattare gli Uffici dell'Autorità tramite: il numero 02.65565502 attivo dal lunedì al venerdì dalle 10:00 alle 12:30 o l'indirizzo e-mail [studi@autorita.energia.it](mailto:studi@autorita.energia.it).