



energy to inspire the world

PROCEDURA AI SENSI DEL CODICE DI RETE DI SNAM RETE GAS PER LA GESTIONE DEI FLUSSI INFORMATIVI RELATIVI AL PUNTO DI ENTRATA VIRTUALE PER LE IMMISSIONI DA IMPIANTI DI PRODUZIONE DI BIOMETANO ALLACCIATI A RETE DI DISTRIBUZIONE OVVERO AD ALTRE RETI DI TRASPORTO ("Procedura")

Ai sensi della delibera 210/2015/R/GAS (di seguito "Delibera") dell'Autorità di regolazione per energia reti e ambiente, Snam Rete Gas ha introdotto il concetto di Punto di Entrata Virtuale (PIV) per la gestione dei quantitativi di biometano immessi direttamente ovvero indirettamente (tramite carri bombolai) da impianti allacciati a rete di distribuzione o ad altre reti di trasporto.

Per tali immissioni il gas viene virtualmente consegnato in un unico punto di immissione della rete di trasporto esercita da Snam Rete Gas (quale impresa maggiore di trasporto) finalizzato alla gestione del bilanciamento della rete di trasporto nonché alla posizione a bilancio energetico del singolo Shipper titolare di capacità di trasporto, ed alle connesse attività di pubblicazione, conferimento, nomina, allocazione e misura dei quantitativi movimentati.

Ai sensi del Codice di Rete di Snam Rete Gas, la presente procedura descrive le modalità di gestione dei flussi informativi relativi alle connessioni di nuove produzioni di biometano su rete di distribuzione/altra rete di trasporto nonché alle attività di conferimento di capacità, nomina, allocazione e misura dei quantitativi movimentati in relazione al PIV.

Snam Rete Gas provvederà a gestire le comunicazioni relative al PIV pervenute esclusivamente secondo le modalità di cui alla presente Procedura.

Snam Rete Gas, data la novità delle tematiche trattate, si riserva la facoltà di modificare/integrare la presente Procedura con ulteriori dettagli contenenti tra l'altro informazioni relative alle altre attività correlate all'utilizzo del PIV da parte dei soggetti interessati.

1. GESTIONE DEI FLUSSI INFORMATIVI RELATIVI AL PUNTO DI ENTRATA VIRTUALE AI SENSI DEL CAPITOLO 6, PARAGRAFO 1.2, DEL CODICE DI RETE

Nel presente paragrafo sono descritte le modalità per la comunicazione delle informazioni relative a impianti di biometano interconnessi a rete di distribuzione/altra rete di trasporto ai sensi del Capitolo 6, par. 1.2, del Codice di Rete.

Le comunicazioni a Snam Rete Gas delle informazioni relative a impianti di biometano interconnessi a rete di distribuzione/altra rete di trasporto verranno effettuate dal richiedente (di seguito "RICHIEDENTE") corrispondente a:

- (i) GSE, qualora il produttore di biometano si avvalga del ritiro del biometano da parte del GSE (c.d. 'ritiro dedicato') ai sensi di quanto previsto dalla Delibera;



- (ii) Impresa di Distribuzione/altra Impresa di Trasporto nei casi in cui il produttore di biometano non si avvalga del ritiro dedicato del biometano.

Le predette comunicazioni dovranno essere inviate:

- ogniqualvolta un nuovo impianto di biometano si interconnette alla rete di distribuzione o alla rete di trasportatori terzi, come descritto nel successivo paragrafo 1.1;
- in caso di aggiornamento delle informazioni relative a impianti di biometano già interconnessi alla rete di distribuzione o alla rete di trasportatori terzi, come descritto nel successivo paragrafo 1.2.

Resta inteso che:

- il RICHIEDENTE è responsabile:
 - della veridicità, correttezza e completezza delle informazioni di propria competenza (modulo 02. Informazioni anagrafiche richiedente); nonché
 - della corretta, puntuale e completa trasmissione a Snam Rete Gas della documentazione inviata dal Produttore ai fini del successivo inoltro alla medesima Snam Rete Gas;
- il produttore di biometano è responsabile della veridicità, correttezza, puntualità e completezza delle informazioni di propria competenza, da inoltrare al RICHIEDENTE ai fini della successiva trasmissione a Snam Rete Gas;
- Snam Rete Gas non è in nessun caso responsabile nei confronti dello Shipper e/o di terzi circa la veridicità, correttezza, puntualità e completezza delle informazioni trasmesse dal RICHIEDENTE in esecuzione del Codice di Rete e della presente Procedura.

1.1. Comunicazione delle informazioni relative a una nuova interconnessione di un impianto di biometano alla rete di distribuzione o alla rete di trasportatori terzi

Il RICHIEDENTE comunica a Snam Rete Gas l'avvio delle attività finalizzate alla connessione di una nuova produzione di biometano sulla relativa rete. A seguito della ricezione di ciascuna comunicazione, Snam Rete Gas si attiva ai fini di recepire i dati presso i propri sistemi informativi relativi al Punto di Entrata Virtuale, e ai fini della relativa pubblicazione sul proprio sito internet.

Le comunicazioni dovranno essere trasmesse agli indirizzi indicati nel successivo paragrafo 1.3 per posta elettronica agli indirizzi e-mail biometano.piv@snam.it e contratti.allacciamento@snam.it e richieste.capacita@snam.it. La trasmissione dovrà essere effettuata compilando i format qui elencati, pubblicati sul sito di Snam Rete Gas:

- ➔ 01. Modulo di comunicazione;
- ➔ 02. Informazioni anagrafiche del richiedente;



- 03. Informativa trattamento dei dati personali del richiedente;
- 04. Dichiarazione sostitutiva atto di notorietà del richiedente;
- 05. Modulo di comunicazione entrata in esercizio del richiedente;
- 06. Dichiarazione del produttore;
- 07. Informazioni anagrafiche del produttore/impianto

Qualora le informazioni di cui sopra dovessero pervenire con un anticipo inferiore a 90 giorni dalla data prevista per l'entrata in esercizio dell'impianto di produzione di biometano, Snam Rete Gas non assicurerà il completamento delle attività di competenza entro tale data. Non saranno accettate informazioni parziali o incomplete.

Successivamente alla conclusione dei lavori di realizzazione dell'opera, il GSE, qualora il produttore di biometano si avvalga del ritiro dedicato ai sensi di quanto previsto dalla Delibera, o, qualora il GSE non ne sia in possesso dell'informazione, l'Impresa di Distribuzione/altra Impresa di Trasporto interessata comunica a Snam Rete Gas la data da cui decorre la disponibilità per l'entrata in esercizio dell'impianto di biometano secondo le modalità sopra riportate utilizzando l'apposito format pubblicato sul sito di Snam Rete Gas. Per i punti di prossima attivazione già pubblicati secondo le modalità previste dalla presente Procedura, entro 2 giorni lavorativi dalla ricezione da parte del GSE o dell'Impresa di Distribuzione/altra impresa di trasporto della suddetta comunicazione, Snam Rete Gas:

- completa le attività funzionali ad aggiornare le informazioni relative al PIV per renderlo disponibile al conferimento della capacità di trasporto;
- provvede a pubblicare sul proprio sito Internet il codice identificativo del nuovo punto unitamente alle informazioni circa la capacità di trasporto indicata presso il punto e la relativa data di disponibilità, come comunicate dal GSE o dall'Impresa di Distribuzione/altra Impresa di Trasporto presso cui è stato allacciato l'impianto di produzione da biometano.

1.2. Aggiornamento delle informazioni relative a impianti di biometano già interconnessi a rete di distribuzione/altre reti di trasporto

Il RICHIEDENTE provvederà a comunicare a Snam Rete Gas eventuali aggiornamenti dei dati precedentemente trasmessi in relazione agli impianti di biometano di competenza. In particolare, il RICHIEDENTE avrà cura di trasmettere ogni aggiornamento relativo a modifiche / incrementi della capacità di trasporto.

Snam Rete Gas considererà, ai fini dell'aggiornamento del valore della capacità di trasporto disponibile indicata presso il PIV, modifiche/incrementi della capacità di trasporto relative agli impianti di biometano esistenti, ove comunicate dal GSE ovvero dall'Impresa di Distribuzione/altra impresa di trasporto:

- per ciascun Anno Termico, entro il 15 giugno dell'Anno Termico precedente;
- per ciascun mese dell'Anno Termico in corso, entro il giorno 15 del mese precedente.



Eventuali aggiornamenti delle altre informazioni relative agli impianti di biometano precedentemente trasmesse, saranno considerati da Snam Rete Gas per ciascun mese dell'Anno Termico in corso, ove comunicati dal GSE ovvero dall'Impresa di Distribuzione/altra impresa di trasporto secondo le modalità sopra indicate entro il giorno 15 del mese precedente.

La modulistica da utilizzare è la stessa elencata alla sezione precedente.

1.3. Contatti

In caso di necessità di eventuali chiarimenti o di supporto necessario in merito all'applicazione della presente procedura contattare:

Unità Programmazione Rete Nazionale (PRN)

Claudio Montanari:

Tel.: +39 (0)2 37037461

Email: biometano.piv@snam.it

La documentazione dovrà essere anticipata mediante e-mail ai seguenti indirizzi:

biometano.piv@snam.it;

contratti.allacciamento@snam.it;

richieste.capacita@snam.it.

2. GESTIONE DEL CONFERIMENTO DI CAPACITÀ DI TRASPORTO RELATIVO AL PUNTO DI ENTRATA VIRTUALE AI SENSI DEL CAPITOLO 5 DEL CODICE DI RETE

La presente sezione disciplina le modalità di conferimento con riferimento al Punto di Entrata da produzioni di biometano allacciate a rete di distribuzione/altra rete di trasporto (Punto di Entrata Virtuale), ad inizio Anno Termico e ad Anno Termico avviato.

Oggetto del conferimento è la capacità, espressa in kWh/giorno, attribuita all'Utente per il trasporto di gas naturale sulla rete del Trasportatore su base continua.

Le capacità in precedenza conferite in Sm³/giorno saranno convertite da Sm³/giorno a kWh/giorno sulla base di un Potere Calorifico Superiore medio per ciascun Punto determinato con riferimento al precedente



Anno Termico concluso (ai sensi della deliberazione 542/2016/R/gas, sino a nuovo provvedimento dell'Autorità, la capacità oggetto del conferimento è espressa in Smc/g).

Ciascun soggetto interessato ha diritto di richiedere capacità di tipo annuale, per un solo Anno Termico, nell'ambito del processo di conferimento annuale.

La richiesta di capacità deve essere inviata attraverso il Portale Capacità, il cui accesso è disponibile sul sito Internet di Snam (il modulo di richiesta di abilitazione è scaricabile al link [http://www.snam.it/repository-srg/file/it/business-servizi/Processi Online/Capacita/procedure-moduli/conferimento-transazioni-capacita/04 - Allegato B - Scheda abilitazione Portali.docx](http://www.snam.it/repository-srg/file/it/business-servizi/Processi%20Online/Capacita/procedure-moduli/conferimento-transazioni-capacita/04%20-%20Allegato%20B%20-%20Scheda%20abilitazione%20Portali.docx)), definendo la portata giornaliera, espressa in kWh/giorno, con riferimento a una quota di capacità costante in tutto il periodo per il quale è richiesto il conferimento. L'accesso al Portale Capacità è riservato a tutti i soggetti in possesso di un Contratto di Trasporto valido ed efficace e pertanto in possesso dei requisiti di cui al paragrafo 1.1 del Capitolo 5 del Codice di Rete Snam Rete Gas.

In relazione al Punto di Entrata Virtuale, ciascuna richiesta di capacità deve specificare il dettaglio delle relative produzioni di biometano connesse a reti di distribuzione/altra rete di trasporto.

Le tempistiche per il conferimento di capacità di trasporto presso il Punto di Entrata Virtuale (PIV) e le relative produzioni di biometano connesse a reti di distribuzione/altra rete di trasporto sono quelle indicate ai paragrafi 5.2, 6.3.1 e 6.4 del Capitolo 5 del Codice di Rete Snam Rete Gas. Resta inteso che, come previsto dalla delibera ARERA 806/2016/R/gas, non saranno applicati corrispettivi relativi alla capacità di trasporto conferita.

In relazione al Punto di Entrata Virtuale, il Trasportatore procede al conferimento della capacità richiesta senza effettuare verifiche tecniche di trasportabilità anche nel caso in cui presso una produzione di biometano connessa a una rete di distribuzione/altra rete di trasporto la somma delle richieste risulti superiore alla capacità di trasporto indicata presso la produzione di biometano. Resta fermo che Snam non assume alcuna responsabilità in relazione alle informazioni e alle richieste, compreso ogni possibile effetto nei confronti dell'Utente e/o di soggetti terzi.

Qualora sia effettuato un conferimento di capacità al PIV in relazione a una produzione di biometano connessa a rete di distribuzione/altra rete di trasporto in precedenza non conferita, Snam Rete Gas ne dà evidenza all'Impresa di Distribuzione/Impresa di Trasporto interessata. Analogamente, qualora presso una produzione di biometano connessa a rete di distribuzione/altra rete di trasporto non risulti più conferita capacità di trasporto, Snam ne dà evidenza all'Impresa di Distribuzione/Impresa di Trasporto interessata.

2.1. Contatti

In caso di necessità di eventuali chiarimenti o di supporto necessario in merito all'applicazione della presente procedura contattare:



Unità Contratti di Accesso (CONT)

Tel.: +39 (0)2 37039043

Email: richieste.capacita@snam.it

3. GESTIONE DELLA MISURA

Il presente paragrafo descrive il processo di raccolta dei dati di misura dei quantitativi movimentati in relazione al PIV e riconducibili alle connessioni di produzioni di biometano che immettono su rete di distribuzione o altra rete di trasporto, in termini di ruoli, responsabilità, tempistiche entro cui fornire le informazioni, flussi informativi e applicativi messi a disposizione per assicurare la conduzione delle attività in oggetto.

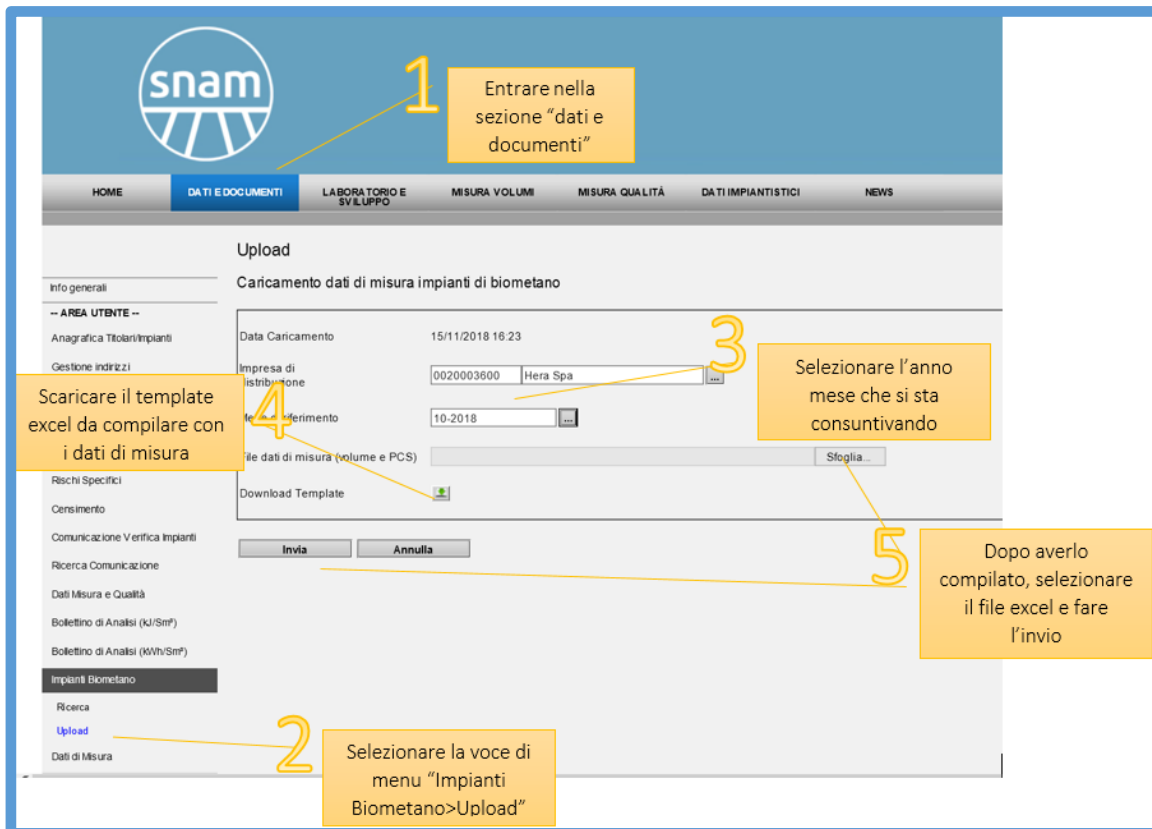
Per ciascun Punto di Entrata da produzioni di biometano allacciate a rete di distribuzione/altra rete di trasporto, il gestore della rete provvede a rendere disponibili a Snam Rete Gas, entro il giorno 9 del mese successivo il mese cui tali dati si riferiscono (in caso di sabato o giorno festivo tale termine viene anticipato al primo giorno lavorativo precedente), i dati di misura giornalieri di gas consuntivati nel mese precedente per gli impianti di produzione di biometano che insistono sulle reti di pertinenza. Resta fermo che Snam Rete Gas non assume alcuna responsabilità nei confronti dell'Utente e di soggetti terzi circa la veridicità, correttezza, puntualità e completezza delle informazioni comunicate dal gestore della rete di distribuzione/di altra rete di trasporto.

La comunicazione dei dati a cura del gestore della rete deve avvenire tramite la funzionalità implementata sul Portale Misura (<http://misura.snam.it/portmis>) previa autenticazione; a tal proposito, deve essere scaricato un file excel già in parte precompilato (→ [esempio template](#)), all'interno del quale inserire, per ogni punto di immissione di biometano di competenza, i dati giornalieri di volume (espressi in Sm³) e PCS_{25/15} (espresso in kWh/Sm³ alle condizioni di temperatura di combustione pari a 25°C e temperatura di metering di 15°C, con pressione di 1,01325 bar).

Nel caso in cui il file contenga dati di misura riferiti ad un mese-anno già caricati in precedenza, l'utente viene avvisato che tale reinserimento comporterà una rettifica e una riverbalizzazione.

Qualora non riceva le misure entro i suddetti limiti, Snam considererà nulle le quantità immesse.

Si riporta diapositiva con istruzioni per il caricamento a portale:



1 Entrare nella sezione "dati e documenti"

2 Selezionare la voce di menu "Impianti Biometano>Upload"

3 Selezionare l'anno mese che si sta consuntivando

4 Scaricare il template excel da compilare con i dati di misura

5 Dopo averlo compilato, selezionare il file excel e fare l'invio

3.1. Contatti

In caso di necessità di eventuali chiarimenti o di supporto necessario in merito all'applicazione della procedura di misura, contattare:

Unità Processi di Misura (PROMIS)

Andrea Tagliabue

Tel.: +39 (0)2 37037737

Email: portalemisura@snam.it oppure metrea@snam.it

Unità Coordinamento Operativo Dispacciamento & Misura

Manager: Alfredo Dimatteo

Tel.: +39 (0)2 37037744



4. GESTIONE DELLE NOMINE e DELL'ALLOCAZIONE

Il presente paragrafo descrive il processo di nomina e allocazione in relazione ai punti conferiti riconducibili al PIV (connessioni di produzioni di biometano che immettono su rete di distribuzione o altra rete di trasporto).

4.1. NOMINE GIORNALIERE E RIFORMULAZIONE

Ciascun soggetto interessato dovrà provvedere a comunicare attraverso il sistema informativo messo a disposizione da Snam Rete Gas, il programma di trasporto indicando i quantitativi di gas - espressi in energia - che intende consegnare presso i singoli Punti di produzione di biometano secondo i termini previsti al paragrafo 6 del capitolo 8 del Codice di Rete.

4.2. ALLOCAZIONE

Nel caso in cui una produzione di biometano risulti condivisa tra più Utenti, ai fini del calcolo del bilancio provvisorio e del bilancio definitivo, un Utente individuato tra quelli presenti sul punto provvede a comunicare a Snam Rete Gas la regola di allocazione concordata nonché eventuali variazioni entro i termini previsti al paragrafo 4.3.1 del capitolo 9 del Codice di Rete. In caso di mancato accordo tra gli Utenti, entro il medesimo termine, un Utente tra quelli presenti sul punto può trasmettere a Snam Rete Gas una dichiarazione del produttore di biometano che attesti la regola di ripartizione dei quantitativi immessi. Sulla base di tali informazioni, il Trasportatore provvederà ad effettuare l'allocazione dei quantitativi di gas transitati.

Nel caso in cui la comunicazione della regola di allocazione non pervenga a Snam Rete Gas entro i termini stabiliti, il Trasportatore attribuirà il quantitativo totale misurato a ciascun Utente presente sulla produzione nazionale in parti uguali.

Per ciascun Punti di produzione di biometano, ai fini del calcolo del bilancio definitivo il Produttore di gas (o, in alternativa, un soggetto abilitato in possesso di apposita delega sottoscritta da tutti gli Utenti presenti presso il relativo Punto di Entrata) provvede a ripartire ed a comunicare – entro i termini stabiliti al paragrafo 4.3 del capitolo 9 del Codice di Rete – i quantitativi fisici mensili di gas immesso nella rete del Trasportatore sulla base di regole di allocazione concordate con gli Utenti interessati.

Tali quantitativi di gas immesso dovranno essere comunicati dal relativo gestore della rete entro i medesimi termini stabiliti al capitolo 9 del Codice di Rete a Snam Rete Gas e al GSE ai fini della registrazione al PSV delle eventuali transazioni correttive.



energy to inspire the world

In caso di mancato o parziale invio, nei termini previsti, dei quantitativi fisici ripartiti, il Trasportatore provvede a calcolare le quote da allocare come da processo previsto al paragrafo 4.3.1 del capitolo 9 del Codice di Rete.

4.3. CONTATTI

In caso di necessità di eventuali chiarimenti o di supporto necessario in merito all'applicazione della presente procedura contattare:

Unità Esercizio Gas (ESGAS)

Tel.: +39 (0)2 37039178

+39 (0)2 37039238

Email: daily.operations.support@snam.it

Unità Settlement (SETT)

Tel.: +39 (0)2 37037457

Email: opcom.bilancio@snam.it