

PROGRAMMAZIONE DELLE CONSEGNE DI GNL E DELLA RIGASSIFICAZIONE

1) PROGRAMMAZIONE DELLE CONSEGNE DI GNL.....	2
1.1) LA PROGRAMMAZIONE MENSILE.....	2
1.2) VINCOLI DI PROGRAMMAZIONE DELLE CONSEGNE DI GNL.....	3
1.3) PROGRAMMAZIONE MENSILE DELLA CAPACITÀ CONFERITA E NON PROGRAMMATA NEL MESE M-2	5
2) RIPROGRAMMAZIONE DELLE CONSEGNE DI GNL.....	6
2.1) RIPROGRAMMAZIONE DELLE DISCARICHE	6
2.1.1) <i>Oggetto della riprogrammazione</i>	6
2.1.2) <i>Informazioni fornite dall'Operatore per la riprogrammazione</i>	6
2.1.3) <i>Richieste di riprogrammazione</i>	7
2.1.4) <i>Accettazione delle richieste di riprogrammazione delle discariche</i>	8
2.2) RIPROGRAMMAZIONE DELLE DISCARICHE DAL MESE M-1 AL MESE M E DAL MESE M AL MESE M-1	8
2.3) CONDIZIONI ECONOMICHE APPLICATE PER LA RIPROGRAMMAZIONE DELLE DISCARICHE DI CUI AI PARAGRAFI 2.1. E 2.2.	9
2.4) SCAMBIO DI DATE DI ARRIVO PROGRAMMATE.....	10
2.5) CAMBIO NAVE.....	11
3) LA PROGRAMMAZIONE DELLA RIGASSIFICAZIONE.....	11
3.1) IL PROGRAMMA MENSILE DI RICONSEGNA.....	11
3.2) AGGIORNAMENTO DEL PROGRAMMA MENSILE DI RICONSEGNA	12
3.3) CONSUNTIVO MENSILE DI RICONSEGNA	12
3.4) CRITERI PER LA DEFINIZIONE DEL PROGRAMMA MENSILE DI RICONSEGNA E DEL CONSUNTIVO MENSILE DI RICONSEGNA	13
3.5) LA PROGRAMMAZIONE DELLA RIGASSIFICAZIONE RELATIVA AL SERVIZIO BASE DI TIPO SPOT	17
4) RIDUZIONE DELLA CAPACITA' DI RIGASSIFICAZIONE	18

1) PROGRAMMAZIONE DELLE CONSEGNE DI GNL

1.1) La programmazione mensile

La proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL deve contenere le seguenti informazioni:

relativamente al mese M

- la Data di Arrivo Programmata di ogni Nave metaniera, la corrispondente data di caricazione ed il porto di caricazione;
- il quantitativo di GNL previsto in consegna per ogni scarica;
- il nominativo della Nave metaniera che si intende utilizzare per ogni scarica.

relativamente al mese M+1

- il numero di scariche previste;
- il quantitativo di GNL previsto in consegna per ogni scarica.

relativamente al mese M+2

- il numero di scariche previste;
- il quantitativo di GNL previsto in consegna per ogni scarica.

La proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL da parte dell'Utente deve essere redatta sulla base:

- a)
 - del conferimento di capacità ad inizio Anno Termico;
 - del processo di definizione della capacità di rigassificazione conferita;
 - dei conferimenti di capacità di rigassificazione ad Anno Termico Avviato;
 - degli scambi di capacità di rigassificazione tra gli Utenti;
 - degli scambi di capacità di rigassificazione con GNL Italia
- b)
 - nel rispetto dei Vincoli di Programmazione delle Consegne di GNL di cui al successivo paragrafo 1.2.

L'Utente, entro il 6° giorno lavorativo precedente l'inizio di ogni mese M, comunica all'Operatore - a mezzo fax - la proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL.

GNL Italia, entro il 5° giorno lavorativo precedente l'inizio di ogni mese M, comunica a ciascun Utente l'accettazione o la mancata accettazione della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL.

La proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL comunicata dall'Utente non verrà accettata da GNL Italia qualora non rispetti quanto indicato ai

precedenti punti a) e b). Nel caso in cui solo parti della proposta rispettino quanto indicato ai precedenti punti a) e b), la proposta verrà accettata da GNL Italia limitatamente a tali parti.

La proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL inviata dall'Utente, previa accettazione da parte di GNL Italia, costituisce il Programma Mensile delle Consegne di GNL dell'Utente stesso.

Il Programma Mensile delle Consegne di GNL, relativamente a quanto definito per i mesi M e M+1 è vincolante per le Parti, ai sensi delle disposizioni contenute nel capitolo "Ricezione, stoccaggio e rigassificazione del GNL".

In caso di mancato invio nei termini previsti al presente paragrafo o in caso di mancata accettazione della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL, il Programma Mensile delle Consegne di GNL dell'Utente interessato sarà considerato privo di consegne.

1.2) Vincoli di Programmazione delle Consegne di GNL

Nella stesura della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL, l'Utente è tenuto a rispettare i seguenti vincoli, l'insieme dei quali viene definito "Vincoli di Programmazione delle Consegne di GNL":

- 1) la Nave metaniera prevista in discarica deve essere autorizzata dal Terminale, così come riportato nel documento *Elenco navi metaniere*, pubblicato e costantemente aggiornato sul sito Internet di GNL Italia od essere autorizzata a svolgere la "discarica di prova", così come indicato al paragrafo 2.2 del capitolo "Modalità e procedure di abilitazione di Navi metaniere alla discarica";
- 2) ogni Data di Arrivo Programmata deve essere programmata all'interno delle date associate ai Cd di cui l'Utente è titolare alla data del giorno precedente la presentazione della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL;
- 3) esista una finestra temporale di almeno 1 giorno tra la Data di Arrivo Programmata di una Nave metaniera e la Data di Arrivo Programmata della successiva Nave;
- 4) in nessun caso potranno essere programmate Date di Arrivo Programmate coincidenti con l'ultima data associata al Cd; nel caso di possesso di frazioni di Cd, anche a seguito di scambi di capacità di cui al capitolo "Transazioni di capacità di rigassificazione", per ultimo giorno della sequenza si intende l'ultima data associata al Cd intero o frazionato della sequenza di cui l'Utente risulta titolare;
- 5) in nessun caso potranno essere programmate Date di Arrivo Programmate coincidenti con date associate a Cd frazionati;
- 6) non è possibile effettuare, all'interno di una sequenza di date associate al Cd, un numero di discariche superiore al valore, arrotondato per difetto, del risultato ottenuto dividendo per 2 (due) il numero dei Cd che costituiscono la sequenza;

- 7) l'intervallo tra due Date di Arrivo Programmate deve essere misurato in multipli interi di giorno;
- 8) nel caso in cui un Utente sia titolare di due sequenze di Cd a cavallo dei due mesi M e M+1 ha la facoltà di anticipare al mese M i Cd di competenza del mese M+1, ottenendo un'unica sequenza di Cd, pari alla somma delle due. L'Utente, nel caso in cui decida di avvalersi di tale facoltà, ne darà apposita comunicazione al momento dell'invio della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL, e rinuncerà automaticamente al diritto di effettuare scambi di Cd o frazioni di Cd, nel corso del mese M, relativamente alla quota parte di Cd di competenza del mese M+1 anticipata al mese M. Le due sequenze di Cd restano nei mesi di competenza nel caso in cui l'Utente non decida di avvalersi di tale facoltà;
- 9) il quantitativo massimo di GNL (Q_{max}), espresso in m^3_{liq} , che l'Utente può consegnare all'interno di ogni sequenza di date associate ai Cd, è dato da:

$$Q_{max} = X \cdot 17.500 *$$

dove X è il numero, intero o frazionato, di Cd che formano la sequenza;

- 10) il quantitativo di GNL (Q), espresso in m^3_{liq} , che l'Utente consegna per ogni sequenza di date associate ai Cd, è calcolato come la somma dei volumi V, espressi in m^3_{liq} , che l'Utente intende scaricare per ogni scarica;
- 11) il volume V, espresso in m^3_{liq} , che l'Utente intende scaricare per ogni scarica, non deve essere superiore al volume "tecnico" delle Navi metaniere autorizzate dal Terminale, così come riportato nel documento *Elenco Navi metaniere*, pubblicato e costantemente aggiornato sul sito Internet di GNL Italia. Qualora il volume di GNL indicato sia superiore al volume "tecnico" della Nave verrà considerato, ai fini della richiesta, il volume "tecnico" della Nave;
- 12) per ogni sequenza di Cd deve valere la seguente condizione: $Q \leq Q_{max}$;
- 13) il volume complessivo di GNL presente nei serbatoi all'inizio di ciascuna sequenza di Cd del mese è convenzionalmente fissato in $35.000 m^3_{liq}^{**}$;
- 14) il volume complessivo di GNL presente nei serbatoi, nel corso del Giorno-gas, dovrà essere compreso tra $10.000 m^3_{liq}$ (limite inferiore) e $90.000 m^3_{liq}$ (limite superiore);
- 15) il volume complessivo di GNL presente nei serbatoi al termine di ciascuna sequenza di Cd del mese non può essere superiore a $35.000 m^3_{liq}^{**}$;

* Per gli Anni Termici 2009-2010 e 2010-2011, il valore di **17.500** è sostituito con **12.000**

** Per gli Anni Termici 2009-2010 e 2010-2011, il valore di **35.000 m^3_{liq}** è sostituito con **30.000 m^3_{liq}**

- 16) la produzione giornaliera non può essere superiore a $17.500 \text{ m}^3_{\text{liq}}/\text{g}^{***}$, e dev'essere considerata pari a 0 nel momento in cui i serbatoi raggiungono un livello corrispondente ad un volume di GNL di $10.000 \text{ m}^3_{\text{liq}}$;
- 17) il volume di GNL scaricato in corrispondenza di ogni scarica deve essere considerato consegnato tutto nel Giorno-gas corrispondente alla Data di Arrivo Programmata.

1.3) Programmazione mensile della capacità conferita e non programmata nel mese M-2

L'Operatore, entro il 5° giorno lavorativo precedente l'inizio di ogni mese M, comunica - via fax - all'Utente risultato assegnatario di capacità che non risulta utilizzata nel mese M sulla base del Programma Mensile delle Consegne di GNL definito nel mese M-2, le relative date associate ai Cd sulla base dei giorni di manutenzione dell'impianto di cui al successivo capitolo "Programmazione e gestione delle manutenzioni", affinché lo stesso Utente possa far pervenire a GNL Italia, entro il 4° giorno lavorativo precedente l'inizio del mese M, la proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL, sulla base della capacità conferita ai sensi del presente paragrafo e delle corrispondenti date associate ai Cd e nel rispetto dei Vincoli di Programmazione delle Consegne di GNL di cui al precedente paragrafo 1.2.

L'Utente assegnatario di capacità di cui al presente paragrafo, qualora abbia già presentato una proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL secondo le modalità previste al precedente paragrafo 1.1, ha il diritto di presentare, entro il 4° giorno lavorativo precedente l'inizio del mese M, una nuova proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL che deve essere redatta sulla base:

- a)
 - del conferimento di capacità di rigassificazione ad inizio Anno Termico;
 - del processo di definizione della capacità di rigassificazione conferita;
 - dei conferimenti di capacità di rigassificazione ad Anno Termico Avviato;
 - degli scambi di capacità di rigassificazione tra gli Utenti;
 - degli scambi di capacità di rigassificazione con GNL Italia;
 - della capacità di rigassificazione conferita ai sensi del presente paragrafo e delle corrispondenti date associate ai Cd;
- b)
 - nel rispetto dei Vincoli di Programmazione delle Consegne di GNL di cui al precedente paragrafo 1.2.

GNL Italia, entro il 3° giorno lavorativo precedente l'inizio del mese M, comunica all'Utente interessato l'accettazione o la mancata accettazione della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL.

La proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL comunicata dall'Utente non verrà accettata da GNL Italia qualora non rispetti quanto indicato ai

*** Per gli Anni Termici 2009-2010 e 2010-2011, il valore di $17.500 \text{ m}^3_{\text{liq}}/\text{g}$ è sostituito con $12.000 \text{ m}^3_{\text{liq}}/\text{g}$

precedenti punti a) e b). Nel caso in cui solo parti della proposta rispettino quanto indicato ai precedenti punti a) e b), la proposta verrà accettata da GNL Italia limitatamente a tali parti.

In caso di mancato invio entro il 4° giorno lavorativo precedente l'inizio del mese M della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL o in caso di mancata accettazione della medesima da parte dell'Operatore, la proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL accettata dall'Operatore entro il 5° giorno lavorativo precedente l'inizio del mese M, risulterà a tutti gli effetti il Programma Mensile delle Consegne di GNL. In caso di mancato invio entro il 5° giorno lavorativo precedente l'inizio del mese M o in caso di mancata accettazione della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL, il Programma Mensile delle Consegne di GNL dell'Utente interessato sarà considerato privo di consegne.

2) RIPROGRAMMAZIONE DELLE CONSEGNE DI GNL

2.1) Riprogrammazione delle scariche

2.1.1) *Oggetto della riprogrammazione*

La richiesta di riprogrammazione di una scarica è la richiesta, presentata dall'Utente fino al terzo giorno di calendario antecedente la Data di Arrivo Programmata:

1. dello spostamento - nel mese M - di una Data di Arrivo Programmata nello stesso mese M, e/o
2. della variazione del quantitativo di GNL previsto in scarica nel mese M, per valori superiori al 5%, e/o
3. del cambio del nominativo della Nave metaniera prevista in scarica nel mese M con un'altra Nave, per valori superiori al 5%.

La richiesta di riprogrammazione di una scarica da parte dell'Utente, una volta accettata dall'Operatore, comporta la ridefinizione del Programma Mensile delle Consegne di GNL dell'Utente.

2.1.2) *Informazioni fornite dall'Operatore per la riprogrammazione*

GNL Italia comunica a ciascun Utente a mezzo fax, contestualmente all'accettazione della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL le seguenti informazioni:

- le sequenze di date disponibili per la riprogrammazione nel mese M;
- il volume di GNL convenzionalmente presente nei serbatoi alla data di inizio e di fine di ciascuna sequenza.

GNL Italia definisce le informazioni di cui sopra sulla base:

- del Programma Mensile delle Consegne di GNL degli altri Utenti;
- della pubblicazione delle scariche spot disponibili nei termini previsti al paragrafo 8.2 del capitolo "Conferimento di capacità di rigassificazione";

- dei giorni di manutenzione dell'impianto di cui al successivo capitolo "Programmazione e gestione delle manutenzioni"

e nel rispetto dei vincoli indicati al paragrafo 8.2. del capitolo "Conferimento di capacità di rigassificazione".

GNL Italia aggiorna le suddette informazioni e le rende disponibili agli Utenti entro il giorno di calendario successivo il verificarsi dei seguenti eventi:

- a) scadenza dei termini previsti al paragrafo 8.2 del capitolo "Conferimento di capacità di rigassificazione" per la richiesta di assegnazione di scariche spot relative:
 - ai primi cinque giorni del mese M;
 - ai giorni compresi tra il sesto ed il quindicesimo giorno del mese M;
 - alla restante parte del mese M;
- b) accettazione da parte di GNL Italia di una richiesta di riprogrammazione per il mese M, di cui al presente paragrafo, e/o di una inosservanza della programmazione;
- c) conferimento di scariche spot oltre i termini;
- d) manutenzioni ulteriori rispetto a quelle previste al capitolo "Programmazione e gestione delle manutenzioni".

GNL Italia aggiorna le informazioni di cui sopra sulla base del volume effettivo di GNL presente nei serbatoi alla data in cui vengono rese disponibili le informazioni.

2.1.3) *Richieste di riprogrammazione*

La richiesta di riprogrammazione di una scarica deve essere predisposta sulla base delle informazioni di cui al paragrafo 2.1.2. e nel rispetto dei Vincoli di Programmazione delle Consegne di GNL di cui al paragrafo 1.2, esclusi i vincoli 13) e 15).

La richiesta di riprogrammazione di una scarica dovrà essere effettuata a mezzo fax (limitatamente al sabato ed ai giorni festivi le richieste devono pervenire a mezzo posta elettronica), utilizzando i moduli resi disponibili sul sito Internet di GNL Italia, e dovrà contenere, pena l'irricevibilità della stessa, le seguenti informazioni:

- la Data di Arrivo Programmata;
- il quantitativo di GNL previsto in scarica;
- il nominativo della Nave metaniera prevista in scarica.

La richiesta di riprogrammazione è irrevocabile, potrà essere presentata una volta accettata dall'Operatore la proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL e fino al terzo giorno di calendario antecedente la Data di Arrivo Programmata. Non saranno considerate, ai fini della riprogrammazione, richieste pervenute oltre il termine sopra indicato.

2.1.4) Accettazione delle richieste di riprogrammazione delle discariche

GNL Italia provvede a comunicare l'accettazione o la mancata accettazione di una richiesta di riprogrammazione di una discarica entro il giorno di calendario successivo all'invio della richiesta.

Qualora pervengano, nello stesso giorno di calendario, più richieste di riprogrammazione di discariche che singolarmente non rispettino:

- i Vincoli di Programmazione delle Consegne di GNL di cui al paragrafo 1.2, esclusi i vincoli 13) e 15);
- le informazioni di cui al paragrafo 2.1.2.

GNL Italia verifica la possibilità di accettazione congiunta delle medesime, nel caso in cui tali richieste rispettino, nel loro insieme, i Vincoli e le informazioni di cui sopra.

La richiesta di riprogrammazione di una discarica da parte dell'Utente, una volta accettata dall'Operatore, comporta la ridefinizione del Programma Mensile delle Consegne di GNL dell'Utente.

Qualora pervengano più comunicazioni relative a:

- richieste di riprogrammazione di una discarica;
- richieste di assegnazione di una discarica spot pervenute oltre i termini di cui al paragrafo 9 del capitolo "Conferimento di capacità di rigassificazione";
- inosservanza della programmazione

GNL Italia esaminerà la comunicazione pervenuta per prima e comunicherà l'accettazione o la mancata accettazione all'Utente interessato.

GNL Italia esaminerà le successive comunicazioni pervenute fino all'esaurirsi delle medesime e comunicherà l'accettazione o la mancata accettazione agli Utenti interessati.

2.2) Riprogrammazione delle discariche dal mese M-1 al mese M e dal mese M al mese M-1

La richiesta di riprogrammazione di una discarica dal mese M-1 al mese M, o dal mese M al mese M-1, è la richiesta, presentata dall'Utente fino al terzo giorno di calendario antecedente la Data di Arrivo Programmata, dello spostamento - rispettivamente nel mese M o nel mese M-1 - di una Data di Arrivo Programmata:

- compresa tra il giorno di calendario successivo all'accettazione della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL, ricevuta nel mese M-1, e l'ultimo giorno di calendario dello stesso mese M-1, nel caso di riprogrammazione delle discariche dal mese M-1 al mese M;
- così come programmata nel Programma Mensile delle Consegne, nel caso di riprogrammazione delle discariche dal mese M al mese M-1;

La richiesta di riprogrammazione di una discarica deve contenere le seguenti informazioni:

- la Data di Arrivo Programmata;
- il quantitativo di GNL previsto in scarica;
- il nominativo della Nave metaniera prevista in scarica.

Fermo restando quanto previsto ai precedenti paragrafi 2.1.3 e 2.1.4, eventuali richieste di riprogrammazione di una scarica dal mese M-1 al mese M, o dal mese M al mese M-1, pervenute prima della definizione del Programma Mensile delle Consegne di GNL, verranno prese in considerazione da GNL Italia contestualmente all'accettazione della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL. Entro il medesimo termine GNL Italia comunica agli Utenti interessati l'accettazione o la mancata accettazione delle richieste di riprogrammazione delle scariche pervenute.

Qualora pervengano, nello stesso giorno di calendario, più richieste di riprogrammazione di scariche dal mese M-1 al mese M, o dal mese M al mese M-1, che singolarmente non rispettino:

- i Vincoli di Programmazione delle Consegne di GNL di cui al paragrafo 1.2, esclusi i vincoli 13) e 15);
- le informazioni di cui al paragrafo 2.1.2.

GNL Italia verifica la possibilità di accettazione congiunta delle medesime, nel caso in cui tali richieste rispettino, nel loro insieme, i Vincoli e le informazioni di cui sopra.

2.3) **Condizioni economiche applicate per la riprogrammazione delle scariche di cui ai paragrafi 2.1. e 2.2.**

GNL Italia, a seguito dell'accettazione di una richiesta di riprogrammazione delle scariche di cui ai paragrafi 2.1. e 2.2., applicherà i seguenti corrispettivi ed indennizzi.

Qualora la comunicazione relativa alla richiesta di riprogrammazione di una scarica di cui ai paragrafi 2.1. e 2.2 sia pervenuta nei giorni compresi tra il primo giorno di calendario successivo alla definizione del Programma Mensile delle Consegne di GNL e l'ottavo giorno di calendario precedente la Data di Arrivo Programmata, l'Utente sarà tenuto al pagamento di un indennizzo forfetario pari a 5.000 Euro, fermo restando il pagamento dei corrispettivi per il servizio base di rigassificazione in relazione alla scarica in oggetto.

Qualora la comunicazione relativa alla richiesta di riprogrammazione di una scarica di cui ai paragrafi 2.1. e 2.2 sia pervenuta nei giorni compresi tra l'ottavo e il terzo giorno di calendario precedente la Data di Arrivo Programmata, l'Utente corrisponderà all'Operatore:

- un corrispettivo di riprogrammazione C_{rp} pari a:

$$C_{rp} = T * \alpha * C_{qs} * Cd$$

dove α è un coefficiente pari a 0,7 - così come definito dall'Autorità con Delibera n°178/05 - e il valore T varia in funzione dei giorni di calendario di preavviso della richiesta di riprogrammazione rispetto alla Data di Arrivo Programmata:

Giorni di calendario di preavviso	Valore di T
7	0,2
6	0,4
5	0,6
4	0,8
3	1

- un indennizzo forfetario pari a 5.000 Euro

fermo restando il pagamento dei corrispettivi per il servizio base di rigassificazione in relazione alla discarica in oggetto.

2.4) Scambio di Date di Arrivo Programmate

Per scambio di Date di Arrivo Programmate si intende:

- l'inversione delle Date di Arrivo Programmate tra due Navi metaniere dello stesso Utente con differenza dei quantitativi di GNL previsti in discarica inferiore al 5%,
- l'inversione delle Date di Arrivo Programmate tra due Navi metaniere di due Utenti diversi con differenza dei quantitativi di GNL previsti in discarica inferiore al 5%.

La richiesta di scambio di Date di Arrivo Programmate da parte dell'Utente o degli Utenti interessati dovrà essere effettuata a mezzo fax (limitatamente al sabato e ai giorni festivi le richieste devono pervenire a mezzo posta elettronica) utilizzando i moduli resi disponibili sul sito Internet di GNL Italia, e dovrà contenere, pena l'irricevibilità della stessa, le seguenti informazioni:

- Date di Arrivo Programmate oggetto di scambio;
- I nominativi delle Navi metaniere interessate.

La richiesta di scambio di Date di Arrivo Programmate è irrevocabile, potrà essere presentata una volta accettata dall'Operatore la proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL e fino al secondo giorno di calendario antecedente la Data di Arrivo Programmata.

La richiesta di scambio di Date di Arrivo Programmate si intende accettata qualora non pervenga all'Utente, da parte di GNL Italia, alcuna comunicazione - a mezzo fax - entro il giorno di calendario successivo all'invio della richiesta.

Non verranno in ogni caso accettati scambi di Date di Arrivo Programmate qualora:

- le richieste pervengano oltre ai termini indicati e/o contengano informazioni discordanti tra di loro e/o risultino incomplete;
- non pervengano entrambe le richieste da parte degli Utenti interessati.

Nessun onere aggiuntivo sarà corrisposto dall'Utente a fronte dell'accettazione della richiesta.

La richiesta di scambio di Date di Arrivo Programmate, una volta accettata

dall'Operatore, comporta la ridefinizione del Programma Mensile delle Consegne di GNL dell'Utente o degli Utenti interessati.

2.5) Cambio Nave

Per cambio Nave si intende il cambio della Nave metaniera prevista in scarica, nell'ambito del Programma Mensile delle Consegne di GNL, con un'altra Nave con differenza dei quantitativi di GNL previsti in scarica inferiore al 5%.

La richiesta di cambio Nave da parte dell'Utente dovrà essere effettuata a mezzo fax (limitatamente al sabato e ai giorni festivi le richieste devono pervenire a mezzo posta elettronica) utilizzando i moduli resi disponibili sul sito Internet di GNL Italia, e dovrà contenere, pena l'irricevibilità della stessa, l'indicazione dei nominativi delle Navi metaniere interessate.

La richiesta di cambio Nave potrà essere presentata una volta accettata dall'Operatore la proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL e fino al secondo giorno di calendario antecedente la Data di Arrivo Programmata. Non saranno considerate, ai fini del cambio Nave, richieste pervenute oltre il termine sopra indicato.

La richiesta di cambio Nave si intende accettata qualora non pervenga all'Utente, da parte di GNL Italia, alcuna comunicazione - a mezzo fax - entro il giorno di calendario successivo all'invio della richiesta.

Nessun onere aggiuntivo sarà corrisposto dall'Utente a fronte dell'accettazione della richiesta.

La richiesta di cambio Nave, una volta accettata dall'Operatore, comporta la ridefinizione del Programma Mensile delle Consegne di GNL dell'Utente.

3) LA PROGRAMMAZIONE DELLA RIGASSIFICAZIONE

3.1) Il Programma Mensile di Riconsegna

Il Programma Mensile di Riconsegna contiene, con dettaglio giornaliero, le seguenti informazioni:

- il quantitativo complessivo di gas naturale previsto in riconsegna;
- il quantitativo di gas naturale previsto in riconsegna per ciascun Utente.

Il Programma Mensile di Riconsegna viene predisposto secondo i criteri indicati al successivo paragrafo 3.4.

L'Operatore comunica a ciascun Utente - a mezzo fax - il Programma Mensile di Riconsegna entro il giorno lavorativo successivo all'accettazione della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL.

Il Programma Mensile di Riconsegna è vincolante per l'Utente

3.2) Aggiornamento del Programma Mensile di Riconsegna

L'Operatore del Terminale ha facoltà di aggiornare il Programma Mensile di Riconsegna, nei seguenti casi:

- accettazione di richieste di riprogrammazione di scariche;
- accettazione di richieste di inosservanza della programmazione;
- scostamento tra i quantitativi di GNL previsti in scarica nel Programma Mensile delle Consegne di GNL ed i quantitativi di GNL effettivamente consegnati;
- conferimento di scariche spot;
- riduzione della capacità di rigassificazione.

L'Aggiornamento del Programma Mensile di Riconsegna contiene, con dettaglio giornaliero, le seguenti informazioni:

- il quantitativo complessivo di gas naturale previsto in riconsegna;
- il quantitativo di gas naturale previsto in riconsegna per ciascun Utente.

L'Aggiornamento del Programma Mensile di Riconsegna viene predisposto secondo i criteri indicati al successivo paragrafo 3.4.

L'Operatore provvederà a comunicare a ciascun Utente l'Aggiornamento, entro il medesimo giorno di calendario in cui è stato predisposto.

Le comunicazioni saranno effettuate a mezzo fax (limitatamente al sabato e ai giorni festivi le comunicazioni saranno effettuate a mezzo posta elettronica).

L'Aggiornamento del Programma Mensile di Riconsegna è vincolante per l'Utente.

L'Aggiornamento del Programma Mensile di Riconsegna, limitatamente ai giorni del mese successivi all'accettazione della proposta di programmazione mensile delle consegne di GNL, potrebbe inoltre rendersi necessario in funzione delle scariche previste nel Programma Mensile delle Consegne di GNL del mese successivo.

Il Terminale, ogni Giorno g per il giorno successivo, rende disponibile - a ciascun Utente - per la transazione al Punto di Riconsegna il quantitativo giornaliero dell'ultimo aggiornamento del Programma Mensile di Riconsegna.

L'Utente, ogni Giorno g per il giorno successivo, ritira - attraverso la transazione al Punto di Riconsegna - il quantitativo giornaliero dell'ultimo Aggiornamento del Programma Mensile di Riconsegna, così come reso disponibile da GNL Italia.

3.3) Consuntivo Mensile di Riconsegna

GNL Italia sulla base:

- dei dati definitivi relativi al quantitativo complessivamente rigassificato dal Terminale;
- delle consegne effettive di GNL da parte degli Utenti nel mese M

comunica a ciascun Utente - a mezzo fax - entro il 2° giorno lavorativo del mese M+1 il Consuntivo Mensile di Riconsegna che contiene le seguenti informazioni:

- il quantitativo complessivo di GNL rigassificato;
- il quantitativo di gas naturale riconsegnato per ciascun Utente;
- gli scostamenti, in ciascun Giorno g, tra il Consuntivo Mensile di Riconsegna e l'ultimo Aggiornamento del Programma Mensile di Riconsegna.

Il Consuntivo Mensile di Riconsegna viene predisposto secondo i criteri indicati al successivo paragrafo 3.4.

Il Consuntivo Mensile di Riconsegna è vincolante per l'Utente.

Il Terminale, entro il 2° giorno lavorativo del mese M+1, rende disponibile - a ciascun Utente - per le transazioni al Punto di Riconsegna i quantitativi giornalieri relativi a ciascun Giorno g del mese precedente, calcolati come differenza tra ogni dato giornaliero del Consuntivo Mensile di Riconsegna e il corrispondente dato giornaliero aggiornato del Programma Mensile di Riconsegna.

L'Utente, entro il 2° giorno lavorativo del mese M+1, ritira - attraverso le transazioni al Punto di Riconsegna - i quantitativi giornalieri relativi a ciascun Giorno g del mese precedente, calcolati come differenza tra ogni dato giornaliero del Consuntivo Mensile di Riconsegna e il corrispondente dato giornaliero aggiornato del Programma Mensile di Riconsegna, così come resi disponibile da GNL Italia.

3.4) Criteri per la definizione del Programma Mensile di Riconsegna e del Consuntivo Mensile di Riconsegna

La definizione del Programma Mensile di Riconsegna - e successivi aggiornamenti - nonché la definizione del Consuntivo Mensile di Riconsegna è effettuata dall'Operatore nel rispetto dei criteri di seguito elencati:

- ha dettaglio giornaliero ed è espressa in termini energetici;
- ha l'obiettivo di rigassificare i quantitativi di GNL previsti in scarica;
- tiene conto della giacenza di GNL nei serbatoi ad inizio mese e del livello minimo di GNL da mantenere nei serbatoi a fine mese, regolando la produzione del Terminale in modo da liberare spazio nei serbatoi in vista della successiva scarica;
- l'intero quantitativo di GNL rigassificato in un giorno viene allocato agli Utenti, ovvero la somma dei quantitativi allocati ai singoli Utenti eguaglia il totale rigassificato.

La determinazione dei quantitativi giornalieri con riferimento sia al Programma Mensile di Riconsegna che ai successivi aggiornamenti del Programma Mensile di Riconsegna, che al Consuntivo Mensile di Riconsegna viene effettuata in due passaggi successivi.

Nella prima fase si determinano i quantitativi proporzionalmente alla disponibilità di GNL, secondo le modalità indicate al successivo paragrafo "Algoritmo di gestione della disponibilità".

Nella seconda fase, l'Operatore del Terminale, sulla base dei quantitativi determinati come sopra descritto, provvede a calcolare l'energia di competenza di ciascun Utente, in ogni Giorno g del mese M , mediante l'applicazione di quanto indicato al paragrafo "Algoritmo di gestione della uniformità di allocazione".

Algoritmo di gestione della disponibilità

Al fine di determinare l'Algoritmo di gestione della disponibilità, è necessario definire il significato di disponibilità effettiva e disponibilità stimata.

Disponibilità effettiva

La disponibilità effettiva di GNL, espressa in GJ, per l'Utente k -esimo nel Giorno g (ED_g^k) è funzione delle consegne effettuate e dei quantitativi rigassificati.

Essa è data dalla seguente formula:

$$ED_g^k = ES_g^k + ECN_g^k$$

dove:

ES_g^k = giacenza di GNL nei serbatoi per l'Utente k -esimo, alle ore 06.00 del Giorno g , a fronte dei quantitativi consegnati e rigassificati nel giorno $g-1$;

ECN_g^k = quantità netta di GNL, consegnata dall'Utente k -esimo nel Giorno g . Essa rappresenta il valore dei quantitativi di GNL scaricati nel Giorno g al netto del riconoscimento forfetario per consumi e perdite ed è data da:

$$ECN_g^k = c \cdot EC_g^k$$

EC_g^k = quantità di GNL, consegnata dall'Utente k -esimo nel Giorno g . Nel caso in cui le operazioni di scarica si svolgano in un periodo afferente due mesi consecutivi, le quantità EC_g^k corrisponderanno ai quantitativi scaricati di competenza di ciascun mese;

c = fattore moltiplicativo, definito dall'Autorità, a copertura dei consumi e della perdite generate dal processo di rigassificazione presso il Terminale di Panigaglia;

k = Utente - titolare di un contratto di tipo continuativo - che utilizza il servizio di rigassificazione del Terminale

Pertanto la disponibilità effettiva totale di GNL, espressa in GJ, nel Giorno g (ED_g^T) è funzione delle consegne effettuate dal totale j degli Utenti e dei quantitativi rigassificati:

$$ED_g^T = \sum_{k=1}^j ED_g^k$$

dove:

j = numero degli Utenti del Terminale titolari di un contratto di tipo continuativo.

Disponibilità stimata

La disponibilità stimata di GNL, espressa in GJ, per l'Utente k-esimo in un generico giorno g del mese M ($ED'_g{}^k$), nonché la disponibilità stimata totale di GNL, espressa in GJ, del totale degli Utenti in un generico giorno g del mese M ($ED'_g{}^T$), è funzione dei consuntivi disponibili, dell'aggiornamento delle previsioni di scarica - rispettivamente per l'Utente k-esimo, e per il numero totale j degli Utenti - e di rigassificazione del Terminale.

Algoritmo di gestione della disponibilità

I quantitativi, espressi in GJ, programmati in rigassificazione nel Giorno g per l'Utente k-esimo titolare di un contratto di tipo continuativo (EP_g^k), sono dati dalla seguente formula:

$$EP_g^k = EP_g^T \cdot \frac{ED'_g{}^k}{ED'_g{}^T}$$

dove:

EP_g^T = quantitativo totale programmato in rigassificazione nel Giorno g , dedotte le quantità di energia di competenza delle scariche spot assegnate nel corso del mese M ;

$ED'_g{}^k$ = disponibilità stimata di GNL dell'Utente k-esimo;

$ED'_g{}^T$ = disponibilità stimata totale degli Utenti.

I quantitativi, espressi in GJ, rigassificati nel Giorno g all'Utente k-esimo (ER_g^k), determinati all'inizio del mese $M+1$, sono calcolati come segue:

$$ER_g^k = ER_g^T \cdot \frac{ED_g^k}{ED_g^T}$$

dove:

ER_g^T = quantitativo totale rigassificato nel Giorno g , dedotte le quantità di energia di competenza delle scariche spot assegnate nel corso del mese M ;

ED_g^k = disponibilità effettiva di GNL dell'Utente k-esimo nel Giorno g ;

ED_g^T = disponibilità effettiva totale degli Utenti nel Giorno g .

Le modalità di allocazione sopra descritte possono comportare valori eccessivamente ridotti per il termine ER_g^k all'approssimarsi a zero del termine ED_g^k ; a tale proposito, al

raggiungimento di ED_g^k al valore di 1.000 GJ, il quantitativo allocato in rigassificazione per l'Utente k-esimo, ER_g^k verrà posto uguale a ED_g^k .

Algoritmo di gestione della uniformità di allocazione

L'algoritmo in oggetto consente di calcolare, in prima battuta, i quantitativi, espressi in GJ, programmati in allocazione nel Giorno g per ciascun Utente (EP_g^k), e resi disponibili nel corso del mese M dall'Operatore al Punto di Riconsegna.

Tali quantitativi sono così calcolati:

$$EP_g^k = \frac{\sum_{g=1}^m EP_g^k}{\sum_{g=1}^m EP_g^T} * EP_g^T$$

dove:

$\sum_{g=1}^m EP_g^k$ = energia programmata all'Utente k-esimo nel mese M ;

$\sum_{g=1}^m EP_g^T$ = energia programmata al totale degli Utenti nel mese M ;

EP_g^T = quantità complessivamente programmata in rigassificazione dall'Operatore nel Giorno g .

Successivamente, sulla base:

- dei dati definitivi relativi al quantitativo complessivamente rigassificato dal Terminale;
- delle consegne effettive di GNL da parte degli Utenti nel mese M ;

l'algoritmo consente di determinare i quantitativi giornalieri, espressi in GJ, allocati definitivamente per ciascun Utente (ER_g^k) resi disponibili, al termine del mese M di competenza, dall'Operatore al Punto di Riconsegna.

Tali quantitativi sono così calcolati:

$$ER_g^k = \frac{\sum_{g=1}^m ER_g^k}{\sum_{g=1}^m ER_g^T} * ER_g^T$$

dove:

$\sum_{g=1}^m ER_g^k$ = energia rigassificata per l'Utente k-esimo nel mese M ;

$\sum_{g=1}^m ER_g^T$ = energia rigassificata per la totalità degli Utenti nel mese M ;

ER_g^T = energia complessivamente rigassificata nel Giorno g .

L'applicazione dell'algoritmo di gestione della uniformità di allocazione comporta, in corso mese, la riconsegna agli Utenti di quantitativi di GNL in eccesso rispetto alle rispettive giacenze giornaliere. Al momento della disponibilità dei dati di allocazione definitivi, GNL Italia provvederà a fornire a ciascun Utente, le opportune informazioni circa gli scambi di gas e le relative controparti. Gli Utenti autorizzano GNL Italia a trasmettere le suddette informazioni alle rispettive controparti.

3.5) La programmazione della rigassificazione relativa al servizio base di tipo spot

In relazione alle scariche spot relative ai primi quindici giorni del mese M e richieste entro la fine del mese M-1, la riconsegna del quantitativo rigassificato sarà effettuata dall'Operatore secondo i criteri di cui al precedente paragrafo 3.4. In tal caso, al fine di determinare la disponibilità complessiva di GNL che l'Operatore prevede di rendere disponibile nel giorno g per l'Utente cui è stata conferita capacità spot, il termine j rappresenta il numero totale degli Utenti del Terminale.

In relazione alle scariche spot relative ai primi quindici giorni del mese M, non conferite entro l'ultimo giorno del mese M-1, l'Operatore provvede a pubblicare sul proprio sito Internet, entro il giorno lavorativo successivo al termine del mese M-1, il profilo indicativo di allocazione del quantitativo rigassificato, per ogni scarica spot disponibile, che preveda un numero minimo di giorni di riconsegna non inferiore a 20, con inizio dal primo giorno di calendario successivo all'ormeggio della Nave: tale numero sarà comunque funzione della necessità di garantire giacenze positive nei serbatoi per gli altri Utenti e terrà conto di eventuali interventi manutentivi presso l'impianto.

In relazione alle scariche spot relative alla restante parte del mese M, l'Operatore provvederà a pubblicare sul proprio sito Internet un profilo indicativo di allocazione del quantitativo rigassificato che preveda un numero minimo di giorni di riconsegna non inferiore a 10, con inizio dal primo giorno successivo all'ormeggio della Nave: tale numero sarà comunque funzione della necessità di garantire giacenze positive nei serbatoi per gli altri Utenti e terrà conto degli interventi manutentivi presso l'impianto. Eventuali quantitativi di GNL che residuino a fine mese in relazione ad una scarica spot verranno riconsegnati nel mese successivo secondo i criteri di cui al precedente paragrafo 3.4.

Gli aggiornamenti del profilo indicativo di riconsegna del quantitativo rigassificato, in ragione di eventi quali:

- accettazione di richieste di riprogrammazione di scariche;
- accettazione di comunicazioni inerenti l'inosservanza della programmazione;
- scostamento tra i quantitativi di GNL previsti in scarica nel Programma Mensile delle Consegne di GNL ed i quantitativi di GNL effettivamente consegnati;
- conferimento di scariche spot;
- riduzione della capacità di rigassificazione

verranno comunicati:

- entro il medesimo giorno, per eventi accettati nei giorni lavorativi;
- entro il giorno lavorativo successivo, per eventi accettati nei giorni festivi

a mezzo pubblicazione sul sito internet dell'Operatore, nel caso in cui la discarica non sia stata conferita.

L'Operatore provvederà a comunicare all'Utente cui è stata conferita la discarica spot l'aggiornamento del profilo indicativo di riconsegna del quantitativo rigassificato, in ragione degli eventi sopra descritti, entro il medesimo giorno di calendario in cui è stato predisposto.

Le comunicazioni saranno effettuate a mezzo fax (limitatamente al sabato e ai giorni festivi le comunicazioni saranno effettuate a mezzo posta elettronica).

L'aggiornamento del profilo indicativo di riconsegna del quantitativo rigassificato è vincolante per l'Utente.

4) RIDUZIONE DELLA CAPACITA' DI RIGASSIFICAZIONE

Senza pregiudizio delle responsabilità e degli obblighi previsti nel presente documento, qualora per una qualsiasi ragione, non dipendente dalla volontà dell'Operatore, ma ivi inclusa la manutenzione ordinaria e quella straordinaria, si verifichi una riduzione della capacità di rigassificazione del Terminale, la quantità giornaliera di gas messa a disposizione dall'Operatore al Punto di Riconsegna si intenderà ridotta in misura proporzionale alla suddetta riduzione della capacità del Terminale.

Senza pregiudizio delle responsabilità e degli obblighi previsti nel presente documento, in caso di riduzione della capacità del Terminale le Parti provvederanno alla eventuale riprogrammazione dei carichi su base non discriminatoria.

Al verificarsi dell'evento, l'Operatore ne darà immediata comunicazione agli Utenti, fornendo le adeguate informazioni in ordine all'evento, alla causa che lo ha determinato ed alla riduzione della capacità del Terminale, fermo restando che, qualora la suddetta riduzione di capacità sia conseguente ad interventi di manutenzione ordinaria o straordinaria programmabili, l'Operatore ne darà comunicazione agli Utenti - via fax - con il più ampio preavviso possibile.