

**Allegato 2 al decreto ministeriale 19 aprile 2013**

**Piano di emergenza  
ai sensi dell'articolo 8, comma 1, del  
decreto legislativo n. 93/2011, in conformità  
con le disposizioni dell'articolo 10  
del Regolamento (UE) n. 994/2010**

**INDICE**

1. Definizioni .....	3
2. Livelli di crisi .....	5
2.1. Livello di preallarme ( <i>early warning</i> ) .....	5
2.2. Livello di allarme ( <i>alert</i> ) .....	6
2.3. Livello di emergenza ( <i>emergency</i> ) .....	7
3. Ruoli e responsabilità .....	9
4. Disposizioni operative del Piano di Emergenza .....	12
4.1. Obblighi informativi.....	12
4.2. Gestione dei livelli di crisi.....	15
4.2.1. Livello di preallarme .....	16
4.2.2. Livello di allarme .....	17
4.2.3. Livello di emergenza .....	18
4.2.4. Riduzione della gravità e conclusione dell'emergenza .....	21

## 1. Definizioni

**Autorità competente:** Direzione generale per la sicurezza dell'approvvigionamento e le infrastrutture energetiche del Dipartimento per l'energia del Ministero dello Sviluppo Economico.

**Autorità di regolazione:** Autorità per l'energia elettrica e il gas.

**Clients protetti:** utenze collegate alle reti di distribuzione<sup>1</sup> o di trasporto del gas di cui alle lettere a) e b) dell'articolo 2, comma 1) del Regolamento, come individuati dall'articolo 22 del decreto legislativo n.164 del 2000, come modificato dall'articolo 7 del decreto legislativo n. 93 del 2011.

**Comitato:** Comitato tecnico di emergenza e monitoraggio del sistema del gas, istituito ai sensi dell'articolo 8 del decreto ministeriale 26 settembre 2001.

**Crisi:** si intende una situazione di criticità del sistema gas tale da attivare uno o più livelli (preallarme, allarme ed emergenza) definiti nel Regolamento, nonché nel presente Piano di Emergenza.

**Gruppo di coordinamento del gas (GCG):** *Gas Coordination Group* di cui all'articolo 12 del Regolamento come definito di seguito.

**Impresa maggiore di trasporto:** la società Snam Rete Gas S.p.A..

**Impresa maggiore di stoccaggio:** la società Stogit S.p.A..

**Ministero:** Ministero dello Sviluppo Economico.

**Produttore di energia elettrica:** persona fisica o giuridica che produce energia elettrica indipendentemente dalla proprietà dell'impianto di generazione.

**Regolamento:** il Regolamento (UE) n. 994/2010 del Parlamento europeo e del Consiglio recante del 20 ottobre 2010 concernente misure volte a garantire la sicurezza dell'approvvigionamento di gas.

**Soggetto mandatario:** soggetto che rappresenta, con mandato irrevocabile, un raggruppamento volontario e temporaneo di clienti finali, responsabile ai fini del contenimento dei consumi di gas.

**Stoccaggio strategico:** riserva, determinata ai sensi dell'articolo 12 del decreto legislativo n.164 del 2000, come modificato dall'articolo 27 del decreto legislativo n.93 del 2011, che ha la finalità di

---

<sup>1</sup> anche se situate, per motivazioni tecniche, fuori dal confine di stato Italiano e appartenenti ad altri paesi

contribuire a mantenere più a lungo possibile le punte erogative giornaliere del complesso degli stoccaggi di modulazione e., nel caso di una grave e perdurante carenza di approvvigionamenti che esaurisca lo stoccaggio di modulazione, possa essere utilizzata per l' erogazione dei volumi per continuare a garantire l'approvvigionamento del sistema.

**TERNA:** la società Terna S.p.A. cui fa capo l'attività di dispacciamento dell'energia elettrica, in conformità a quanto previsto dal decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 11 maggio 2004 in tema di unificazione della proprietà e della gestione della rete nazionale di trasmissione.

**Utenti:** utenti del sistema di trasporto gas

Ove non diversamente definiti nel presente articolo, gli ulteriori termini indicati in maiuscolo nel presente Piano di Emergenza fanno riferimento alle definizioni previste dai decreti legislativi n.164 del 2000 e n.93 del 2011, e dai Codici di rete, di stoccaggio e di rigassificazione approvati dall'Autorità di regolazione.

## 2. Livelli di crisi

Il Piano di emergenza si fonda sui livelli di crisi stabiliti dal Regolamento. Ai fini dell'applicazione nel sistema gas italiano, i livelli di crisi sono definiti come segue.

### 2.1. Livello di preallarme (*early warning*)

Il livello di preallarme sussiste quando esistono informazioni concrete, serie ed affidabili secondo le quali può verificarsi un evento che potrebbe deteriorare significativamente la situazione dell'approvvigionamento e che potrebbe far scattare il livello di allarme o il livello di emergenza.

Il meccanismo di attivazione consiste nel verificarsi di una tra le seguenti condizioni:

- il verificarsi di eventi che determinano una riduzione significativa delle importazioni, in assenza di informazioni concrete, serie e affidabili sul ritorno in tempi brevi ad una situazione di normalità,
- la previsione di una domanda totale giornaliera di gas eccezionalmente elevata osservata statisticamente una volta ogni vent'anni in Italia, o di eventi climatici sfavorevoli di eccezionale ampiezza geografica in grado di deteriorare significativamente la situazione degli approvvigionamenti dall'estero,
- il raggiungimento anche per un solo giorno di un volume giornaliero erogato da stoccaggio pari all'80% della Capacità di Erogazione giornaliera conferita e disponibile agli Utenti, al netto della capacità conferita alle imprese di trasporto, in presenza di un utilizzo complessivo delle capacità di importazione inferiore al 65% di quella conferita per un periodo invernale superiore a 20 giorni anche non consecutivi.

La dichiarazione del livello di preallarme è effettuata dall'Autorità Competente, sentito il Comitato, su proposta dell'Impresa maggiore di trasporto, la quale:

- comunica agli Utenti l'avvenuta attivazione del livello di preallarme, anche attraverso una specifica pubblicazione sul proprio sito internet;

- comunica regolarmente l'aggiornamento della situazione all'Autorità Competente e al Comitato, per il suo monitoraggio e per l'eventuale valutazione circa il possibile passaggio al livello di allarme o la cessazione dello stato di preallarme.

La cessazione dello stato di preallarme è dichiarata dall'Autorità Competente, di norma non prima di 48 ore dal venire meno delle condizioni che ne hanno determinato l'attivazione, sulla base di previsioni favorevoli di medio termine sull'evoluzione del sistema del gas elaborate dall'Impresa maggiore di trasporto.

L'Impresa maggiore di trasporto provvede ad informare gli Utenti della cessazione del livello di preallarme, anche attraverso una specifica pubblicazione sul proprio sito internet.

## **2.2. Livello di allarme (*alert*)**

Il livello di allarme sussiste quando si verificano una riduzione o interruzione di una o più delle fonti di approvvigionamento o una domanda di gas eccezionalmente elevata, tali da deteriorare significativamente la situazione dell'approvvigionamento, ma alle quali il mercato è ancora in grado di far fronte senza dover ricorrere a misure diverse da quelle di mercato.

Il meccanismo di attivazione del livello di allarme consiste nel raggiungimento, previsto o consuntivato, di un volume giornaliero erogato da stoccaggio pari al 100% della Capacità di Erogazione giornaliera conferita e disponibile agli Utenti, al netto della capacità giornaliera conferita alle imprese di trasporto.

Il livello di allarme può essere raggiunto dal sistema gas:

- a partire da condizioni di preallarme, a seguito del peggioramento di una situazione sfavorevole già accertata o della previsione fondata del suo peggioramento;
- in modo improvviso, come nel caso di un'interruzione di una delle principali fonti di approvvigionamento nel pieno del periodo invernale o nel caso di eventi climatici sfavorevoli di eccezionale intensità, accompagnati da fenomeni di riduzione delle importazioni dall'estero e/o di parziale indisponibilità dei campi di stoccaggio.

La dichiarazione del livello di allarme è effettuata dall'Autorità Competente, sentito il Comitato, su proposta dell'Impresa maggiore di trasporto.

La proposta di attivazione è effettuata dall'Impresa maggiore di trasporto qualora, sulla base delle proprie previsioni, la condizione di allarme del sistema gas si protragga per almeno 2 giorni ravvicinati anche non consecutivi.

L'Impresa maggiore di trasporto:

- comunica agli Utenti l'avvenuta attivazione del livello di allarme, anche attraverso una specifica pubblicazione sul proprio sito internet;
- comunica regolarmente l'aggiornamento della situazione all'Autorità Competente e al Comitato, per il suo monitoraggio e per l'eventuale valutazione circa il possibile passaggio al livello di emergenza o la cessazione dello stato di allarme.

La cessazione dello stato di allarme viene dichiarata dall'Autorità Competente, di norma non prima di 48 ore dal venire meno delle condizioni che determinano la dichiarazione del livello di allarme e sulla base di previsioni di medio termine elaborate dall'Impresa maggiore di trasporto, con un passaggio in ogni caso ad uno stato di preallarme per ulteriori 48 ore.

L'Impresa maggiore di trasporto provvede ad informare gli Utenti della cessazione del livello di allarme, anche attraverso una specifica pubblicazione sul proprio sito internet.

### **2.3. Livello di emergenza (*emergency*)**

Il livello di emergenza consegue ad una domanda di gas eccezionalmente elevata o ad una interruzione significativa dell'approvvigionamento od altra alterazione significativa della situazione dell'approvvigionamento, nel caso in cui tutte le misure di mercato siano state attuate ma la fornitura di gas sia ancora insufficiente a soddisfare la domanda rimanente di gas e pertanto debbano essere introdotte misure diverse da quelle di mercato allo scopo di garantire l'approvvigionamento di gas ai clienti protetti .

Il livello di emergenza é attivabile sulla base di una delle seguenti condizioni:

- il raggiungimento, previsto o consuntivato, di un volume giornaliero erogato da stoccaggio superiore al 100% della Capacità di Erogazione giornaliera conferita e disponibile agli Utenti,

inclusa la capacità giornaliera conferita all'Impresa maggiore di trasporto per il bilanciamento operativo della rete di trasporto;

- il raggiungimento, previsto o consuntivato, del limite di volume erogato oltre il quale si verifica l'utilizzo dello stoccaggio strategico.

Il raggiungimento del livello di emergenza consegue a situazioni in cui il sistema non riesce a soddisfare la domanda di gas e si verifica la necessità, da parte dell'Impresa maggiore di trasporto, di utilizzare continuativamente, per il bilanciamento della rete di trasporto, la Disponibilità di punta di Erogazione dello stoccaggio, ovvero la quantità complessiva di gas erogabile dal sistema di stoccaggio su base giornaliera, nel rispetto dei vincoli tecnici e gestionali del sistema stesso.

Il livello di emergenza può essere raggiunto dal sistema gas:

- a partire da uno stato di allarme in cui le azioni di mercato non contribuiscono in maniera adeguata al ripristino di una condizione di sicurezza attuale o prospettica, richiedendo al contempo che l'Autorità competente si attivi per l'adozione di misure non di mercato;
- in modo improvviso, quando l'evento scatenante è tale da far raggiungere la soglia di emergenza senza alcun preavviso: in tal caso, sulla base del beneficio atteso dalle misure di mercato e dei relativi tempi di attuazione e in relazione all'entità del deficit di copertura della domanda, l'Autorità competente può disporre l'attivazione immediata del livello di emergenza, senza attendere l'attuazione delle misure di mercato.

Il livello di emergenza viene dichiarato dall'Autorità competente sentito il Comitato o, in caso di necessità di interventi immediati e indifferibili, dall'Impresa maggiore di trasporto che ne dà immediata comunicazione all'Autorità competente e al Comitato per la sua conferma.

L'Autorità competente, anche su proposta del Comitato, adotta le misure non di mercato necessarie alla gestione dell'emergenza e ne dà comunicazione, anche per mezzo dell'Impresa maggiore di trasporto.

L'Impresa maggiore di trasporto pubblica sul proprio sito internet le informazioni inerenti l'emergenza dichiarata e comunica all'Autorità competente e al Comitato l'evoluzione dell'emergenza.



Qualora, sulla base del confronto tra la previsione del fabbisogno e la disponibilità prevista di gas, l'Impresa maggiore di trasporto evidenzia l'attenuazione delle condizioni di criticità, l'Autorità competente, sentito il Comitato, valuta se sospendere una o più misure adottate durante l'emergenza, ovvero la cessazione del livello di emergenza.

### **3. Ruoli e responsabilità**

#### ***Autorità competente***

- Dichiarare e comunicare l'attivazione dei livelli di preallarme, allarme ed emergenza e la relativa cessazione, riunisce il Comitato e decide, su proposta dell'Impresa maggiore di trasporto o del Comitato, quali misure non di mercato adottare o sospendere.
- Comunica alla Commissione, nonché alle autorità competenti degli Stati membri interessati e degli altri Stati confinanti, l'entrata in vigore della condizione di crisi, ponendo in essere gli eventuali meccanismi di cooperazione previsti o predisponendo l'attivazione di nuovi processi di coordinamento che saranno definiti nei piani comuni di azione preventivi a livello regionale di cui all'articolo 4, comma 3, del Regolamento .
- Assicura i necessari collegamenti con la Commissione Europea, con il GCG e con le altre istituzioni eventualmente coinvolte per la gestione del Piano di Emergenza.
- Si avvale dell'Impresa maggiore di trasporto, per:
  - comunicare agli Utenti del sistema di trasporto l'attivazione dei livelli di preallarme, allarme ed emergenza;
  - monitorare e coordinare le azioni previste dal Piano di Emergenza.

#### ***Impresa maggiore di trasporto***

- Monitora quotidianamente lo stato del sistema gas, anche in collaborazione con gli operatori di trasporto internazionali interconnessi, e pubblica in modo chiaro e tempestivo sul proprio sito internet le informazioni a tal fine rilevanti, come meglio definito al punto 4.

- Segnala all’Autorità competente il possibile peggioramento dello stato del sistema e propone l’attivazione dei livelli di preallarme, allarme ed emergenza.

### ***Imprese di trasporto***

- Le imprese di trasporto interconnesse operanti sul territorio nazionale collaborano per garantire condizioni di interoperabilità che contribuiscano al buon fine di ogni fase di crisi.

### ***TERNA, imprese di stoccaggio, di rigassificazione e di distribuzione***

- Contribuiscono, ognuno per le proprie competenze, al reperimento delle informazioni necessarie a garantire il monitoraggio del sistema.
- La società TERNA assume il ruolo di riferimento e coordinamento dell’intero settore elettrico nazionale, ai fini della gestione operativa del Piano di Emergenza. Per lo svolgimento di tale ruolo, la società TERNA si coordina strettamente con i produttori di energia elettrica e con l’Impresa maggiore di trasporto.
- Collaborano per garantire condizioni di interoperabilità che contribuiscano al buon fine di ogni fase dell’emergenza.
- Attuano quanto previsto in conformità al presente Piano di Emergenza.

### ***Utenti***

- Operano, nell’ambito delle disposizioni di legge e regolamentari previste, per garantire – nelle situazioni di preallarme, allarme ed emergenza – ogni possibile informazione atta ad incrementare l’efficacia di possibili azioni volte a garantire la sicurezza del sistema.
- Attuano, direttamente o indirettamente, le misure di mercato disponibili in termini di aumento dell’offerta e/o riduzione della domanda.
- Utilizzano in caso di emergenza, le capacità ai punti di entrata della rete di trasporto, loro conferite in funzione della capacità giornaliera massima dei loro contratti di fornitura di gas
- Attuano le misure previste di emergenza in conformità al presente Piano di Emergenza.

### ***Imprese di vendita***

Assicurano le forniture di gas ai loro clienti protetti, nonché il servizio di modulazione stagionale e di punta stagionale, giornaliera e oraria richiesta dai clienti stessi, anche attraverso l'utilizzo dello stoccaggio di modulazione disponibile per tale finalità, nonché assicurano ai clienti protetti l'approvvigionamento di gas nei casi di cui all'articolo 8, comma 1, lettera a) b) e c) del Regolamento.

### ***Clienti finali industriali***

Assicurano gli impegni di riduzione dei propri consumi stabiliti nell'ambito del meccanismo remunerato di contenimento dei consumi

### ***Produttori di energia elettrica***

- Forniscono, anche sulla base delle disposizioni del presente Piano di Emergenza, tutte le informazioni utili a TERNA ai fini della corretta valutazione della domanda di gas per generazione elettrica.
- Garantiscono la massima disponibilità degli impianti di produzione di energia elettrica alimentabili ad olio combustibile e altri combustibili diversi dal gas in linea con le disposizioni emesse in applicazione dell'articolo 38-bis del decreto-legge 22 giugno 2012, n. 83, convertito con modificazioni con legge 7 agosto 2012, n. 134. In tale ambito sono obbligati a:
  - mantenere in efficienza gli impianti in previsione della loro chiamata in esercizio con il preavviso stabilito;
  - disporre e mantenere adeguate scorte di combustibili sostitutivi al gas per fornire il servizio richiesto e dare evidenza di tali scorte a TERNA in ogni momento;
  - attenersi alle indicazioni di TERNA circa la massimizzazione della produzione da combustibili diversi dal gas in caso di raggiungimento del livello di emergenza in linea con le disposizioni emesse in applicazione dell'articolo 38-bis sopra citato.

#### **4. Disposizioni operative del Piano di Emergenza**

##### **4.1. Obblighi informativi**

###### Adempimenti informativi per la gestione dei livelli di crisi

Le imprese di trasporto, le imprese di stoccaggio, le imprese di rigassificazione, TERNA, gli Utenti e le imprese di vendita di gas naturale che riforniscono i clienti finali industriali che partecipano, direttamente o indirettamente tramite soggetti mandatari, al contenimento dei consumi di gas, i clienti finali industriali sopra citati, nonché i produttori di energia elettrica con impianti alimentabili ad olio combustibile ed altri combustibili diversi dal gas, , forniscono entro il 31 ottobre di ogni anno all'Impresa maggiore di trasporto tutte le informazioni necessarie all'individuazione dei soggetti responsabili di ciascuna impresa, reperibili per la gestione coordinata dei diversi livelli di crisi di cui al presente Piano di Emergenza.

L'Impresa maggiore di trasporto:

- pubblica sul proprio sito internet le modalità di riferimento per l'espletamento degli obblighi informativi di cui sopra;
- organizza tali informazioni in un elenco reso disponibile, secondo idonei profili di accesso, ai soggetti interessati mediante apposita applicazione sul proprio sito Internet.

Ciascun soggetto sopra indicato provvede a mantenere costantemente aggiornate le informazioni di propria pertinenza, trasmettendo tempestivamente i necessari aggiornamenti all'Impresa maggiore di trasporto.

###### Adempimenti informativi relativi a clienti finali

Le imprese di vendita e i soggetti mandatari sono tenuti a:

- a) informare i propri clienti finali delle disposizioni del presente Piano di Emergenza, e in modo espresso, informare i clienti finali industriali della possibilità che venga loro richiesta la riduzione o l'interruzione della fornitura di gas in base alle misure di contenimento della domanda previste nel Piano di Emergenza;

- b) provvedere entro il 9 dicembre di ogni anno alla comunicazione all'Impresa maggiore di trasporto circa l'adesione, da parte di clienti finali industriali serviti, alle misure di contenimento volontario della domanda di gas ai sensi del presente Piano di Emergenza;
- c) comunicare entro il 9 dicembre di ogni anno all'Impresa maggiore di trasporto l'elenco dei propri clienti finali (inclusi quelli alimentati dalle reti di imprese di trasporto diverse da quella maggiore) con impianti industriali con alimentazione "dual-fuel" non compresi negli elenchi di cui alla lettera b) e le centrali per la produzione di energia elettrica alimentabili ad olio combustibile ed altri combustibili diversi dal gas. La stessa comunicazione va inviata anche all'impresa di trasporto cui il cliente finale è allacciato, se diversa dall'Impresa maggiore di trasporto.

Gli stessi obblighi informativi di cui alla lettera b) sono posti in capo ai soggetti mandatari di clienti finali.

Entro il 9 dicembre di ciascun anno le imprese di trasporto e di distribuzione hanno il compito di trasmettere all'Impresa maggiore di trasporto, secondo modalità definite, le comunicazioni inerenti i clienti finali che hanno dichiarato la disponibilità ad aderire al meccanismo di contenimento dei consumi di gas.

L'Impresa maggiore di trasporto raccoglie, ed organizza ai fini di successive elaborazioni, i dati relativi ai punti di riconsegna dei clienti che hanno dichiarato la disponibilità ad aderire al meccanismo di contenimento dei consumi di gas.

#### Informazioni sul settore elettrico

I Produttori di energia elettrica fanno pervenire a TERNA per ciascuna centrale termoelettrica alimentata almeno in parte a gas:

- per ciascun mese, entro l'ultimo giorno lavorativo antecedente il giorno 21 del mese precedente, la miglior stima della produzione di energia elettrica e dei relativi consumi mensili di gas, ai fini della successiva comunicazione da parte della stessa società TERNA dei relativi dati all'Impresa maggiore di trasporto entro il terzo giorno lavorativo successivo;
- per ciascuna settimana, entro l'ultimo giorno lavorativo antecedente il giovedì della settimana precedente, la migliore stima della produzione di energia elettrica e dei relativi consumi di gas con dettaglio giornaliero, dal lunedì alla domenica, ai fini della successiva

comunicazione da parte della società TERNA dei relativi dati all'Impresa maggiore di trasporto entro l'ultimo giorno lavorativo della settimana precedente;

- in caso di raggiungimento del livello di allarme o di emergenza, per ciascuno dei 7 giorni successivi, entro le ore 14 di ogni giorno, la miglior stima della produzione di energia elettrica e dei relativi consumi di gas con dettaglio giornaliero sulla base, relativamente al giorno immediatamente successivo, degli esiti del mercato del giorno prima, ai fini della successiva comunicazione da parte della società TERNA dei relativi dati all'Impresa maggiore di trasporto.

I Produttori di energia elettrica fanno inoltre pervenire a TERNA per ciascun impianto alimentabile ad olio combustibile e altri combustibili diversi dal gas :

- per ciascun mese, entro l'ultimo giorno lavorativo antecedente il giorno 21 del mese precedente, la miglior stima della massima produzione di energia elettrica realizzabile da combustibili diversi dal gas a livello giornaliero e a livello mensile, indicando separatamente, in questo caso, sia il valore realizzabile tenendo conto delle scorte attualmente detenute che quello realizzabile con gli approvvigionamenti ragionevolmente attesi;
- in caso di raggiungimento del livello di preallarme, per ciascuna settimana, entro l'ultimo giorno lavorativo antecedente il giovedì della settimana precedente, la miglior stima della massima produzione di energia elettrica realizzabile da combustibili diversi dal gas a livello giornaliero per ciascun giorno della settimana successiva e a livello mensile, indicando separatamente, in questo caso, il valore realizzabile tenendo conto delle scorte attualmente detenute che quello realizzabile con gli approvvigionamenti ragionevolmente attesi;
- in caso di raggiungimento del livello di allarme o di emergenza, per ciascun giorno, entro le ore 14 del giorno precedente, la miglior stima della massima produzione di energia elettrica realizzabile da combustibili diversi dal gas a livello giornaliero.

TERNA, anche sulla base di quanto comunicato dai produttori di energia elettrica, comunica all'Impresa maggiore di trasporto, ogni settimana in caso di raggiungimento del livello di preallarme, ogni giorno in caso di raggiungimento del livello di allarme o emergenza, i consumi di gas attesi e quelli eventualmente risparmiabili in caso di attivazione della produzione degli impianti alimentati ad olio combustibile ed altri combustibili diversi dal gas.

L'Impresa maggiore di trasporto comunica i dati di cui sopra alle altre imprese di trasporto relativamente alle centrali termoelettriche allacciate alle rispettive reti.

#### Informazioni fornite dall'Impresa maggiore di trasporto

L'Impresa maggiore di trasporto, sulla base dei dati ricevuti dalle altre imprese di trasporto, dalle imprese di stoccaggio, dalle imprese di rigassificazione, dalla società TERNA, dagli Utenti e dalle imprese di vendita di gas naturale e dai soggetti mandatari, rende disponibile sul proprio sito *internet* le informazioni, di consuntivo e di previsione a quattro giorni, sullo stato del sistema gas in relazione a:

- previsioni della domanda,
- margine di Capacità di Erogazione da stoccaggio rispetto a quella conferita e disponibile,
- andamento della temperatura espressa in gradi giorno,
- sbilanciamento complessivo del sistema consuntivato e previsto,

oltre ad eventuali ulteriori informazioni che possano risultare utili ai fini della gestione in sicurezza dei flussi di gas.

A tal fine, l'Impresa maggiore di trasporto definisce le modalità operative di scambio dei dati necessari con le altre imprese coinvolte.

#### Informazioni fornite dall'Autorità competente

L'Autorità competente, in accordo con il Comitato provvede ad informare sull'evoluzione dello stato di crisi la Commissione, le Autorità competenti degli altri Stati membri interessati nonché degli altri Stati confinanti secondo quanto previsto nei piani comuni di azione preventivi a livello regionale di cui all'articolo 4, comma 3, del Regolamento

## **4.2. Gestione dei livelli di crisi**

In ogni caso di attivazione di uno o più livelli di crisi, l'Autorità competente si riserva, con il supporto del Comitato, di valutare le azioni poste in essere dagli operatori anche ai fini del monitoraggio di eventuali inadempienze che possano dare atto a sanzioni nonché di valutare

l'eventualità di adottare misure di cooperazione coordinate con le Autorità degli Stati membri e degli altri Stati confinanti stabilite nei piani comuni di azione preventivi a livello regionale di cui all'articolo 4, comma 3, del Regolamento.

#### **4.2.1. Livello di preallarme**

Nei casi di attivazione dello stato di preallarme, gli Utenti e in generale gli operatori di sistema sono tenuti alla massima ottemperanza circa la correttezza delle previsioni di immissione e prelievo del mercato servito in modo da permettere la migliore valutazione circa l'evoluzione dello stato di preallarme.

Ai sensi di quanto previsto dal Regolamento, non è attivata in tale fase alcuna misura non di mercato, essendo demandate agli operatori le azioni di mercato più opportune atte a permettere il ripristino tempestivo di una condizione di normalità o quantomeno, a non far evolvere la situazione verso uno stato di allarme.

Le possibili misure di mercato adottate dagli Utenti, quali elencate nell'allegato II del Regolamento, sono:

- aumento delle importazioni, utilizzando la flessibilità dei contratti di import o facendo ricorso a contratti spot;
- minore ricorso alle erogazioni dallo stoccaggio di modulazione;
- riduzione della domanda di gas derivante da contratti interrompibili di natura commerciale;
- l'impiego di combustibili di sostituzione alternativi negli impianti industriali, in base a specifici accordi o clausole nei contratti di fornitura tra utenti del sistema e clienti finali.

L'Impresa maggiore di trasporto effettua un monitoraggio costante dell'evoluzione in prospettiva della situazione, informandone l'Autorità competente e il Comitato.



#### 4.2.2. Livello di allarme

Nei casi di attivazione del livello di allarme, gli Utenti e in generale gli operatori di sistema sono tenuti alla massima ottemperanza circa la correttezza delle previsioni di immissione e prelievo del mercato servito, in modo da permettere la migliore valutazione circa l'evoluzione della crisi.

Anche per il livello di allarme, ai sensi di quanto previsto dal Regolamento, non è attivata alcuna misura non di mercato, essendo demandate agli operatori le azioni di mercato più opportune atte a permettere il ripristino tempestivo di una condizione di normalità, o quantomeno il ritorno al livello di preallarme. In questa fase, al fine di prevenire l'attivazione del livello di emergenza e previo parere del Comitato, l'Autorità competente può richiedere all'Impresa maggiore di trasporto di attivare i contratti stipulati per la riduzione della domanda gas, basati sulle misure di contenimento volontario della domanda da parte dei clienti finali industriali, e alla società Terna di attivare il ricorso alla produzione degli impianti di produzione di energia elettrica alimentabili ad olio combustibile e altri combustibili diversi dal gas.

Le possibili misure di mercato adottate, quali elencate nell'allegato II del Regolamento, sono pertanto:

- aumento delle importazioni, utilizzando la flessibilità dei contratti di import o facendo ricorso a contratti spot;
- minore ricorso alle erogazioni dallo stoccaggio di modulazione;
- riduzione della domanda di gas derivante da contratti interrompibili di natura commerciale, inclusi quelli stipulati su base volontaria con l'impresa maggiore di trasporto per il contenimento della domanda di gas dei clienti finali industriali;
- l'impiego di combustibili di sostituzione alternativi negli impianti industriali, in base a specifici accordi o clausole nei contratti di fornitura tra utenti del sistema e clienti finali;
- il ricorso agli impianti di produzione di energia elettrica alimentabili ad olio combustibile e altri combustibili diversi dal gas, sulla base delle indicazioni operative di TERNA e in linea con le disposizioni emesse in applicazione dell'articolo 38-bis del decreto-legge 22 giugno 2012, n. 83, convertito con modificazioni con legge 7 agosto 2012, n. 134.

L'Impresa maggiore di trasporto si coordina in modo continuativo con le altre imprese di trasporto, le imprese di stoccaggio, le imprese di rigassificazione, con TERNA e con gli operatori di

trasporto internazionale interconnessi, ai fini della verifica dello stato e dell'evoluzione del sistema gas anche tenendo conto dei benefici derivanti dalle misure di mercato già adottate per far fronte all'evolversi dello stato del sistema.

#### **4.2.3. Livello di emergenza**

L'Autorità competente, nel caso in cui le misure di mercato siano state attuate ma la fornitura di gas sia ancora insufficiente a soddisfare la domanda rimanente di gas, dichiara l'attivazione del livello di emergenza secondo quanto definito al paragrafo 2.3.

In questa fase sono mantenute e rafforzate le misure di natura informativa previste nell'ambito del livello di allarme, in particolare:

- gli Utenti, a seguito della dichiarazione dell'emergenza, mettono immediatamente a disposizione dell'Impresa maggiore di trasporto e delle imprese di stoccaggio, secondo le modalità da queste ultime definite, l'aggiornamento delle informazioni relative alla programmazione dei flussi relativi al proprio mercato;
- L'Impresa maggiore di trasporto, sulla base dei dati ricevuti dagli Utenti e delle valutazioni effettuate dalle imprese di stoccaggio circa il livello delle proprie disponibilità residue di punta di erogazione e di gas, in funzione di tale programmazione verifica lo stato del sistema gas anche tenendo conto dei benefici derivanti dalle misure per far fronte all'evoluzione dello stato del sistema e comunica all'Autorità competente e al Comitato gli aggiornamenti relativi all'emergenza.

#### Attivazione di misure non di mercato

L'Autorità competente attiva, con propri provvedimenti o coinvolgendo le opportune istituzioni qualora necessario, le misure atte a fronteggiare il livello di emergenza secondo quanto definito ai punti seguenti.

**A. Interventi per incrementare la disponibilità di gas in rete**

L’Autorità competente richiede agli Utenti il completo utilizzo della capacità di trasporto contrattualizzata. Tale disposizione impone all’importatore, titolare di una determinata capacità giornaliera al punto di ingresso , l’adempimento di una clausola *use it or lose it* per la capacità allocata ma non utilizzata.

L’Autorità competente richiede altresì il completo utilizzo degli “slot” contrattualizzati nei terminali di rigassificazione di GNL.

L’Autorità competente può definire con proprio decreto, sentita l’Autorità di regolazione, i criteri per la valorizzazione di eventuali incrementi di approvvigionamento per capacità incrementali non disponibili prima dell’attivazione del livello di emergenza.

Il completo utilizzo della capacità di trasporto si intende correttamente assolto con l’uso di almeno il 98% della capacità allocata per ciascun punto di entrata non interessato da situazioni di emergenza a monte, con riferimento alle capacità conferite, da attuarsi entro tre giorni dalla relativa comunicazione.

**B. Applicazione delle regole previste per il bilanciamento del sistema in condizioni di emergenza** (delibera Autorità n. 32/2012/R/gas del 7/02/2012 e s.m.i.).

**C. Applicazione di regole di dispacciamento della produzione di energia elettrica per limitare l’uso di gas** per la produzione di energia elettrica non necessaria alla domanda del sistema elettrico italiano. La misura , atta a limitare l’uso di gas per la produzione di energia elettrica non necessaria all’equilibrio della rete elettrica italiana, è applicabile (essendo già attive misure di interrompibilità dei clienti industriali e di massimizzazione della produzione di elettricità da impianti non alimentati a gas) solo nei casi di scarsità fisica, in cui il gas disponibile è destinato prioritariamente all’approvvigionamento dei clienti protetti, ai sensi del Regolamento, e al funzionamento delle centrali a gas necessarie per mantenere il funzionamento in sicurezza della rete elettrica nazionale.

- D. Riduzione obbligatoria del prelievo di gas dei clienti industriali**, attuando in quanto applicabili, le modalità definite della procedura di cui all'articolo 5 del decreto ministeriale 11 settembre 2007 recante l'obbligo di contribuire al contenimento effettivo dei consumi di gas.
- E. Interventi per ridurre i consumi di gas dei clienti con impianti “dual-fuel”** (interrompibilità tecnica). L'Autorità competente impone la riduzione obbligatoria del prelievo dei clienti finali industriali e dei Produttori di energia elettrica con impianti “dual-fuel” che consumano gas naturale, con priorità di distacco per quelli per i quali non è necessario richiedere alcuna deroga rispetto alle prescrizioni di natura ambientale e tenendo conto delle esigenze di bilanciamento della rete elettrica manifestate da TERNA. Le modalità d'intervento sul settore dell'interrompibilità tecnica sono definite dall'Impresa maggiore di trasporto, sentita TERNA e informata l'Autorità competente, sulla base delle valutazioni di copertura necessaria e delle informazioni ottenute, tramite TERNA, relativamente ai dati della produzione di energia elettrica da quest'ultima ricevuti giornalmente relativamente alle singole centrali coinvolte. L'Impresa maggiore di trasporto comunica ai soggetti interessati, con un preavviso non inferiore a 24 ore la necessità di operare il contenimento dei consumi tramite l'interruzione del prelievo di gas naturale.
- F. Definizione di nuove soglie di temperatura e/o orari per il riscaldamento nel settore civile**, effettuato con uso di gas.
- G. Richiesta dell'attivazione delle misure di cooperazione o solidarietà da parte di altri Stati membri**, previste nei piani comuni di azione preventivi a livello regionale di cui all'articolo 4, comma 3, del Regolamento, nonché nei piani coordinati di cui all'articolo 11 del Regolamento.
- H. Ulteriori misure** tendenti ad aumentare l'importazione di gas attraverso gasdotti che collegano direttamente la rete italiana di trasporto del gas a Stati non appartenenti all'Unione Europea.

L'Autorità competente, con il supporto del Comitato, definisce l'ordine e la concomitanza di una o più misure di cui al presente Piano di Emergenza e ne cura, anche attraverso l'Impresa maggiore di

trasporto, la pubblicazione ai fini di una tempestiva informazione agli Utenti e a tutti i soggetti interessati.

L'Autorità competente si attiva per l'emanazione di ulteriori misure straordinarie per la sicurezza del sistema del gas e del sistema elettrico dandone informazione al Ministero dell'interno, alle prefetture interessate e, ove ne ricorrano i presupposti, al Dipartimento della Protezione civile.

#### **4.2.4. Riduzione della gravità e conclusione dell'emergenza**

Qualora nel periodo di dichiarazione del livello di emergenza, sulla base del confronto tra la previsione del fabbisogno e la disponibilità prevista di gas dalle varie fonti d'immissione (stoccaggio compreso), così come indicato dagli Utenti e verificato dall'Impresa maggiore di trasporto alla luce dei valori di consuntivo nel periodo immediatamente precedente, l'Impresa maggiore di trasporto evidenzia un'attenuazione delle condizioni di criticità, l'Autorità competente, sentito il Comitato, valuta la possibilità di sospendere una o più misure adottate.

A tal riguardo l'Autorità competente fornisce indicazioni all'Impresa maggiore di trasporto ed alle imprese di stoccaggio su tempi e modalità da adottare e si attiva per i provvedimenti da emanare.

L'Impresa maggiore di trasporto, sulla base delle previsioni di domanda e offerta e tenendo conto delle informazioni ottenute dalle imprese di stoccaggio e da TERNA, valuta la data di possibile rientro in sicurezza del sistema, anche tenuto conto di un margine adeguato, e ne dà comunicazione all'Autorità competente e al Comitato.

L'Autorità competente, tenuto conto di tale comunicazione, individua e dichiara la data di cessazione del livello di emergenza e ne dà informazione sul proprio sito internet, anche ai fini della sospensione di disposizioni e misure adottate ed ancora in essere per far fronte al superamento dell'emergenza stessa.

L'Autorità competente, sentito il Comitato, individua gli opportuni interventi al fine di favorire il graduale ripristino delle condizioni di normalità anche ai fini della successiva ricostituzione degli stoccaggi.

Entro sei settimane dalla data di cessazione dell'emergenza, ciascun soggetto coinvolto elabora un rapporto riepilogativo delle azioni svolte durante l'emergenza e dell'eventuali difficoltà incontrate e lo invia all'Autorità competente che lo sottopone al Comitato.

L'Impresa maggiore di trasporto indica nel rapporto i livelli raggiunti nel periodo dell'emergenza di utilizzo della capacità di trasporto ed i livelli di riduzione del consumo di gas da parte dei clienti industriali, nonché, per il settore termoelettrico il contenimento del consumo in conseguenza dell'esercizio degli impianti termoelettrici alimentabili ad olio combustibile ed altri combustibili diversi dal gas