

**Deliberazione 30 maggio 2007, n. 122/07**

**Integrazioni alle disposizioni per l'approvvigionamento di risorse in grado di garantire l'interrompibilità dei prelievi di energia elettrica di cui alla deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas 15 dicembre 2006, n. 289/06**

## **L'AUTORITÀ PER L'ENERGIA ELETTRICA E IL GAS**

Nella riunione del 30 maggio 2007

### **Visti:**

- la legge 14 novembre 1995, n. 481;
- il decreto legislativo 16 marzo 1999, n. 79;
- la deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas (di seguito: l'Autorità) 12 dicembre 2003 n. 151/03 (di seguito: deliberazione n. 151/03);
- la deliberazione dell'Autorità 17 dicembre 2003 n. 155/03;
- la deliberazione dell'Autorità 29 aprile 2005 n. 79/05 (di seguito: deliberazione n. 79/05);
- la deliberazione dell'Autorità 7 ottobre 2005 n. 213/05 (di seguito: deliberazione n. 213/05);
- la deliberazione dell'Autorità 9 giugno 2006 n. 111/06 (di seguito: deliberazione n. 111/06);
- la deliberazione dell'Autorità 15 dicembre 2006 n. 289/06 (di seguito: deliberazione n. 289/06);
- la lettera della società Terna S.p.A. (di seguito: Terna) dell'11 aprile 2007 (prot. Autorità n. 9409 del 13 aprile 2007) (di seguito: lettera 13 aprile 2007);
- la nota del Ministro dello Sviluppo Economico del 26 aprile 2007 (prot. Autorità n. 10642 del 30 Aprile 2007) (di seguito: nota 30 aprile 2007);
- la lettera di Terna del 21 maggio 2007 (prot. Autorità n. 12469 del 22 maggio 2007) (di seguito: lettera 22 maggio 2007).

### **Considerato che:**

- con la deliberazione n. 79/05 l'Autorità ha verificato positivamente, per quanto di propria competenza il Codice di trasmissione, dispacciamento, sviluppo e sicurezza della rete di Terna (di seguito: Codice di rete);

- con la deliberazione n. 289/06 l'Autorità ha definito, a decorrere dall'1 gennaio 2007, le procedure per la selezione e l'approvvigionamento da parte di Terna di risorse in grado di garantire l'interrompibilità istantanea e con preavviso (di seguito, rispettivamente: risorse interrompibili istantaneamente e risorse interrompibili con preavviso) dei prelievi di energia elettrica dal sistema elettrico nazionale;
- la deliberazione n. 289/06 ha definito per il solo anno 2007 un regime semplificato delle procedure di cui al precedente alinea, garantendo comunque a Terna la disponibilità di 3'100 MW di risorse interrompibili istantaneamente e con preavviso;
- con la lettera 13 aprile 2007 Terna ha comunicato all'Autorità e al Ministero dello Sviluppo Economico che, in considerazione delle condizioni di criticità prevedibili per i mesi estivi dell'anno in corso derivanti da un possibile deficit di capacità produttiva in seguito alla scarsa piovosità riscontrata fino ad aprile, ai fini della sicurezza del sistema elettrico è necessario poter disporre di 1'000 MW di ulteriori risorse interrompibili istantaneamente rispetto a quanto previsto dalla deliberazione n. 289/06;
- con la nota 30 aprile 2007 il Ministro dello Sviluppo Economico, anche a seguito delle risultanze dei lavori del tavolo tecnico istituito presso il relativo Ministero per fronteggiare le criticità previste per l'estate 2007, ha invitato l'Autorità ad adottare i provvedimenti necessari a garantire l'approvvigionamento dei quantitativi addizionali di risorse di interrompibilità istantanea, secondo quanto richiesto da Terna;
- con la lettera 22 maggio 2007 Terna ha comunicato all'Autorità che ai fini della sicurezza del sistema e dell'approvvigionamento dei quantitativi di cui al precedente alinea potrebbero risultare utili - oltre alle risorse interrompibili istantaneamente così come attualmente definite dal Codice di rete (risorse attivabili in meno di 200 millisecondi) - anche risorse di analoghe caratteristiche ma attivabili in un tempo inferiore a 5 secondi (nel seguito: risorse interrompibili di emergenza) indicando inoltre i livelli di criticità per l'esercizio del sistema tipicamente riscontrabili nei vari mesi dell'anno;
- con la lettera 22 maggio 2007 Terna ha inoltre segnalato all'Autorità l'opportunità di risolvere alcune criticità nell'applicazione delle procedure di approvvigionamento previste dalla deliberazione n. 289/06 e di poter disporre, in ragione delle problematiche prevedibili per la sicurezza del sistema, di 1'000 MW di risorse interrompibili aggiuntive anche negli anni successivi al 2007.

**Ritenuto che sia necessario:**

- al fine di garantire la sicurezza del sistema elettrico nelle prevedibili condizioni di criticità estiva, conformemente a quanto richiesto dal Ministro dello Sviluppo Economico con la nota 30 aprile 2007, consentire, in via d'urgenza a Terna per l'anno 2007 l'approvvigionamento di ulteriori 1'000 MW di risorse interrompibili istantaneamente rispetto ai quantitativi previsti dalla deliberazione n. 289/06;
- al fine di garantire la disponibilità delle risorse interrompibili aggiuntive di cui al precedente alinea, definire una disciplina per la fornitura del servizio di

interrompibilità che possa trovare applicazione anche per il triennio successivo all'anno 2007;

- nel caso non risultassero disponibili, nell'intero sistema elettrico nazionale, risorse interrompibili istantaneamente sufficienti a coprire interamente il fabbisogno ulteriore di cui al precedente alinea, garantire a Terna la possibilità di ricorrere, a complemento, anche alle risorse interrompibili di emergenza;
- garantire comunque a Terna la possibilità di coprire la quota mancante richiedendo ai soggetti titolari di risorse interrompibili con preavviso la disponibilità a fornire, in luogo delle medesime, risorse interrompibili istantaneamente o di emergenza;
- favorire il reperimento di ulteriori risorse interrompibili istantaneamente o di emergenza e, solo in assenza di queste, ricorrere a risorse interrompibili istantaneamente o di emergenza che comportino la contestuale riduzione delle risorse interrompibili con preavviso;
- introdurre alcune modifiche alle condizioni di approvvigionamento delle risorse interrompibili istantaneamente previste dalla deliberazione n. 289/06, secondo quanto segnalato da Terna con la lettera 22 maggio 2007, anche al fine di garantire una vantaggiosa distribuzione per il sistema elettrico dei periodi di indisponibilità nell'arco dell'anno;
- consentire già a partire dal 2007 ai soggetti titolari delle risorse interrompibili istantaneamente e di emergenza la possibilità di richiedere l'applicazione della componente di remunerazione variabile prevista dalla deliberazione n. 289/06 a valere dall'anno 2008;
- anche in considerazione delle prevedibili criticità cui il sistema elettrico nazionale potrà essere soggetto nei prossimi anni, introdurre integrazioni alla deliberazione n. 289/06 volte a garantire a Terna la possibilità di approvvigionarsi anche per il primo triennio successivo all'anno 2007 di 1'000 MW aggiuntivi di risorse interrompibili istantaneamente ovvero di emergenza secondo le procedure previste dalla medesima deliberazione come integrata dal presente provvedimento;
- quantificare in 100'000 €/MW/anno il valore economico limite per le procedure concorsuali per l'approvvigionamento di risorse interrompibili di emergenza, in considerazione delle caratteristiche intermedie di dette risorse, ai fini della sicurezza del sistema, tra le risorse interrompibili istantaneamente e interrompibili con preavviso

## **DELIBERA**

1. di approvare il seguente provvedimento:

- \* -

### ***Articolo 1***

#### ***Modifiche ed integrazioni alla deliberazione n. 289/06***

- 1.1 La deliberazione n. 289/06 è modificata nei termini di seguito indicati:

A. all' articolo 1, comma 1.1, dopo le parole “(di seguito: risorse interrompibili istantaneamente)” sono aggiunte le parole “o di emergenza (di seguito: risorse interrompibili di emergenza)”;

B. all' articolo 2, la lettera b) del comma 2.1 è sostituita dalla seguente:

"b. le prestazioni minime richieste per le risorse interrompibili istantaneamente e di emergenza, con riferimento al valore nominale di potenza per cui dette risorse vengono rese disponibili (di seguito, rispettivamente: potenza interrompibile istantaneamente e potenza interrompibile di emergenza) e le modalità per la verifica da parte di Terna delle medesime prestazioni;”;

C. all' articolo 2, il comma 2.2 è sostituito dal seguente:

“2.2 Le prestazioni minime richieste di cui al comma 2.1 comprendono:

a. la previsione che la potenza media mensile prelevata dalle risorse interrompibili istantaneamente o di emergenza sia non inferiore alla potenza media mensile minima, essendo:

- la potenza media mensile prelevata dalle risorse interrompibili definita come la media dei prelievi orari di ciascun mese al netto delle ore di attivazione dell'interrompibilità e delle ore incluse nei periodi di indisponibilità;
- i periodi di indisponibilità i periodi concordati con Terna, di durata complessiva non superiore al 15% delle ore dell'anno solare, in cui la risorsa interrompibile non è disponibile a causa ad esempio di manutenzione programmata o fuori servizio dell'impianto;
- la potenza media mensile minima definita come il prodotto tra la potenza interrompibile istantaneamente e un coefficiente definito in ciascun mese dell'anno nella tabella 1 allegata al presente provvedimento;

b. la possibilità, salvo i casi di forza maggiore, di risoluzione da parte di Terna del rapporto contrattuale che regola la disponibilità delle risorse interrompibili istantaneamente o di emergenza nei casi in cui:

- i. la potenza media mensile prelevata dalle risorse interrompibili sia in un mese inferiore al 70% della potenza media mensile minima di cui al comma 2.2, lettera a.;
- ii in conseguenza della risorsa interrompibile, si verifichino significativi incrementi dei prelievi di energia elettrica nel medesimo punto di prelievo.”;

D. all' articolo 2, il comma 2.3 è sostituito dal seguente:

“2.3 Nel caso in cui la previsione di cui al comma 2.2, lettera a), non sia rispettata, Terna riduce la quota del corrispettivo di cui al comma 3.3, lettera c), relativa al mese in cui tale violazione si verifica, moltiplicandolo per un coefficiente pari al rapporto tra potenza media mensile effettivamente prelevata nel medesimo mese e la potenza media mensile minima di cui al comma 2.2, lettera a); in tali casi,

Terna può prevedere l' applicazione di ulteriori riduzioni al medesimo corrispettivo, nei casi di inosservanza reiterata delle previsioni di cui al comma 2.2, lettera a), al fine di evitare comportamenti speculativi da parte dei soggetti titolari delle risorse interrompibili.”;

E. all'articolo 2, dopo il comma 2.4 è aggiunto il seguente:

“2.5 Terna massimizza l'uniformità di utilizzo delle risorse interrompibili istantaneamente e di emergenza approvvigionate ai sensi del presente provvedimento sia con riferimento alla titolarità delle risorse che alla loro dislocazione nel territorio nazionale, comunque sempre nel rispetto della massima economicità e al fine di garantire la sicurezza del sistema.”

F. all'articolo 3, comma 3.1, dopo le parole “si approvvigiona” sono aggiunte le parole “per un periodo che non supera il 31 dicembre 2010” e dopo le parole “risorse interrompibili istantaneamente” sono aggiunte le parole “o di emergenza”;

G. all'articolo 3, comma 3.2, le parole “una quantità non superiore a 2'000 MW” sono sostituite dalle parole “una quantità non superiore a 2'400 MW”;

H. all'articolo 3, comma 3.5, dopo le parole “prevedere l'approvvigionamento di risorse interrompibili istantaneamente” sono aggiunte le parole “fino al raggiungimento della quantità massima di cui al comma 3.2 e”, le parole “complessivamente non superiore a 400 MW” sono sostituite dalle parole “complessivamente non superiore a 1'000 MW”;

I. all'articolo 3, dopo il comma 3.6 è aggiunto il seguente:

“3.6 bis Qualora le procedure di cui al comma 3.5 non consentano a Terna di approvvigionarsi dei quantitativi richiesti di risorse interrompibili istantaneamente, Terna può coprire il fabbisogno mancante per mezzo di risorse interrompibili di emergenza selezionate per mezzo di procedure concorsuali basate sulla selezione di offerte a sconto rispetto a un corrispettivo unitario su base annuale fissato pari a 100'000 €/MW/anno, e fornite alle condizioni di cui al comma 3.3”

J. all'articolo 4, comma 4.1, le parole “Gli utenti del dispacciamento” sono sostituite dalle parole “I soggetti”;

K. all'articolo 4, comma 4.2, le parole “Gli utenti del dispacciamento” sono sostituite dalle parole “I soggetti”.

L. all'articolo 4, dopo il comma 4.2, è aggiunto il seguente:

“4.3 I soggetti titolari di risorse interrompibili istantaneamente e di emergenza hanno il diritto di richiedere a Terna la fissazione di un numero massimo di interruzioni cui poter essere soggetti per ciascun anno, inoltrando una formale richiesta debitamente motivata. Terna valuta detta richiesta e la accetta solo previa verifica dell'Autorità.”.

## *Articolo 2*

### *Disposizioni urgenti per l'anno 2007*

- 2.1 Terna si approvvigiona per l'anno 2007 di ulteriori 1'000 MW di risorse interrompibili istantaneamente ovvero di emergenza rispetto ai quantitativi di cui all'articolo 7 della deliberazione n. 289/06 con le modalità previste nei seguenti commi.
- 2.2 Terna provvede alla copertura del fabbisogno di cui al comma 2.1 nel rispetto della seguente procedura:
- a. Terna richiede ai soggetti titolari di risorse interrompibili istantaneamente già contrattualizzate per l'anno 2007 alla data di entrata in vigore della presente deliberazione, la disponibilità di ulteriori risorse interrompibili istantaneamente, con riferimento ai medesimi siti già compresi nei contratti validi per l'anno 2007, per un ammontare complessivo massimo di 1'000 MW;
  - b. qualora le adesioni ricevute dai soggetti di cui alla lettera a) non fossero sufficienti per coprire l'intero ammontare, Terna richiede ad altri soggetti titolari di risorse interrompibili istantaneamente la disponibilità a coprire la quota mancante;
  - c. qualora la somma dei quantitativi resi disponibili dai soggetti di cui alle lettere a) e b) non raggiungesse il quantitativo richiesto, Terna si approvvigiona delle risorse necessarie alla copertura della quota restante richiedendo ai soggetti titolari di risorse interrompibili con preavviso la disponibilità alla fornitura, in luogo delle medesime, di risorse interrompibili istantaneamente per un ammontare massimo pari al 50% delle risorse oggetto dei contratti in essere per l'anno 2007 e con riferimento ai medesimi siti;
  - d. qualora anche la somma dei quantitativi resi disponibili dai soggetti di cui alle lettere a), b) e c) non fosse sufficiente a coprire l'intero fabbisogno, Terna si approvvigiona delle risorse necessarie alla copertura della quota restante dai soggetti titolari di risorse interrompibili di emergenza;
  - e. nel caso in cui le risorse approvvigionate ai sensi delle lettere a), b), c) e d) non risultassero sufficienti a coprire l'ammontare richiesto, Terna provvede a coprire la quota mancante richiedendo ai soggetti titolari di risorse interrompibili con preavviso la disponibilità alla fornitura, in luogo delle medesime, di risorse interrompibili di emergenza.
- 2.3 Qualora in una delle fasi di cui alle lettere a), b), c), d) ed e) risulti complessivamente offerto un quantitativo di risorse in eccesso rispetto al fabbisogno stabilito, Terna provvede ad accettare da tutti i soggetti che hanno partecipato alla medesima fase un quantitativo di risorse ridotto pro-quota, al fine di garantire la copertura del fabbisogno.
- 2.4 I quantitativi aggiuntivi di risorse interrompibili istantaneamente e di emergenza di cui al comma 2.2 vengono contrattualizzati alle condizioni previste dal comma

7.1 della deliberazione n. 289/06 con efficacia dal mese di inizio dell'effettiva disponibilità, salvo quanto previsto al successivo comma 2.5.

- 2.5 Entro il 11 giugno 2007 i soggetti che risultano titolari di risorse interrompibili istantaneamente o di emergenza rese disponibili per l'anno 2007 comunicano a Terna se intendono applicare alle condizioni contrattuali di cui al comma 7.1 della deliberazione n. 289/06 la componente di remunerazione variabile secondo quanto previsto al comma 3.3 lettera d) della medesima deliberazione; ai soggetti che non fanno pervenire a Terna detta comunicazione entro tale termine si applicano esclusivamente le condizioni previste al comma 7.1 della deliberazione n. 289/06.

- \* -

2. di pubblicare il presente provvedimento sul sito internet dell'Autorità ([www.autorita.energia.it](http://www.autorita.energia.it)) affinché entri in vigore dalla data della sua pubblicazione;
3. di trasmettere copia del presente provvedimento al Ministero dello Sviluppo Economico ed a Terna.

**Tabella 1**

<b>Mese dell'anno</b>	<b>Coefficiente moltiplicativo (art. 2.2)</b>
gennaio	<b>1</b>
febbraio	<b>0,8</b>
marzo	<b>0,8</b>
aprile	<b>0,8</b>
maggio	<b>0,8</b>
giugno	<b>1</b>
luglio	<b>1</b>
agosto	<b>0,7</b>
settembre	<b>1</b>
ottobre	<b>0,8</b>
novembre	<b>0,8</b>
dicembre	<b>0,8</b>