

# **ENERGIA: QUESTIONARIO TERNA SU VALORE ECONOMICO DELL'ENERGIA NON FORNITA A CAUSA DI UNA INTERRUZIONE. RISPOSTE ENTRO IL 26 MAGGIO 2021.**

scritto da Marcella Villano | Maggio 21, 2021



D'intesa con l'Area Energia di Confindustria, informiamo che è in corso una rilevante analisi per la sicurezza della fornitura di energia elettrica. L'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (ARERA) deve definire il valore economico dell'energia non fornita a causa di una interruzione della fornitura di elettricità, noto anche come "Value of Lost Load" (VOLL).

Il VOLL rappresenta un importante indicatore per valutare l'adeguatezza del sistema elettrico, perché determina in maniera indiretta quante ore di distacco del carico sono accettabili economicamente per il sistema elettrico. Maggiore il VOLL, meno sono le ore di distacco di carico accettabili, evitando così una perdita economica rilevante per i consumatori.

ARERA ha demandato a Terna, il gestore di rete per la trasmissione dell'energia elettrica, il compito di elaborare uno studio sul VOLL, richiedendo una indagine di mercato fra i diversi segmenti di consumatori tra cui le PMI. Il risultato dello studio costituirà un riferimento importante per tutte le decisioni future dell'Autorità su questo tema.

Il valore dell'energia non fornita può essere misurato

stimando la cosiddetta Willingness-To-Pay, definita come il quantitativo in € che il consumatore è disposto a pagare per evitare una interruzione della fornitura. Molti consumatori determinano questo valore stimando il danno associato ad una interruzione della fornitura di energia elettrica.

Il questionario allegato, compilato, dovrà essere restituito entro mercoledì 26 maggio a [m.villano@confindustria.sa.it](mailto:m.villano@confindustria.sa.it)

Il questionario elaborato da Terna è composto da:

1. una parte “Anagrafica”: richiede di compilare alcune informazioni di natura anagrafica (es. settore merceologico, fatturato, numero di dipendenti, consumi elettrici, eventuale autoproduzione, numero di ore annue di produzione)
2. una parte “VOLL”: finalizzata a stimare la Willingness-To-Pay

In riferimento al punto 2. l'energia convenzionalmente associata all'interruzione della fornitura è calcolata moltiplicando il valore della potenza assorbita media (cella B11-foglio “anagrafica”) per la durata dell'interruzione (esempio: 100 kW per 1 ora = 100 kWh oppure 0,1 MWh).

Il relativo VOLL associato viene quindi calcolato dividendo il costo espresso in € per l'energia di cui sopra (esempio WTP 4.000 € / 0,1 MWh = 40.000 €/MWh)

Terna sarà a disposizione per ulteriori chiarimenti che potranno essere richiesti all'indirizzo [survey\\_voll@terna.it](mailto:survey_voll@terna.it), o in alternativa ai seguenti riferimenti telefonici:

- Fabrizio Vedovelli – 3458129579
- Francesca Salterini – 388 8555673

[Survey industriali\\_PMI\\_1805](#)

**Area Servizi alle Imprese (Marcella Villano 089.200841**

[m.villano@confindustria.sa.it](mailto:m.villano@confindustria.sa.it))