

## **Piano di Emergenza per la Sicurezza del Sistema Elettrico (PESSE)**

Con Delibera del 6 Novembre 1979 il CIPE (Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica) ha stabilito a suo tempo la predisposizione di un Piano di Emergenza per la Sicurezza del Sistema Elettrico nazionale (PESSE).

Il compito di garantire la sicurezza della rete elettrica sul territorio nazionale è affidato al gestore della rete di trasmissione nazionale (TERNA spa) il quale opera in accordo con le aziende distributrici di energia elettrica sulla base delle direttive del Ministero dello Sviluppo Economico (MISE) e dell'Autorità per l'Energia Elettrica, il Gas e il Sistema Idrico.

PESSE (Piano di Emergenza per la Sicurezza del Sistema Elettrico) è il piano di emergenza impartito da Terna, per salvaguardare la sicurezza del sistema elettrico nazionale nel caso di situazioni particolari di carico, come previsto dal Codice di Trasmissione, Dispacciamento, sviluppo e sicurezza della rete, predisposto da Terna S.p.A..

La finalità del PESSE è quella di ridurre in maniera selettiva e programmata i carichi di energia elettrica, in modo da adeguare la richiesta alla disponibilità di energia in rete ed evitare, quindi, che si verifichino black out nazionali o incontrollati con conseguenti disagi generalizzati e prolungati per tutta la clientela.

Il Piano coinvolge tutta l'utenza diffusa disalimentabile (clienti domestici e non domestici) mentre la grande utenza industriale (clienti alimentati in alta tensione o con linea dedicata in media tensione) è asservita ad un altro sistema di difesa che è gestito direttamente dal gestore della rete (TERNA spa).

Alcune utenze, in relazione alle funzioni ad esse assegnate e/o ai servizi da esse erogati, sono considerate non disalimentabili e sono pertanto escluse dall'applicazione del Piano (Ospedali, Ferrovie, Aeroporti, Servizi di protezione civile ecc.).

Il piano prevede il distacco di gruppi di utenza selezionati in base a uno di 5 livelli di severità. Ogni livello di severità indica un gruppo di utenze da distaccare in una data fascia oraria. I livelli di severità successivi al primo includono i precedenti, così che, a seconda della situazione, si potrà disalimentare fino a 5 gruppi di utenza contemporaneamente.

Il Piano di Rotazione prevede che la disalimentazione per ogni utenza non sia superiore a 90 minuti. Al termine di ciascun periodo è previsto il cambio del gruppo di utenze disalimentato.

Gli orari di applicazione del Piano seguono variazioni stagionali.

Nel periodo invernale, in cui è in vigore l'ora solare, i distacchi sono previsti dalle 7:30 alle 21:00.

Nel periodo estivo, in cui è in vigore l'ora legale, i distacchi sono previsti dalle 9:00 alle 22:30.

Ai fini della sicurezza del sistema elettrico è possibile che Terna richieda l'applicazione del PESSE anche al di fuori dei limiti orari sopra specificati.

L'applicazione del piano PESSE viene impartita da Terna e confermato o revocato dalla stessa in base all' evolversi della situazione della rete. Ai fini della sicurezza, tutte le linee e gli impianti devono

in ogni modo essere considerati in tensione. Il servizio potrà essere ripristinato anche senza preavviso.

Al momento non è prevista alcuna applicazione del Piano

**Si precisa che, come comunicatoci dal nostro distributore di riferimento SET Distribuzione S.p.A. in data 29 novembre 2022, le linee MT di interconnessione con il Comune di Cavalese non sono soggette al Piano di Emergenza per la Sicurezza del Sistema Elettrico.**

Per ulteriori informazioni è possibile consultare la pagina del nostro Distributore di Riferimento al seguente link:

<https://www.setdistribuzione.it/per-i-clienti/piano-emergenza-elettrica-pesse.html>