



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Dipartimento federale dell'economia,
della formazione e della ricerca DEFR

Ufficio federale per l'approvvigionamento economico del Paese
UFAE

Berna, 21.02.2024

Modifica dell'ordinanza sull'organizzazione del settore dell'energia elettrica per garantire l'approvvigionamento economico del Paese (OOSE)

Commenti sul progetto di consultazione

Indice

1.	Situazione iniziale.....	3
2.	Commento ai singoli articoli	3
3.	Ripercussioni	4
3.1.	Ripercussioni per la Confederazione	4
3.2.	Ripercussioni per i Cantoni	4
3.3.	Ripercussioni sull'economia e sulla società	4
1.	Situazione iniziale	3
2.	Commento ai singoli articoli	3
3.	Ripercussioni	4
3.1.	Ripercussioni per la Confederazione	4
3.2.	Ripercussioni per i Cantoni	4
3.3.	Ripercussioni sull'economia e sulla società.....	4

1. Situazione iniziale

L'articolo 62 della legge del 17 giugno 2016¹ sull'approvvigionamento del Paese incarica il Consiglio federale di osservare costantemente la situazione in materia di approvvigionamento e ordinare le rilevazioni statistiche necessarie.

Con la modifica del 4 maggio 2022, in vigore dal 1° giugno 2022 (RU 2022 285), dell'ordinanza sull'organizzazione del settore dell'energia elettrica per garantire l'approvvigionamento elettrico del Paese (OOSE; RS 531.35) il Consiglio federale ha affidato alla Società nazionale di rete (Swissgrid) il compito di gestire un sistema di monitoraggio per il settore specializzato Energia dell'Approvvigionamento economico del Paese (AEP).

Oltre a questo mandato di base, il nuovo articolo 8b della legge sull'approvvigionamento elettrico (LAEI)² ha creato un'ulteriore e più specifica base giuridica per la raccolta dei dati relativi ai livelli di riempimento, afflusso e deflusso dei bacini di accumulazione. Questo obbligo di registrazione è imposto anche a Swissgrid e si trova quindi illustrato all'interno della OOSE.

2. Commento ai singoli articoli

Art. 1b cpv. 1, 2 e 4, 4bis

L'articolo 1b capoverso 1 è formulato in modo più trasparente e menziona ora la rilevazione dei dati relativi ai bacini di accumulazione, di cui è incaricata Swissgrid. Tali dati sono tra i valori più importanti che l'AEP utilizza per valutare la situazione dell'approvvigionamento di energia elettrica. Il sistema di monitoraggio si basa attualmente sui dati aggregati dei bacini di accumulazione pubblicamente accessibili, raccolti settimanalmente dall'Ufficio federale dell'energia a scopi statistici. I dati e l'affidabilità della loro trasmissione sono sufficienti per effettuare una valutazione della situazione in contesti di approvvigionamento normali. Tuttavia, in una situazione di approvvigionamento critica, questa base di dati si rivela inadeguata. Ai fini di una valutazione adeguata e per stabilire le eventuali misure di gestione, i dati relativi ai bacini di accumulazione devono infatti essere raccolti con una frequenza maggiore (a cadenza giornaliera). Queste informazioni devono essere affidabili e fornite singolarmente per ogni singolo bacino di accumulazione nonché comprendere i livelli di riempimento, di afflusso e deflusso.

Oltre a gestire il sistema di monitoraggio dell'elettricità, Swissgrid sarà anche responsabile dell'attuazione di una misura d'intervento relativa al controllo della produzione nel caso in cui si verificasse una situazione di penuria di energia elettrica. Proprio il fatto che le capacità delle centrali elettriche disponibili siano controllate a livello centrale rende i dati relativi ai bacini di accumulazione fondamentali e la loro raccolta obbligatoria.

Per garantire che la trasmissione si svolga senza intoppi anche in caso di crisi, devono essere utilizzati gli stessi canali sia in situazioni normali che in situazioni di crisi, in modo da garantire che la comunicazione avvenga senza discontinuità dei sistemi di trasmissione. I dati devono quindi essere raccolti direttamente da Swissgrid.

Visto che nella valutazione si considerano anche le esperienze pregresse, vanno ugualmente messi a disposizione i dati storici. Questi dati vengono conservati per 20 anni: ciò permette di osservare gli sviluppi su un arco di tempo piuttosto ampio e di effettuare analisi a lungo termine.

I dati giornalieri relativi ai livelli di riempimento, afflusso e deflusso e specifici dei singoli gestori delle centrali sono economicamente sensibili. In considerazione della sua posizione di consumatore di prestazioni relative al sistema, Swissgrid deve pertanto garantire, nell'ambito dell'articolo 1b capoverso

¹ RS 531

² Modifica del 29 settembre 2023 (FF 2023 2301). Il referendum contro l'atto mantello sull'energia è stato lanciato il 18 gennaio 2024.

3, in particolare mediante le cosiddette «muraglie cinesi», che i dati relativi ai bacini di accumulazione dei singoli operatori di mercato non possano essere utilizzati per fini diversi dal monitoraggio.

La trasmissione dei dati ad altri organismi federali o cantonali è concessa nella misura in cui sia necessaria all'adempimento del loro mandato legale. In base alle conoscenze attuali, oltre a Swissgrid, solo la Commissione federale dell'energia elettrica (EiCom) ha bisogno di dati specifici relativi ai bacini di accumulazione per poter adempiere i propri obblighi di legge. La EiCom è particolarmente interessata ai dati specifici delle centrali elettriche per il monitoraggio delle riserve invernali, che utilizza per verificare da un lato le riserve stesse, dall'altro le quantità massime stoccabili di ogni complesso di centrali elettriche.

Art. 4

L'articolo 15a capoverso 1 lettera a LAEI³ crea una base giuridica che rende computabili i costi del sistema di monitoraggio (incl. i dati dei bacini di accumulazione) come costi di rete legati alla sicurezza dell'approvvigionamento e permette di addossarli ai consumatori finali. Inoltre, conformemente all'articolo 15a capoverso 2 LAEI, l'Ufficio federale per l'approvvigionamento economico del Paese è subentrato alla EiCom e decide ora in merito alla computabilità dei costi. La EiCom rimane responsabile della verifica dei costi dell'autorità incaricata della registrazione e della trasmissione dei dati (Swissgrid) relativi ai bacini di accumulazione. L'articolo 4 OOSE viene adeguato di conseguenza.

3. Ripercussioni

3.1. Ripercussioni per la Confederazione

La modifica non ha ripercussioni finanziarie né sull'effettivo del personale per la Confederazione. Conformemente al nuovo articolo 15 capoverso 1 lettera a LAEI, i costi sostenuti dalla società nazionale di rete per la registrazione dei dati dei bacini di accumulazione possono essere riversati sui corrispettivi per l'utilizzazione della rete.

3.2. Ripercussioni per i Cantoni

Il presente progetto non ha ripercussioni per i Cantoni.

3.3. Ripercussioni sull'economia e sulla società

Le ripercussioni sull'economia e sulla società rimarranno probabilmente contenute.

L'Ufficio federale dell'energia (UFE) consulta già settimanalmente presso i gestori di centrali elettriche alcuni dati relativi ai bacini di accumulazione, e in particolare ai livelli di riempimento. Gli altri dati sull'afflusso e deflusso non vengono richiesti dall'UFE, ma i gestori delle centrali li utilizzano già a scopi operativi, per cui i costi aggiuntivi a loro carico risulteranno limitati.

³ Versione del 29.09.23, non ancora in vigore (cfr. nota [2](#)).