



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle
comunicazioni DATEC

Ufficio federale dell'energia UFE
Servizio miglioramenti dell'efficienza e gare pubbliche

Linea guida dal 1. Marzo 2025

Miglioramenti dell'efficienza energetica da parte dei fornitori di elettricità

Notifica delle misure antecedenti (anni 2022 – 2024)

Miglioramenti dell'efficienza energetica da parte dei fornitori di elettricità

Data: marzo 2025

Lugo: Berna

Ufficio federale dell'energia UFE

Pulverstrasse 13, CH-3063 Ittigen; indirizzo postale: CH-3003 Berna

Interlocutore in caso di domande:

Organo indipendente per i miglioramenti dell'efficienza energetica da parte dei fornitori di elettricità
c/o CimArk SA

Tél. +41 58 332 22 83

info@effel.ch

Indice

1	Introduzione	4
2	Misure antecedenti.....	4
2.1	Misure	4
2.2	Risparmi di elettricità computabili	5
3	Procedura di notifica delle misure attuate.....	5
3.1	Formulario PrivaSphere™.....	5
3.1.1	Campi di immissione.....	7
3.2	Esempio	9
3.3	Domande e informazioni	9

1 Introduzione

I fornitori di elettricità possono notificare all'Ufficio federale dell'energia (UFE) entro il 30 aprile 2025 le misure di miglioramento dell'efficienza energetica che hanno attuato presso i consumatori finali in Svizzera tra il 1° gennaio 2022 e il 31 dicembre 2024. Queste misure sono definite misure antecedenti. Per garantire il trasferimento sicuro dei documenti, l'UFE mette a disposizione sul suo sito web un formulario elettronico (PrivaSphere™). Questa guida spiega i dettagli delle informazioni richieste per le misure antecedenti e per la compilazione del formulario. Questa linea guida completa la direttiva sui miglioramenti dell'efficienza da parte dei fornitori di elettricità, pubblicata sul sito web dell'UFE.

2 Misure antecedenti

L'obiettivo dell'accreditamento delle misure attuate prima dell'inizio dell'entrata in vigore dei miglioramenti dell'efficienza energetica all'inizio del 2025 è quello di riconoscere gli sforzi passati dei fornitori di elettricità. Questi possono essere sforzi passati che sono stati intrapresi attivamente, ad esempio sulla base di un mandato politico, attraverso la consulenza o la promozione di misure di efficienza. I fornitori di elettricità che desiderano farsi accreditare le misure devono quindi aver compiuto sforzi adeguati affinché tali misure siano state attuate dai consumatori finali. Le misure attuate autonomamente dai consumatori finali e che non hanno usufruito di un supporto da parte di un fornitore di elettricità non sono computabili.

2.1 Misure

Per essere computata ai fini del raggiungimento dell'obiettivo ogni misura deve soddisfare le seguenti condizioni (Art. 51b OEn, RS 730.01):

- a) La misura deve corrispondere alle migliori tecnologie disponibili sul mercato. La soluzione adottata deve cioè presentare un'efficienza energetica superiore a quella delle soluzioni comunemente in uso nel settore. I requisiti pertinenti a ciascuna tecnologia sono descritti nel protocollo ad hoc di ciascuna misura (v. punti 3.2 e 3.3);
- b) Il risparmio di elettricità deve poter essere stabilito mediante una misurazione metrologica del consumo di elettricità o fondarsi su un calcolo e delle ipotesi argomentati e scientifiche;

Non sono computabili le misure di miglioramento dell'efficienza energetica seguenti (art. 51c OEn, RS 730.01):

- 1) le misure che devono essere attuate in base a prescrizioni legali della Confederazione o che sono previste nel modulo di base del Modello di prescrizioni energetiche dei Cantoni (MoPEC) 2014,
- 2) le misure per le quali la Confederazione, un Cantone o un Comune ha erogato aiuti finanziari (sono ammesse le informazioni o le prestazioni di consulenza e di accompagnamento finanziate o cofinanziate da Confederazione, Cantoni o Comuni),

- 3) le misure che sono attuate presso consumatori a elevata intensità elettrica come pure centrali elettriche e impianti di stoccaggio senza consumo finale di cui all'articolo 51a capoverso 2 OEn che non sono state considerate ai fini del calcolo della quantità di riferimento,
- 4) le misure che sono computate per l'adempimento di una convenzione sugli obiettivi stipulata con la Confederazione o un Cantone,
- 5) le misure che non sono permanenti;
- 6) le misure che ottengono il risparmio di elettricità unicamente attraverso una modifica del comportamento dei consumatori finali.

2.2 Risparmi di elettricità computabili

In linea di principio il risparmio di elettricità risultante da una misura di miglioramento dell'efficienza energetica si ottiene calcolando la differenza tra il consumo di elettricità dell'apparecchio o dell'impianto prima e dopo l'attuazione della misura. Delle eccezioni a questo metodo sono elencate nei protocolli di risparmio ad hoc.

Il risparmio di energia così calcolato è oggetto di un abbassamento forfettario del 25 per cento (coefficiente di riduzione 0,75) al fine di tener conto del tasso naturale di ottimizzazione e/o di rinnovo degli apparecchi e degli impianti che induce una riduzione del consumo di energia senza attuazione specifica di misure di miglioramento dell'efficienza energetica. La riduzione è applicata in tutti i casi, che il risparmio di elettricità sia determinato mediante calcolo o misurazione. Il risparmio cumulativo di elettricità computabile è ottenuto moltiplicando il risparmio annuo di elettricità per la durata standard degli effetti N_s definita dall'UFE e per il coefficiente di riduzione di 0,75.

3 Procedura di notifica delle misure attuate

3.1 Formulario PrivaSphere™

Per la notifica sicura delle misure antecedenti l'UFE mette a disposizione un formulario elettronico PrivaSphere™ disponibile sul sito Internet dell'UFE. Il formulario è liberamente accessibile e può essere utilizzato senza necessità di registrarsi.

Questo formulario online garantisce la trasmissione sicura dei dati e la tracciabilità del loro invio. La conferma di trasferimento dati completato corrisponde a una lettera raccomandata.

Una volta valutate dall'UFE, le misure antecedenti computabili sono comunicate sotto forma di decisione ai rispettivi fornitori di elettricità.

I seguenti punti vanno imperativamente considerati:

- Il modulo e le voci in esso contenuto non possono essere salvati e/o modificate in un secondo momento.
 - Una volta registrate e inviate le cifre annue, PrivaSphere™ genera una conferma di ricezione riportante data e ora della trasmissione dei dati all'UFE. Questa ricevuta non garantisce in alcun modo la correttezza delle cifre trasmesse né l'assenza di campi non compilati.
 - In caso di incongruenze, non plausibilità o assenza di dati, l'ufficio amministrativo esterno (UAE) contatta il mittente e gli trasmettono una richiesta una tantum con l'invito a fornire i dati mancanti o a correggere i dati errati entro un termine di dieci giorni lavorativi via posta elettronica all'indirizzo info@effel.ch.
 - Ogni misura di efficienza può essere notificata una sola volta. Se, da parte sua, chi notifica i dati rileva degli errori nella registrazione, non deve in nessun caso ritrasmettere i dati attraverso il formulario online PrivaSphere™, bensì contattare direttamente l'UAE via posta elettronica all'indirizzo info@effel.ch per notificare la discrepanza constatata.
 - È possibile inserire più misure per ogni modulo e più moduli per ogni fornitore. Si consiglia di raggruppare le stesse tecnologie in un unico modulo e di inviarle insieme. Tecnologie diverse non possono essere inviate insieme nello stesso modulo.
 - Le misure per la cui attuazione sono stati concessi aiuti finanziari da un Cantone o da un Comune possono essere segnalate con una nota chiara e completa sull'aiuto finanziario ricevuto. L'UFE verificherà quindi se sono parzialmente o totalmente computabili.
 - Le misure per le quali l'UFE ha stabilito una misura standardizzata¹ devono essere notificate con le seguenti informazioni:
 - il rispettivo protocollo di risparmio
 - i documenti di prova elencati nel protocollo di risparmio (i documenti di prova che, secondo il protocollo di risparmio, non devono essere inviati al momento della notifica devono essere disponibili in caso di eventuali richieste)
 - una spiegazione della delimitazione rispetto alle misure non ammissibili (punti da 1 a 6, sezione 2.1), massimo 1 pagina A4
- Nota:* le misure che soddisfano solo parzialmente i requisiti di efficienza o i requisiti di prova delle rispettive misure standardizzate possono comunque essere notificate. L'UFE ne verificherà quindi l'eventuale o parziale ammissibilità.
- Le misure per le quali l'UFE non ha stabilito una misura standardizzata devono essere notificate almeno con le seguenti informazioni:
 - una breve descrizione della misura e della sua efficienza rispetto alle migliori soluzioni disponibili (punto a, sezione 2.1), massimo ½ pagina A4
 - una spiegazione su come è stato determinato il consumo di elettricità prima/dopo (punto b, sezione 2.1), massimo 2 pagine A4

¹ www.bfe.admin.ch/effel

- una spiegazione della delimitazione rispetto alle misure non computabili (punti da 1 a 6, sezione 2.1), massimo 1 pagina A4.

Nota: non è necessario presentare ulteriori prove al momento della notifica. Tuttavia, l'attuazione e la relativa data devono poter essere dimostrate in caso di un eventuale controllo successivo.

- L'UFE verifica la plausibilità dei risparmi e l'ammissibilità delle misure e può porre una serie di domande in caso di dubbi. Se dopo la sessione di domande persistono dubbi, l'UFE può ridurre l'ammontare dei risparmi calcolati o misurati o, se necessario, non tenerne conto.

3.1.1 Campi di immissione

Dati relativi all'azienda Dati generali di contatto del fornitore di elettricità. Può trovare il codice X della sua azienda sul portale clienti di Swisgrid, alla voce Codice X (gestore di rete / vendita)	Dati del mittente (azienda / autorità) Nome del mittente * Nome del mittente UID * UID X-Codes * X-Codes Via /N° Via N° NPA /Luogo NPA Luogo Cantone * Paese * Svizzera E-mail E-mail Numero di telefono Numero di telefono
Dati relativi alla persona di contatto Questa persona è il destinatario di un invio di una decisione in versione digitale ed è la persona di contatto in caso di: - controlli - verifiche della plausibilità - domande generali sui dati e documenti notificati	Dati di contatto del mittente Nome / Cognome * Nome Cognome Via /N° Via N° NPA /Luogo NPA Luogo Cantone * Paese * Svizzera E-mail * E-mail Numero di telefono * Numero di telefono Numero di cellulare * Numero di cellulare Lingua della corrispondenza * ☐ tedesco ☐ francese ☒ italiano ☐ inglese
Tipo di dati da trasmettere Selezioni qui il campo "Misure". Un'altra linea guida per l'inserimento dei dati annuali è disponibile qui.	Quali dati desiderate trasmettere? * ☐ Dati annuali ☒ Misure

Dati relativi alle misure Descriva brevemente la misura. Quando segnala una misura standardizzata, deve utilizzare il suo nome. Con i pulsanti «+ Aggiungere» e «- Rimuovere» è possibile specificare più misure.	Misure Misure 1 Nome [*] Nome Descrizione della misura [*] Descrizione della misura Stima del consumo di energia elettrica prima della misura [*] Stima del consumo di elettricità dopo la misura [*] + Aggiungi - Rimuovere
Osservazioni I commenti generali possono essere aggiunti qui.	Osservazioni Osservazioni Caricare gli allegati Sfogliala... Nessun file selezionato (0 Bytes di max. 1.9 GB.)
Decisione La decisione che determina l'ammissibilità delle misure antecedenti può essere inviata per posta raccomandata o per via digitale. Selezioni qui l'opzione di spedizione desiderata.	Ai sensi dell'art. 34 comma 1bis della Legge federale sulla procedura amministrativa (PA, RS 172.021) in combinato disposto con l'art. 8 dell'Ordinanza sulla trasmissione elettronica nei procedimenti amministrativi (OCE-PA, RS 172.021.2), l'autorità può emettere una decisione nei confronti di una parte per via elettronica, a condizione che la parte abbia acconsentito a questo tipo di comunicazione nel contesto del procedimento specifico. Il consenso può essere revocato in qualsiasi momento. Notifica di tutte le decisioni del presente procedimento invio elettronico [*] ☐ Sì, acconsento. (La verifica via SMS viene effettuata tramite il numero di telefono della persona di contatto.) ☐ Non acconsento (invio in forma cartacea)
Invio Concluda la sua notifica con "Invia in sicurezza".	Dopo l'invio, può scaricare una copia del messaggio. Invia in sicurezza
Riceverà questa conferma di notifica dopo l'invio. Importante: Scarichi la sua ricevuta di consegna subito dopo l'invio, cliccando prima sul link incorniciato in rosso nell'immagine a lato. La ricevuta conferma la ricezione del suo rapporto di notifica.	PrivaSphere Secure Messaging Service  1. Non dimenticare di scaricare la copia del e-mail adesso - contiene il MUC per accedere più tardi la ricevuta di ritiro. (n0202) 2. Il Suo messaggio "Trasmissione elettronica Aumento dell'efficienza" è stato trasmesso con invio raccomandato all'ora legale (qualificata) tramite piattaforma di distribuzione con firma digitale(1) (n0113) 3. La preghiamo di salvare a fini probatori la Ricevuta di consegna visualizzata in basso insieme alla copia della e-mail inviata. (n0250) - maggiori informazioni 4. Il suo messaggio è stato inviato a proeffizienz@bfe.admin.ch. (n0005) Per favore conservare per l'accesso alla ricevuta di ritiro: Messaggio.ID: 3DI MUC: 6pgg4 Ricevuta di consegna: Scaricare!

3.2 Esempio

La Tabella 1 illustra le misure antecedenti di un fornitore di elettricità suddivisi per categoria di misure o settore.

Tabella 1 Esempio di ripartizione delle misure antecedenti

Misure	Documenti richiesti
Contributo per la sostituzione della pompa di circolazione	Secondo la misura standardizzata HZ-02a
Contributo per il risanamento di impianti di illuminazione	Secondo la misura standardizzata BE-01a
Misure specifiche per grandi consumatori	Breve descrizione della misura e della sua efficienza rispetto alle migliori soluzioni disponibili (punto a) Spiegazione del calcolo del consumo di elettricità prima/dopo (punto b)
Ottimizzazione del funzionamento degli impianti di ventilazione	Spiegazioni della delimitazione rispetto alle misure non computabili

3.3 Domande e informazioni

Se ha domande sulla notifica delle misure antecedenti o altri dubbi, non esiti a contattare l'ufficio amministrativo esterno per telefono durante i normali orari di ufficio o via e-mail.

telefono +41 58 332 22 83

e-mail info@effel.ch