

FAQ

Calcolatore energetico e climatico per i Comuni

Committente: Ufficio federale dell'energia (UFE)

Autore: Centro di competenza Società a 2000 watt
www.2000watt.ch

1. Nota importante

Prima di iniziare a inserire i dati, la prego di cliccare sul logo della Società 2000 watt contrassegnato qui sotto. Questo assicurerà che le macro siano in funzione.

Calcolatore

Calcolatore energetico e climatico per i comuni

Basi

Numero di comuni	<input type="text" value="1"/>	Anno di raggiungimento dell'obiettivo 2000 watt / 0 t CO ₂	<input type="text"/>	(facoltativo)
Numero degli anni di bilancio	<input type="text" value="4"/>	Nome regione	<input type="text"/>	(Selezionabile liberamente dal 2031 al 2050)
Anno di previsione variabile	<input type="text" value="2030"/>	Versione del bilancio	<input type="text" value="1.0"/>	Catalogo delle modifiche
<small>(Selezionabile liberamente dal 2019 al 2034)</small>				

Colophon

Ufficio federale dell'energia UFE
Centro di competenza Società a 2000 watt
Tel. +41 44 305 93 60

Version 2018-04 build 212c, Mai 2020

Bilanzjahre

Max. 2029 (antecedente all'anno di previsione var.)

Anno	Osservazione
2012	
2015	
2017	
2018	



Istruzioni per l'uso

Importazione dei dati

Input principale

Panoramica risultati

Comuni

Nome del comune	N. UST	Contatto	Osservazione
Wald ZH		Rappresentante comunale	

2. Problemi tecnici

Ho modificato i dati, ma i grafici corrispondenti non sono aggiornati.

Si prega di tornare al foglio "Input". Vi prego di modificare qualsiasi campo di input. (Per esempio, sovrascrivere un input; il punto è che il Calcolatore riconoscerà e salverà un nuovo input). Quindi avviare il calcolo dei risultati.

Ricevo errori di runtime calcolando i risultati.

Qui sono possibili diverse cause. Spesso aiuta a importare i dati in un nuovo file del Calcolatore vuoto (pulsante "Importazione dei dati" nel foglio "Panoramica").

La prego di controllare primo che tutti i campi di input contengano valori e non formule.

E assicuratevi che il nome della regione non sia identico al nome del comune.

Calore: Ho registrato la capacità installata dei grandi e piccoli impianti a petrolio, carbone o legna in diverse unità. La somma per fonte di energia non è indicata nel foglio "Input". La valutazione per la Figura 1 funziona lo stesso?

Si.

3. Domande sul contenuto

Corrente: Cosa devo registrare dove nel foglio "Input_elett"?

Raccomandiamo di registrare le vendite di elettricità e l'etichettatura per AAE **nell'area di bilancio**. In questo caso, le vendite al mercato libero al di fuori dell'area di bilancio non devono essere raccolte.

Mix standard: parte del volume totale delle vendite vendute con il mix standard, cioè il mix che il cliente riceve se non sceglie esplicitamente un altro prodotto elettrico.

Acquisto sul libero mercato nel territorio comunale: Se si segue la raccomandazione di cui sopra, registrare gli acquisti dei grandi clienti nell'area di bilancio con un consumo superiore a 100 MWh/a dal mercato libero. Nel caso di un piccolo numero di consumatori o AAE, il mix di elettricità può essere richiesto; altrimenti, inserire il mix Entso-E.

Certificati acquistati: non più attuale.

Il mix di energia elettrica calcolato nella Figura 2 non corrisponde alle mie indicazioni per l'etichettatura dell'elettricità.

Ha registrato dei certificati? Per calcolare il mix di elettricità nella Figura 2, il Calcolatore sostituisce le fonti di energia carbone, petrolio, gas ed energia nucleare con le fonti di energia dei certificati acquistati. Gli "altri" certificati sono anche assegnati alle fonti energetiche acqua, sole, biomassa e vento in base alla ripartizione RIC.

Nel Calcolatore è implementata una correzione del clima?

No. I gradi giorno sono inclusi nella Figura 1 a titolo informativo.

4. Supporto

Domande tecniche e basi metodologiche sul calcolatore energetico e climatico

Centro di competenza Società a 2000 watt, c/o Amstein + Walthert AG, 8050 Zurigo
2000W-Schweiz@local-energy.swiss, tel. 044 305 93 60

[Società a 2000 Watt \(local-energy.swiss\)](http://local-energy.swiss)

Domande sul programma

Ufficio di contatto Ufficio federale dell'energia UFE, 3003 Berna

Ricardo Bandli, ricardo.bandli@bfe.admin.ch, tel. 058 462 54 32