



SvizzeraEnergia per i Comuni



Le principali novità e ausili del Calcolatore energetico e climatico per i Comuni v2020-05

Committente: Ufficio federale dell'energia (UFE)

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

Sommario

1 Cronologia delle versioni	2
2 Novità della versione v2020-05	3
2.1 Percorsi di riduzione secondo la Linea guida della Società a 2000 watt	3
2.2 Anno di previsione 2030.....	3
2.3 Ausili	3
3 Supporto	3

1 Cronologia delle versioni

Versione	Stato	Data	Descrizione
www.regione-energia.ch v1.0	Definitivo	2012	Versione online
Tool di bilancio per Comuni e regioni v1.2	Definitivo	Settembre 2014	Sviluppo e modifiche in qualità di primo tool di bilancio offline sotto forma di file Excel sulla base di Microsoft Excel 2010
Tool di bilancio per Comuni e regioni v1.21	Definitivo	Gennaio 2015	Correzione di piccoli errori e modifiche del tool e degli ausili
Calcolatore energetico e climatico per i Comuni v2018-02	Definitivo	Febbraio 2018	Nuova struttura, nuova possibilità di serie temporali, nuova veste grafica, nuova integrazione dei percorsi verso gli obiettivi della Società a 2000 watt e della Strategia energetica 2050, indicatori Città dell'energia, diversi sviluppi nel metodo di bilancio e nelle figure.
Calcolatore energetico e climatico per i Comuni v2018-04	Definitivo	Aprile 2018	Traduzione FR, IT
Calcolatore energetico e climatico per i Comuni v2020-05	Definitivo	Maggio 2020	Percorsi di riduzione secondo la Linea guida della Società a 2000 watt

2 Novità della versione v2020-05

2.1 Percorsi di riduzione secondo la Linea guida della Società a 2000 watt

I percorsi di riduzione secondo la Linea guida della Società a 2000 watt sono stati implementati:

- 2000 watt di potenza continua per abitante a livello di energia primaria fino al 2050
- 0 tonnellate di emissioni di CO₂ per abitante entro il 2050.

Questi cambiamenti riguardano la Figura 10 "Percorso di riduzione Società a 2000 watt".

2.2 Anno di previsione 2030

L'anno 2030 è ora definito come anno di previsione variabile (foglio "Panoramica"). Il valore obiettivo svizzero di 3000 watt di potenza continua per abitante entro il 2030 non è stato implementato per il momento. Per definire l'obiettivo intermedio di 3000 watt per il comune o la regione considerati, l'obiettivo di 3000 watt per l'anno di previsione variabile 2030 può essere impostato nel foglio "Input":

Sommar		
Abitanti	Calore	Elettricità
Anno di rilevamen		
Obiettivi di riduzione nell'anno di previsione variabile 2030		
Potenza continua (min. 2000 W)	W/abit	3'000
Emissioni di gas serra (min. 0.01 t/a)	t/abit	

2.3 Ausili

Solo i percorsi di riduzione sono cambiati. Restano pertanto validi gli ausili esistenti, le istruzioni per l'uso e le raccomandazioni per il rilevamento dei dati. Inoltre, le domande e i problemi più frequenti sono riassunti sotto forma di FAQ.

3 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

fachstelle@2000watt.ch, tel. 044 305 93 60

www.2000watt.ch

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