

Scheda: CaBes

Anagrafica configurazione

Nome scheda	CaBes
Tipologia	comunità energetica rinnovabile
Stato	da costituire
Comune (Provincia)	Mondovi (CN)

Utenti e impianti della configurazione

Nome utente	Categoria	Nome POD	N° POD stesso utente	N° POD altri utenti *	Tipologia	Uso finale	Impianto (n° di sezioni)
Filippo	produttore terzo	IT001E02165883	1	0	produttore		FV (2)
Filippo	produttore terzo	IT001E02146382	1	0	produttore		FV (1)
SAM	PMI	ITO01E04399759	1	0	consumatore	industriale	
Cliente	CER	IT001E02165881	1		consumatore	ufficio	

* POD con le stesse caratteristiche ma nella titolarità di membri diversi.

Utenti e impianti della configurazione

Nome utente	Categoria	Nome POD	N° POD stesso utente	N° POD altri utenti *	Tipologia	Uso finale	Impianto (n° di sezioni)
Filippo 2	produttore terzo	IT001E02165881	1		prosumer	commerciale	FV (1)
Cliente2	cittadino	IT001E02165881	1	0	consumatore	residenziale	

* POD con le stesse caratteristiche ma nella titolarità di membri diversi.

Fotovoltaico - anagrafica

Nome utente (Nome POD)	Filippo (IT001E02165883)	Filippo (IT001E02165883)	Filippo (IT001E02146382)	Filippo 2 (IT001E02165881)
Unità di produzione	1	2	1	1
Produttore *	Filippo	Filippo	Filippo	Filippo 2
Proprietario	uguale al produttore	uguale al produttore	uguale al produttore	uguale al produttore
Stato dell'impianto	non in esercizio	non in esercizio	non in esercizio	non in esercizio
Data entrata in esercizio	20-03-2025	15-03-2025	15-03-2025	15-03-2025
Impianto incentivabile	si	si	si	si
Già incentivato ai sensi del Art. 42 bis DL 162/2019	no	no	no	no
Potenza [kW]	66	10	56	10
Potenza d'obbligo [kW]				0
Tipo installazione	edificio	edificio	edificio	edificio
Esposizione 1 - potenza / inclinazione / orientamento	33 kW / 23° / 0°	10 kW / 23° / 0°	56 kW / 23° / 0°	10 kW / 23° / 0°
Esposizione 2 - potenza / inclinazione / orientamento	33 kW / 23° / 0°			
Modalità di vendita energia elettrica	Ritiro Dedicato	Ritiro Dedicato	Ritiro Dedicato	Ritiro Dedicato
Prezzo energia nel mercato libero [cent €/kWh]				
RID ceduto a referente	no	no	no	no
Costi O&M annuali [€/kW/anno]				
Costi O&M straordinari [€/kW]				

* Si assume che il produttore coincida con l'utente.

N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

Impianti - investimento

Nome utente (Nome POD)	Filippo (IT001E02165883)	Filippo (IT001E02146382)	Filippo 2 (IT001E02165881)	Filippo (IT001E02165883)
Tecnologia impianto	fotovoltaico	fotovoltaico	fotovoltaico	fotovoltaico
Unità di produzione	2	1	1	1
Data entrata in esercizio	15-03-2025	15-03-2025	15-03-2025	20-03-2025
Tipo di investimento				
Investimento unitario [€/kWp]				
Investimento [€]				
Prestito: quota sui costi di investimento [%]				
Prestito: tasso di interesse [%]				
Prestito: durata [anni]				
Canone: tipologia				
Canone: valore				
Canone: durata [anni]				
Rata finale [€]				
TAN [%]				
Sovvenzioni UE	nessuna	nessuna	nessuna	nessuna
Percentuale sovvenzione UE				
Costo di riferimento massimo [€/kW]				
Altre sovvenzioni non UE	no	no	no	no
Percentuale sovvenzione non UE				
Costo di riferimento massimo [€/kW]				
Percentuale sovvenzioni (per produttori terzi)	0	0	0	0
Detrazioni fiscali 50%	no	no	no	no
Superbonus				

N.B. Gli impianti/UP sono ordinati per data di entrata in esercizio crescente.
Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

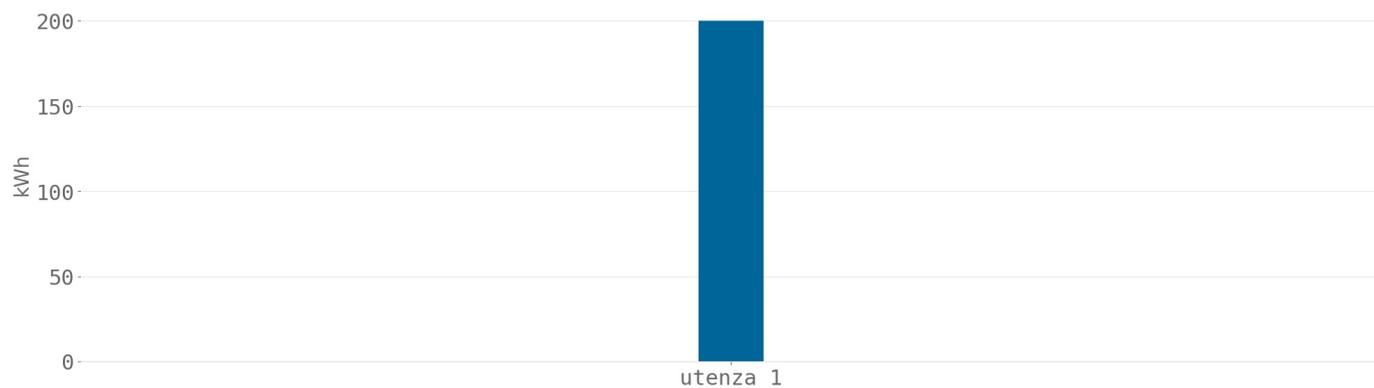
UtENZE di consumo

Nome utente	Nome POD	Tipologia	Potenza contatore [kW]	Disponibilità prelievi	Uso finale	Prezzo quota energia * [cent €/kWh]
SAM	ITO01E04399759	consumatore		mensile	industriale	
Cliente	IT001E02165881	consumatore		annuale, per fasce	ufficio	
Filippo 2	IT001E02165881	prosumer	BT <= 15	annuale, per fasce	commerciale	8,0
Cliente2	IT001E02165881	consumatore	3,5 - 4,5	annuale	residenziale	

* Valore della quota energia (in euro/kWh) per la voce "spesa per la materia energia" ricavabile dalla bolletta, IVA esclusa.

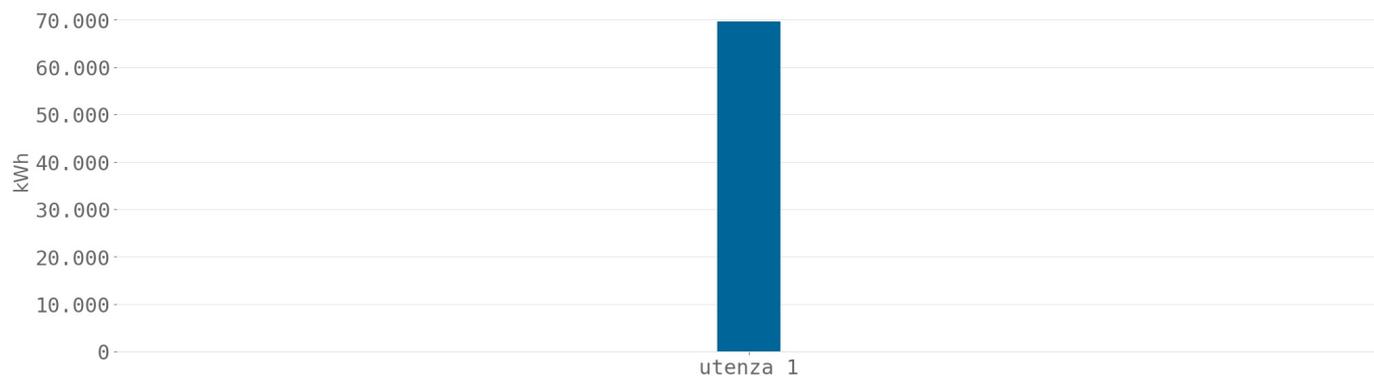
N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

Prelievi annuali - UtENZE commerciali



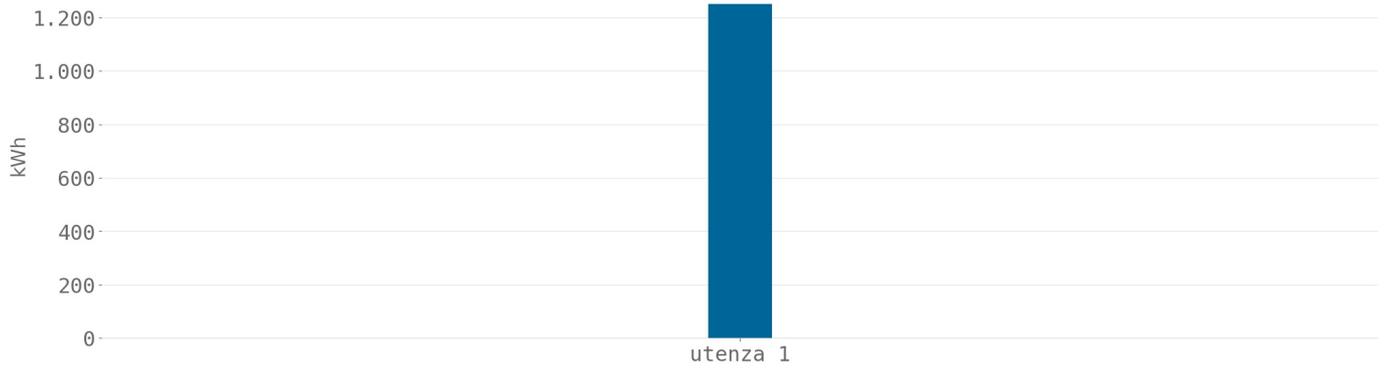
utenza 1: Filippo 2 (IT001E02165881)

Prelievi annuali - UtENZE industriali



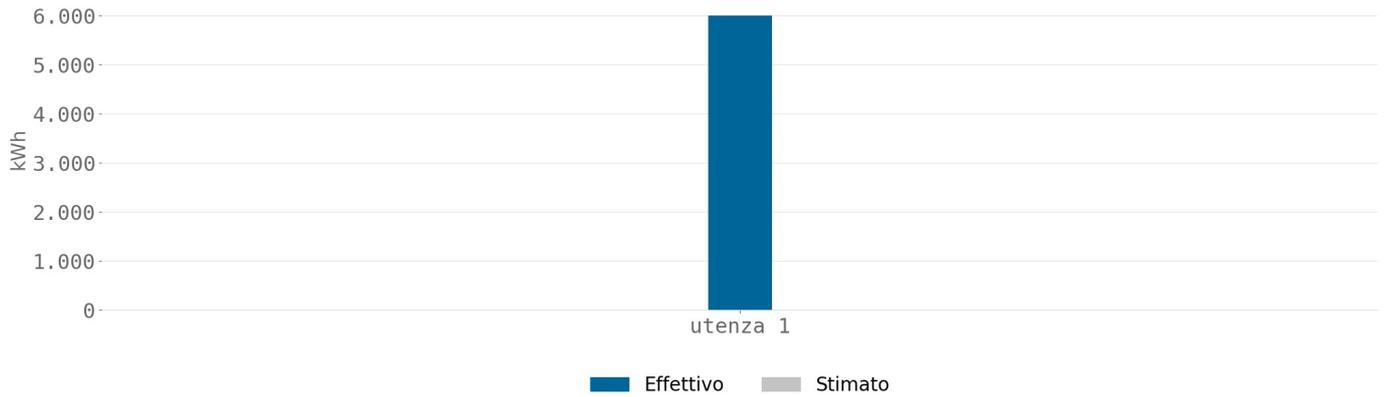
utenza 1: SAM (ITO01E04399759)

Prelievi annuali - UtENZE ufficio



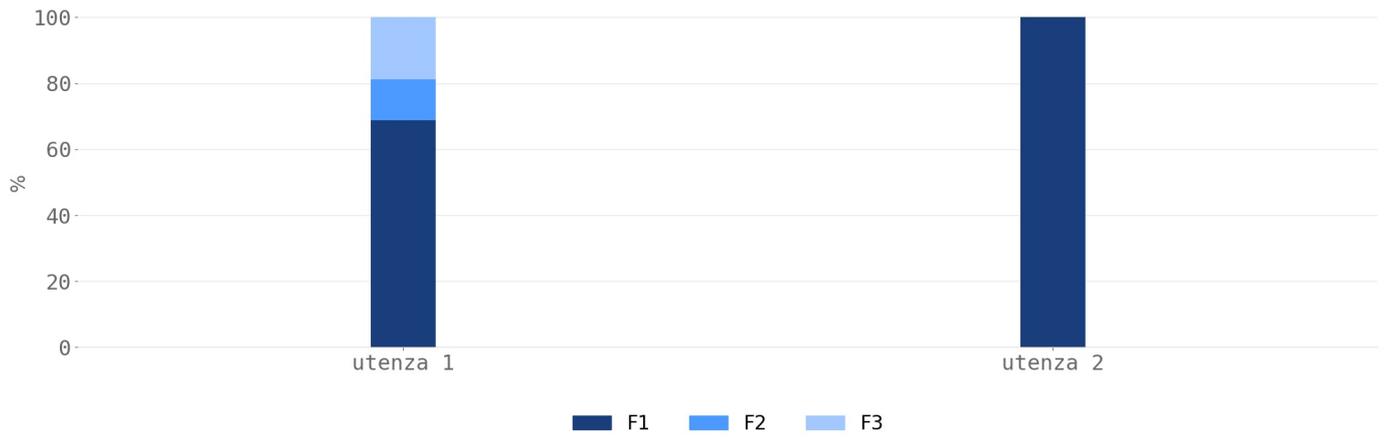
utenza 1: Cliente (IT001E02165881)

Prelievi annuali - UtENZE residenziali



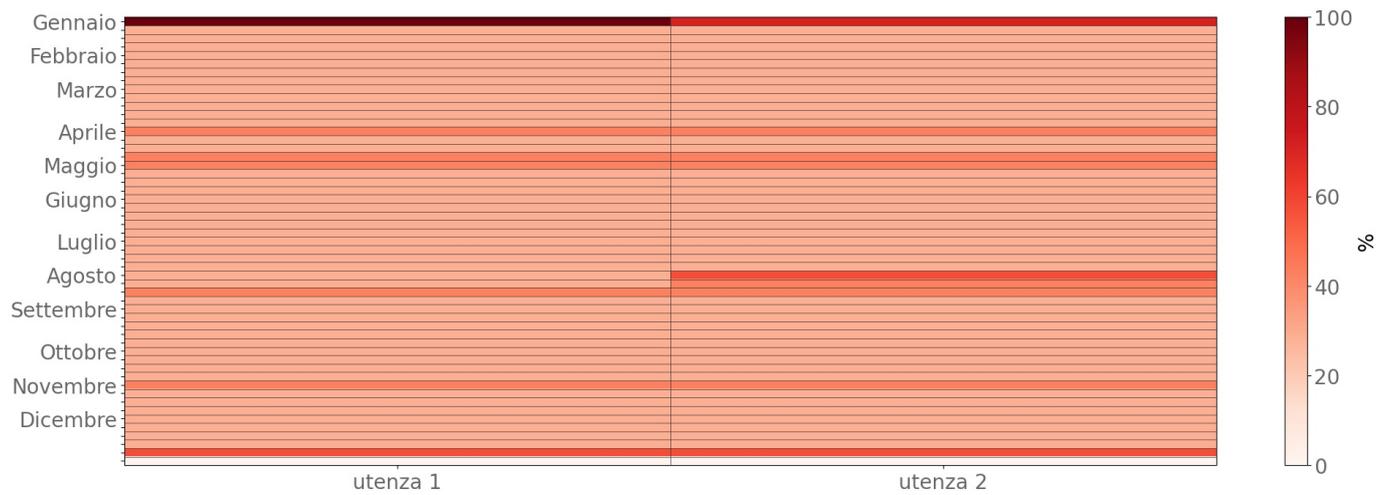
utenza 1: Cliente2 (IT001E02165881)

Distribuzione per fasce delle ore di attività



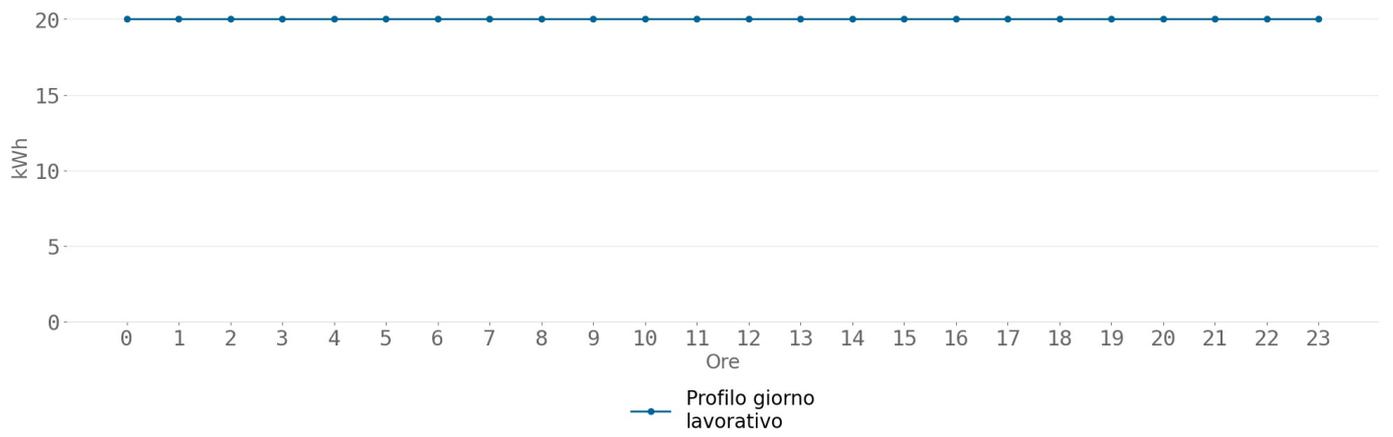
utenza 1: Filippo 2 (IT001E02165881)
 utenza 2: Cliente (IT001E02165881)

Percentuale settimanale di giorni di chiusura o di non attività



utenza 1: Filippo 2 (IT001E02165881)
 utenza 2: Cliente (IT001E02165881)

Profilo di consumo orario: SAM (ITO01E04399759)



Parametri per gli impianti

Periodicità manutenzione straordinaria [anni]:	
- Fotovoltaico	11
- Eolico	
- Idroelettrico	
Riduzione resa moduli fotovoltaici [%/anno]	0,5

Parametri finanziari

Costo del capitale proprio della configurazione [%]	10
Inflazione [%]	2

N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

Costi della configurazione

Costituzione [€]	2000
Servizi terziarizzati [€/anno]	1000
Personale [€/anno]	1000
Canone a favore del referente terzo della configurazione	
Dispositivi di misura [€/cad.]	100
Sistema di monitoraggio [€/anno/POD]	50

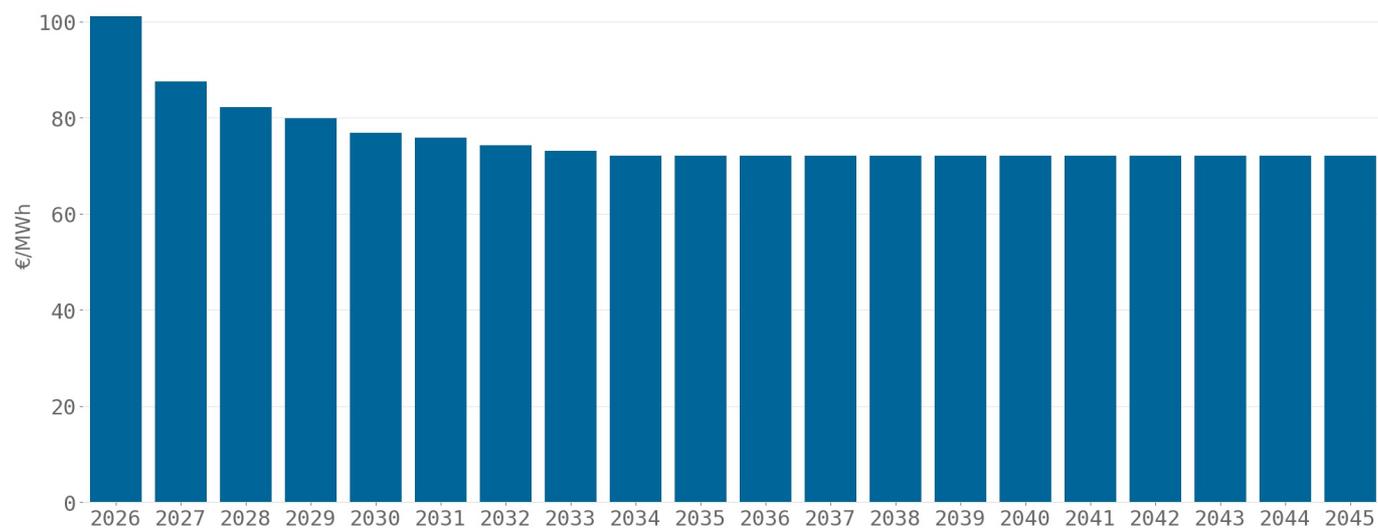
Quota associativa

Iscrizione [€]	
Annuale [€/anno]	

Utilizzo dei ricavi della configurazione

Base di calcolo	tariffa premio e contributo ARERA
Quota di utilizzo [%]	90
Quota fornitura di servizi [%]	0

Prezzi di riferimento medi annuali dell'energia elettrica



Risultati della simulazione

Indici energetici della configurazione

Errore nella generazione del grafico

Emissioni di CO2 annuali evitate

Errore nella generazione del grafico

Performance energetiche annuali della configurazione

Errore nella generazione del grafico

Performance energetiche mensili della configurazione - anno 2025

Errore nella generazione del grafico

Performance energetiche mensili della configurazione - anno 2028

Errore nella generazione del grafico

Impianti nella disponibilità della configurazione

Errore nella generazione del grafico

Indici finanziari

Errore nella generazione del grafico

Flussi di cassa non attualizzati per tipologia

Errore nella generazione del grafico

Flussi di cassa attualizzati

Errore nella generazione del grafico

Limitazioni di responsabilità

RECON effettua simulazioni economico-finanziarie preliminari considerando l'eventuale contributo di sovvenzioni pubbliche, incentivi e detrazioni fiscali. Le stime non tengono conto di eventuali ulteriori vincoli fissati dalle norme che disciplinano il riconoscimento degli incentivi, delle sovvenzioni pubbliche e delle detrazioni fiscali, i quali saranno valutati, e saranno soggetti a controlli, da parte degli Enti preposti a norma di Legge esclusivamente nell'ambito dei procedimenti di ammissione e di controllo, da svolgersi in conformità alle discipline di riferimento. I risultati di RECON non potranno in alcun modo essere utilizzati al fine di vantare pretesa alcuna nei confronti di tali Enti anche riguardo gli esiti dei suddetti procedimenti, né essere intesi come verifica della sussistenza dei requisiti all'accesso a tali incentivi, sovvenzioni e detrazioni fiscali, e neanche configurare aspettativa alcuna in tal senso.