

Scheda: TIZIANO VECELIO

Anagrafica configurazione

Nome scheda	TIZIANO VECELIO
Tipologia	comunità energetica rinnovabile
Stato	costituita al 04-12-2023
Comune (Provincia)	Marostica (VI)

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)
TIZIANO VECELIO	PMI	IT001E00249011	1	0	prosumer	commerciale	FV (2)
ABITAZIONE	cittadino	IT001E352447366	1	6	prosumer	residenziale	FV (1)
PENSIONATO	cittadino	IT001E351335963	1	4	consumatore	residenziale	

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

Fotovoltaico - anagrafica

Nome utente (Nome POD)	TIZIANO VECELIO (IT001E00249011)	TIZIANO VECELIO (IT001E00249011)	ABITAZIONE (IT001E352447366)
Unità di produzione	1	2	1
Produttore *	TIZIANO VECELIO	TIZIANO VECELIO	ABITAZIONE
Proprietario	-	-	uguale al produttore
Stato dell'impianto	non in esercizio	non in esercizio	in esercizio
Data entrata in esercizio	19-11-2025	11-11-2025	12-12-2024
Impianto incentivabile	si	si	si
Già incentivato ai sensi del Art. 42 bis DL 162/2019	no	no	no
Potenza [kW]	105	38	3
Potenza d'obbligo [kW]	0		0
Tipo installazione	edificio	edificio	edificio
Esposizione 1 - potenza / inclinazione / orientamento	55 kW / 23° / 80°	20 kW / 23° / 85°	3 kW / 23° / 0°
Esposizione 2 - potenza / inclinazione / orientamento	50 kW / 23° / -85°	18 kW / 23° / -90°	
Modalità di vendita energia elettrica	Ritiro Dedicato	Ritiro Dedicato	Ritiro Dedicato
Prezzo energia nel mercato libero [cent €/kWh]			
RID ceduto a referente	no	no	no
Costi O&M annuali [€/kW/anno]	12	18	25
Costi O&M straordinari [€/kW]	90	110	110

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

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

Impianti - investimento

Nome utente (Nome POD)	ABITAZIONE (IT001E352447366)	TIZIANO VECELIO (IT001E00249011)	TIZIANO VECELIO (IT001E00249011)
Tecnologia impianto	fotovoltaico	fotovoltaico	fotovoltaico
Unità di produzione	1	2	1
Data entrata in esercizio	12-12-2024	11-11-2025	19-11-2025
Tipo di investimento	capitale proprio	leasing finanziario	leasing finanziario
Investimento unitario [€/kW]	1800		
Investimento [€]	5400		
Prestito: quota sui costi di investimento [%]			
Prestito: tasso di interesse [%]			
Prestito: durata [anni]			
Canone: tipologia		fisso mensile	fisso mensile
Canone: valore		550 €/mese	1450 €/mese
Canone: durata [anni]		10	10
Rata finale [€]		0	0
TAN [%]			
Sovvenzioni UE	nessuna	nessuna	nessuna
Percentuale sovvenzione UE			
Costo di riferimento massimo [€/kW]			
Altre sovvenzioni non UE	no	no	no
Percentuale sovvenzione non UE			
Costo di riferimento massimo [€/kW]			
Percentuale sovvenzioni (per produttori terzi)			
Detrazioni fiscali 50%	si	no	no
Superbonus			

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

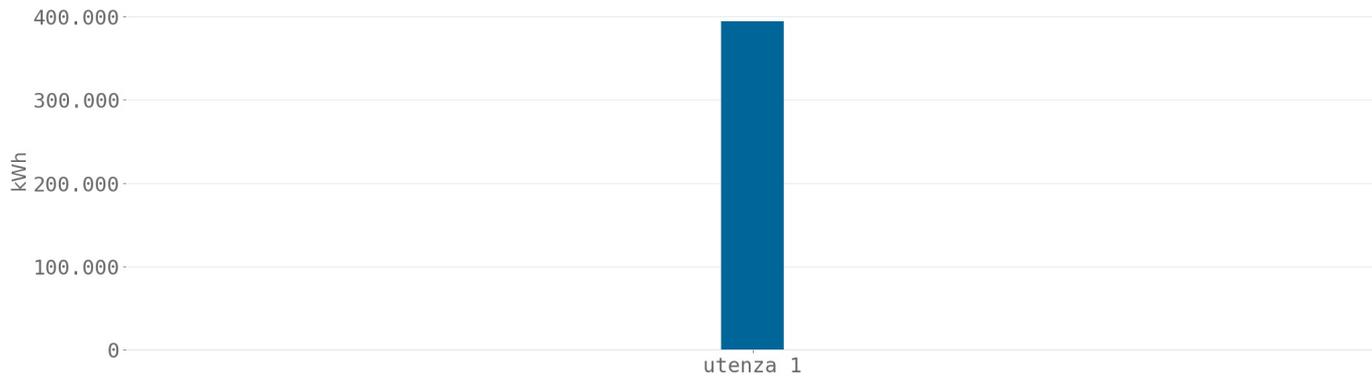
Utenze di consumo

Nome utente	Nome POD	Tipologia	Potenza contatore [kW]	Disponibilità prelievi	Uso finale	Prezzo quota energia * [cent €/kWh]
TIZIANO VECELIO	IT001E00249011	prosumer	MT 101 - 500	annuale, per fasce	commerciale	17,0
ABITAZIONE	IT001E352447366	prosumer	3	n.d.	residenziale	25,0
PENSIONATO	IT001E351335963	consumatore	3	n.d.	residenziale	

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

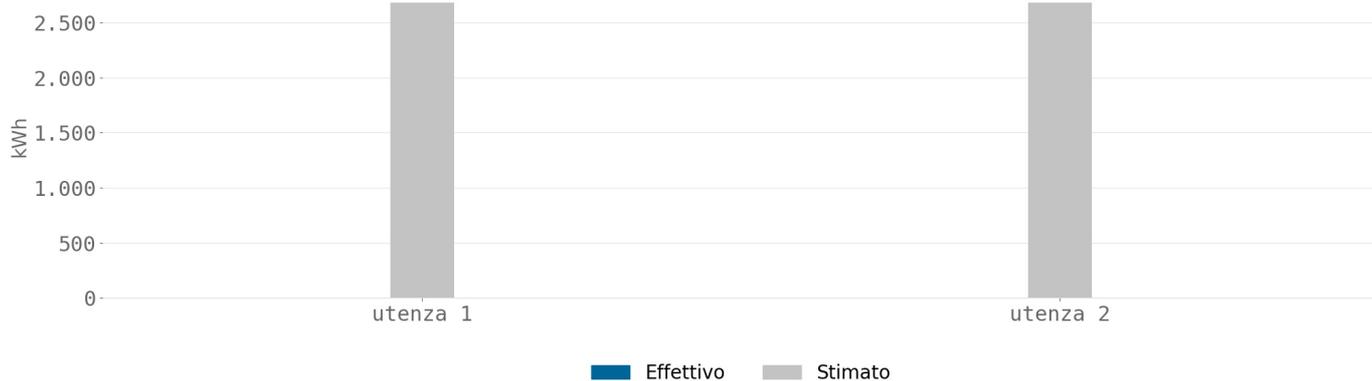
N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

Prelievi annuali - UtENZE commerciali



utenza 1: TIZIANO VECELIO (IT001E00249011)

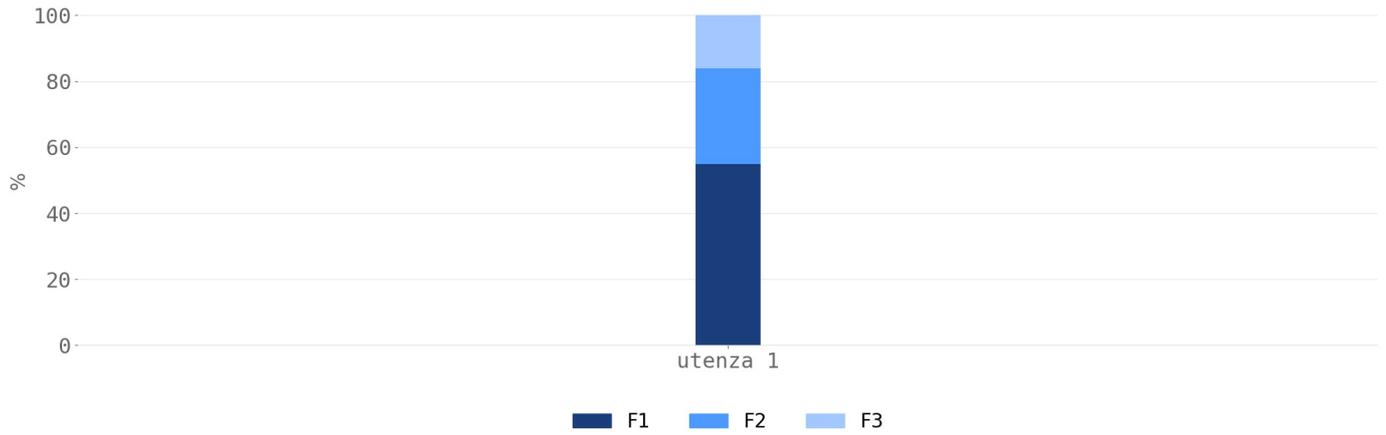
Prelievi annuali - UtENZE residenziali



utenza 1: ABITAZIONE (IT001E352447366)

utenza 2: PENSIONATO (IT001E351335963)

Distribuzione per fasce delle ore di attività



utenza 1: TIZIANO VECELIO (IT001E00249011)

Percentuale settimanale di giorni di chiusura o di non attività



utenza 1: TIZIANO VECELIO (IT001E00249011)

Parametri per gli impianti

Periodicità manutenzione straordinaria [anni]:	
- Fotovoltaico	11
- Eolico	
- Idroelettrico	
Riduzione resa moduli fotovoltaici [%/anno]	0,25

Parametri finanziari

Costo del capitale proprio della configurazione [%]	5
Inflazione [%]	2

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

Costi della configurazione

Costituzione [€]	1500
Servizi terziarizzati [€/anno]	1750
Personale [€/anno]	0
Canone a favore del referente terzo della configurazione	
Dispositivi di misura [€/cad.]	0
Sistema di monitoraggio [€/anno/POD]	0

Quota associativa

Iscrizione [€]	20
Annuale [€/anno]	0

Utilizzo dei benefici economici della configurazione

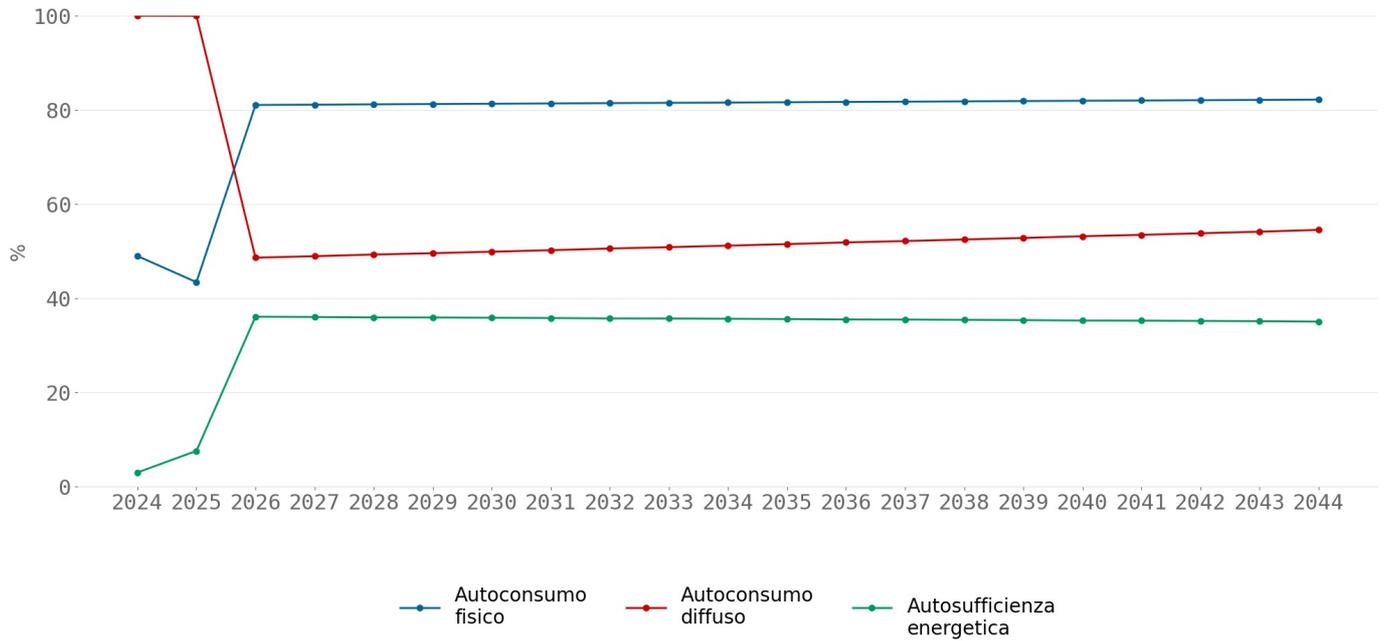
Base di calcolo	tariffa premio e contributo ARERA
Quota di utilizzo [%]	70
Quota fornitura di servizi [%]	70

Prezzi di riferimento medi annuali dell'energia elettrica

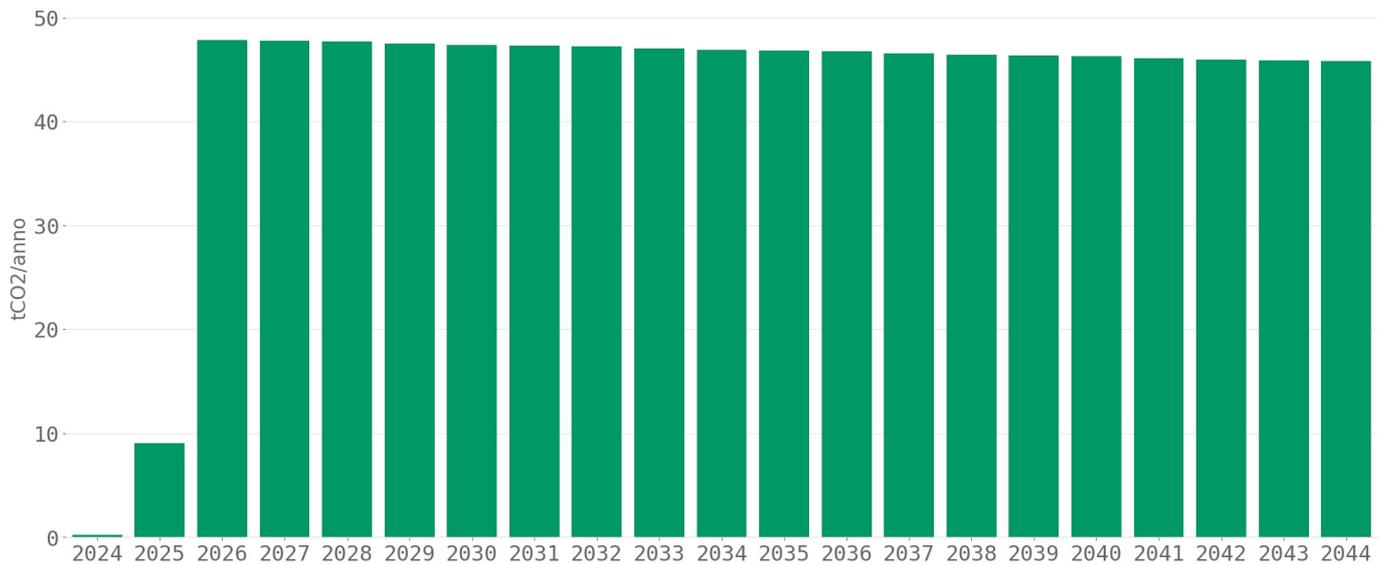


Risultati della simulazione

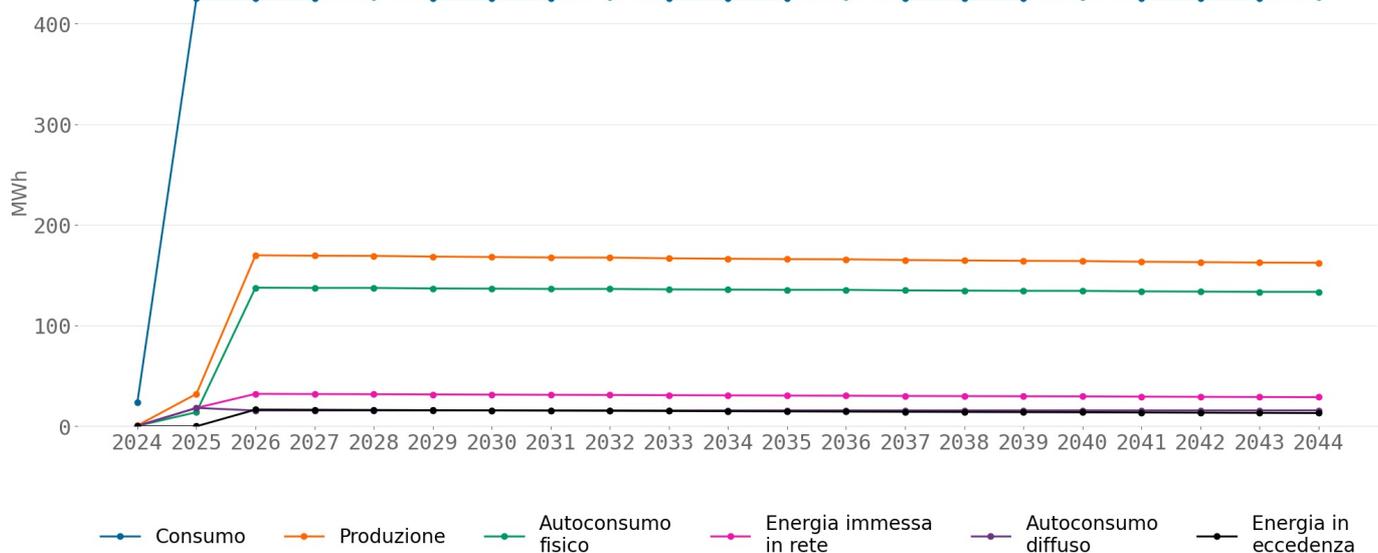
Indici energetici della configurazione



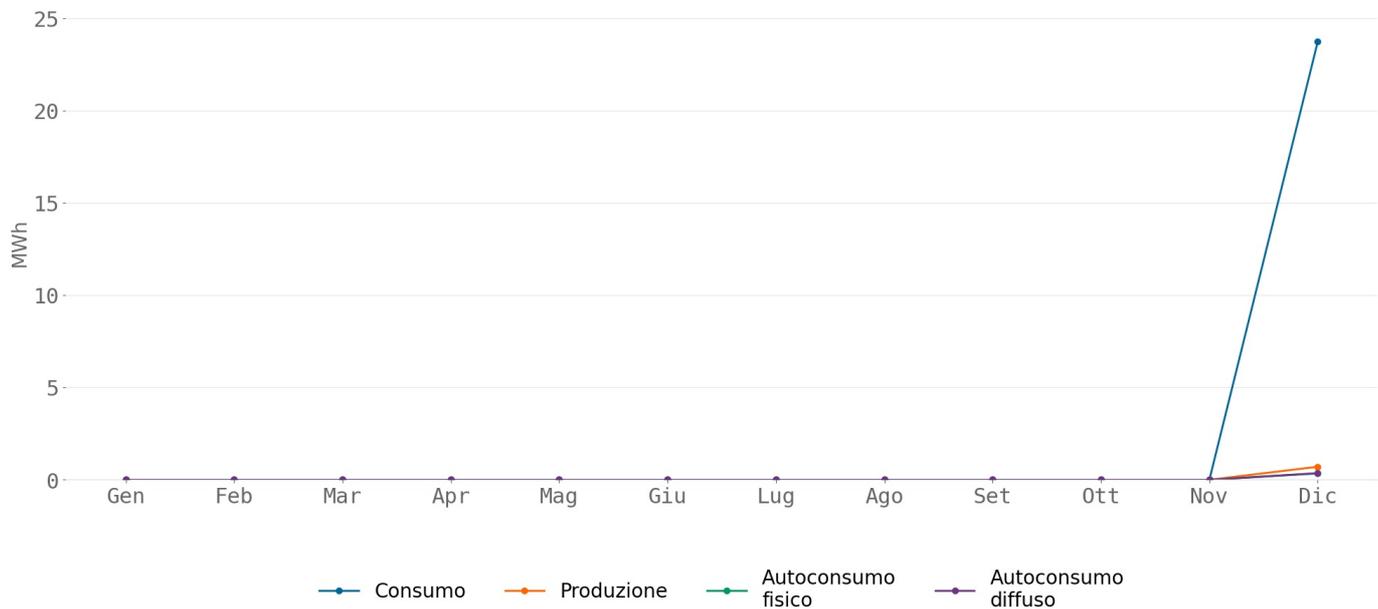
Emissioni di CO2 annuali evitate



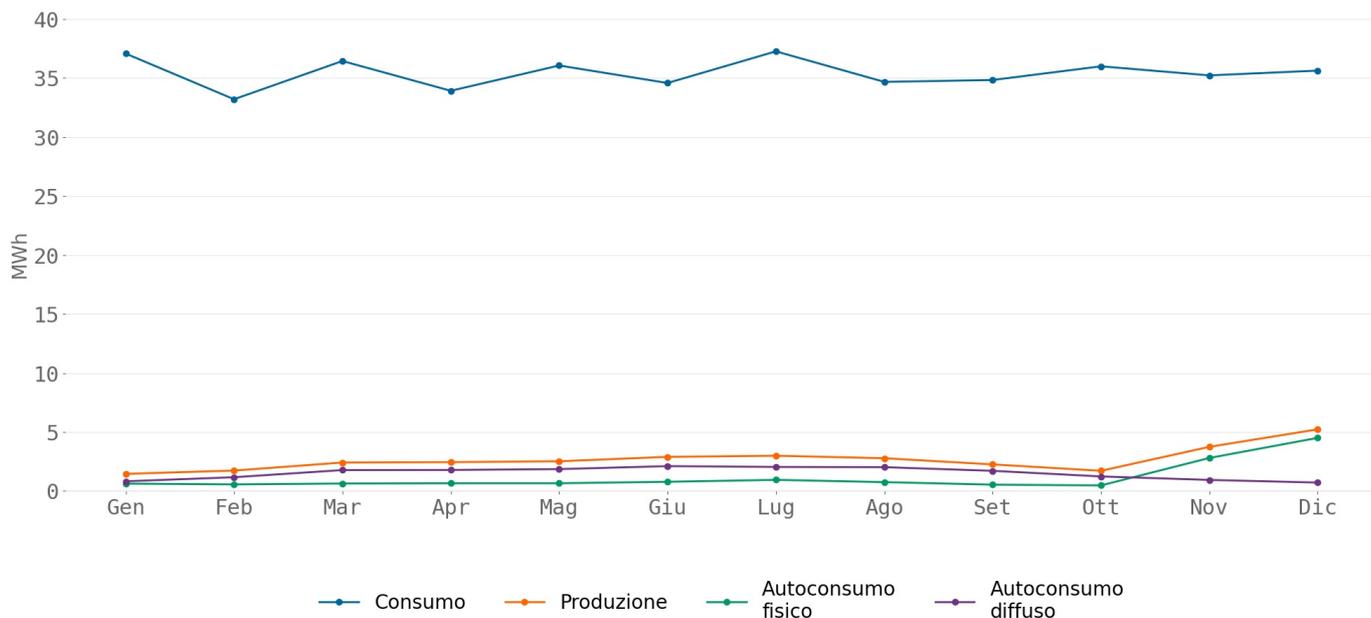
Performance energetiche annuali della configurazione



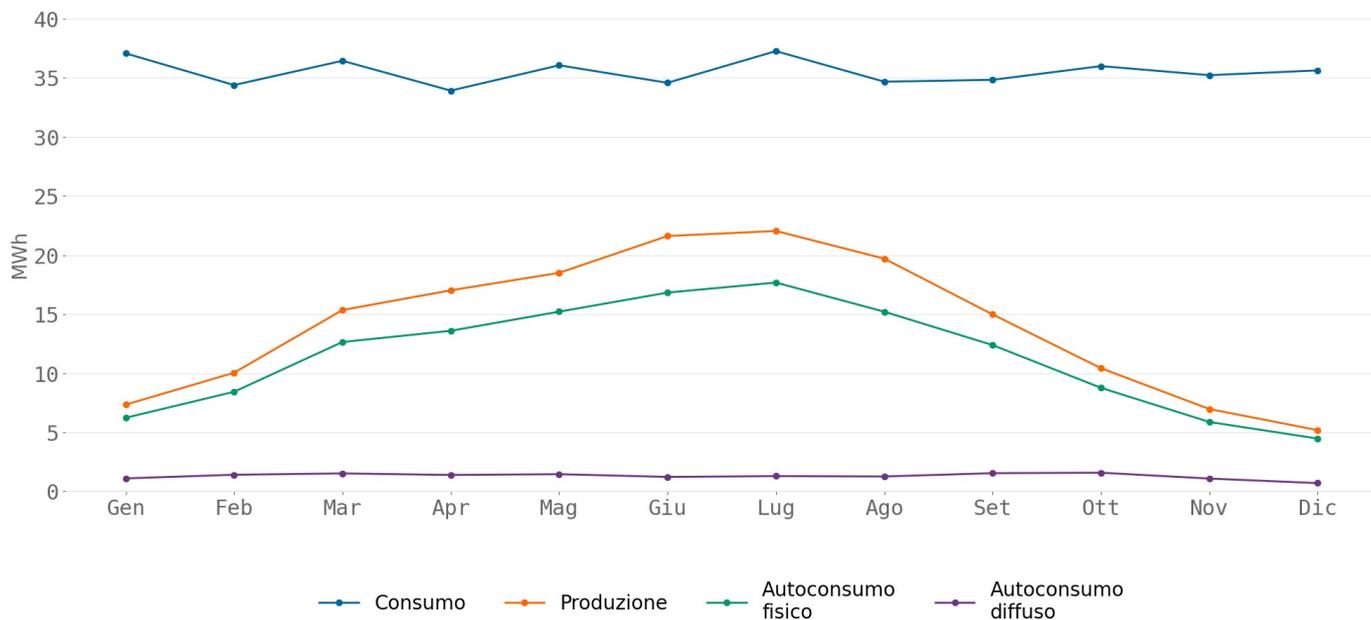
Performance energetiche mensili della configurazione - anno 2024



Performance energetiche mensili della configurazione - anno 2025



Performance energetiche mensili della configurazione - anno 2028



Impianti nella disponibilità della configurazione

Superficie fotovoltaica
totale

738,0
m2

Potenza totale impianti
fotovoltaici

164,0
kW

Potenza totale impianti
idroelettrici

0,0
kW

Potenza totale impianti
eolici

0,0
kW

Quota potenza impianti
esistenti (in esercizio
ante 16/12/2021)

0,0
%

Quota potenza che accede
a tariffa premio

100,0
%

Indici finanziari

VAN a 20 anni

-19427,5
euro

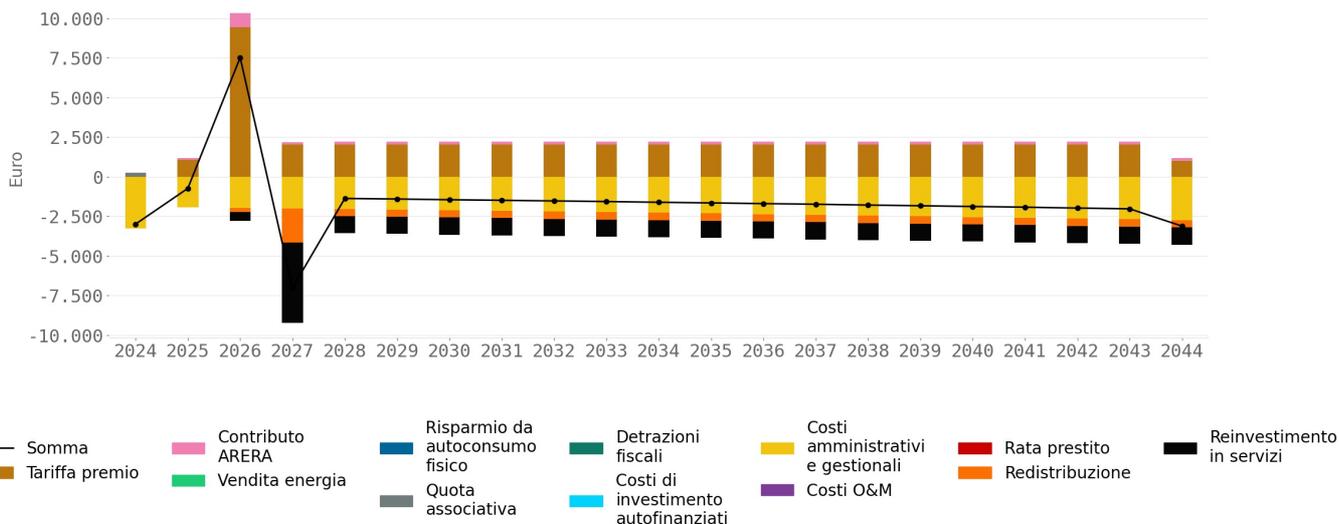
Tasso interno di
rendimento

-190,6
%

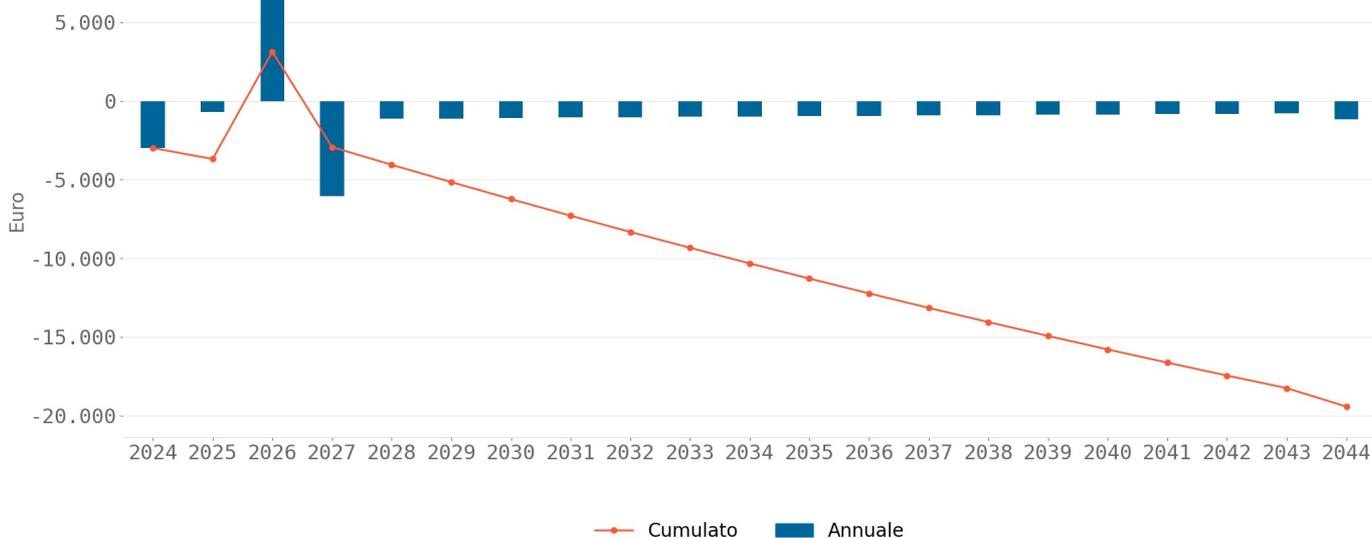
WACC

5,0
%

Flussi di cassa non attualizzati per tipologia



Flussi di cassa attualizzati



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.