

Giuseppe Marone Creazione: 18-06-2025 Ultima Modifica: 18-06-2025

Calcolata con RECON versione: 2.2.1

Scheda: Torino_01

- Anagrafica configurazione -

Nome scheda	Torino_01	
Tipologia	gruppo di autoconsumatori che agiscono collettivamente	
Stato	da costituire	
Comune (Provincia)	Torino (TO)	

- 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)
Alberto	cittadino	Alberto_1	1	0	prosumer	residenziale	FV (1)
Bice	cittadino	Bice_1	1	0	consumatore	residenziale	
Carlo	cittadino	Carlo_1	1	0	consumatore	residenziale	
Danilo	cittadino	Danilo_1	2	0	consumatore	residenziale	
Enrico	cittadino	Enrico_1	1	2	consumatore	residenziale	

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

– Fotovoltaico - anagrafica ——

Nome utente (Nome POD)	Alberto (Alberto_1)
Unità di produzione	1
Produttore *	Alberto
Proprietario	uguale al produttore
Stato dell'impianto	non in esercizio
Data entrata in esercizio	01-07-2025
Impianto incentivabile	si
Già incentivato ai sensi del Art. 42 bis DL 162/2019	no
Potenza [kW]	12
Potenza d'obbligo [kW]	0
Tipo installazione	edificio
Esposizione 1 - potenza / inclinazione / orientamento	12 kW / 24° / 0°
Esposizione 2 - potenza / inclinazione / orientamento	
Modalità di vendita energia elettrica	Ritiro Dedicato
Prezzo energia nel mercato libero [cent €/kWh]	
RID ceduto a referente	no
Costi O&M annuali [€/kW/anno]	25
Costi O&M straordinari [€/kW]	100

 $^{^{\}star}$ Si assume che il produttore coincida con l'utente.

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

- Impianti - investimento ————

Nome utente (Nome POD)	Alberto (Alberto_1)
Tecnologia impianto	fotovoltaico
Unità di produzione	1
Data entrata in esercizio	01-07-2025
Tipo di investimento	capitale proprio
Investimento unitario [€/kW]	1200
Investimento [€]	14400
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
Percentuale sovvenzione UE	
Costo di riferimento massimo [€/kW]	
Altre sovvenzioni non UE	no
Percentuale sovvenzione non UE	
Costo di riferimento massimo [€/kW]	
Percentuale sovvenzioni (per produttori terzi)	
Detrazioni fiscali 50%	si
Superbonus	

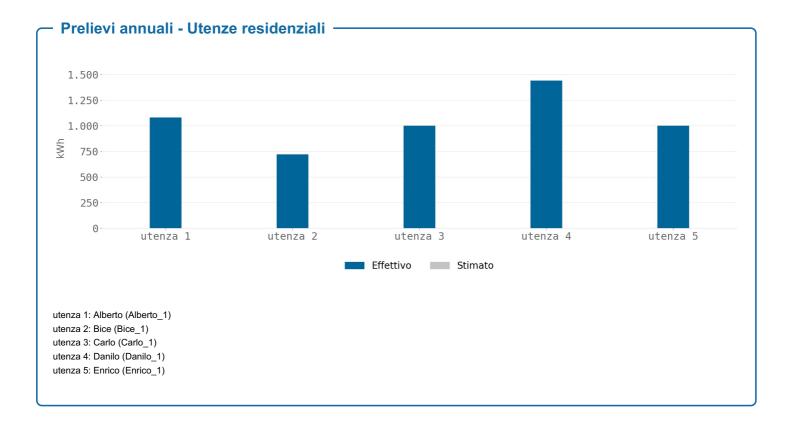
N.B. Gli impianti/UP sono ordinati per data di entrata in esercizio crescente. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

- Utenze di consumo -----

Nome utente	Nome POD	Tipologia	Potenza contatore [kW]	Disponibilità prelievi	Uso finale	Prezzo quota energia * [cent €/kWh]
Alberto	Alberto_1	prosumer	3,5 - 4,5	mensile, per fasce	residenziale	35,0
Bice	Bice_1	consumatore	3	mensile, per fasce	residenziale	
Carlo	Carlo_1	consumatore	3	annuale, per fasce	residenziale	
Danilo	Danilo_1	consumatore	3	mensile, per fasce	residenziale	
Enrico	Enrico_1	consumatore	3,5 - 4,5	mensile	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.



Periodicità manutenzione straordinaria [anni]:	
- Fotovoltaico	10
- 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 -----

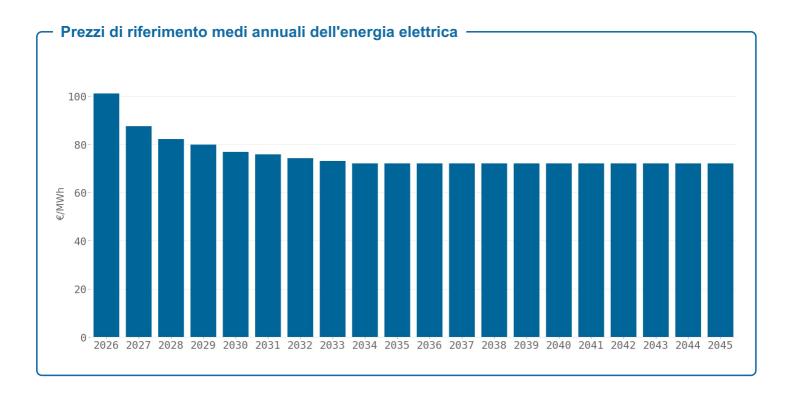
Costituzione [€]	1000
Servizi terziarizzati [€/anno]	0
Personale [€/anno]	0
Canone a favore del referente terzo della configurazione	
Dispositivi di misura [€/cad.]	100
Sistema di monitoraggio [€/anno/POD]	50

- Quota associativa -

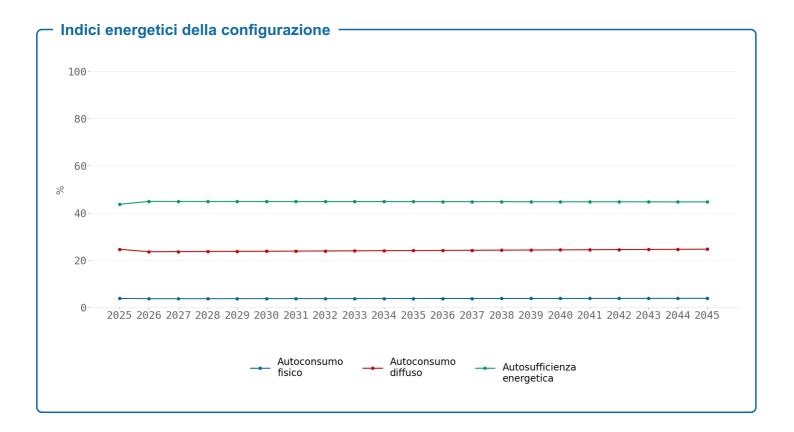
Iscrizione [€]	20
Annuale [€/anno]	10

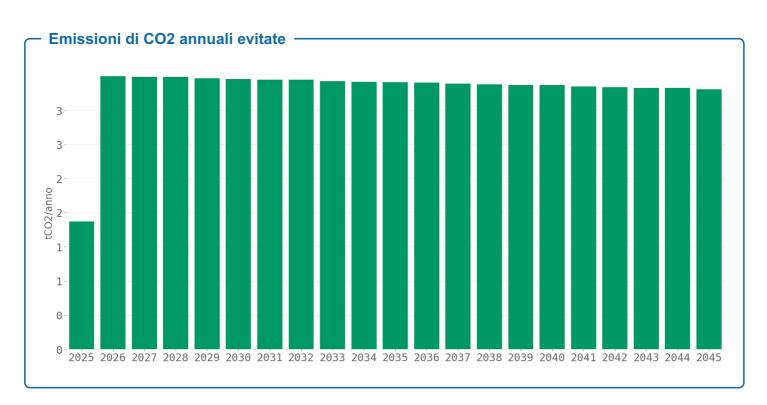
Utilizzo dei benefici economici della configurazione -

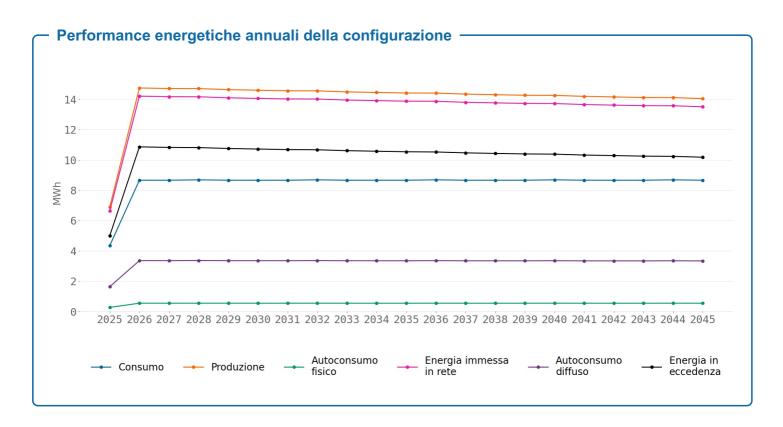
Base di calcolo	tariffa premio e contributo ARERA
Quota di utilizzo [%]	100
Quota fornitura di servizi [%]	20

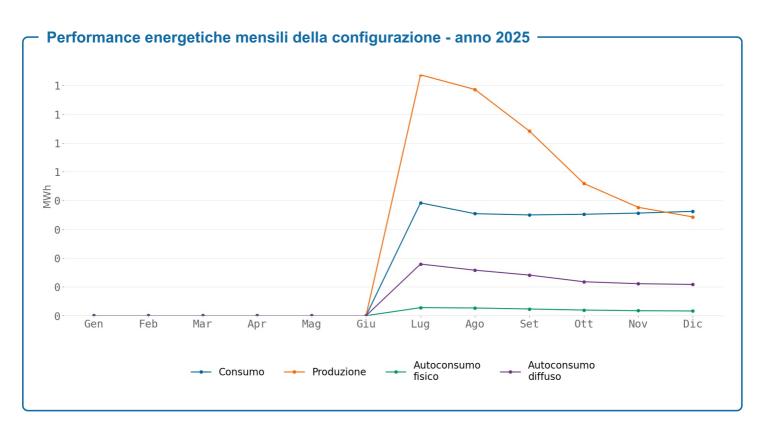


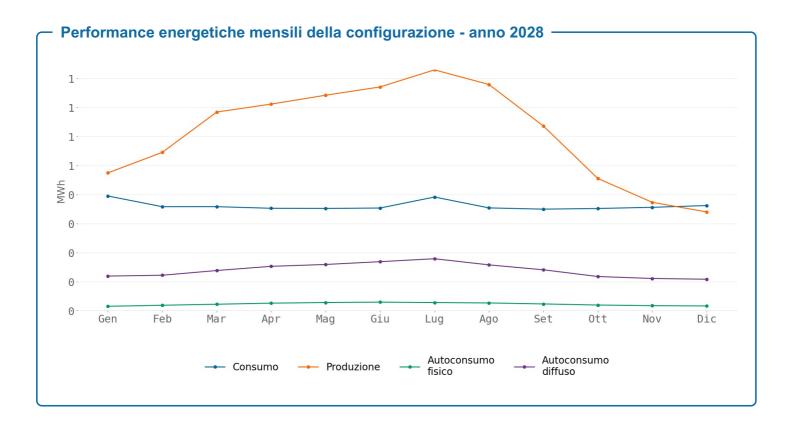
Risultati della simulazione











Impianti nella disponibilità della configurazione

Superficie fotovoltaica totale

Potenza totale impianti fotovoltaici Potenza totale impianti idroelettrici Potenza totale impianti eolici

72,0 m2

12,0 kW **0,0** kW

0,0 kW

Quota potenza che accede a tariffa premio

100,0

Indici finanziari

VAN a 20 anni

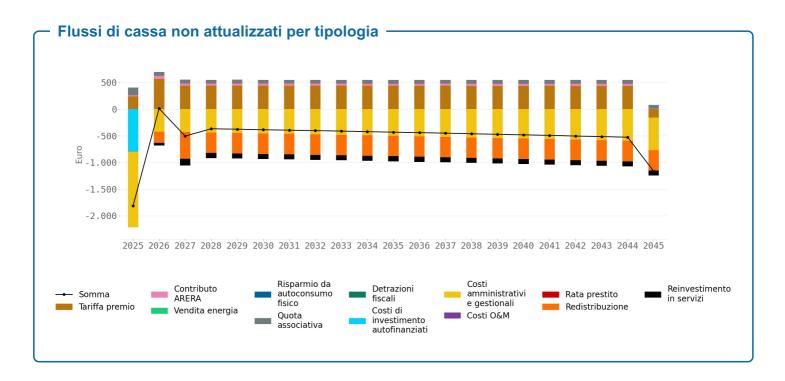
-7136,2 euro

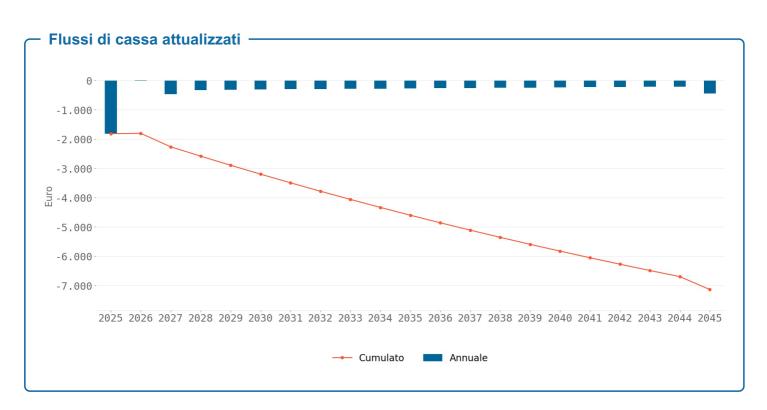
Tasso interno di rendimento

N.A.

WACC

5,0





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.