

## Scheda: AC001E01653

### Anagrafica configurazione

Nome scheda	AC001E01653
Tipologia	comunità energetica rinnovabile
Stato	da costituire
Comune (Provincia)	Uri (SS)

### 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)
comune di uri	ente territoriale	IT001E98825169	1	0	consumatore	custom orario	
comune di uri	ente territoriale	IT001E98869174	1	0	consumatore	custom orario	
comune di uri	ente territoriale	IT001E98829747	1	0	consumatore	custom orario	
comune di uri	ente territoriale	IT001E98841497	1	0	consumatore	custom orario	

\* 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)
comune di uri	ente territoriale	IT001E98179244	1	0	consumatore	custom orario	
comune di uri	ente territoriale	IT001E98214271	1	0	consumatore	custom orario	
comune di uri	ente territoriale	IT001E98273716	1	0	consumatore	custom orario	
comune di uri	ente territoriale	IT001E98030066	1	0	consumatore	custom orario	
comune di uri	ente territoriale	IT001E04003545	1	0	consumatore	custom orario	
comune di uri	ente territoriale	IT001E98869233	1	0	consumatore	custom orario	
comune di uri	ente territoriale	IT001E98870199	1	0	consumatore	custom orario	
comune di uri	ente territoriale	IT001E98870200	1	0	prosumer	custom orario	FV (1)
comune di uri	ente territoriale	IT001E98830602	1	0	prosumer	custom orario	FV (1)
comune di uri	ente territoriale	IT001E98870074	1	0	prosumer	custom orario	FV (1)
comune di uri	ente territoriale	IT001E99043267	1	0	prosumer	custom orario	FV (1)
comune di uri	ente territoriale	IT001E98870179	1	0	prosumer	custom orario	FV (1)
comune di uri	ente territoriale	IT001E98869632	1	0	prosumer	custom orario	FV (1)

\* 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)
comune di uri	ente territoriale	IT001E98869027	1	0	consumatore	custom orario	
privato	cittadino	itafasdfasfgafsg	1	0	consumatore	residenziale	

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

## Fotovoltaico - anagrafica

Nome utente (Nome POD)	comune di uri (IT001E98870200)	comune di uri (IT001E98830602)	comune di uri (IT001E98870074)
Unità di produzione	1	1	1
Produttore *	comune di uri	comune di uri	comune di uri
Proprietario	uguale al produttore	uguale al produttore	uguale al produttore
Stato dell'impianto	non in esercizio	non in esercizio	non in esercizio
Data entrata in esercizio	01-03-2025	01-03-2025	01-03-2025
Impianto incentivabile	si	si	si
Già incentivato ai sensi del Art. 42 bis DL 162/2019	no	no	no
Potenza [kW]	16	15	10
Potenza d'obbligo [kW]	0	0	0
Tipo installazione	edificio	edificio	edificio
Esposizione 1 - potenza / inclinazione / orientamento	16 kW / 20° / 20°	15 kW / 33° / 20°	10 kW / 34° / 10°
Esposizione 2 - potenza / inclinazione / orientamento			
Modalità di vendita energia elettrica	Ritiro Dedicato	Ritiro Dedicato	Ritiro Dedicato
Prezzo energia nel mercato libero [cent €/kWh]			
RID ceduto a referente	si	si	si
Costi O&M annuali [€/kW/anno]	3	4	3
Costi O&M straordinari [€/kW]	150	150	150

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

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

## Fotovoltaico - anagrafica

Nome utente (Nome POD)	comune di uri (IT001E99043267)	comune di uri (IT001E98870179)	comune di uri (IT001E98869632)
Unità di produzione	1	1	1
Produttore *	comune di uri	comune di uri	comune di uri
Proprietario	uguale al produttore	uguale al produttore	uguale al produttore
Stato dell'impianto	non in esercizio	non in esercizio	non in esercizio
Data entrata in esercizio	01-03-2025	01-03-2025	01-03-2025
Impianto incentivabile	si	si	si
Già incentivato ai sensi del Art. 42 bis DL 162/2019	no	no	no
Potenza [kW]	24	22	45
Potenza d'obbligo [kW]	0	0	0
Tipo installazione	edificio	edificio	edificio
Esposizione 1 - potenza / inclinazione / orientamento	24 kW / 23° / 44°	10 kW / 23° / 0°	45 kW / 23° / -10°
Esposizione 2 - potenza / inclinazione / orientamento		12 kW / 23° / 45°	
Modalità di vendita energia elettrica	Ritiro Dedicato	Ritiro Dedicato	Ritiro Dedicato
Prezzo energia nel mercato libero [cent €/kWh]			
RID ceduto a referente	si	si	si
Costi O&M annuali [€/kW/anno]	3	4	3
Costi O&M straordinari [€/kW]	150	150	150

\* Si assume che il produttore coincida con l'utente.  
N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

## Impianti - investimento

Nome utente (Nome POD)	comune di uri (IT001E98870200)	comune di uri (IT001E98830602)	comune di uri (IT001E98870074)
Tecnologia impianto	fotovoltaico	fotovoltaico	fotovoltaico
Unità di produzione	1	1	1
Data entrata in esercizio	01-03-2025	01-03-2025	01-03-2025
Tipo di investimento	capitale proprio	capitale proprio	capitale proprio
Investimento unitario [€/kWp]	1500	1500	1500
Investimento [€]	24000	22500	15000
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
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%			
Superbonus			

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

## Impianti - investimento

Nome utente (Nome POD)	comune di uri (IT001E99043267)	comune di uri (IT001E98870179)	comune di uri (IT001E98869632)
Tecnologia impianto	fotovoltaico	fotovoltaico	fotovoltaico
Unità di produzione	1	1	1
Data entrata in esercizio	01-03-2025	01-03-2025	01-03-2025
Tipo di investimento	capitale proprio	capitale proprio	capitale proprio
Investimento unitario [€/kWp]	1500	1500	1500
Investimento [€]	36000	33000	67500
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
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%			
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]
comune di uri	IT001E98825169	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
comune di uri	IT001E98869174	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
comune di uri	IT001E98829747	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
comune di uri	IT001E98841497	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
comune di uri	IT001E98179244	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
comune di uri	IT001E98214271	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
comune di uri	IT001E98273716	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
comune di uri	IT001E98030066	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
comune di uri	IT001E04003545	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
comune di uri	IT001E98869233	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
comune di uri	IT001E98870199	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
comune di uri	IT001E98870200	prosumer	BT <= 15	mensile, per fasce	custom orario	26,0

\* 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.

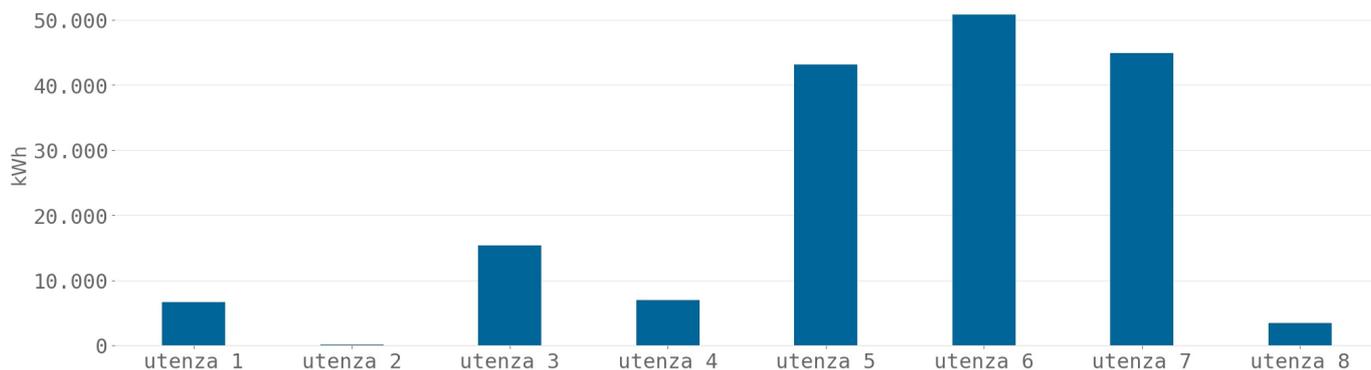
## Utenze di consumo

Nome utente	Nome POD	Tipologia	Potenza contatore [kW]	Disponibilità prelievi	Uso finale	Prezzo quota energia * [cent €/kWh]
comune di uri	IT001E98830602	prosumer	BT > 15	mensile, per fasce	custom orario	26,0
comune di uri	IT001E98870074	prosumer	BT > 15	mensile, per fasce	custom orario	26,0
comune di uri	IT001E99043267	prosumer	BT <= 15	mensile, per fasce	custom orario	25,0
comune di uri	IT001E98870179	prosumer	BT <= 15	mensile, per fasce	custom orario	26,0
comune di uri	IT001E98869632	prosumer	BT > 15	mensile, per fasce	custom orario	26,0
comune di uri	IT001E98869027	consumatore		mensile, per fasce	custom orario	
privato	itafasdfasfgafsg	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.

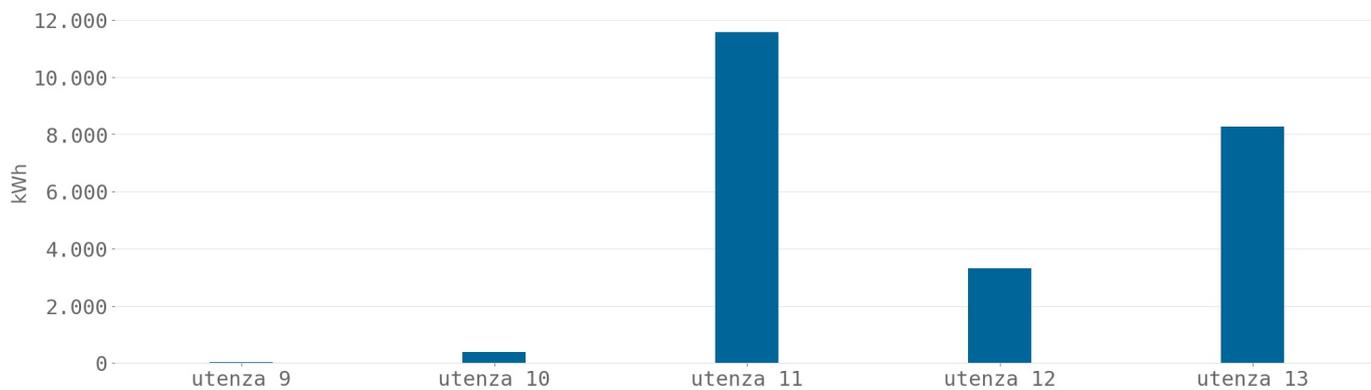
N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

### Prelievi annuali - UtENZE generiche con profilo di attività



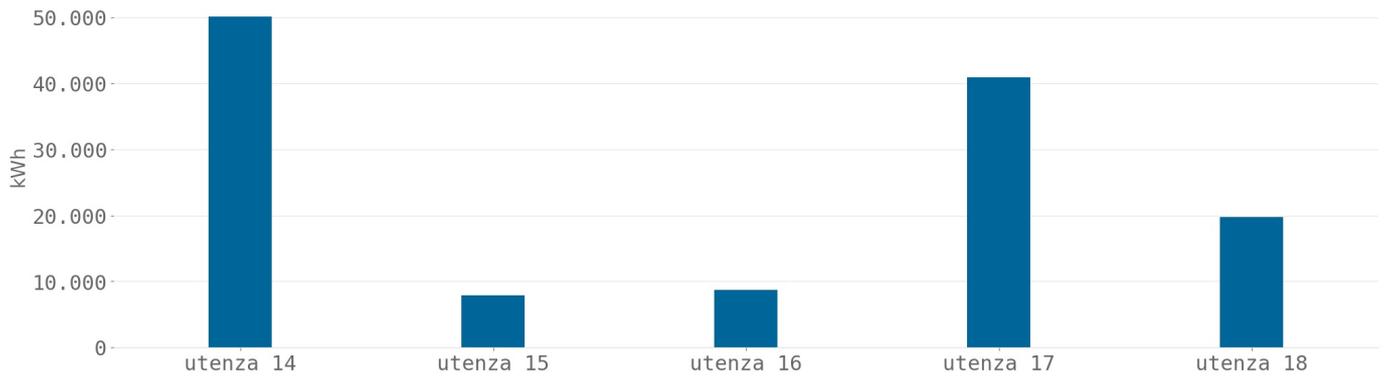
utenza 1: comune di uri (IT001E98825169)  
 utenza 2: comune di uri (IT001E98869174)  
 utenza 3: comune di uri (IT001E98829747)  
 utenza 4: comune di uri (IT001E98841497)  
 utenza 5: comune di uri (IT001E98179244)  
 utenza 6: comune di uri (IT001E98214271)  
 utenza 7: comune di uri (IT001E98273716)  
 utenza 8: comune di uri (IT001E98030066)

### Prelievi annuali - UtENZE generiche con profilo di attività



utenza 9: comune di uri (IT001E04003545)  
 utenza 10: comune di uri (IT001E98869233)  
 utenza 11: comune di uri (IT001E98870199)  
 utenza 12: comune di uri (IT001E98870200)  
 utenza 13: comune di uri (IT001E98830602)

## Prelievi annuali - UtENZE generiche con profilo di attività



utenza 14: comune di uri (IT001E98870074)

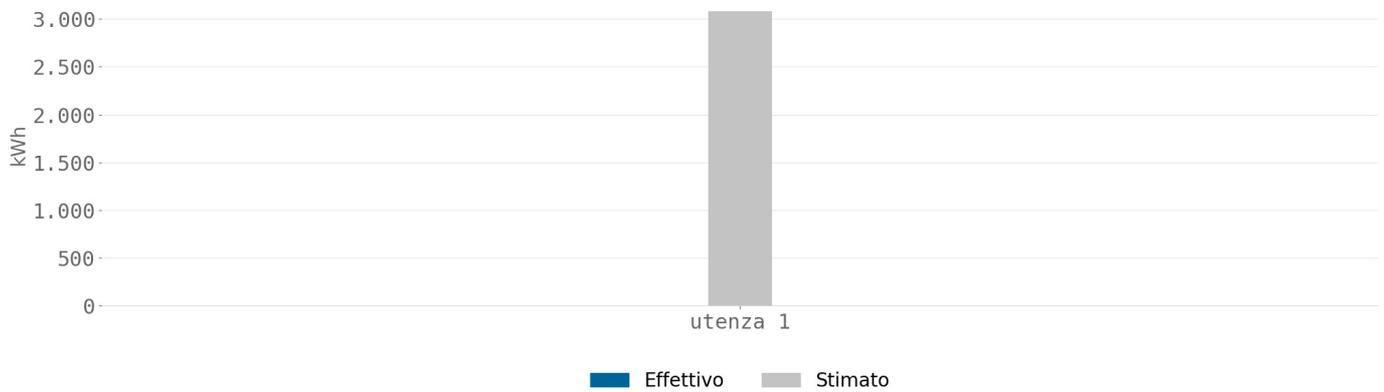
utenza 15: comune di uri (IT001E99043267)

utenza 16: comune di uri (IT001E98870179)

utenza 17: comune di uri (IT001E98869632)

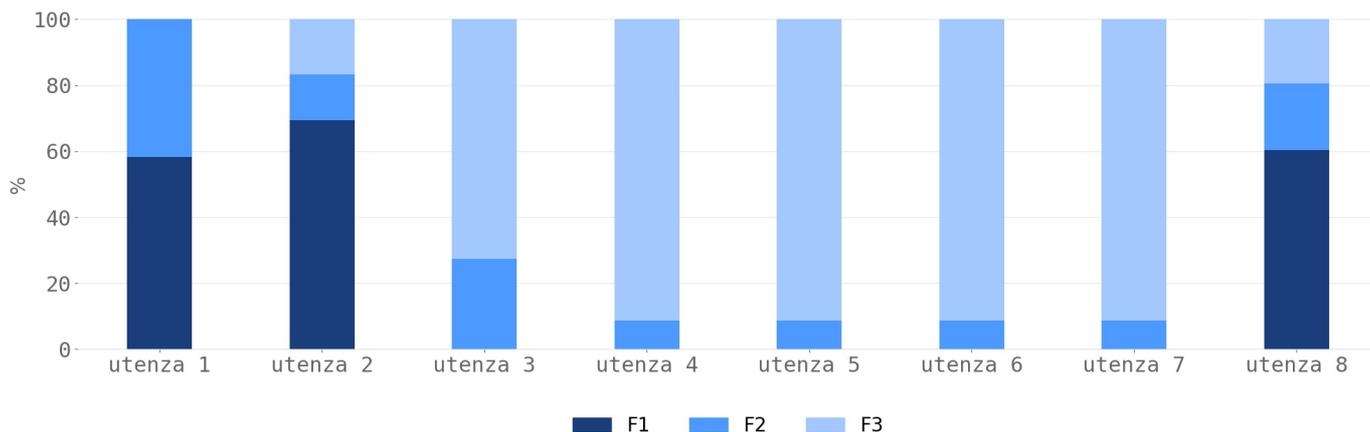
utenza 18: comune di uri (IT001E98869027)

## Prelievi annuali - UtENZE residenziali



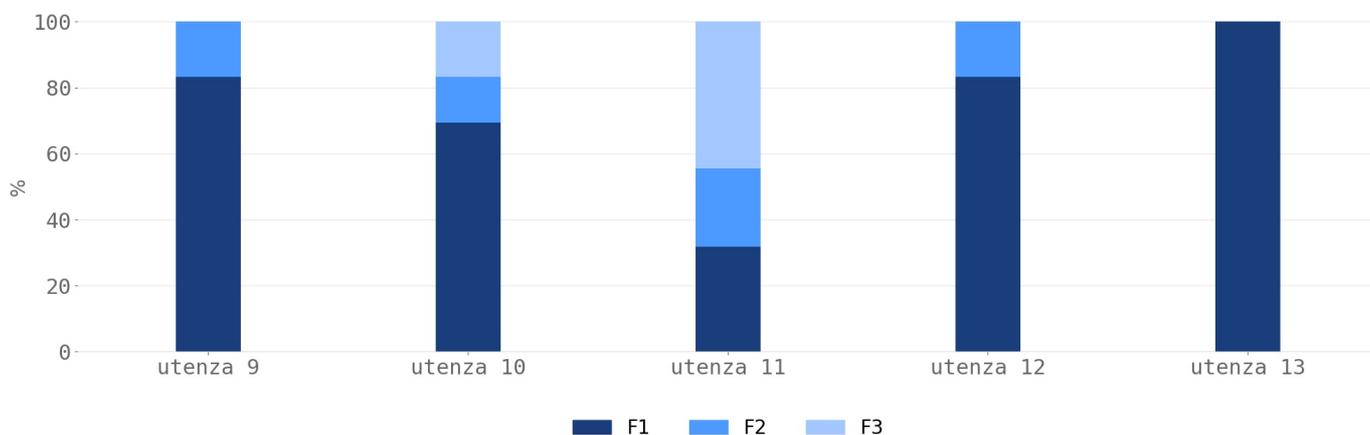
utenza 1: privato (itafasdfasfgafsg)

### Distribuzione per fasce delle ore di attività



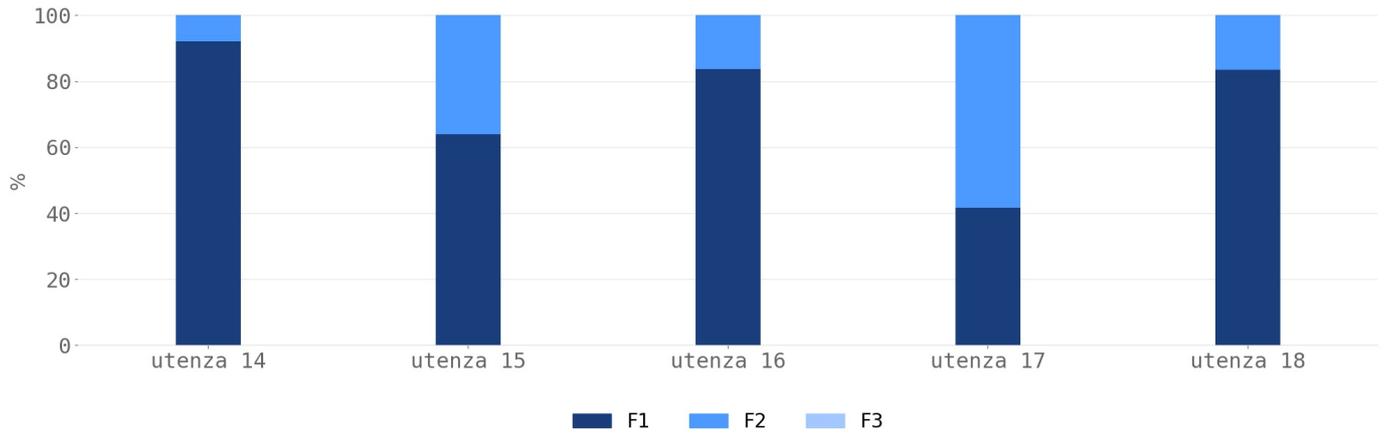
utenza 1: comune di uri (IT001E98825169)  
 utenza 2: comune di uri (IT001E98869174)  
 utenza 3: comune di uri (IT001E98829747)  
 utenza 4: comune di uri (IT001E98841497)  
 utenza 5: comune di uri (IT001E98179244)  
 utenza 6: comune di uri (IT001E98214271)  
 utenza 7: comune di uri (IT001E98273716)  
 utenza 8: comune di uri (IT001E98030066)

### Distribuzione per fasce delle ore di attività



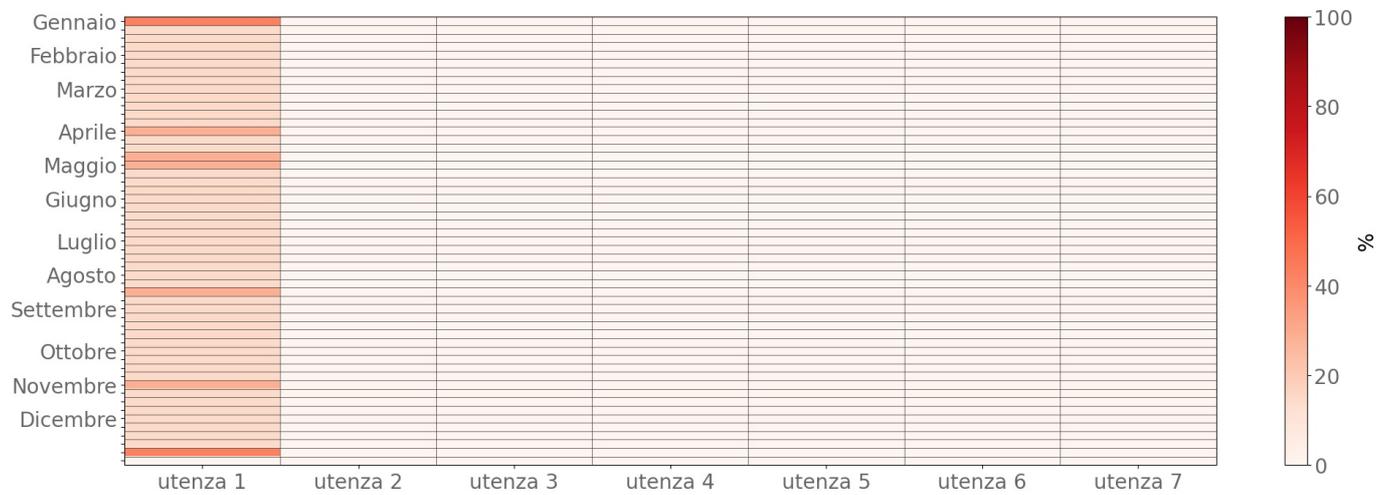
utenza 9: comune di uri (IT001E04003545)  
 utenza 10: comune di uri (IT001E98869233)  
 utenza 11: comune di uri (IT001E98870199)  
 utenza 12: comune di uri (IT001E98870200)  
 utenza 13: comune di uri (IT001E98830602)

### Distribuzione per fasce delle ore di attività



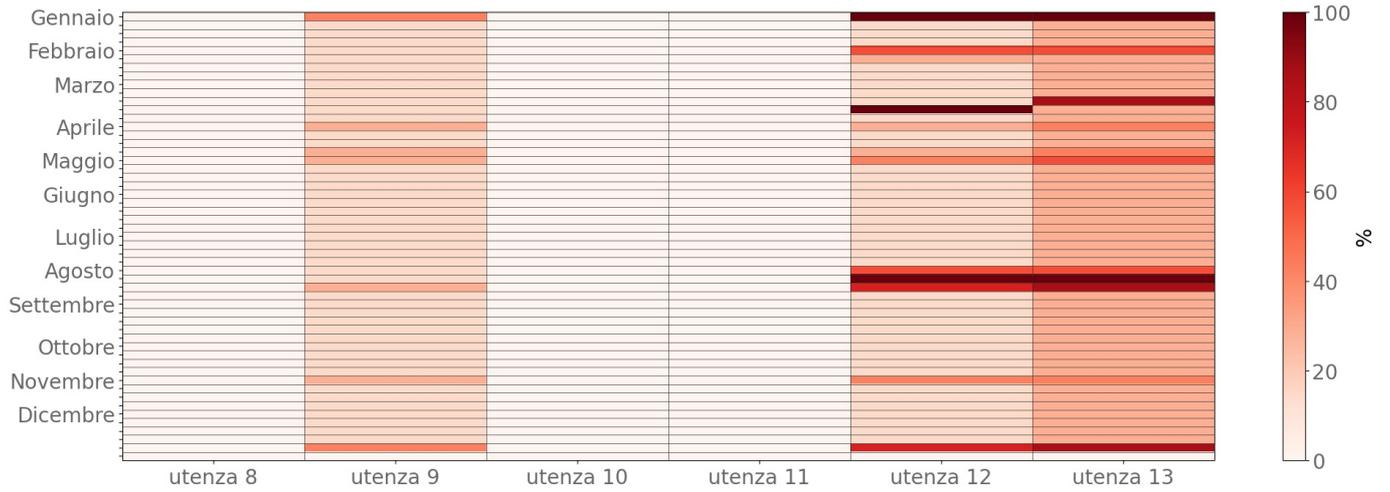
utenza 14: comune di uri (IT001E98870074)  
 utenza 15: comune di uri (IT001E99043267)  
 utenza 16: comune di uri (IT001E98870179)  
 utenza 17: comune di uri (IT001E98869632)  
 utenza 18: comune di uri (IT001E98869027)

### Percentuale settimanale di giorni di chiusura o di non attività



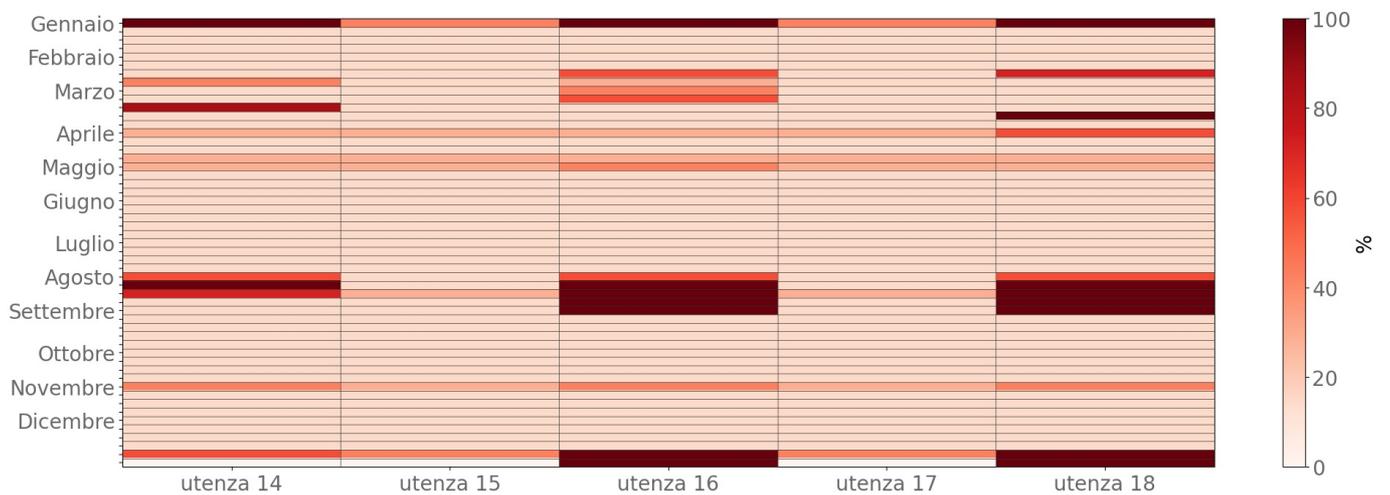
utenza 1: comune di uri (IT001E98825169)  
 utenza 2: comune di uri (IT001E98869174)  
 utenza 3: comune di uri (IT001E98829747)  
 utenza 4: comune di uri (IT001E98841497)  
 utenza 5: comune di uri (IT001E98179244)  
 utenza 6: comune di uri (IT001E98214271)  
 utenza 7: comune di uri (IT001E98273716)

### Percentuale settimanale di giorni di chiusura o di non attività



utenza 8: comune di uri (IT001E98030066)  
 utenza 9: comune di uri (IT001E04003545)  
 utenza 10: comune di uri (IT001E98869233)  
 utenza 11: comune di uri (IT001E98870199)  
 utenza 12: comune di uri (IT001E98870200)  
 utenza 13: comune di uri (IT001E98830602)

### Percentuale settimanale di giorni di chiusura o di non attività



utenza 14: comune di uri (IT001E98870074)  
 utenza 15: comune di uri (IT001E99043267)  
 utenza 16: comune di uri (IT001E98870179)  
 utenza 17: comune di uri (IT001E98869632)  
 utenza 18: comune di uri (IT001E98869027)

## 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 [%]	20
Inflazione [%]	2

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

## Costi della configurazione

Costituzione [€]	0
Servizi terziarizzati [€/anno]	0
Personale [€/anno]	0
Canone a favore del referente terzo della configurazione	
Dispositivi di misura [€/cad.]	300
Sistema di monitoraggio [€/anno/POD]	0

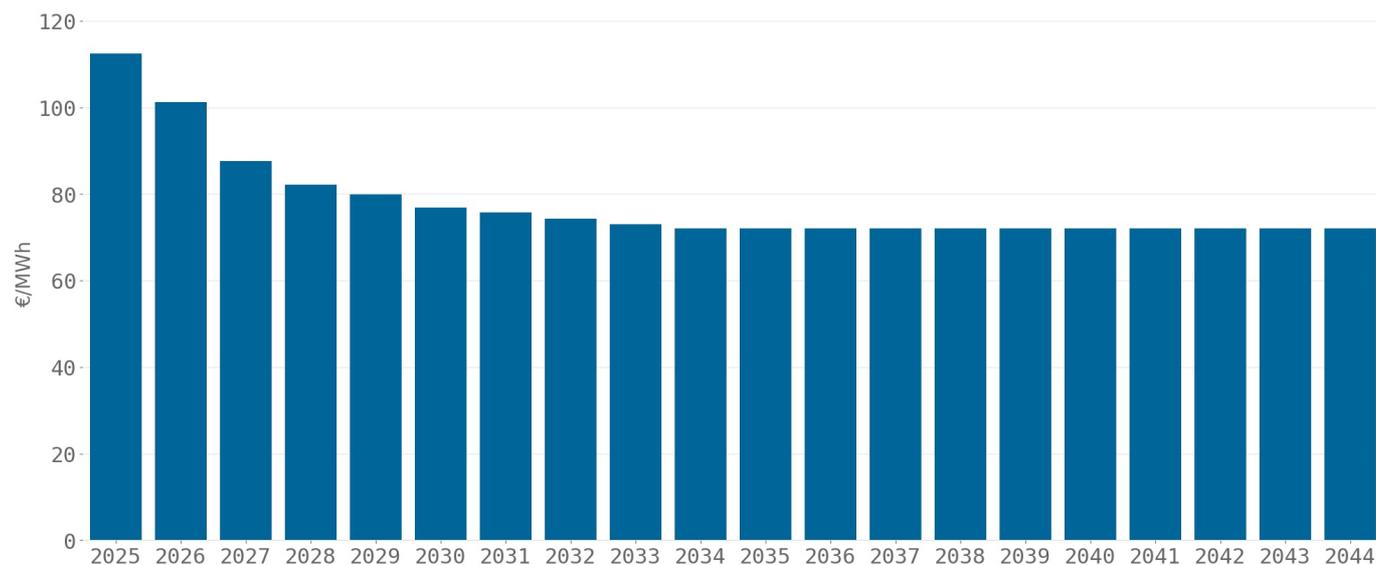
## Quota associativa

Iscrizione [€]	25
Annuale [€/anno]	0

## Utilizzo dei ricavi della configurazione

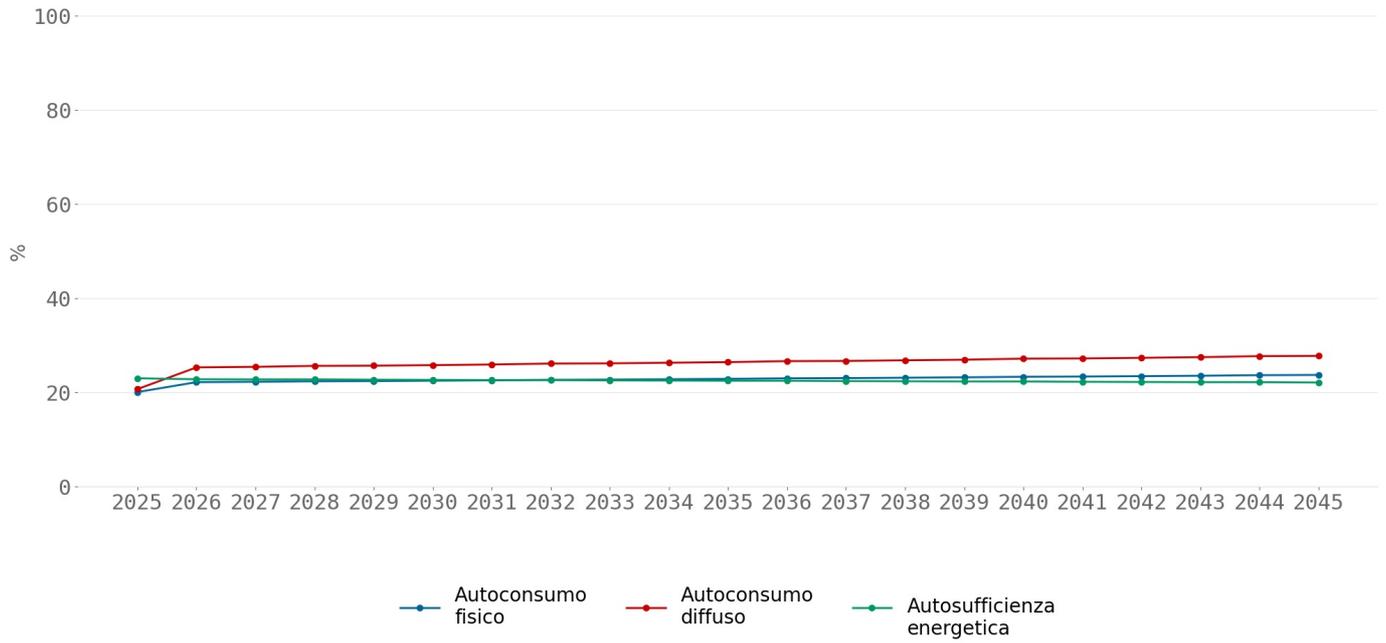
Base di calcolo	tariffa premio e contributo ARERA
Quota di utilizzo [%]	70
Quota fornitura di servizi [%]	30

## Prezzi di riferimento medi annuali dell'energia elettrica

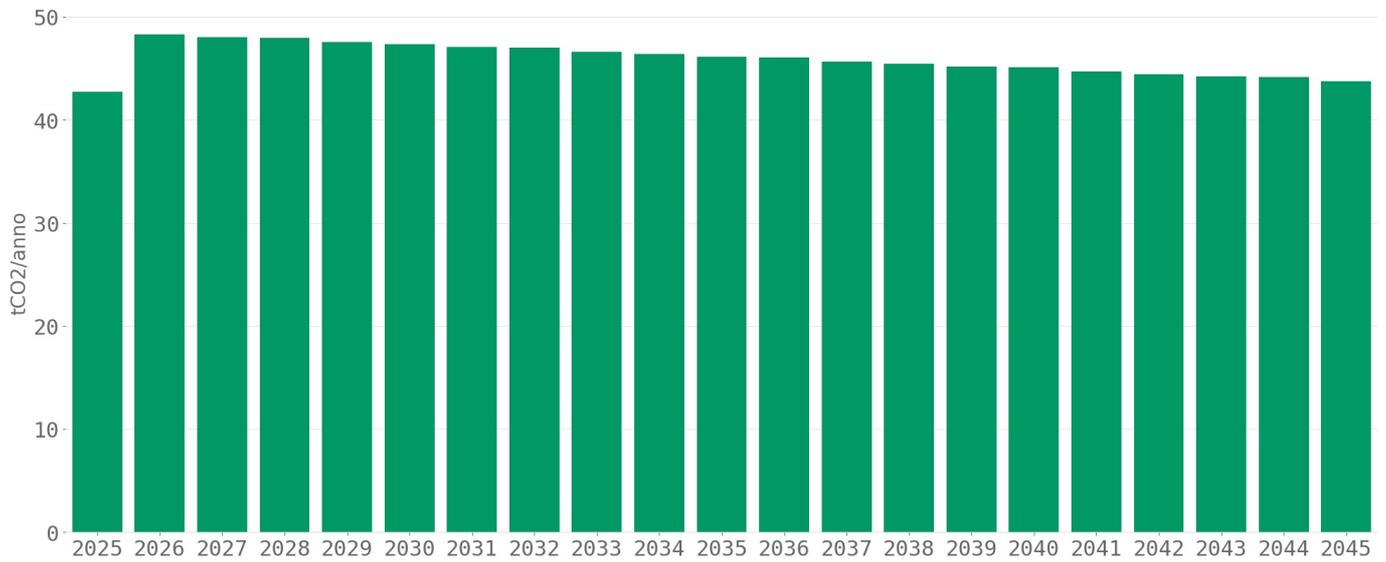


## Risultati della simulazione

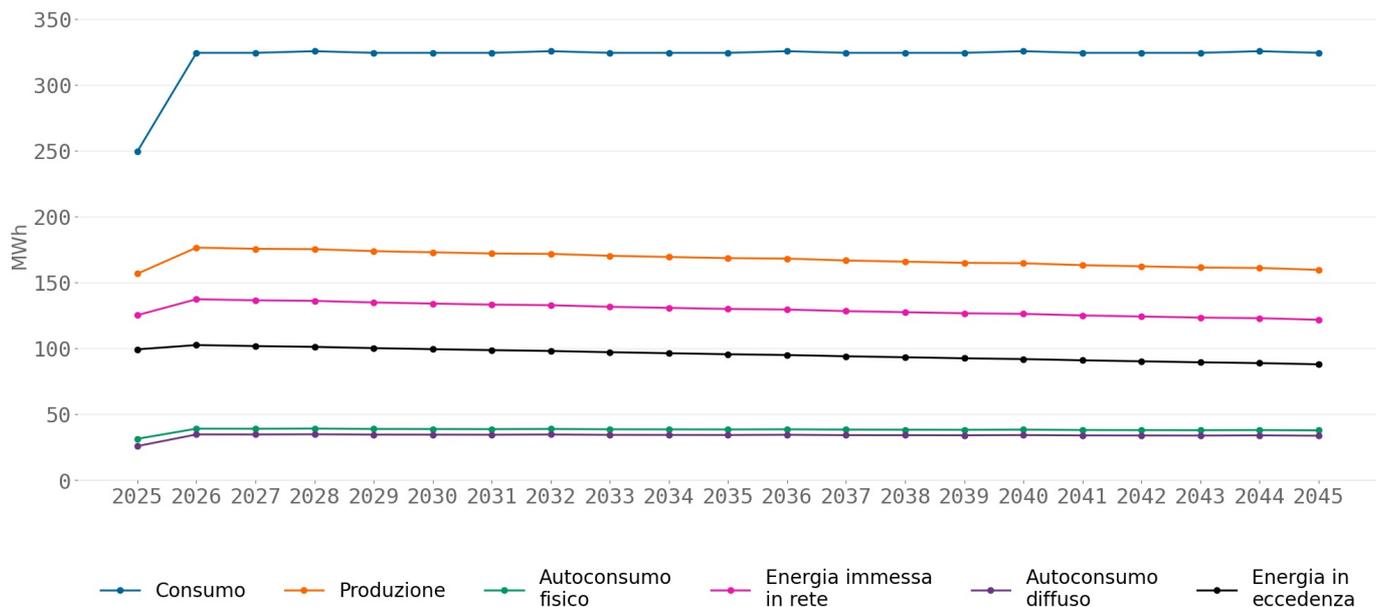
### Indici energetici della configurazione



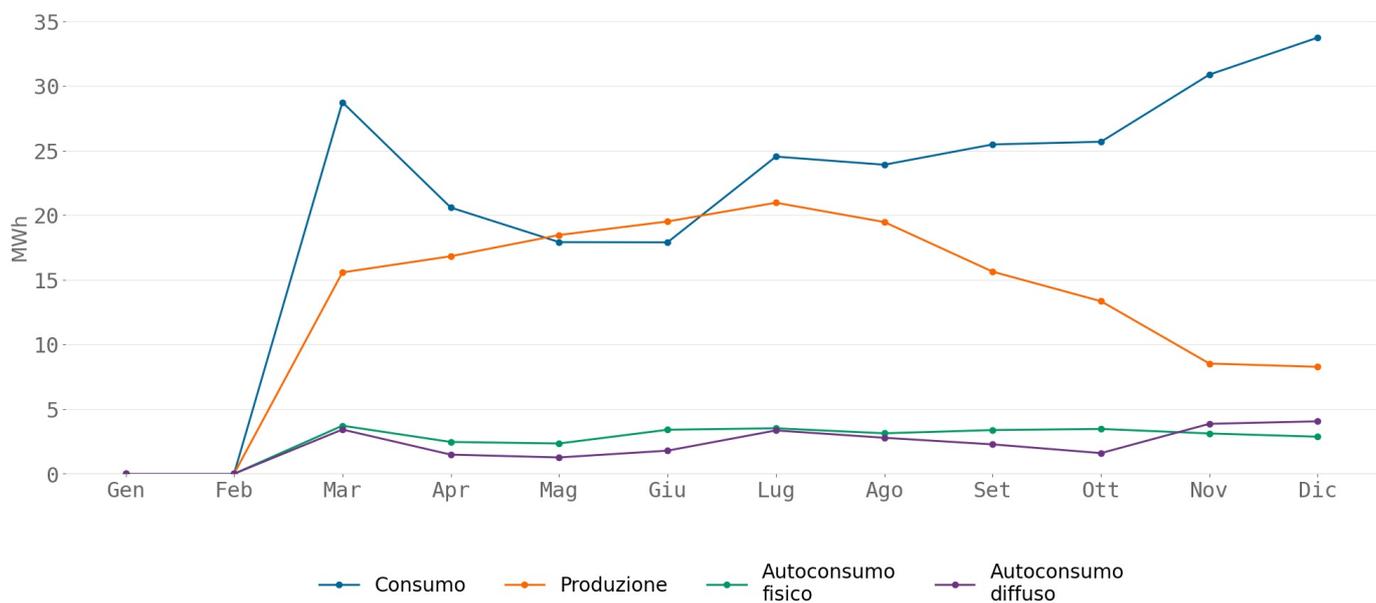
### Emissioni di CO2 annuali evitate



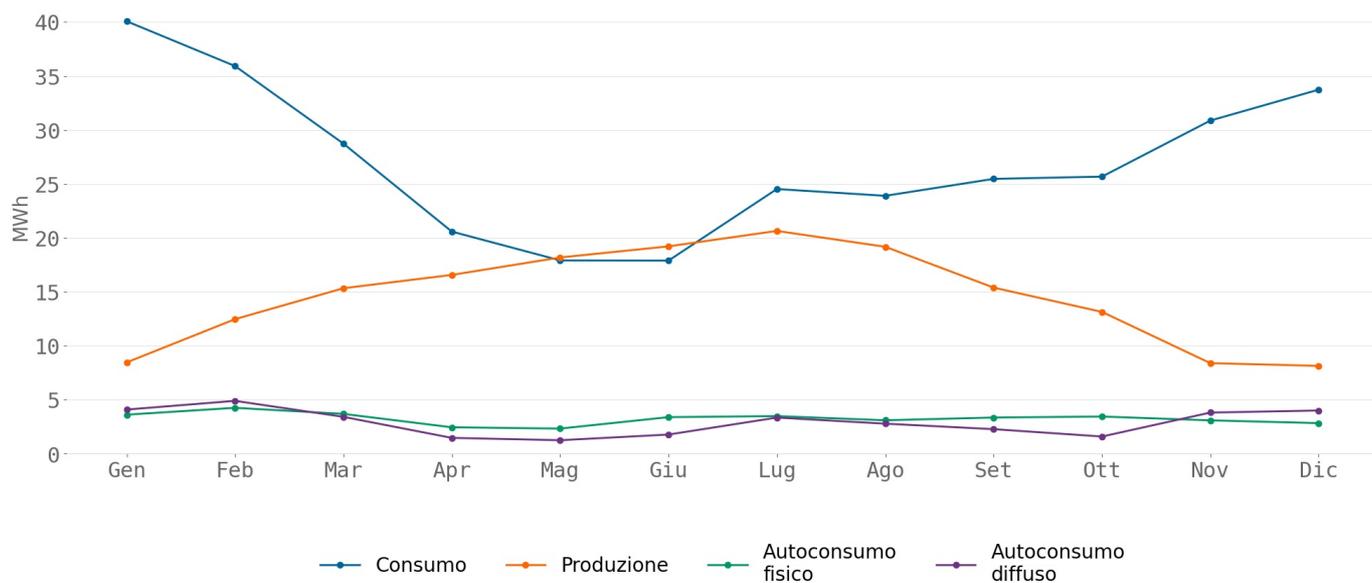
### Performance energetiche annuali della configurazione



### Performance energetiche mensili della configurazione - anno 2025



### Performance energetiche mensili della configurazione - anno 2028



## Impianti nella disponibilità della configurazione

Superficie fotovoltaica  
totale

**660,0**  
m2

Potenza totale impianti  
fotovoltaici

**132,0**  
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

**61903,6**  
euro

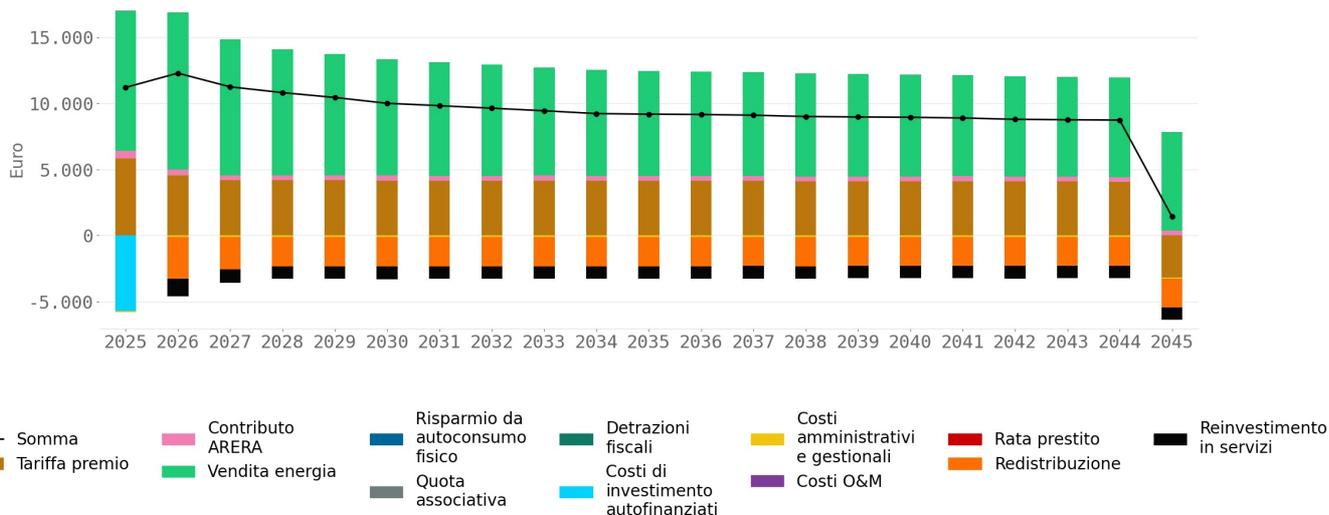
Tasso interno di  
rendimento

**N.A.**

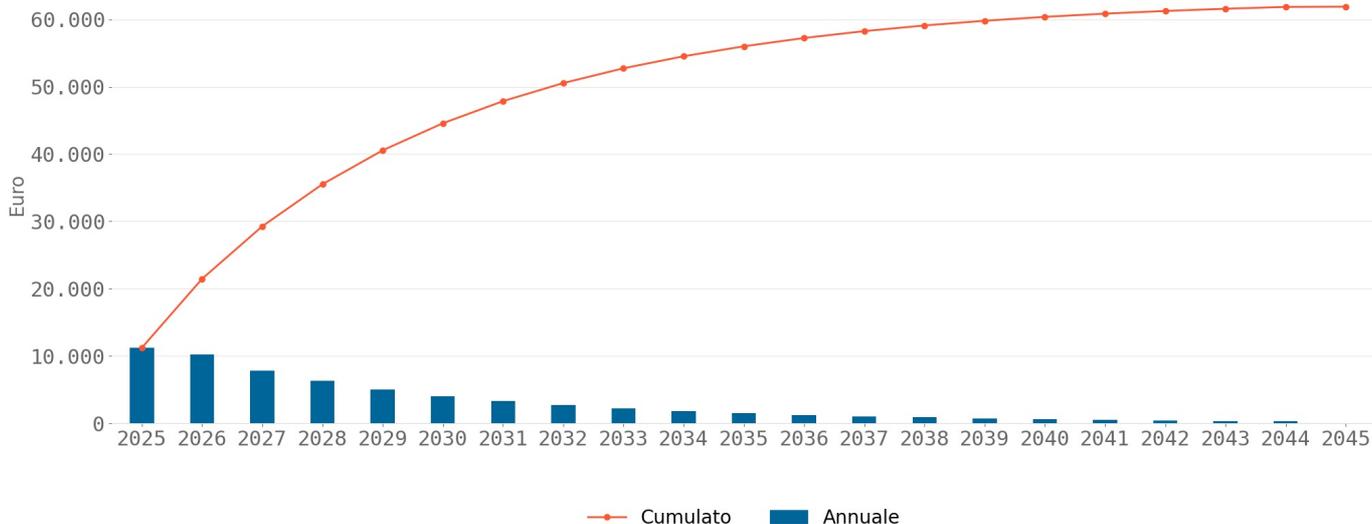
WACC

**20,0**  
%

### 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.