

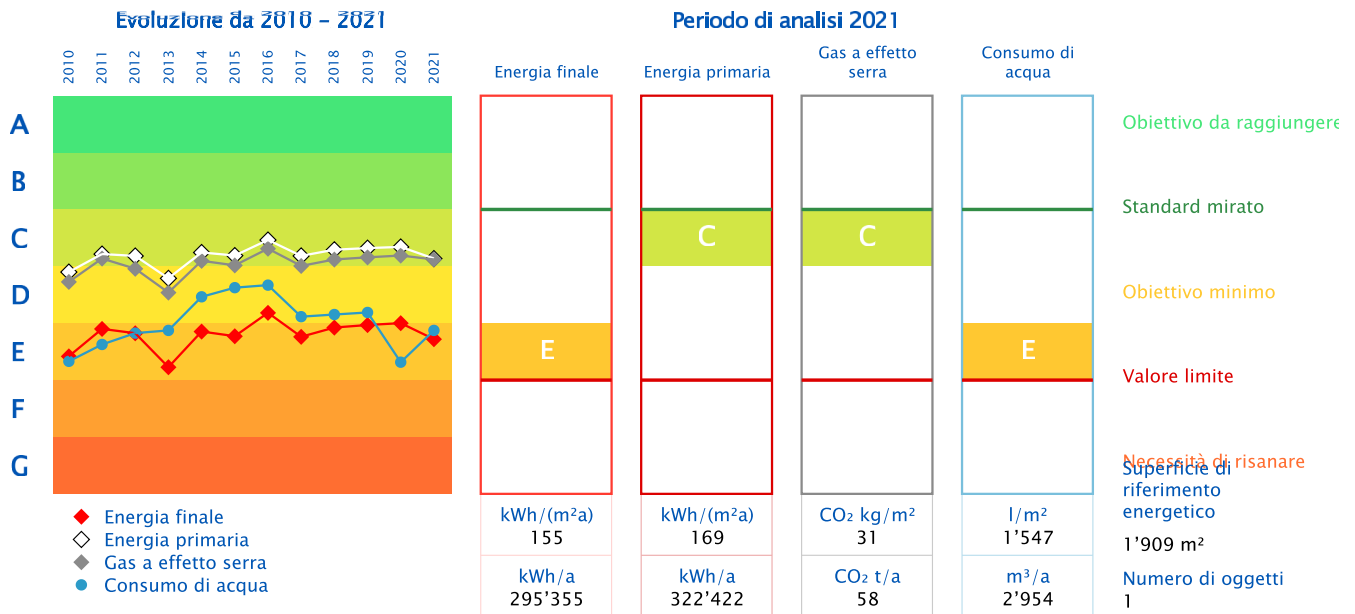
### Rapporto Panoramica

<b>Oggetto</b>	MEN 016 - C. P. Via Guisan 11 (a. s.)	<b>Responsabile</b>	Ufficio Tecnico Comunale di Mendrisio
<b>Indirizzo</b>	Via Enrico Guisan 11	<b>Tel</b>	0041 58 688 34 40
<b>NPA, Luogo</b>	6850 Mendrisio	<b>Tel, cellulare</b>	
<b>Altezza</b>	342	<b>E-mail</b>	ufftec@mendrisio.ch
<b>Anno di costruzione</b>	1973	<b>Anno di ammodernamento</b>	

### Certificato energetico

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021

### Certificato energetico misurato secondo SIA 2031: 2009



### Dati dell'edificio

Categoria di edificio	Assegnazione	Superficie di riferimento energetico	Illuminazione e impianti	Ventilazione	Climatizzazione	Riscaldamento elettrico dell'acqua sanitaria	Generici
Abitazione plurifamiliare	abitazione plurifamiliare, appartamenti	1909.00					
<b>Utilizzo complessivo</b>		<b>1909.00</b>					

### Generatori di calore

Generatori di calore	Vettori energetici
Caldaia / Gas naturale Default Mix	Gas naturale Default Mix

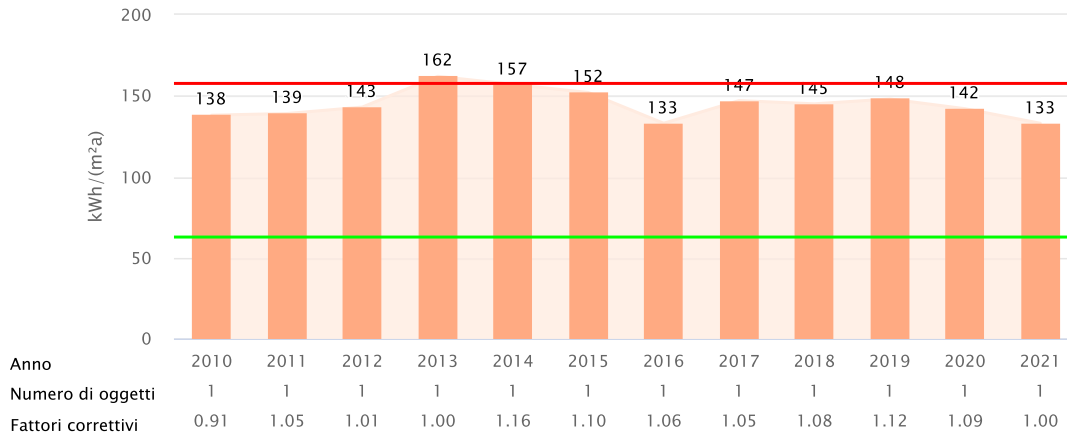
## Evoluzione degli indicatori energetici: Calore



Commenti

Inserisci un commento

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



Fattori di correzione basati sulla stazione meteo: Lugano

Valore mirato - 2021

63 kWh/(m²a)

Valore limite - 2021

158 kWh/(m²a)

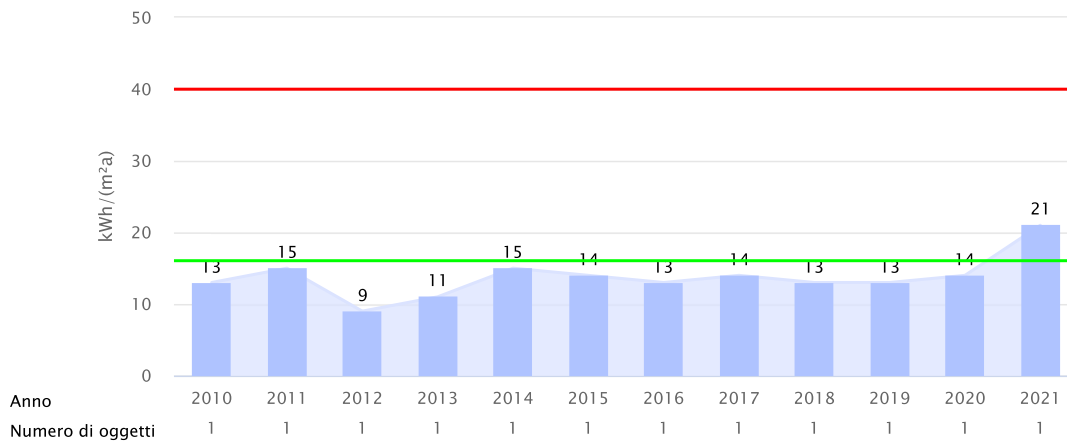
## Evoluzione degli indicatori energetici: Elettricità



Commenti

Inserisci un commento

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



Valore mirato - 2021

16 kWh/(m²a)

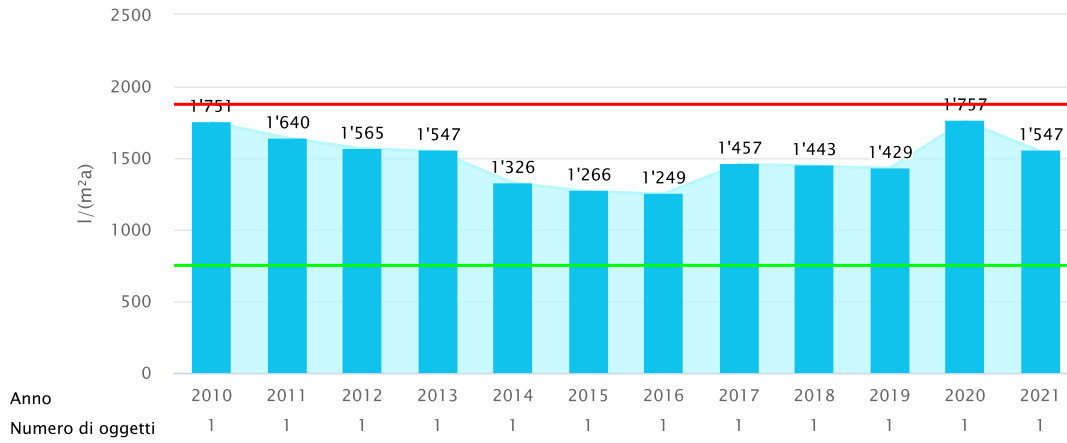
Valore limite - 2021

40 kWh/(m²a)

### Evoluzione degli indicatori energetici: Acqua

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021

**Commenti**  
Inserisci un commento



Valore mirato - 2021

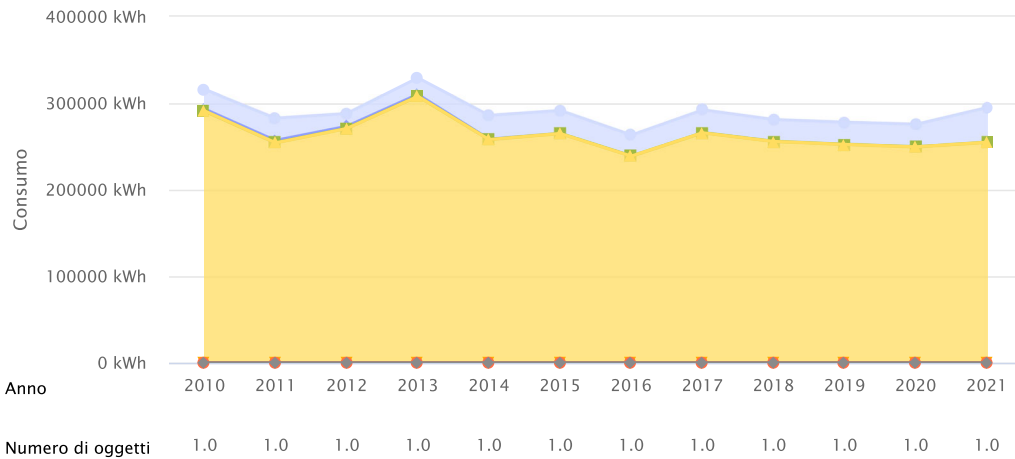
750 l/(m²a)

Valore limite - 2021

1'875 l/(m²a)

### Evoluzione del consumo energetico

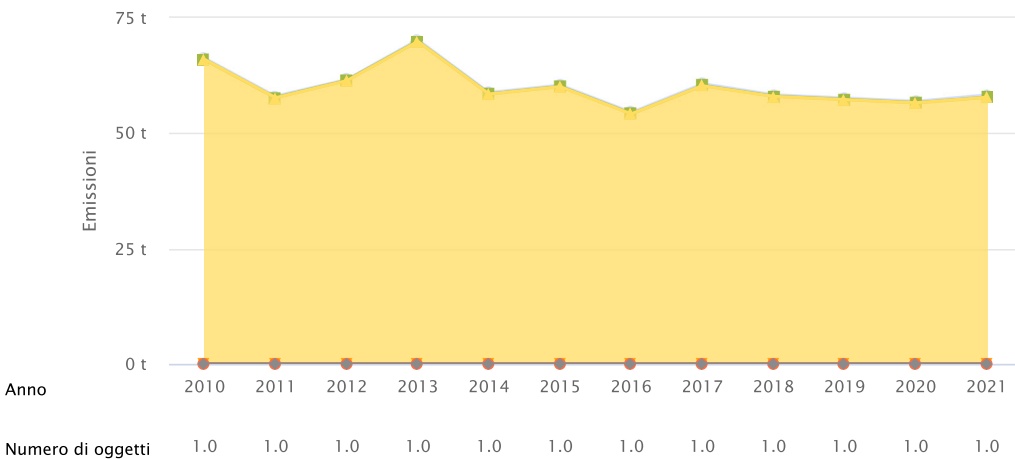
Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



- El. da fonti rinnovabili
- El. da fonti non rinnov.
- Calore da el. rinnov.
- Calore da el. non rinn.
- Solare termico
- Calore ambientale
- Biomassa, biogas
- Calore da teleriscaldamento
- Gas
- Olio da riscaldamento
- Carburanti
- Carbone

### Evoluzione delle emissioni di gas a effetto serra

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021

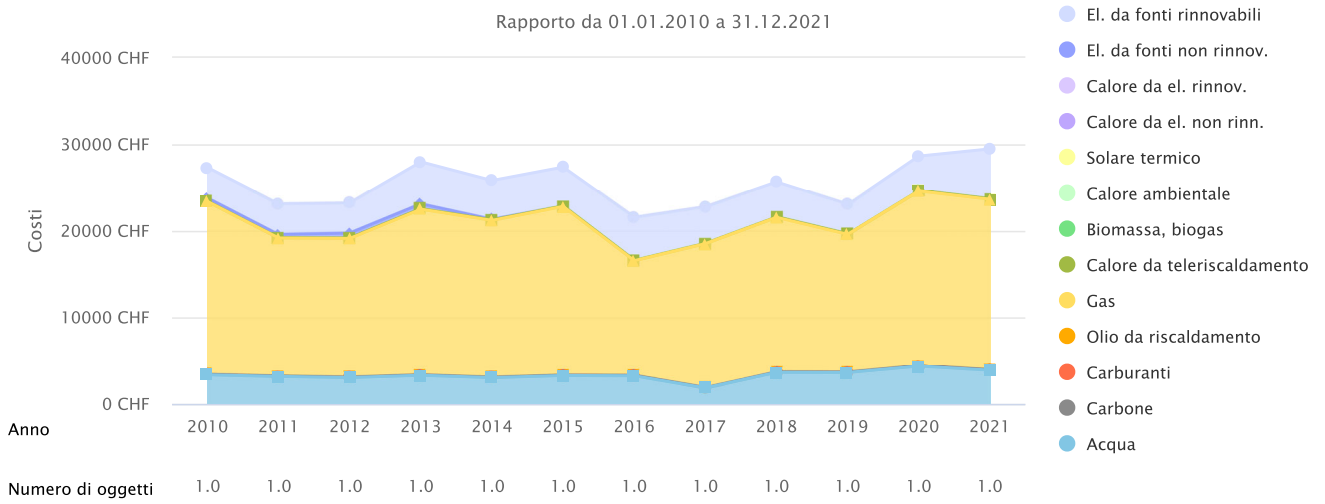


- El. da fonti rinnovabili
- El. da fonti non rinnov.
- Calore da el. rinnov.
- Calore da el. non rinn.
- Solare termico
- Calore ambientale
- Biomassa, biogas
- Calore da teleriscaldamento
- Gas
- Olio da riscaldamento
- Carburanti
- Carbone

### Evoluzione dei costi dell'energia



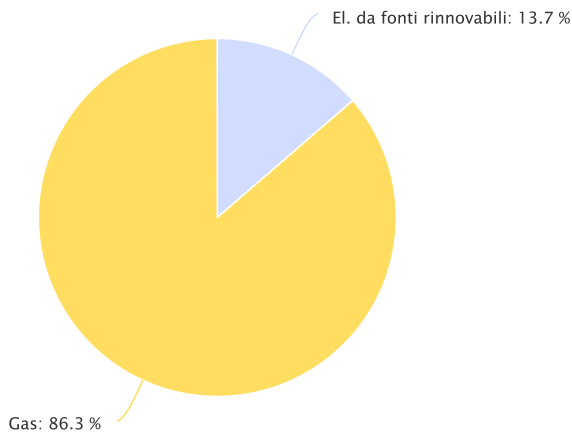
Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



### Ripartizione vettori energetici – Consumo di energia



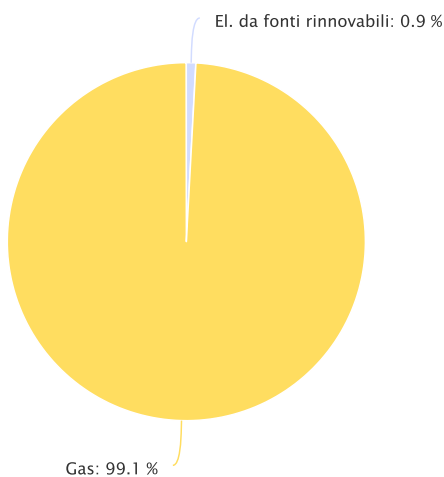
Rapporto da 01.01.2021 a 31.12.2021



### Ripartizione vettori energetici – Emissioni di GES



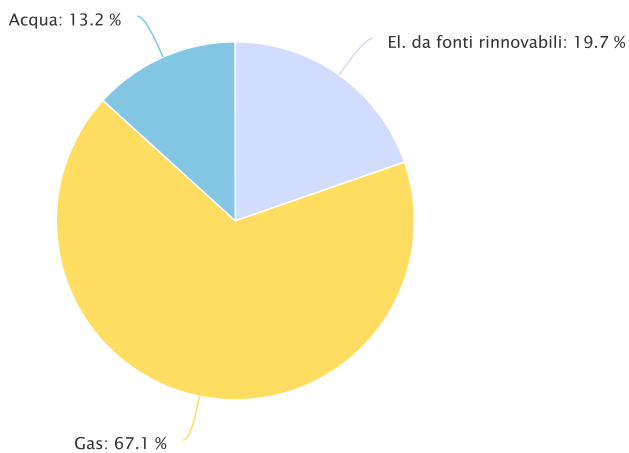
Rapporto da 01.01.2021 a 31.12.2021



### Ripartizione vettori energetici – Costi dell'energia



Rapporto da 01.01.2021 a 31.12.2021



	Consumo di energia	Costi dell'energia	Emissioni di gas a effetto serra	Costi per kWh
Numero di oggetti	1.0	1.0	1.0	

Unità	Consumo di energia		Costi dell'energia		Emissioni di gas a effetto serra		Costi per kWh				
Numero di possessori	1.0	40'363	13.67	1.0	5'799	22.69	1.0	0.5	0.91	14.37	
Unità Gas	kWh	254'992	% 86.33	CHF	19'763	% 77.31	t	57.8	% 99.09	Rp.	7.75
Totale		295'355	100		25'562	100		58.4	100		8.65
Acqua					3'904						