

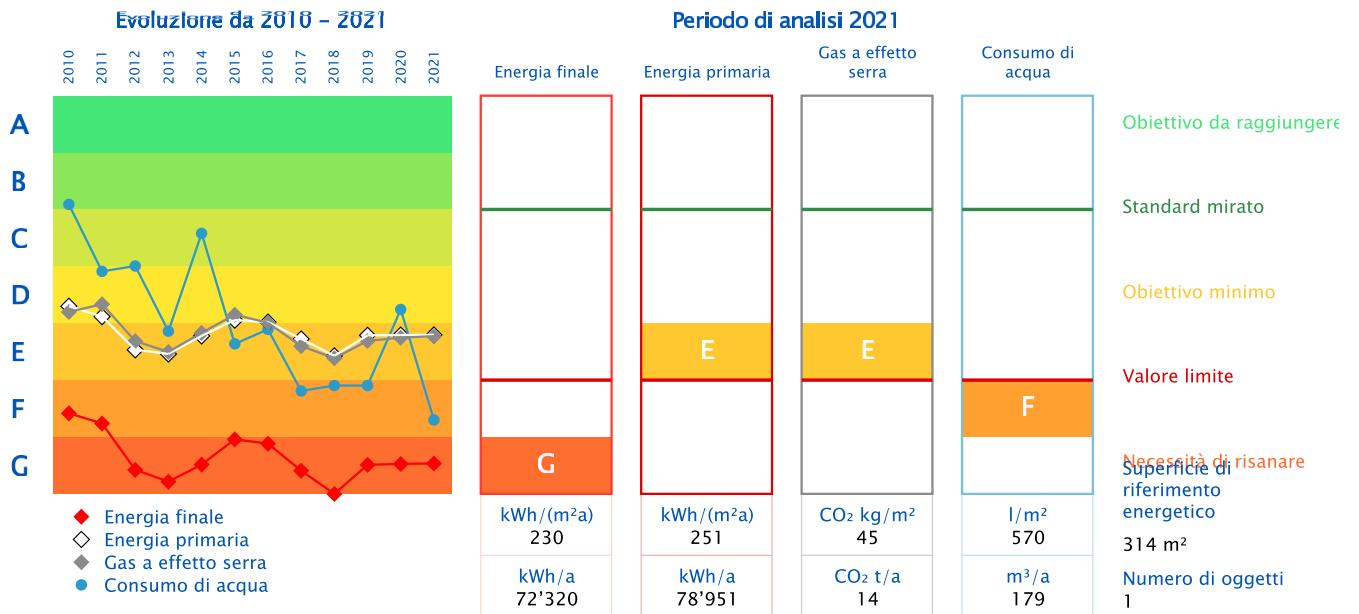
### Rapporto Panoramica

<b>Oggetto</b>	CAP 001 - Ex Casa Comunale Capolago	<b>Responsabile</b>	Ufficio Tecnico Comunale di Mendrisio
<b>Indirizzo</b>	Via Municipio 38	<b>Tel</b>	0041 58 688 34 40
<b>NPA, Luogo</b>	6825 Capolago	<b>Tel, cellulare</b>	
<b>Altezza</b>	271	<b>E-mail</b>	ufftec@mendrisio.ch
<b>Anno di costruzione</b>		<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
Amministrazione	uffici	314.00					
<b>Utilizzo complessivo</b>		<b>314.00</b>					

### Generatori di calore

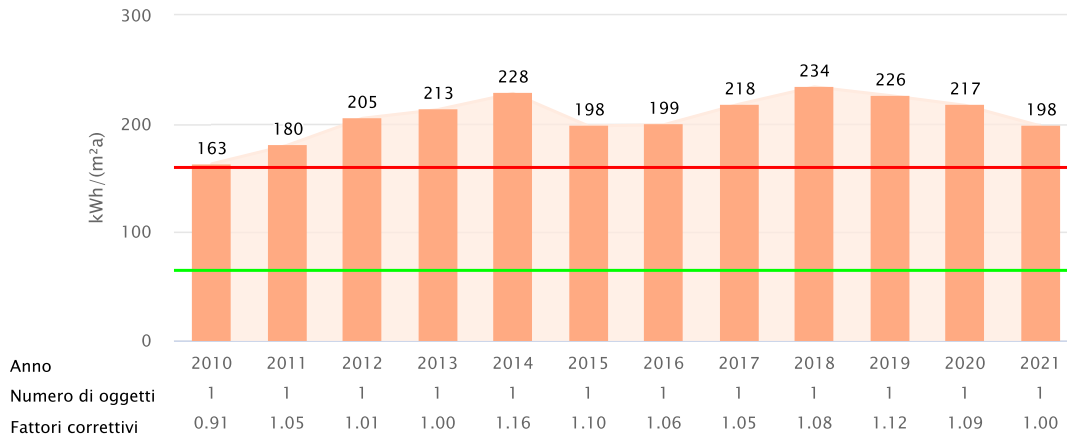
Generatori di calore	Vettori energetici
Caldaia / Gas naturale Default Mix	Gas naturale Default Mix

### 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

64 kWh/(m²a)

Valore limite - 2021

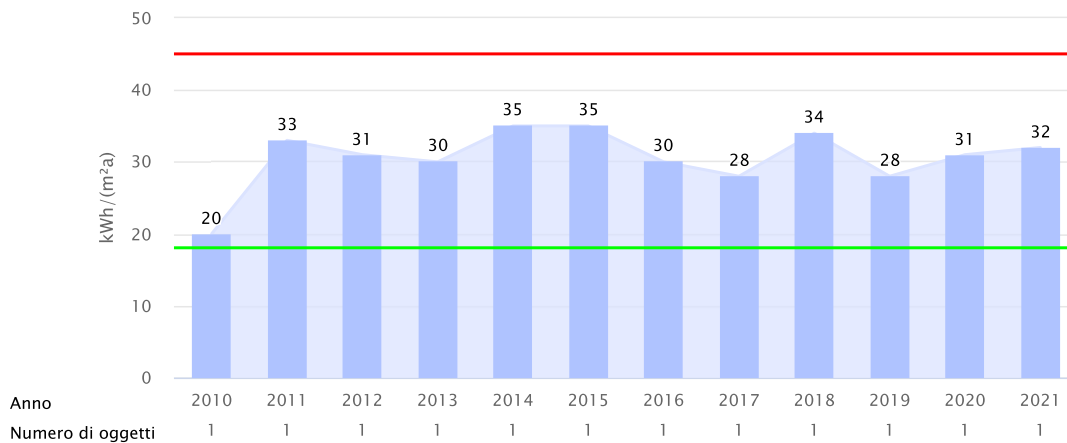
160 kWh/(m²a)

### Evoluzione degli indicatori energetici: Elettricità



Commenti  
Inserisci un commento

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



Valore mirato - 2021

18 kWh/(m²a)

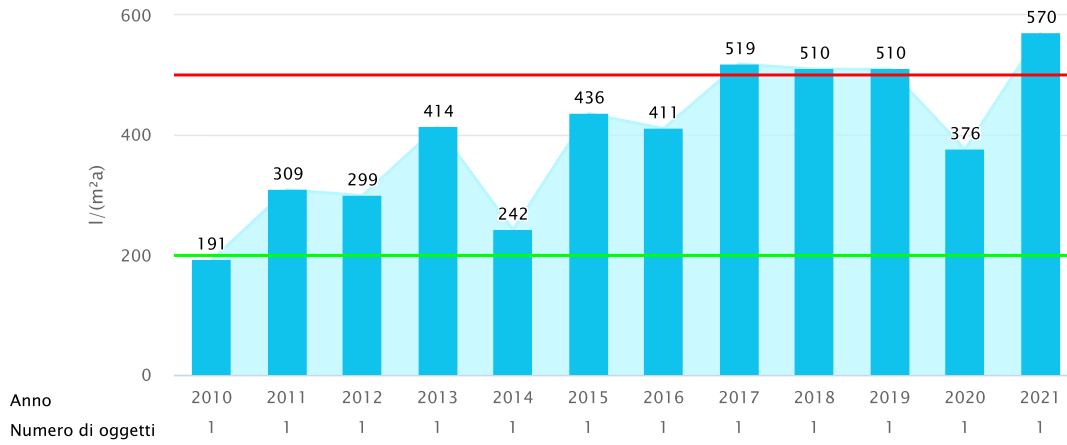
Valore limite - 2021

45 kWh/(m²a)

### Evoluzione degli indicatori energetici: Acqua

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021

Commenti  
Inserisci un commento



Valore mirato - 2021

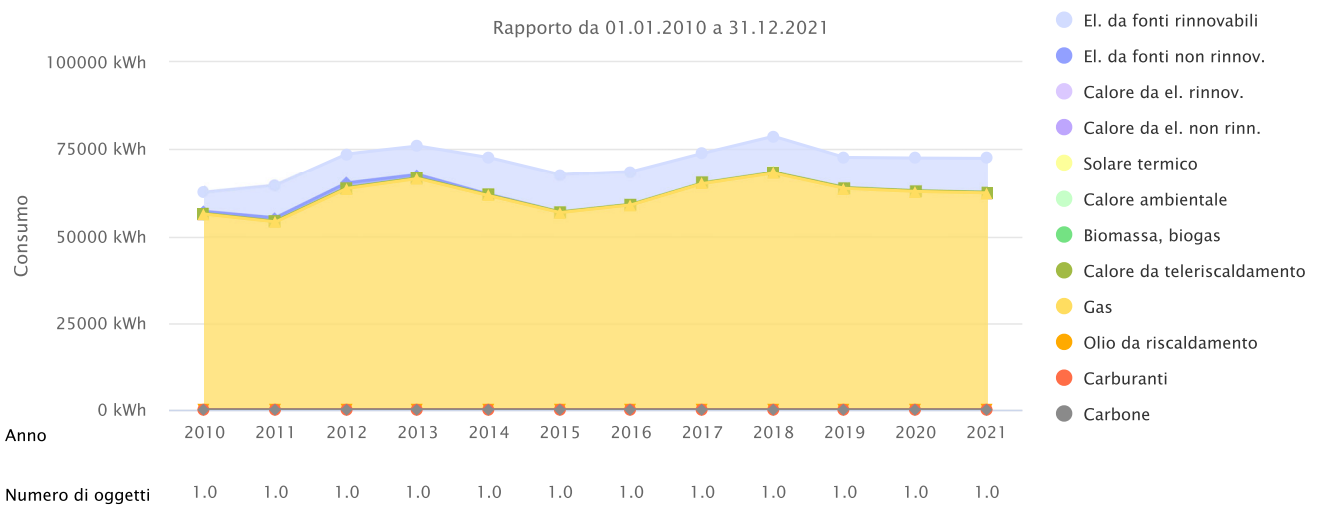
200 l/(m²a)

Valore limite - 2021

500 l/(m²a)

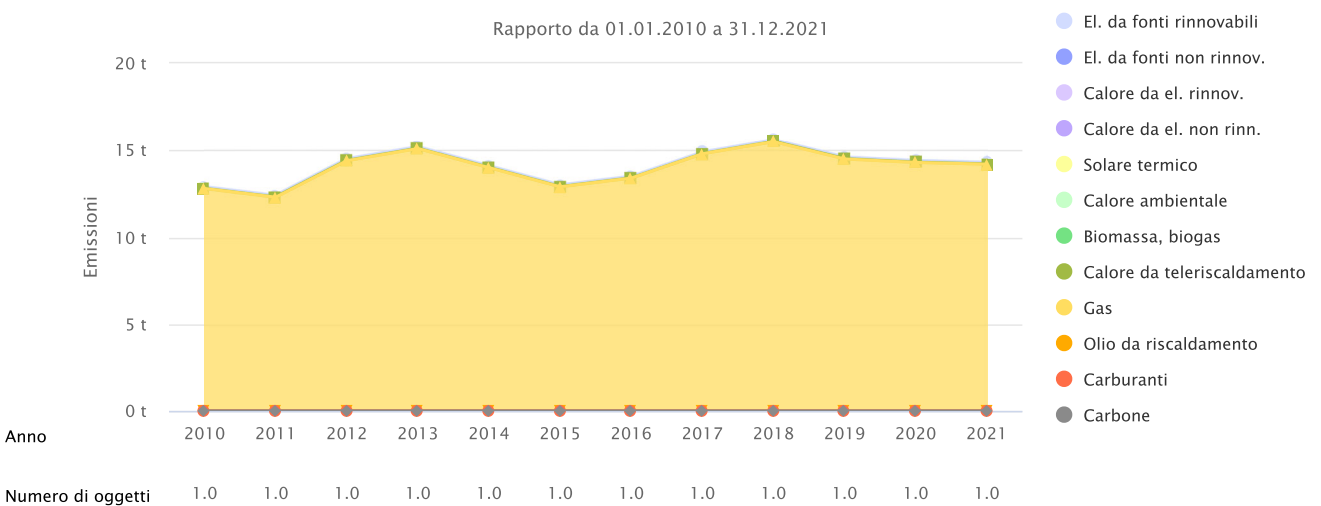
### Evoluzione del consumo energetico

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



### Evoluzione delle emissioni di gas a effetto serra

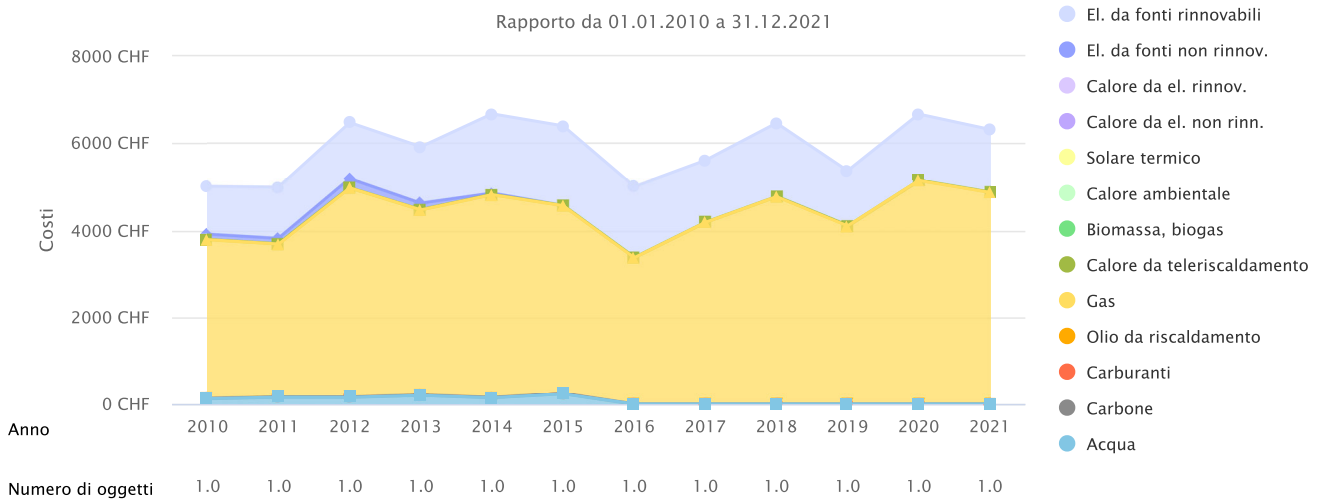
Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



### Evoluzione dei costi dell'energia



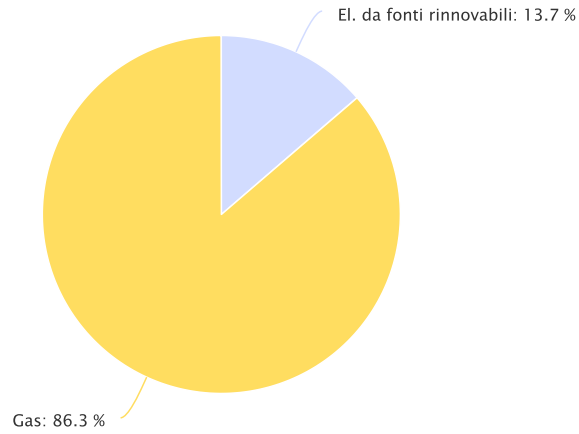
Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



## Ripartizione vettori energetici – Consumo di energia



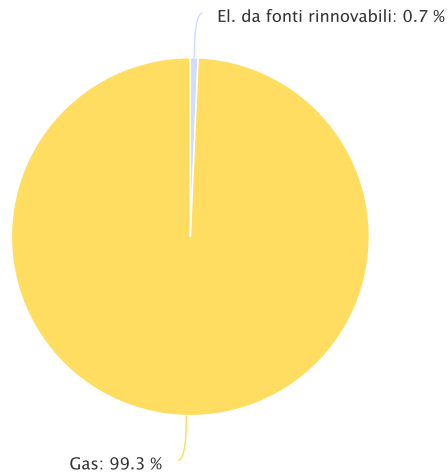
Rapporto da 01.01.2021 a 31.12.2021



## Ripartizione vettori energetici – Emissioni di GES



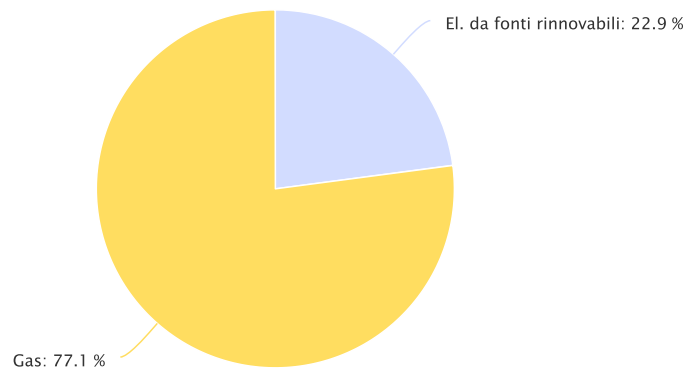
Rapporto da 01.01.2021 a 31.12.2021



## 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 abitabili	1.0	9'904	13.69	1.0	1'448	22.92	1.0	0.1	0.91	14.62	
Unità Gas	kWh	62'416	% 86.31	CHF	4'870	% 77.08	t	14.2	% 99.09	Rp.	7.80
Totale		72'320	100		6'318	100		14.3	100		8.74