

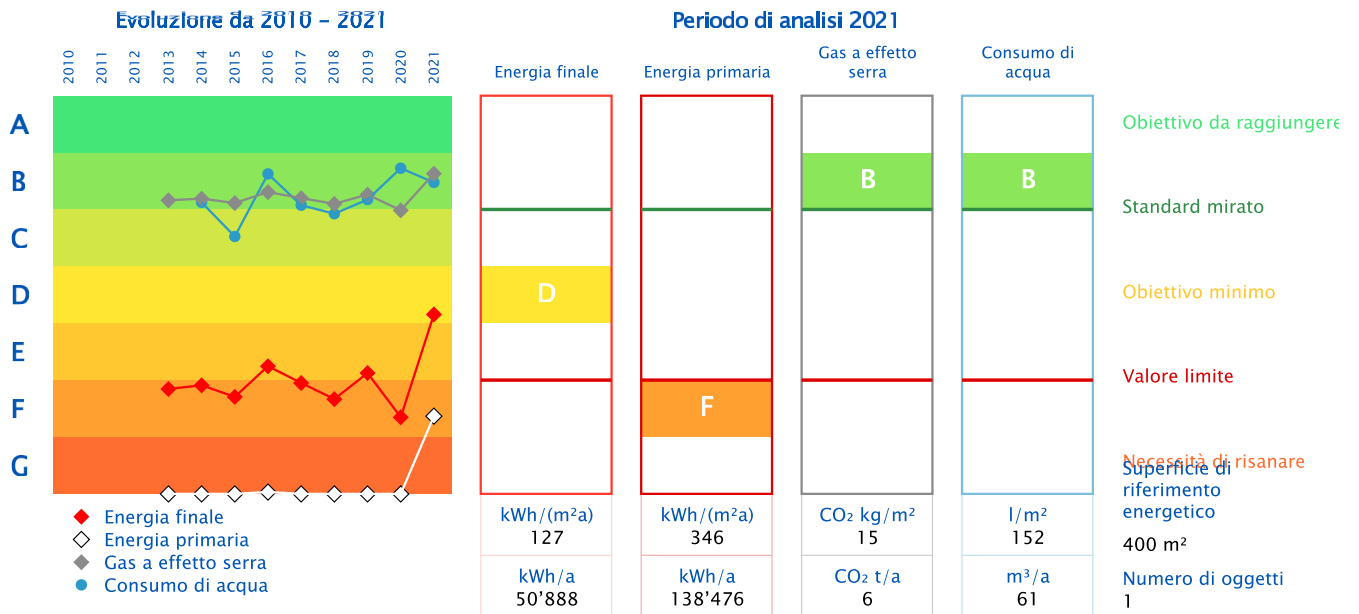
Rapporto Panoramica

Oggetto	BES 001 - Ex Casa Comunale Besazio + Magazzino	Responsabile	Ufficio Tecnico Comunale di Mendrisio
Indirizzo	Via Ferdinando Bustelli 2	Tel	0041 58 688 34 40
NPA, Luogo	6863 Besazio	Tel, cellulare	
Altezza	497	E-mail	ufftec@mendrisio.ch
Anno di costruzione	1800	Anno di ammodernamento	1990

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	400.00					
Utilizzo complessivo		400.00					

Generatori di calore

Generatori di calore	Vettori energetici
Riscaldamento elettrico / Elettricità (riscaldamento diretto)	Elettricità (riscaldamento diretto)

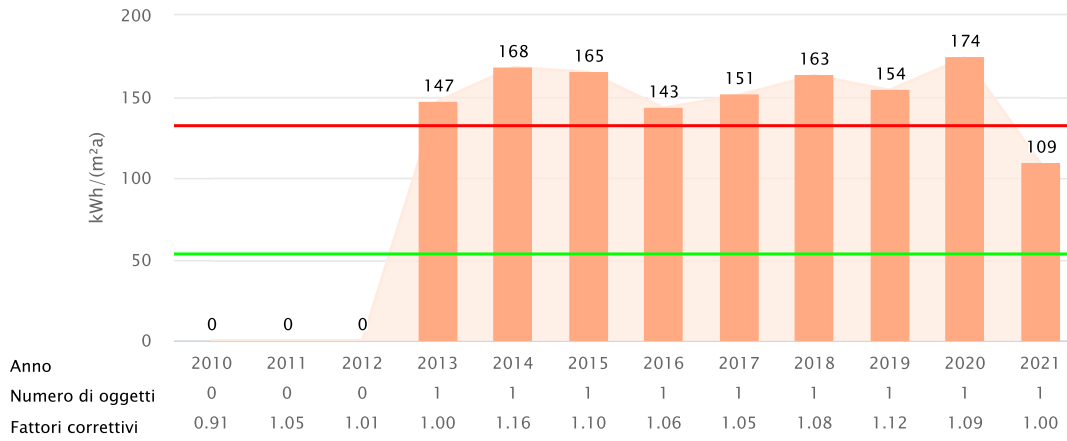
Evoluzione degli indicatori energetici: Calore



Commenti

Inserisci un commento

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



Fattori di correzione basati sulla stazione meteo: Lugano

 Valore mirato - 2021

53 kWh/(m²a)

 Valore limite - 2021

132 kWh/(m²a)

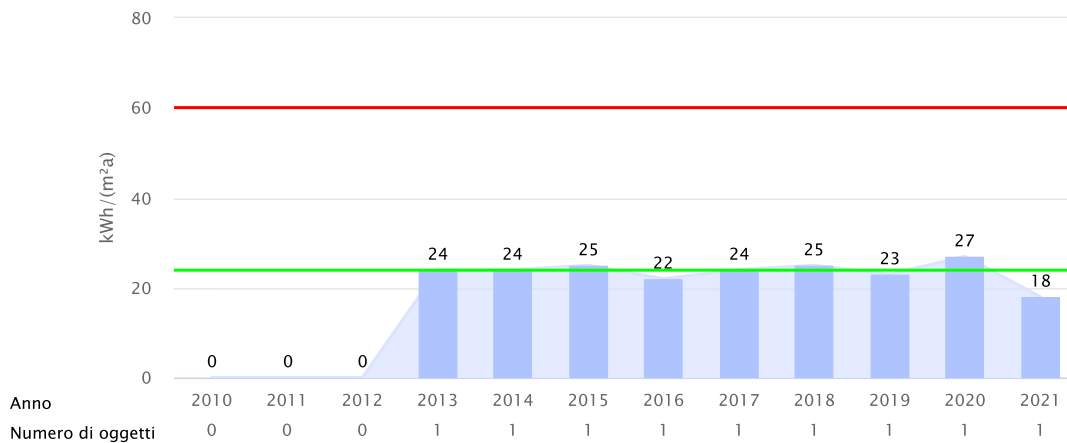
Evoluzione degli indicatori energetici: Elettricità



Commenti

Inserisci un commento

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021


 Valore mirato - 2021

24 kWh/(m²a)

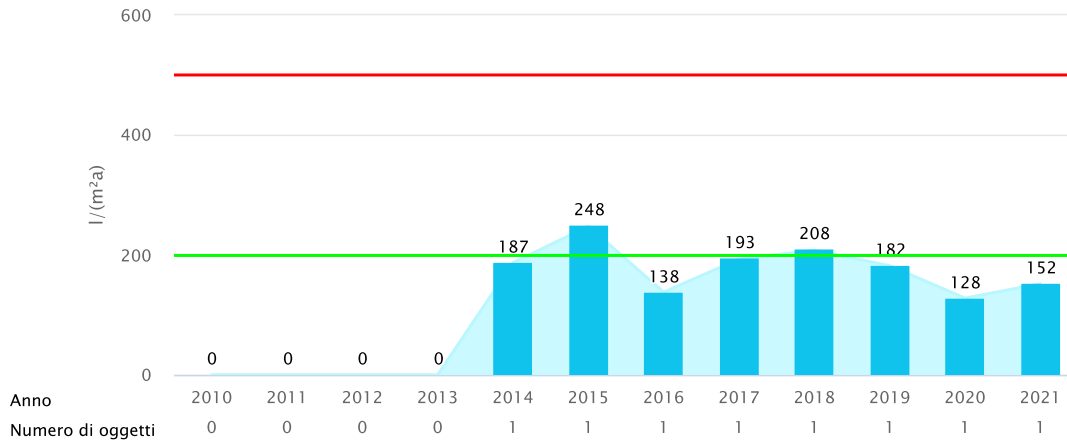
 Valore limite - 2021

60 kWh/(m²a)

Evoluzione degli indicatori energetici: Acqua

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021

Commenti
Inserisci un commento



Valore mirato - 2021

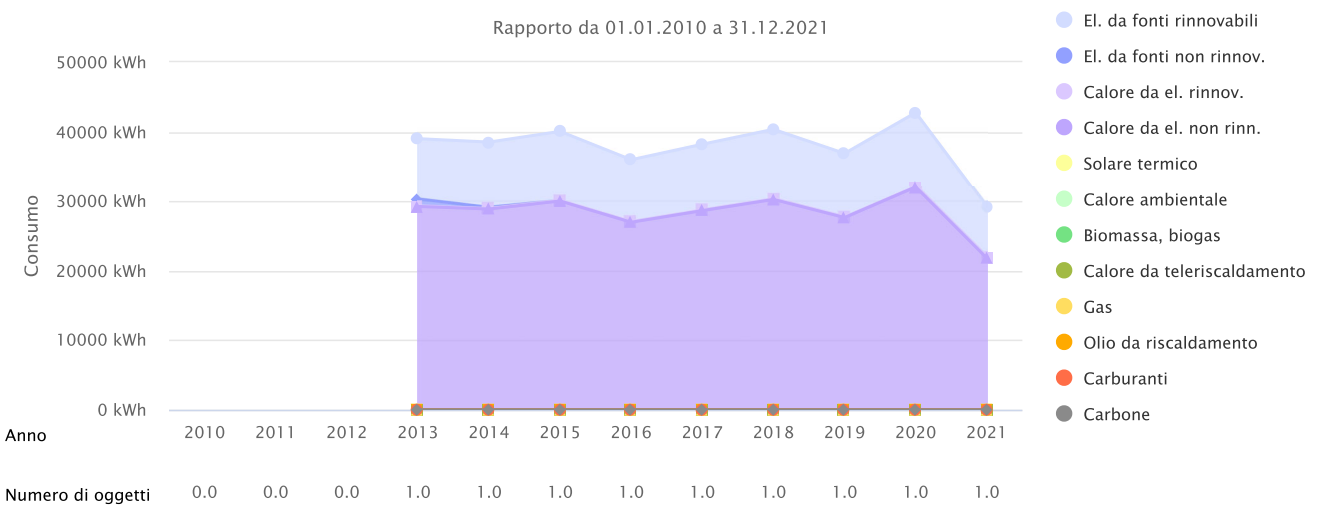
200 l/(m²a)

Valore limite - 2021

500 l/(m²a)

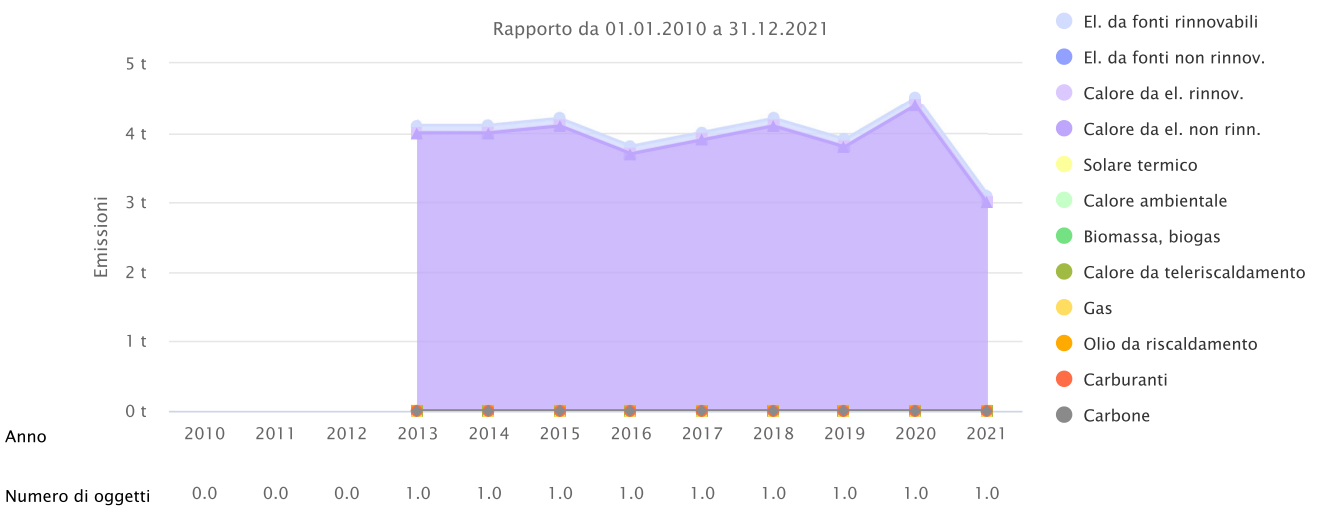
Evoluzione del consumo energetico

Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



Evoluzione delle emissioni di gas a effetto serra

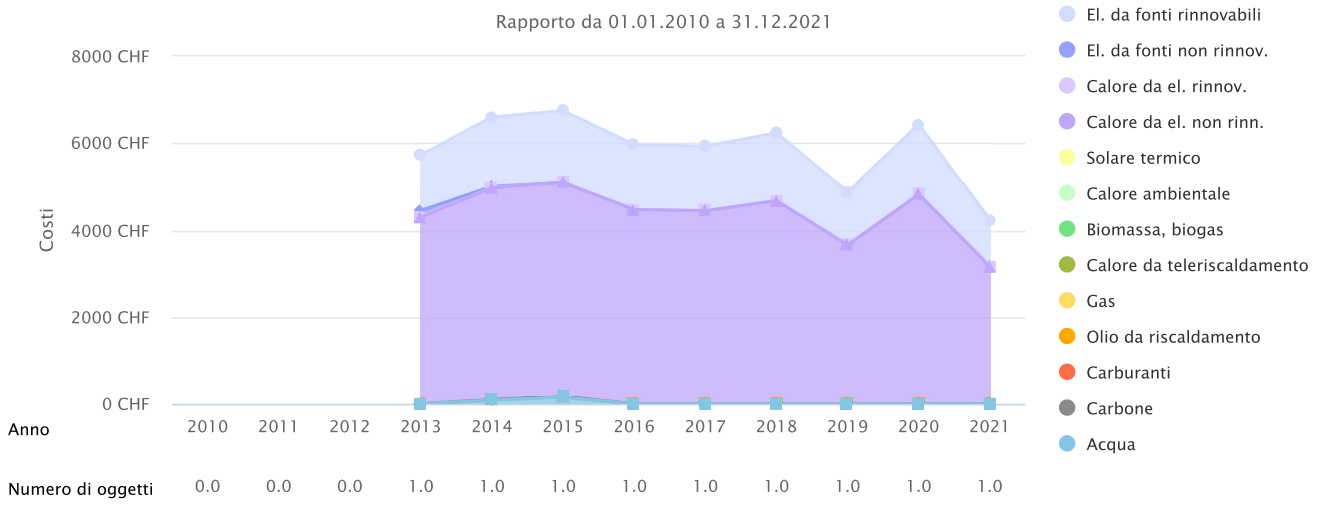
Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



Evoluzione dei costi dell'energia



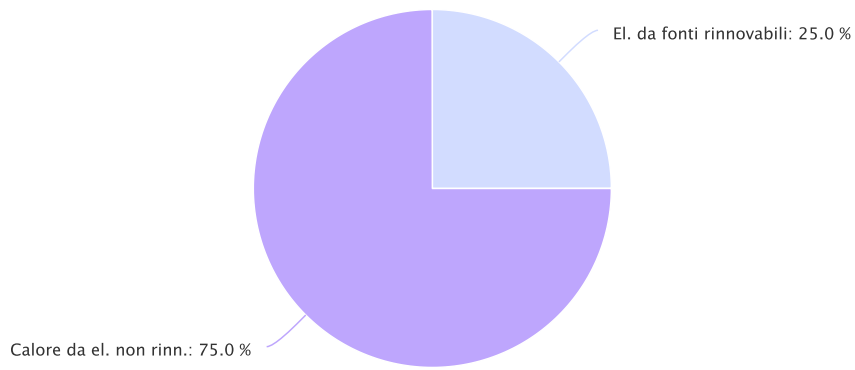
Rapporto da 01.01.2010 a 31.12.2021



Ripartizione vettori energetici – Consumo di energia



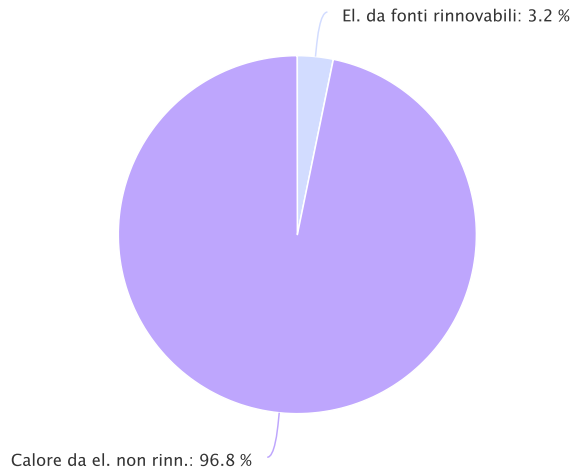
Rapporto da 01.01.2021 a 31.12.2021



Ripartizione vettori energetici – Emissioni di GES



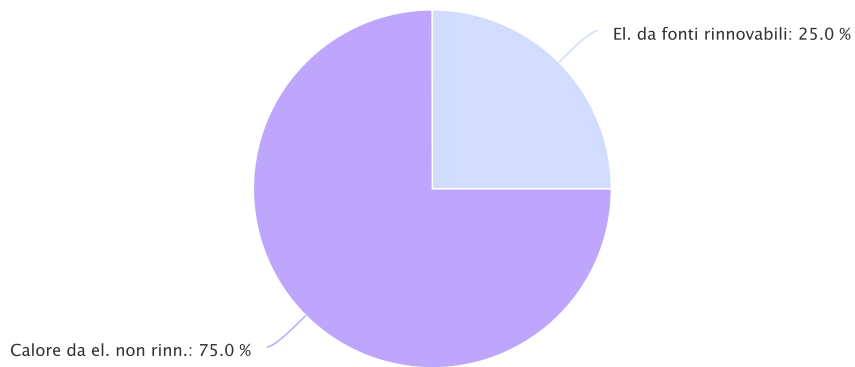
Rapporto da 01.01.2021 a 31.12.2021



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 possessori	1.0	7'270	25.0	1.0	1'052	25.0	1.0	0.1	3.1	14.47	
Unità Calore da el. non rinn.	kWh	21'809	% 75.0	CHF	3'156	% 75.0	t	3	% 96.9	Rp.	14.47
Totale		29'079	100		4'208	100		3.1	100		14.47