

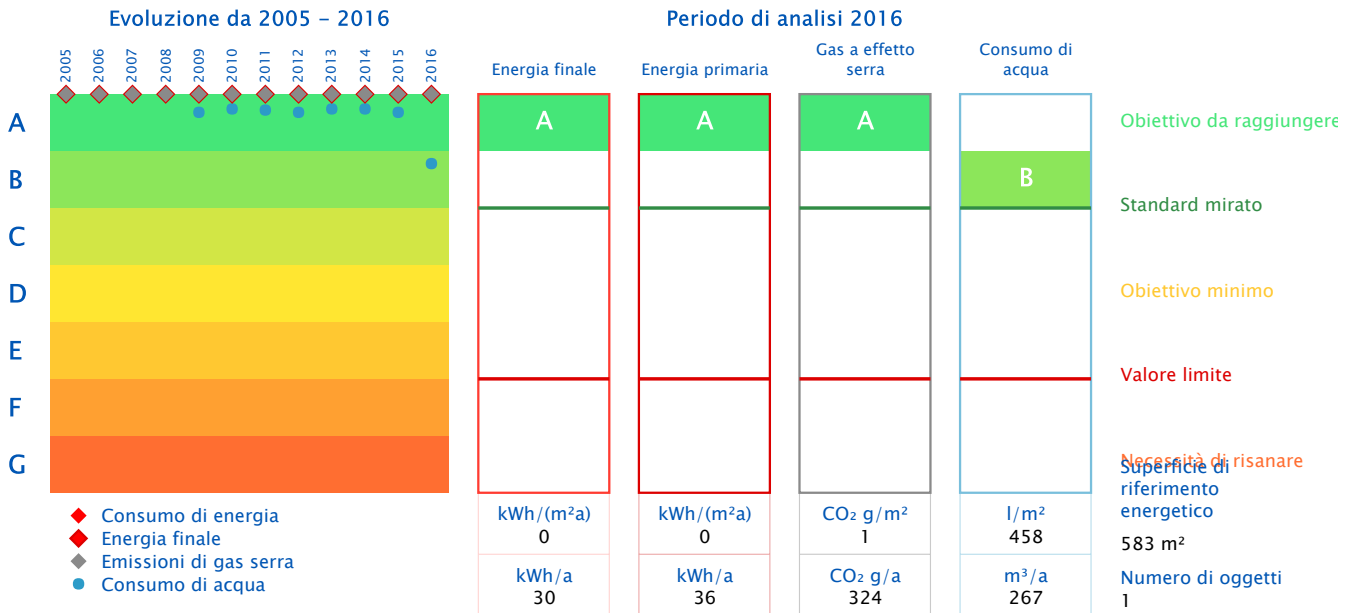
Rapporto Panoramica

Oggetto	MEN 013 - Casa ex Sonvico (a. s.)	Responsabile	Ufficio Tecnico Comunale di Mendrisio
Indirizzo	Via Nobili Rusca 9	Tel	0041 58 688 34 40
NPA, Luogo	6850 Mendrisio	Tel, cellulare	
Altezza	342	E-mail	ufftec@mendrisio.ch
Anno di costruzione	1600	Anno di ammodernamento	

Certificato energetico

Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016

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	583.00					

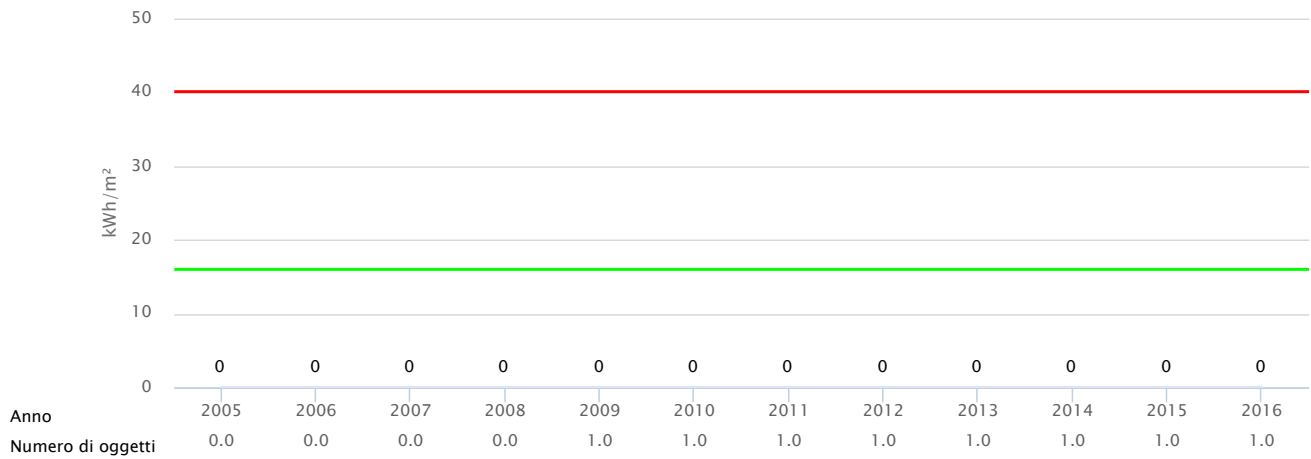
Generatori di calore

Generatori di calore	Vettori energetici

Evoluzione degli indicatori energetici: Elettricità



Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016


 Valore mirato - 2016

16.0 kWh/m²

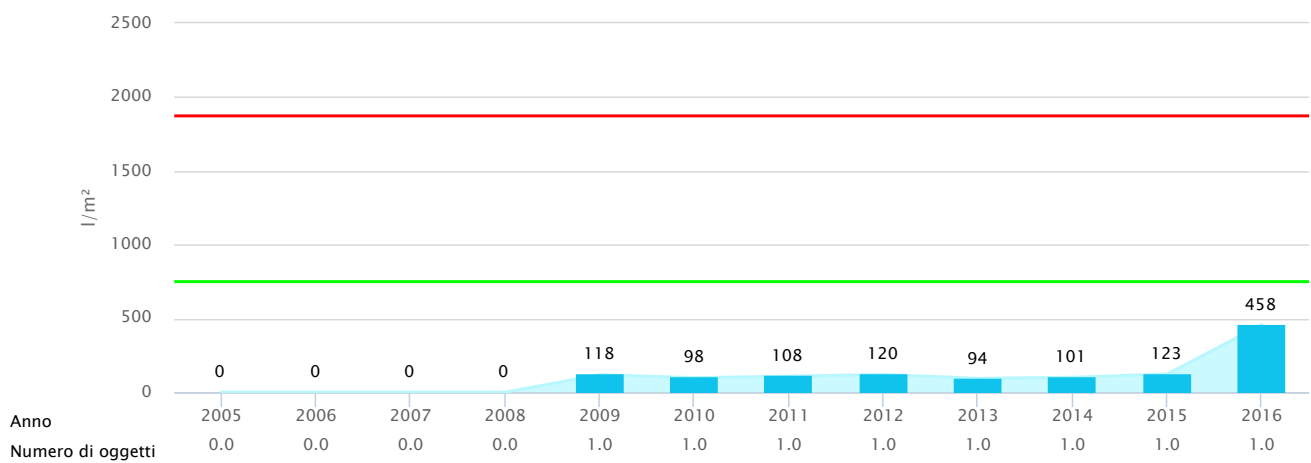
 Valore limite - 2016

40.0 kWh/m²

Evoluzione degli indicatori energetici: Acqua



Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016


 Valore mirato - 2016

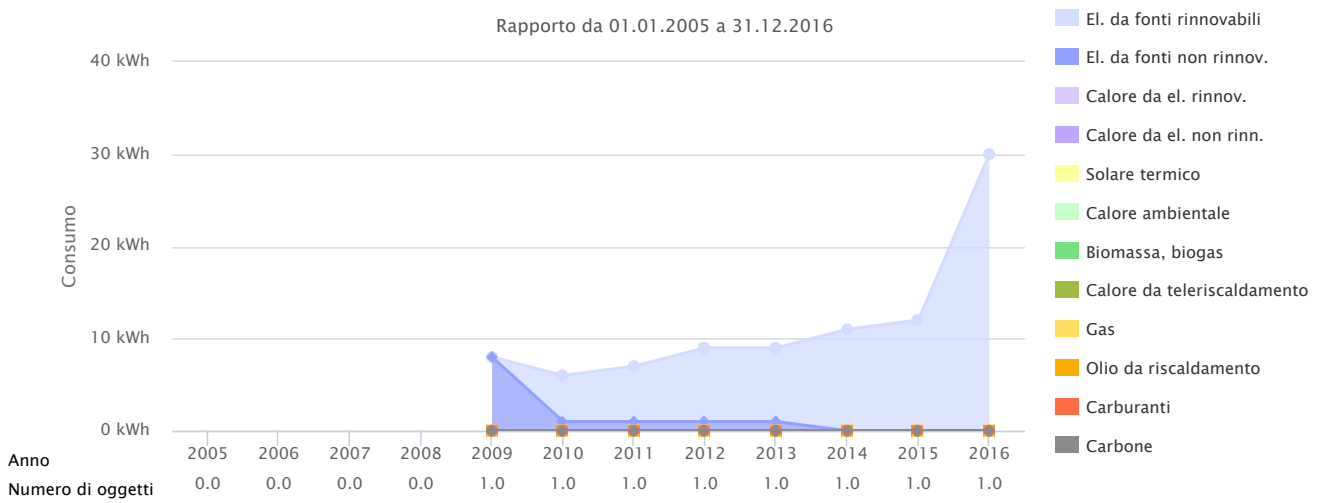
750.0 l/m²

 Valore limite - 2016

1875.0 l/m²

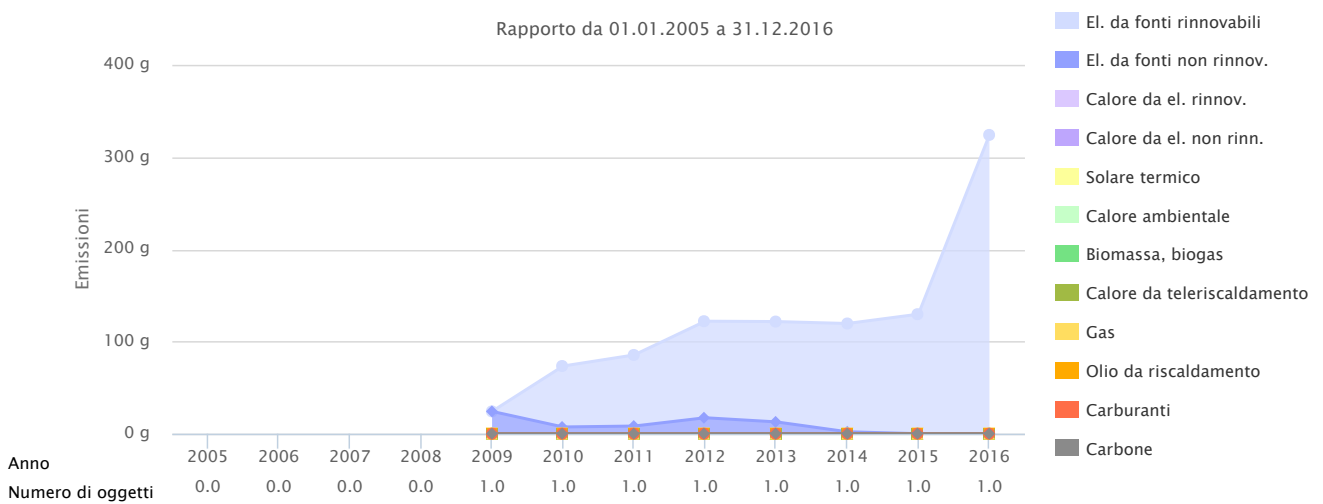
Evoluzione del consumo energetico

Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016



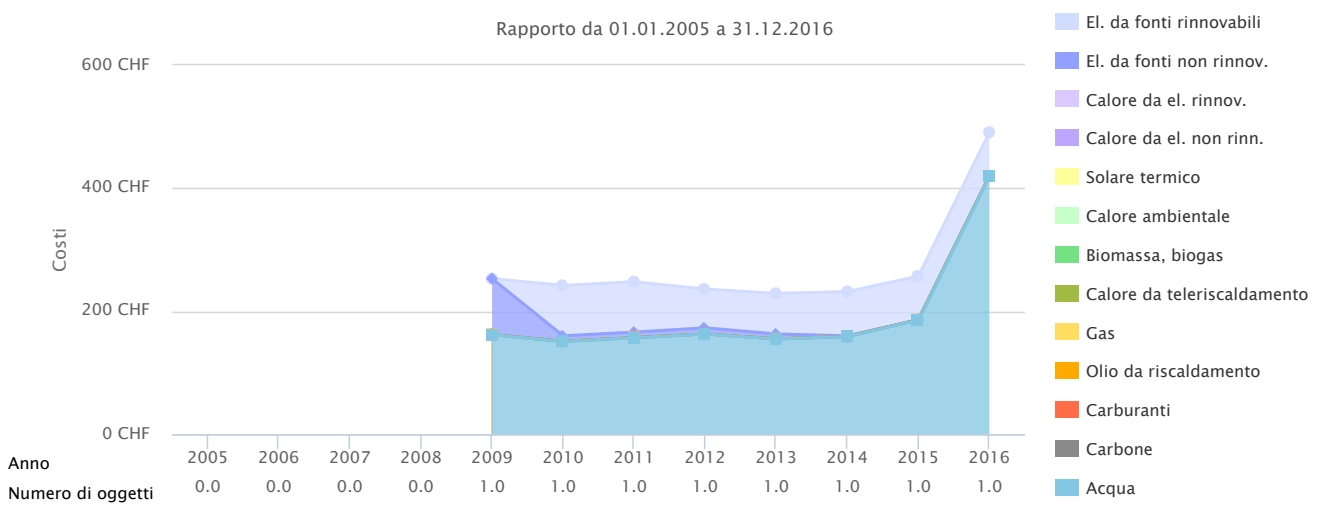
Evoluzione delle emissioni di gas a effetto serra

Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016



Evoluzione dei costi dell'energia

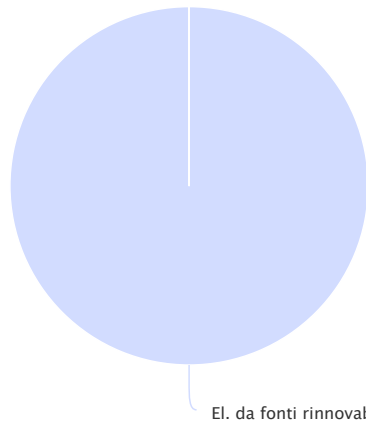
Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016



Ripartizione vettori energetici – Consumo di energia



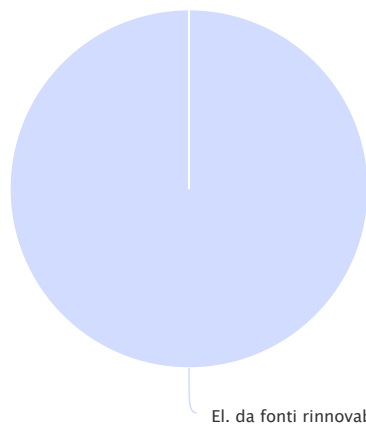
Rapporto da 01.01.2016 a 31.12.2016



Ripartizione vettori energetici – Emissioni di GES



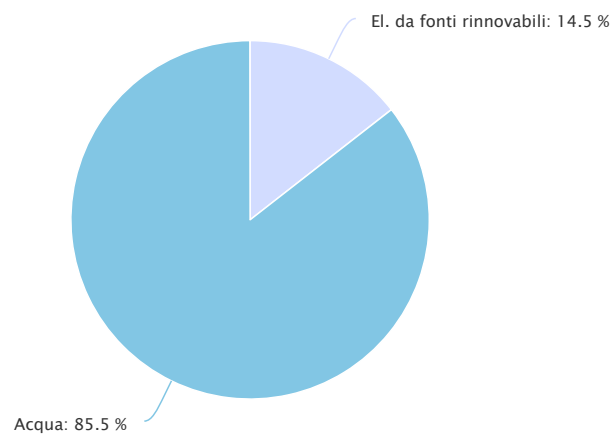
Rapporto da 01.01.2016 a 31.12.2016



Ripartizione vettori energetici – Costi dell'energia



Rapporto da 01.01.2016 a 31.12.2016



	Consumo di energia	Costi dell'energia	Emissioni di gas a effetto serra	Costi per kWh
Numero di oggetti	1	1	1	

Unità	Consumo di energia		Costi dell'energia		Emissioni di gas a effetto serra		Costi per kWh		
Numero di oggetti	1		1	420	85.54	1			
Unità El. da fonti rinnovabili	kWh	30	%	100.0	CHF	71	%	14.46	
					g	324	%	100.0	
Totale		30		491		324		Rp.	236.67
									1636.67